Elektro27

BETRIEBSAUSSTATTUNG

KATALOG 2023 / 2024

NETTOPREISE

VOLLE MARKEN-POWER

Kapitel | Marke ..... Seite

ARBEITSPLATZEINRICHTUNG

Werkbänke | Werkzeugwägen | Lochwände 3
Werkzeug-Lochwand 7
Werkbänke | Computer-Schränke 8
Anti-Ermüdungsmatten 21

LAGER UND TRANSPORT

Lagerregale 24
Akku-Schränke | Sicherheitsregale 42
E27 L-Boxx® Transport- und Werkzeugkisten 46
E27 Lager- und Transportkisten 53
Fahrzeugeinrichtung 54
Werkzeugkoffer 56
Sichtlagerkästen | Regale | Sortimentskoffer 64
Werkstattregale | Sortimentskoffer 70
Transport- und Hubgeräte 72
Rollen | Räder 81
Ladungssicherung 89
Ladungssicherung | Hubgeräte 91
Seile 97

HEBE- UND STEIGTECHNIK

Leitern | Gerüste 100
Leitern | Böcke | Lastenaufzüge 112
Lastenaufzüge 116
Teleskopleitern 118

Kapitel | Marke ..... Seite

REINIGUNG UND ENTSORGUNG

Reinigungsgeräte | Reinigungsmittel 120
Reinigungsgeräte | Reinigungsmittel 151
Reinigungsgeräte 164
Reinigungsgeräte 166
Bürsten | Besen | Feger 168
Abfallsäcke 171
Reinigungstücher 172

PUMPEN UND BETANKEN

Pumpen | Tankstationen 175
Pumpen | Tankstationen 187
Tankstationen 191
Tankanlagen | Mobile Bewässerung 192
Pumpen | Sprühgeräte 196
Fasspumpen | Fettpressen 202
Drucksprühgeräte 209
Kanister 214

ARBEITSSCHUTZ UND SICHERHEIT

Arbeitshandschuhe 219
Arbeitshandschuhe | Schweißer-Schutzbekleidung 224
Arbeitshandschuhe | Schutzanzüge 228
Atemschutz | Gehörschutz 231
Schutzbrillen | Schweißschutzhelme 236
Absturzsicherung 238
Brandschutz 240
Wundversorgung | Erste-Hilfe-Koffer 242
Hautschutz 246

Bitte beachten Sie:
Die im Katalog abgedruckten Preise sind unverbindliche Preise zum Zeitpunkt der Katalogerstellung. Aufgrund der sehr agilen Preispolitik und Marktsituation können weitere Preisanpassungen im Laufe der Katalog-Gültigkeit erforderlich sein. Die stets aktuellen Preise finden Sie in unserem Online-Shop: www.elektro27.de

Die Erklärung der entsprechenden Symbole finden Sie im Online-Shop auf der jeweiligen Artikel-Seite.

Kapitel | Marke ..... Seite

BAUSTELLENAUSRÜSTUNG

KÄRCHER Stromerzeuger 248
EUROM Stromerzeuger | Bau- Trockner und Heizer 249
brennenstuhl Stromerverteiler | Baustrahler 250
SCANGRIP Baustrahler 255
Spaten | Schaufeln | GaLa Zubehör 261
CAPITO Schubkarren 265
GreenLife Baueimer | Mörtelkasten 265
WESTEX Malerbedarf 266
DEISS Abdeckplanen | Fallrohrprovisorium 274
Abdeckplanen | Stretchfolien 274
KÖNIG Staubschutztüren 274
STOROpack Big Bags | Gewebesäcke 276
Endres Markierspray 278
WINBAG Montagekissen 279
KIRSCH Klebe- und Stretchbänder 279
edding Markierstifte 280

SYMBOLE
UND DEREN BEDEUTUNG

VIDEO
Das passende Produktvideo finden Sie unter der Bestell-Nr. im Online-Shop.

Lieferung nur innerhalb Deutschlands

Artikel für die **SCHWEIZ NICHT ZUGELASSEN**

Keine Lieferung nach Österreich

SPEDITIONSSENDUNGEN
Innerhalb Deutschlands/angrenzende Staaten: Bis zu 5 Werktage Lieferzeit für Lagerware ab Versandtag

STAPLERWARE
Zur Warenannahme kann ein Stapler notwendig sein. Dadurch können möglicherweise Mehrkosten entstehen. Damit die Anlieferung problemlos funktioniert, setzen wir uns vorab mit Ihnen in Verbindung.

DIREKTVERSAND – RÜCKGABE AUSGESCHLOSSEN
Versand erfolgt durch den Hersteller.
Die aktuelle Lieferzeit finden Sie in unserem Online-Shop unter: www.elektro27.de.
Eine Rückgabe dieser Artikel ist leider ausgeschlossen.

RÜCKGABE AUSGESCHLOSSEN
Eine Rückgabe dieser Artikel ist leider ausgeschlossen.

LIMITED QUANTITIES
LQ-Güter enthalten Gefahrstoffe, welche nur in begrenzten Mengen und in ungefährlichen Kleinstverpackungen transportiert werden können. Dennoch ist eine Lieferung auf Inseln oder in Sondergebiete daher ausgeschlossen.
Ob Sie betroffen sind, sehen Sie unter: www.elektro27.de/lieferung/sondergebiete

GEFAHRGUT
Diese Güter enthalten Gefahrstoffe und sind nur bedingt für den gewerblichen Transport zugelassen. Die Ware ist nicht expressfähig und kann nicht ins Ausland, auf Inseln oder in Sondergebiete geliefert werden. Ob Sie betroffen sind, sehen Sie unter: www.elektro27.de/lieferung/sondergebiete

ALTÖLENTSORGUNG
Alle Hinweise zur Entsorgung von Altöl finden Sie hier: www.elektro27.de/altoelentsorgung

BIOZIDPRODUKTE
Bitte vorsichtig verwenden! Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

CU-ZUSCHLAG
Achtung! Der Artikel erhält einen zusätzlichen CU-Zuschlag! Bitte beachten Sie die Preisdarstellung: Druckausgabe: Preis ohne CU-Zuschlag Online-Shop: Preis inkl. CU-Zuschlag Die aktuellen Tagespreise finden Sie unter: www.elektro27.de

ZUSATZKOSTEN
Für diese Artikel können zusätzliche Frachtkosten gemäß Gewicht und Zustellgebiet anfallen. Diese Kosten werden Ihnen separat mitgeteilt. Erst nach Erhalt der unterschriebenen Auftragsbestätigung wird Ihre Bestellung abgeschlossen.

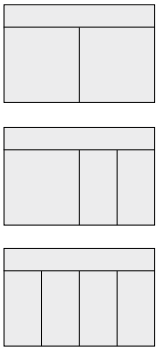
ARBEITSPLATZEINRICHTUNG

GEDORE Werkbänke I Werkzeugwägen I Lochwände 3

Werkzeug-Lochwand 7

RAU. Werkbänke I Computer-Schränke 8

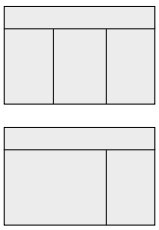
KOTRAX Anti-Ermüdungsmatten 21



Werkzeugwagen 2005, mit ABS Kunststoffarbeitsplatte

- **Mit 7 Schubladen:**
  - Breite Schubladen (B 640 x T 400 mm)
  - 5 x Typ 1, H = 67 mm
  - 1 x Typ 2, H = 137 mm
  - 1 x Typ 3, H = 207 mm
  - Sicherheitsverriegelung je Schublade, Einhandbedienung
  - Tragkraft pro Schublade 40 kg, untere Schwerlastschublade 60 kg
- Arbeitsplattform mit 3 Kleinteilefächern, 2 Dosenablagen, 8 Schraubendreherablagen
- Gesamttragkraft: 500 kg
- Beide Seitenwände mit Euro-Lochung 10 x 38 mm zur Befestigung von Haken und Werkzeugen
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Maße Korpus (H x B x T): 985 x 775 x 435 mm
- Gewicht: 93 kg
- Schubladen beidseitig ausziehbar
- Fersenschutz und umlaufender Rammschutz
- Fahrwerk mit rollengelagerten Rädern
- **Lieferung komplett montiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**
- **Lieferumfang:**
  - 10 x Längsteiler
  - 2 x Querteiler

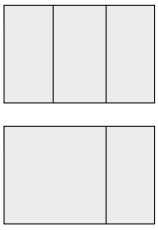
Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 085 90	**1.068,73**



Werkzeugwagen 2004, mit ABS Kunststoffarbeitsplatte

- **Mit 7 Schubladen:**
  - Breite Schubladen (B 480 x T 400 mm) mit Vollauszug, herausnehmbar
  - 5 x Typ 1, H = 67 mm
  - 1 x Typ 2, H = 137 mm
  - 1 x Typ 3, H = 207 mm
  - Sicherheitsverriegelung je Schublade und Staufach, Einhandbedienung
  - Tragkraft pro Schublade 40 kg, untere Schwerlastschublade 60 kg
- Arbeitsplattform mit 3 Kleinteilefächern, 2 Dosenablagen, 8 Schraubendreherablagen
- Gesamttragkraft: 500 kg
- Vordere Stirnseite mit Euro-Lochung 10 x 38 mm zur Befestigung von Haken und Werkzeugen
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Maße Korpus (H x B x T): 985 x 775 x 435 mm
- Gewicht: 84 kg
- Fersenschutz und umlaufender Rammschutz
- Staufach an der Griffseite mit Lochblechauskleidung zum Anbringen von Zubehör
- Staufachtür durch Zentralverriegelung verschließbar
- Zwei herausnehmbare Kleinteileschubladen
- **Lieferung komplett montiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**
- **Lieferumfang:**
  - 10 x Längsteiler
  - 2 x Querteiler

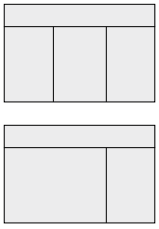
Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 085 89	**1.068,73**



Werkzeugwagen 1580, mit ABS Kunststoffarbeitsplatte

- **Mit 4 Schubladen:**
  - Breite Schubladen (B 480 x T 325 x H 45 mm)
  - Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
  - Tragkraft pro Schublade 20 kg
  - Großraumfach im Boden
  - Schubladen beidseitig ausziehbar
- Gesamttragkraft: 300 kg
- Beide Seitenwände mit Euro-Lochung 10 x 38 mm zur Befestigung von Haken und Werkzeugen
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Komplett verschließbar durch beidseitige Metall-Jalousien
- Maße Korpus (H x B x T): 930 x 625 x 400 mm
- Gewicht: 40 kg
- Fersenschutz und umlaufender Rammschutz
- Stahlblech, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet
- Fahrwerk mit rollengelagerten Rädern
- **Lieferung komplett montiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**
- **Lieferumfang:**
  - 8 x Längsteiler
  - 2 x Querteiler

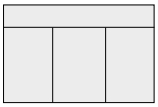
Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 025 58	**533,92**

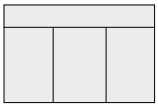


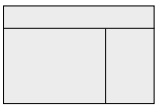
Rollwerkbank 1504, mit Holzarbeitsplatte

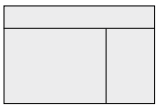
- **Mit 8 Schubladen + Stauraum:**
  - Breite Schubladen (B 480 x T 400 mm) mit Vollauszug, herausnehmbar
  - 7 x Typ 1, H = 67 mm
  - 1 x Typ 3, H = 207 mm
  - Sicherheitsverriegelung je Schublade, Einhandbedienung
  - Tragkraft pro Schublade 40 kg, untere Schwerlastschublade 60 kg
- Gesamttragkraft: 700 kg
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Maße Korpus (H x B x T): 985 x 1100 x 550 mm
- 30 mm starke Multiplex Buchen-Schichtholzplatte, Oberfläche durch Leinölfirnis zusätzlich geschützt
- Großer Stauraum mit Fachboden und Tür
- Fersenschutz und umlaufender Rammschutz
- Stahlblech, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet
- **Lieferung komplett montiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**
- **Lieferumfang:**
  - 10 x Längsteiler
  - 2 x Querteiler

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 27	**1.541,15**





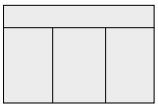


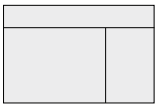


Rollwerkbank 1504, mit Holzarbeitsplatte

- **Mit 9 Schubladen + Stauraum:**
  - Breite Schubladen (B 480 x T 400 mm) mit Vollauszug, herausnehmbar
  - 8 x Typ 1, H = 67 mm
  - 1 x Typ 2, H = 137 mm
  - Sicherheitsverriegelung je Schublade, Einhandbedienung
  - Tragkraft pro Schublade 40 kg, untere Schwerlastschublade 60 kg
- Gesamttragkraft: 700 kg
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Maße Korpus (H x B x T): 985 x 1100 x 550 mm
- Gewicht: 130 kg
- Kugelgelagerte Führungsschienen
- Großer Stauraum mit Fachboden und Tür
- Fersenschutz und umlaufender Rammschutz
- Fahrwerk mit rollengelagerten Hochleistungsrädern
- **Lieferung komplett montiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**
- **Lieferumfang:**
  - 15 x Längsteiler
  - 3 x Querteiler

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 28	**1.558,97**





Rollwerkbank 1502, mit Holzarbeitsplatte

- **Mit 6 Schubladen:**
  - Breite Schubladen (B 480 x T 400 mm) mit Vollauszug, herausnehmbar
  - 5 x Typ 1, H = 79 mm
  - 1 x Typ 2, H = 180 mm
  - Sicherheitsverriegelung je Schublade, Einhandbedienung
  - Tragkraft pro Schublade 40 kg, untere Schwerlastschublade 60 kg
- Gesamttragkraft: 700 kg
- Maße Korpus (H x B x T): 875 x 950 x 550 mm
- Gewicht: 82 kg
- 25 mm starke Multiplex Buchen-Schichtholzplatte, Oberfläche durch Leinölfirnis zusätzlich geschützt
- Fersenschutz und umlaufender Rammschutz
- **Lieferung komplett montiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**
- **Lieferumfang:**
  - 10 x Längsteiler
  - 2 x Querteiler

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 30	**1.024,17**

Rollwerkbank 1504, mit Holzarbeitsplatte, absenkbarer Rückwand und Hakensortiment

- **Mit 7 Schubladen + Stauraum:**
  - Breite Schubladen (B 480 x T 400 mm) mit Vollauszug, herausnehmbar
  - 5 x Typ 1, H = 67 mm
  - 1 x Typ 2, H = 137 mm
  - 1 x Typ 3, H = 207 mm
  - Sicherheitsverriegelung je Schublade, Einhandbedienung
  - Tragkraft pro Schublade 40 kg, untere Schwerlastschublade 60 kg
- Gesamttragkraft: 700 kg
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Maße Korpus (H x B x T): 985 x 1100 x 550 mm
- Gewicht: 130 kg
- 30 mm starke Multiplex Buchen-Schichtholzplatte, Oberfläche durch Leinölfirnis zusätzlich geschützt
- Großer Stauraum mit Fachboden und Tür
- Fersenschutz und umlaufender Rammschutz
- Stahlblech, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet
- **Lieferung komplett montiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**
- **Lieferumfang:**
  - 10 x Längsteiler
  - 2 x Querteiler

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 29	**2.182,91**

Rückwandtafel

- Nachrüstbar, geeignet für Werkbank 1504
- Vierkantlochung 10 x 38 mm für Werkzeughaken und -halter
- Mit Befestigungsmaterial

Bestell-Nr.	€/Stück
81 006 31	**147,23**

Längsteiler, beidseitig geschlitzt

- Stahlblech verzinkt

passend für	Länge [mm]	Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1580	317	42	**81 006 32**	**5,00**
1502, 1504, 2004	397	60	**81 006 34**	**6,39**

Querteiler für Werkstattwagen

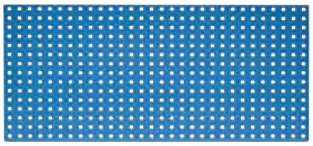
- Passend für Werkstattwaagen 1580
- **Nur in Verbindung mit 81 006 32**
- Stahlblech verzinkt

Länge [mm]	Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	40	**81 006 36**	**5,00**
80	40	**81 006 37**	**3,48**
120	40	**81 006 38**	**6,05**

Querteiler für Rollwerkbank

- Passend für Rollwerkbank 1502, 1504, 2004, 2005
- **Nur in Verbindung mit 81 006 33 oder 81 006 34**
- Stahlblech verzinkt

Länge [mm]	Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80	55	**81 006 39**	**2,55**
120	55	**81 006 40**	**3,24**



Werkzeugtafel, leer

- Anbaufähig in alle Richtungen, mit Abstandshaltern für die Wandbefestigung
- Euro-Lochung 10 x 38 mm
- Maße (L x H): 987 x 493 mm
- **Lieferung ohne Werkzeuge**

Bestell-Nr.	€/Stück
81 006 43	**96,80**

Grundplatte
- Mit M6 Gewinde für universelle Befestigung
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Bestell-Nr.	€/Stück
81 006 44	**2,55**

Papierrollenhalter
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
250	6	**81 006 53**	**20,15**

Werkzeugklemme
- Mit M6 Gewinde für universelle Befestigung
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
31	10-12	**81 006 45**	**3,82**
31	12-16	**81 006 46**	**3,96**
31	16-18	**81 006 47**	**4,06**
44	23-29	**81 006 48**	**5,34**

Werkzeughaken, gerader Dorn
- ø 4 mm besonders geeignet für Schraubendreher mit Aufhängeloch
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	4	**81 006 49**	**2,69**
50	6	**81 006 50**	**2,43**
100	6	**81 006 51**	**2,55**
150	6	**81 006 52**	**2,69**

Werkzeughaken, für Steckschlüsseleinsätze
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
55	6	**81 006 57**	**2,88**

Werkzeughaken, schräges Hakenende
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	4	**81 006 54**	**2,55**
50	6	**81 006 55**	**2,44**
100	6	**81 006 56**	**2,55**

Werkzeughaken, senkrechtes Hakenende
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
35	6	**81 006 58**	**2,44**
75	6	**81 006 59**	**2,69**
135	6	**81 006 60**	**2,79**

Werkzeughalter, für Zangen
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Bestell-Nr.	€/Stück
81 006 61	**2,91**

Werkzeughaken, doppelt, gerader Dorn
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	6	**81 006 62**	**4,65**
100	6	**81 006 63**	**4,88**
150	6	**81 006 64**	**5,24**

Werkzeughaken, doppelt, senkrechtes Hakenende
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
35	6	**81 006 65**	**4,65**
50	6	**81 006 66**	**5,23**
75	6	**81 006 67**	**5,22**

Werkzeughalter, für Zangen
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	Tiefe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
35	20	**81 006 68**	**5,46**
55	20	**81 006 69**	**5,70**

Rundhalter
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

Breite [mm]	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
27	65	**81 006 70**	**6,87**

Maschinenhalter
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Verzinkt

ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	**81 006 71**	**10,70**
60	**81 006 72**	**11,63**

Rohrhalter
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Haken35 mm breit
- Pulverbeschichtet

Maße (B x H x T) [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
58 x 67 x 74	60	**81 006 73**	**11,50**
58 x 96 x 114	100	**81 006 74**	**12,21**

Werkzeughalter, für Schraubendreher
- Für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Pulverbeschichtet

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
für 6 Teile	**81 006 75**	**14,31**
für 12 Teile	**81 006 76**	**20,15**

Bohrerhalter, für 14 Teile
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Mit 14 Löchern, ø:
  - Je 2 x 3,0/4,2/6,5/7,5/8,5/16,5 mm
  - Je 1 x 10,5 12,5 mm
- Pulverbeschichtet

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
200 x 60 x 37	**81 006 77**	**16,61**

Steckschlüssel-halter
- Für 11 Steckschlüsseleinsätze
- Lochdurchmesser 10x 25 mm und 1x 27,5 mm
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Pulverbeschichtet

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
352 x 60 x 54	**81 006 78**	**28,21**

Werkzeughalter, für Spraydosen
- Für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Pulverbeschichtet

Breite [mm]	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
300	70	**81 006 79**	**31,43**

Schraubenschlüssel-halter
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Für 8 Schlüssel No. 1 B, 2, 4, 6, 7, 7 R, 7 UR
- Pulverbeschichtet

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
124 x 66 x 145	**81 006 80**	**16,42**

Schraubenschlüssel-halter
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Für 10 Schlüssel No. 2, 6
- Pulverbeschichtet

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
75-147 x 227 x 60	**81 006 81**	**21,66**

Ablageplatte
- Für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Pulverbeschichtet

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
496 x 168 x 303	**81 006 82**	**56,42**

Ablage-schale
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Pulverbeschichtet

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
456 x 50 x 75	**81 006 83**	**27,21**
456 x 50 x 100	**81 006 84**	**27,21**
320 x 100 x 90	**81 006 88**	**34,76**

Werkzeugschale
- Für Steckschlüsseleinsätze
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Aus Stahlblech

Breite [mm]	Tiefe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
570	25-45	**81 006 85**	**17,12**

Meißelhalter, leer
- Für 6 Meißel
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Aus Stahlblech

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
195 x 95 x 22	**81 006 86**	**10,53**

Ablageschale, unterteilt
- Passend für Lochbleche mit Vierkantlochung 10 x 38 mm
- Pulverbeschichtet

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
456 x 50 x 100	**81 006 87**	**35,27**

Werkzeugschrank, Bestückungsbeispiel

Werkzeugschrank
- **Korpus:**
  - Maße (B x H x T): 650 x 970 x 250 mm
- **Schubladen:**
  - 2 Schubladen (B x H x T): 478 x 210 x 46 mm
  - 1 Schubladen (B x H x T): 478 x 210 x 72 mm

- Geliefert in „1500 ES-Werkzeugmodulen“, geeignet zur Aufnahme in 5 Schubfächern der Werkzeugwagen bzw. -bänke

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Set
Werkzeugschrank ohne Inhalt		**81 006 41**	**890,46**

Lieferung ohne Werkzeuge, Werkbank und (Montage-)Zubehör

Werkzeugschrank
- Geeignet zur Werkbank- und Wandmontage

Korpus:
- Maße (H x B x T): 890 x 1810 x 170 mm
- Stahlblech, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet
- Rückwand mit Euro-Lochung 10 x 38 mm zur Befestigung von Werkzeughaltern (außer Bestell-Nr. 81 006 80 und 81 006 82)

Jalousie:
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- Stahlblech, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet

1.336,13 € /Set
Bestell-Nr. 81 006 13

Werkzeughaltesystem

- Farbe: grau
- Material: Pulverbeschichtetes Stahlblech
- Euro-Norm-Lochung, passend für gängige Hakensysteme
- Beliebig erweiterbar
- Lieferung ohne Bestückung

StorePlus Flex M – Lochwand
- Maße (B x T x H): 400 x 16 x 595 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 71	**14,55**

Gabel- oder Ringschlüsselhalter
- Für 8 Gabel- oder Ringschlüssel
- Maße (B x T x H): 125 x 25 x 255 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 75	**4,17**

Gabel- oder Werkzeughalter
- Für Schraubendreher, Feilen, Bohrer etc.
- Maße (B x T x H): 270 x 60 x 35 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 74	**4,08**

Werkzeughalter
- Für Schraubendreher, Stechbeitel, Feilen etc.
- Maße (B x T x H): 540 x 60 x 35 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 76	**6,33**

Wandablagebord
- Maße (B x T x H): 580 x 150 x 50 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 73	**9,33**

Lochwandhaken
- Farbe: chrom
- Material: Metall
- **VPE = 20 Stück**
  (20 Haken in 2 Ausführungen)

Bestell-Nr.	€/VPE
81 030 70	**2,99**

Lochwandhaken
- Farbe: chrom
- Material: Metall
- **VPE = 16 Stück**
  (16 Haken in 5 Ausführungen)

Bestell-Nr.	€/VPE
81 030 72	**4,62**

RAU.
ARBEITSPLATZEINRICHTUNGEN

Werkbank Serie BASIC-8 mit 3 Schubladen und 2 Flügeltüren, mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- 4-Fuß Schweißgestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (45 x 45 x 2 mm)
- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 1800 x 620 x 650 mm
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90 %
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)
- Flächenlast max. 1250 kg
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse lichtgrau (RAL7035), Schubladen enzianblau (RAL5010)

Einteilung:

- **Unten links:**
  - Flügeltür: Höhe 540 mm, Öffnungswinkel 180°
  - Dahinter ein Fachboden (höhenverstellbar)
- **Unten Mitte:**
  - 3 x Schubladen, Innenmaße (B x T x H): 490 x 560 x 180 mm
  - Tragfähigkeit: 100 kg
- **Unten rechts:**
  - Flügeltür: Höhe 540 mm, Öffnungswinkel 180°
  - Dahinter ein Fachboden (höhenverstellbar)

- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

971,99 €/Stück
Bestell-Nr. 81 027 78

Werkbänke Serie BASIC-7 mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- Maße (H x T): 840 x 700, Breite siehe Tabelle
- 4-Fuß Gestell mit zwei Gestellfußpaaren aus C-Profil-Stahl (70 x 50 x 2 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm).
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse lichtgrau (RAL7035)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

- Flächenlast max. 750 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000		**81 032 24**	**259,91**
1250		**81 032 25**	**283,65**
1500		**81 032 26**	**307,38**
2000		**81 032 27**	**354,86**

mit 1 Schublade

- Unterbau-Schublade rechts, Maße (B x H x T): 520 x 650 x 150 mm
- Schublade rollengelagert, Auszug 90%, Tragfähigkeit: 50 kg
- Flächenlast max. 750 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000		**81 032 32**	**366,72**
1250		**81 032 33**	**390,46**
1500		**81 032 34**	**414,20**
2000		**81 032 35**	**461,67**

- Buche-Massiv-Ablageboden, Stärke 25 mm, Fachhöhe: 540 mm
- Flächenlast max. 750 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000		**81 032 28**	**307,38**
1250		**81 032 29**	**342,99**
1500		**81 032 30**	**378,59**
2000		**81 032 31**	**449,80**

mit 1 Schublade

- Unterbau-Schublade rechts, Maße (B x H x T): 520 x 650 x 150 mm
- Schublade rollengelagert, Auszug 90%, Tragfähigkeit: 50 kg
- Flächenlast max. 750 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000		**81 032 36**	**414,20**
1250		**81 032 37**	**449,80**
1500		**81 032 38**	**485,40**
2000		**81 032 39**	**556,61**

mit 2 Schubladen

- Systemunterbau, Maße (B x H x T): 580 x 440 x 650 mm
- Schubladenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%, Tragfähigkeit: 100 kg
- Flächenlast max. 750 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000		**81 032 40**	**521,01**
1250		**81 032 41**	**544,74**
1500		**81 032 42**	**568,48**
2000		**81 032 43**	**615,95**

mit 1 Schublade und Ablagefach

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 580 x 800 x 650 mm
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%, Tragfähigkeit: 100 kg
- Flächenlast max. 1000 kg

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 1 x Schublade Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit: 100 kg
  - Flügeltüre: Höhe 540 mm, Öffnungswinkel 180°

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500		**81 027 36**	**556,61**
2000		**81 027 37**	**604,08**

mit 4 Schubladen

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 580 x 800 x 650 mm
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Flächenlast max. 1000 kg

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 4 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500		**81 027 38**	**699,03**
2000		**81 027 39**	**746,50**

mit 5 Schubladen

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 580 x 800 x 650 mm
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Flächenlast max. 1000 kg

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 2 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 120 x 560 mm
  - 2 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 150 x 560 mm
  - 1 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500		**81 027 40**	**770,24**
2000		**81 027 41**	**817,71**

Werkbänke Serie BASIC-8 mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- 4-Fuß Gestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (45 x 45 x 2 mm), Querstreben aus C-Profil (40 x 40 x 2 mm)
- Flächenlast max. 1250 kg
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse lichtgrau (RAL7035)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

- Maße (H x T): 840 x 700 mm (Breite siehe Tabelle)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 032 04**	**259,91**
1000		**81 032 05**	**283,65**
1250		**81 032 06**	**307,38**
1500		**81 032 07**	**331,12**
2000		**81 032 08**	**378,59**

mit 1 Schublade

- Maße (H x T): 840 x 700 mm, Breite siehe Tabelle
- Unterbau-Schublade rechts Innenmaße (B x H x T): 520 x 160 x 650 mm
- Schublade rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%, Tragkraft 50 kg
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 032 09**	**366,72**
1000		**81 032 10**	**390,46**
1250		**81 032 11**	**414,20**
1500		**81 032 12**	**437,93**
2000		**81 032 13**	**485,40**

Werkbänke Serie BASIC-8 mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- Maße (H x T): 840 x 700, Breite siehe Tabelle
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%, Tragfähigkeit: 100 kg
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)
- Flächenlast max. 1250 kg
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

mit 3 Schubladen

- 4-Fuß Schweißgestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (45 x 45 x 2 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (40 x 40 x 2 mm)
- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 580 x 620 x 650 mm

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 165 x 560 mm
  - Tragfähigkeit: 100 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 032 19**	**604,08**
1000		**81 032 20**	**627,82**
1250		**81 032 21**	**651,56**
1500		**81 032 22**	**675,29**
2000		**81 032 23**	**722,76**

mit 3 Schubladen und Ablagefach

- 4-Fuß Schweißgestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (45 x 45 x 2 mm).
- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 1145 x 620 x 650 mm

Einteilung:
- **Unten links:**
  - Ablagefach: Höhe 540 mm
  - Mit verstellbarem Fachboden
- **Unten rechts:**
  - 3 x Schubladen, Maße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 027 71**	**651,56**
1500		**81 027 72**	**675,29**

Werkbänke Serie BASIC-8 mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)
- Flächenlast max. 1250 kg
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse lichtgrau (RAL7035), Schubladen enzianblau (RAL5010)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**
- **Lieferung ohne Systemaufbau!**

mit 2 Schubladen und 2 Flügeltüren

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 1145 x 620 x 650 mm

Einteilung:
- **Unten links:**
  - 1 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg
  - Flügeltür: Höhe 360 mm, Öffnungswinkel 180 °
- **Unten rechts:**
  - 1 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg
  - Flügeltür: Höhe 360 mm, Öffnungswinkel 180 °

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 027 73**	**651,56**
1500		**81 027 74**	**675,29**

mit 6 Schubladen

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 1145 x 620 x 650 mm

Einteilung:
- **Unterbau:**
- 6 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 165 x 560 mm
- Tragfähigkeit 100 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 007 11	**865,18**

mit 3 Schubladen und Flügeltür

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 1145 x 620 x 650 mm

Einteilung:
- **Unten links:**
  - 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 560 x 180 mm
  - Tragfähigkeit: 100 kg
- **Unten rechts:**
  - Flügeltür: Höhe 540 mm
  - Öffnungswinkel 180°
  - Mit einem Fachboden (höhenverstellbar)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 027 75**	**699,03**
1500		**81 027 76**	**722,76**

Werkbänke Serie BASIC-8 mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- 4-Fuß Gestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (45 x 45 x 2 mm)
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)
- Flächenlast max. 1250 kg
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse lichtgrau (RAL7035), Schubladen/Türen enzianblau (RAL5010)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**
- **Lieferung ohne Systemaufbau oder Lochplatte**

mit 6 Schubladen und Ablagefach

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 580 x 620 x 650 mm

Einteilung:
- **Unten links:**
- 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 165 x 560 mm
- Tragfähigkeit 100 kg
- **Unten Mitte:**
- 1 x Ablageboden halbe Tiefe, hinten geschlossen
- **Unten rechts:**
- 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 165 x 560 mm
- Tragfähigkeit 100 kg

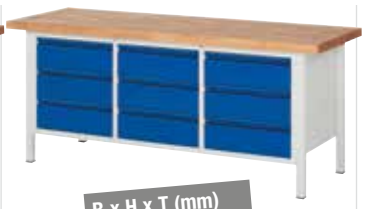
Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 027 79	**1.043,20**

mit 2 Schubladen, 2 Türen und Ablagefach

- Unterbau-Conatiner Maße (B x H x T): 1800 x 800 x 650 mm
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Flächenlast max. 1250 kg

Einteilung:
- **Unten links:**
- 1 x Schublade Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
- Tragfähigkeit: 100 kg
- Flügeltür: Höhe 360, Öffnungswinkel 180°
- **Unten mitte:**
  - 1 x Ablageboden (hinten geschlossen)
- **Unten rechts:**
- 1 x Schublade Innnmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
- Tragfähigkeit: 100 kg
- Flügeltür: Höhe 360, Öffnungswinkel 180°

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 027 77	**865,18**



mit 9 Schubladen

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 1701 x 620 x 650 mm

Einteilung:
- **Unten links:**
- 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
- Tragfähigkeit 100 kg
- **Unten Mitte:**
- 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
- Tragfähigkeit 100 kg
- **Unten rechts:**
- 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
- Tragfähigkeit 100 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 007 13	**1.268,69**

mit 5 Schubladen und 1 Flügeltür

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 1145 x 620 x 650 mm
- Durchgehende Griffleiste ErgoScript®: mit integrierter Klarsichtabdeckung und Beschriftungsstreifen

Einteilung:
- **Oben:**
- 1 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 1055 x 60 x 560 mm
- 1 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 1055 x 120 x 560 mm
- Tragfähigkeit 50 kg
- **Unten links:**
- Flügeltür: Höhe 360 mm, Öffnungswinkel 180 °
- **Unten rechts:**
- 3 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 490 x 120 x 560 mm
- Tragfähigkeit 100 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 007 06	**1.274,63**

Fahrbare Werkbänke Serie BASIC-8 mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- Mit Ablageboden unten, Fachhöhe 620 mm
- 2 x Bock- und 2 x Lenkrollen
- Bügel-/Schiebegriff (lose beiliegend)
- Flächenlast max. 450 kg
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse lichtgrau (RAL7035), vorhandene Schubladen enzianblau (RAL5010)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

- Mit Ablageboden unten, Fachhöhe 580 mm

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 027 92**	**402,33**
1000		**81 027 93**	**437,93**
1250		**81 027 94**	**473,54**
1500		**81 027 95**	**509,14**
2000		**81 027 96**	**580,35**

mit 1 Schubladen

- Schublade rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%, Tragkraft 50 kg
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)
- Mit Ablageboden unten, Fachhöhe 580 mm

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 1 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 490 x 150 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 50 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 028 02**	**509,14**
1000		**81 028 03**	**544,74**
1250		**81 028 04**	**580,35**
2000		**81 028 06**	**687,16**

mit 3 Schubladen

- Schublade rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%, Tragkraft 100 kg
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)
- Mit Ablageboden unten, Fachhöhe 620 mm

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 3 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 028 12**	**746,50**
1000		**81 028 13**	**782,10**
1250		**81 028 14**	**817,71**
1500		**81 028 15**	**853,31**
2000		**81 028 16**	**924,52**

mit 3 Schubladen und Flügeltür

- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)

Einteilung:
- **Unten links:**
  - 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg
- **Unten rechts:**
  - Flügeltür: Höhe 540 mm, Öffnungswinkel 180 °
  - Mit einem Fachboden (höhenverstellbar)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 028 26**	**793,97**
1500		**81 028 27**	**817,71**

Fahrbare Werkbänke Serie BASIC-8 mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm, mit absenkbarem Fahrgestell

- Maße (H x T): 880 x 700 mm, Breite siehe Tabelle
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)
- 2 x Bock- und 2 x Lenkrollen
- Bügel-/Schiebegriff (lose beiliegend)
- Flächenlast max. 1250 kg bei eingefahrenem Fahrwerk, bzw. max. 450 kg auf Rollen
- Bedienung des Exzenterhebels nur bis Zuladung von max. 300 kg
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse lichtgrau (RAL7035), Schublade enzianblau (RAL5010)
- **Lieferung komplett montiert**

mit 1 Schublade

- Mit Ablageboden unten, Fachhöhe 580 mm

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 1 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 490 x 150 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 50 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 028 07**	**639,69**
1000		**81 028 08**	**675,29**
1250		**81 028 09**	**710,90**
1500		**81 028 10**	**746,50**
2000		**81 028 11**	**817,71**

mit 3 Schubladen

- Mit Ablageboden unten, Fachhöhe 620 mm

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 3 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 028 17**	**877,05**
1000		**81 028 18**	**912,65**
1250		**81 028 19**	**948,26**
1500		**81 028 20**	**983,86**
2000		**81 028 21**	**1.055,07**

mit 3 Schubladen und Flügeltür

Einteilung:
- **Unten links:**
  - 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg
- **Unten rechts:**
  - Flügeltür: Höhe 540 mm, Öffnungswinkel 180°
  - Mit einem Fachboden (höhenverstellbar)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 028 28**	**924,52**
1500		**81 028 29**	**948,26**

mit 3 Schubladen und Ablagefach

Einteilung:
- **Unten rechts:**
  - 3 x Schublade, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit: 100 kg
- **Unten links:**
  - Unterbaucontainer mit Einschiebetür und ein-/ausfahrbarem Schraubstock per Klapplift (Backenbreite 120 mm)
  - Klapplift mit optimaler Höheneinstellung und Drehfunktion

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000		**81 028 22**	**1.790,88**
1250		**81 028 23**	**1.826,49**
1500		**81 028 24**	**1.862,09**
2000		**81 028 25**	**1.933,30**

Montagewagen

- Arbeitsplatte variabel, siehe Tabelle, Stärke bzw. Höhe 25 mm
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüssel)
- 2 x Bock- und 2 x Lenkrollen mit Feststeller
- Schiebebügel an rechter Seite angebracht (Bügel steht 135 mm über)
- Dokumententasche auf rechter Seite, mit integrierter 4-kant Systemlochung
- Dokumententasche Maße (B x H x T): 325 x 200 x 55 mm
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse lichtgrau (RAL7035), Schubladen/Tür enzianblau (RAL5010)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**
- **Nicht mit Systemaufbau kompatibel!**

Einteilung:
- **Unten links:** - 4 x Schubladen Maße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit: 100 kg
- **Unten rechts:** - Flügeltür: Höhe 720 mm
  - Öffnungswinkel 180°
  - Mit einem Fachboden (höhenverstellbar)

Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Buche		**81 007 19**	**948,26**
Metallauflage mit Antirutschmatte		**81 007 20**	**971,99**

Einteilung:
- **Unten links:** - 4 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg
- **Unten rechts:** - 4 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm
  - Tragfähigkeit 100 kg

Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Buche		**81 007 21**	**1.102,54**
Metallauflage mit Antirutschmatte		**81 007 22**	**1.126,28**

Rollwerkbänke

- Arbeitsplatte variabel, siehe Tabelle, Stärke 25 mm
- Alle Schubladen beidseitig ausziehbar, mit Schubladen-Einzelsicherung, Auszug 65%
- Voll integrierte Griffleisten
- Zentralverschluss
- 2 x Bock- und 2 x Lenkrollen, davon eine mit Feststeller
- Schiebebügel an rechter Seite angebracht (steht 105 mm über)
- Rechte Seitenwand mit 4-kant Systemlochung
- Hochwertige Pulverbeschichtung Gestell/Gehäuse anthrazitgrau (RAL7016), Schubladen lichtgrau (RAL7035)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**
- **Nicht mit Systemaufbau kompatibel!**

81 028 32

Einteilung:
- **Links:** - 2 x offenes Ablagefach (B x H x T): 295 x 395 x 435 mm
  - Aufkantung 50 mm
- **Rechts:** - 2 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 500 x 65 x 400 mm
  - 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 500 x 125 x 400 mm
  - 1 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 500 x 190 x 400 mm
  - Tragfähigkeit 30 kg

Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ABS-Kunststoff		**81 028 31**	**422,80**
ABS-Kunststoff		**81 028 33**	**445,05**

81 028 31

- 2 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 500 x 65 x 400 mm
- 3 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 500 x 125 x 400 mm
- 1 x Schubladen, Innenmaße (B x H x T): 500 x 190 x 400 mm

Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Buche		**81 028 32**	**437,63**
Buche		**81 028 30**	**415,38**

Systemaufbau-Set für Werkbänke mit 1500/2000 mm Arbeitsplatte

- System-Stützen werden mittels eines Montageadapters direkt mit der Arbeitsplatte verschraubt
- Die Einbauhöhe ist stufenlos wählbar
- An der Lochplatte können davor oder dahinter die Anbauelemente Etagenbord, Metallablage und Halteschiene montiert werden
- Die Stärke der Arbeitsplatte muss mind. 40 mm betragen und es muss sich um eine Arbeitsplatte mit massivem Kern handeln
- **Maße (H x T): 900 x 300 mm, Breite siehe Tabelle**
- Belastbarkeit max. 30 kg
- **Lieferumfang:**
  - Lochplatte (B x T x H): 1415/1915 x 40 x 450 mm
  - Einhängeschiene 1415/1915 mm für Lochplatte zur Aufnahme von Sichtlagerkästen
  - Etagenboard (B x T x H): 1500/2000 x 310 x 75 mm
  - Metallablage, neigbar von 0°-30° (B x T x H): 1415/1915 x 300 x 160 mm
- **Wird zerlegt geliefert**
- **Lieferung ohne Werkzeuge, Boxen oder anderes Zubehör**

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500		**81 007 12**	**485,40**
2000		**81 007 18**	**532,88**

Ablagekasten für Lochplatten

- Für Lochplatte, Rückwandverkleidung und Werkbankfuß

Maße (B x H x T) [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
300 x 65 x 125		**81 007 09**	**16,72**
450 x 65 x 125		**81 007 10**	**18,58**

Lochplatte zu Werkbankmontage

- Lochblech mit Vierkantsystemlochung (10 x 10 mm)
- Zur Montage an einer Werkbank der Serie BASIC-7, BASIC-8
- Maße (H x T): 450 x 15 mm (Breite siehe Tabelle)
- Belastbarkeit max. 10 kg
- **Lieferung ohne Werkzeuge, ohne Boxen und anderes Zubehör**

ohne Zubehör

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500		**81 007 14**	**102,17**
2000		**81 007 15**	**115,71**

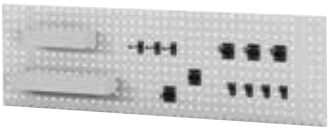
mit Zubehör

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500		**81 007 16**	**170,90**
2000		**81 007 17**	**188,70**

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Ablagekasten (B x T x H): 300 x 125 x 65 mm
  - 1 x Ablagekasten (B x T x H): 450 x 125 x 65 mm
  - 3 x Doppel-Haken, Tiefe 35 mm
  - 4 x Einfach-Haken, Tiefe 35 mm
  - 1 x Rund-Halter ø 40 mm
  - 1 x U-Halter, Tiefe 20 mm
  - 3 x Einfach-Halter, Tiefe 100 mm
- **Lieferung ohne Werkzeuge, ohne Boxen und anderes Zubehör**

Lochplatte zur Wandmontage mit Zubehör

- Lochblech mit Vierkantsystemlochung (10 x 10 mm)
- Zur Wandmontage (Lieferung ohne Montagematerial)
- Maße (B x H x T): 1500 x 450 x 15 mm
- Belastbarkeit max. 10 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Ablagekasten (B x T x H): 300 x 125 x 65 mm
  - 1 x Ablagekasten (B x T x H): 450 x 125 x 65 mm
  - 3 x Doppel-Haken, Tiefe 35 mm
  - 4 x Einfach-Haken, Tiefe 35 mm
  - 1 x Rund-Halter ø 40 mm
  - 1 x U-Halter, Tiefe 20 mm
  - 3 x Einfach-Halter, Tiefe 100 mm
- **Lieferung ohne Werkzeuge, ohne Boxen und anderes Zubehör**



Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500		**81 007 07**	**162,00**

Haken-Set für Lochplatten, 12-teilig

- Für Lochplatte, Rückwandverkleidung und Werkbankfuß
- **Bestehend aus:**
  - 3 x Doppel-Haken, Tiefe 35 mm
  - 4 x Einfach-Haken, Tiefe 35 mm
  - 3 x Einfach-Halter, Tiefe 100 mm
  - 1 x Rund-Halter, ø 40 mm
  - 1 x U-Halter, Tiefe 20 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 007 08	**40,87**

Einteilungsset für Rollwerkbank, für Schubladen mit 65 mm Höhe

- 3 Rasterleisten Tiefe / 2 Rasterleisten Breite
- Maße (B x H x T): 500 x 400 x 50 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 007 23	**16,10**

Einteilungsset für Rollwerkbank, für Schubladen mit 130-180 mm Höhe

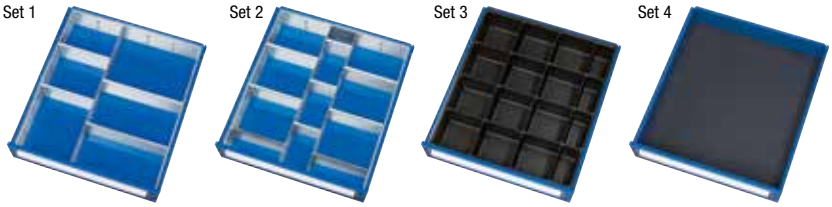
- 3 Rasterleisten Tiefe / 2 Rasterleisten Breite
- Maße (B x H x T): 500 x 400 x 100 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 007 24	**19,81**

Antirutschmatte für Rollwerkbank

- Maße (B x H x T): 500 x 400 x 2 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 007 25	**13,62**



Schubladen-Einteilungen für Werkbänke und Montagewagen

Set 1
- Rahmen-Einsatz 4-teilig
- 1 x Trennwand 560 mm
- 4 x Trennblech 2 x 190, 2 x 285 mm

Set 2
- Rahmen-Einsatz 4-teilig
- 2 x Trennwand 560 mm
- 9 x Trennblech 3 x 95, 6 x 190 mm

Set 3
- Kleinteileeinsatz mit 16 Fächern
- 12 x B128 x B128 mm, 4 x B60 x T128 mm

Set 4
- Anti-Rutsch-Matte B490 x T560 mm
- kann auch zusammen mit den anderen Sets verwendet werden

Typ	für Höhe mm	Info	Bestell-Nr.	€/Set
Set 1	60-90		**81 027 42**	**15,79**
Set 1	120-150		**81 027 43**	**27,86**
Set 1	180-360		**81 027 44**	**42,72**
Set 2	60-90		**81 027 45**	**23,22**
Set 2	120-150		**81 027 46**	**38,54**
Set 2	180-360		**81 027 47**	**56,65**
Set 3*	60-90		**81 027 48**	**31,58**
Set 3 **	120-180		**81 027 49**	**39,01**
Set 4	60-180		**81 027 50**	**11,15**

* Einsatzhöhe 40 mm ** Einsatzhöhe 90 mm

Werktisch Serie adlatus 300

- 2 Doppelhubsäulen mit Kufen inkl. Nivellierfüßen
- Elektrische Verstellung der Doppelhubsäulen per Knopfdruck
- Geräuscharme, stufenlose und synchrone Verstellung der Arbeitshöhe auch bei unsymetrischer Belastung
- Optionales Betreiben des Systems durch Akku möglich (separat zu bestellendes Zubehör)
- Flächenlast max. 300 kg
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 25 mm

- Maße (H x T): 720-1120 x 800 mm, Breite siehe Tabelle

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 009 93**	**1.142,89**
1000		**81 009 94**	**1.166,03**
1250		**81 009 95**	**1.187,40**
1500		**81 009 96**	**1.210,54**
2000		**81 009 97**	**1.255,04**

mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 25 mm

- Maße (H x T): 720-1120 x 1000 mm, Breite siehe Tabelle

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 009 98**	**1.162,47**
1000		**81 009 99**	**1.189,17**
1250		**81 010 00**	**1.217,65**
1500		**81 010 01**	**1.244,36**
2000		**81 010 02**	**1.299,55**

mit Melamin-Belag Arbeitsplatte, 22 mm

- Maße (H x T): 720-1120 x 800 mm, Breite siehe Tabelle

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 010 19**	**1.117,96**
1000		**81 010 20**	**1.133,99**
1250		**81 010 21**	**1.148,23**
1500		**81 010 22**	**1.162,47**
2000		**81 010 23**	**1.192,73**

mit Melamin-Belag Arbeitsplatte, 22 mm

- Maße (H x T): 720-1120 x 1000 mm, Breite siehe Tabelle

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 010 24**	**1.132,21**
1000		**81 010 25**	**1.150,01**
1250		**81 010 26**	**1.167,81**
1500		**81 010 27**	**1.185,62**
2000		**81 010 28**	**1.221,22**

Unterbau-Container für Werktische der Serie adlatus 300

- Tragkraft pro Schublade: 35 kg
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)

mit 1 Schublade

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 425 x 175 x 600 mm
- Schubladen-Maße (B x H x T): 390 x 150 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 29	**195,82**

mit 2 Schubladen

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 480 x 395 x 600 mm
- 1. Schublade
  - Innenmaße: 390 x 150 x 560 mm
- 2. Schublade
  - Innenmaße: 390 x 180 x 560 mm
- Durchgehende teilintegrierte Griffleiste inkl. Beschriftungsstreifen

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 30	**286,61**

mit 3 Schubladen

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 480 x 395 x 600 mm
- 1. Schublade
  - Innenmaße: 390 x 90 x 560 mm
- 2. und 3. Schublade
  - Innenmaße: 390 x 120 x 560 mm
- Durchgehende teilintegrierte Griffleiste inkl. Beschriftungsstreifen

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 31	**340,02**

Rollcontainer

- Container Maße (B x H x T): 480 x 540 x 600 mm
- Inkl. Metallauflage auf Oberseite mit 4-seitigem Abrollrand (Höhe: 20 mm) und Anti-Rutsch-Matte
- Mit angebrachtem Schiebebügel auf der Vorderseite
- Tragkraft pro Schublade: 35 kg
- Durchgehende teilintegrierte Griffleiste inkl. Beschriftungsstreifen
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)
- 4 Lenkrollen

mit 2 Schubladen

- 1. Schublade
  - Innenmaße: 390 x 150 x 560 mm
- 2. Schublade
  - Innenmaße: 390 x 180 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 32	**405,88**

mit 3 Schubladen

- 1. Schublade
  - Innenmaße: 390 x 90 x 560 mm
- 2. und 3. Schublade
  - Innenmaße: 390 x 120 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 33	**459,29**

Werktisch Serie adlatus 600 mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- Elektrische Verstellung der Hubsäulen per Knopfdruck
- Geräuscharme, stufenlose und synchrone Verstellung der Arbeitshöhe auch bei unsymetrischer Belastung
- Optionales Betreiben des Systems durch Akku möglich (separat zu bestellendes Zubehör)
- Flächenlast max. 600 kg
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

- Maße (H x T): 740-1140 x 700 mm, Breite siehe Tabelle
- 4 Hubsäulen mit Kufen inkl. Nivellierfüßen

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 010 34**	**1.875,44**
1000		**81 010 35**	**1.905,70**
1250		**81 010 36**	**1.935,97**
1500		**81 010 37**	**1.965,34**
2000		**81 010 38**	**2.025,86**

- Maße (H x T): 740-1140 x 900 mm, Breite siehe Tabelle
- 4 Hubsäulen mit Kufen inkl. Nivellierfüßen

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750		**81 010 39**	**1.903,03**
1000		**81 010 40**	**1.940,42**
1250		**81 010 41**	**1.977,80**
1500		**81 010 42**	**2.015,19**
2000		**81 010 43**	**2.089,95**

- Maße (H x T): 740-1140 x 700 mm, Breite siehe Tabelle
- 8 Hubsäulen mit Kufen inkl. Nivellierfüßen

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2500		**81 010 44**	**3.871,94**
3000		**81 010 45**	**3.930,68**

- Maße (H x T): 740-1140 x 900 mm, Breite siehe Tabelle
- 8 Hubsäulen mit Kufen inkl. Nivellierfüßen

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2500		**81 010 46**	**3.955,61**
3000		**81 010 47**	**4.030,37**

Unterbau-Container für Werktische der Serie adlatus 600

- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Durchgehende Griffleiste ErgoScript®: mit integrierter Klarsichtabdeckung und Beschriftungsstreifen
- Tragkraft pro Schublade: 100 kg
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)

mit 1 Schublade

- Unterbau Maße (B x H x T): 525 x 175 x 650 mm
- Schubladen-Maße (B x H x T): 490 x 150 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 48	**124,61**

mit 4 Schubladen

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 580 x 440 x 650 mm
- Schubladen-Maße (B x H x T): 490 x 90 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 49	**445,05**

mit 3 Schubladen

- Unterbau-Container Maße (B x H x T): 580 x 440 x 650 mm
- Schubladen-Maße (B x H x T):
  - 1. Schublade: 490 x 60 x 560 mm
  - 2. Schublade: 490 x 120 x 560 mm
  - 3. Schublade: 490 x 180 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 50	**379,18**

Rollcontainer

- Inkl. Metallauflage auf Oberseite mit 4-seitigem Abrollrand (Höhe: 20 mm) und Anti-Rutsch-Matte
- Mit angebrachtem Schiebebügel auf der Vorderseite
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Tragkraft pro Schublade: 100 kg
- Durchgehende Griffleiste ErgoScript®: mit integrierter Klarsichtabdeckung und Beschriftungsstreifen
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)
- 2 x Bock- und 2 x Lenkrollen mit Feststeller

mit 4 Schubladen

- Container Maße (B x H x T): 580 x 565 x 650 mm
- Schubladen-Maße (B x H x T): 490 x 90 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 51	599,93

mit 2 Schubladen

- Container Maße (B x H x T): 580 x 565 x 650 mm
- Schubladen-Maße (B x H x T): 490 x 180 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 52	468,19

mit 3 Schubladen

- Container Maße (B x H x T): 580 x 565 x 650 mm
- Schubladen-Maße (B x H x T): 490 x 120 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 53	534,06

mit 3 Schubladen

- Container Maße (B x H x T): 580 x 565 x 650 mm
- Schubladen-Maße (B x H x T):
  - 1. Schublade: 490 x 60 x 560 mm
  - 2. Schublade: 490 x 120 x 560 mm
  - 3. Schublade: 490 x 180 x 560 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 54	534,06

Komfort-Bedienelement für Werktische der Serie adlatus

- Mit Auf-/Ab-Taste, 4 Memorypositionen und digitaler Höhenanzeige

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 55	69,66

24 V Akku-Box mit 2,2 Ah für elektrisch höhenverstellbare Arbeitsplätze

- Akkualarmton und LED-Leuchtanzeige wenn der Akku aufgeladen werden muss
- Thermoschutzschalter und Überstromschutz

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 56	240,33

Rollensatz für Werkbänke Serie adlatus 300 und 600

- Maße (B x H x T): 100 x 125 x 30 mm
- Die Arbeitshöhe des Werktisches erhöht sich um 125 mm
- Die Flächenlast bleibt unverändert

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x Bock- und 2 x Lenkrollen mit Feststeller		81 010 57	249,23
4 x Lenkrollen mit Feststeller		81 010 58	284,83
2 x Bock- und 4 x Lenkrollen mit Feststeller		81 010 59	462,85
6 x Lenkrollen mit Feststeller		81 010 60	516,26

CPU-Halter

- Maße (B x H x T): 150-230 x 500 x 500 mm
- Breite des Halters zwischen 150 und 230 mm Stufenlos an den CPU anpassbar

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 61	85,45

Tastaturauszug

- Maße (B x H x T): 640 x 485 x 85
- Mit ausziehbarer Mausauflage

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 62	115,71

Schwerlastwerkbank mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 50 mm

- Flächenlast max. 2500 kg

- Maße (T x H): 700 x 850 mm (Breite siehe Tabelle)
- 4-Fuß Gestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (80 x 80 x 3 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (45 x 45 x 2 mm)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 010 63**	**527,83**
1500		**81 010 64**	**571,45**
2000		**81 010 65**	**658,67**

• Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör

- Maße (T x H): 900 x 850 mm (Breite siehe Tabelle)
- 4-Fuß Gestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (80 x 80 x 3 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (45 x 45 x 2 mm)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 010 66**	**730,77**
1500		**81 010 67**	**786,85**
2000		**81 010 68**	**899,00**

- Maße (T x H): 700 x 850 mm (Breite siehe Tabelle)
- 6-Fuß Gestell mit drei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (80 x 80 x 3 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (45 x 45 x 2 mm)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2500		**81 010 69**	**1.042,30**
3000		**81 010 70**	**1.129,54**

- Maße (T x H): 900 x 850 mm (Breite siehe Tabelle)
- 6-Fuß Gestell mit drei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (80 x 80 x 3 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (45 x 45 x 2 mm)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2500		**81 010 71**	**1.448,20**
3000		**81 010 72**	**1.560,34**

Schwerlastwerkbank mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 100 mm

- Flächenlast max. 4500 kg

- Maße (T x H): 700 x 900 mm (Breite siehe Tabelle)
- 4-Fuß Schweißgestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (80 x 80 x 3 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (45 x 45 x 2 mm)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 010 73**	**692,50**
1500		**81 010 74**	**769,05**
2000		**81 010 75**	**922,14**

• Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör

- Maße (T x H): 900 x 900 mm (Breite siehe Tabelle)
- 4-Fuß Schweißgestell mit zwei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (80 x 80 x 3 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (45 x 45 x 2 mm)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1250		**81 010 76**	**941,72**
1500		**81 010 77**	**1.039,63**
2000		**81 010 78**	**1.235,46**

- Maße (T x H): 700 x 900 mm (Breite siehe Tabelle)
- 6-Fuß Gestell mit drei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (80 x 80 x 3 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (45 x 45 x 2 mm)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2500		**81 010 79**	**1.371,64**
3000		**81 010 80**	**1.524,74**

- Maße (T x H): 900 x 900 mm (Breite siehe Tabelle)
- 6-Fuß Gestell mit drei Gestellfußpaaren aus Profil-Stahlrohr (80 x 80 x 3 mm). Gestellfüße unten mit Bodenverankerungsmöglichkeiten durch gelochte Fußplatten (120 x 120 x 5 mm). Querstreben aus Profil-Stahl-Rohr (45 x 45 x 2 mm)

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2500		**81 010 81**	**1.870,10**
3000		**81 010 82**	**2.065,92**

Gruppenwerkbank mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- 12-Fuß Gestell mit sechs Gestellfußpaaren aus C-Profil-Stahl (70 x 50 x 2 mm). Gestellfüße mit breiter Auflagefläche (120 mm) und Bodenverankerungsmöglichkeit durch gelochte Fußplatten.

B x H x T (mm)
2700 x 790-1140 x 2340

Abbildung
mit Energieaufsatz

- Flächenlast max. 750 kg
- **Lieferung komplett montiert**

B x H x T (mm)
2700 x 790-1140 x 2340

Abbildung
mit Energieaufsatz

mit 6 Schubladen

- Schubladen-Maße (B x T x H): 490 x 560 x 150 mm
- Durchgehende Griffleiste ErgoScript®: mit integrierter Klarsichtabdeckung und Beschriftungsstreifen
- Tragkraft pro Schublade: max. 50 kg
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)

ohne Energieaufsatz

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 83	**1.490,03**

ohne Energieaufsatz

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 85	**2.130,90**

mit Energieaufsatz

- Energieaufsatz (Höhe: 145 mm)
- Alle 6 Kanten des Energieaufsatzes sind wie folgt bestückt:
  - 2 x Schukosteckdose mit Klappdeckel (230V/16A)
  - 1 x CEE-Steckdose mit Klappdeckel (400V/16A/5-polig)
  - 1 x Schnellkupplung für Druckluft (1/4")
- **Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Absicherung des Energiekanals bauseits erfolgen muss**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 84	**3.070,85**

mit Energieaufsatz

- Energieaufsatz (Höhe: 145 mm)
- Alle 6 Kanten des Energieaufsatzes sind wie folgt bestückt:
  - 2 x Schukosteckdose mit Klappdeckel (230V/16A)
  - 1 x CEE-Steckdose mit Klappdeckel (400V/16A/5-polig)
  - 1 x Schnellkupplung für Druckluft (1/4")
- **Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Absicherung des Energiekanals bauseits erfolgen muss**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 86	**3.711,72**

Gruppenwerkbank mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm

- 6 x Unterbau-Container
- Durchgehende Griffleiste ErgoScript®: mit integrierter Klarsichtabdeckung und Beschriftungsstreifen
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%

B x H x T (mm)
2700 x 790-1140 x 2340

Abbildung
mit Energieaufsatz

- Tragkraft pro Schublade: max. 100 kg
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

B x H x T (mm)
2700 x 890 x 2340

Abbildung
mit Energieaufsatz

mit 18 Schubladen

- 12-Fuß Gestell mit sechs Gestellfußpaaren aus C-Profil-Stahl (70 x 50 x 2 mm). Gestellfüße mit breiter Auflagefläche (120 mm) und Bodenverankerungsmöglichkeit durch gelochte Fußplatten.
- Flächenlast max. 750 kg
- 6 x Unterbau-Container
- Unterbau-Container-Maße (B x T x H): 580 x 650 x 440 mm
- 3 x Schublade je Container
- Schubladen-Maße (B x H x T): 490 x 120 x 560 mm

ohne Energieaufsatz

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 87	**3.658,31**

mit 24 Schubladen

- Flächenlast max. 1000 kg
- Unterbau-Container-Maße (B x T x H): 580 x 650 x 800 mm
- 4 x Schublade je Container
- Schubladen-Maße (B x H x T):
  - 1. und 2. Schublade: 490 x 150 x 560 mm
  - 3. und 4. Schublade: 490 x 210 x 560 mm

ohne Energieaufsatz

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 89	**4.715,75**

mit Energieaufsatz

- Energieaufsatz (höhe: 145 mm)
- Alle 6 Kanten des Energieaufsatzes sind wie folgt bestückt:
  - 2 x Schukosteckdose mit Klappdeckel (230V/16A)
  - 1 x CEE-Steckdose mit Klappdeckel (400V/16A/5-polig)
  - 1 x Schnellkupplung für Druckluft (1/4")
- **Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Absicherung des Energiekanals bauseits erfolgen muss**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 88	**5.239,12**

mit 24 Schubladen

- Energieaufsatz (höhe: 145 mm)
- Alle 6 Kanten des Energieaufsatzes sind wie folgt bestückt:
  - 2 x Schukosteckdose mit Klappdeckel (230V/16A)
  - 1 x CEE-Steckdose mit Klappdeckel (400V/16A/5-polig)
  - 1 x Schnellkupplung für Druckluft (1/4")
- **Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Absicherung des Energiekanals bauseits erfolgen muss**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 90	**6.296,57**

Gruppenwerkbank mit Buche-Massiv-Arbeitsplatte, 40 mm mit 30 Schubladen

- Flächenlast max. 1000 kg
- 6 x Unterbau-Container
- Unterbau-Container-Maße (B x T x H): 580 x 650 x 800 mm
- 5 x Schublade je Container
- Schubladen-Maße (B x H x T):
  - 1. Schublade: 490 x 60 x 560 mm
  - 2. Schublade: 490 x 90 x 560 mm
  - 3. Schublade: 490 x 120 x 560 mm
  - 4. Schublade: 490 x 180 x 560 mm
  - 5. Schublade: 490 x 270 x 560 mm

B x H x T (mm)
2700 x 890 x 2340

Abbildung
mit Energieaufsatz

- Durchgehende Griffleiste ErgoScript®: mit integrierter Klarsichtabdeckung und Beschriftungsstreifen
- Schubladen rollengelagert mit Selbsteinlauf, Rücklaufsicherung, Auszug 90%
- Tragkraft pro Schublade: max. 100 kg
- Zentralverschluss (Stiftzylinderschloss mit 2 Schlüsseln)
- **Lieferung komplett montiert, ohne Werkzeug, Boxen oder anderes Zubehör**

ohne Energieaufsatz

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 91	**5.110,96**

mit Energieaufsatz

- **Energieaufsatz (Höhe: 145 mm)**
- Alle 6 Kanten des Energieaufsatzes sind wie folgt bestückt:
  - 2 x Schukosteckdose mit Klappdeckel (230V/16A)
  - 1 x CEE-Steckdose mit Klappdeckel (400V/16A/5-polig)
  - 1 x Schnellkupplung für Druckluft (1/4")
- **Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Absicherung des Energiekanals bauseits erfolgen muss**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 92	**6.691,77**

Computer-Schrank

- Schrankaufteilung in Tastatur- und Flügeltürfach
- Kabeldurchlässe an der Schrankrückseite, wie auch im Deckel und Innenteil

Breite 650 mm

- Maße (B x T): 650 x 520 mm, Höhe siehe Tabelle
- Tastaturfach (Höhe 120 mm) mit abschließbarer Frontklappe und Tastaturauszug (570 x 450 mm), Auszug: 80%, Tragkraft: 20 kg
- Flügeltürfach mit abschließbarer Flügeltür, verstellbarem Türanschlag und verstellbarer Höheneinteilung

Höhe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1060		**81 010 93**	**424,58**
1185		**81 010 94**	**513,59**

Breite 1100 mm

- Maße (B x T x H): 1100 x 520 mm, Höhe siehe Tabelle
- Tastaturfach (Höhe 120 mm) mit abschließbarer Frontklappe und Tastaturauszug (1020 x 450 mm), Auszug: 80%, Tragfähigkeit: 20 kg
- Flügeltürfächer mit abschließbarer Doppel-Flügeltür und verstellbarer Höheneinteilung
- Mittelstütze zur Teilung des Flügeltürfaches, Breite links: 650 mm, Breite rechts: 450 mm

Einteilung:
- **Links:**
  - Flügeltür, Höhe 850 mm
    1 x Auszugstablar (B x T): 570 x 450 mm, Auszug: 80%, Tragfähigkeit: 20 kg
- **Rechts:**
  - Flügeltüre, Höhe 850 mm
    1 x Auszugstablar (B x T): 370 x 450 mm, Auszug: 80%, Tragfähigkeit: 20 kg

Höhe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1060		**81 010 95**	**639,99**
1185		**81 010 96**	**729,00**

Breite 650 mm

mit Monitorgehäuse

- Maße (B x T x H): 650 x 520 mm, Höhe siehe Tabelle
- Monitorgehäuse (B x T x H): 650 x 250 x 710 mm, für Bildschirme bis max. 26"
- Offenes Ablagefach mit Höhe 140 mm unter dem Monitorfach
- Tastaturfach (Höhe 120 mm) mit abschließbarer Frontklappe und Tastaturauszug (1020 x 450 mm), Auszug: 80%, Tragfähigkeit: 20 kg
- Flügeltürfach mit abschließbarer Flügeltür (Höhe 850 mm), verstellbarem Türanschlag und verstellbarer Höheneinteilung
- Auszugstablar in Flügeltürfach (B x T): 570 x 450 mm, Auszug: 80%, Tragfähigkeit: 20 kg

Höhe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1770		**81 010 97**	**575,90**
1895		**81 010 98**	**664,91**

Breite 1100 mm

mit Monitorgehäuse und Lochplatte

- Maße (B x T x H): 1100 x 520 mm, Höhe siehe Tabelle
- Monitorgehäuse (B x T x H): 650 x 250 x 710 mm, für Bildschirme bis max. 26"
- Offenes Ablagefach mit Höhe 140 mm unter dem Monitorfach
- Lochplattenrückwand neben dem Monitorgehäuse mit 4-Kant-Systemlochung (10 x 10 mm)
- Integrierter Schreibaufsatz mit Kappdeckel und Stiftbecher (Höhe: 400 mm)
- Tastaturfach (Höhe 120 mm) mit abschließbarer Frontklappe und Tastaturauszug (1020 x 450 mm), Auszug: 80%, Tragfähigkeit: 20 kg
- Flügeltürfächer mit abschließbaren Flügeltüren (Höhe 850 mm) und verstellbarer Höheneinteilung

Einteilung:
- **Links:**
  - Flügeltür, Höhe 850 mm
    1 x Auszugstablar (B x T): 570 x 450 mm, Auszug: 80%, Tragfähigkeit: 20 kg
- **Rechts:**
  - Flügeltüre, Höhe 850 mm
    1 x Auszugstablar (B x T): 370 x 450 mm, Auszug: 80%, Tragfähigkeit: 20 kg

Höhe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1770		**81 010 99**	**899,00**
1895		**81 011 00**	**988,01**

Anti-Ermüdungsmatte Skystep®

- Für mittlere Beanspruchung in trockenen, industriellen Bereichen
- Rutschfest R09 nach DIN 51130 und BG-Regel BGR181
- Speichert Luft in ihren Kammern und saugt sich so rutschfest am Boden fest
- Isoliert gegen Kälte, Hitze, Vibration und Lärm
- Minimiert Schäden bei herabfallenden Gegenständen
- Geeignet für Zugang von Radfahrzeugen
- Schwarze abgeschrägte Kanten an allen 4 Seiten minimieren die Stolpergefahr

Anti-Ermüdungsmatte Skystep®

- Für allgemeine Anwendungen
- Material: 100 % Natur-Gummi Mischung

Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
900 x 600 x 13	5,5		**81 012 79**	**40,49**
1200 x 900 x 13	11,8		**81 012 80**	**70,21**
1500 x 900 x 13	16		**81 012 81**	**105,21**

Anti-Ermüdungsmatte Skystep® Nitril

- Beständig gegen industrielle Öle
- Material: 100 % Nitril-Gummi Mischung

Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
900 x 600 x 13	5,5		**81 012 82**	**76,14**
1200 x 900 x 13	11,8		**81 012 83**	**143,70**
1500 x 900 x 13	16		**81 012 84**	**199,58**

Anti-Ermüdungsmatte Skystep® ESD

- Beständig gegen elektrostatische Aufladung nach IEC61340-4-1(Kategorie DIF)
- Material: 100 % Natur-Gummi Mischung, Ableitend

Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
900 x 600 x 13	5,5		**81 012 85**	**54,10**
1200 x 900 x 13	11,8		**81 012 86**	**96,71**
1500 x 900 x 13	16		**81 012 87**	**117,59**

Anti-Ermüdungsmatte Cushion Trax®/ Flex®

- Für hohe Beanspruchung in industriellen Bereichen
- Rutschfest R09 nach DIN 51130 und BG-Regel BGR181
- Isoliert gegen Kälte, Hitze, Vibration und Lärm
- Minimiert Schäden bei herabfallenden Gegenständen
- Geeignet für Zugang von Radfahrzeugen
- Gelbe abgeschrägte Kanten an allen 4 Seiten minimieren die Stolpergefahr

Cushion Trax®

- Für allgemeine Anwendungen
- Material: Mikrozellen-Vinylbasis, laminiert
- Brandschutzklasse Bfl-Si geprüft gemäß EN 13501-1

Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
910 x 600 x 14	3,2		**81 012 92**	**63,63**
1500 x 910 x 14	8		**81 012 93**	**165,33**
3000 x 900 x 14	14,8		**81 012 94**	**312,31**

Cushion Flex®

- Beständig gegen industrielle Öle und aggressive Chemikalien
- Material: 100 % Nitril-Gummi Mischung
- Maße (LxBxH): 9100 x 2100 x 12,7 mm
- Gewicht: 23 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 012 95	**249,91**

Anti-Ermüdungsmatte Diamond Flex®

- 18,4 mm dicke Matte, hebt den Arbeiter an, isoliert vom harten Untergrund
- Gewölbte Kuppeln unter der Matte ermöglichen Biegen und Dehnen bei jeder Bewegung
- Für allgemeine Anwendungen
- Material: 100 % Natur-Gummi Mischung
- Für hohe Beanspruchung in industriellen Bereichen
- Rutschfest
- Minimiert Schäden bei herabfallenden Gegenständen. Schützt den Boden.
- Gelbe abgeschrägte Kanten an allen 4 Seiten minimieren die Stolpergefahr
- Maße (L x B x H mm): 1630 x 970 x 18,4
- Gewicht: 21,36 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 012 91	**173,94**

Anti-Ermüdungsmatte Diamond Stat® ESD

- Beständig gegen elektrostatische Aufladung nach IEC61340-4-1(Kategorie DIF)
- Beandschutzklasse Cfk-S1 gewprüft nach EN13501-1
- Material: Mikrozellen-Vinylbasis, laminiert
- Für hohe Beanspruchung in trockenen, industriellen Bereichen
- Rutschfest
- **Mit Erdungskabel und Druckknopf**
- Isoliert gegen Kälte, Hitze, Vibration und Lärm
- Minimiert Schäden bei herabfallenden Gegenständen
- Geeignet für Zugang von Radfahrzeugen
- Schwarze abgeschrägte Kanten an allen 4 Seiten minimieren die Stolpergefahr

Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
600 x 910 x 14	3,5		**81 012 88**	**107,09**
1500 x 910 x 14	9		**81 012 89**	**264,66**
2000 x 910 x 14	12		**81 012 90**	**348,03**

Anti-Ermüdungsmatte Cushion Ease Solid® - steckbar

- Gummifliese einzeln oder zusammensteckbar zur Abdeckung größerer Flächen
- Für hohe Beanspruchung in industriellen Bereichen
- Rutschfest R09 nach DIN 51130 und BG-Regel BGR181
- Isoliert gegen Kälte, Hitze, Vibration und Lärm
- Minimiert Schäden bei herabfallenden Gegenständen
- Maße (L x B x H mm): 9100 x 9100 x 190
- Gewicht (kg): 12,7

Cushion Ease Solid®

- Material: 100 % Natur-Gummi Mischung

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 012 75	**47,75**

Cushion Ease Solid® Nitril

- Beständig gegen industrielle Öle
- Material: 100 % Nitril-Gummi Mischung
- Minimiert Schäden bei herabfallenden Gegenständen
- Geeignet für Zugang von Radfahrzeugen

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 012 76	**126,09**

Cushion Ease Solid® Nitril FR

- Beständig gegen industrielle Öle, geeignet für Schweißarbeitsplätze
- Material: 100 % Nitril-Gummi Mischung
- Geeignet für Zugang von Radfahrzeugen
- Brandschutzklasse Bfl-Si geprüft gemäß EN 13501-1

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 012 77	**138,73**

Cushion Ease Solid® ESD

- Beständig gegen elektrostatische Aufladung nach IEC61340-4-1(Kategorie DIF)
- Material: 100 % Natur-Gummi Mischung, Ableitend
- Geeignet für Zugang von Radfahrzeugen

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 012 78	**89,26**

Randabschlussleiste steckbar, für Cushion Ease Solid®

- Passend zu Ermüdungsmatte Cushion Ease Solid® steckbar
- Pro Matte werden mindesten je 1 Stück Ausführung weiblich/männlich benötigt
- Material: Hochleistungs-Nitrilkautschuk, Ölbeständig
- Schnittlinien für Innen- und Außeneckenanpassung
- Gewicht: 0,70 kg

Farbe	Maße L x B [mm]	Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Gelb	910 x 50	weiblich		**81 014 08**	**10,22**
Gelb	910 x 60	männlich		**81 014 06**	**10,22**
Schwarz	910 x 50	weiblich		**81 014 07**	**10,22**
Schwarz	910 x 60	männlich		**81 014 05**	**10,22**

Kabelkbrücke

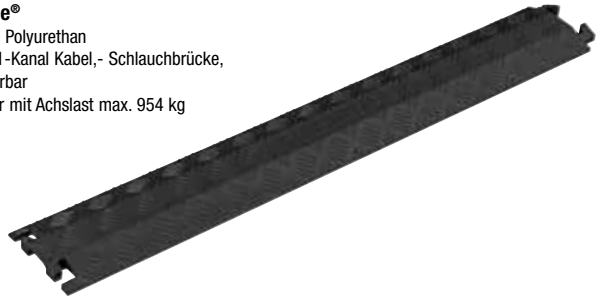
Yellow Jacket®

- Material: Polyethylen, UV-Beständig, wasserfest
- Hochstabile Kabel,-Schlauchbrücke, verlängerbar
- Für Kabel und Schläuche mit Außendurchmesser bis 1,27 cm

Typ	Maße L x B x H [mm]	Max. Belastbarkeit [kg]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
3-Kanal	610 x 510 x 73	12892	15,5		**81 012 96**	**308,43**
5-Kanal	910 x 510 x 47	14790	12,8		**81 012 97**	**256,74**

Fast-Lane®

- Material: Polyurethan
- Leichte 1-Kanal Kabel,- Schlauchbrücke, verlängerbar
- belastbar mit Achslast max. 954 kg



Farbe	Maße L x B x H [mm]	Für Kabel-ø [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Schwarz	910 x 40 x 13	127	1,4		**81 012 98**	**56,86**
Orange	910 x 40 x 13	127	1,4		**81 012 99**	**57,99**
Schwarz	910 x 273 x 25	254	4,2		**81 013 00**	**97,46**
Orange	910 x 273 x 25	254	4,3		**81 013 01**	**100,95**

Gummipolster-Set zu Kabelbrücke Fast Lane®

- Rutschfest
- Maße (L x B x H mm): 76 x 76 x 3
- **VPE = 18 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	81 013 02	**43,82**

LAGER UND TRANSPORT

Lagerregale 24

Akku-Schränke | Sicherheitsregale 42

L-Boxx® Transport- und Werkzeugkisten 46

Fahrzeugeinrichtung 54

Werkzeugkoffer 56

Sichtlagerkästen | Regale | Sortimentskoffer 64

Werkstattregale | Sortimentskoffer 70

Transport- und Hubgeräte 72

Rollen | Räder 81

Ladungssicherung 89

Ladungssicherung | Hubgeräte 91

Seile 97

Büroregal mit Stahlfachböden, Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg

- GS-geprüfte Sicherheit
- Die ideale Lösung für die Lagerung von Ordnern, Katalogen und Büromaterial
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Rahmen | 6 x Stahlfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 6 Stahlfachböden, Breite 1005 mm

- Höhe (mm): 2000

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
300		**81 002 26**	**184,56**
600		**81 002 27**	**266,07**

mit 6 Stahlfachböden, Breite 1285 mm

- Höhe (mm): 2000

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
300		**81 002 30**	**227,57**
600		**81 002 31**	**316,56**

Anbauregal
1 x Rahmen | 6 x Stahlfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 6 Stahlfachböden, Breite 1005 mm

- Höhe (mm): 2000

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
300		**81 002 28**	**138,72**
600		**81 002 29**	**219,48**

mit 6 Stahlfachböden, Breite 1285 mm

- Höhe (mm): 2000

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
300		**81 002 32**	**181,72**
600		**81 002 33**	**269,98**

Lagerregalsystem mit Stahlfachböden, Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg

- GS-geprüfte Sicherheit
- Erfüllt die Normen nach BGR 234 und DIN EN 15635
- Wenn die Regalhöhe mehr als das Vierfache der Regaltiefe beträgt, sind die Regale gegen Umkippen zu sichern, z.B. durch Wandbefestigung oder Bodenanker
- Stützenprofil:
  - Trapezlochung im Rastermaß 25 mm
- Stahlfachboden:
  - 3-fach Kantung mit 40 mm Rohrkante
- Oberfläche verzinkt
- Mit steckbarem Fachbodenträger
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Passendes Zubehör
für Lagerregalsystem mit Stahlfachböden
Durch das Stecksystem lässt sich das Regalsystem individuell erweitern und anpassen.

Stahl-Fachboden mit Fachbodenträger

- Material: Stahlblech verzinkt
- Mit 40 mm Rohrkante und Systemlochung
- 4 Fachbodenträger
- Fachlast 150 kg

Breite [mm]	Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
875	300		**81 011 71**	**16,77**
875	400		**81 011 19**	**20,41**
875	500		**81 011 20**	**22,46**
875	600		**81 011 21**	**25,31**
1000	300		**81 011 72**	**17,81**
1000	400		**81 011 22**	**21,35**
1000	500		**81 011 23**	**24,19**
1000	600		**81 011 24**	**26,16**
1285	300		**81 011 25**	**26,05**
1285	400		**81 011 26**	**28,17**
1285	500		**81 011 27**	**31,24**
1285	600		**81 011 28**	**34,33**

Grundregal
2 x Rahmen I 5 x oder 6 x Stahlfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 5 Stahlfachböden, Breite 875 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 06**	**183,67**
500		**81 029 07**	**195,94**
600		**81 029 08**	**211,62**

mit 5 Stahlfachböden, Breite 1000 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 53**	**187,76**
500		**81 029 54**	**203,48**
600		**81 029 55**	**219,86**

Grundregal mit 6 Stahlfachböden, Breite 875 mm

- Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 12**	**223,39**
500		**81 029 13**	**239,13**
600		**81 029 14**	**258,92**

mit 6 Stahlfachböden, Breite 1000 mm

- Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 56**	**228,31**
500		**81 029 57**	**248,16**
600		**81 029 58**	**268,82**

Anbauregal
1 x Rahmen I 5 x oder 6 x Stahlfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 5 Stahlfachböden, Breite 875 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 09**	**136,16**
500		**81 029 10**	**146,80**
600		**81 029 11**	**160,83**

mit 5 Stahlfachböden, Breite 1000 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 011 70**	**140,27**
500		**81 011 47**	**154,32**
600		**81 011 48**	**169,08**

mit 6 Stahlfachböden, Breite 875 mm

- Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 15**	**164,90**
500		**81 029 16**	**178,16**
600		**81 029 17**	**195,48**

mit 6 Stahlfachböden, Breite 1000 mm

- Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 011 49**	**169,82**
500		**81 011 50**	**187,18**
600		**81 011 51**	**205,37**

Ab einer Regalhöhe von 2500 mm ist an der Abladestelle ein Flurförderfahrzeug bereitzustellen.

Regalmodule, Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg

- Modulares Regalsystem für Lager, Werkstatt oder im Verkaufsraum
- Alle Module können einzeln-, oder mit anderen Modulen kombiniert werden
- Module auch mit allen Regalen Höhe 2000 mm, Tiefe 500 mm kombinierbar
- GS-geprüfte Sicherheit
- Erfüllt die Normen nach BGR 234 und DIN EN 15635
- Material: Stahlblech verzinkt, lichtgrau RAL 7035
- Stützenprofil: Trapezlochung im Rastermaß 25 mm
- Stahlfachboden: 3-fach Kantung mit 40 mm Rohrkante
- Aussteifung durch Kreuzdiagonale
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**

Regalmodul 1

Bestehend aus:

- 4 x Stahlfachboden
- 1 x Schrägboden mit Anschlag
- 12 x Führungsdraht für Schrägboden
- 1 x Boden/Auffangwanne
- Rahmen mit Tiefenriegel

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
4 x Stahlfachboden | 1 x Schrägboden | 12 x Führungsdraht für Schrägboden | 1 x Boden/Auffangwanne | 2 x Rahmen mit Tiefenriegel
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 4 Stahlfachböden, Breite 1005 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 014 78**	**383,12**

Anbauregal
4 x Stahlfachboden | 1 x Schrägboden | 12 x Führungsdraht für Schrägboden | 1 x Boden/Auffangwanne | 1 x Rahmen mit Tiefenriegel
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 4 Stahlfachböden, Breite 1005 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 014 79**	**334,00**

Regalmodul 2

Bestehend aus:

- 3 x Stahlfachboden
- 3 x Schüttenset mit Stahlfachboden
- 15 x Abtrenner für Schüttenset
- Rahmen mit Tiefenriegel

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
3 x Stahlfachboden | 3 x Schüttenset mit Stahlfachboden 15 x Abtrenner | 2 x Rahmen mit Tiefenriegel
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 3 Stahlfachböden, Breite 1005 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 014 80**	**415,04**

Anbauregal
3 x Stahlfachboden | 3 x Schüttenset mit Stahlfachboden 15 x Abtrenner | 1 x Rahmen mit Tiefenriegel
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 3 Stahlfachböden, Breite 1005 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 014 81**	**365,93**

Regalmodule, Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg

- Modulares Regalsystem für Lager, Werkstatt oder im Verkaufsraum
- Alle Module können einzeln-, oder mit anderen Modulen kombiniert werden
- Module auch mit allen Regalen Höhe 2000 mm, Tiefe 500 mm kombinierbar
- GS-geprüfte Sicherheit
- Erfüllt die Normen nach BGR 234 und DIN EN 15635
- Material: Stahlblech verzinkt, lichtgrau RAL 7035
- Stützenprofil: Trapezlochung im Rastermaß 25 mm
- Stahlfachboden: 3-fach Kantung mit 40 mm Rohrkante
- Aussteifung durch Kreuzdiagonale
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**

Regalmodul 3

Bestehend aus:
- 4 x Stahlfachboden
- 3 x Schublade, Höhe 100 mm, Traglast 60 kg
- 2 x Lochplatte für Rückwand
- Rahmen mit Tiefenriegel

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
4 x Stahlfachboden | 3 x Schubladen |
Rückwände: 2 x Lochplatte | 2 x Rahmen
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 4 Stahlfachböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 033 39**	**1.163,33**

Anbauregal
4 x Stahlfachboden | 3 x Schubladen |
Rückwände: 2 x Lochplatte | 1 x Rahmen
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 4 Stahlfachböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 033 40**	**1.113,77**

Regalmodul 4

Bestehend aus:
- 5 x Stahlfachboden
- 10 x Stecktrennwand, Höhe 410 mm
- Rahmen mit Tiefenriegel

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
5 x Stahlfachboden | 10 x Stecktrennwand | 2 x Rahmen
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 5 Stahlfachböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 033 37**	**325,84**

Anbauregal
5 x Stahlfachboden | 10 x Stecktrennwand | 1 x Rahmen
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 5 Stahlfachböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 033 38**	**276,27**

Regalmodule, Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg

- Modulares Regalsystem für Lager, Werkstatt oder im Verkaufsraum
- Alle Module können einzeln-, oder mit anderen Modulen kombiniert werden
- Module auch mit allen Regalen Höhe 2000 mm, Tiefe 500 mm kombinierbar
- GS-geprüfte Sicherheit
- Erfüllt die Normen nach BGR 234 und DIN EN 15635
- Material: Stahlblech verzinkt, lichtgrau RAL 7035
- Stützenprofil: Trapezöochung im Rastermaß 25 mm
- Stahlfachboden: 3-fach Kantung mit 40 mm Rohrkante
- Aussteifung durch Kreuzdiagonale
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- **Lieferung ohne Inhalt**

Regalmodul 5

Bestehend aus:
- 2 x Stahlfachboden
- 7 x Schrägboden mit Anschlag
- 9 x Führungsdraht für Schrägboden
- Rahmen mit Tiefenriegel

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Stahlfachboden | 7 x Schrägboden mit Anschlag | 9 x Führungsdraht für Schrägboden | 2 x Rahmen mit Tiefenriegel
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 4 Stahlfachböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 014 82**	**484,41**

Anbauregal
2 x Stahlfachboden | 7 x Schrägboden mit Anschlag | 9 x Führungsdraht für Schrägboden | 1 x Rahmen mit Tiefenriegel
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 4 Stahlfachböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 014 83**	**436,09**

Stahlschrank mit Flügeltüren Regalmodul 6

- Modulares Regalsystem für Lager, Werkstatt oder im Verkaufsraum
- Alle Module können einzeln-, oder mit anderen Modulen kombiniert werden
- Module auch mit allen Regalen Höhe 2000 mm, Tiefe 500 mm kombinierbar
- GS-geprüfte Sicherheit
- Erfüllt die Normen nach BGR 234 und DIN EN 15635
- Material: Stahlblech verzinkt, lichtgrau RAL 7035
- Stahlfachboden: 3-fach Kantung mit 40 mm Rohrkante
- Fachlast: 150 kg
- Flügeltüren abschliessbar
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- **Wird montiert geliefert**
- **Lieferung ohne Inhalt**

Bestehend aus:
- 2 x Flügeltür
- 2 x Seitenwand Vollblech
- 1 x Rückwand Vollblech
- 5 x Stahlfachboden

Stahlschrank mit Flügeltüren
2 x Flügeltür | 2 x Seitenwand Vollblech | 1 x Rückwand Vollblech | 5 x Stahlfachboden

mit 5 Stahlfachböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 014 84**	**809,21**

Schubladenschrank für Fachbodenregale

- Passend für Fachbodenregale (B x T) 1005 x 500 mm
- Material: Stahlblech verschweißt, thermolackiert RAL 7035
- **Lieferung komplett montiert**

Maße (B x H x T) [mm]	Nutzhöhe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
980 x 819 x 500	700		**81 014 71**	**431,14**
980 x 1019 x 500	900		**81 014 72**	**470,78**
980 x 1319 x 500	1200		**81 014 73**	**547,59**

Schublade für Schubladenschrank

- Material: Stahlblech verschweißt, thermolackiert RAL 7035
- Mit Zentralverriegelung und Kippsicherung
- Griffleisten mit Beschriftungsstreifen
- Vollauszug, Belastbar bis max. 50 kg
- Höhe aller Schubladen bestimmt die Nutzhöhe des Schubladenschrankes

Maße (B x H x T) [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
980 x 100 x 500		**81 014 74**	**104,06**
980 x 150 x 500		**81 014 75**	**111,50**
980 x 200 x 500		**81 014 76**	**118,93**
980 x 300 x 500		**81 014 77**	**133,80**

Lagerregalsystem mit Holzfachböden, Fachlast 250 kg, Feldlast 2000 kg

- GS-geprüfte Sicherheit
- Wenn die Regalhöhe mehr als das Vierfache der Regaltiefe beträgt, sind die Regale gegen Umkippen zu sichern, z.B. durch Wandbefestigung oder Bodenanker
- Stufenbalken als Auflageträger (Paar)
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Rahmen I 5 x oder 6 x Holzfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal
1 x Rahmen I 5 x oder 6 x Holzfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 5 Holzfachböden, Breite 1285 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 18**	**221,86**
500		**81 029 19**	**234,27**
600		**81 029 20**	**246,69**

Anbauregal mit 5 Holzfachböden, Breite 875 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 011 41**	**136,78**
500		**81 011 42**	**144,53**
600		**81 011 43**	**152,47**

mit 5 Holzfachböden, Breite 1285 mm

- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 21**	**178,57**
500		**81 029 22**	**189,33**
600		**81 029 23**	**200,11**

mit 6 Holzfachböden, Breite 1285 mm

- Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 24**	**270,92**
500		**81 029 25**	**286,81**
600		**81 029 26**	**302,69**

mit 6 Holzfachböden, Breite 875 mm

- Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 011 44**	**166,46**
500		**81 011 45**	**176,28**
600		**81 011 46**	**186,29**

mit 6 Holzfachböden, Breite 1285 mm

- Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 27**	**216,63**
500		**81 029 28**	**230,03**
600		**81 029 29**	**243,47**

Ab einer Regalhöhe von 2500 mm ist an der Abladestelle ein Flurförderfahrzeug bereitzustellen.

Weitspannregal mit 4 Holzfachböden, Fachlast 400 kg, Feldlast 2500 kg

- Ideal zum einlagern von schweren Lasten und sperrigen Gütern
- Mit 4 Fachebenen
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Rahmen | 4 x Fachebenen
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal
1 x Rahmen | 4 x Fachebenen
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Breite 1750 mm
• Höhe 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 49**	**499,06**
500		**81 002 50**	**525,25**
600		**81 002 51**	**551,07**

Breite 1750 mm
• Höhe 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 52**	**451,72**
500		**81 002 53**	**475,40**
600		**81 002 54**	**498,78**

Breite 2010 mm
• Höhe 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 55**	**594,53**
500		**81 002 56**	**628,90**
600		**81 002 57**	**662,42**

Breite 2010 mm
• Höhe 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 58**	**547,16**
500		**81 002 59**	**579,06**
600		**81 002 60**	**610,13**

Breite 2570 mm
• Höhe 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 61**	**710,11**
500		**81 002 62**	**748,46**
600		**81 002 63**	**785,93**

Breite 2570 mm
• Höhe 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 64**	**662,77**
500		**81 002 65**	**698,61**
600		**81 002 66**	**733,62**

Breite 1750 mm
• Höhe 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 67**	**521,04**
500		**81 002 68**	**548,90**
600		**81 002 69**	**576,37**

Breite 1750 mm
• Höhe 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 70**	**462,71**
500		**81 002 71**	**487,22**
600		**81 002 72**	**511,43**

Breite 2010 mm
• Höhe 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 73**	**616,51**
500		**81 002 74**	**652,55**
600		**81 002 75**	**687,71**

Breite 2010 mm
• Höhe 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 76**	**558,16**
500		**81 002 77**	**590,87**
600		**81 002 78**	**622,77**

Breite 2570 mm
• Höhe 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 79**	**732,13**
500		**81 002 80**	**772,11**
600		**81 002 81**	**811,22**

Breite 2570 mm
• Höhe 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 002 82**	**673,77**
500		**81 002 83**	**710,43**
600		**81 002 84**	**746,27**

Ab einer Regalhöhe von 2500 mm ist an der Abladestelle ein Flurförderfahrzeug bereitzustellen.

Kleinteileregal mit Holzfachböden, Fachlast 250 kg, Feldlast 2000 kg

- GS-geprüfte Sicherheit
- Material: Stahlblech verzinkt
- Regal mit 5 Ebenen Schüttensets
- Rahmen fertig montiert mit Tiefenriegel
- Schüttenleisten auf Fachboden (Holzpaneel), steckbar
- 1 Fachboden (Holzpaneel) als Abdeckung
- 30 Schüttenabtrenner (Im Lieferumfang) in Stecklaschen variabel steckbar
- Höhe: 2000 mm
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Rahmen | 5 x Ebenen Schüttsets | 30 x Schüttgutabtrenner
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal
1 x Rahmen | 5 x Ebenen Schüttsets | 30 x Schüttgutabtrenner
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Grundregal mit 5 Ebenen, Tiefe 600 mm

- Höhe: 2000 mm

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
875		**81 011 54**	**615,74**
1285		**81 011 56**	**685,12**

Anbauregal mit 5 Ebenen, Tiefe 600 mm

- Höhe: 2000 mm

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
875		**81 011 55**	**564,93**
1285		**81 011 57**	**634,31**

Passendes Zubehör
für Lagerregalsystem mit Holzfachböden
Durch das Stecksystem lässt sich das Regalsystem individuell erweitern und anpassen.

Ersatzfachboden

- Holzfachboden komplett inklusive Sicherungsstifte
- Fachlast: 250 kg

Breite [mm]	Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
875	400		**81 011 29**	**24,88**
875	500		**81 011 30**	**27,19**
875	600		**81 011 31**	**28,75**
1280	400		**81 030 27**	**38,89**
1280	500		**81 030 28**	**41,52**
1280	600		**81 030 29**	**44,13**

Fachteiler für Regale mit Holzfachboden

- Frei verstellbar
- Verzinkt
- Höhe: 200 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 033 44**	**15,76**
500		**81 033 45**	**17,21**
600		**81 033 46**	**18,98**

Schütten-Abschluss links für Regalsytem mit Holzfachboden

- Material: Stahlblech verzinkt

Passend für Regaltiefe mm	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 011 40**	**6,47**
500		**81 011 38**	**8,09**
600		**81 011 39**	**9,69**

Schüttenabtrennung und Schütten-Abschluss rechts zu Regalsystem mit Holzfachboden

- Erfüllt die Normen nach BGR 234 und DIN EN 15635

Passend für Regaltiefe mm	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 029 33**	**6,71**
500		**81 029 32**	**8,39**
600		**81 029 31**	**10,05**

Schütten-Set für Regalbreite 1285 mm mit Holzfachboden

- Erfüllt die Normen nach BGR 234 und DIN EN 15635

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	81 029 30	**40,89**

Schraubenregal, mit 7 oder 14 Schrägböden, Fachlast 250 kg, Feldlast 2000 kg

- GS-geprüfte Sicherheit
- Schrägböden mit 40 mm Rohrkante, gelocht mit je 9 Führungsdrähten für 8 Führungsfelder inkl. 1 Längenriegel standard und 1 Längenriegel spezial mit Frontanschlag
- Längenriegel Vorderseite gleichzeitig als Frontanschlag
- Wenn die Regalhöhe mehr als das Vierfache der Regaltiefe beträgt, sind die Regale gegen Umkippen zu sichern, z.B. durch Wandbefestigung oder Bodenanker
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Einseitig
- 7 Schrägböden

Grundregal
2 x Rahmen | 7 oder 14 x Stahlfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal
1 x Rahmen | 7 oder 14 x Stahlfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 7 Schrägböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 030 30**	**557,51**
600		**81 030 32**	**588,49**

mit 7 Schrägböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 030 31**	**507,96**
600		**81 030 33**	**537,68**

Lieferung ohne Inhalt

Beidseitig
- 14 Schrägböden

Grundregal
2 x Rahmen | 7 oder 14 x Stahlfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal
1 x Rahmen | 7 oder 14 x Stahlfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 14 Schrägböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 030 34**	**1.116,67**
600		**81 030 36**	**1.179,43**

mit 14 Schrägböden, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**81 030 35**	**1.018,37**
600		**81 030 37**	**1.077,84**

Getränkekistenregal mit Stahlfachböden, Fachlast 150 kg, Breite 976 mm

- GS-geprüfte Sicherheit
- 3 Fachebenen mit Längenriegel und passgenauer Spanplatte 25 mm
- Auf nur 0,3 m² lassen sich bis zu 9 Getränkekisten lagern
- Oberfläche verzinkt
- Maße (H x T): 1330 x 500 mm
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Grundregal		**81 004 94**	**178,40**
Anbauregal		**81 004 95**	**127,61**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Rahmen | 3 x Fachebene aus 25 mm Spanplatte
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal
1 x Rahmen | 3 x Fachebene aus 25 mm Spanplatte
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Garagenregal mit Stahlfachböden, Fachlast 250 kg, Feldlast 2000 kg

- Vielseitige Lagermöglichkeiten von Rädern, Reifen, Autozubehör, Werkzeug und Kleinteilen
- 4 Ebenen:
  - 2 Fachebenen mit Stufenbalken für Räderlagerung
  - 2 Fachebenen mit Stahlfachboden
- Maße (H x B x T): 2000 x 1005 x 400 mm
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Grundregal		**81 002 06**	**159,00**
Anbauregal		**81 002 07**	**115,72**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Rahmen | 2 x Stufenbalken
+ 2 x Stahlfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal
1 x Rahmen | 2 x Stufenbalken
+ 2 x Stahlfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Sichtlagerkastenregal Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg, mit 10 Stahlfachböden

- GS-geprüfte Sicherheit
- Wenn die Regalhöhe mehr als das Vierfache der Regaltiefe beträgt, sind die Regale gegen Umkippen zu sichern, z.B. durch Wandbefestigung oder Bodenanker
- Stützenprofil:
  - Trapezlochung im Rastermaß 25 mm
- Stahlfachboden:
  - 3-fach Kantung mit 40 mm Rohrkante
- Oberfläche verzinkt
- Mit steckbarem Fachbodenträger
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**
- Regal wird ausschließlich mit 40 blauen Sichtlagerkästen geliefert
- Sichtlagerkästen Größe 4 können bei Bedarf nachbestellt werden (Bestell-Nr.: 81 031 16 bis 19)

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Passende Sichtlagerkästen und Zubehör auf Seite 64

Grundregal
2 x Rahmen | 10 x Stahlfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 10 Stahlfachböden, Breite 875 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 003 64**	**610,78**

Anbauregal
1 x Rahmen | 10 x Stahlfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 10 Stahlfachböden, Breite 875 mm
- Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 003 65**	**562,46**

Schrägbodenregal Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg, mit 3 Stahlfachböden

- GS-geprüfte Sicherheit
- Bietet die ideale Möglichkeit, um Sichtlagerkästen, Euronorm-Lagerbehälter oder andere Gebinde zu lagern
- Mit 3 schrägen Stahlfachböden
- Maße (H x T): 2000 x 600 mm
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Rahmen | 3 x Stahlfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 3 Stahlfachböden, Tiefe 600 mm
- Höhe: 2000 mm

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
875		**81 002 42**	**274,69**
1005		**81 002 44**	**247,78**
1285		**81 002 46**	**284,95**

Anbauregal
1 x Rahmen | 3 x Stahlfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 3 Stahlfachböden, Tiefe 600 mm
- Höhe: 2000 mm

Breite [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
875		**81 002 43**	**179,65**
1005		**81 002 45**	**196,99**
1285		**81 002 47**	**234,16**

Langgutregal,
Breite 1005 mm, Fachlast 150 kg

- GS-geprüfte Sicherheit
- Material: Stahlblech verzinkt
- Regal mit Stahlfachboden als Grundebene
- Rahmen mit Tiefenriegel
- 2 Längsträger mit je 4 Fachteilerstäben
- 4 Längenriegel zur Aussteifung
- Höhe: 2000 mm
- Tiefe: 500 mm
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal
2 x Rahmen | 2 x Längsträger |
4 x Facheinteiler | 4 x Längenriegel
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Langgutregal-Grundregal, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 52	**276,27**

Anbauregal
1 x Rahmen | 2 x Längsträger |
4 x Facheinteiler | 2 x Längenriegel
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Langgut-Anbauregal, Breite 1005 mm
- Höhe: 2000 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 53	**226,72**

Ab einer Regalhöhe von 2500 mm ist an der Abladestelle ein Flurförderfahrzeug bereitzustellen.

Handwerkerkomplettregal mit Stahlfachboden, Grundregal + 2 x Anbauregal, Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg

- Ideales Lagerregal für unterschiedliche Branchen wie z.B. Sanitär, Schreiner, Klima, usw.
- Maße (H x B x T): 2000 x 2755 x 500 mm
- **Bestehend aus:**
  - Grundregal mit 3 Stahlfachböden, 4 Längsträgern mit je 3 Fachteilerstäben
  - Anbauregal mit einem Stahlfachboden, 2 Längsträgern mit je 3 Fachteilerstäben und 2 Längenriegel (oben) als Umfallschutz
  - Anbauregal mit 2 Stahlfachböden, 4 Fachebenen mit Gitterkörben und je 2 Trenngitter
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 002 48	**895,73**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Passendes Zubehör
universell für Lagerregalsystem
Durch das Stecksystem lässt sich das Regalsystem individuell erweitern und anpassen.

Fachteiler für Regale mit Stahlfachböden

- Frei verstellbar
- Verzinkt
- Höhe: 200 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		**81 033 41**	**15,76**
500		**81 033 42**	**17,21**
600		**81 033 43**	**18,98**

Stützenfuss für Regal-Rahmen

- Material: Stahlblech verzinkt
- Inklusive Nieten
- Zur Befestigung der Regalrahmen am Boden oder Decke

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 32	**1,42**

Abdeckkappe für Regal-Rahmen

- Material: Kunststoff

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 33	**2,06**

Regal-Verbindungsklammer

- Material: Metall
- Für T-Profile bei Doppelregalanordung

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 35	**3,04**

Fachbodenträger für Stahl-Fachboden

- Material: Metall
- Für t-Profile zur Verbindung der mittigen Stützen bei Doppelregalen

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 34	**0,66**

UNSER KOMPLETTES SORTIMENT ONLINE ENTDECKEN

www.elektro27.de

Korbregalsystem, 4 Fachebenen mit Gitterkörben, Fachlast 35 kg und 2 Holzfachböden, Fachlast 250 kg

- GS-geprüfte Sicherheit
- Erfüllt die Normen nach BGR 234 und DIN EN 15635
- Maße H x B x T (mm): 2000 x 1005 x 500
- Gitterkorb aus verzinktem Draht
- Einfach einhängbar in den Fachbodenträger
- Trenngitter individuell steckbar
- Wenn die Regalhöhe mehr als das Vierfache der Regaltiefe beträgt, sind die Regale gegen Umkippen zu sichern, z.B. durch Wandbefestigung oder Bodenanker
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Holzpaneelebenen mit Stufenbalken
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

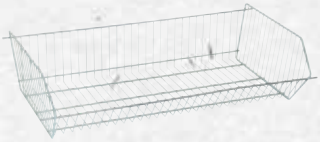
Grundregal
2 x Rahmen | 2 x Holzfachboden + 4 x Gitterkorb
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 029 34	**514,15**

Anbauregal
1 x Rahmen | 2 x Holzfachboden + 4 x Gitterkorb
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 029 35	**464,59**

Passendes Zubehör
für Korbregalsystem
Durch das Stecksystem lässt sich das Regalsystem individuell erweitern und anpassen.



Gitterkorb zu Korbregal
- Material: Draht verzinkt
- Gitterabstände: 30 mm
- zum einhängen in Fachbodenträger
- Fachlast: 35 kg
- Maße (H x B x T) mm: 240 x 986 x 530

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 36	**73,22**

Trenngitter für Gitterkorb zu Korbregal
- Material: Draht verzinkt
- Individuell steckbar
- Maße (H x T) mm: 210 x 500

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 37	**16,09**

Umweltregal, mit 20 Liter Fachwannen, Fachlast 150 kg, Feldlast 2000 kg

- Für die umwelt- und sachgerechte Lagerung von wassergefährdeten Flüssigkeiten
- Mit 4 Fachwannen und einem Stahlfachboden
- Maße (H x B x T): 2000 x 1005 x 600 mm
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Grundregal
2 x Rahmen | 1 x Stahlfachboden | 4 x Fachwannen
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

- **Mit 20 Liter Fachwannen**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 032 96	**583,52**

Anbauregal
2 x Rahmen | 1 x Stahlfachboden | 4 x Fachwannen
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

- **Mit 20 Liter Fachwannen**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 032 97	**526,53**

Umweltregal, mit 40 Liter Auffangwanne und Gitterroste, Fachlast 250 kg, Feldlast 2000 kg

- GS-geprüfte Sicherheit
- Für die umwelt- und sachgerechte Lagerung von wassergefährdeten Flüssigkeiten
- Mit 4 Gitterrostebenen und einer Auffangwanne
- Maße (H x B x T): 2000 x 1005 x 600 mm
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- **Steckbar, Rahmen vormontiert**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Grundregal
2 x Rahmen | 1 x Auffangwanne | 4 x Gitterrostebenen
- **Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.**

- **Mit 40 Liter Auffangwanne und Gitterroste**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 032 98	**655,38**

Anbauregal
1 x Rahmen | 1 x Auffangwanne | 4 x Gitterrostebenen
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

- **Mit 40 Liter Auffangwanne und Gitterroste**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 032 99	**609,53**

Palettenregal-Set Artus, 2 Ebenen, 2 Felder

- **Bestehend aus 1 Grundregal und 1 Anbauregal**
- Feldlast bei einer Fachhöhe von min. 1000 mm (siehe Tabelle)
- Regalrahmen verschraubt
- Rahmenständer in RAL 7001 silbergrau, pulverbeschichtet
- Auflageträger in RAL 2004 reinorange, pulverbeschichtet
- Bodenanker zur Befestigung der Rahmenständer im Lieferumfang
- Wird zerlegt geliefert
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Maße H x L x T [mm]	Fachlast je Ebene [kg]	Feldlast [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Set
2500 x 5655 x 1100	2000	4000		**81 008 16**	**958,75**

Palettenregal-Grundregal Artus, 2 Ebenen

- **Bestehend aus 1 Grundregal mit 2 Ebenen**
- Feldlast bei einer Fachhöhe von mind. 1000 mm (siehe Tabelle)
- Regalrahmen verschraubt
- Rahmenständer in RAL 7001 silbergrau, pulverbeschichtet
- Auflageträger in RAL 2004 reinorange, pulverbeschichtet
- Bodenanker zur Befestigung der Rahmenständer im Lieferumfang
- Wird zerlegt geliefert
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Maße H x L x T [mm]	Fachlast je Ebene [kg]	Feldlast [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Set
2500 x 2870 x 1100	2000	4000		**81 008 17**	**556,24**
3000 x 2870 x 1100	2000	6000		**81 008 19**	**665,60**
4000 x 2870 x 1100	2000	6000		**81 008 21**	**835,54**

Palettenregal-Anbauregal Artus, 2 Ebenen

- **Bestehend aus 1 Anbauregal mit 2 Ebenen**
- Feldlast bei einer Fachhöhe von mind. 1000 mm (siehe Tabelle)
- Regalrahmen verschraubt
- Rahmenständer in RAL 7001 silbergrau, pulverbeschichtet
- Auflageträger in RAL 2004 reinorange, pulverbeschichtet
- Bodenanker zur Befestigung der Rahmenständer im Lieferumfang
- Wird zerlegt geliefert
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Maße H x L x T [mm]	Fachlast je Ebene [kg]	Feldlast [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Set
2500 x 2785 x 1100	2000	4000		**81 008 18**	**402,52**
3000 x 2785 x 1100	2000	6000		**81 008 20**	**491,47**
4000 x 2785 x 1100	2000	6000		**81 008 22**	**604,36**

Ab einer Regalhöhe von 2500 mm ist an der Abladestelle ein Flurförderfahrzeug bereitzustellen.

Durchschubsicherung für Palettenregal
- Verhindert das Durchshieben der paletten im Fach
- Rechteckrohr, Farbe RAL 2004 Reinorange
- Inkl. 2 x Halter verzinkt mit 3 Positionsbohrungen 75/100/125 mm
- Für Regalbreite 2700 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 16	**59,09**

Auflageträger für Palettenregal
- Material:Stahl
- Farbe: RAL 2004, reinorange

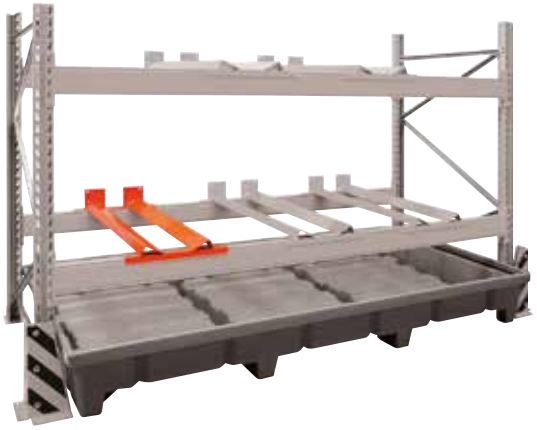
max. Traglast/Paar [kg]	Maße H x L x T [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2000	110 x 2700 x 50		**81 011 17**	**68,80**
3070	125 x 2700 x 50		**81 011 18**	**87,76**

Spanplattenboden für Palettenregal
- Mit 4 verzinkten Z-Winkeln
- Maße (L x H x T) mm: 2700 x 38 x 1100

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 15	**177,20**

Auffangwanne für Palettenregal
- Material:Polyethylen
- Auffangvolumen: 600 l
- Bodenfreiheit: 100 mm
- Maße (L x H x T) mm: 2680 x 315 x 1320

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 58	**1.386,30**



Fassauflage für Palettenregal
- Material:Stahl
- Mit Endanschlag für 3 x 200l Fass, Fass-ø 600mm
- Farbe RAL 2004 Reinorange
- Für Regalbreite 2700 mm, Regaltiefe 1100mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 59	**138,65**

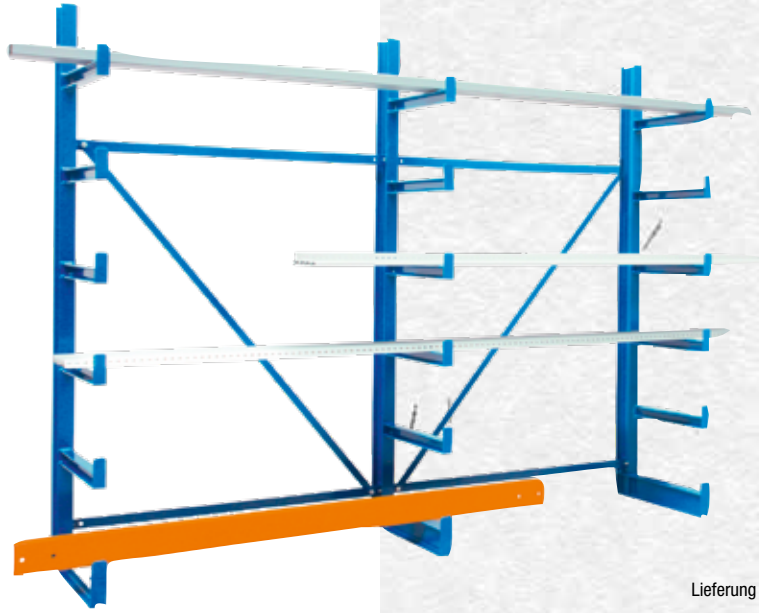
Rammschutz für Zwischenständer
- Material: Metall
- Zum Schutz in Gängen nach DIN 15512
- Inkl. 2 Bolzenankern
- Höhe: 400 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 61	**92,86**

Rammschutz für Ecken
- Material: Metall
- Zum Schutz an Ein- und Ausfahrten und freistehenden Regalstirnseiten nach DIN 15512
- Inkl. 4 Bolzenankern
- Höhe: 400 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 014 91	**68,22**

Kragarmregalsystem mit angeschweißten Kragarmen mit 6 Ebenen
- GS-geprüfte Benutzersicherheit
- Höhe: 2000 mm
- Oberste Ablageebene 1750 mm
- Breite: 1250 mm
- Oberfläche nach RAL 5010 lackiert
- **Mit fest angeschweißten Kragarmen**
- Wird zerlegt geliefert



Lieferung ohne Inhalt

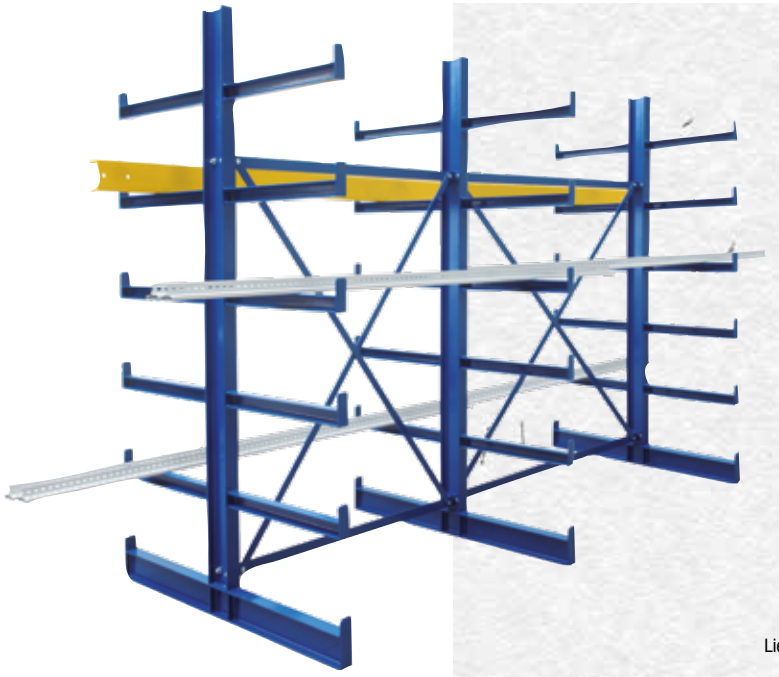
Einseitig
- Mit 6 Ebenen
- Feldlast max.: 1200 kg
- Nutztiefe: 500 mm
- Kragarmlast max.: 200 kg

Grundregal
2 x Rahmen mit Kragarmen
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 029 46	**517,91**

Anbauregal
1 x Rahmen mit Kragarmen
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 029 47	**271,75**



Lieferung ohne Inhalt

Beidseitig
- Mit 12 Ebenen
- Feldlast max.: 2400 kg
- Nutztiefe: 2 x 500 mm
- Kragarmlast max.: 200 kg

Grundregal
2 x Rahmen mit Kragarmen
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 029 48	**722,15**

Anbauregal
1 x Rahmen mit Kragarmen
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 029 49	**373,16**

AKKU-SCHRÄNKE ZUM SICHEREN LAGERN UND LADEN VON AKKUS

Lithium-Batterien gelten als offizielles Gefahrgut und unterliegen einigen Transportvorschriften.

Auch bei der Lagerung empfiehlt sich eine ordnungsgemäße Handhabung.

SICHERHEITS CHECKLISTE:

- ✓ **Schutz vor Kurzschluss der Batteriepole**
- ✓ **Schutz vor mechanischer Beschädigung**
- ✓ **Umgehende fachgerechte Entsorgung beschädigter Produkte**
- ✓ **Keine dauerhafte und/oder unmittelbare Aussetzung hoher Temperaturen**
- ✓ **Separate Lagerung**

Akku Lagerschrank

- CEMO lockEX verhindert ein Öffnen der Türen bei Explosionsdruck
- Feuerwiederstandesfähigkeit 60 min (DIN EN 1363-1)
- Zweiflügelige, abschließbare Türen
- Stapelbar, 2 Tragegriffe am Außengehäuse
- Außenmaß (B x H x T): 800 x 520 x 660 mm
- Innenmaß (B x H x T): 730 x 450 x 530 mm
- Gewicht: 80 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 005 63	**1.591,14**

Akku Ladeschrank Basic

- CEMO lockEX verhindert ein Öffnen der Türen bei Explosionsdruck
- Feuerwiderstandsfähigkeit 60 min (DIN EN 1363-1)
- Zweiflügelige, abschließbare Türen
- Stapelbar, 2 Tragegriffe am Außengehäuse
- Unterbrechung des Ladestromes bei Öffnen der Türen
- Mit Stromversorgung durch 4-fach Steckdosenleiste (3500 W, 16 A)
- Stromlosschaltung bei Hitzeentwicklung
- Wärmeabfuhr beim Laden durch Ventilator
- Mit Rauchmelder
- Außenmaß (B x H x T): 800 x 520 660 mm
- Innenmaß (B x H x T): 730 x 450 x 530 mm
- Gewicht: 95 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 005 64	**2.245,38**

Stapelfüße-Set für Akku-Schrank

- Passend für Akku Lagerschrank und Ladeschrank Basic
- Nach dem anbringen ist der Schrank unterfahr- und stapelbar
- **VPE = 4 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	31 005 65	**96,41**

Akku-Sicherheitsschrank

- Außenmaße (B x T x H): 120 x 59,5 x 196 cm
- Sichere Lagerung von Lithium-Batterien
- Feuerwiderstandsfähikeit 90 Min (DIN EN 14470-1)
- Bei Hitzeeinwirkung schließen die Türen automatisch
- 4 Lagerebenen
- Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln
- Höhenverstellbare Füße
- Gewicht (kg): 600

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 007 55	**3.010,70**

CEMO

- Für die Lagerung von wassergefährdenden Stoffen in Kleingebinden bis 30 l Inhalt
- TÜV-geprüft und zugelassen nach StawaR gemäß Bauregelliste A Teil1, DIBt Berlin
- Material: Verzinkt
- Montage: steckbar, ohne Schrauben
- Lagerebenen im Raster von 25 mm verstellbar
- Nutzlast pro Fachboden: 200 kg
- Ausstattung: 4 x Fachbodenwanne mit Auffangvolumen 25 l
- **Wird zerlegt geliefert**
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal

Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal

Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Gefahrstoffregal Typ 10/5 Wanne

- **Ausstattung: 4 x Fachbodenwanne mit Auffangvolumen 25 l**

Typ	Maße (B x H x T) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Grundregal	1060 x 2000 x 535	44		**31 005 59**	**799,94**
Anbauregal	1010 x 2000 x 535	34		**31 005 60**	**754,40**

Gefahrstoffregal Typ 10/5 Gitterrost

- **Ausstattung: 1 x Fachbodenwanne mit Auffangvolumen 25 l, 3 x Gitterrost verzinkt**

Typ	Maße (B x H x T) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Grundregal	1060 x 2000 x 535	44		**31 005 61**	**514,74**
Anbauregal	1010 x 2000 x 535	34		**31 005 62**	**460,00**

Gefahrstoffregal Typ 10/20/21

- Für die Lagerung von wassergefährdenden Stoffen in Kleingebinden bis 30 l Inhalt
- Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.22-388
- Material: Verzinkt
- Montage: steckbar, ohne Schrauben
- **Ausgestattet mit 5 x Fachböden im Raster von 25 mm verstellbar**
- Nutzlast pro Fachboden: 200 kg
- Mit 2 x PE Auffangwanne, Auffangvolumen 30 l
- **Wird zerlegt geliefert**
- **Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!**

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Lieferung ohne Inhalt

Grundregal

Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

Anbauregal

Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

Typ	Maße (B x H x T) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Grundregal	1060 x 2000 x 630	44,0		**31 005 57**	**531,30**
Anbauregal	1010 x 2000 x 630	34,0		**31 005 58**	**443,44**

Fassregal Typ 120

- Für die vorschriftsmäßige und platzsparende Lagerung von Fässern und anderen Gebinden
- Auffangwanne mit allgemeiner bauaufsichtlichen Zulassung Z-40.12-227 des DIBt-Berlin
- Universell einsetzber für z.B. Altöl, Laugen, Säuren
- Material: Feuerverzinkt
- Auffangwanne: korrosionbeständig GFK
- Auffangvolumen/Auffangwanne: 65 l
- Höhenmaß der Lagerebenen vom Boden: 630/1150 mm
- Gesamtmaß (L x B x H): 450 x 820 x 1310 mm
- Gewicht: 18 kg
- **Wird zerlegt geliefert**
- **Lieferung ohne Inhalt**

V1 mit Fassauflage
- **für 2 x 60 l Fässer**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 005 55	**389,16**

V2 mit Gitterrostauflage
- **für Kleingebinde**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 005 56	**343,62**

Auffangschale PE
- Mit Ausgießvorrichtung zum Umfüllen
- Material: Kunststoff, säure-, chemikalien-, öl- und benzinbeständig

Volumen [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
55,0	1010 x 730 x 125	2,8	**31 005 10**	**115,72**

Auffangbehälter PE
- Mit Ausgießvorrichtung zum Umfüllen
- **Verschließbar und mit Abtropfmulde für Ölfilter**
- Material: Kunststoff, säure-, chemikalien-, öl- und benzinbeständig

Volumen [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
15,0	510 x 440 x 155	1,2	**31 005 11**	**45,86**

Auffangwanne PE extra Flach
- Passend zu Gefahrstoffregal Typ 10/20
- Auffangvolumen: 30 l
- Säuren-/laugenbeständig
- Maße (L x B x T): 980 x 600 x 85 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 000 12	**103,68**

Überfass 360 l
- Zum Absichern von 1 Fass mit bis zu 210 l
- Geprüfte Sicherheit durch UN-Zulassung 1H2W/X150/S
- Material: antistatischer Kunststoff, geeignet zur Aufstellung im Gebäude
- Stapelbar
- Außenmaß (ø x H): 787 x 1047 mm
- Innenmaß (ø oben x ø unten x H): 689 x 649 x 990 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 005 52	**468,28**

Einfülltrichter GFK
- Zum Aufsetzen auf Fässer
- Material: Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)

für Fass [l]	Maße ø x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
60	39 x 16	2,5	**31 005 66**	**79,86**
200	56 x 15	3,0	**31 005 67**	**86,94**

31 005 12

IBC-Auffangwanne PE
- Auffangwanne mit hoher chemischer Beständigkeit
- Geeignet für IBC-Container 1000 l
- Beladene Paletten können mit Stapler oder Hochhubwagen direkt auf die Wanne gesetzt werden
- Mit Stapler oder Hubwagen unterfahrbar
- Transport nur in leerem Zustand
- Für Palette 120 x 110 cm
- Material Wanne: Polyethelen mit integrierten Staplertaschen
- Auffangvolumen: 1100 l
- Mit Abfüllvorsatz und Stahlgitterrost verzinkt
- Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.22-564
- **IBC Container nicht im Lieferumfang**

Maße L x B x T [mm]	Container	Tragfähigkeit [kg]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1620 x 1170 x 870	1	1500	65		**31 005 12**	**828,92**
2230 x 1460 x 460	2	3000	87		**31 005 13**	**1.196,46**

Palettenauffangwannen

- Auffangwanne mit hoher chemischer Beständigkeit
- Geeignet für Europalette (120 x 80 cm) oder Industriepalette (120 x 120 cm)
- Transportpalette kann direkt auf Auffangwanne abgestellt werden oder wahlweise ein Stahlgitter- oder PE-Rost als Stellebene verwendet werden
- Beladene Paletten können mit Stapler oder Hochhubwagen direkt auf die Wanne gesetzt werden
- Material Wanne: Polyethelen mit integrierten Staplertaschen
- Rostelemente abgestimmt auf Fassgröße max. 200 l

ohne Rost

PE 220/2

- Für 1 Palette 120 x 80 cm
- Auffangvolumen: 220 l
- Tragfähigkeit: 600 kg
- Anzahl Paletten: 1
- Anzahl 200 l Fässer: 2
- Gesamtmaß (L x B x T): 1230 x 830 x 360 mm

Typ	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Rost	13,0		**31 005 19**	**192,00**
mit Stahlgitterrost	28,0		**31 005 20**	**252,24**
mit PE-Rost	21,5		**31 005 21**	**252,24**

ohne Rost
(Europalette nicht im Lieferumfang)

PE 220/4

- Für 1 Palette 120 x 120 cm
- Auffangvolumen: 220 l
- Tragfähigkeit: 1200 kg
- Anzahl Paletten: 1
- Anzahl 200 l Fässer: 4
- Gesamtmaß (L x B x T): 1230 x 1230 x 260 mm

Typ	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Rost	13,5		**31 005 22**	**196,32**
mit Stahlgitterrost	33,5		**31 005 23**	**376,80**
mit PE-Rost	26,0		**31 005 24**	**381,12**

ohne Rost
(Europalette nicht im Lieferumfang)

PE 425/4

- Für 2 Paletten 120 x 80 cm quer
- Auffangvolumen: 425 l
- Tragfähigkeit: 1200 kg
- Anzahl Paletten: 2
- Anzahl 200 l Fässer: 4
- Gesamtmaß (L x B x T): 1670 x 1670 x 360 mm

Typ	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Rost	17,0		**31 005 28**	**319,70**
mit Stahlgitterrost	47,0		**31 005 29**	**471,36**
mit PE-Rost	34,0		**31 005 30**	**524,16**

mit Stahlgitterrost

PE 400/4

- Für 1 Palette 120 x 120 cm
- Auffangvolumen: 400 l
- Tragfähigkeit: 1200 kg
- Anzahl Paletten: 1
- Anzahl 200 l Fässer: 4
- Gesamtmaß (L x B x T): 1290 x 1290 x 480 mm

Typ	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Rost	15,5		**31 005 31**	**346,56**
mit Stahlgitterrost	28,0		**31 005 32**	**515,52**
mit PE-Rost	35,5		**31 005 33**	**528,48**

mit PE-Rost

PE 425/4e

- Für 2 Paletten 120 x 80 cm längs
- Auffangvolumen: 425 l
- Tragfähigkeit: 1200 kg
- Anzahl Paletten: 2
- Anzahl 200 l Fässer: 4
- Gesamtmaß (L x B x T): 2420 x 880 x 360 mm

Typ	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Rost	17,5		**31 005 25**	**385,44**
mit Stahlgitterrost	47,5		**31 005 26**	**460,00**
mit PE-Rost	34,5		**31 005 27**	**510,60**

Flächenschutzsysteme

- Auffangwanne mit hoher chemischer Beständigkeit
- Einsetzbar als Lager-/Abfüllstation
- Elemente können zur flächendeckenden Lagerung kombiniert werden
- Rost rutschsicher
- Material Wanne: Polyethelen

Flächenschutzsystem PE-Stahlgitterrost

- Material Rost: Stahl

Maße L x B x T [mm]	Auffangvolumen [l]	Tragfähigkeit [kg]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
800 x 600 x 180	60	1000	16		**31 005 16**	**178,02**
1200 x 800 x 180	120	1000	31		**31 005 17**	**278,30**
1600 x 1200 x 180	250	1000	63		**31 005 18**	**593,40**

Flächenschutzsystem PE-Rost

- Material Rost: Polyethelen mit optischer Leckagesonde

Maße L x B x T [mm]	Auffangvolumen [l]	Tragfähigkeit [kg]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1200 x 800 x 180	120	500	12,8		**31 005 14**	**196,42**
1600 x 1200 x 180	250	1000	25,7		**31 005 15**	**361,10**

Auffahrrampe für Flächenschutzsystem

- Material: Polyethelen
- Zum Kombinieren mit Flächenschutzsystem
- Mit integriertem Haltebolzen zum Andocken an den Rost
- Tragfähigkeit: 300 kg
- Maße (L x B x T): 1260 x 800 x 200 mm
- Gewicht: 13 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 005 54	**265,88**

Verbindungsschiene für Flächenschutzsystem

- Material: Polyethelen
- Zum Verbinden der Elemente des Flächenschutzsystems

Typ	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
kurz	1140 x 150 x 150	**31 005 68**	**25,06**
lang	1540 x 150 x 150	**31 005 69**	**36,92**

L-BOXX®

L-BOXX® 102
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 117 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 313 x 81 mm
- Gewicht: 2,1 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 76	**27,63**

L-BOXX® 102 mit transparentem Deckel
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 117 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 313 x 81 mm
- Gewicht: 2,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 77	**32,58**

L-BOXX® 136,
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 151 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 313 x 107 mm
- Gewicht: 2,2 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 78	**29,30**

L-BOXX® 238
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 253 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 306 x 209 mm
- Gewicht: 2,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 79	**35,65**

L-BOXX® 374
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 389 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 296 x 345 mm
- Gewicht: 3,4 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 80	**39,27**

XL-Boxx®
- Klickbar mit allen L-Boxx®en
- Außenmaße (B x T x H): 600 x 400 x 180 mm
- Innenmaße (B x T x H):585 x 350 x 140 mm
- Gewicht: 3,17 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 81	**43,55**

LS-BOXX® und i-BOXX®

LS-BOXX® 306
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 389 mm
- Gewicht: 3,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 82	**48,71**

i-BOXX Rack 3-fach
- Einzelne, regalähnliche Aufnahme für eine i-BOXX® oder eine Schublade
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 289 mm
- Gewicht: 4,3 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 87	**51,09**

i-Boxx® Rack aktiv Element
- Zur Erweiterung von i-BOXX® Rack
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 100 mm
- Gewicht: 1,1 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 88	**13,68**

Schublade 72
- Passend zu:
  - LS-BOXX® 306
  - i-BOXX® Rack 3-fach
- Außenmaße (B x T x H): 367 x 316 x 72 mm
- Gewicht: 0,3 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 86	**6,44**

i-Boxx® 72 H3
- Passend zu:
  - LS-BOXX® 306 &
  - i-BOXX® Rack 3-fach
- Außenmaße (B x T x H): 367 x 316 x 72 mm
- Gewicht: 1,2 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 85	**11,26**

LT-BOXX®

LT-BOXX 170
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 362 x 185 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 311 x 163,2 mm
- Gewicht: 2,26 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 83	**29,30**

LT-BOXX 272
- Außenmaße (B x T x H): 442 x 362 x 287 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 306 x 265,5 mm
- Gewicht: 2,73 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 84	**36,20**

L-BOXX® - Mini

L-Boxx® Mini
- Mit flexiblen Steckfächern
- Dank Rastermaß ins L-Boxx®-System integrierbar
- Außenmaße (B x H x T): 260 x 63 x 156 mm
- Innenmaße (B x H x T): 221 x 44 x 128 mm
- Gewicht: 0,3 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 02	**5,17**

Rasterschaumstoff
- Passend für L-Boxx® Mini
- Schaumstoff vorperforiert

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 03	**4,37**

Einsätze L-BOXX® 102

Kleinteileeinsatz, 5 Mulden
- Aus tiefgezogenem Kunststoff
- Für Kleinteile und Verbrauchsmaterial

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 89	**3,15**

Kleinteileeinsatz, 8 Mulden
- Aus tiefgezogenem Kunststoff
- Für Kleinteile und Verbrauchsmaterial

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 90	**3,13**

Kleinteileeinsatz, 12 Mulden
- Aus tiefgezogenem Kunststoff
- Für Kleinteile und Verbrauchsmaterial

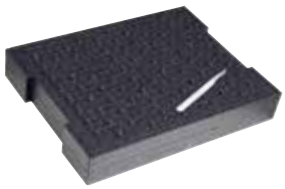
Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 91	**3,15**

Rasterschaumstoff
- Schaumstoff vorperforiert
- Individuelle Anpassung des Schaumstoffes auf den Inhalt

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 97	**11,10**

Schaumstoffeinsatz Brennerdüsen
- Einsatz für 149 Heizungsbrennerdüsen ø 22 mm
- Heizölresistent

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 83	**19,46**



Schnitteinlageset EPP
- Aus Hartschaum
- Über Noppenmuster verklemmbare zuschneidbare Einzelplatten
- Mit Schneidmesser
- **VPE = 4 Stück**

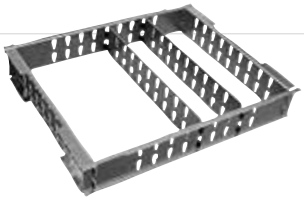
Bestell-Nr.	€/VPE
81 029 69	**12,80**

Insetboxen-Set H3
- 2 x U3 grau, inkl. 6 Trennwände
- 2 x A3 rot
- 3 x B3 gelb
- 2 x C3 blau
- 1 x D3 grün
- 2 x F3 orange

Bestell-Nr.	€/Set
81 027 02	**12,92**

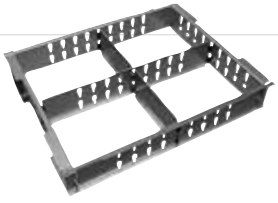
Insetboxen-Set CD3
- 2 x U3 grau, inkl. 6 Trennwände
- 3 x C3 blau
- 3 x D3 grün

Bestell-Nr.	€/Set
81 027 03	**12,92**



Trennblech-Set 3F LB 102
- Steckrahmen und Trennbleche aus Metall, für Unterteilung in 3 Fächer
- Trennwände variabel steckbar

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 04	**19,11**



Trennblech-Set 4F LB 102
- Steckrahmen und Trennbleche aus Metall, für Unterteilung in 4 Fächer
- Trennwände variabel steckbar

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 56	**15,65**

Einsätze L-BOXX® 136 & LS-BOXX® 306

Kleinteileeinsatz, 4 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 92	**5,27**

Kleinteileeinsatz, 6 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 93	**5,10**

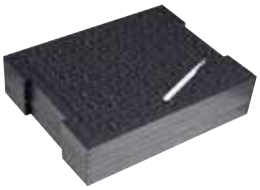
Kleinteileeinsatz, 8 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 94	**5,27**

Rasterschaumstoff 136

- Schaumstoff vorperforiert
- Individuelle Anpassung des Schaumstoffes auf den Inhalt

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 98	**12,12**



Schnitteinlageset EPP

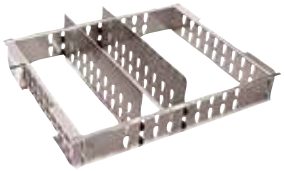
- Aus Hartschaum
- Über Noppenmuster verklemmbare, zuschneidbare Einzelplatten
- Mit Schneidmesser
- **VPE = 6 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
81 029 70	**15,71**

Silikon-Kartuscheneinsatz

- Für 13 Silikonkartuschen ø 53 mm (es passen 2 Einsätze in die BOXX)

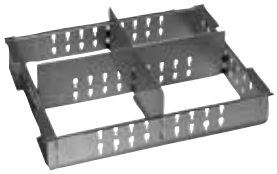
Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 84	**13,78**



Trennblech-Set 3F LB 136

- Passend für L-Boxx® 136
- Steckrahmen und Trennbleche aus Metall, für Unterteilung in 3 Fächer
- Trennwände variabel steckbar

Bestell-Nr.	€/Set
81 008 57	**23,27**



Trennblech-Set 4F LB 136

- Passend für L-Boxx® 136
- Steckrahmen und Trennbleche aus Metall, für Unterteilung in 4 Fächer
- Trennwände variabel steckbar

Bestell-Nr.	€/Set
81 008 58	**20,67**

Schaum-Kartuscheneinsatz

- Für 7 Schaumkartuschen ø 73 mm (es passen 2 Einsätze in die BOXX)

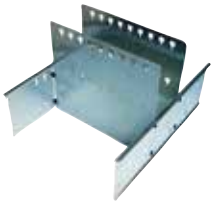
Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 85	**13,78**

Einsätze LT-BOXX® 170 / 272

Trennblech-Set 3F LT 170

- Passend für LT-Boxx® 170
- Steckrahmen und Trennbleche aus Metall, für Unterteilung in 3 Fächer
- Trennwände variabel steckbar

Bestell-Nr.	€/Set
81 008 70	**9,80**



Trennblech-Set 3F LT 272

- Passend für LT-Boxx® 272
- Steckrahmen und Trennbleche aus Metall, für Unterteilung in 3 Fächer
- Trennwände variabel steckbar

Bestell-Nr.	€/Set
81 008 71	**17,55**

Einsätze L-BOXX® 238 / 374

Einhängeeinsatz

- Passend für L-BOXX® 238 und 374
- Außenmaße (B x T x H): 405,6 x 335,8 x 104 mm
- Innenmaße (B x T x H): 391,8 x 305 x 98 mm
- Gewicht: 0,9 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 88	**14,70**

Thermoeinsatz LB 238

- Passend für L-Boxx® 238
- Für die Lagerung und Transport temperaturempfindlicher Materialien
- Sowohl zur Kühlhaltung als auch zur Wärmeisolation geeignet

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 59	**25,87**

Thermoeinsatz LB 374

- Passend für L-Boxx® 374
- Für die Lagerung und Transport temperaturempfindlicher Materialien
- Sowohl zur Kühlhaltung als auch zur Wärmeisolation geeignet

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 60	**31,59**

Einsätze i-BOXX® 72 & Schublade 72

Kleinteileeinsatz, 8 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 031 98	2,87

Kleinteileeinsatz M, 4 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 61	2,68

Kleinteileeinsatz M, 7 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 62	2,52

Kleinteileeinsatz M, 8 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 63	2,68

Kleinteileeinsatz M, 9 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 64	2,52

Kleinteileeinsatz M, 12 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 65	2,52

Kleinteileeinsatz M, 14 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 66	2,52

Kleinteileeinsatz M, 16 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 67	2,52

Kleinteileeinsatz M, 18 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 68	2,52

Kleinteileeinsatz M, 20 Mulden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 69	2,52

Insetboxen L-BOXX® 102, i-BOXX® 72 & Schublade 72

Insetbox rot A3

- Maße (B x T x H): 52 x 52 x 63 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 027 05	0,38

Insetbox gelb B3

- Maße (B x T x H): 104 x 52 x 63 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 027 06	0,69

Insetbox grün D3

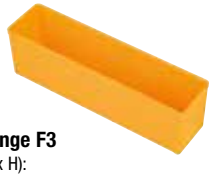
- Maße (B x T x H): 156 x 104 x 63 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 027 08	1,86

Insetbox blau C3

- Maße (B x T x H): 104 x 104 x 63 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 027 07	1,25



Insetbox orange F3

- Maße (B x T x H): 208 x 52 x 63 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 027 09	1,89

Insetbox grau U3

- Maße (B x T x H): 70 x 310 x 63 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 027 11	2,43

Trennwand für Insetbox grau U3

- Maße (B x T x H): 53 x 4 x 58 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 027 10	0,39

Insetbox grau K3

- Maße (B x T x H): 314 x 131 x 63 mm
- Mit 7 Trennwänden (auswechselbar)

Bestell-Nr.	€/Stück
81 029 72	4,82

Insetbox grau I3

- Maße (B x T x H): 78 x 260 x 63 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 028 60	2,26

Trennwand für Insetbox grau I3

- Maße (B x T x H): 72 x 4 x 59 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 028 61	0,43

Zubehör L-BOXX® 102 / 136 / 238 / 374 & LS-BOXX® 306 & LT-BOXX® 170 / 272

Werkzeugkarte 3-seitig für alle L-und LS-BOXXen

- In den Deckel der L-BOXX zu montieren
- Mit 32 Fächern, bestehend aus Deckel und Boden

Bestell-Nr.	€/Stück
81 029 50	**32,74**

Werkzeugkarte für alle L-und LS-BOXXen

- In den Deckel der L-BOXX zu montieren
- Mit Gummischlaufen und Taschen zum Einstecken von Werkzeug

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 95	**10,34**

Dokumentenkarte für alle L-und LS-BOXXen

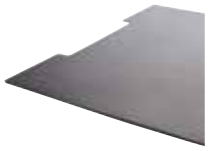
- Ermöglicht die Unterbringung von Taschenrechner, Stiften, Unterlagen, etc.
- Bis Größe DIN A4

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 96	**16,44**

Mobile Arbeitsplatte für alle L-BOXXen

- Multiplex, leicht, stabil, flexibel
- Mit einem Turm aus L-/LS-BOXX®en und einem L-BOXX®-Roller (bitte separat bestellen) ist überall schnell eine Werkbank aufgebaut
- Maße (B x T x H): 500 x 700 x 18 mm

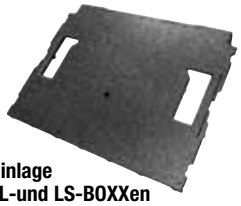
Bestell-Nr.	€/Stück
81 029 00	**62,27**



Antirutschmatte aus Gummi, für L-BOXX®en und LS-BOXX®en

- Schützt die Box und das Material am Boden gegen Beschädigungen beim Transport

passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
L-BOXX® 102, 136, LS-BOXX® 306	**81 026 99**	**3,48**
L-BOXX® 238	**81 007 45**	**3,48**
L-BOXX® 374	**81 007 46**	**3,48**



Deckeleinlage für alle L-und LS-BOXXen

- Aus Hartschaum
- Schützt den Inhalt der Insetboxen oder Tiefzieheinsätze vor ungewolltem Vermischen während des Transports

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 87	**4,29**

Paketroller 1732

- Tragfähigkeit (kg): 125
- Schaufel L x B (mm): 320 x 480
- Polymer-Bereifung: 170 x 35 mm, blaugrau, spurlos
- Maße zusammengeklappt H x B x T (mm): 765 x 488 x 64
- Maße H x B (mm): 1090 x 488
- Gewicht (kg): 5,2
- Alu-Stahlrohrkonstruktion
- Elastisches Spannband und Spannleiste zur Sicherung des Transportguts
- Griffholm einschiebbar

Bereifung	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
Polymer 170 x 35 mm	5,2	**81 028 68**	**86,21**

Fixier-Set Alu-Caddy für alle L-BOXXen

Lieferung ohne L-BOXXEN,
ohne Paketroller (Bestell-Nr.: 81 028 68)

Bestell-Nr.	€/Set
81 027 01	**25,05**

L-BOXX Roller Kunststoff für alle L-BOXXen

- 4 Lenkrollen, zwei davon feststellbar
- L-BOXXen lassen sich darauf verklicken
- Belastbar bis 100 kg
- Maße (B x T x H): 646 x 492 x 184 mm
- Gewicht: 3,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 88	**70,77**

Kompatibilität L-BOXX® und LS-BOXX®

ZUBEHÖRARTIKEL	L-BOXX® 102 (81 009 76)	L-BOXX® 136 (81 009 77)	L-BOXX® 238 (81 009 79)	L-BOXX® 374 (81 009 80)	LS-BOXX® 306 (81 009 82)
Antirutschmatte aus Gummi (81 026 99)	✔	✔	✔	✔	✔
Deckeleinlage (81 026 87)	✔	✔	✔	✔	✔
Dokumentenkarte (81 026 96)	✔	✔	✔	✔	✔
Werkzeugkarte 3-seitig (81 029 50)	✔	✔	✔	✔	✔
Werkzeugkarte (81 026 95)	✔	✔	✔	✔	✔
Mobile Arbeitsplatte (81 029 00)	✔	✔	✔	✔	✔
L-BOXX® Roller (81 026 88)	✔	✔	✔	✔	✔
Paketroller 1732 (81 028 68)	✔	✔	✔	✔	✔
Fixier-Set Alu-Caddy (81 027 01)	✔	✔	✔	✔	✔
Insetbox rot A3 (81 027 05)	✔				
Insetbox gelb B3 (81 027 06)	✔				
Insetbox blau C3 (81 027 07)	✔				
Insetbox grün D3 (81 027 08)	✔				
Insetbox orange F3 (81 027 09)	✔				
Insetbox grau U3 (81 027 11)	✔				
Trennwand (81 027 10)	✔				
Insetboxen-Set CD3 (81 027 03)	✔				
Insetboxen-Set H3 (81 027 02)	✔				
Beschriftungs-Set 102 (81 027 12)	✔				
Hängeregistereinsatz (81 026 68)				✔	
Insetbox grau K3 (81 029 72)	✔	✔			
Kleinteileeinsatz, 4 Mulden (81 026 92)		✔			✔
Kleinteileeinsatz, 5 Mulden (81 026 89)	✔				
Kleinteileeinsatz, 6 Mulden (81 026 93)		✔			✔
Kleinteileeinsatz, 8 Mulden (81 026 90)	✔				
Kleinteileeinsatz, 8 Mulden (81 026 94)		✔			✔
Kleinteileeinsatz, 12 Mulden (81 026 91)	✔				
Trennblech-Set 3F LB 102 (81 008 04)	✔				
Trennblech-Set 4F LB 102 (81 008 56)	✔				
Trennblech-Set 3F LB 136 (81 008 57)		✔			
Trennblech-Set 4F LB 136 (81 008 58)		✔			
Schaum-Kartuscheneinsatz (81 026 85)				✔	
Silikon-Kartuscheneinsatz (81 026 84)				✔	
Rasterschaumstoff (81 026 97)	✔				
Rasterschaumstoff 136 (81 026 98)		✔			✔
Schaumstoffeinsatz Brennerdüsen (81 026 83)	✔				
Schnitteinlageset EPP (81 029 69)	✔				
Schnitteinlageset EPP (81 029 70)		✔			✔
Thermoeinsatz LB 238 (81 008 59)			✔		
Thermoeinsatz LB 374 (81 008 60)				✔	

Kompatibilität i-BOXX® und LT-BOXX®

ZUBEHÖRARTIKEL	i-BOXX® Rack 3-fach (81 009 87)	i-BOXX® Rack (81 009 88)	LT-BOXX® 170 (81 009 83)	LT-BOXX® 272 (81 009 84)
i-BOXX® Rack aktiv Element (81 009 88)	✔			
i-BOXX® 72 H3 mit Insetboxen (81 013 67)	✔	✔		
Schublade 72 ohne Insetboxen (81 009 86)	✔	✔		
i-BOXX® 72 H3 ohne Insetboxen (81 009 85)	✔	✔		
Mobile Arbeitsplatte (81 029 00)			✔	✔
L-BOXX® Roller Kunststoff (81 026 88)			✔	✔
Paketroller 1732 (81 028 68)			✔	✔
Fixier-Set Alu-Caddy (81 027 01)			✔	✔
Trennblech-Set 3F LT 170 (81 008 70)			✔	
Trennblech-Set 3F LT 272 (81 008 71)				✔

Kompatibilität i-BOXX® und Schublade

ZUBEHÖRARTIKEL	Schublade 72 ohne Insetboxen (81 009 86)	i-BOXX® 72 H3 ohne Insetboxen (81 009 85)
Insetbox rot A3 (81 027 05)	✔	✔
Insetbox gelb B3 (81 027 06)	✔	✔
Insetbox blau C3 (81 027 07)	✔	✔
Insetbox grün D3 (81 027 08)	✔	✔
Insetbox orange F3 (81 027 09)	✔	✔
Insetbox grau U3 (81 027 11)	✔	✔
Trennwand (81 027 10)	✔	✔
Insetbox grau I3 (81 028 60)	✔	✔
Trennwand passend für Insetbox grau I3 (81 028 61)	✔	✔
Kleinteileeinsätze M, 4 -20 Mulden (81 008 61-69)	✔	✔

Transportbox schwarz, klappbar

- Material: PP (Polypropylen)
- Klappbar durch Ver-Entriegelungsverschluss
- Stapelbar
- Stabile Boden-Eckkonstruktion für hohe Lastenaufnahme und Stappelbarkeit
- Seitenwände und Boden perforiert. Innenboden glatt
- Außenmaß (L x B x H) 600 x 400 x 230 mm
- Innenmaß (L x B x H) 566 x 367 x 217 mm
- Höhe geklappt: 36 mm
- Inhalt: 45 l
- Gewicht: 1,98 kg

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
81 013 12	**12,88**	**3**	**11,31**

Transportroller für Transportbox/Eurokisten

- ABS Kunststoff grau
- 4 Lenkrollen Gummi
- Passend für Eurokästen 600 x 400 mm
- Tragkraft: 300 kg
- Maße (L x B x H): 615 x 410 x 170 mm
- Maße innen (L x B x H): 603 x 403 x 170 mm
- Gewicht: 3,4 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 032 00	**29,37**

FAHRZEUGEINRICHTUNG FÜR TRANSPORTER UND NUTZFAHRZEUGE

Eine Sortimo Fahrzeugeinrichtung ist weit mehr als nur ein Regal im Laderaum des Transporters.

Sortimo bietet Lösungen für mehr Produktivität und Sicherheit, eine bessere Wirtschaftlichkeit und zufriedene Mitarbeiter, Firmeninhaber und Kunden.

In Kombination mit unseren L-BOXXen erhalten Sie ein ganzheitliches Organisationsystem ganz nach Ihren Bedürfnissen.

FÜR EINE INDIVIDUELLE PLANUNG

Verwenden Sie unser Formular auf www.elektro27.de im Bereich Download - Planungsformulare unter „Fahrzeugeinrichtung“.

Fahrzeugeinrichtungsblock Sortimo DLKN-101137

- 2 x Seitenblende aus Alu-Lochblech
- 2 x Fachboden für L-BOXX®en, verstellbar
- 1 x Fachboden für SR-BOXX®en
- 1 x Fachbodenwanne mit 2 Trennblechen und Antirutschmatte
- Maße (L x H x T): 1004 x 1137 x 381 mm
- Gewicht: 24,69 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 08	**641,96**

Fahrzeugeinrichtungsblock DLKN-85311

- 2 x Seitenblenden aus Alu-Lochblech
- 3 x Schublade mit Trennblechsatz und Antirutschmatte
- 2 x Koferschub für L-BOXX®en
- 1 x Fachboden für SR-BOXX®en
- 1 x Fachbodenwanne mit Antirutschmatte
- Maße (L x H x T): 1004 x 1222 x 382 mm
- Gewicht: 42,36 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 10	**1.219,36**

Fahrzeugeinrichtungsblock DLKN-92545

- 2 x Seitenblenden aus Alu-Lochblech
- 4 x Koferschub für L-BOXX®en
- 1 x Fachboden für L-BOXX®en
- 1 x Fachbodenwanne mit 2 Trennblechen und Antirutschmatte
- 1 x klappbare Werkbank mit Parallelschraubstock
- Maße (L x H x T): 1209 x 1222 x 381 mm
- Gewicht: 54,65 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 11	**1.537,01**

Fahrzeugeinrichtungsblock Sortimo DLKN-85947

- 3 x Seitenblenden aus Alu-Lochblech
- 4 x Fachboden für L-BOXX®en, verstellbar
- 2 x Fachboden für SR-BOXX®en
- 1 x Multikonsole
- 2 x Fachbodenwanne mit Antirutschmatte
- Maße (L x H x T): 1972 x 1324 x 381 mm
- Gewicht: 59,66 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 09	**1.504,49**

Einrichtungblock DLKN-133935

- 2 x Seitenblenden aus Alu-Lochblech
- 3 x Schublade mit Trennblechsatz und Antirutschmatte (mit Vollauszug)
- 1 x Kofferschub für L-BOXX®en
- 1 x Ablagefach Kunststoff
- 1 x Arbeitsplatte mit Parallelschraubstock 120 mm Backenbreite
- 1 x Fachbodenwanne
- Maße (L x H x T): 1246 x 1020 x 380 mm
- Gewicht: 64,5 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 12	**1.579,24**

i-BOXX Wandhalterung
- Passend für alle i-BOXXen
- Damit kann die i-BOXX direkt im Fahrzeug aufbewahrt und transportiert werden
- Auch als Halterung an der Wand zu befestigen
- Auch bestens zur Aufbewahrung in der Werkstatt geeignet

Bestell-Nr.	€/Stück
81 027 14	**13,66**

L-BOXX Halter Pro Safe
- Zur Montage auf Fahrzeugboden
- Daran lassen sich eine L-BOXX oder auch kleine Türme sicher verklicken
- Im Fahrbetrieb müssen die L-BOXXen zusätzlich mit einem ProSafe-Gurt gesichert werden (Bestell-Nr. 81 031 90, 81 033 19+20)
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
81 031 91	**11,91**

Verzurrgurte Pro Safe, Klemmschloss
- Belastbarkeit bis: 225 daN
- Gurtbreite: 25 mm

Typ	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
PSH KS 1,4	1400	**81 031 90**	**8,59**
PSH KS 3	3000	**81 033 19**	**11,56**
PSH KS 6	6000	**81 033 20**	**15,70**

SR-BOXX 04-6 S, Kunststoff
- Stabil und leicht
- Durch einstecken von Trennwand (Bestell-Nr. 81 007 34) unterteilbar
- Maße (L x B x H): 347,8 x 140,7 x 94 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 28	**7,94**

SR-BOXX 04-8 M, Kunststoff
- Stabil und leicht
- Durch einstecken von Trennwand (Bestell-Nr. 81 007 32) unterteilbar
- Maße (L x B x H): 347,8 x 140,7 x 128 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 29	**10,04**

SR-BOXX 04-8 L, Kunststoff
- Stabil und leicht
- Durch einstecken von Trennwand (Bestell-Nr. 81 007 33) unterteilbar
- Maße (L x B x H): 347,8 x 292,7 x 128 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 30	**18,40**

SR-BOXX 24-8 XL, Kunststoff
- Stabil und leicht
- Durch einstecken von Trennblech (Bestell-Nr. 81 007 35) unterteilbar
- Maße (L x B x H): 347,8 x 444,7 x 128 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 31	**20,92**

Trennwand SR-BOXX

passend zu	Bestell-Nr.	€/Stück
SR-BOXX 04-6 S	**81 007 34**	**1,23**
SR-BOXX 04-8 M	**81 007 32**	**1,99**
SR-BOXX 04-8 L	**81 007 33**	**3,04**
SR-BOXX 24-8 XL	**81 007 35**	**6,41**

Deckel SR-BOXX

passend zu	Bestell-Nr.	€/Stück
SR-BOXX 04-6S und 04-8M	**81 007 38**	**11,23**
SR-BOXX 04-8 L	**81 007 39**	**15,77**
SR-BOXX 24-8 XL	**81 007 40**	**24,81**

Beschriftungsclip
- Passend zu allen SR-BOXXen
- Sicherer Halt für Beschriftungsetiketten
- Austauschbar oder verschiebbar bei Änderung der Fahrzeugbestückung

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 36	**0,67**

Beschriftungsetikette
- Beschriftung von SR BOXX, Koffer und Beschriftungsclip
- Farbcode zur optischen Kennzeichnung
- 1 x Bogen mit 12 Etiketten

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 37	**3,55**

Ablagefach
- Befestigung an der Seite der Fahrzeugeinrichtungsblöcke
- Für Spraydosen und Werkzeuge

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 41	**22,03**

Auszugsschine
- Nimmt SR-BOXXen auf
- Ermöglicht einfaches entnehmen der SR-BOXXen

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 42	**1,99**

Spender Reinigungscreme
- An Fahrzeugeinrichtung montierbar
- Zur Entfernung von Ölen, Fetten, Teer, Bitumen, Farben
- Reinigt porentief auf naturbasierter Rückfettung
- Inkl. Wandhalterung
- Maße (L x ø): 280 x 175 mm
- Inhalt: 3 l

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 52	**53,32**

Papierrollenhalter
- An Fahrzeugeinrichtung montierbar
- **Passend für Papierrollen**
  - Breite max.: 350 mm
  - ø max: 290 mm
- Passende Papierrolle (73 007 04)
- **Inkl. Papierrolle**

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 50	**61,76**

Wasserzapf-Set
- An Fahrzeugeinrichtung montierbar
- Weithalskanister mit 10 l Fassungsvermögen und Auslaufhahn
- Inkl. Halter für Kanister
- Maße (L x B x H): 444 x 170 x 367 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 53	**74,93**

Sperrzahnschraube M6x10
- Für Anbauschiene und Pfostenfuß
- M6x10 vz, 8.8 Innensechskant
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
81 011 69	**1,71**

PARAT®

1 **Werkzeugkoffer CLASSIC KingSize Roll, Flugtauglich**

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Werkzeugtafel mit 10 Einsteckfächern
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 4 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- 2 x Kippzylinderschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 250 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 200 mm
- Gewicht: 7,40 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

256,81 € /Stück
Bestell-Nr. 81 025 57

2 **Werkzeugkoffer SILVER Beginner**

- Material: ABS-Kunststoff, Con-Pearl®
- 1 Werkzeugtafel mit 21 Einsteckfächern und 1 Klemmfach für Dokumente
- 1 Abdeckplatte mit 6 großen Einsteckfächern
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 58 mm, frei unterteilbar
- 1 Längssteg und 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 2 x Kippschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 480 x 360 x 190 mm
- Innen (B x H x T): 460 x 310 x 180 mm
- Gewicht: 3,70 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

82,49 € /Stück
Bestell-Nr. 81 023 05

Alle Koffer, Taschen und Rucksäcke werden ohne Werkzeug geliefert

Werkzeugrucksack Basic Back Pack
- Material: Nylon
- Gepolsterte Trageriemen
- 2 Tragegriffe und Schlüsselanhänger
- Gepolstertes Laptop-/Tabletfach bis 14“
- 3 Staufächer innen für Kleinteile
- 1 Maßbandhalter aus Metall
- 15 Einsteckfächer innen
- 6 Gummischlaufen innen
- 1 verschließbares Einsteckfach außen
- 3 Einsteckfächer außen
- 2 Befestigungsschlaufen außen
- 4 Metallbefestigungsösen vorne
- Außen (B x H x T): 360 x 440 x 170 mm
- Gewicht: 2,16 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 51	46,80

Werkzeugtasche Basic Tool Softbag M
- Material: Nylon
- 5 Bodengleiter aus Kunststoff
- Mit Reißverschluss verschließbar
- Stabile Tragegriffe, Schultergurt
- 8 Einsteckfächer innen
- 8 Gummischlaufen innen
- 2 große Staufächer innen
- 16 Staufächer außen, davon 2 verschließbar
- 2 Zurrschlaufen für Wasserwaage
- Maßbandhalter aus Metall
- Außen (B x H x T): 465 x 350 x 270 mm
- Gewicht: 2,04 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 48	29,78

Werkzeugtasche Basic Tool Softbag L
- Material: Nylon
- 38 Einsteckfächer
- 4 Seitentaschen
- 1 Seitenfach für Zimmermannssäge
- 2 Befestigungsschlaufen für Wasserwaage
- Stabiler Metalltragegriff, Schultergurt
- Maßbandhalter aus Metall
- 10 Gummibandschlaufen
- Außen (B x H x T): 470 x 350 x 210 mm
- Gewicht: 2,60 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 50	53,45

Werkzeugtasche Parabelt Nail Pocket
- Material: Nylon
- 10 Nylonschlaufen
- Großes Fach für Schrauben und Nägel
- 1 Einsteckfach für Kleinteile
- Klipp zum Befestigen am Gürtel
- Außen (B x H x T): 200 x 220 x 80 mm
- Gewicht: 0,26 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 49	7,49

Werkzeugtasche Basic Softbag S
- Material: Nylon
- Vorderseite außen mit 6 Einsteckfächern
- Rückseite außen mit 1 Reißverschlusstasche
- Rechte Seite außen mit 3 Einsteckfächern und Metallbügel für Maßband
- Linke Seite außen mit 2 Zubehörtaschen und Metallclip
- 1 Trennwand innen mit 2 Einsteckfächern
- 2 Gurtbänder innen mit je 5 Einsteckschlaufen
- 5 Bodengleiter
- Tragegriff und Trageriemen
- Gurtbandschlaufe mit 2 Karabiner und 1 Halbrundring zum Befestigen von Equipment
- Außen (B x H x T): 235 x 400 x 215 mm
- Innen (B x H x T): 200 x 225 x 180 mm
- Gewicht: 1,24 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 63	34,09

Werkzeugtasche Basic Tool Bucket
- Material: Nylon
- Tragegriff, Schultergurt
- Großes, verschließbares Hauptfach
- 12 Einsteckfächer innen
- 37 Einsteckfächer außen
- Verschließbares Außenfach für Kleinteile oder Handy
- Fach für Akkuschrauber mit Steckverschluss
- Gurtschlaufe mit Karabiner für Isolierband
- Außen (B x H x T): 305 x 370 x 305 mm
- Gewicht: 1,78 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 52	34,16

Gürteltasche PARABELT S
- Material: Nylon
- Schlaufe bis 70 mm Gürtelbreite
- 7 Einsteckfächer
- Gurtschlaufe mit Karabinerr
- Außen (B x H x T): 160 x 290 x 30 mm
- Gewicht: 0,10 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 006 17	4,68

Gürteltasche PARABELT M
- Material: Nylon
- Verstellbarer Gürtel mit Steckverschluss
- 1 Hammerhalter aus Metall
- 9 Einsteckfächer
- 1 große Tasche für Schrauben und Nägel
- 1 kleine Tasche für Schrauben und Nägel
- Außen (B x H x T): 300 x 240 x 100 mm
- Gewicht: 0,48 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 006 18	14,72

Werkzeugtasche Basic Roll-Up
- Material: Nylon
- 8 Einsteckfächer
- Steckverschluss aus Kunststoff
- Außen (B x H x T): 410 x 330 x 5 mm
- Gewicht: 0,20 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 53	4,35

Werkzeugtasche Basic Roll-Up
- Material: Nylon
- 12 Einsteckfächer
- Steckverschluss aus Kunststoff
- Außen (B x H x T): 540 x 330 x 5 mm
- Gewicht: 0,26 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 54	5,81

Werkzeugtasche Basic Roll-Up
- Material: Nylon
- 15 Einsteckfächer
- Steckverschluss aus Kunststoff
- Außen (B x H x T): 670 x 330 x 5 mm
- Gewicht: 0,32 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 11	4,74

Werkzeugtasche Basic Roll-Up
- Material: Nylon
- 15 Einsteckfächer
- Steckverschluss aus Kunststoff
- Außen (B x H x T): 740 x 330 x 5 mm
- Gewicht: 0,36 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 12	6,09

Alle Koffer, Taschen und Rucksäcke werden ohne Werkzeug geliefert

Werkzeugtasche
NEW CLASSIC Allround
- Material: HDPE-Kunststoff, Rindsleder
- Vorderwand teilaufklappbar, mit 11 verstellbaren Schlaufen
- Rückwand, mit 9 Schlaufen
- Vortasche, Ringkappen
- Taschenkörper mit Aluwinkel verstärkt
- 2 x Steckschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 460 x 290 x 200 mm
- Innen (B x H x T): 420 x 250 x 160 mm
- Gewicht: 2,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 023 09	82,96

Werkzeugtasche
NEW CLASSIC Plus & View
- Material: ABS-Kunststoff, Con-Pearl®, Rindsleder
- Vorder- und Rückwand teilaufklappbar mit je 8 Einsteckfächern
- Mittelwand entnehmbar mit 20 verstellbaren Schlaufen
- 2 x Steckschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 430 x 360 x 200 mm
- Innen (B x H x T): 390 x 310 x 185 mm
- Gewicht: 2,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 023 08	91,60

Werkzeugtasche
NEW CLASSIC KingSize Plus
- Material: HDPE-Kunststoff, Rindsleder
- Vorderwand teilaufklappbar mit 9 festen Schlaufen
- Feste Mittelwand mit 19 festen Schlaufen
- Rückwand teilaufklappbar mit 11 festen Schlaufen
- Seitenwände mit 4 Schlaufen
- Halteschlaufen für Wasserwaage
- Vortasche, Bodenschale
- Taschenkörper mit Aluwinkel verstärkt
- 2 x Steckschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 510 x 400 x 250 mm
- Innen (B x H x T): 460 x 340 x 210 mm
- Gewicht: 4,60 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 019 05	148,70

Universal-Werkzeugtasche
NEW CLASSIC Individual S,
430 x 260 x 200 mm
- Material: ABS-Kunststoff, Rindsleder
- Steckschlösser
- Inkl. 2 Schlüssel
- Außen (B x H x T): 370 x 190 x 140 mm
- Innen (B x H x T): 360 x 170 x 110 mm
- Gewicht: 0,6 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 13	24,64

Werkzeugtasche
NEW CLASSIC KingSize Long
- Material: Con-Pearl®, Industrieleder
- Vorderwand mit 13 festen Werkzeugschlaufen
- Rückwand mit 7 festen Werkzeugschlaufen und 8 genähten Einsteckfächern
- Halteschlaufen für Wasserwaage
- Umlaufriemen
- Tragegriff
- 2 x Steckschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 640 x 320 x 210 mm
- Innen (B x H x T): 635 x 270 x 185 mm
- Gewicht: 2,70 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 029 88	101,55

Werkzeugtasche
TOP-LINE KingSize Organize
- Material: Con-Pearl®, Rindsleder
- Vorderwand aufklappbar
- Rückwand mit 1 CP-7-Werkzeughalter bis ø 15 mm
- 90 mm Zwischenfach hinter Schubladen
- 4 Einsatzschalen mit Mittel- und Kleinstegen
- 1 herausnehmbarer Trageeinsatz
- 5-teiliger Schubladeneinsatz
- 2 x Rasterschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 430 x 350 x 260 mm
- Innen (B x H x T): 410 x 310 x 220 mm
- Gewicht: 4,90 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 020 01	150,64

Werkzeugtasche 30
- Material: Con-Pearl®, Rindsleder
- Vorder-, Rück- und Mittelwand mit 17 Einsteckfächern
- Klarsichtfach im Deckel
- Trageriemen verstellbar
- Steckschloss
- Taschenkörper Aluminium verstärkt
- Steckschloss mit Schlüssel
- Außen (B x H x T): 250 x 270 x 170 mm
- Innen (B x H x T): 220 x 250 x 140 mm
- Gewicht: 1,2 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 025 94	70,21

Werkzeugtasche
TOP-LINE Plus CP-7
- Material: Con-Pearl®, Rindsleder, ABS-Kunststoff
- Vorder- und Rückwand teilaufklappbar, jeweils 8 Einsteckfächern
- Mittelwand mit 1 CP-7-Werkzeughalter bis ø 11 mm und ø 26 mm
- Griffloch, Rasterschlösser
- 2 x Rasterschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 460 x 370 x 200 mm
- Innen (B x H x T): 420 x 315 x 185 mm
- Gewicht: 3,10 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 018 02	113,99

Werkzeugtasche
TOP-LINE KingSize CP-7
- Material: Con-Pearl®, HDPE-Kunststoff, Rindsleder
- Vorderwand teilaufklappbar mit Werkzeughalter bis ø 26 mm
- Mittelwand mit Werkzeughalter bis ø 11 mm und ø 15 mm
- Rückwand teilaufklappbar mit Werkzeughalter bis ø 15 mm
- Griffloch, Rasterschlösser, Ringkappen
- 2 x Rasterschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 510 x 400 x 230 mm
- Innen (B x H x T): 460 x 340 x 210 mm
- Gewicht: 4,50 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 018 06	162,29

Werkzeugtasche
TOP-LINE KingSize
Timber
- Material: Con-Pearl®, HDPE-Kunststoff, Rindsleder
- Vorderwand teilaufklappbar mit 1 CP-7-Werkzeughalter bis ø 15 mm
- Mittelwand mit Stechbeitel-Halter 8-teilig, für die Größe 6-35 mm und 1 CP-7 Werkzeughalter bis ø 15 mm
- Rückwand teilaufklappbar mit 1 CP-7-Werkzeughalter bis ø 26 mm
- Vortasche, Kunststofffach mit Abdeckung im Boden
- Ringkappen
- 2 x Rasterschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 510 x 380 x 260 mm
- Innen (B x H x T): 460 x 340 x 210 mm
- Gewicht: 5,40 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 018 04	203,65

Alle Koffer, Taschen und Rucksäcke werden ohne Werkzeug geliefert

Sortimentskasten PROFI-LINE Organize S
- Material: Polypropylen
- 2 Verschlüsse
- 5 bis max. 26 Fächer individuell einstellbar
- Stapelbar
- Außen (B x H x T): 390 x 290 x 60 mm
- Innen (B x H x T): 370 x 260 x 55 mm
- Gewicht: 0,70 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 07	**9,11**

Sortimentskasten PROFI-LINE Organize M
- Material: Polypropylen
- 2 Verschlüsse
- 5 bis max. 26 Fächer individuell einstellbar
- Stapelbar
- Außen (B x H x T): 460 x 335 x 80 mm
- Innen (B x H x T): 440 x 320 x 75 mm
- Gewicht: 1,10 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 08	**13,11**

Werkzeug-Box PROFI LINE Allround M
- Material: Polypropylen
- 1 durchgängiger Tragegriff mit Verriegelungsfunktion
- 2 Verschlüsse
- 1 herausnehmbares Kleinteilemagazin
- 1 herausnehmbarer Trageeinsatz
- 1 Vorrichtung für ein Vorhängeschloss
- Außen (B x H x T): 445 x 230 x 230 mm
- Innen (B x H x T): 400 x 210 x 190 mm
- Gewicht: 1,80 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 09	**17,35**

Werkzeug-Box PROFI LINE Allround L
- Material: Polypropylen
- 1 durchgängiger Tragegriff mit Verriegelungsfunktion
- 2 Verschlüsse
- 1 herausnehmbares Kleinteilemagazin
- 1 herausnehmbarer Trageeinsatz
- 1 Vorrichtung für ein Vorhängeschloss
- Außen (B x H x T): 480 x 260 x 255 mm
- Innen (B x H x T): 435 x 235 x 205 mm
- Gewicht: 2,40 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 023 12	**17,38**

Werkzeug-Box PROFI LINE Allround XL
- Material: Polypropylen
- 1 durchgängiger Tragegriff mit Verriegelungsfunktion
- 2 Verschlüsse
- 1 herausnehmbares Kleinteilemagazin
- 1 herausnehmbarer Trageeinsatz
- 1 Vorrichtung für ein Vorhängeschloss
- Außen (B x H x T): 580 x 290 x 285 mm
- Innen (B x H x T): 530 x 260 x 220 mm
- Gewicht: 3,0 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 10	**29,64**

Werkzeugkoffer PROFI-LINE KingSize
- Material: Polypropylen
- 2 herausnehmbare Trageeinsätze
- 2 herausnehmbare Kleinteilemagazine
- 2 Verschlüsse
- Ausziehbarer Griff
- 1 Vorrichtung für ein Vorhängeschloss
- 2 extragroße Rollen
- Außen (B x H x T): 650 x 420 x 470 mm
- Innen (B x H x T): 530 x 385 x 350 mm
- Gewicht: 7,80 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 006 15	**75,54**

Werkzeugkoffer CLASSIC Plus, Flugtauglich
- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff, Flugtauglich
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Werkzeugtafel mit 10 Einsteckfächern
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 58 mm, frei unterteilbar
- 1 Längssteg, 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stifthalter
- 2 x Kippzylinderschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 480 x 360 x 210 mm
- Innen (B x H x T): 460 x 310 x 190 mm
- Gewicht: 4,60 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 023 07	**143,95**

Hartschalen Werkzeugkoffer Classic Deep Space 490 x 230 x 410
- Material: Aluminium, X-ABS-Kunststoff, Flugtauglich
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 große Bodenschale
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stifthalter
- 1 Längssteg, 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 2 x Kippzylinderschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 410 x 230 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 210 mm
- Gewicht: 5,40 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 62	**186,70**

Alle Koffer, Taschen und Rucksäcke werden ohne Werkzeug geliefert

Werkzeugkoffer CLASSIC Deep Space CP-7

- Material: Aluminium, X-ABS-Kunststoff, Flugtauglich
- 1 Abdeckplatte mit CP-7 Werkzeughalter bis ø 26 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Längssteg, 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 1 Dokumentenfach im Deckel
- 1 Werkzeugtafel, 2-seitig, mit CP-7 Werkzeughalter bis ø 11 mm und bis ø 15 mm
- 2 x Kippzylinderschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 410 x 230 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 210 mm
- Gewicht: 5,70 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 004 06	**161,95**

Werkzeugkoffer CLASSIC KingSize, Flugtauglich

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff
  - 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Werkzeugtafel mit 10 Einsteckfächern
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Längssteg, 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- 2 Zahlenschlösser
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 250 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 200 mm
- Gewicht: 7,40 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 033 34	**275,25**

Werkzeugkoffer SILVER Plus

- Material: X-ABS-Kunststoff, Aluminium
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 58 mm, frei unterteilbar
- 1 Längssteg, 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 2 x Kippschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 480 x 180 x 350 mm
- Innen (B x H x T): 460 x 170 x 310 mm
- Gewicht: 3,80 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 004 07	**110,85**

Werkzeugkoffer KingSize Roll

- Material: Aluminium, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Längssteg, 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 2 x Kippschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 400 x 250 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 195 mm
- Gewicht: 6,10 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 15	**210,46**

Werkzeugkoffer KingSize Roll, flugtauglich

- Material: Aluminium, X-ABS-Kunststoff, Flugtauglich
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Längssteg, 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 1 Abdeckplatte mit CP-7-Werkzeughalter ø 26 mm
- 1 Dokumentenfach im Deckel mit 2 Visitenkartenfächern und 2 Stiftschlaufen
- 1 Werkzeugtafel mit CP-7-Werkzeughalter bis ø 11 mm
- 1 Werkzeugtafel, 2-seitig, mit CP-7-Werkzeughalter bis ø 11 mm und bis ø 15 mm
- 2 x Kippzylinderschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 250 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 200 mm
- Gewicht: 7,80 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 004 08	**279,70**

Hartschalen Werkzeugkoffer Classic KingSize Roll neo 490 x 460 x 270 mm

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Werkzeugtafel mit 10 Einsteckfächern
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern, und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- 2 x Kippzylinderschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 270 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 210 mm
- Gewicht: 8,00 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 65	**292,07**

Werkzeugkoffer KingSize Roll neo Safe

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Werkzeugtafel mit 10 Einsteckfächern
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern, und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- 2 x Zahlenschlösser
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 270 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 210 mm
- Gewicht: 8,00 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 006 99	**286,40**

Hartschalen Werkzeugkoffer Classic KingSize Roll neo safe CP-7 490 x 460 x 270 mm

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Abdeckplatte mit CP-7 Werkzeughalter bis ø 26 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- 1 Werkzeugtafel, 2-seitig, mit CP-7 Werkzeughalter bis ø 11 mm und bis ø 15 mm
- Zahlenschloss
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 270 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 210 mm
- Gewicht: 8,10 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 67	**334,73**

Alle Koffer, Taschen und Rucksäcke werden ohne Werkzeug geliefert

Hartschalen Werkzeugkoffer Classic KingSize Roll neo TSA LOCK 490 x 460 x 270 mm

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Werkzeugtafel mit 10 Einsteckfächern
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern, und 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- 2 x TSA LOCK™-Schlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 270 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 210 mm
- Gewicht: 8,00 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 64	**301,32**

Werkzeugkoffer Classic KingSize Roll neo CP-7 490 x 460 x 270 mm

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Abdeckplatte mit CP-7 Werkzeughalter bis ø 26 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- 1 Werkzeugtafel, 2-seitig, mit CP-7 Werkzeughalter bis ø 11 mm und bis ø 15 mm
- 2 x Kippzylinderschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 270 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 210 mm
- Gewicht: 8,10 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 66	**316,43**

Werkzeugkoffer Classic KingSize Roll neo TSA CP-7 490 x 460 x 270 mm

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Abdeckplatte mit CP-7 Werkzeughalter bis ø 26 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 88 mm, frei unterteilbar
- 1 Dokumentenfach im Deckel, 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- 1 Werkzeugtafel, 2-seitig, mit CP-7 Werkzeughalter bis ø 11 mm und bis ø 15 mm
- 2 x TSA LOCK™-Schlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 490 x 460 x 270 mm
- Innen (B x H x T): 470 x 360 x 210 mm
- Gewicht: 8,10 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 68	**326,36**

Rollenkoffer KingSize Plus Roll, flugtauglich

- Material: Con-Pearl®, X-ABS-Kunststoff, Flugtauglich
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff integriert
- 1 Werkzeugtafel mit 31 Einsteckfächern
- 1 Werkzeugtafel mit 12 Einsteckfächern
- 1 Abdeckplatte mit 19 Einsteckfächern und 1 Klemmfach für Dokumente
- 1 Bodenschale mit 1 unterteilbarem Fach 540 x 88 (63) x 223 mm
- 4 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 1 festes Fach 540 x 57 x 140 mm
- Halteschlaufen für Wasserwaage
- 1 Dokumentenfach im Deckel
- 2 x Kippzylinderschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 600 x 530 x 270 mm
- Innen (B x H x T): 575 x 425 x 220 mm
- Gewicht: 9,40 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 36	**349,16**

Werkzeugkoffer PROTECT 20, flugtauglich

- Material: Polypropylen
- Ohne Inneneinrichtung
- Mit Tragegriff, Bodengleiter
- 2 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 20 Liter
- Außen (B x H x T): 464 x 366 x 176 mm
- Innen (B x H x T): 426 x 290 x 159 mm
- Gewicht: 2,78 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 010 08	**60,35**

Werkzeugkoffer PROTECT 41, flugtauglich

- Material: Polypropylen
- Ohne Inneneinrichtung
- Mit 3 Tragegriffe, Bodengleiter
- 4 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 41 Liter
- Außen (B x H x T): 594 x 473 x 215 mm
- Innen (B x H x T): 538 x 405 x 190 mm
- Gewicht: 4,76 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 09	**121,00**

Werkzeugkoffer PROTECT 53 Roll, flugtauglich

- Material: Polypropylen
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff
- Ohne Inneneinrichtung
- Mit 3 Tragegriffe, Bodengleiter
- 4 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 53 Liter
- Außen (B x H x T): 604 x 473 x 283 mm
- Innen (B x H x T): 538 x 405 x 245 mm
- Gewicht: 6,84 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 10	**165,34**

Werkzeugkoffer PROTECT 71 Roll, flugtauglich

- Material: Polypropylen
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff
- Ohne Inneneinrichtung
- Mit 3 Tragegriffe, Bodengleiter
- 4 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 71 Liter
- Außen (B x H x T): 687 x 528 x 286 mm
- Innen (B x H x T): 620 x 460 x 250 mm
- Gewicht: 8,50 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 11	**236,70**

Alle Koffer, Taschen und Rucksäcke werden ohne Werkzeug geliefert

Werkzeugkoffer PROTECT 20-F, flugtauglich
- Material: Polypropylen
- Mit Rasterschaum
- Mit Tragegriff, Bodengleiter
- 2 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 20 Liter
- Außen (B x H x T): 464 x 366 x 176 mm
- Innen (B x H x T): 426 x 290 x 159 mm
- Gewicht: 3,05 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 010 12	**76,06**

Werkzeugkoffer PROTECT 41-F, flugtauglich
- Material: Polypropylen
- Mit Rasterschaum
- Mit 3 Tragegriffe, Bodengleiter
- 4 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 41 Liter
- Außen (B x H x T): 594 x 473 x 215 mm
- Innen (B x H x T): 538 x 405 x 190 mm
- Gewicht: 5,42 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 010 13	**150,41**

Werkzeugkoffer PROTECT 53-F Roll, flugtauglich
- Material: Polypropylen
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff
- Mit Rasterschaum
- Mit 3 Tragegriffe, Bodengleiter
- 4 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 53 Liter
- Außen (B x H x T): 604 x 473 x 283 mm
- Innen (B x H x T): 538 x 405 x 245 mm
- Gewicht: 7,68 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 14	**201,00**

Werkzeugkoffer PROTECT 71-F Roll, flugtauglich
- Material: Polypropylen
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff
- Mit Rasterschaum
- Mit 3 Tragegriffe, Bodengleiter
- 4 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 71 Liter
- Außen (B x H x T): 687 x 528 x 286 mm
- Innen (B x H x T): 620 x 460 x 250 mm
- Gewicht: 9,70 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 010 15	**287,39**

Werkzeugkoffer PROTECT 30-S Roll, flugtauglich
- Material: Polypropylen
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff
- Herausnehmbare und verschließbare Bodenschale
- Abdeckplatte für Bodenschale mit 5 Fächern
- Verschließbares Netzfach für Zubehör und Kleinteile
- 1 Werkzeugtafel mit 12 Einsteckfächern und Dokumentenfach
- 15 Gummischlaufen und 1 Maßbandhalter
- Mit 3 Tragegriffe, Bodengleiter
- 2 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 30 Liter
- Außen (B x H x T): 585 x 361 x 238 mm
- Innen (B x H x T): 520 x 290 x 200 mm
- Gewicht: 7,90 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 010 16	**243,24**

Werkzeugkoffer PROTECT 34-S Roll, flugtauglich
- Material: Polypropylen
- Leichtlaufrollen und Teleskopauszugsgriff
- Herausnehmbare und verschließbare Bodenschale
- Abdeckplatte für Bodenschale mit 5 Fächern
- Verschließbares Netzfach für Zubehör und Kleinteile
- 1 Werkzeugtafel mit 12 Einsteckfächern und Dokumentenfach
- 17 Gummischlaufen und 1 Maßbandhalter
- Mit 3 Tragegriffe, Bodengleiter
- 4 Schnappverschlüsse
- Druckausgleichventil
- Lochungen für Vorhängeschlösser
- Rutschfrei stapelbar
- **Schutzart: IP 67**
- Volumen: ca. 34 Liter
- Außen (B x H x T): 555 x 445 x 258 mm
- Innen (B x H x T): 500 x 350 x 194 mm
- Gewicht: 8,20 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 010 17	**214,06**

Koffer-Tragesystem PARASHERPA®, flugtauglich
- **Geeignet für alle PARAT Werkzeugkoffer und -taschen mit Tragegriff und einem Umfang von 1460 mm**
- Material: Polyester
- Gepolsterte Schultergurte und Seitenwangen (deuter Airstripes)
- Trageschlaufe/Befestigungsmöglichkeit
- Brillenhalter
- Brustgurt mit Gummiband
- Steckschnalle aus Kunststoff
- Traglast max.: 15 kg
- Außen (B x H x T): 245 x 475 x 50 mm
- Gewicht: 0,57 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 010 18	**48,60**

Tragebeispiel
(Koffer nicht im Lieferumfang enthalten)

Alle Koffer, Taschen und Rucksäcke werden ohne Werkzeug geliefert

Dokumentenkoffer TronX black

- Material: X-ABS-Kunststoff
- 1 gepolsterts Notebookfach mit herausnehmbarer Trennwand
- Zusatzpolster für die Anpassung an kleinere Notebooks sind enthalten und können mittel Klettband einfach ein- und ausgebaut werden
- Max. Notebook-Größe 430 x 50 x 260 mm
- 2-tlg. Dokumentenfach für DIN A4 Unterlagen
- 4 Staufächer an den Seitenwänden
- Deckel mit 2 Visitenkartenfächern, 2 Stiftschlaufen, Reißverschlussmäppchen, 2 Klettschlaufen und eine Gummischlaufe
- 2 x Zugschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 455 x 380 x 270 cm
- Innen (B x H x T): 435 x 315 x 210 cm
- Gewicht: 5,50 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 033 33	**315,58**

Notebook- und Werkzeugkoffer LAPTOOL

- Material: X-ABS-Kunststoff
- Trolley
- Dokumentenfach
- Staufach für Notebook oder Tablet
- 4 x Polster zur individuellen Verkleinerung des Staufaches für Laptop
- Ausziehbare CP-7 Werkzeugtafel
- Staufach für Geräteanschlusskabel und/oder Kleinmaterial
- Stiftschlaufen
- 2 x Zugschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 455 x 380 x 270 cm
- Innen (B x H x T): 435 x 315 x 210 cm
- Gewicht: 6,40 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 003 32	**317,40**

Notebook- und Dokumentenkoffer Attaché

- Material: ABS-Kunststoff/PMMA
- 1 Dokumentenfach im Deckel mit 1 Visitenkartenfach und 2 Stiftschlaufen
- 1 Klemmfach für z.B. Tablet-PCs mit Klettbandverschluss
- Boden komplett kaschiert und leicht gepolstert mit Fixierriemen
- 2 Schlüssel
- Trageriemen nachrüstbar
- 2 x Zugschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T): 475 x 365 x 135 cm
- Innen (B x H x T): 455 x 305 x 120 cm
- Gewicht: 2,60 kg

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß	**81 003 33**	**176,92**
schwarz	**81 006 14**	**170,85**

Businesstasche, flugtauglich

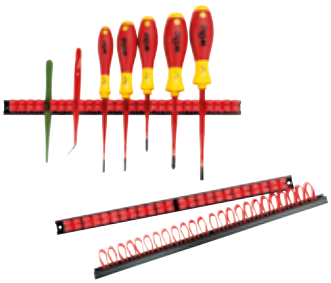
- Material: Rindsleder
- Mit aufgesetzter Vortasche für DIN A4 Innen mit 3-tlg. Einsteckfächer jeweils ca. 410 x 265 mm
- 1 gepolstertes Notebookfach ca. 425 x 50 x 285 mm
- 2 Visitenkartenfächer, 2 Stiftschlaufen
- Ordner sind aufrecht stellbar
- 2 Zahlenschlösser bicolor
- 4-fach Teleskopauszug ca. 1.020 mm
- Gummierte kugelgelagerte Laufrollen
- Außen (B x H x T): 460 x 435 x 250 mm
- Innen (B x H x T): 425 x 335 x 180 mm
- Gewicht: 5,40 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 006 21	**244,18**

Aufmaßmappe, 6-teilig

- Material: Industrieleder
- Aufnahmemöglichkeit für Tablet 10.2" und Schreibblock
- 5 x Werkzeug Steckfächer
- 3 x Visitenkarten Steckfächer
- Eingriffschlaufe für Einhandbedienung
- Farbe: schwarz
- Außen (B x H x T): 220 x 280 x 55
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Stabila Laser-Entfernungsmesser LD 250 Bluetooth®:
- **Schutzart: IP 54**
- Messfunktionen: Länge, Fläche, Volumen, Dauermessung
- Laserklasse: 2
- Messgenauigkeit: ± 2,0 mm
- Messbereich: 0,20-50 m
- Bluetooth® Smart (4.0), zur direkten Datenübertragung zum Smartphone oder Tablet
- Mit Hintergrundbeleuchtung
  - 1 x Zollstock
  - 1 x Cutter-Messer
  - 1 x Zimmererbleistift
  - 1 x Kugelschreiber
  - 1 x DIN A5 Block

Bestell-Nr.	€/Stück
80 227 75	**120,78**



Klammerleisten-Set Basic, 330 x 20 x 350 mm

- Material: PVC
- 3 Leisten mit je 12 flexiblen Doppelklammern
- Maße (B x H x T): 330 x 20 x 350 mm
- Gewicht: 0,26 kg
- **Lieferung ohne Inhalt**

Bestell-Nr.	€/Set
81 008 14	**7,91**

Alle Koffer, Taschen und Rucksäcke werden ohne Werkzeug geliefert

Sichtlagerkasten aus Polypropylen

- Industriequalität
- Beständig gegen Harze, Laugen, Fette, Öle etc.

ProfiPlus Box 1
- Außenmaß (B x T x H): 102 x 100 x 60 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 82 x 74 x 45 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**81 031 00**	**0,48**
rot	**81 031 01**	**0,48**
gelb	**81 031 02**	**0,48**
grün	**81 031 03**	**0,48**

ProfiPlus Box 2
- Außenmaß (B x T x H): 102 x 160 x 75 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 82 x 129 x 60 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**81 031 04**	**0,72**
rot	**81 031 05**	**0,72**
gelb	**81 031 06**	**0,72**
grün	**81 031 07**	**0,72**

ProfiPlus Box 2L
- Außenmaß (B x T x H): 102 x 215 x 75 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 82 x 185 x 60 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**81 031 08**	**0,95**
rot	**81 031 09**	**0,95**
gelb	**81 031 10**	**0,95**
grün	**81 031 11**	**0,95**

ProfiPlus Box 3
- Außenmaß (B x T x H): 150 x 235 x 125 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 119 x 189 x 105 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**81 031 12**	**1,64**
rot	**81 031 13**	**1,64**
gelb	**81 031 14**	**1,64**
grün	**81 031 15**	**1,64**

ProfiPlus Box 4
- Außenmaß (B x T x H): 205 x 355 x 150 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 173 x 265 x 125 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**81 031 16**	**3,51**
rot	**81 031 17**	**3,51**
gelb	**81 031 18**	**3,51**
grün	**81 031 19**	**3,51**

ProfiPlus Box 5
- Außenmaß (B x T x H): 310 x 500 x 200 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 273 x 390 x 165 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**81 031 20**	**7,33**
grün	**81 031 21**	**7,33**

ProfiPlus Box 4H
- Außenmaß (B x H x T): 205 x 200 x 355 mm
- Nutzmaß (B x H x T): 175 x 165 x 265 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**81 009 61**	**5,20**
rot	**81 009 62**	**5,20**
gelb	**81 009 63**	**5,20**
grün	**81 009 64**	**5,20**

Trennsteg zu Profi Plus 2 bis 4
- Farbe: grau
- **Lieferung ohne Box**

Für Box	Maße B x T x H [mm]	VPE/Stück	Bestell-Nr.	€/VPE
2, 2L	93 x 4 x 67	4	**81 030 89**	**1,76**
3	135 x 8 x 38	4	**81 030 90**	**2,26**
4	330 x 9 x 125	1	**81 030 91**	**1,46**
5	473 x 10 x 170	1	**81 030 92**	**2,34**

Einsteck-Etiketten aus Papier
- Farbe: transparent, weiß
- Mit Schutzfolie
- **Lieferung ohne Box**
- **VPE = 20 Stück**

Für Box	Maße B x T x H [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
1, 2, 2L	88 x 51 x 18	**81 030 96**	**1,42**
3	86 x 51 x 34	**81 030 97**	**1,50**
4	153 x 51 x 17	**81 030 98**	**1,82**
5	153 x 51 x 17	**81 030 99**	**2,07**

Wandhalteschiene Profi Plus
- Passend für Sichtlagerkästen Profi Plus 1-3
- Material: verzinkt, vorgebohrt
- Maße (L x B x T): 590 x 47 x 5 mm

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
81 031 48	**1,54**	**10**	**1,39**

Regalsysteme ProfiPlus Depot

mit herausnehmbaren Boxen
- Material: Stahlblech verzinkt, Boxen Polypropylen
- **Blechstärke: 2,0 mm**
- **Einseitig bestückt**

Wandregal ProfiPlus Depot 49
- Maße (B x T x H): 1130 x 370 x 1050 mm

Bestückt mit 49 Boxen:
- 20 x Box 2 gelb (Bestell-Nr 81 031 06)
- 10 x Box 2L grün (Bestell-Nr. 81 031 11)
- 14 x Box 3 rot (Bestell-Nr. 81 031 13)
- 5 x Box 4 blau (Bestell-Nr. 81 031 16)

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 031 26	**214,80**

Standregal ProfiPlus Depot 113
- Maße (B x T x H): 1130 x 500 x 1900 mm

Bestückt mit 113 Boxen:
- 30 x Box 1 blau (Bestell-Nr. 81 031 00)
- 30 x Box 2 gelb (Bestell-Nr. 81 031 06)
- 20 x Box 2L grün (Bestell-Nr. 81 031 11)
- 28 x Box 3 rot (Bestell-Nr. 81 031 13)
- 5 x Box 4 blau (Bestell-Nr. 81 031 16)

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 031 22	**553,00**

Aufhängeschiene Profi Plus Plus Depot
- Passend für Regalsysten Profi Plus Depot
- Material: verzinkt
- Maße (L x B x T): 1126 x 23 x 73 mm
- Inklusive Verschraubungen

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
81 031 23	**18,57**	**5**	**17,33**

Flügeltürenschränke

- Material: Stahl
- Muldengriff für Einhand-Öffnung mit Schloss
- 2 Schlüssel im Lieferumfang enthalten

Flügeltürenschrank 70/9
- Maße (B x H x T): 700 x 1980 x 300 mm
- Einteilung: 9 Einlegeböden, verzinkt,
  Tragkraft je 50 kg im 10 mm Raster verstellbar

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 49	401,15

Flügeltürenschrank 70/11-48
- Maße (B x H x T): 700 x 1980 x 300 mm
- Einteilung: 11 Einlegeböden, verzinkt,
  Tragkraft je 50 kg im 10 mm Raster verstellbar
  - 24 x Sichtlagerkasten blau:
  150 x 235 x 125 mm
  - 24 x Sichtlagerkasten rot:
  150 x 235 x 125 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 51	499,00

Flügeltürenschrank 70/15-48
- Maße (B x H x T): 700 x 1980 x 300 mm
- Einteilung: 15 Einlegeböden, verzinkt,
  Tragkraft je 50 kg im 10 mm Raster verstellbar
  - 24 x Sichtlagerkasten blau:
  150 x 235 x 125 mm
  - 60 x Sichtlagerkasten rot:
  102 x 160 x 75 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 52	525,49

Flügeltürenschrank 70/18-114
- Maße (B x H x T): 700 x 1980 x 300 mm
- Einteilung: 18 Einlegeböden, verzinkt,
  Tragkraft je 50 kg im 10 mm Raster verstellbar
  - 54 x Sichtlagerkasten blau:
  102 x 160 x 75 mm
  - 60 x Sichtlagerkasten rot:
  102 x 160 x 75 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 53	542,51

Flügeltürenschrank 100/4
- Maße (B x H x T): 1000 x 1980 x 420 mm
- Einteilung: 4 Einlegeböden, verzinkt,
  Tragkraft je 50 kg im 10mm Raster verstellbar

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 50	454,46

Flügeltürenschrank 100/9-50
- Maße (B x H x T): 1000 x 1980 x 420 mm
- Einteilung: 9 Einlegeböden, verzinkt,
  Tragkraft je 50 kg im 10 mm Raster verstellbar
  - 20 x Sichtlagerkasten blau:
  205 x 355 x 150 mm
  - 30 x Sichtlagerkasten rot:
  150 x 235 x 105 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 55	626,89

Flügeltürenschrank 100/9-40
- Maße (B x H x T): 1000 x 1980 x 420 mm
- Einteilung: 9 Einlegeböden, verzinkt,
  Tragkraft je 50 kg im 10 mm Raster verstellbar
  - 20 x Sichtlagerkasten blau:
  205 x 355 x 150 mm
  - 20 x Sichtlagerkasten rot:
  205 x 355 x 150 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 54	647,14

Einlegeboden zu Flügeltürenschrank 70
- Material: Stahlblech verzinkt
- Maße (B x H x T): 695 x 15 x 250 mm
- Tragkraft 50 kg,
  im 10 mm Raster verstellbar

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 47	11,90

Einlegeboden zu Flügeltürenschrank 100
- Material: Stahlblech verzinkt
- Maße (B x H x T): 995 x 15 x 370 mm
- Tragkraft 50 kg,
  im 10 mm Raster verstellbar

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 48	15,27

Lagerkasten aus Polypropylen

- Industriequalität
- Beständig gegen Harze, Laugen, Fette, Öle etc.

ShelfBox S

- Regalangepasst, Formstabil
- Farbe: blau

Außenmaße B x T x H [mm]	Innenmaße B x T x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
91 x 300 x 81	80 x 270 x 75	**81 009 65**	**2,16**
91 x 400 x 81	80 x 370 x 75	**81 009 67**	**2,78**
91 x 500 x 81	80 x 470 x 75	**81 009 69**	**3,99**

ShelfBox B

- Regalangepasst, Formstabil
- Farbe: blau

Außenmaße B x T x H [mm]	Innenmaße B x T x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
185 x 300 x 81	170 x 270 x 75	**81 009 66**	**3,50**
185 x 400 x 81	170 x 370 x 75	**81 009 68**	**5,13**
185 x 500 x 81	170 x 470 x 75	**81 009 70**	**6,02**

Beschrifftungsetikette zu ShelfBox S

- Farbe: transparent, weiß
- Maße: 70 x 41 mm
- **VPE: 20 Etiketten mit 20 Folienscheiben**

Bestell-Nr.	€/VPE
81 009 74	**3,51**

Beschrifftungsetikette zu ShelfBox B

- Farbe: transparent, weiß
- Maße: 150 x 41 mm
- **VPE: 20 Etiketten mit 20 Folienscheiben**

Bestell-Nr.	€/VPE
81 009 75	**6,63**

Trennsteg zu ShelfBox

- Farbe: transparent
- **VPE: 4 Stück**

passend für	Bestell-Nr.	€/VPE
ShelfBox S	**81 009 71**	**2,64**
ShelfBox B	**81 009 72**	**3,36**

Auszugsicherung zu ShelfBox

- Verhindert das Herausfallen der Box aus dem Regal
- Farbe: schwarz
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
81 009 73	**4,14**

Systemregale Pro Flip

Ständerregal Pro Flip, einseitig

- Material: Aluminium
- Mit Befestigungsknopf zum fixieren der Klappschütten
- Stabile Kunststofffüße, verstellbar
- **Lieferung ohne Sichtlagerkästen**

Maße (B x H x T) [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
600 x 1250 x 310		**81 009 40**	**163,96**

Fahrregal Pro Flip, zweiseitig

- Material: Aluminium
- Mit Befestigungsknopf zum fixieren der Klappschütten
- 4 stabile Kunststofflenkrollen, 2 x gebremst
- **Lieferung ohne Sichtlagerkästen**

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
600 x 1285 x 480	**81 009 41**	**196,99**

Sichtlagerkasten ProFlip

- Herausnehmbare, transparente, ausklappbare Kunststoffboxen
- Freistehend, hängend oder transportabel einzubauen
- Kratzfeste, hochwertige Oberfläche

Ausführung	Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2-fach	600 x 310 x 350	**81 009 31**	**69,21**
3-fach	600 x 200 x 240	**81 009 32**	**31,89**
4-fach	600 x 170 x 205	**81 009 33**	**27,16**
5-fach	600 x 135 x 165	**81 009 34**	**18,24**
6-fach	600 x 95 x 115	**81 009 35**	**11,60**
9-fach	600 x 65 x 77	**81 009 36**	**8,14**

Rahmen für Wandmontage ProFlip

- Material: Aluminium
- Mit Befestigungsknopf zum fixieren der Klappschütten
- Integrierte Wasserwaage für leichte Montage

Maße (B x H x T) [mm]	Bestückungshöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
600 x 615 x 40	600	**81 009 38**	**23,94**
600 x 1178 x 40	1160	**81 009 39**	**36,80**

Öffnungssicherung ProFlip LockBar

- Passend zu Sichtlagerkasten ProFlip
- Verhindert das unbeabsichtigte Öffnen der Klappschütte

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 37	**3,59**

Kleinteilemagazine

- Hohe Tragkraft durch Stahleinlagen in den Fächerböden
- Vierpunkt Wandbefestigung
- Schubladen gegen Herausfallen gesichert
- Ablagefach im Deckel für Werkzeuge oder Kleinteile
- Material: Kunststoff, Polystrol

Kleinteilemagazin 29/35

- Maße (B x H x T): 300 x 285 x 135 mm
- **Einteilung: 17 Schubladen mit 18 Trennern**
  - 10 x Schublade: 54 x 130 x 36 mm
  - 4 x Schublade: 68 x 130 x 36 mm
  - 2 x Schublade: 135 x 130 x 38 mm
  - 1 x Schublade: 120 x 6 x 34 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 42	**19,78**

Kleinteilemagazin 29/50

- Maße (B x H x T): 300 x 285 x 135 mm
- **Einteilung: 25 Schubladen mit 25 Trennern**
  - 25 x Schublade: 54 x 130 x 36 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 43	**18,77**

Kleinteilemagazin 23/60

- Maße (B x H x T): 300 x 525 x 135 mm
- **Einteilung: 30 Schubladen mit 30 Trennern**
  - 15 x Schublade: 54 x 130 x 36 mm
  - 8 x Schublade: 68 x 130 x 36 mm
  - 2 x Schublade: 135 x 130 x 38 mm
  - 3 x Schublade: 90 x 130 x 84 mm
  - 2 x Schublade: 138 x 130 x 84 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 44	**30,58**

Kleinteilemagazin 53/100

- Maße (B x H x T): 300 x 525 x 135 mm
- **Einteilung: 50 Schubladen mit 50 Trennern**
  - 50 x Schublade: 54 x 130 x 36 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 45	**32,58**

Drehmagazin 187/494

- Kugelgelagerter Drehständer mit stabilen, justierbaren Füßen, Drehteller auf stabiler Bodenplatte
- Material Gestell: Metall
- Maße (B x H x T): 445 x 1570 x 445 mm
- **Einteilung: 282 Schubladen mit 212 Trennern**
  - 80 x Schublade: 54 x 130 x 36 mm
  - 80 x Schublade: 68 x 130 x 36 mm
  - 32 x Schublade: 135 x 130 x 38 mm
  - 20 x Schublade: 120 x 6 x 34 mm
  - 10 x Schublade: 90 x 130 x 84 mm
  - 16 x Schublade: 138 x 130 x 84 mm
  - 24 x Schublade: 118 x 8 x 62 mm
  - 20 x Sichtlagerkasten: 137 x 160 x 82 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 46	**596,35**

Sortimentskasten mit fester Einteilung

- Material: Polypropropylen, hochschlagfest
- Sichere Sortierung: Fächer schließen fest mit transparentem Deckel ab
- Stabiler Schnappverschluss

Sortimentskasten Basic 18/6
- Maße: 180 x 150 x 40 mm
- **Einteilung:**
  - 4 x: 53 x 34 x 38 mm
  - 1 x: 53 x 70 x 38 mm
  - 1 x: 165 x 34 x 38 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 50	2,13

Sortimentskasten Basic 18/9
- Maße: 180 x 150 x 40 mm
- **Einteilung:**
  - 9 x: 53 x 34 x 38 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 51	2,14

Sortimentskasten, rot
- Maße: 370 x 295 x 60
- Einteilung:
  - 1 x: 110 x 100 x 49 mm
  - 4 x: 55 x 45 x 49 mm
  - 2 x: 55 x 30 x 49 mm
  - 4 x: 110 x 45 x 49mm
  - 1 x: 345 x 100 x 49 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 58	5,46

Sortimentskasten, blau
- Maße: 370 x 295 x 60
- Einteilung:
  - 4 x: 110 x 45 x 49 mm
  - 1 x: 110 x 30 x 49 mm
  - 20 x: 55 x 45 x 49 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 60	5,77

Sortimentskasten mit flexibler Einteilung

Sortimentskasten Basic 11
- Mit 4 flexiblen Trennstegen
- Maße: 175 x 120 x 44 mm
- Einteilung:
  - 1 x: 152 x 42 x 51 mm
  - 1 x: 152 x 42 x 36 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 48	2,06

Sortimentskasten Basic 17
- Mit 6 flexiblen Trennstegen
- Maße: 175 x 140 x 30 mm
- **Einteilung:**
  - 1 x: 67 x 20 x 94 mm
  - 1 x: 37 x 20 x 94 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 49	2,23

Sortimentslasten Basic 29/3-12
- Mit 12 flexiblen Trennstegen
- Maße: 290 x 185 x 46 mm
- **Einteilung:**
  - 3 x 270 x 40 x 36 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 031 53	3,26

Sortimentskasten Basic 37/7-20
- Mit 20 flexiblen Trennstegen
- Maße: 370 x 295 x 60
- **Einteilung:**
  - 2 x: 110 x 45 x 49 mm
  - 1 x: 110 x 30 x 49 mm
  - 4 x: 345 x 45 x 49 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 59	5,95

Koffersystem EuroPlus

- Material Deckel: Polycarbonat, hochschlagfest
- Material Unterteil: Polypropylen
- **Mit seitlichen Verschlüssen zum Verbinden mit weiteren Kleinteilekoffern EuroPlus bis max 36 kg**

Kleinteilekoffer K4476/15
- Mit Tragegriff und 2 Schnappverschlüssen
- Fest schließender Deckel, keine Durchmischung des Inhalts
- Mit 4 Trennstegen und 14 herausnehmbaren Einsatzboxen
- Außenmaß (L x B x T): 440 x 355 x 76 mm
- Innenmaß (L x B x T): 400 x 275 x 60 mm
- Gewicht: 2,04 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 54	20,09

Kleinteilekoffer K4476/19
- Mit Tragegriff und 2 Schnappverschlüssen
- Fest schließender Deckel, keine Durchmischung des Inhalts
- Mit 4 Trennstehgen und 18 herausnehmbaren Einsatzboxen
- Außenmaß (L x B x T): 440 x 355 x 76 mm
- Innenmaß (L x B x T): 400 x 275 x 60 mm
- Gewicht: 2,00 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 55	20,85

Kleinteilekoffer K4476/36
- Mit Tragegriff und 2 Schnappverschlüssen
- Fest schließender Deckel, keine Durchmischung des Inhalts
- Mit 4 Trennstegen und 35 herausnehmbaren Einsatzboxen
- Außenmaß (L x B x T): 440 x 355 x 76 mm
- Innenmaß (L x B x T): 400 x 275 x 60 mm
- Gewicht: 2,19 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 56	21,99

Kleinteilekoffer K4476/8L
- Mit Tragegriff und 2 Schnappverschlüssen
- Fest schließender Deckel, keine Durchmischung des Inhalts
- Mit 8 herausnehmbaren Einsatzboxen, davon 6 mit Verschlussdeckel
- Außenmaß (L x B x T): 440 x 355 x 144 mm
- Innenmaß (L x B x T): 400 x 290 x 126 mm
- Gewicht: 2,92 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 57	25,21

Tragekasten KC44150
- Außenmaß (L x B x T): 440 x 355 x 150 mm
- Innenmaß (L x B x T): 350 x 105 x 130 mm
- Gewicht: 1,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 58	14,99

Adapterplatte EuroPlus Hybrid
- Material: ABS, schlagfest
- Zum Verbinden der EuroPlus Koffer mit weiteren, gängigen Koffersystemen
- Außenmaß (L x B x T): 445 x 300 x 55 mm
- Gewicht: 1,0 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 53	22,68

Universalkoffer Dino Plus

- Material: ABS, schlagfest
- Druckausgleichsventil
- Lochung für Vorhängeschloss
- Flugtauglich
- Staub- und Wasserdicht, Schutzart: IP 67

Universalkoffer F9
- Mit Rasterschaumeinlage und 1 Schaumstoff-Deckeleinlage
- Mit Tragegriff und Bodengleiter
- Längenverstellbarer Schultertragegurt
- 2 Schnappverschlüsse
- Außenmaß (L x B x T): 225 x 180 x 85 mm
- Innenmaß (L x B x T): 190 x 130 x 71 mm
- Gewicht: 0,55 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 42	**20,90**

Universalkoffer F11
- Mit 2 Rasterschaumeinlagen und 1 Schaumstoff-Deckeleinlage
- Mit Tragegriff und Bodengleiter
- 2 Schnappverschlüsse
- Außenmaß (L x B x T): 275 x 225 x 155 mm
- Innenmaß (L x B x T): 225 x 160 x 138 mm
- Gewicht: 1,4 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 43	**35,20**

Universalkoffer F18
- Mit 2 Rasterschaumeinlagen und 1 Schaumstoff-Deckeleinlage
- Mit Tragegriff und Bodengleiter
- 2 Schnappverschlüsse
- Außenmaß (L x B x T): 455 x 370 x 185 mm
- Innenmaß (L x B x T): 385 x 270 x 160 mm
- Gewicht: 3,95 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 44	**65,16**

Universalkoffer Rollbar FR24
- Mit 2 Rasterschaumeinlagen und 1 Schaumstoff-Deckeleinlage
- 2 Leichtlaufrollen und ausziehbarer Telekopgriff
- Mit 2 Tragegriffen und Bodengleiter
- 2 Schnappverschlüsse
- Außenmaß (L x B x T): 600 x 440 x 285 mm
- Innenmaß (L x B x T): 500 x 345 x 245 mm
- Gewicht: 9,25 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 45	**174,35**

Universalkoffer Rollbar FR26
- Mit 2 Rasterschaumeinlagen und 1 Schaumstoff-Deckeleinlage
- 2 Leichtlaufrollen und ausziehbarer Telekopgriff
- Mit 2 Tragegriffen und Bodengleiter
- 3 Schnappverschlüsse
- Außenmaß (L x B x T): 665 x 495 x 340 mm
- Innenmaß (L x B x T): 545 x 405 x 295 mm
- Gewicht: 12,13 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 46	**211,80**

Universalkoffer Rollbar DR26
- **Mit gepolsterten Trennstegen und 1 Schaumstoff-Deckeleinlage**
- 2 Leichtlaufrollen und ausziehbarer Telekopgriff
- Mit 2 Tragegriffen und Bodengleiter
- 3 Schnappverschlüsse
- Außenmaß (L x B x T): 665 x 495 x 340 mm
- Innenmaß (L x B x T): 545 x 405 x 295 mm
- Gewicht: 12,13 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 47	**219,51**

Werkzeugkoffer Promo 12,5
- Material: Kunststoff PP
- Fächer für Kleinteile im Deckel
- Herausnehmbare Trageschale
- Maße (LxBxT): 300 x 155 x 105 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 76	**5,89**

Werkzeugkoffer Promo 20
- Material: Kunststoff PP
- Fächer für Kleinteile im Deckel
- Herausnehmbarer Trageeinsatz mit Bithalter und Maßeinteilung
- Maße: 510 x 240 x 240 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 031 68	**10,85**

Werkzeugkoffer Profi 18
- Material: Kunststoff, Poypropylen
- Maße (B x H x T): 475 x 215 x 255 mm
- 2 Cantilevertabletts und 2 innenliegende Kleinteile-Sortimentskästen
- Alu-Spannbügelverschlüsse, Alu Bügelgriff
- Mit handelsüblichem Vorhängeschloss abschließbar

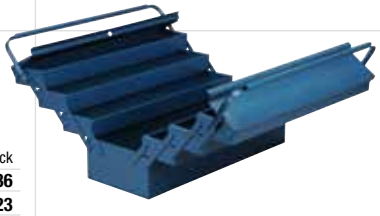
Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 56	**25,11**

Werkzeugkoffer Profi 22
- Material: Kunststoff, Poypropylen
- Maße (B x H x T): 565 x 280 x 285 mm
- 2 Cantilevertabletts und 3 innenliegende Kleinteile-Sortimentskästen
- Alu-Spannbügelverschlüsse, Alu Bügelgriff
- Mit handelsüblichem Vorhängeschloss abschließbar

Bestell-Nr.	€/Stück
81 009 57	**35,42**

Werkzeugkasten Metall, mit 5 Fächern
- Stahlblech
- Abschließbar mit Vorhängeschloss

Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
450 x 220 x 220	**81 031 78**	**27,36**
560 x 220 x 230	**81 031 79**	**31,23**



Werkzeugkasten Metall, mit 7 Fächern
- Stahlblech
- Abschließbar mit Vorhängeschloss

Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
560 x 220 x 265	**81 031 80**	**37,59**

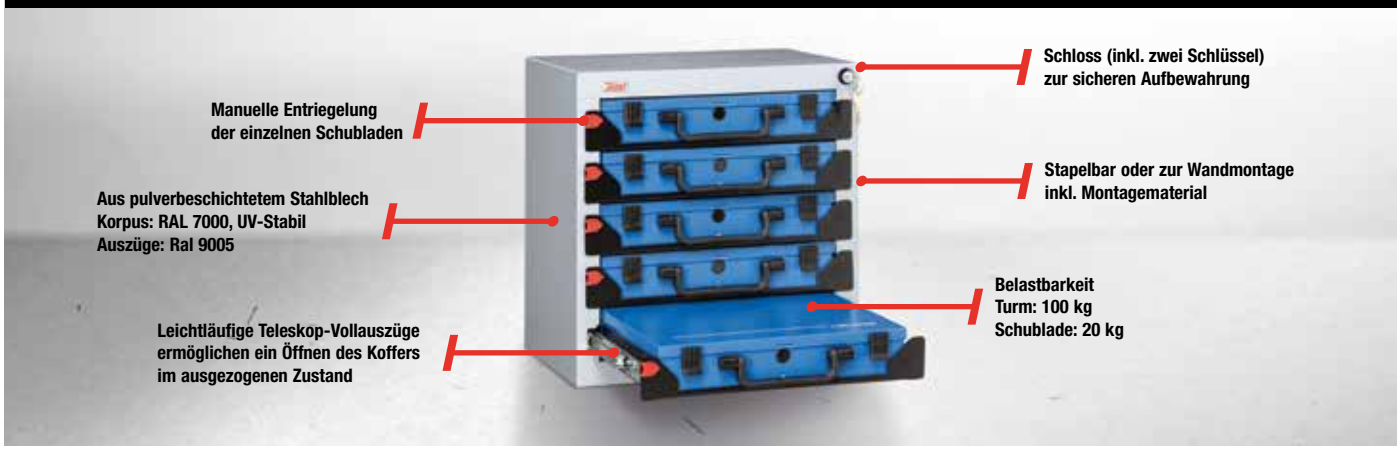
Werkzeugtasche
- Robuste und leichte Textiltasche
- Abnehmbarer Tragegurt
- Mit stabilem Kunststoffboden
- Mit seitlich klappbarem Aluminiumgriff
- Außen (B x H x T): 520 x 290 x 370 mm
- Innen (B x H x T): 385 x 180 x 260 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 43	**42,85**

Tragebehälter
- Aus Kunststoff PP
- Bügelgriff aus Aluminium
- Maße: 395 x 295 x 215 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 000 99	**4,87**

MODULARE STAPELTÜRME FÜR SORTIMENTSKOFFER



Stapelturm Dima System 77

- Zur Aufbewahrung von Sortimentskoffern SN 50 und Dima 77

Typ	passend für Koffer	Maße L x B x T [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
377/2	1 x 77/2, 1 x 77/4	555 x 290 x 350		**81 009 04**	**141,23**
377/3	3 x 77/2	555 x 290 x 350		**81 009 05**	**167,68**
577/3	1 x 77/1 oder SN50, 2 x 77/3	416 x 434 x 256		**81 009 06**	**153,29**
577/5	5 x 77/1 oder SN50	416 x 434 x 256		**81 009 07**	**203,99**
477/4	4 x 77/1 oder SN50	416 x 362 x 256		**81 009 08**	**158,66**

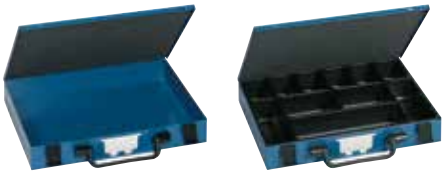
Stapelturm Dima System 88

- Zur Aufbewahrung von Sortimentskoffer Dima 88

Typ	passend für Koffer	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
388/2	1 x 88/2, 1 x 88/4	555 x 290 x 350	**81 001 03**	**128,48**
388/3	3 x 88/2	555 x 290 x 350	**81 001 01**	**173,11**
588/3	1 x 88/1, 2 x 88/3	416 x 434 x 256	**81 001 04**	**140,86**
585/5	5 x 88/1	416 x 434 x 256	**81 001 02**	**193,19**

Sortimentskoffer

- Im Dima Stapelturm zu Komplett-Sätzen ergänzbar - Baukastenprinzip
- Passend zu Stapelturm Dima



SN 50

- Passend zu Stapelturm Dima System 77
- Materialstärke: 0,6 mm
- Beschriftbar (Einsteckkärtchen im Lieferumfang)
- Maße (L x B x H): 340 x 240 x 50 mm

bestückt mit	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
leer		**81 008 85**	**28,15**
Kunststoffeinlage 4-fach		**81 008 86**	**36,43**
Kunststoffeinlage 8-fach		**81 008 87**	**36,43**
Kunststoffeinlage 10-fach		**81 008 88**	**35,61**
Kunststoffeinlage 11-fach		**81 008 89**	**35,61**
Kunststoffeinlage 12-fach		**81 008 90**	**35,61**
Kunststoffeinlage 14-fach		**81 008 91**	**36,43**
Kunststoffeinlage 18-fach		**81 008 92**	**40,56**
Kunststoffeinlage 20-fach		**81 008 93**	**37,45**

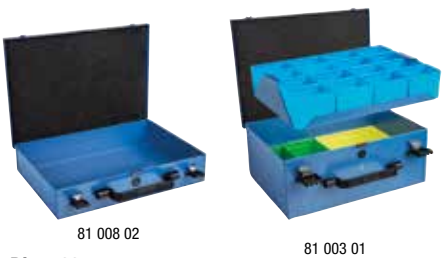
- Material: Stahlblech, UV-Stabil, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 5007, brillantblau, struktur
- Griff und Verschlüsse aus Kunststoff

DIMA 77

- Passend zu Stapelturm Dima System 77
- Materialstärke: 0,75 mm
- Sicherheitsverriegelung, verhindert unbeabsichtigtes Öffnen

Typ	Fächer	Maße L x B x T [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
77/1 l	leer	340 x 240 x 50		**81 008 94**	**40,54**
77/1	15	340 x 240 x 50		**81 008 95**	**46,34**
77/2 l	leer	472 x 340 x 50		**81 008 96**	**45,63**
77/2	30	472 x 340 x 50		**81 008 97**	**57,23**
77/3 l	leer	340 x 240 x 118		**81 008 98**	**52,96**
77/3 + Entnahmeboden	23	340 x 240 x 118		**81 008 99**	**63,04**
77/4 l	leer	472 x 354 x 118		**81 009 00**	**66,13**
77/4 + Entnahmeboden	60	472 x 354 x 118		**81 009 01**	**92,96**

- Schaumstoffpresspolster im Deckel fixiert Kleinteile



Dima 88

- Passend zu Stapelturm Dima System 88
- Materialstärke: 0,75 mm
- Sicherheitsverriegelung, verhindert unbeabsichtigtes Öffnen

Typ	Fächer	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
88/1 l	leer	340 x 240 x 66	**81 002 02**	**30,54**
88/1	8	340 x 240 x 66	**81 002 01**	**42,09**
88/2 l	leer	472 x 340 x 66	**81 002 04**	**40,09**
88/2	18	472 x 340 x 66	**81 002 03**	**63,61**
88/3 l	leer	340 x 240 x 133	**81 003 02**	**36,03**
88/3 + Entnahmeboden	22	340 x 240 x 133	**81 003 01**	**70,42**
88/4 l	leer	472 x 340 x 133	**81 003 05**	**46,42**
88/4 + Entnahmeboden	36	472 x 340 x 133	**81 003 04**	**103,93**

Entnahmeboden für Sortimentskoffer Dima

passend für Koffer	Trennstege	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
77/3 + 88/3	0		**81 003 03**	**9,20**
77/4 + 88/4	0		**81 003 06**	**12,71**
77/4 + 88/4	2		**81 009 02**	**25,84**

Systemdosen D 62/1-4

- Passend für Sortimentskoffer Dima 88

Typ	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
D 1 Gelb	167 x 117 x 62	**81 004 01**	**2,08**
D 2 Grün	117 x 83 x 62	**81 004 02**	**1,94**
D 3 Blau	83 x 57 x 62	**81 004 03**	**1,42**
D 4 Orange	57 x 41 x 48	**81 004 04**	**1,12**

REGALSYSTEM DIMA

- **Modularer Aufbau mit vielen Erweiterungsmöglichkeiten**
- **Optimale Nutzung der vorhandenen Lagerfläche**
- **Material: Stahlblech, pulverbeschichtet**
- **Materialstärke: 0,75 mm**
- **Farbe: RAL 7016, anthrazitgrau**
- **Aufbau steckbar, schraubenlos**

Bodenmodul DIMA, mit 1 Fachboden
- Höhe Boden: 120 mm
- Höhe Fachboden: 369 mm
- Mit Sockelblende
- Maße (H x B x T): 544 x 580 x x 340 mm
- Gewicht: 5,6 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 13	83,17

Bodenmodul DIMA
- Höhe Boden: 120 mm
- Mit Sockelblende
- Maße (H x B x T): 544 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 5,5 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 14	66,61

Universalmodul DIMA, mit 1 Fachboden
- Höhe Fachboden: 150 mm
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 3,7 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 15	49,51

Universalmodul DIMA, mit 2 Fachböden
- Höhe Fachböden: 50 + 274 mm
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht kg: 5,5 kg

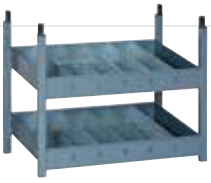
Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 16	63,64

Dosenmodul DIMA, 6-fach mit 1 Fachboden
- Mit 7 festen Abstandsbügeln
- Höhe Fachboden: 50 mm
- Bügelabstand: 85 mm
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 4 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 17	70,20

Dosenmodul DIMA, variabel mit 1 Fachboden
- Mit 7 variablen Abstandsbügeln
- Lochabstand Abstandsbügel: 12,5 mm
- Höhe Fachboden: 145 mm
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 5,5 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 18	60,44



Schüttenmodul DIMA, schräg, variabel
- Mit 10 variablen Unterteilungsblechen
- Höhe Universalwannen unten: vorne 20 mm, hinten 67 mm
- Höhe Universalwannen oben: vorne 20 mm, hinten 67 mm
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 9 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 20	153,52

Schubladenmodul DIMA, 6-fach
- Abschließbar
- Höhe Boden: 19 mm
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 15,5 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 19	349,54

Schubladenmodul DIMA, 3-fach
- Abschließbar
- Höhe Boden: 19 mm
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 17 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 30	349,54

Schrankmodul DIMA mit Fachboden
- Abschließbar
- Fachboden im Raster von 68 mm höhenverstellbar

Fach-böden	Maße H x B x T [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1	444 x 580 x 340		81 009 21	208,16
3	892 x 580 x 340		81 009 22	254,55

Kofferauszugsmodul DIMA, 3-fach
- Passend für Sortimentskoffer DIMA 77/2 oder 88/2
- 3 Auszüge, ohne Koffer
- Höhe Boden: 69 mm
- Höhe Deckel: 300 mm
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 12,8 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 23	326,57

Kofferauszugsmodul DIMA, 5-fach
- Passend für Sortimentskoffer DIMA 77/2 oder 88/2
- 5 Auszüge, ohne Koffer
- Maße (H x B x T): 444 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 19 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 24	318,20

Abschlussmodul DIMA, mit 1 Fachboden
- Höhe Fachboden: 50 mm
- Maße (H x B x T): 544 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 5,5 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 25	59,95

Abschlussmodul DIMA, mit 2 Fachböden
- Höhe Fachboden: 52 und 184 mm
- Maße (H x B x T): 544 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 6,6 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 26	72,05

Sockelbodenmodul DIMA
- Zur Nutzung eines Zwischenmoduls als Bodenmodul
- Maße (H x B x T): 100 x 580 x 340 mm
- Gewicht: 4,5 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 29	58,46

Regalverbinder DIMA
- Inkl. Befestigungssatz

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 28	15,12

Seitenverkleidung DIMA, rechts/links
- Aufbau steckbar, schraubenlos
- Lochplatte für einen Regalturm, bestehend aus 4 Modulen
- Maße (H x B x T): 1888 x 334 x 0,75
- Gewicht: 5,5 kg
- Inkl. Befestigungsmaterial
- **VPE = 2 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	81 009 27	74,60

VORTEILE UND EIGENSCHAFTEN DER BEREIFUNGSARTEN

ZUBEHÖRARTIKEL	LUFT-BEREIFUNG	VOLLGUMMI	TPE	POLYURETHAN
Anfahr, Roll- und Schwenkwiederstand	Mittel	Gering	Sehr gering	Sehr gering
Fahrgeräusch	Extrem gering auf allen Böden	Gering auf nahezu allen Böden	Gering auf ebenen Böden	Gering auf nahezu allen Böden
Lagerung	Rollenlager	Rollenlager	leichtlaufendes Rillenkugellager	leichtlaufendes Rillenkugellager
Bodenbeschaffenheit	Für ebene und unebene Böden geeignet	Für ebene und leicht unebene Böden geeignet	Für ebene Böden geeignet	Für ebene und leicht unebene Böden geeignet
Anwendung	Für schlechte Bodenverhältnisse und im Freien	Universell einsetzbar	Ebene und empfindliche Böden	Für hohe Tragkräfte; beständig gegen viele aggressive Medien

Paketroller 1732

- **Tragkraft: 125 kg**
- Schaufel (L x B): 320 x 480 mm
- Maße (H x B): 1090 x 488 mm
- Maße zusammengeklappt H x B x T (mm): 765 x 488 x 64
- Elastisches Spannband und Spannleiste zur Sicherung des Transportguts
- Alu-Stahlrohrkonstruktion
- Griffholm einschiebbar

Bereifung	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
Polymer 170 x 35 mm	5,2	**81 028 68**	**86,21**

Sackkarre B1115

- **Tragkraft:250 kg**
- Schaufel (L x B): 150 x 400 mm
- Maße (H x B): 1150 x 590 mm
- Stahlrohrgestell und Stahlblechschaufel
- Sicherheitsgriffe
- Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet RAL 5007
- Anlieferung zerlegt

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Vollgummi 250 x 60 mm	15,0		**81 028 69**	**111,92**
Luft 260 x 85 mm	12,0		**81 028 70**	**111,92**
Polyurethan 260 x 85 mm	12,7		**81 013 72**	**126,18**

Stapelkarre B1125

- **Tragkraft: 250 kg**
- Schaufel (L x B): 150 x 400 mm
- Maße (H x B): 1150 x 590 mm
- Stahlrohrgestell und Stahlblechschaufel
- Sicherheitsgriffe
- Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet RAL 5007
- Anlieferung zerlegt

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Vollgummi 250 x 60 mm	14,0		**81 028 71**	**107,75**
Luft 260 x 85 mm	11,0		**81 028 72**	**107,75**
Polyurethan 260 x 85 mm	11,7		**81 013 73**	**122,11**

Stapelkarre B1330

- **Tragkraft: 300 kg**
- Schaufel (L x B): 250 x 320 mm
- Maße (H x B): 1300 x 580 mm
- Mit Kunststoffkufen
- Stahlblechschaufel
- Sicherheitsgriffe
- Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Anlieferung zerlegt

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Vollgummi 250 x 60 mm	18,0		**81 028 73**	**147,84**
Luft 260 x 85 mm	15,0		**81 028 74**	**147,84**
Polyurethan 260 x 85 mm	15,7		**81 013 74**	**161,17**

Stappelkarre B1331

- **Tragkraft: 300 kg**
- Schaufel (L x B): 300 x 480 mm
- Maße (H x B): 1300 x 580 mm
- Mit Kunststoffkufen
- Stahlrohrgestell und Stahlblechschaufel
- Sicherheitsgriffe
- Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet RAL 5007
- Anlieferung zerlegt

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Vollgummi 250 x 60 mm	18,0		**81 013 76**	**164,44**
Luft 250 x 85 mm	15,0		**81 013 75**	**164,44**
Polyurethan 260 x 85 mm	15,7		**81 013 77**	**181,53**

Treppenkarre TK1325

- **Tragkraft: 200 kg**
- Schaufel (L x B): 250 x 320 mm
- Maße (H x B): 1300 x 590 mm
- Stahlblechschaufel
- Sicherheitsgriffe
- Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Anlieferung zerlegt

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 160 x 40 mm	18,0		**81 028 75**	**222,18**

Treppenkarre TK1327

- **Tragkraft: 200 kg**
- Schaufel (L x B): 250 x 320 mm
- Maße (H x B): 1300 x 590 mm
- Stahlblechschaufel
- Sicherheitsgriffe
- Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Anlieferung zerlegt

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Luft 260 x 85 mm	20,0		**81 030 48**	**302,82**

Gerätekarren 11040

- **Tragkraft: 350 kg**
- Schaufel (L x B): 150 x 450 mm
- Maße (H x B): 1425 x 650 mm
- Antirutschbelag auf der Schaufel
- Stahlrohr, Schweißkonstruktion,pulverbeschichtet RAL 5007

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Luft 260 x 85 mm	15,0		**81 030 49**	**230,54**

Gerätekarren 11042

- **Tragkraft: 350 kg**
- Schaufel (L x B): 150 x 450 mm
- Maße (H x B): 1425 x 650 mm
- Antirutschbelag auf der Schaufel
- Stahlrohr, Schweißkonstruktion,pulverbeschichtet RAL 5007

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Luft 260 x 85 mm	18,0		**81 030 50**	**252,25**

Gerätekarre 11050

- **Tragkraft: 400 kg**
- Schaufel (L x B): 190 x 550 mm
- Maße (H x B): 1300 x 700 mm
- Schaufel mit Antirutschbelag
- **Treppensterne und Stützräder aus Vollgummi**
- **Stützräder mit Feststeller, als Bremse einsetzbar**
- **Griffbügel höhenverstellbar, 180° drehbar**
- Spanngurt zur Ladungssicherung
- Geschweißte Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet RAL 5007

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Luft 300 x 105 mm	56,0 kg		**81 028 82**	**573,19**

Gerätekarre 51005

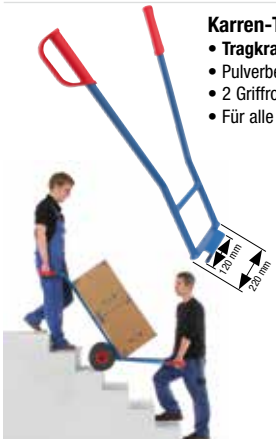
- **Tragkraft: 50 kg**
- Für 2 Stahlflaschen à 10 Liter, ø 140 mm
- Maße (H x B): 1000 x 505 mm
- Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet RAL 5007
- Flaschenhalterung mit Kettensicherung

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Vollgummi 200 x 50 mm	6,0		**81 028 79**	**129,47**

Stahlflaschenkarre 51102

- **Tragkraft: 100 kg**
- Für 1 Stahlflasche à 20, 40, 50 Liter, ø 204 - 229 mm
- Maße (H x B): 1240 x 510 mm
- Stahlrohr geschweißt, pulverbeschichtet RAL 5007
- Flaschenhalterung mit Kettensicherung

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Luft 260 x 85 mm	10,0		**81 028 76**	**130,30**



Karren-Tragholm

- **Tragkraft 350 kg**
- Pulverbeschichtet RAL 5007
- 2 Griffrohre mit Einhängehaken und Querstreben verschweißt
- Für alle Stahlrohrkarren außer 11050/11051/51102

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 51	**34,24**

Gasflaschenroller 51162

- **Tragkraft: 80 kg**
- Für 1 Propangasflasche 11kg Inhalt, ø 300 mm
- Maße (H x B): 970 x 410 mm
- Stahlrohrgestell
- 4 Lenkrollen, 2 Stück mit Feststeller
- Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet RAL 5007
- Mit Halterung für Anwärm- und Abflammbrenner

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 75 x 25 mm	10,0		**81 013 78**	**231,49**

Plattenroller

- **Tragkraft: 250 kg**
- Klemmfläche mit Filzbelag
- Klemmstärke: 0 – 60 mm
- Klemmbreite: 300 mm
- Stahl – Schweißkonstruktion
- RAL 5007 blau pulverbeschichtet

Bereifung	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
Vollgummi 250 x 60 mm	7,8	**81 000 89**	**105,01**
Luft 260 x 85 mm	5,3	**81 000 90**	**105,01**

Plattenkarre 1076

- **Tragkraft: 350 kg**
- Zum Längstransport von großflächigen Holz- oder Kunststoffplatten
- Schaufel (L x B): 500/200 mm
- Maße (H x B): 1440 x 680 mm
- Stahlrohrkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- 2 Stützrollen ø 50 mm
- Anlieferung zerlegt

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Luft 260 x 85 mm	16,0		**81 028 66**	**178,27**

Plattenwaagen 4463

- **Tragkraft: 750 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform Siebdruckplatte
- 7 Verstellmöglichkeiten für Einsteckbügel
- Bügelabstand licht: 90 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3
- **Lieferung ohne Bügel**

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 10 x 40 mm	1200 x 800	41,0		**81 013 89**	**293,33**

Einsteckbügel für Plattenwagen 4463

- Stahlrohr, pulverbeschichtet, RAL 5007

Maße L x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1200 x 300	5,0		**81 013 90**	**23,78**
1200 x 600	6,0		**81 013 91**	**24,64**
1200 x 900	7,5		**81 013 92**	**27,18**

Transportwagen 1200/1202

- **Tragkraft: 250 kg**
- Stahlrohr, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 125 x 32 mm	850 x 450	14,0		**81 028 62**	**131,97**
TPE 125 x 32 mm	1000 x 600	19,0		**81 030 52**	**153,68**

Transportwagen 2100/2102

- **Tragkraft: 250 kg**
- Stahlrohr, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchedekor
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 160 x 40 mm	850 x 500	20,0		**81 030 53**	**165,38**
TPE 160 x 40 mm	1000 x 700	28,0		**81 028 63**	**175,02**

Schiebebügelwagen 2500/2502

- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt und pulverbeschichtet
- Plattform: Holzwerkstoffplatte, buchedekor
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller)

Tragkraft [kg]	Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500	TPE 160 x 40 mm	850 x 500	23,0		**81 028 83**	**182,09**
600	TPE 200 x 50 mm	1000 x 600	27,0		**81 000 91**	**188,85**
600	TPE 200 x 50 mm	1000 x 700	30,0		**81 028 84**	**195,46**
600	TPE 200 x 50 mm	1200 x 800	35,0		**81 000 92**	**211,65**

Klappwagen 1132/1154

- **Tragkraft: 250 kg**
- Stahlrohr, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- Schiebebügel auf Plattform klappbar
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 125 x 38 mm	720 x 450	16,0		**81 013 80**	**157,92**
TPE 160 x 40 mm	900 x 600	25,0		**81 013 81**	**189,67**

Klappwagen KW2/KW12

- **Tragkraft: 200 kg**
- Aluminiumwagen und Aluminiumplattform
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 125 x 32 mm	720 x 450	10,0		**81 030 55**	**260,60**
TPE 160 x 40 mm	900 x 600	17,0		**81 028 65**	**328,87**

Klappwagen aus Ganzstahl 3100/3101

- Plattform aus gepresstem Stahlblech, pulverbeschichtet, RAL 5007, mit Antirutschbelag
- Rohrschiebebügel klappbar
- 2 Lenk und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller)
- Anlieferung zerlegt

Tragkraft [kg]	Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
150	Vollgummi 100 x 30 mm	740 x 480	12.5		**81 030 54**	**93,55**
250	Vollgummi 125 x 32 mm	910 x 610	18.5		**81 028 64**	**140,33**

Tischwagen schwer 2496/2400

- **Tragkraft: 500 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- Etagenhöhe: 228, 860 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 160 x 40 mm	600 x 600	32		**81 014 09**	**231,97**
TPE 160 x 40 mm	850 x 500	36		**81 014 10**	**255,96**

Tischwagen 2740/2742

- **Tragkraft: 300 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- Etagenhöhe: 200, 820 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 125 x 32 mm	850 x 500	28,0		**81 030 56**	**198,79**
TPE 125 x 32 mm	1000 x 600	36,0		**81 030 57**	**216,53**
TPE 125 x 38 mm	1000 x 700	37,0		**81 013 84**	**253,69**
TPE 125 x 38 mm	1200 x 800	48,0		**81 013 85**	**266,38**

Tischwagen schwer 2401/02/03

- **Tragkraft: 600 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- Etagenhöhe: 270, 900 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1000 x 600	44		**81 014 11**	**264,76**
TPE 200 x 40 mm	1000 x 700	49		**81 014 12**	**270,35**
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	58		**81 014 13**	**289,55**

Tischwaagen mit 3 Böden

- **Tragkraft: 300 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- Etagenhöhe: 200, 510, 820 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 125 x 38 mm	1000 x 600	49,0		**81 013 86**	**271,92**
TPE 125 x 38 mm	1000 x 700	51,0		**81 013 87**	**344,08**

Tischwagen schwer mit 3 Böden

- **Tragkraft: 600 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- Etagenhöhe: 270, 585, 900 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1000 x 600	61		**81 014 14**	**399,14**
TPE 200 x 40 mm	1000 x 700	67		**81 014 15**	**408,73**
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	79		**81 014 16**	**437,52**

Tischwagen mit Wannenböden

- **Tragkraft: 400 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden Stahlblech verschraubt, öldicht
- Wannenrand 40 mm hoch
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Etagenhöhe [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 160 x 40 mm	850 x 500	207,829	36		**81 014 17**	**255,60**
TPE 200 x 40 mm	1000 x 700	248,870	47		**81 014 18**	**305,26**

Etagenwagen 8301/02/03

- **Tragkraft: 600 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden biegesteife Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor
- 1 fester und 3 Einlegeböden
- Tragkraft pro Einlegeboden: 90 kg
- Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm
- Etagenhöhe: 269, 669, 1069, 1469 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1000 x 600	64		**81 014 19**	**367,06**
TPE 200 x 40 mm	1000 x 700	69		**81 014 20**	**389,26**
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	86		**81 014 21**	**450,31**

Etagenwagen 8311/12/13

- **Tragkraft: 600 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden biegesteife Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor
- 1 fester und 3 Einlegeböden
- Tragkraft pro Einlegeboden: 90 kg
- Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm
- Etagenhöhe: 269, 669, 1069, 1469 mm
- Stirnwände mit vertikalen Rohrstreben im Abstand von 130 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1000 x 600	73		**81 014 22**	**454,33**
TPE 200 x 40 mm	1000 x 700	83		**81 014 23**	**494,32**
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	98		**81 014 24**	**555,11**

Etagenwagen 8411/12/13

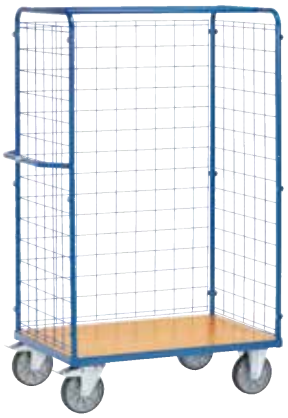
- **Tragkraft: 600 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden biegesteife Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor
- 1 fester und 3 Einlegeböden
- Tragkraft pro Einlegeboden: 90 kg
- Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm
- Etagenhöhe: 269, 669, 1069, 1469 mm
- Stirnwände geschlossen mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1000 x 600	74		**81 014 25**	**410,27**
TPE 200 x 40 mm	1000 x 700	79		**81 014 26**	**451,79**
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	97		**81 014 27**	**511,21**

Etagenwagen 8411-1/12-1/13-1

- **Tragkraft: 600 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden biegesteife Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor
- 1 fester und 3 Einlegeböden
- Tragkraft pro Einlegeboden: 90 kg
- Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm
- Etagenhöhe: 269, 669, 1069, 1469 mm
- Stirnwände und Längswand geschlossen mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1000 x 600	82		**81 014 28**	**463,19**
TPE 200 x 40 mm	1000 x 700	85		**81 014 29**	**503,07**
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	103		**81 014 30**	**569,01**



Paketwagen 8581-1/82-1/83-1

- **Tragkraft: 600 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- Etagenhöhe: 269 mm
- Stirnwände und Längswand geschlossen mit Drahtgitter 100 x 100 x 5 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1000 x 600	46		**81 014 31**	**329,81**
TPE 200 x 40 mm	1000 x 700	49		**81 014 32**	**341,69**
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	58		**81 014 33**	**377,37**

Kastenwagen 5392/5393

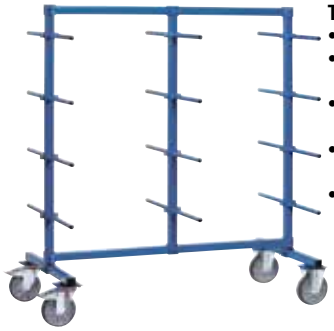
- **Tragkraft: 750 kg**
- Winkelstahlstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform/Boden biegesteife Sandwichplatten, Oberfläche Buchendekor
- 1 fester und 4 Einlegeböden
- Tragkraft pro Einlegeboden: 90 kg
- Einlegeböden variabel einsetzbar, im Raster von 100 mm
- Etagenhöhe: 292, 582, 882, 1182, 1482 mm
- Stirnwände, Hinterwände und Dach geschlossen mit Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm
- Vorderwand mit Doppelflügeltür, Treibriegelverschluss mit Zylinderschloss, geschlossen mit Drahtgitter 40 x 40 x 4 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen
- Mit TOTALSTOP-Zentralbremssystem; durch einen Fußtritt werden Raddrehung und Schwenkbewegung beider Lenkrollen blockiert

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1000 x 680	144		**81 014 34**	**1.053,62**
TPE 200 x 40 mm	1200 x 780	175		**81 014 35**	**1.267,67**

Tragarmwagen einseitig

- **Tragkraft: 500 kg**
- Rahmen Winkelstahlstahl, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- 12 Tragarme Stahlrohr ø 27 mm, Nutzlänge 600mm, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Tragkraft pro Etage: 60 kg
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Rahmenmaß [mm]	Außenmaß L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	1400 x 800 x 1807	81		**81 014 36**	**470,13**
TPE 200 x 40 mm	1600 x 800	1800 x 800 x 1807	93		**81 014 37**	**478,84**
TPE 200 x 40 mm	2000 x 800	2200 x 800 x 1807	97		**81 014 38**	**483,60**



Tragarmwagen zweiseitig

- **Tragkraft: 500 kg**
- Rahmen Winkelstahlstahl, Schraubkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- 24 Tragarme Stahlrohr ø 27 mm, Nutzlänge 600 mm, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Tragkraft pro Etage: 120 kg (60 kg pro Seite)
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Rahmenmaß [mm]	Außenmaß L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 200 x 40 mm	1200 x 800	1400 x 800 x 1807	82		**81 014 39**	**516,90**
TPE 200 x 40 mm	1600 x 800	1800 x 800 x 1807	94		**81 014 40**	**524,04**
TPE 200 x 40 mm	2000 x 800	2200 x 800 x 1807	98		**81 014 41**	**538,31**

Holzboden für Tragarmwagen

- Material: Sperrholz, wasserfest
- Beidseitig verwendbar, eine Seite glatt, eine Seite rutschhemmend (Siebdruck)

Maße L x B x T [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1200 x 600 x 15		**81 014 42**	**58,72**
1600 x 600 x 15		**81 014 43**	**81,41**
2000 x 600 x 15		**81 014 44**	**85,47**
1200 x 370 x 15		**81 014 45**	**42,31**
1600 x 370 x15		**81 014 46**	**68,22**
2000 x 370 x 15		**81 014 47**	**70,01**

Seitenbügelwagen 1582

- **Tragkraft: 600 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- 4 Seitenbügel, Höhe 720 mm, einsteck- und verschraubbar
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 160 x 40 mm	1000 x 700	40,0		**81 013 88**	**235,46**

Möbelroller 2351
- **Tragkraft: 250 kg**
- Plattform Sperrholz mit Rutschschutzbelag
- 4 Lenkrollen: Vollgummi 100 x 38 mm
- Maße (L x B x H): 600 x 300 x 140
- Gewicht: 5 kg
- **VPE = 2 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	81 014 65	**74,39**

Möbelroller 2350
- **Tragkraft: 350 kg**
- Plattform Sperrholz mit Rutschschutzbelag
- 4 Lenkrollen: Polyamid 100 x 30 mm
- Maße (L x B x H): 600 x 300 x 140 mm
- Gewicht: 4,5 kg
- **VPE = 2 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	81 014 64	**60,79**

Möbelroller 2353
- **Tragkraft (kg): 300**
- 4 Lenkrollen: Vollgummi 100 x 38 mm
- Maße (L x B x H): 600 x 350 x 140 mm
- Gewicht (kg): 6,0
- **VPE = 2 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	81 028 78	**84,87**

Möbelroller 2358
- **Tragkraft: 500 kg**
- 4 Lenkrollen: Vollgummi 125 x 38 mm
- Maße (L x B x H): 800 x 600 x 175 mm
- Gewicht: 10 kg

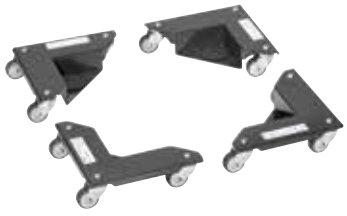
Bereifung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Vollgummi 125 x 38 mm		**81 013 79**	**77,34**

Möbelroller 2352
- **Tragkraft: 500 kg**
- Plattform Sperrholz mit Rutschschutzbelag
- 4 Lenkrollen: Polyamid 100 x 30 mm
- Maße (L x B x H): 600 x 350 x 140 mm
- Gewicht: 5,5 kg
- **VPE = 2 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	81 014 66	**71,19**

Möbelroller 2359
- **Tragkraft: 600 kg**
- Plattform Sperrholz mit Rutschschutzbelag
- 4 Lenkrollen: Polyamid 125 x 40 mm
- Maße (L x B x H): 800 x 600 x 175 mm
- Gewicht: 10 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 014 67	**65,59**



Eckenroller 6971
- **Tragkraft: 150 kg**
- Zum Umsetzten von Möbeln oder anderen kastenförmigen Gegenständen
- Stahlblech geschweißt, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016
- Ladefläche mit rutschhemmendem Belag
- 3 Lenkrollen
- Maße (L x B x H): 361 x 177 x 87 mm
- Ladehöhe: 16 mm
- Mit Transportkoffer/Kunststoff
- **VPE = 4 Stück**

Bereifung	Info	VPE [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
TPE 50 x 18 mm		10	**81 014 70**	**171,33**

Eurokasten-Roller 13580
- **Tragkraft: 250 kg**
- Winkelkonstruktion
- Pulverbeschichtet RAL 5007
- 4 Lenkrollen
- 2 Stück mit Feststeller
- Passend für Eurokästen 600 x 400 mm
- Ladefläche (L x B): 610 x 410 mm
- Gewicht: 7,0 kg
- **Lieferung ohne Eurokasten**

Bereifung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 125 x 38 mm		**81 030 63**	**78,14**

Palettenfahrgestell 22801
- **Tragkraft: 750 kg**
- Für Palettengröße: 1200 x 800 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller)
- Naben mit Rillenkugellager
- Ladehöhe: 282 mm
- Ladefläche (L x B): 1210 x 810 mm
- Gewicht: 34,0 kg
- **Lieferung ohne Palette**

Bereifung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE, 200 x 40 mm		**81 028 85**	**180,42**

Kistenroller 1166/1170
- **Tragkraft: 400 kg**
- Winkelstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Plattform Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller) EN 1757-3

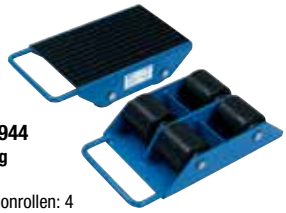
Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 125 x 38 mm	500 x 500	13,0		**81 013 82**	**127,80**
TPE 125 x 38 mm	700 x 700	19,0		**81 013 83**	**140,83**

Schiebebügel für Palettenfahrgestell 22801
- Stahlrohr pulverbeschichtet, RAL 5007
- Bügel und Querbügel mit Softgripp-Bezug
- Mit 2 Verbindungsklauen und 2 Fahrrollen
- Gewicht: 7,5 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 000 93	**153,80**

Transportroller 6943
- **Tragkraft: 2500 kg**
- Achsen: 2
- Kugelgelagerte Nylonrollen: 2
- Rollengröße (ø x B): 85 x 90 mm
- Tragplatte (L x B): 210 x 100 mm
- Außenmaße (L x B x H): 275 x 120 x 100 mm
- Stahl-Schweißkonstruktion, Handgriffe aus Rundstahl
- Tragplatte mit Antirutschauflage

Gewicht	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
4		**81 014 60**	**101,01**



Transportroller 6944
- **Tragkraft: 3000 kg**
- Achsen: 2
- Kugelgelagerte Nylonrollen: 4
- Rollengröße (ø x B): 85 x 85 mm
- Tragplatte (L x B): 330 x 220 mm
- Außenmaße (L x B x H): 400 x 228 x 100 mm
- Gewicht: 9,5 kg
- Stahl-Schweißkonstruktion, Handgriffe aus Rundstahl
- Tragplatte mit Antirutschauflage
- Für den Transport von schweren Gegenständen wie Maschinen, Kisten, u.s.w.

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 028 80	**146,18**

Transportroller 6945
- **Tragkraft: 6000 kg**
- Achsen: 3
- Kugelgelagerte Nylonrollen: 6
- Rollengröße (ø x B): 85 x 85 mm
- Tragplatte (L x B): 260 x 200 mm
- Außenmaße (L x B x H):415 x 210 x 100 mm
- Gewicht: 12 kg
- Stahl-Schweißkonstruktion, Handgriffe aus Rundstahl
- Tragplatte mit Antirutschauflage
- Für den Transport von schweren Gegenständen wie Maschinen, Kisten, u.s.w.

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 028 81	**224,83**

Hubrolle 6971
- **Tragkraft pro Paar: 1000 kg**
- Mit Hebelstange für den Transport von schweren Schränken und Gegenständen
- Stahlblechgestell, galvanisch verzinkt
- Klaue (L x B): 170 x 44 mm
- Klauenhöhe abgesenkt 12 mm, angehoben 50 mm
- **VPE = 2 Stück**

Bereifung	Info	VPE [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
Polyurethan 138 x 28 mm		10	**81 014 69**	**188,45**

Möbelhubroller 6980
- **Tragkraft: 600 kg**
- Mit Hand Spindelwinde für den 1-Mann Transport von Schränken und Türen
- Stahlrohr-Konstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Hubhöhe: 300 mm
- Verstellbare Anlagestützen mit Schonbelag
- 1 fest angebrachter Zurrgurt, Länge 5 m
- Ladeplatte (L x B): 300 x 1100 mm mit rutschhemmendem Belag
- **VPE = 2 Stück**

Bereifung	Info	VPE [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
Vollgummi 160 x 50 mm		45	**81 014 68**	**734,15**

Rollenbock 3191
- **Tragkraft: 150 kg**
- Höhenverstellbar: 780 – 1130 mm
- **Zur Unterstützung von Langmaterialien an Sägen, Pressen Bohrmaschinen usw.**
- Dreh– und arretierbar
- Mit pneumatischer Absenkdämpfung
- Stahlrohr als Auflagerolle ø 60 mm
- 4 Lenkrollen ø 75 mm mit Feststeller
- Gewicht: 21 kg

Bereifung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 75 x 32 mm		**81 000 96**	**272,64**

Materialständer 3720
- **Tragkraft: 150 kg**
- Stahlrohr, Profilstahl, Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007
- Stahlblechplattform mit allseitigem Rand: 605 x 405 mm x 20 mm
- Höhenverstellbar: 720 - 995 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller)
- Gewicht: 17 kg

Bereifung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TPE 75 x 25 mm		**81 013 93**	**195,36**

Fahrwerk 6956 lenkbar
- **Tragkraft: 3 t**
- Achsen: 2
- Nylonrollen: 4
- Rollengröße (ø x B): 85 x 90 mm
- Tragplatte (L x B): 185 x 150 mm
- Trageplatte drehbar mit rutschhemmender Gummiauflage
- Außenmaße (L x B x H): 300 x 200 x 104 mm
- Deichsel mit Handgriffen
- Stahl-Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007

Gewicht	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
15		**81 014 61**	**201,97**

Fahrwerk 6957 lenkbar
- **Tragkraft: 3 t**
- Achsen: 2
- Nylonrollen: 8
- Rollengröße (ø x B): 85 x 90 mm
- Tragplatte (L x B): 400 x 220 mm
- Trageplatte drehbar mit rutschhemmender Gummiauflage
- Außenmaße (L x B x H): 640 x 534 x 115 mm
- Deichsel mit Handgriffen und Zugöse
- Stahl-Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007

Gewicht	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
50		**81 014 62**	**536,51**

Fahrwerk 6958 lenkbar
- **Tragkraft: 12 t**
- Achsen: 6
- kugekgelagerte Stahlrollen: 8
- Rollengröße (ø x B): 83 x 85 mm
- Tragplatte (L x B): 400 x 220 mm
- Trageplatte drehbar mit rutschhemmender Gummiauflage
- Außenmaße (L x B x H): 640 x 566 x 115 mm
- Deichsel mit Handgriffen und Zugöse
- Stahl-Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet, RAL 5007

Gewicht	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
66		**81 014 63**	**639,30**

Gabelhubwagen 2117

- **Tragkraft: 2500 kg**
- Hubbereich: 85 – 200 mm
- Tragbreite: 540 mm
- Gabellänge x Breite: 1150 x 160 mm
- Länge: 1540 mm
- Lenkeinschlag: 2 x 100°
- Verwindungsfreie Schalenbauweise
- Pulverbeschichtet gelb
- Hydraulische Handpumpe
- Stahlrohrdeichsel mit Gegenlager für Schubbetrieb
- Griff gummiert
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen

Bereifung/Lenkrollen	Bereifung/Gabelrollen	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Polyurethan 200 x 50 mm	Polyurethan Tandem 80 x 70 mm	76		**81 000 22**	**424,70**

Wiegehubwagen 2122

- **Tragkraft: 2000 kg**
- Hubbereich: 85 - 205 mm
- Tragbreite: 550 mm
- Gabellänge x Breite: 1150 x 160 mm
- Gesamtlänge: 1550 mm
- Lenkeinschlag: 2 x 100°
- Verwindungsfreie Schalenbauweise
- Pulverbeschichtet gelb
- Hydraulische Handpumpe
- `Stahlrohrdeichsel mit Gegenlager für Schubbetrieb
- Griff gummiert
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen
- Waage:
  - Wiegebereich 1-2000 kg, Genauigkeit +-2kg, Abstufung 1 kg
  - LCD-Anzeige mit 18 mm hohen Ziffern
  - Touch-Panel mit AN-/AUS und TARA-Taste
- Stromversorgung: Batterie 4 x AA (Best.-Nr. 62 079 47) im Lieferumfang
- Schutzklasse: IP65

Bereifung/Lenkrollen	Bereifung/Gabelrollen	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Polyurethan 180 x 50 mm	Polyurethan Tandem 70 x 70 mm	117		**81 014 48**	**1.753,43**

Scheren-Hubwagen 6820

- **Tragkraft: 500 kg**
- Hubbereich: 85 - 830 mm
- Tragbreite: 540 mm
- Gabellänge x Breite: 1115 x 153 mm
- Gesamtlänge x Breite: 1550 x 526 mm
- Hydraulikpumpe mit verchromtem Kolben, Betätigung über Fußpedal
- Profilstahlkonstruktion, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016
- Senkventil über Handhebel zu betätigen
- Rohrschiebebügel
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen (Lenkrollen mit Feststeller)

Bereifung/Lenkrollen	Bereifung/Gabelrollen	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Polyurethan 150 x 40 mm	Nylon 70 x 70 mm	107		**81 014 49**	**1.080,15**

Scheren-Hubwagen 6821 mit Lenkdeichsel

- **Tragkraft: 1000 kg**
- Hubbereich: 85 - 830 mm
- Tragbreite: 540 mm
- Gabellänge x Breite: 1115 x 153 mm
- Gesamtlänge x Breite: 1550 x 526 mm
- Hydraulikpumpe mit verchromtem Kolben, Betätigung über Fußpedal
- Profilstahlkonstruktion, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016
- Senkventil über Handhebel zu betätigen
- Rohrschiebebügel
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen (Lenkrollen mit Feststeller)

Bereifung/Lenkrollen	Bereifung/Gabelrollen	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Polyurethan 150 x 40 mm	Nylon 70 x 70 mm	135		**81 014 50**	**1.251,39**

Scherengabelhubwagen 6815

- **Tragkraft 1000 kg**
- Hubbereich: 85 – 800 mm, ab einer Hubhöhe von circa 290 mm ist der Scheren-Gabelhubwagen nicht mehr fahrbar
- Gabellänge 1165 mm
- Lenkeinschlag: 2 x 100°
- `Rahmen und Gabel in verwindungsfreier Schalenbauweise
- Gelb pulverbeschichtet
- Hydraulische Handpumpe
- Lenkräder Vollgummi (180 x 50 mm), Gabelrollen Nylon (ø 80 mm)
- Gewicht: 110,0 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 000 94	**848,31**

Handwinden-Stapler 6852

- **Tragkraft: 500 kg**
- Hubbereich: 90 - 1560 mm
- Tragbreite: 170 - 690 mm
- Gabellänge: 1000 mm
- Gesamtlänge x Breite: 1550 x 725 mm
- Hubantrieb durch Sicherheits-Handwinde
- Hub pro Kurbelumdrehung: 22 mm
- Profilstahlkonstruktion mit Rohrschiebegriffen, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016
- Lastschwerpunktabstand: 500 mm
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen (Lenkrollen mit Feststeller)
- Maße (L x B x T): 2030 x 725 x 1550 mm

Bereifung/Lenkrollen	Bereifung/Gabelrollen	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Polyurethan 150 x 40 mm	Nylon 80 x 47 mm	146		**81 014 51**	**1.060,86**

Handhydraulik-Stapler 6856

- **Tragkraft: 1000 kg**
- Hubbereich: 88 - 1500 mm
- Tragbreite: 540 mm
- Gabellänge: 1150 mm
- Gesamtlänge x Breite: 1600 x 794 mm
- Hydraulikpumpe mit verchromtem Kolben, Betätigung über Zugdeichsel
- Hub pro Deichselschlag: 12,5 mm
- Profilstahlkonstruktion mit Rohrschiebegriffen, pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016
- Senkventil über Handhebel zu betätigen
- Lastschwerpunktabstand: 5085 mm
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen (Lenkrollen mit Feststeller)
- Maße (L x B x T): 2030 x 725 x 1550 mm

Bereifung/Lenkrollen	Bereifung/Gabelrollen	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Polyurethan 150 x 40 mm	Nylon 80 x 70 mm	220		**81 014 52**	**1.303,21**

Hubtischwagen 6831

- **Tragkraft: 150 kg**
- Hubbereich: 265 – 755 mm
- Ladefläche: 700 x 450 mm
- Hydraulikpumpe mit verchromten Kolben, Betätigung über Fußpedal
- Stahlblechkonstruktion
- Pulverbeschichtet blau RAL 5007
- Senkventil über Handhebel zu betätigen
- Rohrschiebebügel ist anklappbar
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen (Lenkrollen mit Feststeller)

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Polyurethan 100 x 40 mm	41		**81 000 95**	**412,07**

Hubtischwagen 6832

- **Tragkraft: 500 kg**
- Hubbereich: 330 - 910 mm
- Ladefläche : 830 x 500 mm
- Hydraulikpumpe mit verchromtem Kolben, Betätigung über Fußpedal
- Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016
- Senkventil über Handhebel zu betätigen
- Rohrschiebebügel feststehend verschraubt
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen (Lenkrollen mit Feststeller)

Bereifung	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Polyurethan 125 x 40 mm	78		**81 014 53**	**540,95**

Hubtischwagen 6933/34/35

- Ladefläche: 1010 x 520 mm
- Hydraulikpumpe mit verchromtem Kolben, Betätigung über Fußpedal
- Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016
- Senkventil über Handhebel zu betätigen
- Rohrschiebebügel feststehend verschraubt
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen (Lenkrollen mit Feststeller) , Polyurethan 150 x 40 mm

Tragkraft [kg]	Hub [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500	435-1000	118		**81 014 54**	**623,50**
750	**442-1000**	120		**81 014 55**	**764,88**
1000	**445-9500**	137		**81 014 56**	**834,27**

Hubtischwagen 6836/37/38

- Doppelschere für besonders großen Hubbereich
- Hydraulikpumpe mit verchromtem Kolben, Betätigung über Fußpedal
- Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet anthrazitgrau RAL 7016
- Senkventil über Handhebel zu betätigen
- Rohrschiebebügel feststehend verschraubt
- 2 Lenk- und 2 Gabelrollen (Lenkrollen mit Feststeller) , Polyurethan 150 x 40 mm

Tragkraft [kg]	Hub [mm]	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
300	435-1585	1010 x 520	150		**81 014 57**	**827,23**
500	**440-1575**	1010 x 520	168		**81 014 58**	**956,32**
1000	**520-2000**	1200 x 800	242		**81 014 59**	**2.419,36**

Muldenkipper Fetra 4702 mit Ablasshahn

- **Tragkraft: 750 kg**
- Behälterinhalt: 450 Liter
- Stahlblechmulde, 2 mm stark
- Öldicht verschweißt
- Integrierte Staplertaschen
- Pulverbeschichtet, blau RAL 5007
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen
- TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- Feststeller an den Lenkrollen
- Kippvorgang muss manuell ausgelöst werden
- Ablasshahn und Sieb zum Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Außenmaße (L x B x H): 1374 x 730 x 1072 mm
- Gewicht: 83 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 033 47	**736,66**

BLICKLE

TPA

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Hochwertiges thermoplatisches Gummi-Elastomer	**Rad-ø:**	50 - 200 mm	**BELAGSHÄRTE:**	3
Radkörper:	Hochwertiges Polypropylen, bruchfest	**Tragfähigkeit:**	50 - 250 kg	**LAUFRUHE:**	3
		Temperaturbereich:	-20° - +60° C	**ROLLWIDERSTAND:**	4
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	4

VE

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Standard-Vollgummi, schwarz	**Rad-ø:**	80 - 200 mm	**BELAGSHÄRTE:**	3
Radkörper:	Stahlblech, gepresst, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr&-frei	**Tragfähigkeit:**	50 - 205 kg	**LAUFRUHE:**	4
		Temperaturbereich:	-25° - +85° C	**ROLLWIDERSTAND:**	2
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	1

ALEV

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Hochwertiges Elastik-Vollgummi in Leichtlaufqualität	**Rad-ø:**	100 - 250 mm	**BELAGSHÄRTE:**	2
Radkörper:	Aluminium-Druckguss, Farbe silber	**Tragfähigkeit:**	200 - 650 kg	**LAUFRUHE:**	4
		Temperaturbereich:	-25° - +80° C	**ROLLWIDERSTAND:**	4
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	3

ALTH/HTH

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Hochwertiges Polyurethan-Elastomer	**Rad-ø:**	80 - 250 mm	**BELAGSHÄRTE:**	3
Radkörper:	Aluminium-Druckguss, Farbe silber	**Tragfähigkeit:**	200 - 1250 kg	**LAUFRUHE:**	3
		Temperaturbereich:	-20° - +60° C	**ROLLWIDERSTAND:**	4
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	4

PATH

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Hochwertiges thermoplastisches Polyurethan (TPU)	**Rad-ø:**	50 - 200 mm	**BELAGSHÄRTE:**	4
Radkörper:	Hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Farbe silbergrau	**Tragfähigkeit:**	70 - 500 kg	**LAUFRUHE:**	3
		Temperaturbereich:	-20° - +70° C	**ROLLWIDERSTAND:**	4
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	4

POES

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Hochwertiges Elastik-Vollgummi	**Rad-ø:**	80 - 200 mm	**BELAGSHÄRTE:**	1
Radkörper:	Hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Farbe schwrz	**Tragfähigkeit:**	110 - 350 kg	**LAUFRUHE:**	5
		Temperaturbereich:	-20° - +80° C	**ROLLWIDERSTAND:**	3
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	1

ALES

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Hochwertiges Elastik-Vollgummi "Blickle SoftMotion"	**Rad-ø:**	150 - 250 mm	**BELAGSHÄRTE:**	1
Radkörper:	Aluminium-Druckguss, Farbe silber	**Tragfähigkeit:**	280 - 440 kg	**LAUFRUHE:**	5
		Temperaturbereich:	-20° - +80° C	**ROLLWIDERSTAND:**	3
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	3

PO/HPO/SPO

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, sehr robuste Ausführung	**Rad-ø:**	50 - 300 mm	**BELAGSHÄRTE:**	5
Radkörper:	Hochwertiges Polyamid 6, bruchfest	**Tragfähigkeit:**	75 - 2000 kg	**LAUFRUHE:**	2
		Temperaturbereich:	-20° - +80° C	**ROLLWIDERSTAND:**	5
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	3

POTHS

ROLLE		GEHÄUSE		EIGENSCHAFTEN	
Laufbelag:	Hochwertiges thermoplastisches Polyurethan (TPU)	**Rad-ø:**	100 - 200 mm	**BELAGSHÄRTE:**	5
Radkörper:	Hochwertiges Polyamid 6, bruchfest	**Tragfähigkeit:**	200 - 550 kg	**LAUFRUHE:**	2
		Temperaturbereich:	-20° - +70° C	**ROLLWIDERSTAND:**	5
				VERSCHLEISSRESISTENZ:	3

Rollen TPA

- Gehäuse aus Stahlblech gepresst, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder: Reifen: Standard-Vollgummi, Farbe schwarz, 80° Shore A, Felgen aus Stahlblech gepresst, mit Rollenlager, verzinkt-chromatiert
- Lagerart: Rollenlager

Apparate-Lenkrollen mit Rückenloch LRA-TPA

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Platten-ø [mm]	Rückenloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G	50	19	50	69	43	11	25	**63 003 39**	**3,89**
75G	75	25	75	98	43	11	29	**63 003 40**	**5,16**
100G	100	25	70	121	43	11	33	**63 003 41**	**6,57**

Apparate-Bockrollen mit Rückenloch BRA-TPA

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Platten-ø [mm]	Rückenloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G	50	19	50	69	43	11	**63 003 45**	**3,01**
75G	75	25	75	98	43	11	**63 003 46**	**4,41**

Apparate-Lenkrollen mit Feststeller "stop-fix"/Rückenloch LRA-TPA

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Platten-ø [mm]	Rückenloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G-FI	50	19	50	69	43	11	25	**63 003 42**	**6,01**
75G-FI	75	25	75	98	43	11	29	**63 003 43**	**7,31**
100G-FI	100	25	70	121	43	11	33	**63 003 44**	**8,75**

Apparate-Lenkrollen LPA-TPA mit Anschraubplatte

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G	50	19	50	71	60 x 60	38 x 38/48 x 48	6,2	25	**63 003 47**	**4,27**
75G	75	25	75	100	60 x 60	38 x 38/48 x 48	6,2	29	**63 003 48**	**5,72**
100G	100	25	70	123	60 x 60	38 x 38/48 x 48	6,2	33	**63 003 49**	**6,99**

Apparate-Bockrollen BPA-TPA mit Anschraubplatte

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G	50	19	50	71	60 x 60	38 x 38/48 x 48	6,2	**63 003 53**	**4,68**
75G	75	25	75	100	60 x 60	38 x 38/48 x 48	6,2	**63 003 54**	**6,04**

Apparate-Lenkrollen mit Feststeller "stop-fix" LPA-TPA

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G-FI	50	19	50	71	60 x 60	38 x 38/48 x 48	6,2	25	**63 003 50**	**6,43**
75G-FI	75	25	75	100	60 x 60	38 x 38/48 x 48	6,2	29	**63 003 51**	**7,86**
100G-FI	100	25	70	123	60 x 60	38 x 38/48 x 48	6,2	33	**63 003 52**	**9,14**

Räder mit thermoplastischem Gummi-Laufbelag TPA

- Laufbelag aus thermoplastischem Gummi, Farbe grau, spurlos, 85° Shore A.
- Radkörper aus Polypropylen
- Ersatzräder zu 63 003 39 – 63 003 54

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50/8G	50	19	50	8	22	**63 003 36**	**1,13**
75/8G	75	25	75	8	29,5	**63 003 37**	**2,49**
100/8G	100	25	90	8	29,5	**63 003 38**	**3,41**

Apparate-Lenkrollen mit Rückenloch LKRA-TPA

- Lenkgehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- LKRA verstärkte Bauweise

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Platten-ø [mm]	Rückenloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80G	80	32	100	108	57	13	40	**63 000 00**	**13,76**
101G	100	32	110	133	57	13	40	**63 000 02**	**15,34**
126G	125	32	120	158	57	13	40	**63 000 04**	**17,52**

Apparate-Lenkrollen mit Feststeller "stop fix"/Rückenloch LKRA-TPA

- Lenkgehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- LKRA verstärkte Bauweise
- Feststeller aus Stahl

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Platten-ø [mm]	Rückenloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80G-FI	80	32	100	108	57	13	40	**63 000 01**	**24,06**
101G-FI	100	32	110	133	57	13	40	**63 000 03**	**25,65**
126G-FI	125	32	120	158	57	13	40	**63 000 05**	**27,80**

Rollen VE

- Gehäuse aus Stahlblech gepresst, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder: Reifen: Standard-Vollgummi, Farbe schwarz, 80° Shore A, Felgen aus Stahlblech gepresst, mit Rollenlager, verzinkt-chromatiert
- Lagerart: Rollenlager

Stahlblech-Lenkrollen LE-VE

- Mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80R	80	25	50	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 003 60**	**10,73**
100R	100	30	70	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 003 61**	**12,14**
125R	125	37,5	100	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 003 62**	**13,87**
160R	160	40	135	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 003 63**	**22,73**
200R	200	50	205	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 003 64**	**26,61**

Lenkrollen mit Feststeller stop-fix LE-VE

- Mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80R-FI	80	25	50	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 003 65**	**19,52**
100R-FI	100	30	70	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 003 66**	**20,90**
125R-FI	125	37,5	100	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 003 67**	**22,65**
160R-FI	160	40	135	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 003 68**	**32,86**
200R-FI	200	50	205	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 003 69**	**36,72**

Bockrollen B-VE

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80R	80	25	50	102	100 x 85	80 x 60	9	**63 003 70**	**8,25**
100R	100	30	70	125	100 x 85	80 x 60	9	**63 003 71**	**9,88**
125R	125	37,5	100	150	100 x 85	80 x 60	9	**63 003 72**	**11,47**
160R	160	40	135	195	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 003 73**	**20,08**
200R	200	50	205	235	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 003 74**	**24,14**

Räder mit Standard-Vollgummireifen, Stahlblech-Felge VE

- 80° Shore A, Farbe schwarz
- Felgen aus Stahlblech gepresst, mit Rollenlager, verzinkt - chromatiert
- Ersatzräder zu 63 006 60 – 63 006 74

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80/12R	80	25	50	12	35	**63 003 55**	**4,45**
100/12R	100	30	70	12	45	**63 003 56**	**5,34**
125/12R	125	37,5	100	12	45	**63 003 57**	**6,67**
160/20R	160	40	135	20	60	**63 003 58**	**9,10**
200/20R	200	50	205	20	60	**63 003 59**	**12,58**

Rollen ALEV

- Gehäuse aus Stahlblech gepresst, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder: Reifen: Elastik-Vollgummi, Leichtlaufqualität, Farbe schwarz, 65° Shore A, geringer Rollwiderstand
- Radkörper aus Aluminium-Druckguss, korrosionsbeständig, mit Kugellager
- Lagerart: Kugellager

Lenkrollen mittelschwere Ausführung L-ALEV

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im verstärkten Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K	100	40	200	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 003 79**	**30,80**
125K	125	40	200	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 003 80**	**34,56**
160K	160	50	400	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60	**63 003 81**	**57,38**
200K	200	50	400	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65	**63 003 82**	**61,44**

Lenkrollen mittelschwere Ausführung, mit Feststeller "stop-fix" L-ALEV

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im verstärkten Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-FI	100	40	200	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 003 83**	**41,71**
125K-FI	125	40	200	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 003 84**	**45,48**
160K-FI	160	50	400	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60	**63 003 85**	**72,38**
200K-FI	200	50	400	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65	**63 003 86**	**76,95**

Bockrollen mittelschwere Ausführung B-ALEV

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K	100	40	200	125	100 x 85	80 x 60	9	**63 003 87**	**25,38**
125K	125	40	200	150	100 x 85	80 x 60	9	**63 003 88**	**30,96**
160K	160	50	400	195	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 003 89**	**51,62**
200K	200	50	400	235	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 003 90**	**56,54**

Schwerlast-Räder mit Elastik-Vollgummireifen ALEV

- Reifen: Elastik-Vollgummi, Leichtlaufqualität, Farbe schwarz, 65° Shore A, aufvulkanisiert, unlösliche Verbindung, geringer Rollwiderstand
- Radkörper aus Aluminium-Druckguss, korrosionsbeständig, mit Kugelllager
- Ersatzräder zu 63 003 79 – 63 003 90

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100/15K	100	40	200	15	40	**63 003 75**	**18,38**
125/15K	125	40	250	15	45	**63 003 76**	**23,94**
160/20K	160	50	400	20	60	**63 003 77**	**38,56**
200/20K	200	50	500	20	60	**63 003 78**	**42,95**

Rollen ALTH, schwere Ausführung

- Gehäuse: Aus starkem Stahlblech gepresst, mit zweifacher Kugellagerung, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder: Laufbelag aus Polyurethan Blickle Extrathane®, fest aufgegossen, 92° Shore A, elastisch abriebfest, Radkörper aus Alu-Druckguss, korrosionsbeständig,
- Lagerart: Kugellager

Lenkrollen, LK-ALTH

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-3	100	40	250	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45	**63 004 21**	**50,14**
125K-3	125	40	350	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48	**63 004 22**	**54,37**
160K	160	50	550	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63	**63 004 23**	**92,83**
200K	200	50	600	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65	**63 004 24**	**101,44**

Lenkrollen mit Feststeller "stop-fix", LK-ALTH

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-3-FI	100	40	250	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45	**63 004 25**	**63,14**
125K-3-FI	125	40	350	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48	**63 004 26**	**72,61**
160K-FI	160	50	550	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63	**63 004 27**	**108,26**
200K-FI	200	50	600	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65	**63 004 28**	**120,63**

Bockrollen, BH-ALTH

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-3	100	40	250	140	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 004 29**	**46,24**
125K-3	125	40	350	155	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 004 30**	**51,83**
160K	160	50	550	202	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 004 31**	**75,35**
200K	200	50	600	245	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 004 32**	**88,93**

Schwerlast-Räder mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®, Aluminium-Radkörper ALTH

- Laufbelag aus Polyurethan Blickle Extrathane®, fest aufgegossen, 92° Shore A, elastisch abriebfest, Radkörper aus Alu-Druckguss, korrosionsbeständig
- Ersatzräder zu 63 004 21 - 63 004 32

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100/15K	100	40	250	15	45	**63 004 17**	**34,10**
125/15K	125	40	350	15	45	**63 004 18**	**40,23**
160/20K	160	50	550	20	60	**63 004 19**	**54,44**
200/20K	200	50	800	20	60	**63 004 20**	**67,55**

Rollen POES

- Gehäuse: Aus Stahlblech gepresst, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder: Reifen Elastik-Vollgummi, geräusch arm, Farbe grau, 55° Shore A, spurlos
- Radkörper: Aus Polyamid, Farbe schwarz
- Lagerart: Kugellager

Lenkrollen LE-POES

Typ	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-SG	40	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 000 19**	**33,47**
125K-SG	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 000 20**	**40,27**

Lenkrolle mit Feststeller "stop-fix" LE-POES

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-FI-SG	100	40	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 000 25**	**46,77**
125K-FI-SG	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 000 26**	**52,59**

Bockrolle B-POES

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-SG	100	40	150	125	100 x 85	80 x 60	9	**63 000 22**	**28,80**
125K-SG	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	**63 000 23**	**35,77**

Rollen PATH

- Gehäuse: Aus Stahlblech gepresst, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder: Laufbelag aus thermoplastischem Polyurethan, 94° Shore, dunkelgrau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: Aus bruchfestem Polyamid 6, silbergrau
- Lagerart: Kugellager

Lenkrollen mit Polyurethan-Laufbelag LE-PATH

- Lenkgehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung
- Minimales Drehkranzspiel

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80 K-FK	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 005 11**	**11,37**
100 K-FK	100	32	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 005 12**	**14,69**
125 K-FK	125	32	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 005 13**	**17,25**
160 K	160	40	300	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 005 14**	**32,12**
200 K	200	40	300	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 005 15**	**40,31**

Lenkrollen Polyurethan LE-PATH mit Feststeller „stop-fix"

- Lenkgehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung
- Minimales Drehkranzspiel

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80 K-FI-FK	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 005 16**	**18,94**
100 K-FI-FK	100	32	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 005 17**	**22,30**
125 K-FI-FK	125	32	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 005 18**	**24,86**
160 K-FI	160	40	300	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 005 19**	**39,28**
200 K-FI	200	40	300	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 005 20**	**48,72**

Bockrollen Polyurethan B-PATH

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80 K-FK	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 005 21**	**9,59**
100 K-FK	100	32	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 005 22**	**12,70**
125 K-FK	125	32	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 005 23**	**15,12**
160 K	160	40	300	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 005 24**	**31,11**
200 K	200	40	300	235	140 x 110	105 x 70-80	11	54	**63 005 25**	**39,63**

Räder mit Polyurethan-Laufbelag, Polyamid-Radkörper PATH

- Laufbelag aus thermoplastischem Polyurethan, Härte 94° Shore A, geräuscharmer Lauf, geringer Roll- und Schwenkwiderstand, bodenschonend, sehr abriebfest, Farbe dunkelgrau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: Aus bruchfestem Polyamid 6, Farbe silbergrau
- Lagerart: Kugellager
- Ersatzräder zu 63 005 11 - 63 005 25

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80/8 K-FK	80	32	150	8	36	**63 005 26**	**6,83**
100/8 K-FK	100	32	200	8	46	**63 005 27**	**10,20**
125/8 K-FK	125	32	250	8	46	**63 005 28**	**12,77**
160/20 K	160	40	400	20	60	**63 005 29**	**23,64**
200/20 K	200	40	500	20	60	**63 005 30**	**34,71**

Rollen ALES

- Gehäuse: Aus Stahlblech gepresst, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder: Reifen Elastik-Vollgummi, geräuscharm, Farbe grau, 55° Shore A, spurlos
- Radkörper: Aus Aluminium Druckguss
- Lagerart: Kugellager

Lenkrollen LE-ALES

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
150K-SG	150	50	280	190	140 x 110	150 x 75-80	11	54	**63 000 21**	**71,72**

Lenkrollen mit Feststeller "stop-fix" LE-ALES

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
150K-FI-SG	150	50	280	190	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 000 27**	**94,84**

Bockrollen B-ALES

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
150K-SG	150	50	280	190	140 x 100	105 x 75-80	11	**63 000 24**	**63,25**

Rollen PO

- Gehäuse aus Stahlblech gepresst, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder aus hochwertigem Polyamid, Farbe natur-weiß, hohe Abriebfestigkeit, geringer Rollwiderstand, leichter Lauf auf glatten Böden, stoß- und schlagfest, korrosionsbeständig, hohe chemische Beständigkeit gegen Alkohol, Salze, Fette sowie gegen bestimmte Säuren und Laugen in verdünnter Konzentration
- Lagerart: Gleitlager

Lenkrollen LE-PO

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80G	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 004 38**	**10,01**
100G	100	37	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 004 39**	**12,62**
125G	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 004 40**	**14,97**
150G	150	50	300	190	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 004 41**	**28,22**
200G	200	50	300	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 004 42**	**39,30**

Lenkrollen mit Feststeller "stop-fix" LE-PO

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80G-FI	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 004 43**	**18,57**
100G-FI	100	37	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 004 44**	**21,23**
125G-FI	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 004 45**	**23,58**
150G-FI	150	50	300	190	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 004 46**	**36,73**
200G-FI	200	50	300	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 004 47**	**47,33**

Bockrollen B-PO

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80G	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	**63 004 48**	**7,98**
100G	100	37	150	125	100 x 85	80 x 60	9	**63 004 49**	**10,38**
125G	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	**63 004 50**	**12,62**
150G	150	50	300	190	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 004 51**	**27,14**
200G	200	50	300	235	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 004 52**	**37,02**

Rollen PO, mittelschwere Ausführung

- Aus hochwertigem Polyamid, Farbe natur-weiß, hohe Abriebfestigkeit, geringer Rollwiderstand, leichter Lauf auf glatten Böden, stoß- und schlagfest, korrosionsbeständig, hohe chemische Beständigkeit gegen Alkohol, Salze, Fette sowie gegen bestimmte Säuren und Laugen in verdünnter Konzentratio. Ersatzräder zu 63 004 38 - 63 004 52

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80/12G	80	32	220	12	35	**63 004 33**	**3,82**
100/12G	100	37	280	12	45	**63 004 34**	**5,89**
125/12G	125	40	300	12	45	**63 004 35**	**7,86**
150/20G	150	50	400	20	60	**63 004 36**	**18,00**
200/20G	200	50	600	20	60	**63 004 37**	**25,50**

Rollen PO, Schwerlast Ausführung

- Gehäuse aus starkem Stahlblech gepresst, Lenkrollen-Gehäuse mit schwerer Gabel und Bodenplatte, mit sehr stabilem Mittelbolzen verschraubt und gesichert, mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz, dadurch besonders unempfindlich gegen Stöße und Schläge, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder aus hochwertigem Polyamid, hohe Abriebfestigkeit, geringer Rollwiderstand, leichter Lauf auf glatten Böden, stoß- und schlagfest, korrosionsbeständig, hohe chemische Beständigkeit gegen Alkohol, Salze, Fette sowie gegen bestimmte Säuren und Laugen in verdünnter Konzentration
- Lagerart: Kugellager

Lenkrollen, LH-SPO

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-1	100	37	500	140	100 x 85	80 x 60	9	45	**63 004 99**	**51,51**
125K-1	125	40	700	165	100 x 85	80 x 60	9	45	**63 005 00**	**56,49**
150K	150	50	800	197	140 x 110	100 x 75-80	11	65	**63 005 01**	**74,49**
201K	200	50	900	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70	**63 005 02**	**82,51**

Lenkrollen mit Feststeller "stop-fix", LH-SPO

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-1-FI	100	37	500	140	100 x 85	80 x 60	9	45	**63 005 07**	**70,40**
125K-1-FI	125	40	700	165	100 x 85	80 x 60	9	45	**63 005 08**	**72,38**
150K-FI	150	50	800	197	140 x 110	105 x 75-80	11	65	**63 005 09**	**93,65**
201K-FI	200	50	900	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70	**63 005 10**	**99,88**

Bockrollen, BH-SPO

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100K-1	100	37	500	140	100 x 85	80 x 60	9	45	**63 005 03**	**29,73**
125K-1	125	40	700	165	100 x 85	80 x 60	9	45	**63 005 04**	**33,15**
150K	150	50	800	197	140 x 110	105 x 75-80	11	65	**63 005 05**	**49,09**
201K	200	50	900	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70	**63 005 06**	**56,70**

Rollen PO Edelstahl

- Gehäuse aus hochwertigem, rostfreiem Chromnickelstahl (Werkstoff-Nr. 1.4301/AISI 304) gepresst, Radachse verschraubt, Oberfläche gleitgeschliffen
- Räder aus hochwertigem Polyamid, Farbe natur-weiß, hohe Abriebfestigkeit, geringer Rollwiderstand, leichter Lauf auf glatten Böden, stoß- und schlagfest, korrosionsbeständig, hohe chemische Beständigkeit gegen Alkohol, Salze, Fette sowie gegen bestimmte Säuren und Laugen in verdünnter Konzentration
- Lagerart: Gleitlager

EDEL-STAHL

Lenkrollen LEX-PO

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung
- Sämtliche Einbauteile wie Kugeln und Achsmaterial sind rost- und säurebeständig

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80G	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 004 53**	**23,43**
100G	100	37	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 004 54**	**27,48**
125G	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 004 55**	**29,98**
150G	150	50	300	190	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 004 56**	**64,98**
200G	200	50	300	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 004 57**	**71,19**

Lenkrollen mit Feststeller "stop-fix" LEX-PO

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Mit Drehkranzabdichtung
- Sämtliche Einbauteile wie Kugeln und Achsmaterial sind rost- und säurebeständig

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80G-FI	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	38	**63 004 58**	**32,48**
100G-FI	100	37	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 004 59**	**36,49**
125G-FI	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 004 60**	**37,46**
150G-FI	150	50	300	190	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 004 61**	**81,26**
200G-FI	200	50	300	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54	**63 004 62**	**87,50**

Bockrollen BX-PO

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80G	80	32	150	102	100 x 85	80 x 60	9	**63 004 63**	**15,07**
100G	100	37	150	125	100 x 85	80 x 60	9	**63 004 64**	**18,72**
125G	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	**63 004 65**	**22,63**
150G	150	50	300	190	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 004 66**	**39,54**
200G	200	50	300	235	140 x 110	105 x 75-80	11	**63 004 67**	**48,96**

Rollen POTHS

- Gehäuse: Aus Chromnickelstahl, sämtliche Einzelteile inkl. Achsmmaterial sind rostbeständig. Oberfläche gleitgeschliffen
- Räder: Laufbelag aus hochwertigem thermoplastischem Polyurethan, Härte 80 Shore A, blau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: Aus Polyamid, Farbe natur-weiß
- Lagerart: Gleitlager

EDEL-STAHL

Lenkrollen LEX-POTHS

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung
- Mit Drehkranzabdichtung

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100G	100	35	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 000 28**	**48,91**
125G	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 000 29**	**59,38**

Lenkrollen mit Feststeller "stop-fix" LEX-POTHS

- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung
- Mit Drehkranzabdichtung

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100G-FI	100	35	150	125	100 x 85	80 x 60	9	36	**63 000 32**	**62,37**
125G-FI	125	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	40	**63 000 33**	**72,52**

Bockrollen BX-POTHS

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
125G	100	40	150	150	100 x 85	80 x 60	9	**63 000 30**	**36,46**
100G	100	35	150	125	100 x 85	80 x 60	9	**63 000 31**	**52,03**

Räder mit Luftreifen, Stahlblech-Felge mit Rillenprofil, Typ P

- Reifen mit 2 Gewebelagen und Schlauch
- Felgen aus Stahlblech, gepresst, geschweißt, mit eingeschweißter Stahlrohrnabe, verzinkt - chromatiert
- Lagerart: Rollenlager 14027

Typ	Rad-ø [mm]	Reifenbreite [mm]	Reifenmaß	Tragfähigkeit bei 4 km/h [kg]	Reifendruck [bar/psi]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
200/20-60R	200	50	200 x 50	75	2,5/36	20	60	**63 003 91**	**26,10**
261/20-75R	260	85	3.00 - 4	150	2,0/30	20	75	**63 003 92**	**27,46**

Räder mit Luftreifen, Stahlblech-Felge mit Blockprofil, Typ P

- Reifen mit 2 Gewebelagen und Schlauch
- Felgen aus Stahlblech, gepresst, geschweißt, mit eingeschweißter Stahlrohrnabe, verzinkt - chromatiert
- Lagerart: Rollenlager

Typ	Rad-ø [mm]	Reifenbreite [mm]	Reifenmaß	Tragfähigkeit bei 4 km/h [kg]	Reifendruck [bar/psi]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
263/20-75R	260	85	3.00 - 4	150	2,0/30	20	75	**63 003 93**	**27,85**

Räder mit Luftreifen, Stahlblech-Felge mit Rillenprofil, Typ P

- Reifen mit 2 Gewebelagen und Schlauch
- Felgen aus Stahlblech, gepresst, geschweißt, **Tiefbett-Ausführung**, doppelseitig eingeschweißte Stahlrohrnabe, lackiert
- Lagerart: Rollenlager

Typ	Rad-ø [mm]	Reifenbreite [mm]	Reifenmaß	Tragfähigkeit bei 4 km/h [kg]	Reifendruck [bar/psi]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
401/20-90R	400	100	4.00 - 8	250	2,0/30	20	90	**63 003 94**	**49,33**
401/25-90R	400	100	4.00 - 8	250	2,0/30	25	90	**63 003 95**	**49,07**

Räder mit Luftreifen, Stahlblech-Felge mit Blockprofil, Typ P

- Reifen mit 2 Gewebelagen und Schlauch
- Felgen aus Stahlblech, gepresst, geschweißt, **Tiefbett-Ausführung**, doppelseitig eingeschweißte Stahlrohrnabe, lackiert
- Lagerart: Rollenlager

Typ	Rad-ø [mm]	Reifenbreite [mm]	Reifenmaß	Tragfähigkeit bei 4 km/h [kg]	Reifendruck [bar/psi]	Achsloch-ø [mm]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
403/25-90R	400	100	4.00-8	250	2,0/30	25	90	**63 003 96**	**48,89**

Gabelhubwagen-Rollen mit Polyurethan-Laufbelag Extrathane®, Stahl-Radkörper HTH

- Laufbelag fest aufgegossen, Farbe hellbraun, spurlos, 92° Shore A, elastisch, abriebfest, hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit, kontaktverfärbungsfrei, bodenschonend, geräuscharmer Lauf, geringer Rollwiderstand, sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper
- Radkörper Stahlrohr mit Kugellager

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Achsloch-ø [mm]	Einspannlänge [mm]	Kugellager	Tragfähigkeit [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
60 x 60/10-56K	60	60	10	56	6200 ZZ	320		**63 004 81**	**36,12**
75 x 40/20-40K	75	40	20	40	6204 ZZ	270		**63 004 82**	**24,91**
75 x 75/20-75K	75	75	20	75	6204 ZZ	500		**63 004 68**	**29,83**
80 x 70/20-70K	80	70	20	70	6204 ZZ	500		**63 004 83**	**29,99**
82 x 60/20-60K	82	60	20	60	6204 ZZ	440		**63 004 69**	**29,00**
82 x 62/20-64K	82	62	20	64	6204 ZZ	450		**63 004 70**	**29,24**
82 x 70/20-70K	82	70	20	70	6204 ZZ	510		**63 004 71**	**30,43**
82 x 72/20-78K	82	72	20	78	6204 ZZV	530		**63 004 72**	**31,15**
82 x 90/20-90K	82	90	20	90	6204 ZZ	660		**63 004 73**	**34,37**
85 x 75/20-75K	85	75	20	75	6204 ZZ	570		**63 004 85**	**33,32**
85 x 100/20-100K	85	100	20	100	6204 ZZ	760		**63 004 74**	**37,26**
85 x 100/25-100K	85	100	25	100	6005 ZZ	760		**63 004 84**	**37,44**
85 x 110/25-110K	85	110	25	110	6005 ZZ	840		**63 004 75**	**37,13**

Polyamid-Gabelhubwagen-Rollen HPO

- Aus hochwertigem Polyamid, Farbe natur-weiß, hohe Abriebfestigkeit, geringer Rollwiderstand, leichter Lauf auf glatten Böden, stoß- und schlagfest, korrosionsbeständig, hohe chemische Beständigkeit gegen Alkohol, Salze, Fette sowie gegen bestimmte Säuren und Laugen in verdünnter Konzentration, mit Kugellager

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Kugellager	Achsloch-ø [mm]	Einspannlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80 x 61/20-67K	80	61	600	6204 ZZV	20	67	**63 004 76**	**15,92**
82 x 60/20-60K	82	60	610	6204 ZZ	20	60	**63 004 77**	**18,89**
82 x 70/20-70K	82	70	700	6204 ZZ	20	70	**63 004 78**	**16,14**
85 x 75/20-75K	85	75	800	6204 ZZ	20	75	**63 004 79**	**18,45**
85 x 100/20-100K	85	100	1100	6204 ZZ	20	100	**63 004 80**	**21,75**

Fronträder

- **Typ ALEV:** Elastik-Vollgummireifen, Farbe schwarz, Leichtlaufqualität, 65° Shore A, fest aufvulkanisiert auf einen Radkörper aus Aluminium-Druckguss, mit Kugellager
- **Typ ALTH:** Laufbelag aus Polyurethan Blickle Extrathane®, Farbe hellbraun, spurlos, 92° Shore A, elastisch, abriebfest, fest aufgegossen auf einen Radkörper aus Aluminium-Druckgruss, mit Kugellager.
- **Typ PO:** Aus hochwertigem Polyamid, Farbe natur-weiß, hohe Abriebfestigkeit, geringer Rollwiderstand, stoß- und schlagfest, korrosionsbeständig, mit Kugellager

Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Achsloch-ø [mm]	Einspannlänge [mm]	Kugellager	Tragfähigkeit [kg]	Nabenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
ALEV 200 x 50/20-54K	200	50	20	54	6204 ZZ	550	60	**63 004 86**	**50,25**
ALEV 200 x 50/25-50K	200	50	25	50	6005 ZZ	550	60	**63 004 87**	**50,41**
ALTH 200 x 50/20-40K	200	50	20	40	6204 ZZ	800	50	**63 004 88**	**78,43**
ALTH 200 x 50/20-54K	200	50	20	54	6204 ZZ	800	60	**63 004 89**	**75,70**
ALTH 200 x 50/25-36K	200	50	25	36	6005 ZZ	800	50	**63 004 90**	**78,56**
ALTH 200 x 50/25-50K	200	50	25	50	6005 ZZ	800	60	**63 004 91**	**75,78**
PO 200 x 50/20-54K	200	50	20	54	6204 ZZ	600	60	**63 004 92**	**39,54**
PO 200 x 50/25-50K	200	50	25	50	6005 ZZ	600	60	**63 004 93**	**39,66**

ZURR- UND SPANNGURTE FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ

ROBUSTE VERARBEITUNG
FÜR HANDWERK UND INDUSTRIE

Alle QUICKLOADER® Zurr- und Spanngurte zeichnen sich durch hervorragende Eigenschaften für den professionellen Gebrauch aus:

- **Zugelassen nach DIN EN12195-2**
- **Gurt aus hochverstrecktem und PU-impregniertem Polyestergewebe**
- **Alle Metallteile aus rostfreiem Stahl**

Ratschenzurrgurt, zweiteilig Classic Heavy

- Mit Bügelhaken Stahl

Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
35	1000	2000	6	rot	**83 027 22**	**9,87**
50	2000	4000	9	rot	**83 027 23**	**16,37**

Ratschenzurrgurt, zweiteilig Professional

- Mit Bügelhaken Stahl
- Mit Öffnungsflügel, verhindert das Verstopfen der Feststellbremse beim Anziehen eines zu lockeren Gurtes

Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Farbe	VPE [Stück]	Bestell-Nr.	€/VPE
25	450	900	5	rot	1	**83 027 24**	**6,47**
25	450	900	5	rot	2	**83 027 25**	**12,29**
35	1000	2000	6	rot	1	**83 027 27**	**11,86**
50	2000	4000	10	rot	1	**83 027 28**	**19,10**
50	2500	5000	10	rot	1	**83 027 29**	**22,51**

Ratschenzurrgurt-Set, zweiteilig, Classic

- Beschichtete S-Haken
- Gummierter Ratschenhebel und Öffnungshebel
- **VPE = 4 Stück**

Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
25	250	400	4	rot	**83 027 21**	**17,64**

Ratschenzurrgurt, zweiteilig Hybrid mit Magnet

- Mit Bügelhaken, beschichtet
- Gummierter Ratschenhebel und Öffnungshebel
- Mit Öffnungsflügel, verhindert das Verstopfen der Feststellbremse beim Anziehen eines zu lockeren Gurtes
- **Mit 2 Magneten an Gurtband**
  - **Kein verrutschen der Haken beim Spannen.**
  - **Gurtband bleibt bei Lagerung aufgerollt**

Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
25	600	1200	5,5	rot	**83 027 30**	**13,40**
35	1000	2000	6	rot	**83 027 31**	**17,64**

83 027 33

Ratschenzurrgurt, zweiteilig, Rebel

- Gummierter Ratschenhebel und Öffnungshebel
- Mit Öffnungsflügel, verhindert das Verstopfen der Feststellbremse beim Anziehen eines zu lockeren Gurtes
- **VPE = 2 Stück**

Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Ausführung Haken	Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
25	400	800	4	S mit Clip	Camouflage Orange	**83 027 33**	**17,64**
29	600	1200	4,5	Karabiner	Metalic	**83 027 34**	**26,81**
29	750	1500	5	Bügel	Camouflage Braun	**83 027 35**	**26,81**

83 027 32

Ratschenzurrgurt, zweiteilig, mit Magnet

- Mit Öffnungsflügel, verhindert das Verstopfen der Feststellbremse beim Anziehen eines zu lockeren Gurtes
- Farbe: rot
- **Mit 2 Magneten an Gurtband**
  - **Kein verrutschen der Haken beim Spannen**
  - **Gurtband bleibt bei Lagerung aufgerollt**

Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Ausführung Haken	Ausführung Hebel	Bestell-Nr.	€/Stück
25	450	900	6	Bügel-rostfrei	Stahl	**83 027 26**	**8,47**
25	400	800	5	S-beschichtet	gummiert	**83 027 32**	**10,58**

Zurrgurt mit Aufrollmechanik, einteilig

- Automatischer Einzug, immer einsatzbereit, nie verknotet
- Beschichtete S-Haken
- Farbe: rot
- Mit Öffnungsflügel, verhindert das Verstopfen der Feststellbremse beim Anziehen eines zu lockeren Gurtes
- Verlängerter Entriegelungshebel, längerer Griff, kein einklemmen der Finger mehr

Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Ausführung Haken	VPE [Stück]	Bestell-Nr.	€/VPE
25	400	800	4,2	S-Haken	1	**83 027 36**	**15,75**
25	400	800	4,2	S-Haken	2	**83 027 37**	**29,30**
25	600	1200	4,5	Bügel-Haken	1	**83 027 38**	**21,49**
25	600	1200	4,5	Bügel-Haken	2	**83 027 39**	**39,08**
35	1000	2000	5	Bügel-Haken	1	**83 027 40**	**27,30**
35	1000	2000	5	Bügel-Haken	2	**83 027 41**	**47,79**
50	2000	4000	8	Bügel-Haken	1	**83 027 42**	**44,38**

Zurrgurt mit Aufrollmechanik, einteilig, Marine

- Automatischer Einzug, immer einsatzbereit, nie verknotet
- Mit S-Haken
- Mit Befestigungsschlaufe ohne Metallteile, verhindert zerkratzten
- Farbe: weiss, kein Farbübergang auf die Oberfläche des benützen Produkts
- Mit Öffnungsflügel, verhindert das Verstopfen der Feststellbremse beim Anziehen eines zu lockeren Gurtes
- Verlängerter Entriegelungshebel, längerer Griff; Kein einklemmen der Finger mehr

Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
25	400	600	4	**83 027 43**	**25,52**

Trage-Zurrgurt mit Aufrollmechanik, einteilig, mit Tragegriff

- Automatischer Einzug, immer einsatzbereit, nie verknotet
- Zum Bündeln und Transportieren von z.B Werkzeugkisten, Baustellenmaterialien, Baumstämmen
- Farbe: rot
- Mit Öffnungsflügel, verhindert das Verstopfen der Feststellbremse beim Anziehen eines zu lockeren Gurtes
- Tragegriff gummiert

Gurt [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
25	20	200	2,5	**83 027 53**	**16,20**

Gurtklemmen-Zurrgurt, einteilig Cambuckle

- Mit Klemmschloss
- Große Einfädelöffnung
- Farbe: rot

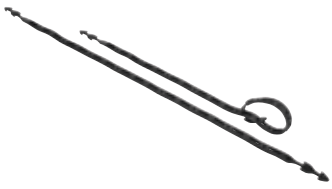
Gurt [mm]	Fzul. daN [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	VPE [Stück]	Bestell-Nr.	€/VPE
20	250	500	1,5	1	**83 027 44**	**2,94**
25	250	500	2,5	1	**83 027 45**	**3,36**
25	250	500	4	1	**83 027 46**	**3,78**
20	150	300	2,5	2	**83 027 47**	**6,00**
25	250	500	3	2	**83 027 48**	**8,32**
25	250	500	5	1	**83 027 49**	**6,72**
25	400	800	3	1	**83 027 50**	**11,08**
25	400	800	4	1	**83 027 51**	**13,10**

Gurtklemmen-Zurrgurt, zweiteilig Cambuckle

- Mit Klemmschloss
- Beschichtete S-Haken
- Große Einfädelöffnung
- Farbe: rot

Gurt [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Bruchfestigkeit [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
25	200	400	4	**83 027 52**	**10,90**

Befestigungsriemen Strap



- Keine Haken oder Metallteile; dadurch keine Beschädigungen,Kratzer oder Verletzungen.
- Endlos verknüpfbar
- Material: Gummi, reiß- und verhärtungsfest
- Spannkraft max.: 15 kg
- Bruchfestigkeit: 50 kg
- Breite: 30 mm
- **VPE = 2 Stück**

Länge [mm]	Spannlänge max. [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
1100	400-2000	**83 027 60**	**9,83**

Expander-/Gummiseile

- Material: PES UV-beständig. 100% Latex
- Spannkraft max. 12 kg
- Bruchfestigkeit: 45 kg

Butterfly Flach

- Flaches Gummiseil
- Breite: 18 mm

Länge [mm]	Spannlänge max. [mm]	VPE/Stück	Bestell-Nr.	€/VPE
1000	2200	2	**83 027 58**	**5,99**
200-1400	3000	1	**83 027 59**	**4,42**

Butterfly Rund

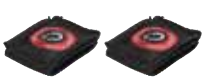
- Rundes Gummiseil
- 2 Haken mit Schmetterlingsgriff zur besseren Spannung
- ø: 8 mm
- **VPE = 2 Stück**

Länge [mm]	Spannlänge max. [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
800	1600	**83 027 55**	**5,67**
1000	2000	**83 027 56**	**6,05**
1200	2400	**83 027 57**	**6,42**

Zurranker mit D-Ring

- Zum anbringen von Befestigungspunkten an z.B. Anhängern, Lieferwagen, Pick-Ups
- Material: Stahl, verzinkt

Last max. [kg]	VPE/Stück	Bestell-Nr.	€/VPE
500	4	**83 027 61**	**6,30**
2500	2	**83 027 62**	**6,30**
5000	1	**83 027 63**	**6,30**



Magnethalter für Zurrgurt

- Zum anbringen an Zurrgurten
- Kein verrutschen der Haken beim Spannen
- Gurtband bleibt bei Lagerung aufgerollt

für Gurtbreite [mm]	VPE/Stück	Bestell-Nr.	€/VPE
25	4	**83 027 64**	**4,70**
35	2	**83 027 65**	**4,70**

Bungee mit Karabiner

- Rundes Gummiseil
- 2 Karabiner für sicheren Halt
- ø: 8 mm

Länge [mm]	Spannlänge max. [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
800	1600	**83 027 54**	**3,78**

Lastsicherungsset Gala-Bau/Dachdecker, 21-teilig

Bestehend aus:

- 1 x Container-Netz, knotenlos, 2,5 x 3,5 m
- 2 x Ratschenzurrgurt, zweiteilig, 35 mm, 1000 daN, Länge 6,0 m
- 2 x Ratschenzurrgurt, einteilig, 35 mm, 2000 daN, Länge 6,0 m
- 8 x Kantenschutzecke für 50 mm Band
- 8 x Antirutschmatte 180 x 120 x 8 mm
- 1 x Sporttasche

Bestell-Nr.	€/Set
83 022 49	**79,98**

Lastsicherungs-Set Allround, 26-teilig

Bestehend aus:

- 2 x Zurrgurt mit Gurtklemme 25 mm, 250daN, Länge 4,0m
- 2 x Ratschenzurrgurt, einteilig, 25 mm, 700 daN, Länge 4,0 m
- 2 x Zurrgurt, einteilig, 35 mm, 2000 daN, Länge 6,0 m
- 2 x Ratschenzurrgurt, zweiteilig, 25 mm, 250 daN, Länge 4,0 m
- 2 x Ratschenzurrgurt, zweiteilig, 35 mm, 1000 daN, Länge 6,0 m
- 4 x Ratschenzurrgurt, zweiteilig, 55 mm, 2500 daN, Länge 8,0 m
- 4 x Kantenschutzecke für 50 mm Band
- 8 x Antirutschmatte 180 x 120 x 8 mm
- 1 x Sporttasche

Bestell-Nr.	€/Set
83 021 74	**113,85**

Ratschenzurrgurt, einteilig

- DIN EN12195-2
- Galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung
- Hochverstrecktes Polyestergewebe
- PU-imprägniert

Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
25	rot	500	4,0	**83 001 63**	**3,23**
25	rot	500	6,0	**83 001 66**	**3,86**
25	blau	1000	4,0	**83 001 64**	**4,58**
25	blau	1000	6,0	**83 001 67**	**5,54**
35	grün	2000	4,0	**83 001 65**	**6,10**
35	grün	2000	6,0	**83 001 68**	**7,14**
35	grün	2000	8,0	**83 001 70**	**8,21**
50	blau	4000	6,0	**83 001 69**	**9,61**
50	blau	4000	8,0	**83 001 71**	**10,53**
50	blau	4000	10,0	**83 022 31**	**12,33**
50	blau	4000	12,0	**83 022 32**	**13,20**
50	blau	4000	15,0	**83 022 33**	**15,21**

Ratschenzurrgurt, zweiteilig

- DIN EN12195-2
- Mit Profilhaken
- Galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung
- Hochverstrecktes Polyestergewebe
- PU-imprägniert

Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
35	grün	1000	5,0	**83 001 72**	**8,86**
35	grün	1000	6,0	**83 001 73**	**9,02**
35	grün	1000	8,0	**83 001 75**	**9,63**
35	grün	1000	4,0	**83 022 52**	**8,33**
50	blau	2000	6,0	**83 001 74**	**12,14**
50	blau	2000	8,0	**83 001 76**	**13,05**
50	blau	2000	10,0	**83 022 34**	**13,97**
50	blau	2000	12,0	**83 022 35**	**17,78**
50	blau	2000	15,0	**83 022 36**	**20,59**

Langhebel-Ratschenzurrgurt, einteilig

- DIN EN12195-2
- Langer Spannhebel (350 mm), 4 Zahnräder, dadurch leichte Übersetzung
- Galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung
- Hochverstrecktes Polyestergewebe
- PU-imprägniert

Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	Orange	5000	10,0	**83 022 43**	**27,18**
50	Orange	5000	12,0	**83 022 44**	**29,07**
50	Orange	5000	15,0	**83 022 45**	**31,90**

Langhebel-Ratschenzurrgurt, zweiteilig

- DIN EN12195-2
- Langer Spannhebel (350 mm), 4 Zahnräder, dadurch leichte Übersetzung
- Mit Profilhaken
- Galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung
- Hochverstrecktes Polyestergewebe
- PU-imprägniert

Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	Orange	2500	10,0	**83 022 46**	**29,48**
50	Orange	2500	12,0	**83 022 47**	**31,38**
50	Orange	2500	15,0	**83 022 48**	**34,22**

Schnellspann-Ratschenzurrgurt, einteilig

- DIN EN12195-2
- Seitliche Öffnung zum Einlegen der Wickelwelle, zeitaufwendiges Gurtband einziehen entfällt
- Galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung
- Hochverstrecktes Polyestergewebe
- PU-imprägniert

Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
50	Orange	2000	10,0		**83 022 37**	**28,39**
50	Orange	5000	12,0		**83 022 38**	**31,72**
50	Orange	5000	15,0		**83 022 39**	**36,66**

Schnellspann-Ratschenzurrgurt, zweiteilig

- DIN EN12195-2
- Seitliche Öffnung zum Einlegen der Wickelwelle, zeitaufwendiges Gurtband einziehen entfällt
- Mit Profilhaken
- Galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung
- Hochverstrecktes Polyestergewebe
- PU-imprägniert

Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	Orange	2500	10,0	**83 022 40**	**33,88**
50	Orange	2500	12,0	**83 022 41**	**36,37**
50	Orange	2500	15,0	**83 022 42**	**41,30**

Verzurrgurt-Set, einteilig
- DIN EN 12195-2
- Gurtband: 25 mm
- Länge: 4 m
- Inkl. 12 S-Haken, PVC beschichtet
- **VPE = 6 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 98	**21,56**

Bordwandzurrgurt
- Für die Befestigung an der Bordwand, besonders geeignet für Pritschenfahrzeuge
- Endbeschlag sichert automatisch beim Spannen der Ratsche
- Belastbarkeit 1000 daN in der Umreifung
- Gurtbreite: 50 mm
- Länge: 3,5 m

Bestell-Nr.	€/Stück
80 219 50	**33,29**

Gurtklemmen-Zurrgurt, einteilig
- DIN EN12195-2
- Mit Klemmschloß
- Hochfest
- PU-imprägniert
- **VPE = 2 Stück**

Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/VPE
25	rot	250	2,5	**83 022 57**	**3,30**
25	rot	250	5,0	**83 022 58**	**8,95**

Kantenschutz-Winkel
- Kunststoff (PE)
- Schützt und erleichtert das "Gleiten" des Zurrmittels über die Kanten der Ladung

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
für 35 mm Gurte	**83 004 42**	**0,50**	**10**	**0,40**
für 50 mm Gurte	**83 004 43**	**1,06**	**10**	**0,99**

Kantenschutz-Schiene
- Material: Kunststoff (PE)
- Doppelstegplatte (mm): 19
- Schenkellänge (mm): 190 x 190

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
0,8	**83 026 80**	**16,43**
1,0	**83 026 81**	**19,08**
1,2	**83 026 82**	**21,24**

Gurtbandaufroller LKW
- Zur Montage am Fahrzeug/LKW
- Gurtbreite (mm) max.: 50

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 86	**83,46**

Anti-Rutsch-Matte
- Material: Granulat
- Nur in Kombination mit Zurrmittel verwenden und so einsetzten, dass kein direkter Kontakt zwischen Ladung und Untergrund besteht
- Materialstärke (mm): 8
- Rollenware

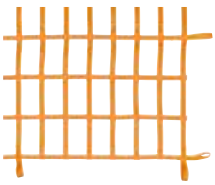
Maße (L x B) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
5000 x 125	**83 026 83**	**11,38**
5000 x 250	**83 026 84**	**21,66**

Expander-/Gummiseil
- mit 2 Drahthaken
- **VPE = 10 Stück**

Länge [m]	Seil ø [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
0.5	6	**83 026 89**	**27,56**
0.5	8	**83 026 90**	**31,20**
0.5	10	**83 026 91**	**36,01**
1,0	6	**83 026 92**	**31,20**
1,0	8	**83 026 93**	**36,01**
1,0	10	**83 026 94**	**41,73**

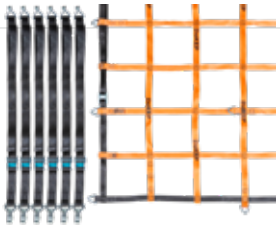
Ladungssicherungsnetz
- Für PKW und Anhänger
- Maße: 825 x 1025 mm
- Maschenweite: 175 x 75 mm
- Gurtbandbreite: 25 mm
- 4 Verzurrschlaufen 2 m
- Sichert bis zu 500 kg Ladungsgewicht
- Entspricht der DIN EN 12195-2

Bestell-Nr.	€/Stück
83 001 97	**29,83**



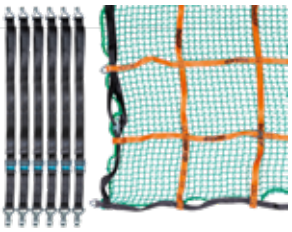
Wirknetz 500 K4.3
- Für Kastenwagen, Pritschen, Anhänger
- Einsetzbar als Niederzurr-, Trenn- oder Abdecknetz
- LC/Zurrpunkte (daN): 500
- Maße (mm): 2825x2025
- Maschenweite (mm): 175x75
- Gurtbandbreite (mm): 25
- 18 Verzurrschlaufen im Netz integriert
- Enspricht der DIN EN 12195-2

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 78	**135,17**



Gurtbandnetz ZK500/1
- Für Kastenwagen, Pritschen, Anhänger
- Im Netz integrierte Triangeln für flexible Abspannung
- LC/Zurrpunkte (daN): 500
- Maße (mm): 1625x2025
- Maschenweite (mm): 175
- Gurtbandbreite (mm): 25
- 6 Schnellspanner in den Zurrpunkten
- Enspricht der DIN EN 12195-2

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 77	**256,82**



Gurtband-Seilnetz ZK500/2
- Für Kastenwagen, Pritschen, Anhänger
- Kombination Gurtband/Seilnetz für kleine Ladungsteile geeignet
- LC/Zurrpunkte: 500daN
- Maße (mm): 1625x2950
- Maschenweite (mm): 300x30
- Gurtbandbreite (mm): 25
- 6 Schnellspanner in den Zurrpunkten
- Enspricht der DIN EN 12195-2

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 79	**219,00**

Container-Gewebeplane mit Expanderseil, ø 6 mm
- Material: Polyethelen
- Bändchengewebeplane, mit Expander Spannseil ø 6 mm
- Luftdurchlässig
- Reißfest, UV-Beständig, verrottungsfrei
- Alle 40 cm geöst
- Gewicht: ca. 200g/m²

Abmessung [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,0 x 2,0	**83 024 36**	**49,15**
3,0 x 4,0	**83 024 37**	**92,33**
3,5 x 5,0	**83 024 38**	**102,74**
3,5 x 7,0	**83 024 39**	**120,09**

Abdecknetze
- Knotenlos
- Umlaufende, robuste Randeinfassung
- Fadendurchmesser: 3 mm (PPM)
- Material: Polypropylen

für Container
- **Maschenweite: 45 mm**

Abmessung [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,0 x 3,5	**83 839 49**	**16,71**
2,5 x 3,5	**83 839 50**	**21,23**
3,0 x 3,5	**83 839 51**	**23,23**
4,0 x 3,5	**83 839 52**	**39,09**
5,0 x 3,5	**83 839 53**	**41,89**
6,0 x 3,5	**83 839 54**	**51,13**
7,0 x 3,5	**83 839 55**	**59,54**
8,0 x 3,5	**83 839 56**	**67,46**
3,0 x 3,0	**83 839 58**	**22,40**
3,0 x 4,0	**83 839 59**	**24,92**

für Pritschen
- **Maschenweite: 35 mm**

Abmessung [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5 x 2,2	**83 839 60**	**14,18**
1,5 x 2,7	**83 839 61**	**15,68**
2,0 x 3,0	**83 839 62**	**16,06**
2,0 x 3,5	**83 839 63**	**17,69**
2,5 x 3,5	**83 839 64**	**21,27**
2,5 x 4,0	**83 839 66**	**23,23**
2,5 x 4,5	**83 839 65**	**24,08**

Transportsicherung für stehende Gasflaschen, 2-teilig
- Geeignet für alle Flaschengrößen
- Mit 50 mm Befestigungsgurt
- Inklusive Befestigungsmaterial
- Länge Zurrgurt (mm): 1500
- Länge Zurrschiene (mm): 480
- Bei hohen Flaschen ab 20 Liter Inhalt sind zwei Sicherungen zu verwenden
- Gefertigt nach DIN EN 12195-2

Bestell-Nr.	€/Stück
83 001 04	**28,45**

Transportsicherung für stehende Gasflaschen, einteilig
- Geeignet für 5 und 11 kg Flaschen
- TÜV geprüft

Bestell-Nr.	€/Stück
83 843 74	**58,43**

Rundschlingen

- Aus Polyester DIN EN 1492-2
- Einfachmantel
- Farbcodierung
- Unverwechselbare Tonnenstreifen
- PU-Imprägnierung
- Ohne Seitennaht
- Tragkraftkennzeichnung

Rundschlingen-Set, 20-teilig

- **Bestehend aus:**
  - je 2 x Rundschlinge 1000 kg, Länge 1,0 m, 3,0 m
  - je 4 x Rundschlinge 1000 kg, Länge 2,0 m, 4,0 m
  - je 2 x Rundschlinge 2000 kg, Länge 2,0 m, 4,0 m, 6,0 m
  - 2 x Rundschlinge 3000 kg, Länge 4,0 m
  - (Länge = Umfang)
  - 1 x Sporttasche

Bestell-Nr.	€/Set
83 022 50	**96,13**

Rundschlingen-Set, 16-teilig

- **Bestehend aus:**
  - 2 x Rundschlinge 1000 kg, Länge 2,0 m
  - 2 x Rundschlinge 1000 kg, Länge 4,0 m
  - 2 x Rundschlinge 2000 kg, Länge 4,0 m
  - 2 x Rundschlinge 2000 kg, Länge 6,0 m
  - 2 x Rundschlinge 3000 kg, Länge 4,0 m
  - 2 x Rundschlinge 3000 kg, Länge 6,0 m
  - (Länge = Umfang)
  - 1 x Universalhaken UVH, 1000 kg
  - 1 x Universalhaken UVH, 2000 kg
  - 1 x Universalhaken UVH, 3000 kg
  - 1 x Sporttasche

Bestell-Nr.	€/Set
83 003 21	**184,98**

Hebezeug-Montage-Set, 7-teilig

Bestehend aus:

- 1 x Rundschlinge 1000 kg, Länge 1,0 m
- 1 x Rundschlinge 1000 kg, Länge 2,0 m
- 2 x Schäkel hochfest, 2000 kg, geschweift, Form A,mit Augbolzen
- 1 x Stirnflaschenzug 1000 kg, mit Kette verzinkt, Hubhöhe 3,0 m
- 1 x Trägerklammer 1000 kg, für Flanschbreite 75-23 0mm
- 1 x Sporttasche

Bestell-Nr.	€/Set
83 026 87	**220,48**

Abschlepp-Set, 4-teilig

Bestehend aus:

- 1 x Abschleppschlinge für Radfahrzeuge, zGG 15000 kg, Bruchkraft 35000 daN, beidseitig verstärkte Schlaufen 200 mm lang, mittig mit Warnfahne, Nutzlämge 5 m
- 2 x Schäkel hochfest, 8500 kg, geschweift, From C. mit Bolzen, Mutter und Splint
- 1 x Sporttasche

Bestell-Nr.	€/Set
83 026 88	**99,81**

Rundschlingen

Tragkraft einfach [t]	Farbe	L1 [m]	Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
1	violett	1	2	**83 001 45**	**4,39**
1	violett	2	4	**83 001 49**	**6,99**
2	grün	1	2	**83 001 46**	**5,47**
2	grün	2	4	**83 001 50**	**9,05**
3	gelb	1	2	**83 001 47**	**7,03**
3	gelb	2	4	**83 001 51**	**11,84**
4	grau	1,5	3	**83 001 48**	**11,31**
4	grau	3	6	**83 001 52**	**19,24**
1	violett	1,5	3	**83 021 80**	**5,49**
1	violett	3	6	**83 021 81**	**9,29**
2	grün	1,5	3	**83 021 82**	**7,02**
2	grün	3	6	**83 021 83**	**12,16**
2	grün	4	8	**83 021 84**	**15,59**
3	gelb	1,5	3	**83 021 85**	**9,14**
3	gelb	3	6	**83 021 86**	**16,09**
3	gelb	4	8	**83 021 87**	**20,74**
4	grau	2	4	**83 021 88**	**13,73**
4	grau	4	8	**83 021 89**	**24,83**

Hebebänder

Breite x Stärke [mm]	Farbe	Tragkraft einfach [t]	Standard-Nutzlänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
50 x 6	violett	1	2,0	**83 001 56**	**7,78**
50 x 6	violett	1	5,0	**83 001 61**	**13,41**
75 x 9	grün	2	2,0	**83 001 57**	**12,35**
75 x 9	grün	2	4,0	**83 001 59**	**19,45**
100 x 9	gelb	3	3,0	**83 001 58**	**24,84**
100 x 9	gelb	3	4,0	**83 001 60**	**29,96**
30 x 7	violett	1	2,0	**83 021 90**	**7,51**
30 x 7	violett	1	3,0	**83 021 91**	**9,33**
30 x 7	violett	1	4,0	**83 021 92**	**11,16**
30 x 7	violett	1	5,0	**83 021 93**	**12,96**
60 x 7	grün	2	2,0	**83 021 94**	**11,95**
60 x 7	grün	2	3,0	**83 021 95**	**15,40**
60 x 7	grün	2	4,0	**83 021 96**	**18,82**
60 x 7	grün	2	5,0	**83 021 97**	**22,26**
90 x 7	gelb	3	2,0	**83 021 98**	**18,91**
90 x 7	gelb	3	3,0	**83 021 99**	**24,02**
90 x 7	gelb	3	4,0	**83 022 00**	**29,12**
90 x 7	gelb	3	5,0	**83 022 01**	**34,22**
120 x7	grau	4	2,0	**83 022 02**	**29,12**
120 x 7	grau	4	4,0	**83 022 03**	**44,36**
120 x7	grau	4	6,0	**83 022 04**	**59,60**

Drahtseillastschlingen

- Mit Fasereinlage und Alu-Verpressung DIN EN 13414
- Mit Schlaufen

Tragfähigkeit [kg] bei Neigungswinkel 0°	Seil-Nenn-ø [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	10	1	**83 839 79**	**11,99**
1000	10	2	**83 839 80**	**14,04**
1500	12	1	**83 839 81**	**14,58**
1500	12	2	**83 839 82**	**17,54**
2000	14	2	**83 839 83**	**21,11**
1000	10	3	**83 022 05**	**15,57**
1000	10	4	**83 022 06**	**17,56**
1000	10	5	**83 022 07**	**19,55**
1500	12	3	**83 022 08**	**19,80**
1500	12	4	**83 022 09**	**22,67**
1500	12	5	**83 022 10**	**25,52**

Drahtseillastschlingen mit Gleithaken

- Mit Fasereinlage und Alu-Verpressung DIN EN 13414
- Mit Schlaufe und Gleithaken

Tragfähigkeit [kg] bei ...	Seil-Nenn-ø [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
800	10	1	**83 022 11**	**30,89**
800	10	2	**83 022 12**	**32,79**
800	10	3	**83 022 13**	**34,70**
800	10	4	**83 022 14**	**36,60**
800	10	5	**83 022 15**	**38,50**
1200	12	1	**83 022 16**	**33,91**
1200	12	2	**83 022 17**	**36,76**
1200	12	3	**83 022 18**	**39,62**
1200	12	4	**83 022 19**	**42,47**
1200	12	5	**83 022 20**	**45,33**

Rückkette mit Gabelkopfhaken

- Geeignet zum Ziehen von Lasten, nicht zum Heben
- Güteklasse 8
- Verkürzbar

Nenngröße	Zugkraft [t]	Nutzlänge [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
6-8	2,2	2		**83 021 61**	**87,84**
6-8	2,2	3		**83 021 62**	**99,99**
8-8	4	2		**83 021 63**	**112,14**
8-8	4	3		**83 021 64**	**132,70**
10-8	6,3	2		**83 021 65**	**137,00**
10-8	6,3	3		**83 021 66**	**163,16**

Textile Zurrkette

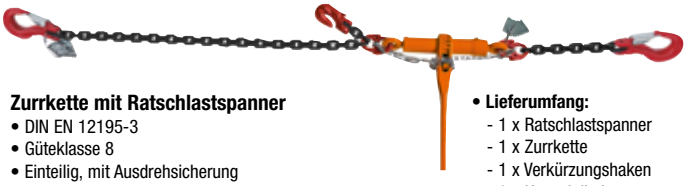
- Material: 100% Dyneema
  Dadurch bis zu 85% leichter als konventionelle Zurrketten
- In Anlehnung an DIN EN 12195-2/3
- Vermeidung von Ladungsschäden durch weicheres Material
- Zulässige Zugkraft (LC daN): 10.000
- Bruchfestikgkeit (daN): 20.000
- Gurtbandbreite (mm): 25
- Lasthaken: 25mm Aufnahme, mit Sicherung
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zurrkette
  - 2 x Lasthaken

Länge [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
3,5		**83 026 22**	**295,80**
6		**83 026 23**	**482,59**

Ratschlastspanner

- Zulässige Zugkraft (LC daN): 10.000
- Länge geschlossen/ausgedreht (mm): 585/880
- max. Ausdrehlänge (mm): 295

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 24	**73,54**



Zurrkette mit Ratschlastspanner

- DIN EN 12195-3
- Güteklasse 8
- Einteilig, mit Ausdrehsicherung
- Einfaches Nachspannen durch Spannwegreserve

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Ratschlastspanner
  - 1 x Zurrkette
  - 1 x Verkürzungshaken
  - 2 x Kuppelglied
  - 2 x Lasthaken

INFO Beim Einsatz werden Zurrketten zunächst von Hand strammgezogen, in die dafür vorgesehenen Verkürzungshaken eingehakt und dann gespannt.

Nenngröße	LC daN	STF daN	Länge [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
8-8	4000	1000	3,5		**83 021 73**	**112,78**
8-8	4000	1000	6,0		**83 021 75**	**127,58**
8-8	4000	1000	8,0		**83 021 76**	**139,50**
10-8	6300	1575	3,5		**83 021 77**	**135,85**
10-8	6300	1575	6,0		**83 021 78**	**160,84**
10-8	6300	1575	8,0		**83 021 79**	**175,32**

Anschlagketten

- Material: Stahl, Güteklasse 10
- Lasthaken mit Sicherung WGSE
- Parallelhaken mit Gabelkopf WGSE mit Sicherung
- Mit Verkürzungshaken

1-Strang

Länge [m]	Tragfähigkeit [t] 0°	Kettenglied-durchmesser [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2	1,4	6		**83 026 33**	**70,44**
3	1,4	6		**83 026 34**	**80,88**
4	1,4	6		**83 026 35**	**91,30**
2	2,5	8		**83 026 36**	**87,95**
3	2,5	8		**83 026 37**	**105,21**
4	2,5	8		**83 026 38**	**122,61**

Länge [m]	Tragfähigkeit [t] 0°	Kettenglied-durchmesser [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2	4,0	10		**83 026 39**	**116,86**
3	4,0	10		**83 026 40**	**138,56**
4	4,0	10		**83 026 41**	**160,27**
2	6,7	13		**83 026 42**	**150,25**
3	6,7	13		**83 026 43**	**186,70**
4	6,7	13		**83 026 44**	**218,42**

2-Strang

Länge [m]	Tragfähigkeit [t] 0-45°	Tragfähigkeit [t] 45-60°	Kettenglied-durchmesser [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2	2,0	1,4	6		**83 026 45**	**133,56**
3	2,0	1,4	6		**83 026 46**	**155,27**
4	2,0	1,4	6		**83 026 47**	**176,98**
5	2,0	1,4	6		**83 026 48**	**198,67**
2	3,55	2,5	8		**83 026 49**	**156,67**
3	3,55	2,5	8		**83 026 50**	**193,93**
4	3,55	2,5	8		**83 026 51**	**231,18**
5	3,55	2,5	8		**83 026 52**	**273,17**

Länge [m]	Tragfähigkeit [t] 0-45°	Tragfähigkeit [t] 45-60°	Kettenglied-durchmesser [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2	5,6	4,0	10		**83 026 53**	**214,25**
3	5,6	4,0	10		**83 026 54**	**266,39**
4	5,6	4,0	10		**83 026 55**	**313,83**
5	5,6	4,0	10		**83 026 56**	**415,87**
2	9,5	6,7	13		**83 026 57**	**387,08**
3	9,5	6,7	13		**83 026 58**	**454,82**
4	9,5	6,7	13		**83 026 59**	**522,57**
5	9,5	6,7	13		**83 026 60**	**590,33**

4-Strang

Länge [m]	Tragfähigkeit [t] 0-45°	Tragfähigkeit [t] 45-60°	Kettenglied-durchmesser [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2	3,0	2,12	6		**83 026 61**	**283,69**
3	3,0	2,12	6		**83 026 62**	**327,73**
4	3,0	2,12	6		**83 026 63**	**371,76**
5	3,0	2,12	6		**83 026 64**	**420,52**
2	5,3	3,75	8		**83 026 65**	**341,78**
3	5,3	3,75	8		**83 026 66**	**416,28**
4	5,3	3,75	8		**83 026 67**	**525,19**
5	5,3	3,75	8		**83 026 68**	**596,61**

Länge [m]	Tragfähigkeit [t] 0-45°	Tragfähigkeit [t] 45-60°	Kettenglied-durchmesser [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2	8,4	6,0	10		**83 026 69**	**482,99**
3	8,4	6,0	10		**83 026 70**	**573,88**
4	8,4	6,0	10		**83 026 71**	**664,78**
5	8,4	6,0	10		**83 026 72**	**755,66**
2	14,0	10,0	13		**83 026 73**	**680,20**
3	14,0	10,0	13		**83 026 74**	**810,04**
4	14,0	10,0	13		**83 026 75**	**880,54**
5	14,0	10,0	13		**83 026 76**	**1.010,39**

Textile Anschlagketten

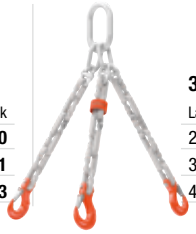
- Material: 100% Dyneema, dadurch bis zu 85% leichter als konventionelle Zurrketten
- Leicht verkürzbar, nicht elektrisch leitend
- Tragfähigkeit (kg): 0-45° = 7.000 , 45-60° = 5.000
- Aufhängeglied: 180 x 100 mm mit Ösenhaken
- Verkürzungselement: Schäkel hochfest, geschweift mit Augbolzen
- Gurtbandbreite (mm): 25

1-Strang

Länge [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2		**83 026 25**	**255,82**
3		**83 026 26**	**360,48**

2-Strang

Länge [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2		**83 026 27**	**458,90**
3		**83 026 28**	**659,51**
4		**83 026 29**	**860,13**



3-Strang

Länge [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2		**83 026 30**	**683,55**
3		**83 026 31**	**947,88**
4		**83 026 32**	**1.224,51**

Ösenhaken OS-DD

- DIN EN1677
- Güteklasse 8
- Mit Sicherheitsfalle

Nenngröße	Tragfähigkeit [t]	L [mm]	B [mm]	E [mm]	G [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
6-8	1,12	81	22	21	14	**83 021 53**	**11,97**
6-8	2	109	25	24,5	24	**83 021 54**	**12,85**
8-8	3,15	137	33	34	24	**83 021 55**	**14,75**
8-8	5,30	173	40	42	38	**83 021 56**	**24,59**

Gabelkopfhaken GS-DD

- DIN EN1677
- Güteklasse 8
- Mit Sicherheitsfalle

Nenngröße	Tragfähigkeit [t]	L [mm]	P1 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
6-8	1,12	82	20	**83 021 70**	**18,61**
8-8	2	98	25	**83 021 71**	**20,07**
10-8	3,15	121	33	**83 021 72**	**24,75**

Rundschlingen- und Hebebandhaken

- Gem. Europäischem Farbcode nach DIN EN 1492/1+2
- Für Schnürrgang und Gehängeeinsatz
- Mit Sicherheitsfalle

Farbe	Tragfähigkeit [t]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	T2 [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Violett	1	57	117	8,5	24	0,45		**83 021 49**	**34,32**
Grün	2	72	143	10,5	28	0,90		**83 021 50**	**43,41**
Gelb	3	87	168	12,0	30	1,48		**83 021 51**	**63,59**
Grau	4	133	223	40,5	50	4,53		**83 021 52**	**116,06**

Kuppelglieder

- DIN EN1677
- Güteklasse 8

Nenngröße	Tragfähigkeit [t]	K [mm]	A [mm]	B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
6-8	1,12	42	15	16	**83 021 67**	**9,95**
8-8	2	60,5	20,5	21	**83 021 68**	**12,97**
10-8	3,15	68	25	27	**83 021 69**	**13,41**

Stahlwinde mit Rollenkurbel

- Mit Rollenkurbel klappbar
- Sichere und verlässliche Verzahnung
- Doppelsperrklinke für Schnellere Bremswirkung
- Leichtgängiges Getriebe
- 2-Punkt Aufhängung
- Gefertigt nach DIN 7355

Tragfähigkeit [kg]	Bauhöhe [mm]	Hubhöhe [mm]	Klauenhöhe in tiefster Stellung [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	605	300	55	10,7	**80 861 44**	**193,25**
3000	720	355	60	21,3	**80 861 45**	**220,86**
5000	730	350	70	27	**83 027 02**	**263,30**

Handhebelzug

- Verzinkte Lastkette nach DIN-EN 818-7
- Stabiles Präzisionsgetriebe
- Lastdruckbremse mit Kettenlauf
- Haken mit Sicherung, 360° drehbar
- Freischaltung zum schnellen Durchziehen der unbelasteten Kette

Tragfähigkeit [t]	Anzahl der Laststränge	Normalhub [m]	Gewicht mit Kette [ca. kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
0,25	1	1,5	2,0	**80 124 47**	**83,83**
0,50	1	1,5	5,0	**80 124 48**	**129,54**
0,75	1	1,5	7,0	**80 124 49**	**120,45**
1,50	1	1,5	11,0	**80 124 50**	**148,05**
3,00	1	1,5	20,0	**80 124 51**	**253,46**

Elektrokettenzug 910 EQ

- Steuerspannung (V): 24
- Betriebsspannung (V/50Hz): 400
- Frequenzumrichter
- Überlastschutz durch Rutschkupplung/Karbon
- Betriebsstunden- und Lastspielzähler
- Hubendschalter Heben/Senken, einstellbare Geschwindigkeit
- Lastkette vernickelt
- 1 Kettenstrang
- FEM-Gruppe: 3Am

Tragkraft [kg]	Hubgeschwindigkeit [m/min]	Bauhöhe [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
125	17,0/2,8	395	30		**83 027 03**	**1.671,33**
250	10,0/1,7	395	30		**83 027 04**	**1.634,37**
500	7,6/1,3	410	32		**83 027 05**	**1.942,15**
1000	7,1/1,2	465	42		**83 027 06**	**2.553,43**

Federzug 9600

- Biegsames Stahldrahtseil
- Material Gekäuse: Aluminium Druckguss
- Stufenlose Einstellung des Traglastbereiches und des Seilhubes
- Mit Seilstopper und Montage-Karabinerhaken
- 2-Punkt Aufhängung
- Tragfähigkeiten bis 2kg mit Handrad, ab 4kg mit Absturzsicherung bei Federbruch

Tragfähigkeit [kg]	Seillänge [m]	Seil ø [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
0,4 - 1,0	1,6	2	0,6	**83 026 95**	**45,06**
1,0 - 2,0	1,6	2	0,7	**83 026 96**	**49,06**
2,0 - 4,0	2,5	2,5	2,9	**83 026 97**	**132,16**
4,0 - 6,0	2,5	2,5	3,0	**83 026 98**	**138,18**
6,0 - 8,0	2,5	2,5	3,1	**83 026 99**	**141,18**
8,0 - 10	2,5	2,5	3,2	**83 027 00**	**143,18**
10 - 14	2,5	2,5	3,5	**83 027 01**	**151,19**

Hebezange Rechteckprofil

- Mit abriebfestem Schutzbelag an den Greifbacken
- **Achtung: Transportgut muss öl- und fettfrei sein!**
- Mit selbsttätigem Offenhalthebel

Tragfähigkeit [kg]	Greifweite [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
250	50-125	12	**83 021 58**	**904,30**
250	115-260	14	**83 021 57**	**791,26**
500	150-260	16	**83 021 59**	**857,65**
501	250-500	22	**83 021 60**	**906,98**

Stahldraht verzinkt

ø [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1,0	400 lfm.	**94 051 88**	**10,27**
1,2	280 lfm.	**94 051 89**	**9,95**
1,6	150 lfm.	**94 051 90**	**9,27**
2,0	200 lfm.	**94 051 91**	**14,66**
2,5	125 lfm.	**94 051 93**	**17,10**

Stahldraht kunststoffummantelt

ø [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
2,0	100 lfm.	**94 108 68**	**5,54**
3,1	110 lfm.	**94 108 69**	**8,54**
3,8	110 lfm.	**94 108 70**	**12,35**

Drahtspanner

- Größe: 2
- Länge: 100 mm

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Verzinkt	**94 051 94**	**0,77**	**10**	**0,73**
Grün	**94 108 71**	**0,88**	**10**	**0,83**

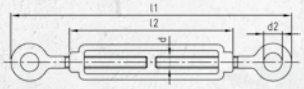
Rundlitzenseile

- Aus Stahldraht mit Fasereinlage (FE)
- Länge: 25 m
- DIN 3055: ø 3 und 4 mm
- DIN 3060: ø 5 und 6 mm

Seil ø [mm]	Rechnerische Bruchkraft [kN]	Mindest Bruchkraft [kN]	Querschnitt	Bestell-Nr.	€/Rolle
3	5,8	5,2	6 x 7	**94 045 74**	**14,29**
4	10,5	9,4	6 x 7	**94 045 75**	**16,00**
5	15,80	13,6	6 x 19	**94 045 76**	**21,70**
6	22,80	19,6	6 x 19	**94 045 77**	**29,21**

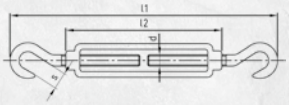
Spannschloss Edelstahl A4

mit 2 Ösen



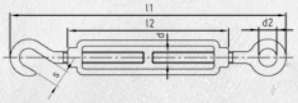
Gewinde d	d2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
M6	10	150	90	**94 124 62**	**1,32**
M8	14	200	120	**94 124 63**	**2,18**
M10	16	240	150	**94 124 64**	**3,38**
M12	18	310	200	**94 124 65**	**5,85**

mit 2 Haken



Gewinde d	d2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
M 6	9	150	90	**94 124 66**	**1,13**
M 8	11	200	120	**94 124 67**	**1,99**
M 10	12	240	150	**94 124 68**	**3,36**
M 12	14	310	200	**94 124 69**	**5,85**

mit Öse und Haken



Gewinde d	d2 [mm]	s [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
M 6	10	9	150	90	**94 124 70**	**1,16**
M 8	14	11	200	120	**94 124 71**	**2,12**
M 10	16	12	240	150	**94 124 72**	**3,63**
M 12	18	14	310	200	**94 124 73**	**5,78**

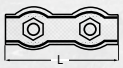
Klemmen Simplex

- Galvanisch verzinkt
- Werkstoff St 37
- Mit 1 Schraube

für Seil-ø [mm]	Gewinde	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
4	M5	20	**94 061 77**	**0,21**
6	M6	30	**94 061 78**	**0,36**
8	M8	37	**94 061 79**	**0,69**

Klemmen Duplex

- Galvanisch verzinkt
- Werkstoff St 37
- Mit 2 Schrauben



für Seil-ø [mm]	Gewinde	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
4	M5	40	**94 061 80**	**0,57**
6	M6	60	**94 061 81**	**0,66**
8	M8	75	**94 061 82**	**1,29**
10	M10	95	**94 061 83**	**3,55**

Drahtseilklemmen

- Früher DIN 741
- Verzinkt

für Seil-ø [mm]	Nenngröße [Zoll]	Gewinde	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
3	1/8	M4	100	**94 045 82**	**6,41**
5	3/16	M5	100	**94 045 83**	**7,53**
6,5	1/4	M5	100	**94 045 84**	**7,20**
8	5/16	M6	1	**94 061 72**	**0,33**
10	3/8	M8	1	**94 061 73**	**0,45**
13	1/2	M10	1	**94 061 74**	**0,84**
14	9/16	M10	1	**94 061 75**	**0,96**
16	5/8	M12	1	**94 061 76**	**1,32**

INFO Weiteres Zubehör finden Sie in unserem Online-Shop unter www.elektro27.de/Beschläge-Eisenwaren

GEWA-Faserseil

- Polyamid EN 696 (DIN 83 330)
- Form E - geflochten
- Farbe weiß

Seil-Nenn-ø [mm]	Gewicht kg/100 [m]	Seil-Mindestbruchkraft [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4	0,90	270	10	**94 061 46**	**5,95**
4	0,90	270	25	**94 061 13**	**10,18**
4	0,90	270	50	**94 060 80**	**17,47**
4	0,90	270	100	**94 060 47**	**30,72**
6	2,00	610	10	**94 061 47**	**7,29**
6	2,00	610	25	**94 061 14**	**13,44**
6	2,00	610	50	**94 060 81**	**24,00**
6	2,00	610	100	**94 060 48**	**43,97**
8	3,60	1090	10	**94 061 48**	**9,61**
8	3,60	1090	25	**94 061 15**	**20,02**
Seil-Nenn-ø [mm]	Gewicht kg/100 [m]	Seil-Mindestbruchkraft [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
8	3,60	1090	50	**94 060 82**	**37,68**
10	5,60	1670	10	**94 061 49**	**14,40**
10	5,60	1670	25	**94 061 16**	**31,30**
10	5,60	1670	50	**94 060 83**	**59,72**
12	8,10	2430	10	**94 061 50**	**18,81**
12	8,10	2430	25	**94 061 17**	**44,52**
14	11,00	3140	10	**94 061 51**	**24,39**
14	11,00	3140	25	**94 061 18**	**56,75**
16	14,30	4260	10	**94 061 52**	**30,34**

GEWA Faserseil

- Hanf EN 1261 (DIN 83 325)
- Form A - gedreht
- Trossenschlag, 3-litzig
- Farbe braun-beige

Seil-Nenn-ø [mm]	Gewicht kg/100 [m]	Seil-Mindestbruchkraft [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4	1,2	130	25	**94 061 06**	**12,51**
4	1,2	130	50	**94 060 73**	**20,66**
4	1,2	130	100	**94 060 40**	**37,43**
6	2,7	285	25	**94 061 07**	**22,54**
6	2,7	285	50	**94 060 74**	**39,34**
8	4,7	500	25	**94 061 08**	**30,16**
8	4,7	500	50	**94 060 75**	**55,13**
Seil-Nenn-ø [mm]	Gewicht kg/100 [m]	Seil-Mindestbruchkraft [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	7,4	780	25	**94 061 09**	**41,26**
12	11,1	1165	10	**94 061 43**	**26,29**
12	11,1	1165	25	**94 061 10**	**57,11**
14	14,1	1485	10	**94 061 44**	**35,63**
14	14,1	1485	25	**94 061 11**	**75,67**
16	18,5	1960	10	**94 061 45**	**40,82**
16	18,5	1960	25	**94 061 12**	**88,63**

GEWA-Faserseil

- Polyamid EN 696 (DIN 83 330)
- Form A - gedreht
- Trossenschlag, 3-litzig
- Farbe weiß

Seil-Nenn-ø [mm]	Gewicht kg/100 [m]	Seil-Mindestbruchkraft [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4	1,05	315	10	**94 061 53**	**7,68**
4	1,05	315	25	**94 061 20**	**12,10**
4	1,05	315	50	**94 060 87**	**20,16**
4	1,05	315	100	**94 060 54**	**39,56**
6	2,25	735	10	**94 061 54**	**8,65**
6	2,25	735	25	**94 061 21**	**16,90**
6	2,25	735	50	**94 060 88**	**30,91**
Seil-Nenn-ø [mm]	Gewicht kg/100 [m]	Seil-Mindestbruchkraft [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
8	4,00	1320	10	**94 061 55**	**11,52**
8	4,00	1320	25	**94 061 22**	**23,82**
10	6,20	2040	10	**94 061 56**	**16,13**
10	6,20	2040	25	**94 061 23**	**35,33**
12	8,90	2940	10	**94 061 57**	**20,74**
12	8,90	2940	25	**94 061 24**	**47,23**

GEWA-Faserseil

- Polypropylen EN 699 (DIN 83 332)
- Form A - gedreht
- Trossenschlag, 3-litzig
- Schwimmfähig
- Farbe blau

Seil-Nenn-ø [mm]	Gewicht kg/100 [m]	Seil-Mindestbruchkraft [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	1,70	590	10	**94 061 60**	**5,95**
6	1,70	590	25	**94 061 27**	**9,98**
6	1,70	590	50	**94 060 94**	**16,90**
6	1,70	590	100	**94 060 61**	**29,58**
8	3,00	1040	10	**94 061 61**	**6,92**
8	3,00	1040	25	**94 061 28**	**12,48**
8	3,00	1040	50	**94 060 95**	**22,09**
8	3,00	1040	100	**94 060 62**	**39,74**
10	4,50	1530	10	**94 061 62**	**8,83**
10	4,50	1530	25	**94 061 29**	**17,28**
10	4,50	1530	50	**94 060 96**	**31,68**
Seil-Nenn-ø [mm]	Gewicht kg/100 [m]	Seil-Mindestbruchkraft [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	4,50	1530	100	**94 060 63**	**58,94**
12	6,50	2170	10	**94 061 63**	**11,32**
12	6,50	2170	25	**94 061 30**	**23,62**
12	6,50	2170	50	**94 060 97**	**44,36**
12	6,50	2170	100	**94 060 64**	**84,29**
14	9,00	2990	25	**94 061 31**	**29,38**
14	9,00	2990	50	**94 060 98**	**55,68**
16	11,50	3700	10	**94 061 65**	**16,13**
16	11,50	3700	25	**94 061 32**	**35,52**
16	11,50	3700	50	**94 060 99**	**68,35**

GEWA-Faserseil, Yachttau

- Aus Polyester-Endlosfasern
- Doppelgeflecht
- Weiß mit Kennfaden blau

Seil-Nenn-ø [mm]	Bruchkraft im Spleiß [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	780	10	**94 061 66**	**10,82**
6	780	25	**94 061 33**	**19,97**
6	780	50	**94 061 00**	**40,37**
8	1050	10	**94 061 67**	**12,90**
8	1050	25	**94 061 34**	**28,56**
8	1050	50	**94 061 01**	**57,60**
10	1625	10	**94 061 68**	**20,59**
Seil-Nenn-ø [mm]	Bruchkraft im Spleiß [daN]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	1625	25	**94 061 35**	**44,51**
10	1625	50	**94 061 02**	**84,66**
12	2390	10	**94 061 69**	**24,96**
12	2390	25	**94 061 36**	**55,33**
12	2390	50	**94 061 03**	**106,30**
16	4220	10	**94 061 71**	**35,15**

Stirnradflaschenzüge

- Nach DIN-EN 13157 mit CE-Kennzeichnung
- Kompakt und leicht
- Maximale Hubausnutzung durch geringe Mindestbauhöhe
- Hubhöhe 3,00 m
- Zweistufiges Stirnradgetriebe, selbstschmierende Gleitlager, sichere Lastdruckbremse
- Geschlossenes Gehäuse - schützt Antrieb und Bremse gegen Verschmutzung
- Alle mechanischen Teile sind aus hochvergütetem Stahl
- Hochfeste, verzinkte Rundgliederkette nach DIN 5684
- Kugelgelagerte Lasthaken bei allen einsträngigen Ausführungen
- Nicht für Personentransport zugelassen

Nutzlast [kg]	Zahl der tragenden Stränge	Nenndicke/Teilung [mm]	Güteklasse	Handkette Nenndicke/Teilung [mm]	Gewicht mit Kette f. 3 m Normalhub [kg]	Gewicht je m Mehrhub [kg]	Abzuwickelnde Handkette pro 1 Hub [m]	Handkettenzug unter Volllast [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
250	1	4 x 12	8	2,4 x 14	3,2	0,54	32	11,4	**80 124 42**	**94,32**
1000	1	6 x 18	8	5 x 24	13,0	1,8	40	35	**80 124 44**	**127,95**
1500	1	8 x 24	6	5 x 24	19,0	2,3	51	39	**80 124 45**	**167,80**
2000	1	6 x 18	8	5 x 24	19,0	2,7	79	35	**80 124 46**	**179,45**

Bau-Aufzugseile

- Eine Seite: Öse mit Karabinerhaken
- Andere Seite: glattes Ende

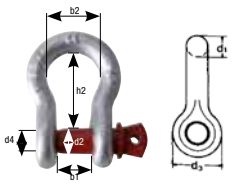
Material	Seil ø [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
Hanf	16	15	**94 061 89**	**54,39**
Hanf	16	25	**94 061 95**	**78,59**
Hanf	18	15	**94 061 90**	**62,61**
Hanf	18	25	**94 061 96**	**92,12**
Hanf	20	15	**94 061 91**	**73,16**
Hanf	20	25	**94 061 97**	**109,71**

Material	Seil ø [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
Polypropylen blau	16	15	**94 061 98**	**46,81**
Polypropylen blau	16	25	**94 062 04**	**64,26**
Polypropylen blau	18	15	**94 061 99**	**51,51**
Polypropylen blau	18	25	**94 062 05**	**71,55**
Polypropylen blau	20	15	**94 062 00**	**66,61**
Polypropylen blau	20	25	**94 062 06**	**97,08**

Bauaufzug

- Für Seildurchmesser max. 20 mm
- Tragfähigkeit bis 200 kg
- Rollendurchmesser: 120 mm
- Drehbarer Haken mit Sicherung

Bestell-Nr.	€/Stück
94 062 07	**83,01**



Schäkel HA 2, hochfest

- Geschweifte Form
- Mit Schraubbolzen
- Bolzen feuerverzinkt (bei NG 1/4 bis 7/16 galvanisch verzinkt) und lackiert
- Tragfähigkeit und Nenngröße eingeschlagen
- Für alle Verwendungszwecke (heben - ziehen - sichern)
- Ausführung: feuerverzinkt

Nenngröße [Zoll]	Tragfähigkeit bei 5facher Sicherheit [kg]	d1	d2 [mm]	d3 [mm]	d4 [mm]	b1 [mm]	b2 [mm]	h2 [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1/4	500	6,5	8,0	17,0	5/16	12,0	20,0	28,0	**94 068 34**	**0,90**
5/16	750	8,0	10,0	21,0	3/8	13,0	21,0	31,0	**94 068 35**	**1,26**
3/8	1000	10,0	11,0	25,0	7/16	16,0	26,0	36,0	**94 068 36**	**1,58**
7/16	1500	11,0	13,0	27,0	1/2	18,0	29,0	42,0	**94 068 37**	**1,64**
1/2	2000	13,0	16,0	30,0	3/8	21,0	33,0	48,0	**94 068 38**	**2,42**
5/8	3250	16,0	19,0	40,0	3/4	27,0	43,0	60,0	**94 068 39**	**4,30**
3/4	4750	19,0	22,0	48,0	7/8	32,0	51,0	71,0	**94 068 40**	**5,77**
7/8	6500	22,0	25,0	54,0	1	36,0	58,0	84,0	**94 068 41**	**9,92**

HEBE- UND STEIGTECHNIK

Leitern | Gerüste 100

Leitern | Böcke | Lastenaufzüge 112

Lastenaufzüge 116

Teleskopleitern 118

Doppel-Klapp-Tritt

- Material: Aluminium
- Standfläche 350 x 200 mm
- Stabile Sicherung (gegen unbeabsichtigtes Zusammenklappen)
- Rutschsichere Fußkappen
- Profilierte Stufen, Stufentiefe: 80 mm
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 2 Stufen: ca. 550 x 400 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,45	0,45	0,45	2 x 2	1,7	**80 129 30**	**41,51**

Doppel-Klapp-Tritt Rolly®

- Material: Aluminium
- Standfläche 350 x 200 mm
- Stabile Sicherung (gegen unbeabsichtigtes Zusammenklappen)
- Rutschsichere Fußkappen
- Profilierte Stufen, Stufentiefe: 80 mm
- Mit Roll/Stop-Automatik: Unter Belastung versinken die Rollen im Holm und gewährleisten einen sicheren Stand
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 2 Stufen: ca. 510 x 410 x 200 mm
  - 2 x 3 Stufen: ca. 740 x 440 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,45	0,45	0,45	2 x 2	2,0	**80 129 31**	**41,35**
2,65	0,65	0,65	2 x 3	3,0	**80 129 32**	**69,02**

Stufen-Doppelleiter Monto

- Material: Aluminium
- Stabile Steigholme aus Aluminium-Rechteckrohr
- Profilierte Stufen, Stufentiefe: 80 mm
- 6-fach genietete Stufen-/Holm-Verbindung
- Mit zwei reißfesten Gurtbändern
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 3 Stufen: ca. 720 x 420 x 160 mm
  - 2 x 4 Stufen: ca. 950 x 450 x 160 mm
  - 2 x 5 Stufen: ca. 1180 x 470 x 160 mm
  - 2 x 6 Stufen: ca. 1410 x 500 x 160 mm
  - 2 x 7 Stufen: ca. 1640 x 520 x 160 mm
  - 2 x 8 Stufen: ca. 1870 x 550 x 160 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,22	0,22	0,70	2 x 3	2,4		**80 129 39**	**64,68**
2,43	0,43	0,90	2 x 4	3,4		**80 157 58**	**74,52**
2,65	0,65	1,15	2 x 5	4,5		**80 129 40**	**93,92**
2,85	0,86	1,40	2 x 6	5,4		**80 157 59**	**109,07**
3,08	1,08	1,60	2 x 7	6,9		**80 129 41**	**137,94**
3,29	1,29	1,85	2 x 8	8,4		**80 157 60**	**169,29**

Stufen-Doppelleiter Stabilo

- Material: Aluminium
- Hochfeste Aluminium-Gelenke
- Profilierte Stufen, Stufentiefe: 80 mm
- Große Holmdimensionen für hohe Belastungen
- Hochfest verbördelte Stufen-/Holmverbindung
- Mit zwei reißfesten Gurtbändern
- 4 Eckaussteifungen zur Erhöhung der Stabilität
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 3 Stufen: ca. 790 x 460 x 180 mm
  - 2 x 4 Stufen: ca. 1040 x 490 x 180 mm
  - 2 x 6 Stufen: ca. 1540 x 550 x 180 mm
  - 2 x 8 Stufen: ca. 2040 x 610 x 180 mm
  - 2 x 10 Stufen: ca. 2540 x 670 x 180 mm
  - 2 x 12 Stufen: ca. 3040 x 730 x 180 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,25	0,25	0,73	2 x 3	4,2		**80 157 75**	**113,49**
2,48	0,48	0,96	2 x 4	5,5		**80 129 47**	**134,56**
2,95	0,95	1,43	2 x 6	8,0		**80 129 48**	**186,94**
3,41	1,41	1,89	2 x 8	10,5		**80 129 49**	**243,11**
3,88	1,88	2,36	2 x 10	14,0		**80 157 76**	**293,12**
4,35	2,35	2,82	2 x 12	17,5		**80 157 77**	**350,18**

Sprossen-Doppelleiter Stabilo

- Material: Aluminium
- Hochfeste Aluminium-Gelenke
- Großdimensionierte Sprossen, die fest mit den Holmen verbördelt sind
- Große Holmdimensionen für hohe Belastungen
- Hochfeste Aluminium-Gelenke
- Mit zwei reißfesten Gurtbändern
- 4 Eckaussteifungen zur Erhöhung der Stabilität
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 6 Sprossen: ca. 1790 x 560 x 150 mm
  - 2 x 7 Sprossen: ca. 2070 x 590 x 150 mm
  - 2 x 8 Sprossen: ca. 2350 x 620 x 105 mm
  - 2 x 10 Sprossen: ca. 2910 x 690 x 150 mm
  - 2 x 12 Sprossen: ca. 3470 x 750 x 150 mm
  - 2 x 14 Sprossen: ca. 4030 x 820 x 150 mm
  - 2 x 16 Sprossen: ca. 4650 x 830 x 150 mm
  - 2 x 18 Sprossen: ca. 5200 x 880 x 150 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
3,03	1,03	1,68	2 x 6	6,3		**80 129 53**	**153,37**
3,29	1,29	1,94	2 x 7	7,9		**80 129 54**	**176,01**
3,55	1,55	2,20	2 x 8	8,9		**80 129 55**	**195,23**
4,08	2,08	2,73	2 x 10	10,9		**80 129 56**	**239,68**
4,60	2,60	3,25	2 x 12	13,5		**80 129 57**	**290,03**
5,12	3,12	3,77	2 x 14	15,0		**80 129 58**	**340,54**
5,73	3,73	4,41	2 x 16	20,5		**80 129 59**	**383,25**
6,32	4,32	5,00	2 x 18	28,0		**80 157 87**	**450,88**

Stufen-Doppelleiter Stabilo mit rutschhemmenden Stufen

- Material: Aluminium
- Hochfeste Aluminium-Gelenke
- Profilierte, gelochte Stufen, Stufentiefe: 80 mm
- Kein Zusetzen der Profilierung durch Schmutz, Matsch und Schnee
- Schmutz fällt durch die Löcher, Flüssigkeiten können so ablaufen
- Große Holmdimensionen für hohe Belastungen
- Hochfest verbördelte Stufen-/Holmverbindung
- Mit zwei reißfesten Gurtbändern
- 4 Eckaussteifungen zur Erhöhung der Stabilität
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 3 Stufen: ca. 790 x 460 x 180 mm
  - 2 x 4 Stufen: ca. 1040 x 460 x 180 mm
  - 2 x 6 Stufen: ca. 1540 x 460 x 180 mm
  - 2 x 8 Stufen: ca. 2040 x 460 x 180 mm
  - 2 x 10 Stufen: ca. 2540 x 460 x 180 mm
  - 2 x 12 Stufen: ca. 3040 x 460 x 180 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,25	0,25	0,73	2 x 3	4,8		**80 231 04**	**130,00**
2,48	0,48	0,96	2 x 4	6,2		**80 231 05**	**149,63**
2,95	0,95	1,43	2 x 6	9,0		**80 231 06**	**214,88**
3,41	1,41	1,89	2 x 8	12,0		**80 231 07**	**284,63**
3,88	1,88	2,36	2 x 10	15,2		**80 231 08**	**341,44**
4,35	2,35	2,82	2 x 12	19,0		**80 231 09**	**408,38**

Stufen-Doppelleiter Holz

- Material: Holz
- Stabiles, mehrfach verschraubtes Stahl-Scharnier
- Spreitzsicherung durch witterungsbeständige Gurtbänder
- Sicherungslaschen für sicheren Transport (ab 2 x 7 Stufen)
- 4 Eckaussteifungen für hohe Stabilität
- Stufentiefe: 80 mm
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 4 Stufen: ca. 950 x 450 x 200 mm
  - 2 x 5 Stufen: ca. 1200 x 480 x 200 mm
  - 2 x 6 Stufen: ca. 1400 x 500 x 200 mm
  - 2 x 7 Stufen: ca. 1650 x 520 x 200 mm
  - 2 x 8 Stufen: ca. 1900 x 550 x 200 mm
  - 2 x 10 Stufen: ca. 2400 x 570 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,45	0,45	0,95	2 x 4	6,2		**80 200 24**	**112,91**
2,65	0,65	1,15	2 x 5	8,0		**80 200 25**	**126,75**
2,85	0,85	1,40	2 x 6	10,2		**80 200 26**	**155,49**
3,10	1,10	1,65	2 x 7	12,0		**80 200 27**	**180,85**
3,30	1,30	1,85	2 x 8	13,2		**80 200 28**	**201,29**
3,75	1,75	2,35	2 x 10	14,1		**80 200 29**	**230,00**

Stufen-Stehleiter mit Materialschale

- Material: Aluminium
- **Mit stabiler, rutschsicherer Aluminium-Plattform**
- Hoher Sicherheitsbügel (600 mm)
- Große Ablageschale mit integrierten Eimerhaken
- Sicherheitsstufen mit Anti-Rutsch-Riffelung
- Stufentiefe: 80 mm
- Hochfest verbördelte Stufen-/Holmverbindung
- Stützholme mit Schutzstopfen zur Vermeidung von Quetschungen, verstärkt durch quadratische Querstreben
- Ab Modell mit 6 Stufen zusätzlich zwei witterungsbeständige Gurtbänder mit Metall-Laschen
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 Stufen: ca. 1710 x 490 x 160 mm
  - 5 Stufen: ca. 2000 x 530 x 160 mm
  - 6 Stufen: ca. 2210 x 550 x 160 mm
  - 7 Stufen: ca. 2460 x 580 x 160 mm
  - 8 Stufen: ca. 2710 x 610 x 160 mm
  - 10 Stufen: ca. 3210 x 670 x 160 mm
  - 12 Stufen: ca. 3710 x 730 x 160 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,95	0,95	1,60	4	6,2		**80 129 42**	**154,08**
3,20	1,20	1,80	5	7,2		**80 157 64**	**168,89**
3,40	1,40	2,05	6	8,2		**80 129 43**	**186,19**
3,65	1,65	1,30	7	9,2		**80 157 65**	**209,72**
3,90	1,90	2,50	8	10,2		**80 157 66**	**236,23**
4,35	2,35	3,00	10	12,2		**80 157 67**	**282,87**
4,80	2,80	3,45	12	16,6		**80 157 68**	**397,58**

Stufen-Stehleiter mit rutschhemmenden Stufen

- Material: Aluminium
- **Mit stabiler, rutschsicherer Aluminium-Plattform**
- Hoher Sicherheitsbügel (600 mm)
- Große Ablageschale mit integrierten Eimerhaken
- Profilierte, gelochte Stufen, Stufentiefe: 80 mm
- Hochfest verbördelte Stufen-/Holmverbindung
- Ab Modell mit 6 Stufen zusätzlich zwei witterungsbeständige Gurtbänder mit Metall-Laschen
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 Stufen: ca. 1710 x 490 x 160 mm
  - 5 Stufen: ca. 2000 x 530 x 160 mm
  - 6 Stufen: ca. 2210 x 550 x 160 mm
  - 7 Stufen: ca. 2460 x 580 x 160 mm
  - 8 Stufen: ca. 2710 x 610 x 160 mm
  - 10 Stufen: ca. 3210 x 670 x 160 mm
  - 12 Stufen: ca. 3710 x 730 x 160 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,95	0,95	1,60	4	6,4		**80 231 10**	**151,74**
3,20	1,20	1,80	5	7,4		**80 231 11**	**167,30**
3,40	1,40	2,05	6	8,4		**80 231 12**	**190,94**
3,65	1,65	2,30	7	9,4		**80 231 13**	**225,84**
3,90	1,90	2,50	8	10,4		**80 231 14**	**258,94**
4,35	2,35	3,00	10	12,4		**80 231 15**	**307,30**
4,80	2,80	3,45	12	16,8		**80 231 16**	**390,83**

Sprossen/Stufen-Doppelleiter Holz

- Material: Holz
- Sprossen/Stufen aus Hartholz mit Zylinderverzapfung
- Stabiles, mehrfach verschraubtes Stahl-Scharnier
- Übergang von Sprossen auf Stufen im oberen Leiterteil nach Anforderung der TRBS2121-2 zur Nutzung als Verkehrsweg und Arbeitsplatz (Bestell-Nr. 81 05 94-98)
- Spreitzsicherung durch witterungsbeständige Gurtbänder (Bestell-Nr. 81 005 94-98)
- Spreitzsicherung durch Ketten (Bestell-Nr. 80 157 84-86)
- Einseitig angebrachter Eimerhaken (Bestell-Nr. 81 005 94-98)
- Sicherungslaschen für sicheren Transport
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 4 Sprossen/Stufen: ca. 1200 x 480 x 170 mm
  - 2 x 5 Sprossen/Stufen: ca. 1500 x 510 x 170 mm
  - 2 x 6 Sprossen/Stufen: ca. 1750 x 540 x 170 mm
  - 2 x 7 Sprossen/Stufen: ca. 2100 x 600 x 170 mm
  - 2 x 8 Sprossen/Stufen: ca. 2400 x 630 x 170 mm
  - 2 x 9 Sprossen: ca. 2520 x 630 x 130 mm
  - 2 x 10 Sprossen: ca. 2800 x 660 x 130 mm
  - 2 x 12 Sprossen: ca. 3350 x 730 x 130 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Sprossen-/ Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,50	0,50	1,15	2 x 2 / 2 x 2	8,5		**81 005 94**	**142,74**
2,75	0,75	1,40	2 x 3 / 2 x 2	9,5		**81 005 95**	**156,55**
3,00	1,00	1,65	2 x 4 / 2 x 2	13,5		**81 005 96**	**186,82**
3,25	1,25	1,90	2 x 5 / 2 x 2	16,0		**81 005 97**	**215,66**
3,50	1,50	2,15	2 x 6 / 2 x 2	18,0		**81 005 98**	**238,80**
3,78	1,78	2,40	-- / 2 x 9	15,0		**80 157 84**	**131,21**
4,03	2,03	2,70	-- / 2 x 10	17,0		**80 157 85**	**120,40**
4,54	2,54	3,20	-- / 2 x 12	22,5		**80 157 86**	**196,22**

Stufen-Stehleiter mit Ablageschale

- Material: Aluminium
- Einseitig besteigbar mit solider Trittfläche
- Hoher Sicherheitsbügel (600 mm)
- Große Ablageschale mit integrierten Eimerhaken
- Sicherheitsstufen mit Anti-Rutsch-Riffelung
- Stufentiefe: 80 mm
- 6-fach genietete Stufen-/Holm-Verbindung
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 Stufen: ca. 1600 x 440 x 130 mm
  - 5 Stufen: ca. 1800 x 470 x 130 mm
  - 6 Stufen: ca. 2050 x 490 x 130 mm
  - 7 Stufen: ca. 2300 x 520 x 130 mm
  - 8 Stufen: ca. 2500 x 540 x 130 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,85	0,85	1,60	4	3,8		**80 129 36**	**60,42**
3,05	1,05	1,80	5	4,7		**80 157 61**	**73,89**
3,25	1,25	2,05	6	5,4		**80 129 37**	**110,08**
3,50	1,50	2,30	7	6,4		**80 157 62**	**123,90**
3,75	1,70	2,50	8	7,4		**80 129 38**	**121,59**

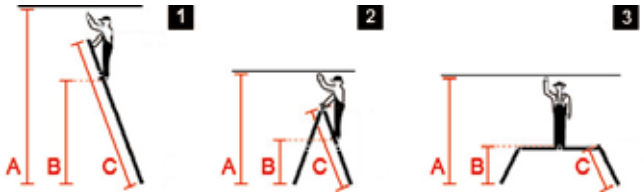
Stufen-Stehleiter mit großer Standplattform

- Material: Aluminium
- Große Standplattform: 500 x 450 mm
- Fahrbar durch integrierte Fahrrollen in Quertraverse
- Beidseitig angebrachte Handläufe
- Extra hoher Bügel (1,0 m) mit integrierter Ablage
- Integrierte Zug- und Drucksicherung für sicheren Stand
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 Stufen: ca. 2100 x 580 x 210 mm
  - 6 Stufen: ca. 2600 x 580 x 210 mm
  - 7 Stufen: ca. 2850 x 580 x 210 mm
  - 8 Stufen: ca. 3100 x 580 x 210 mm
  - 9 Stufen: ca. 3350 x 580 x 210 mm
  - 10 Stufen: ca. 3600 x 580 x 210 mm
  - 12 Stufen: ca. 4100 x 580 x 210 mm
  - 14 Stufen: ca. 4600 x 580 x 210 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,95	0,95	2,10	4	16,0		**80 200 30**	**319,94**
3,40	1,40	2,60	6	18,5		**80 200 31**	**344,57**
3,65	1,65	2,85	7	20,0		**80 200 32**	**369,82**
3,90	1,90	3,10	8	21,0		**80 200 33**	**381,19**
4,10	2,10	3,35	9	22,0		**80 200 34**	**414,02**
4,35	2,35	3,60	10	23,5		**80 200 35**	**439,18**
4,80	2,80	4,10	12	26,0		**80 200 36**	**509,61**
5,30	3,30	4,60	14	29,0		**80 200 37**	**609,51**

Sprossen-Teleskopleiter Tele Matic®

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Doppelstehleiter und Arbeitsbühne
- 4 integrierte Holmverlängerungen
- Einfaches Click-Matic-System für eine komfortable Höhenverstellung
- Treppengängig
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 x 4 Sprossen: ca. 1350 x 680 x 210 mm



Arbeitshöhe A1/A2/A3 [m]	Standhöhe/B1/B2/B3 [m]	Länge C1/C2/C3 [m]	Stufenzahl	Sprossen-Zahl	Bestell-Nr.	€/Stück
5,00/3,55/3,00	3,00/1,35/1,30	4,20/2,15/1,25	4 x 4	4 x 4	**81 000 44**	**253,53**

Sprossen-Teleskopleiter Tele Vario®

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Doppelstehleiter und Arbeitsbühne
- 4 integrierte Holmverlängerungen zum Höhenausgleich
- Einfaches Click-Matic-System für eine komfortable Höhenverstellung
- Treppengängig
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 x 4 Sprossen: ca. 1350 x 670 x 210 mm
  - 5 x 4 Sprossen: ca. 1600 x 670 x 210 mm

Arbeitshöhe A1/A2/A3 [m]	Standhöhe/B1/B2/B3 [m]	Länge C1/C2/C3 [m]	Stufenzahl	Sprossen-Zahl	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
5,00/3,35/3,00	3,00/1,35/1,30	4,20/2,15/1,25	5 x 4	4 x 4		**80 200 38**	**332,06**
6,05/3,90/3,00	4,05/1,90/1,00	5,35/2,70/1,50	4 x 4	5 x 4		**80 200 39**	**381,31**

Sprossen-Gelenk-Universalleiter

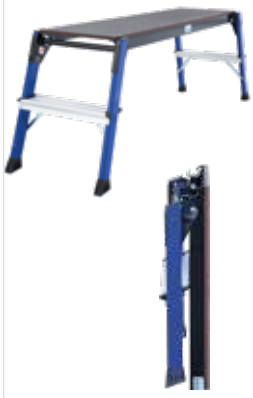
- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Doppelstehleiter und Arbeitsbühne (bei 4 x 3 Sprossen)
- Rundum Profilierte Sprossen, Sprossentiefe 30 mm
- Sicherheitsrastgelenk mit Einhandbügel ermöglicht Entriegelung parallel eines Gelenkpaares
- Ideal für Montagearbeiten aufgrund des geringen Platzbedarfes
- 2 Quertraversen (780 mm) mit rutschsicheren Fußkappen
- Nur das Model 4 x 3 Sprossen hat eine wasserfeste, rutschichere Arbeitsplattform (1510 x 300 mm) und darf als Arbeitsplattform verwendet werden
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 x 3 Sprossen: ca. 1000 x 370 x 280 mm
  - 4 x 4 Sprossen: ca. 1300 x 370 x 280 mm

Arbeitshöhe A1/A2/A3 [m]	Standhöhe/B1/B2/B3 [m]	Länge C1/C2/C3 [m]	Sprossen-Zahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
4,41/3,04/2,95	2,41/1,04/0,95	3,43/1,73/0,95	4 x 3	12,5		**81 000 43**	**243,89**
5,49/3,58/ -	3,49/1,58/ -	4,51/2,26/ -	4 x 4	12,5		**80 129 85**	**242,01**

Stufen-Anlegeleiter einteilig

- Material: Aluminium
- Holme aus Alu-Pressprofil mit Kantenverstärkung
- Rutschsichere Fußkappen
- Stufentiefe: 50 mm
- Ab 12 Stufen mit Quertraverse: 520 x 305 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,70	0,70	1,70	6	3,6		**80 200 04**	**125,82**
2,90	0,90	1,95	7	4,2		**80 200 05**	**129,13**
3,15	1,15	2,20	8	4,8		**80 200 06**	**134,60**
3,60	1,60	2,70	10	6,0		**80 200 07**	**138,47**
4,10	2,10	3,20	12	7,9		**80 200 08**	**175,88**
4,80	2,80	3,95	15	9,8		**80 200 09**	**212,09**



Arbeits-Plattform

- Material: Aluminium
- Wasserfeste, rutschsichere Phenolharz-Siebdruck-Platte, 1090 x 300 mm
- Bis 150 kg belastbar
- Integrierte Klappsperre, automatisch arretierend, für sicheren Stand
- Rutschsichere Fußkappen
- Schnell und einfach zusammenklappbar
- Transportmaße (L x B x H): 1100 x 410 x 140 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,50	0,47	2 x 2	8,52		**80 129 33**	**101,46**

Montagetritt mit Riffelblechstufen

- Material: Aluminium
- Stabile, verschweißte Rohrkonstruktion
- Rutschhemmende Stufen aus Aluminium-Riffelblech
- Rutschsichere Fußkappe
- Stufentiefe: 240 mm
- Obere Standfläche: 520 x 305 mm

Arbeitshöhe [m]	Plattformhöhe [m]	Grundfläche B x L [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,20	0,20	0,36 x 0,59	1	2,5		**80 130 04**	**90,62**
2,40	0,40	0,68 x 0,63	2	6,0		**80 130 05**	**150,64**
2,60	0,60	0,73 x 0,88	3	8,0		**80 130 06**	**216,19**
2,80	0,80	0,77 x 1,14	4	11,0		**80 130 07**	**286,72**
3,00	1,00	0,81 x 1,40	5	14,0		**80 130 08**	**364,66**

Montagetritt mit Gitterroststufen

- Material: Aluminium
- Stabile, verschweißte Rohrkonstruktion
- Rutschsichere Stufen durch gezahnten Gitterrost
- Rutschsichere Fußkappen
- Stufentiefe: 240 mm
- Obere Standfläche: 520 x 305 mm

Arbeitshöhe [m]	Plattformhöhe [m]	Grundfläche B x L [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,20	0,20	0,36 x 0,59	1	2,5		**80 200 19**	**125,20**
2,40	0,40	0,68 x 0,63	2	5,4		**80 200 20**	**250,25**
2,60	0,60	0,73 x 0,88	3	8,0		**80 200 21**	**357,05**
2,80	0,80	0,77 x 1,14	4	11,0		**80 200 22**	**469,14**
3,00	1,00	0,81 x 1,40	5	13,5		**80 200 23**	**589,32**

Teleskopdiele Tele-Board®
- Material: Aluminium
- Stufenlos ausziehbar, witterungsbeständig
- Geschlossenes Kastenprofil, leichte Reinigung
- Belastbarkeit max.: 200 kg
- Maße (B x H): 0,30 x 0,07 m

Länge [m]	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1,75 - 2,98	12,0		**80 200 10**	**206,05**
2,05 - 3,50	13,5		**80 200 11**	**238,16**

Aufnahmeböcke zu Teleskopdiele
- Material: Aluminium
- Zur Erstellung einer Arbeitsbühne, mit Arretierbolzen
- Standhöhe: 0,5 m
- Gewicht: 4,58 kg
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 200 13	**108,15**

Aufstellverbreiterung für Aufnahmeböcke
- Material: Aluminium
- Zur Verbreiterung der Aufstellfläche in Verbindung mit Teleskopdiele
- Variable Höhenverstellung: 0,60-0,80 m
- Gewicht: 2 kg
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 200 14	**49,22**

Anti-Rutschmatte zu Teleskopdiele
- Material: Gummi
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 200 12	**10,14**

Fußplatte für Montagetritte
- Höhenverstellung bis ca. 60 mm
- Mit Gummiauflage, rutschsicher
- ø 50 mm
- **VPE = 4 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	80 130 19	**69,60**

Wandhalter-Set
- Zum sicheren Aufhängen von Leitern
- Abschließbar (Schloss ist nicht im Lieferumfang enthalten)
- Innenmaß: ca. 270 x 150 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	80 129 82	**46,38**

Leiternspitzen
- Material: Aluminium
- Für den Einsatz bei allen Sprossen- und Gelenkleitern mit einem Holmquerschnitt von 64 x 25 bis 97 x 25 mm geeignet
- Gemäß der Unfallverhütungsvorschriften der BG müssen auf gewachsenem Boden Leiternspitzen verwendet werden
- Verwendbar auch bei Leitern mit Traversen
- TÜV geprüft
- **VPE = 1 Paar**

Bestell-Nr.	€/Paar
80 129 76	**28,58**

Fußkappe
- Passend zu Klapp Tritte und Stufen-Stehleitern
- Material: Kunststoff
- Maße (L x B): 33 x 20 mm
- Inkl. Bohrschrauben
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
81 008 80	**5,85**

Fußstopfen
- Passend zu Sprossenleitern
- Material: Kunststoff
- Maße (L x B): 97 x 25 mm
- Inkl. Bohrschrauben
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
81 008 76	**9,35**

Fußkappe
- Passend zu Traverse/Sprossenleitern
- Material: Kunststoff
- Maße (L x B): 64 x 25 mm
- Inkl. Bohrschraube

Bestell-Nr.	€/Stück
81 008 78	**6,98**

Montage-Gerüst RollTec®
- Material: Aluminium
- Fahrbar, Aufstellung werkzeuglos
- Belagbühne belastbar bis 180 kg
- Geringe Abmaße, Durchfahren von Türrahmen möglich
- Transportmaße (L x B x T): 2,05 x 0,50 x 0,14 m
- **Lieferumfang:**
  - 4 x Fahrrolle, feststellbar
  - 1 x Belagbühne 1,50 x 0,30 m
  - 2 x Vertikalrahmen 1,75 x 0,35 m
  - 1 x Diagonalstrebe 1,89 m
  - 1 x Geländerstrebe 1,59 m

Arbeitshöhe [m]	Plattformhöhe [m]	Maße Gerüst L x B x H [m]	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,50	0,90	1,50 x 0,65 x 1,80	24,0		**80 200 15**	**333,66**

Falt-Gerüst Corda
- Material: Aluminium
- Faltbar, Aufstellung werkzeuglos
- Nach Erstmontage besteht das Gerüst aus zwei Teilen: Gerüstrahmen und Belagbühne
- Belagbühne kann am zusammengeklappten Gerüst senkrecht eingehängt werden
- Fahrbar, mit gebremsten Fahrrollen
- Geringe Abmaße, Durchfahren von Türrahmen möglich
- Belastbarkeit: max. 150 kg
- Transportmaße (L x B x T): 1,80 x 0,90 x 0,25 m
- **Lieferumfang:**
  - 4 x Fahrrollen, feststellbar
  - 1 x Belagbühne
  - 1 x Geländerstrebe

Arbeitshöhe [m]	Plattformhöhe [m]	Maße Gerüst L x B x H [m]	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,90	0,90	1,55 x 0,90 x 1,75	15,2		**80 224 09**	**242,52**

1

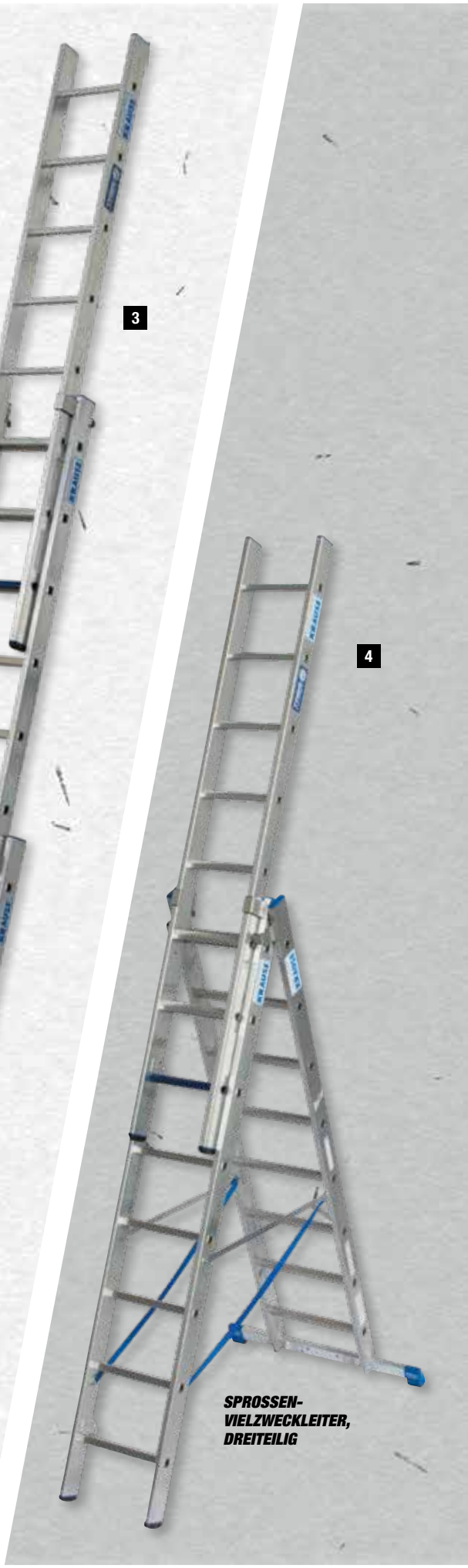
STUFEN-SPROSSEN ANLEGELEITER TRBS-ZWEITEILIG

2

SPROSSEN-ANLEGELEITER, ZWEITEILIG

3

STUFEN-SPROSSEN-VIELZWECKLEITER, DREITEILIG



4

SPROSSEN-VIELZWECKLEITER, DREITEILIG

1 Stufen-Sprossen Anlegeleiter TRBS-zweiteilig

- Material: Aluminium
- Holme aus Alu-Pressprofil mit Kantenverstärkung
- Rutschsichere Fußkappen
- Stufentiefe: 80 mm
- Automatisch einrastende Sperrhebel für sicheren Transport
- Mit Quertraverse
- **Ab 2 x 12 Stufen mit Trigon-Traverse im Schiebeteil, dadurch Leiternteile auch einzeln verwendbar**
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 9 Sprossen: ca. 2700 x 430 x 170 mm
  - 2 x 12 Sprossen: ca. 3550 x 430 x 170 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
3,55/5,15	1,55/3,15	2,70/4,35	2 x 9	14,9		**80 200 02**	**262,72**
4,35/6,70	2,35/4,70	3,50/6,05	2 x 12	19,9		**80 200 03**	**354,65**

2 Sprossen-Anlegeleiter, zweiteilig

- Material: Aluminium
- Holme aus Alu-Pressprofil mit Kantenverstärkung
- Rutschsichere Fußkappen
- Rundum profilierte Sprossen, Sprossentiefe: 30 mm
- Automatisch einrastende Sperrhebel für sicheren Transport
- Mit Quertraverse (880 mm)
- **Ab 2 x 12 Sprossen mit Trigon-Traverse im Schiebeteil, dadurch Leiternteile auch einzeln verwendbar**
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 9 Sprossen: ca. 2700 x 430 x 120 mm
  - 2 x 12 Sprossen: ca. 2550 x 430 x 120 mm
  - 2 x 15 Sprossen: ca. 4400 x 430 x 120 mm
  - 2 x 18 Sprossen: ca. 5250 x 430 x 120 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
3,60 / 5,23	1,60 / 3,23	2,60 / 4,22	2 x 9	9,8		**81 002 85**	**184,44**
4,42 / 6,75	2,42 / 4,75	3,42 / 5,58	2 x 12	14,3		**81 002 86**	**251,96**
5,24 / 8,41	3,24 / 6,41	4,23 / 7,48	2 x 15	18,8		**81 002 87**	**323,44**
6,05 / 9,85	4,05 / 7,85	5,04 / 8,83	2 x 18	14,9		**81 002 88**	**428,76**

3 Stufen-Sprossen-Vielzweckleiter, dreiteilig

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Schiebe-, Stehleiter, mit einzeln herausnehmbarem Leiternteil
- Rutschsichere Fußkappen
- Automatisch einrastende Sperrhebel für sicheren Transport
- Wandlaufrollen ab Ausführung 3 x 12 Sprossen
- Hohe Standsicherheit durch integrierte Zug-Drucksicherungen
- Mit Quertraverse (880 mm)
- **Ab 2 x 12 Sprossen mit Trigon-Traverse im Schiebeteil, dadurch Leiternteile auch einzeln verwendbar**
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 3 x 8 Sprossen: ca. 2450 x 500 x 240 mm
  - 3 x 10 Sprossen: ca. 3000 x 500 x 240 mm
  - 3 x 12 Sprossen: ca. 3550 x 500 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
5,95 / 4,35 / 3,55 / 3,30	3,95 / 2,35 / 1,55 / 1,30	4,90 / 3,60 / 2,25 / 2,25	3 x 8	20,8		**81 005 99**	**426,61**
9,10 / 6,45 / 4,60 / 4,32	7,10 / 4,45 / 2,60 / 2,35	8,05 / 5,70 / 3,30 / 3,30	3 x 12	30,8		**81 006 06**	**680,42**
7,50 / 5,40 / 4,10 / 3,80	5,50 / 3,40 / 2,10 / 1,80	6,50 / 4,65 / 2,80 / 2,80	3 x 10	25,5		**81 006 07**	**563,00**

4 Sprossen-Vielzweckleiter, dreiteilig

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Schiebe-, Stehleiter, mit einzeln herausnehmbarem Leiternteil
- Rutschsichere Fußkappen
- Rundum profilierte Sprossen, Sprossentiefe 30 mm
- Automatisch einrastende Sperrhebel für sicheren Transport
- Wandlaufrollen ab Ausführung 3 x 12 Sprossen
- Hohe Standsicherheit durch integrierte Zug-Drucksicherungen
- Mit Quertraverse (880 mm)
- **Ab 2 x 12 Sprossen mit Trigon-Traverse im Schiebeteil, dadurch Leiternteile auch einzeln verwendbar**
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 3 x 8 Sprossen: ca. 2450 x 500 x 200 mm
  - 3 x 9 Sprossen: ca. 2700 x 500 x 200 mm
  - 3 x 10 Sprossen: ca. 3000 x 500 x 200 mm
  - 3 x 12 Sprossen: ca. 3550 x 500 x 200 mm
  - 3 x 14 Sprossen: ca. 4100 x 500 x 200 mm

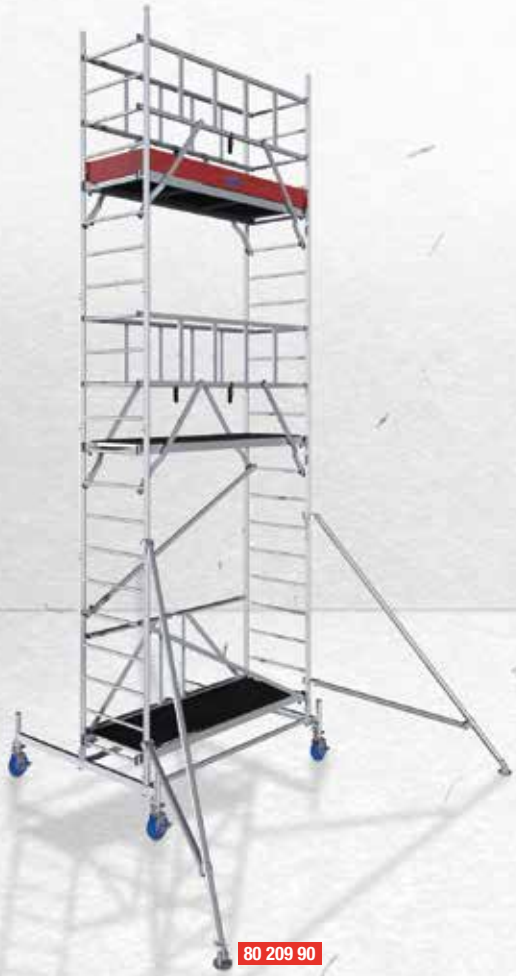
Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
6,05 / 4,40 / 3,60 / 3,35 / 4,40	4,05 / 2,40 / 1,60 / 2,40	5,05 / 3,65 / 2,30 / 2,35 / 3,10	3 x 8	16,0		**81 002 89**	**294,39**
6,85 / 4,95 / 3,85 / 3,60 / 4,65	4,85 / 2,95 / 1,87 / 2,65	5,85 / 4,20 / 2,55 / 2,60 / 3,40	3 x 9	17,0		**81 002 90**	**326,59**
7,65 / 5,45 / 4,10 / 3,85 / 4,95	5,65 / 3,45 / 2,14 / 1,85	6,65 / 4,70 / 2,80 / 2,85 / 3,65	3 x 10	18,8		**81 002 91**	**384,44**
9,30 / 6,55 / 4,65 / 4,40 / -	7,30 / 4,55 / 2,65 / -	8,30 / 5,80 / 3,35 / 3,40 / -	3 x 12	27,5		**81 002 92**	**469,35**
10,90 / 7,60 / 5,20 / 4,95 / -	8,90 / 5,63 / 3,20 / 3,00 / -	9,90 / 6,85 / 3,90 / 3,95 / -	3 x 14	31,0		**81 002 93**	**566,55**

Falt-Gerüst ProTec XS
- Material: Aluminium
- Max. Arbeitshöhe: 11,80 m
- Schnell aufzubauen, leicht zu transportieren, für Innen- und Außenarbeiten
- Grundeinheit faltbar (Bestell-Nr.: 80 209 75)
- TÜV-geprüft
- Belastbarkeit 200 kg/m² nach DIN EN 1004-1
- Wetterfeste und rutschhemmende Belagbühnen (2,00 x 0,60 m)
- Gebremste Fahrrollen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten **(ab Arbeitshöhe 4,80 m höhenverstellbar)**

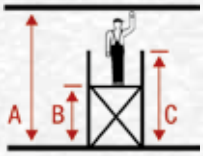
Je nach Aufbauvariante müssen Ballastgewichte **Bestell-Nr.: 80 130 73** verwendet werden, die Ballastierungsangaben finden Sie in der Aufbau- und Verwendungsanleitung oder im Online-Shop beim gewählten Artikel

80 209 86

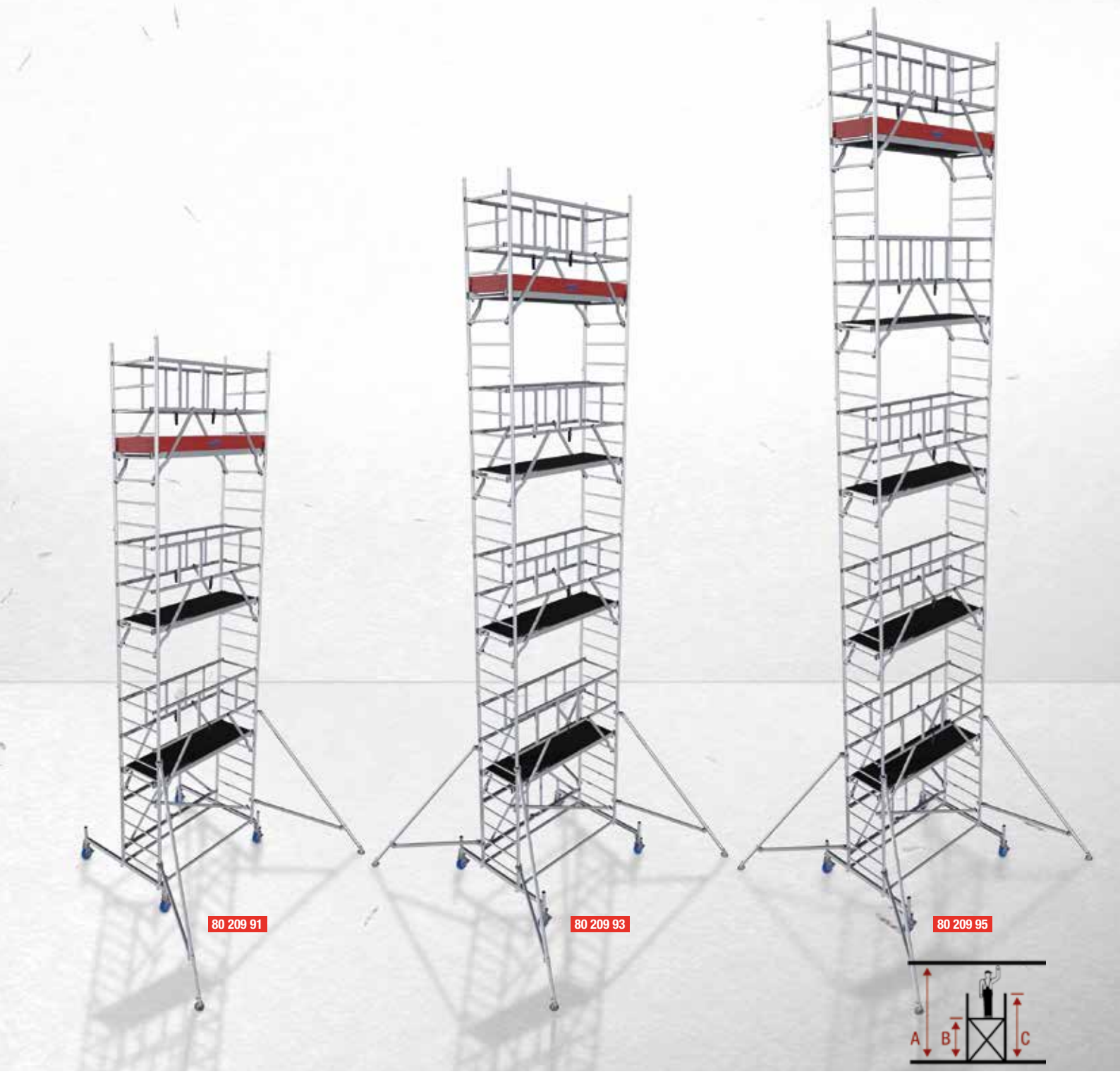
80 209 88



80 209 90



• **A = Arbeitshöhe bis ca. m:**	**2,90**	**3,70**	**4,80**	**5,80**	**6,80**
• **B = Standhöhe bis ca. m:**	**0,90**	**1,80**	**2,80**	**3,80**	**4,80**
• **C = Gerüsthöhe bis ca. m:**	**1,80**	**2,95**	**3,95**	**4,95**	**6,00**
• Fahrrollensatz (4 Stk.) ø 125 mm:	1	0	0	0	0
• Fahrrollensatz (4 Stk.) ø 150 mm höhenverstellbar:	0	1	1	1	1
• Belagbühne mit Luke, 2,00 x 0,60 m:	1	1	2	2	3
• Geländerrahmen Guard Matic:	0	2	2	4	4
• Längsbord 2,00 m:	0	2	2	2	2
• Querbord 0,70 m:	0	2	2	2	2
• Vertikalrahmen 1,00 m:	0	2	2	2	2
• Vertikalrahmen 2,00 m:	0	0	1	2	3
• Falteinheit:	1	1	1	1	1
• Diagonalstrebe:	0	1	0	1	2
• Ausleger:	0	0	0	0	2
• Basisstrebe:	0	2	2	2	2
• Fußplatte:	4	4	4	4	4
• Fahrtraverse:	0	2	2	2	2
• Gewicht ca. kg:	39,00	93,00	111,00	127,00	141,00
• Transportmaße (L x B x H) mm:	2150 x 1000 x 350	2350 x 1000 x 700	2350 x 1000 x 750	2350 x 1000 x 850	2650 x 1000 x 1050
Info / Bestell-Nr. / €/Stück	**80 209 86 461,00**	**80 209 87 862,22**	**80 209 88 1.191,45**	**80 209 89 1.370,16**	**80 209 90 1.766,59**

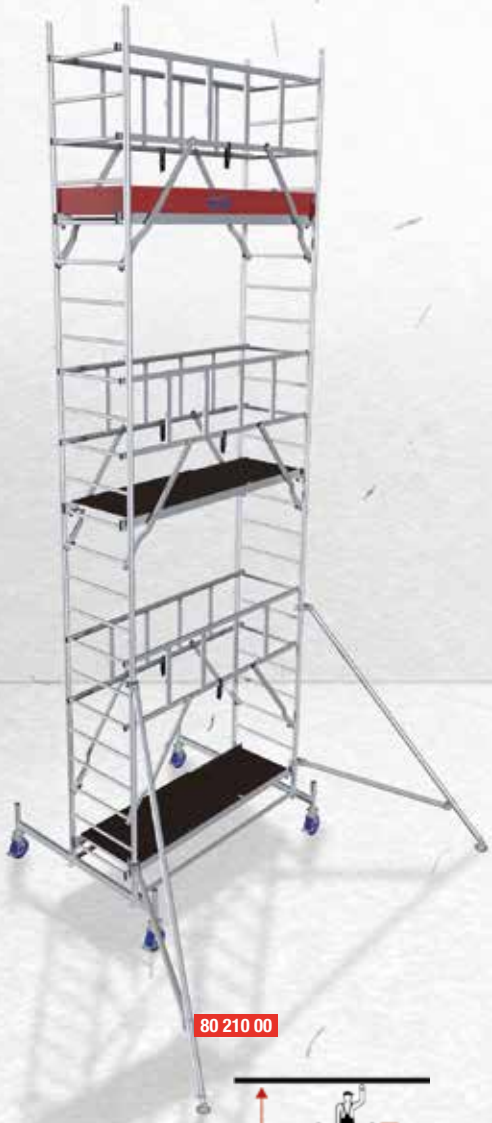


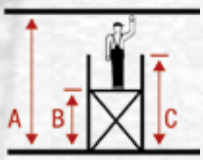
• **A = Arbeitshöhe bis ca. m:**	**7,80**	**8,80**	**9,80**	**10,80**	**11,80**
• **B = Standhöhe bis ca. m:**	**5,80**	**6,80**	**7,80**	**8,80**	**9,80**
• **C = Gerüsthöhe bis ca. m:**	**6,95**	**7,95**	**8,95**	**9,95**	**10,95**
• Fahrrollensatz (4 Stk.) ø 125 mm:	0	0	0	0	0
• Fahrrollensatz (4 Stk.) ø 150 mm höhenverstellbar:	1	1	1	1	1
• Belagbühne mit Luke, 2,00 x 0,60 m:	3	4	4	5	5
• Geländerrahmen Guard Matic:	6	6	8	8	10
• Längsbord 2,00 m:	2	2	2	2	2
• Querbord 0,70 m:	2	2	2	2	2
• Vertikalrahmen 1,00 m:	2	2	2	2	2
• Vertikalrahmen 2,00 m:	4	5	6	7	8
• Falteinheit:	1	1	1	1	1
• Diagonalstrebe:	1	2	1	2	1
• Ausleger:	2	4	4	4	4
• Basisstrebe:	2	2	2	2	2
• Fußplatte:	4	4	4	4	4
• Fahrtraverse:	2	2	2	2	2
• Gewicht ca. kg:	181,00	199,00	215,00	233,00	249,00
• Transportmaße (L x B x H) mm:	2650 x 1000 x 1150	2650 x 1000 x 1250	2650 x 1000 x 1350	2650 x 1000 x 1450	2650 x 1000 x 1550

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 209 91	**1.949,28**		**80 209 92**	**2.269,35**		**80 209 93**	**2.420,07**		**80 209 94**	**2.690,50**		**80 209 95**	**2.882,44**

Fahr-Gerüst ProTec
- Material: Aluminium
- Max. Arbeitshöhe: 12,30 m
- TÜV-geprüft
- Belastbarkeit 200 kg/m² nach DIN EN 1004-1
- Wetterfeste und rutschhemmende Belagbühnen (2,00 x 0,60 m)
- Gebremste, höhenverstellbare Fahrrollen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten

Je nach Aufbauvariante müssen Ballastgewichte Bestell-Nr.: 80 130 73 verwendet werden, die Ballastierungsangaben finden Sie in der Aufbau- und Verwendungsanleitung oder im Online-Shop beim gewählten Artikel





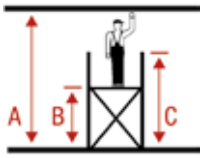
	80 209 96	80 209 97	80 209 98	80 209 99	80 210 00
• **A = Arbeitshöhe bis ca. m:**	**2,90**	**4,30**	**5,30**	**6,30**	**7,30**
• **B = Standhöhe bis ca. m:**	**0,90**	**2,30**	**3,30**	**4,30**	**5,30**
• **C = Gerüsthöhe bis ca. m:**	**2,35**	**3,45**	**4,45**	**5,45**	**6,45**
• Fahrrollensatz (4 Stk.) ø 150 mm höhenverstellbar:	1	1	1	1	1
• Belagbühne mit Luke, 2,00 x 0,60 m:	1	1	2	2	2
• Geländerrahmen Guard Matic:	0	2	4	4	4
• Längsbord 2,00 m:	0	2	2	2	2
• Querbord 0,70 m:	2	2	2	2	2
• Vertikalrahmen 1,00 m:	0	0	1	2	3
• Vertikalrahmen 2,00 m:	2	2	3	4	4
• Diagonalstrebe:	1	2	0	2	2
• Ausleger:	0	0	0	0	4
• Basisstrebe:	0	2	2	2	2
• Fußplatte:	4	4	2	4	4
• Fahrtraverse:	0	2	2	2	2
• Gewicht ca. kg:	45,00	89,00	115,00	123,00	159,00
• Transportmaße (L x B x H) mm:	2350 x 800 x 200	2350 x 800 x 550	2350 x 800 x 650	2350 x 800 x 700	2350 x 800 x 950
Info / Bestell-Nr. / €/Stück	**80 209 96** **545,14**	**80 209 97** **903,11**	**80 209 98** **1.191,32**	**80 209 99** **1.322,51**	**80 210 00** **1.766,96**

• **A = Arbeitshöhe bis ca. m:**	**8,30**	**9,30**	**10,30**	**11,30**	**12,30**
• **B = Standhöhe bis ca. m:**	**6,30**	**7,30**	**8,30**	**9,30**	**10,30**
• **C = Gerüsthöhe bis ca. m:**	**7,45**	**8,45**	**9,45**	**10,45**	**11,45**
• Fahrrollensatz (4 Stk.) ø 150 mm höhenverstellbar:	1	1	1	1	1
• Belagbühne mit Luke, 2,00 x 0,60 m:	3	4	4	5	5
• Geländerrahmen Guard Matic:	6	8	8	10	10
• Längsbord 2,00 m:	2	2	2	2	2
• Querbord 0,70 m:	2	2	2	2	2
• Vertikalrahmen 1,00 m:	4	5	6	7	8
• Vertikalrahmen 2,00 m:	6	7	8	9	10
• Diagonalstrebe:	2	0	2	0	2
• Ausleger:	4	4	4	4	4
• Basisstrebe:	2	2	2	2	2
• Fußplatte:	4	4	4	4	4
• Fahrtraverse:	2	2	2	2	2
• Gewicht ca. kg:	177,00	203,00	211,00	237,00	245,00
• Transportmaße (L x B x H) mm:	2650 x 800 x 1000	2650 x 800 x 1150	2650 x 800 x 1200	2650 x 800 x 1350	2650 x 800 x 1400
Info / Bestell-Nr. / €/Stück	**80 210 01 1.834,69**	**80 210 02 2.251,27**	**80 210 03 2.379,75**	**80 210 04 2.697,65**	**80 210 05 2.826,65**

Abb.: 80 130 15 + 80 210 06 + 80 210 07 + Zubehör

Arbeits-Gerüst ClimTec,

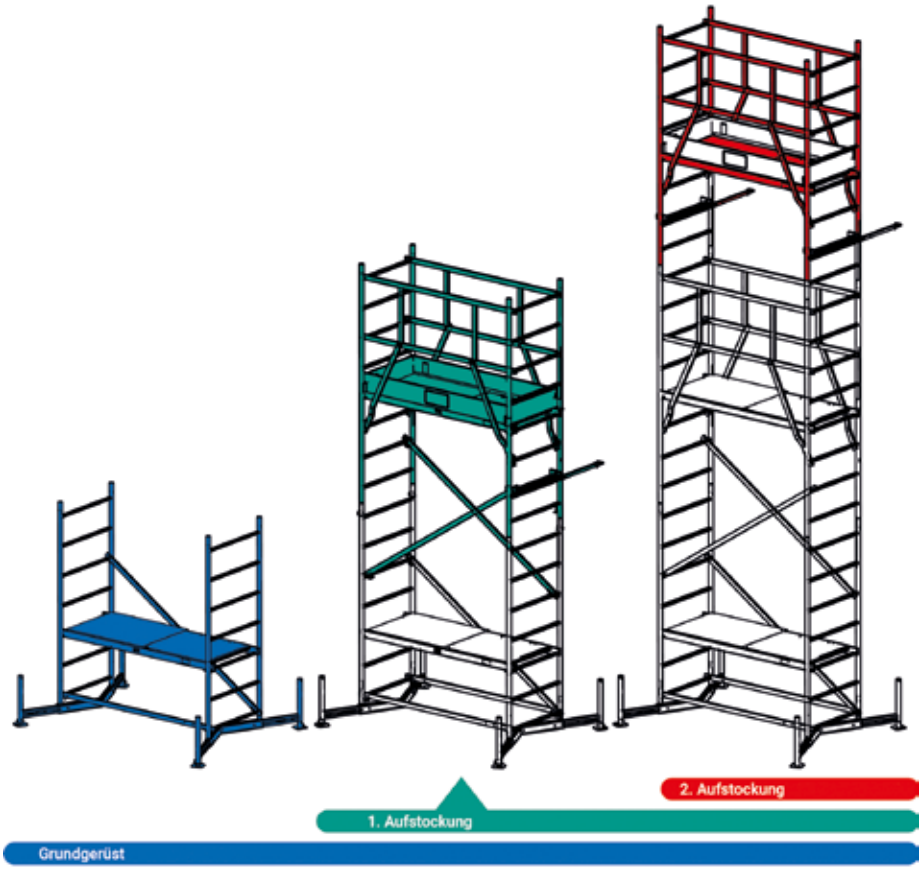
- Material: Aluminium
- Schnell, werkzeuglos aufzubauen, leicht zu transportieren, für Innen- und Außenarbeiten
- TÜV-geprüft
- Belastbarkeit 200 kg/m² nach DIN EN 1004-1
- Wetterfeste und rutschhemmende Belagbühnen (1,50 x 0,60 m)
- Aufstellfläche ohne Ausleger: 1,95 x 1,45 m
- **Fahrrollensatz und Ausleger nicht im Lieferumfang enthalten**



Je nach Aufbauvariante müssen Ballastgewichte Bestell-Nr.: 80 130 73 verwendet werden, die Ballastierungsangaben finden Sie in der Aufbau- und Verwendungsanleitung oder im Online-Shop beim gewählten Artikel

Wichtige Bestellinformationen:

- Für eine Arbeitshöhe von 3 m wird benötigt: Bestell-Nr.: 80 130 15, Ebene 0
- Für eine Arbeitshöhe von 5 m wird benötigt: Bestell-Nr.: 80 130 15 + 80 210 06, Ebene 0 + 1
- Für eine Arbeitshöhe von 7 m wird benötigt: Bestell-Nr.: 80 130 15 + 80 210 06 + 80 210 07, Ebene 0 + 1 + 2



	Grundgerüst	1. Aufstockung	2. Aufstockung
• **A = Arbeitshöhe bis ca. m:**	**3,00**	5,00	7,00
• **B = Standhöhe bis ca. m:**	**1,00**	3,00	5,00
• **C = Gerüsthöhe bis ca. m:**	**1,95**	4,00	6,00
• Belagbühne mit Luke, 1,50 x 0,60 m:	1	1	2
• Grundrahmen 1,75 x 0,65 m:	2	0	0
• Geländerrahmen Guard Matic:	0	2	4
• Längsbord 1,50 m:	0	2	0
• Querbord 0,70 m:	0	2	0
• Stabilisierungs-Set:	0	1	1
• Vertikalrahmen 1,00 m:	0	1	1
• Vertikalrahmen 2,00 m:	0	1	2
• Diagonalstrebe 1,89 m:	1	2	0
• Geländerstrebe 1,59 m:	1	1	0
• Fallstecker:	0	7	5
• Gewicht ca. kg:	27,50	36,90	36,10
• Transportmaße (L x B x H) mm:	2000 x 750 x 200	2150 x 750 x 200	2150 x 450 x 250

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 130 15	**366,17**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 210 06	**410,95**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 210 07	**444,55**

Fahrtraverse
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Zur Aufnahme der Fahrrollen
- Material: Stahl
- Länge: 1670 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 008 74	97,23

Basisstrebe
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Zur Horizontalverstrebeung der Gerüstteile
- Material: Stahl
- Länge: 2000 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 008 73	72,79

Diagonalstrebe
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Zur Vertikalverstrebeung der Gerüstteile
- Material: Stahl
- Länge: 2500 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 008 83	59,80

Geländerstrebe
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Als Seitenschutz
- Material: Stahl
- Länge: 2000 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 008 82	58,87

Vertikalrahmen
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Seitenteil zur Gerüstaufstockung
- Material: Aluminium
- Länge: 1000 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 008 84	90,61

Vertikalrahmen
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Seitenteil zur Gerüstaufstockung
- Material: Aluminium
- Länge: 2000 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 008 72	115,36

Ausleger
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Teleskopierbar zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten und stabilisieren des Gerüstes
- Material: Aluminium
- Länge: 2650 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 008 79	115,90

Ausleger
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ClimTec
- Zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten und stabilisieren des Gerüstes
- Material: Aluminium
- Länge: 2600 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 130 72	82,17

Sicherungs-Set
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Mit Klemmschraube M5 x 60 mm, zum Festklemmen der Geländer- und Diagonalstreben

Bestell-Nr.	€/Set
81 008 75	6,93

Ballastgewicht
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTEc, ProTec XS, ClimTec
- Gewicht: 10 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 130 73	49,42

Fallstecker
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Material: verzinkt
- ø: 10 mm

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
81 008 81	2,95	10	2,74

Belagbühne mit Luke
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTec, ProTec XS
- Rutschhemmende und wasserfeste Lauffläche
- Material Rahmen: Aluminium
- Arbeitsfläche: 2000 x 600 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 008 77	158,96

Fahrrollensatz
- Passend zu Arbeitsgerüst Serie ProTEc, ProTec XS, ClimTec
- Mit Feststellbremse
- Rad-ø: 125 mm
- **VPE = 4 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	80 130 70	115,68

Fahrrollensatz, höhenverstellbar
- Passend zu Gerüst ProTec, ProTec XS, ClimTec
- Höhenverstellbar um bis zu 115 mm
- Rad-ø 150 mm
- **VPE = 4 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	80 210 08	228,35

Doppel-Klapp Tritt

- Material: Aluminium
- Standfläche: 340 x 210 mm
- Spreizsicherung aus Metall gegen unbeabsichtigtes zusammenklappen
- Rutschsichere Fußkappen
- Profilierte Stufen, Stufentiefe: 75 mm
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - ca. 510 x 410 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,45	0,45	0,45	2 x 2	1,8	**81 007 27**	**30,79**

Stufen-Doppelleiter 100

- Material: Aluminium
- Stabiles, austauschbares Stahlgelenk
- Profilierte Stufen, Stufentiefe: 75 mm
- Mit 2 reißfesten Gurtbändern
- Untere Stufen sind mit Querverstrebung verstärkt
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - ca. 920 x 420 x 160 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,40	0,43	0,85	2 x 4	3,5	**81 007 26**	**42,23**

Stufen-Doppelleiter 100

- Material: Aluminium
- Stabiles Stahlgelenk
- Profilierte Stufen, Stufentiefe: 90 mm
- Mit 2 reißfesten Gurtbändern
- Untere Stufen sind mit Querverstrebung verstärkt
- Rutschsichere, vernietete Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 3 Stufen: ca. 1000 x 500 x 250 mm
  - 2 x 5 Stufen: ca. 1200 x 500 x 250 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,60	0,60	0,70	2 x 3	3,5	**81 000 73**	**81,64**
3,05	1,05	1,15	2 x 5	6,8	**81 000 74**	**114,97**

Stufen-Doppelleiter Holz

- Material: Holz
- Scharniere mit zusätzlichen Holmzwingen
- Spreitzsicherung durch witterungsbeständige Gurtbänder
- Eckaussteifungen unter den untersten Stufen
- Mit Eimerhaken
- Stufentiefe: 80 mm
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 4 Stufen: ca. 1250 x 450 x 200mm
  - 2 x 5 Stufen: ca. 1530 x 480 x 200 mm
  - 2 x 6 Stufen: ca. 1810 x 500 x 200 mm
  - 2 x 7 Stufen: ca. 2090 x 520 x 200 mm
  - 2 x 8 Stufen: ca. 2370 x 552 x 200 mm
  - 2 x 10 Stufen: ca. 2930 x 570 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,52	0,52	1,25	2 x 4	8,5		**81 012 13**	**124,08**
2,78	0,78	1,53	2 x 5	10,3		**81 012 14**	**136,78**
3,04	1,04	1,81	2 x 6	12,0		**81 012 15**	**185,47**
3,30	1,30	2,09	2 x 7	14,5		**81 012 16**	**200,40**
3,56	1,56	2,37	2 x 8	17,2		**81 012 17**	**214,69**
4,08	2,08	2,93	2 x 10	19,8		**81 012 18**	**249,34**

Stufen-Stehleiter mit Materialschale

- Material: Aluminium, abriebfest eloxiert
- Mit stabiler, rutschsicherer Gußplattform
- Große Werkzeug-Ablageschale
- Sicherheitsstufen mit Anti-Rutsch-Riffelung
- Stufentiefe: 110 mm
- Scharniere aus Gussaluminium
- Rutschsichere Fußkappem
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 3 Stufen: ca. 1500 x 490 x 160 mm
  - 4 Stufen: ca. 1800 x 490 x 160 mm
  - 5 Stufen: ca. 2050 x 490 x 160 mm
  - 6 Stufen: ca. 2240 x 490 x 160 mm
  - 7 Stufen: ca. 2380 x 490 x 160 mm
  - 8 Stufen: ca. 2780 x 490 x 160 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,66	0,66	1,44	3	4,8		**81 012 19**	**121,90**
2,89	0,89	1,69	4	5,8		**81 012 20**	**137,86**
3,12	1,12	1,94	5	6,8		**81 012 21**	**155,42**
3,36	1,36	2,19	6	7,8		**81 012 22**	**227,75**
3,59	1,59	2,44	7	9,0		**81 012 23**	**255,04**
3,82	1,82	2,68	8	10,0		**81 012 24**	**277,31**

Klapptreppe Alu

- Material: Aluminium
- Begehbar wie eine Treppe
- Mit klappbarem Bügel und Ablageschale
- Große Trittflächen (205 x 360mm), Rutschfest gummiert
- Rollbar, rutschfeste Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 3 Stufen: ca. 640 x 560 x 140 mm
  - 4 Stufen: ca. 860 x 580 x 140 mm
  - 5 Stufen: ca. 1100 x 610 x 140 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,70	0,64	3	8,5	**81 012 32**	**242,62**
2,90	0,86	4	10,5	**81 012 33**	**297,80**
3,10	1,06	5	13,0	**81 012 34**	**335,90**

Sprossen-Teleskopleiter 984

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Doppelstehleiter mit Treppeneinstellung und Arbeitsbühne
- Stabiles Drahtbügel-Stahlgelenk, 4-fach mit den Holmen vernietet
- Profilierte Sprossen, Sprossentiefe: 30 mm
- Handgerechte Kunststoff-Rastergriffe mit Stahlkern
- Rutschsichere, vernietete Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 x 3 Sprossen: ca. 1001 x 470 x 210 mm
  - 4 x 4 Sprossen: ca. 1300 x 570 x 210 mm
  - 4 x 5 Sprossen: ca. 1580 x 630 x 210 mm

Anlegeleiter ca. [m] von/bis	Stehleiter ca. [m] von/bis	Arbeitsbühne Höhe [m]	Sprossen-Zahl ca. [m]	Gewicht ca. [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,93 - 3,00	0,95 - 1,49	0,37 - 0,80	4 x 3	11,0	**80 163 13**	**221,67**
2,50 - 4,20	1,25 - 2,00	0,37 - 1,20	4 x 4	13,0	**80 163 14**	**256,88**
3,10 - 5,30	1,50 - 2,55	0,37 - 1,48	4 x 5	16,0	**80 163 15**	**295,20**

Sprossen-Teleskopleiter 985

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Doppelstehleiter mit Treppeneinstellung und Arbeitsbühne
- Stabiles 3-Punkt Stahlgelenk, 8-fach mit den Holmen vernietet
- Profilierte Sprossen, Sprossentiefe: 30 mm
- Holme und Sprossen aus extrem belastbarem Stangenpress-Profil
- Handgerechte Alu- Rastergriffe mit Stahlkern
- Rutschsichere, vernietete Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 4 x 3 Sprossen: ca. 1001 x 470 x 210 mm
  - 4 x 4 Sprossen: ca. 1300 x 570 x 210 mm
  - 4 x 5 Sprossen: ca. 1580 x 630 x 210 mm
  - 4 x 6 Sprossen: ca. 1860 x 680 x 210 mm
  - 4 x 8 Sprossen: ca. 2420 x 820 x 210 mm

Anlegeleiter ca. [m] von/bis	Stehleiter ca. [m] von/bis	Arbeitsbühne Höhe ca. [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1,93 - 3,00	0,95 - 1,49	0,37 - 0,80	4 x 3	11,0		**80 040 08**	**352,25**
2,50 - 4,20	1,25 - 2,00	0,37 - 1,20	4 x 4	13,0		**80 040 09**	**378,70**
3,10 - 5,30	1,50 - 2,55	0,37 - 1,48	4 x 5	16,0		**80 126 17**	**425,55**
3,60 - 6,40	1,80 - 3,10	0,37 - 1,76	4 x 6	18,0		**80 862 94**	**480,71**
nicht zulässig	2,90 - 4,20	-	4 x 8	39,0		**81 000 64**	**706,00**

Sprossen-Gelenk-Universalleiter 985

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Doppelstehleiter und Arbeitsbühne
- Stabiles Stahlgelenk
- Profilierte Sprossen, Sprossentiefe: 30 mm
- 2 Quertraversen mit rutschsicheren Fußkappen

- Minimales Packmaß optimal für den Transport in einem PKW-Kofferraum
- Holzboden (Best.-Nr. 81 001 79) zur Verwendung als Arbeitsbühne, nicht im Lieferumfang
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - ca. 1002 x 540 x 270 mm

Arbeitshöhe A1/A2/A3 [m]	Standhöhe [m] B1/B2/B3	Länge C1/C2/C3 [m]	Sprossen-Zahl	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
4,21/3,00/2,90	2,21/1,00/0,90	3,49/1,79/0,95	4 x 3	13,1	**81 001 78**	**151,58**

Holzboden 2-teilig

- Passend für Sprossen-Gelenk-Universalleiter 985 (Best.-Nr. 81 001 78)

Bestell-Nr.	€/Stück
81 001 79	**31,79**

Sprossen-Dach-Auflegeleiter

- Material:
  - Holme: Schichtholz, 7-lagig, wasserfest
  - Sprossen: Aluminium, geriffelt
- Durch halbrunde Sprossenform auf jedem Dach enstsprechend der Dachneigung einsetzbar
- Breite: 360 mm
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 8 Sprossen: ca. 2250 x 370 x 75
  - 10 Sprossen: ca. 2800 x 370 x 75
  - 12 Sprossen: ca. 3350 x 370 x 75
  - 14 Sprossen: ca. 3950 x 370 x 75
  - 16 Sprossen: ca. 4500 x 370 x 75

Arbeitshöhe [m]	Länge [m]	Sprossen-Zahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
4,30	2,25	8	6,50		**81 012 08**	**186,80**
5,20	2,80	10	10,50		**81 012 09**	**210,06**
6,20	3,35	12	12,50		**81 012 10**	**231,08**
7,00	3,95	14	14,50		**81 012 11**	**247,24**
7,40	4,50	16	16,80		**81 012 12**	**267,83**

Stufen-Anlegeleiter, zweiteilig

- Material: Aluminium
- Holme aus Alu-Pressprofil mit Kantenverstärkung
- Rutschsichere Fußkappen
- Stufentiefe: 80 mm
- mit Quertraverse und Wandlaufrollen
- ab 2 x 12 Stufen mit Trennsicherung
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2 x 8 Stufen: ca. 2140 x 850 x 180 mm
  - 2 x 10 Stufen: ca. 2630 x 850 x 180 mm
  - 2 x 12 Stufen: ca. 3130 x 850 x 180 mm
  - 2 x 14 Stufen: ca. 3640 x 850 x 180 mm

Arbeitshöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
4,30	2,14 / 3,65	2 x 8	18		**81 012 04**	**352,97**
5,20	2,63 / 4,65	2 x 10	20		**81 012 05**	**384,99**
6,25	3,13 / 5,65	2 x 12	22		**81 012 06**	**434,50**
7,00	3,64 / 6,40	2 x 14	26		**81 012 07**	**484,59**

Stufen-Sprossen-Vielzweckleiter TRBS dreiteilig

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege-, Schiebe-, Stehleiter
- Holme aus Alu-Pressprofil, mit Kantenverstärkung
- Rutschsichere Fußkappen
- Schiebeteil mit Stufen
- Stufentiefe: 80 mm
- Mit Quertraverse
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 3 x 8 Stufen: ca. 2500 x 500 x 300 mm
  - 3 x 10 Stufen: ca. 3100 x 500 x 300 mm
  - 3 x 12 Stufen: ca. 3600 x 500 x 300 mm

Arbeitshöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
6,50	2,40 / 5,78	3 x 8		**81 012 29**	**459,98**
7,80	2,97 / 7,15	3 x 10		**81 012 30**	**580,86**
8,85	3,50 / 8,30	3 x 12		**81 012 31**	**688,82**

Obstbaum-Sprossen-Schiebeleiter zweiteilig

- Material: Aluminium
- Ausziehbare Stützen
- Von Sprosse zu Sprosse verstellbar
- Ober- und Unterleiter einzeln zu verwenden
- Oberleiter mit automatischer Aushängesicherung
- Mit Spreitzsicherung zum Schutz gegen Auseinandergleiten
- Massiver Fußdorn für gewachsene Böden
- Tragfähigkeit max. 100 kg
- Entspricht DIN 68363 für Obstbaumleitern aus Aluminium
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 2-10 Stufen: ca. 3100 x 600 x 200 mm
  - 2-12 Stufen: ca. 3650 x 700 x 200 mm
  - 2-14 Stufen: ca. 4200 x 700 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Sprossen-Zahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
6,15	3,10 - 5,25	2 - 10	14,0		**81 007 70**	**443,76**
7,00	3,65 - 6,10	2 - 12	16,5		**81 007 71**	**468,92**
8,10	4,20 - 7,20	2 - 14	19,0		**81 007 72**	**521,90**

Leiternspitzen

- Material: Aluminium
- Nur für Alu-Teleskopleitern mit 3-Punkt Sicherheitsgelenk
- Gemäß der Unfallverhütungsvorschriften der BG müssen auf gewachsenem Boden Leiternspitzen verwendet werden
- **VPE = 1 Paar**

Info	Bestell-Nr.	€/Paar
	80 163 23	**29,08**

Werkzeugtasche

- Passend zu Teleskopleitern
- Großes Fassungsvermögen
- Sichere und stabile Ausführung

Bestell-Nr.	€/Stück
80 163 26	**33,45**

Einhängetritt zu Teleskopleiter

- Material: Metall
- Passend für Teleskopleiter und Gelenkleiter Serie 984 und 985
- Für sicheren Stand oder als Abstellfläche
- Plattformbelag mit Korrundeinsttreuung, Rutschhemmklasse R13
- Tragfähigkeit: 150 kg
- Gewicht: 1,0 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 012 27	**29,63**

Schiebeleiter Baumfreund zweiteilig

- Material: Aluminium
- Ausziehbar
- Mit Stützholm teleskopierbar, schwenkbar
- Rutschfeste Riffelung der Sprossen
- Fußdorn für gewachsene Böden
- Tragfähigkeit max. 100 kg
- Entspricht DIN 68363 für Obstbaumleitern aus Aluminium
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 5-8 Stufen: 1550 x 600 x 200 mm
  - 7-12 Stufen: 2200 x 700 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Sprossen-Zahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
3,80	1,55 - 2,40	5 - 8	5,8		**81 000 67**	**307,08**
5,00	2,20 - 3,60	7 - 12	14,0		**81 000 68**	**434,75**

Obstbaum-Sprossen-Stützleiter einteilig

- Material: Aluminium
- Ausziehbare Stützen
- Massiver Fußdorn für gewachsene Böden
- Tragfähigkeit max. 100 kg
- Entspricht DIN 68363 für Obstbaumleitern aus Aluminium
- **Transportmaße (L x B x H):**
  - 10 Stufen: ca. 2960 x 600 x 200 mm
  - 12 Stufen: ca. 3520 x 700 x 200 mm
  - 14 Stufen: ca. 2080 x 700 x 200 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Sprossen-Zahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
3,85	2,96	10	8,5		**81 007 73**	**292,09**
4,40	3,52	12	10,0		**81 007 74**	**323,22**
4,95	4,08	14	12,5		**81 007 75**	**349,70**

Arbeits-Plattform Alu, klappbar

- Material: Aluminium
- Stabiles Stahlglenk, mit den Holmen vernietet
- Standfläche: Holzboden, 125 x 57 cm
- Standfläche: Holzboden, 125 x 57 cm
- Rutschsichere Fußkappen
- Tragfähigkeit: 300 kg
- **Transportmaße (L x B x H): 1450 x 670 x 150 mm**
- Aufstellfläche (L x B): 1,75 x 0,57 m

Standhöhe [m]	Höhenverstellbar [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
0,60	940,0	14,5		**81 012 28**	**495,00**

Montage-Gerüst, fahrbar

- Material: Aluminium, abriebfest eloxiert
- Aufstellung: aufklappbar, werkzeuglos
- Belagbühne belastbar bis 160 kg
- Stabiles Gelenkscharnier mit höchster Durchbiegekraft
- Hochfeste, selbstsichere Aluminiumklauen ermöglichen einfaches Ein- und Ausrasten der Streben
- Transportmaße (L x B x H): 2,10 x 0,80 x 0,40 m
- **Lieferumfang:**
  - 4 x Fahrrollen Ø 125 mm, feststellbar
  - 1 x Belagbühne 0,75 x 1,80 m
  - 2 x Vertikalrahmen
  - 1 x Diagonalrahmen

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Maße Gerüst L x B x H [m]	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,50	0,40	1,95 x 0,75 x 1,80	34,8		**81 012 26**	**400,20**

Arbeitsbock Alu

- Material: Aluminium
- Holme, Querversteifung und obere Auflagen aus Stangenpressprofilen
- Spreitzsicherung durch hochfeste Nylongurte
- Rutschsichere Fußkappen
- Tragfähigkeit: 150 kg
- Maße (H x B): 795 x 790 mm
- Gewicht: 5,0 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 012 25	**51,35**

Teleskop-Gerüstbock Alu

- Material: Aluminium
- Höhenverstellbar 0,90 bis 1,80 m
- Holme, Querversteifung aus Stangenpressprofilen
- Spreitzsicherung aus Metall
- Rutschsichere Fußkappen
- Tragfähigkeit: 300 kg
- Maße (L x B x T): 800 x 900 x 210 mm
- Gewicht: 15,0 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 012 35	**469,92**

Arbeitsbock Vario-Master

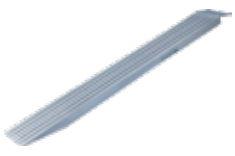
- Hoch belastbar, handlich, leicht und griffgerecht
- Bockauflage mit rutschfestem Riffelgummi
- **Durch einen wartungsfreien Federriegel höhenverstellbar 0,70 - 1,02 m (in 5 cm Schritten)**
- **Breite verstellbar: 0,70 bis 1,34 m (stufenlos)**
- Niveauregulierung der Füße, ist in der Lage, Unebenheiten des Bodens auszugleichen
- **Tragfähigkeit max.: 200 kg**
- Höhe: 0,70 m
- Gewicht: 4,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 163 17	**198,02**

Teleskopdiele Aluminium, ausziehbar

- Geschlossene Profile geben sicheren Halt
- Keine scharfen Kanten, keine Verletzungsgefahr
- Arretierungsbolzen verhindern versehentliches Ausfahren
- Schutzkappen für empfindliche Böden im Innenbereich
- Belastbarkeit max.: 150 kg
- Gewicht: 14,5 kg
- Auszugslänge: 1,82 - 3,00 m
- **Transportmaße (L x B x H): 1830 x 310 x 60 mm**

Bestell-Nr.	€/Stück
80 163 18	**229,75**



Verladeschiene Alu, ohne Seitenrand

- Material: Aluminium
- Fahrflächenbreite: 250 mm
- Schienenbreite: 250 mm

Länge [mm]	Tragkraft [kg]	Auffahrthöhe min./max. [m]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Paar
1000	1000	0,12/0,21	10,0		**81 012 42**	**278,39**
1500	1000	0,21/0,36	13,0		**81 012 43**	**287,98**
2000	1000	0,31/0,50	16,0		**81 012 44**	**337,23**
2500	1000	0,40/0,65	20,0		**81 012 45**	**424,40**
3000	800	0,50/0,79	23,0		**81 012 46**	**474,63**
3500	800	0,59/0,93	28,0		**81 012 47**	**523,88**

Verladeschiene Alu, mit Seitenrand

- Material: Aluminium
- Fahrflächenbreite: 195 mm
- Schienenbreite: 250 mm

Länge [mm]	Tragkraft [kg]	Auffahrthöhe min./max. [m]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Paar
1000	1000	0 / 0,23	8,0		**81 012 36**	**231,83**
1500	1000	0 / 0,37	11,0		**81 012 37**	**261,51**
2000	1000	0 / 0,51	14,0		**81 012 38**	**278,39**
2500	800	0 / 0,60	20,0		**81 012 39**	**347,13**
3000	800	0 / 0,80	21,0		**81 012 40**	**381,08**
3500	800	0 / 0,94	24,0		**81 012 41**	**416,93**

Verladeschiene Alu, klappbar, ohne Seitenrand

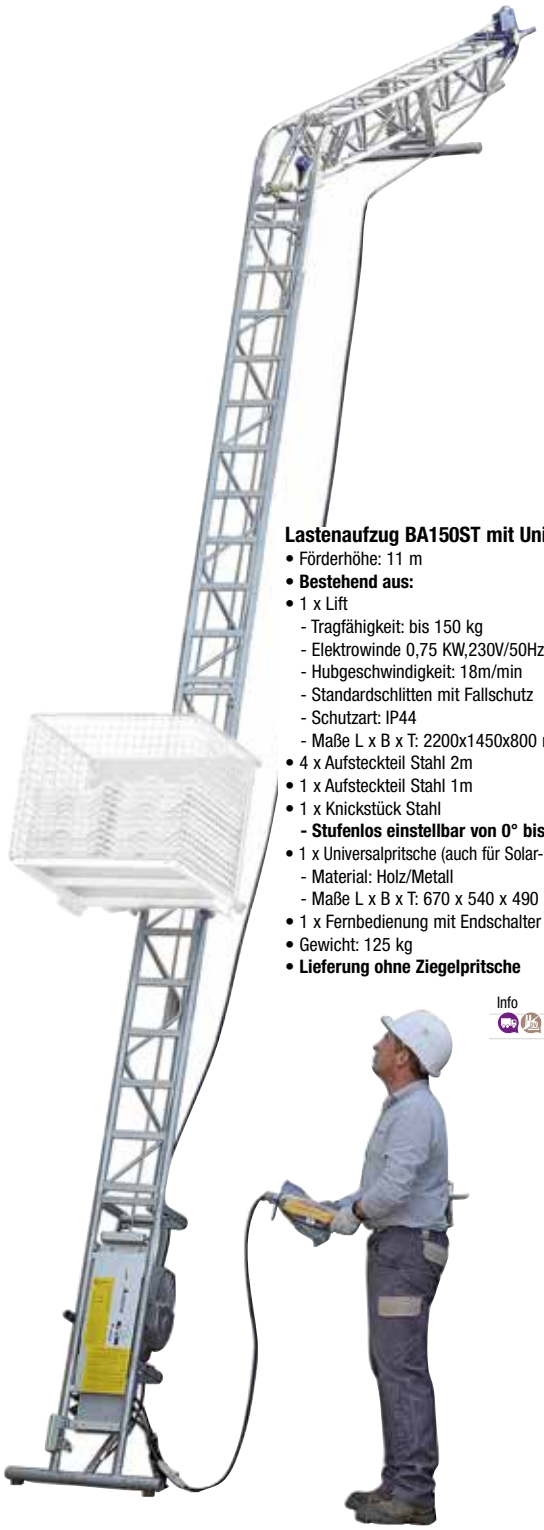
- Material: Aluminium
- Klappbar für bequemen Transport und Lagerung
- Fahrflächenbreite: 250 mm
- Schienenbreite: 250 mm

Länge [mm]	Tragkraft [kg]	Auffahrthöhe min./max. [m]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Paar
1500	800	0,21 / 0,36	15,0		**81 012 53**	**442,87**
2000	800	0,31 / 0,50	17,0		**81 012 54**	**459,73**
2500	550	0,40 / 0,65	21,0		**81 012 55**	**511,11**
3000	450	0,50 / 0,79	25,0		**81 012 56**	**563,07**
3500	350	0,59 / 0,93	30,0		**81 012 57**	**613,29**

Verladeschiene Alu, klappbar, mit Seitenrand

- Material: Aluminium
- Klappbar für bequemen Transport und Lagerung
- Fahrflächenbreite: 195 mm
- Schienenbreite: 250 mm

Länge [mm]	Tragkraft [kg]	Auffahrthöhe min./max. [m]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Paar
1500	800	0 / 0,37	13,0		**81 012 48**	**322,33**
2000	800	0 / 0,51	15,0		**81 012 49**	**403,18**
2500	550	0 / 0,66	18,0		**81 012 50**	**434,62**
3000	450	0 / 0,80	22,0		**81 012 51**	**466,83**
3500	350	0 / 0,94	26,0		**81 012 52**	**501,71**



Lastenaufzug BA150ST mit Universalpritsche

- Förderhöhe: 11 m
- **Bestehend aus:**
- 1 x Lift
  - Tragfähigkeit: bis 150 kg
  - Elektrowinde 0,75 KW,230V/50Hz, 16A mit 42m Seil
  - Hubgeschwindigkeit: 18m/min
  - Standardschlitten mit Fallschutz
  - Schutzart: IP44
  - Maße L x B x T: 2200x1450x800 mm
- 4 x Aufsteckteil Stahl 2m
- 1 x Aufsteckteil Stahl 1m
- 1 x Knickstück Stahl
  - **Stufenlos einstellbar von 0° bis 60°**
- 1 x Universalpritsche (auch für Solar- und PV-Module geeignet)
  - Material: Holz/Metall
  - Maße L x B x T: 670 x 540 x 490 mm
- 1 x Fernbedienung mit Endschalter
- Gewicht: 125 kg
- **Lieferung ohne Ziegelpritsche**

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 012 58	**3.966,30**

Seitenwände-Paket

- Passend zu Lastenaufzug BA150ST
- Material: Holz/Metall
- **Bestehend aus:**
  - 2 x Seitenwand, steckbar auf Universalpritsche
  - 4 x Schnellverschluss
- Maße (L x B): 670 x 490 mm
- Gewicht: 10 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 013 06	**250,80**

Transportplattform

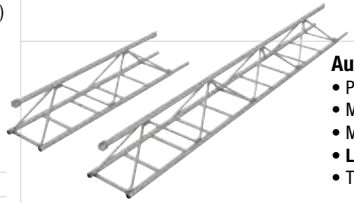
- Passend zu Lastenaufzug BA150ST
- Zum Transport von Platten max 1,40 x 3,00 m
- Material: Metall
- Maße (L x B x T): 3000 x 1400 x 1400 mm
- Gewicht: 9,6 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 013 08	**794,43**

Ziegelpritschen-Paket

- Passend zu Lastenaufzug BA150ST
- Material: Metall
- **Bestehend aus:**
  - 1 x Ziegelpritsche, montierbar auf Universalpritsche
  - 7 x Schnellverschluss
  - 2 x Neigungsstütze
- Maße (L x B x H): 670 x 490 x 670 mm
- Gewicht: 8,6 kg

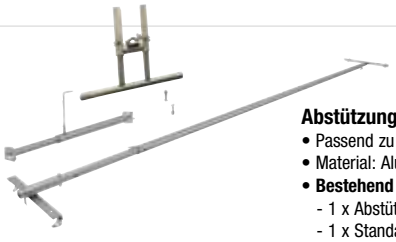
Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 013 07	**537,03**



Aufzug-Verlängerungsteile

- Passend zu Lastenaufzug BA150ST
- Material: Aluminium
- Mit Schnellverschluss
- **Lastenaufzug ist bis max. 12 m erweiterbar**
- Tragkraft: 150 kg

Länge [m]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1,00	5,2		**81 013 10**	**190,80**
2,00	10,0		**81 013 11**	**238,80**



Abstützungs-Paket

- Passend zu Lastenaufzug BA150ST
- Material: Aluminium
- **Bestehend aus:**
  - 1 x Abstützung, ausziehbar 3,00 - 5,00 m
  - 1 x Standardauflage
- **Abstützung ab 8,00 m Traufenhöhe erforderlich**
- Gewicht: 12,2 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 013 05	**539,35**

Standardauflage

- Passend zu Lastenaufzug BA150ST
- Bei Verlängerung des Aufzugs auf dem Dach ist alle 2 m eine Standardauflage erforderlich
- Gewicht: 2,2 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 013 09	**178,80**

Lastenaufzug-Sets

Lift 200 mit Universalpritsche

• Förderhöhe max. (m):	11,5
Bestehend aus:	
1 x Lift	
• Tragfähigkeit (kg):	bis 200
• Elektrowinde:	
- 1 KW, 230 V / 50 Hz, 16 A	
- 43 m Seil (ø 6 mm) verzinkt	
- 21 m Endschalterkabel	
- Ösenhaken	
- Steuerung mit NOT-AUS	
- 5 m Leitung (24 V)	
• Hubgeschindigkeit (m/min):	25
• Drehzahl (U/min):	1350
• Standardschlitten mit Seilbruchsicherung	
• Kopfteil mit Umlenkrolle	
• Fußteil (m):	2
• Schutzart:	IP44
• Maße (L x B x T mm):	2200 x 1450 x 800
• Gewicht (kg):	56
4 x Leiterteil Aluminium (m):	**2**
1 x Leiterteil Aluminium (m):	**1**
1 x Knickstück Aluminium (m):	**0,5**
• Sufenlos einstellbar von 20° bis 45°	
1 x Universalpritsche	
• Mit klappbarem Seitenschutz zur Sicherung	
• Material:	Holz/Metall
• Maße (L x B x T mm):	820/1500 x 690 x 69
• Gewicht (kg):	31

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 011 78	**4.364,95**

Lift 250 mit Solarpritsche

• Förderhöhe max (m):	14
Bestehend aus:	
1 x Lift	
• Tragfähigkeit (kg):	bis 250
• Elektrowinde:	
- 1KW, 230V/50Hz, 16A	
- 43m Seil(Ø6 mm) verzinkt	
- 21m Endschalterkabel	
- Ösenhaken	
- Steuerung mit NOT-AUS	
- 5 m Leitung (24 V)	
• Hubgeschindigkeit 2-stufig(m/min):	19/38
• Drehzahl (/min):	1300/2700
• Standardschlitten mit Seilbruchsicherung	
• Kopfteil mit Umlenkrolle	
• Fußteil (m):	2
• Schutzart:	IP44
• Maße (L x B x T mm):	2200 x 1450 x 800
• Gewicht (kg):	43
5 x Leiterteil Aluminium (m):	**2**
1 x Leiterteil Aluminium (m):	**1**
1 x Knickstück Aluminium (m):	**0,5**
• Sufenlos einstellbar von 20° bis 45°	
1 x Leiterstütze	
• Ausziebahr bis 5,7 m	
1 x Solarpritsche	
• Material:	Holz/Metall
• Maße (LxBxT mm):	1007 x 690 x 340
• Gewicht (kg):	34

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 011 79	**5.579,83**

Akku-Lastenaufzug mit Lastbühne

• 3 Ausführungen in einem: Bockleiter, Anlegeleiter, Akku-Lift	
• Förderhöhe max (m):	10
Bestehend aus:	
1 x Lift	
• Tragfähigkeit (kg):	bis 120
• Funksteuerung	
• Spannung:	24V DC/20,5A
• Leistung (W):	350
• Hubgeschindigkeit (m/min):	15
• Zurrgurt zur Materialfixierung	
• Kopfteil mit Umlenkrolle	
• Schutzart:	IP54
• Maße (L x B x T mm):	760 x 482 x 252
• Gewicht (kg):	33
2 x Leiterteil Aluminium (m):	**4,5**
1 x Leiterteil Aluminium (m):	**2,4**
2 x Leiterverbinder	
1 x Kopfteil	
1 x 24 V Akku (Ah):	**10**
1 x Ladegerät	
1 x Abschlusstange Aluminium, begrenzt den Fahweg nach unten	
1 x Zurrgurt	
1 x Lastbühne Premium	
• Mit Seitenstützen und Transportrollen	
• Material:	Metall
• Maße (LxBxT mm):	730 x 700 x 670
• Gewicht (kg):	17,7

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 011 81	**4.513,03**

Plattenpritsche

• Passend zu Lastenaufzug Lift 200 und 250	
• Zum Transport sperriger Elemente	
• Material:	Metall
• Maße (LxBxT mm):	2100 x 500 (bis 1600) x 200
• Gewicht (kg):	40

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 80	**632,80**

Universalpritsche

• Passend zu Lastenaufzug Lift 200 und 250	
• Mit klappbarem Seitenschutz zur Sicherung	
• Material:	Holz/Metall
• Maße (LxBxT mm):	820/1500 x 690 x 69
• Gewicht (kg):	31

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	97 003 95	**474,37**

Solarpritsche

• Passend zu Lastenaufzug Lift 200 und 250	
• Geeignet für Standard-Panele bis 1400 mm Höhe	
• Maße (L x B x T mm):	1200 x 800 x 1100
• Gewicht (kg):	54

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 012 59	**605,35**

Zubehör für Lästenaufzüge

Leiter-Verlängerungsteile

- Passend zu Lift 200 und Lift 250
- Material: Aluminium
- Komplett mit Ringmuttern
- Tragkraft (kg): 200

Größe	Gewicht	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2 m	10 kg		**97 003 86**	**284,63**
1 m	5,5 kg		**97 003 87**	**139,73**

Leiterstütze

- Passend zu Lift 200 und Lift 250
- Material: Aluminium
- Ausziehbar (m): bis 5,7

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	97 003 92	**392,44**

Akku für Akku-Lastenaufzug

- Akkuspannung (V): 24V
- Akkukapazität (Ah): 10, Li-Ion
- Mit Ladestandanzeige
- Schutzart: IP65
- Gewicht (kg): 1,94

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 011 82	**392,84**

Knickstück kurze Ausführung

- Passend zu Lift 200 und Lift 250
- Material: Aluminium
- Stufenlos einstellbar: 20° bis 45°
- Länge (m): 0,5
- Gewicht (kg): 14

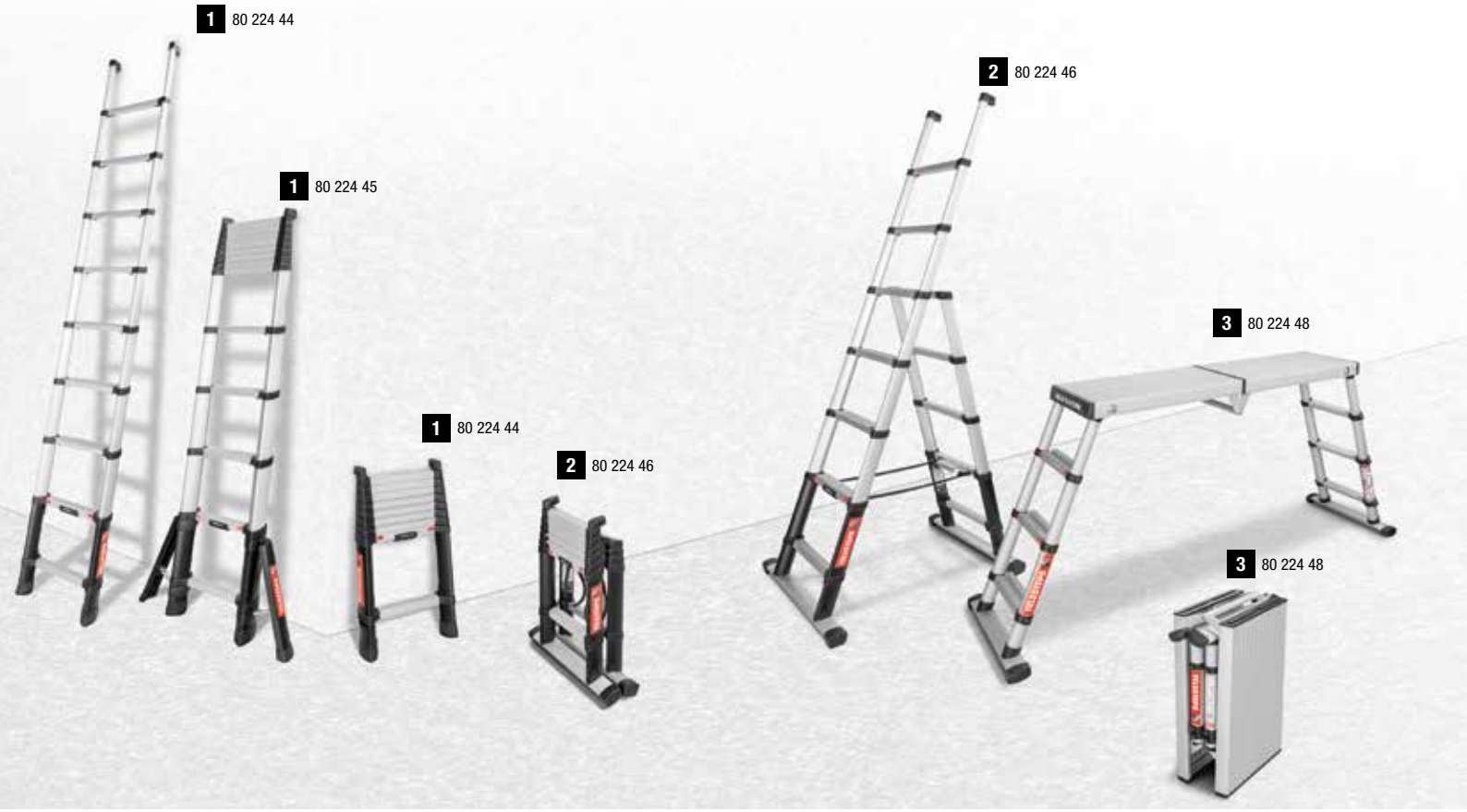
Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	97 003 99	**359,38**

Fahrgestell

- Passend zu Lastenaufzug Lift 200 und 250
- Maße (L x B x T mm): 850 x 300 x 600
- Gewicht (kg): 17,3

Bestell-Nr.	€/Stück
81 012 60	**237,90**

TELESTEPS



Teleskopierbare Leitern und Arbeitsplattform

- Material: Aluminium, 3-kant, Verwindungsfrei
- Stabile, 80 mm tiefe, rutschfeste Stufen
- Entspricht den Anforderungen der TRBS2121-2 zur Nutzung als Verkehrsweg und Arbeitsplatz
- Belastbar bis 150 kg
- Entriegelung über 2-Knopf Verschlußsystem
- Brems/Gleitsystem beim Einschieben der Leiter verhindert ein einklemmen der Finger
- Rutschsichere Fußkappen
- TÜV Rheinland® bauartgeprüft für professionellen Einsatz

1 Teleskop-Stufen-Anlegeleiter-TRBS einteilig

- Stabile, 80 mm tiefe, rutschfeste Stufen

Arbeitshöhe [m]	Länge [m] ausgezogen / eingezogen	Stufenzahl	Standverbreiterung	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,80	3,00 / 0,76	9	Nein	10,2	**80 224 44**	**324,52**
4,90	4,10 / 0,93	13	Ja	14,4	**80 224 45**	**413,58**

2 Teleskop-Stufen-Doppelleiter-TRBS einteilig

- Stabile, 80 mm tiefe, rutschfeste Stufen
- Einsetzbar als Anlege- oder Doppelleiter
- Achtung: Leiter muss zum Gebrauch komplett ausgezogen werden!
- 2-stufige Beinstütze kann wahlweise ausgezogen werden oder in der Leiter verbleiben

Arbeitshöhe [m]	Länge [m] ausgezogen / eingezogen	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,10	2,30 / 0,73	6 + 2	14,1	**80 224 46**	**408,70**
3,80	3,00 / 0,79	8 + 2	19,5	**80 224 47**	**476,40**

3 Teleskop-Arbeitsplattform

- Teleskopfunktion ermöglicht 3 Standhöhen: 51 cm / 68 cm / 88 cm
- Stabile, 65 mm tiefe, rutschfeste Stufen
- Plattform (m): 1,36 x 0,41
- Transportmaße (m): 0,74 x 0,28 x 0,62

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,6	0,51 / 0,68 / 0,88	**80 224 48**	**388,70**

Zubehör für Teleskopleitern

Weichbodenspikes für Höhenverstellung

- Für sicheren Stand auch bei rutschigen, weichen Untergründen
- Kann durch umdrehen im Leiterfuß verbleiben
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 224 51	**37,70**

Höhenverstellung

- Passend für Teleskop-Stufen-Anlegeleiter-TRBS (Best.-Nr. 80 224 44 und 80 224 45)
- Zur Anpasung bei Bodenunebenheiten
- Einstellbar bis (mm): max. 220
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 224 49	**118,13**

Werkzeughalter

- Passend für Teleskopleitern
- Material: Kunststoff ASA, witterungsbeständig
- Maße (L x B x T mm): 300 x 80 x 85

Bestell-Nr.	€/Stück
80 224 50	**40,69**

Wandhalterung

- Passend für Teleskop-Stufen-Anlegeleiter TRBS (Best.-Nr. 80 224 44 und 80 224 45)
- Für sichere Aufbewahrung in Werkstatt oder Servicefahrzeug

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Schloss	**80 224 52**	**66,94**
mit Schloss	**80 224 53**	**81,38**

REINIGUNG & ENTSORGUNG

KÄRCHER Reinigungsgeräte I Reinigungsmittel 120

Nilfisk Reinigungsgeräte I Reinigungsmittel 151

EUROM Reinigungsgeräte 164

NUMATIC Reinigungsgeräte 166

GeRo Bürsten I Besen I Feger 168

DEISS Abfallsäcke 171

Franz mensch Reinigungstücher 172

Trockensauger - Professional

T7/1 Classic, mit 7,5 l Kunststoffbehälter

• **Leistung max. (W):**	**1000**
• Unterdruck (mbar/kPa):	230/23
• Luftmenge (l/s):	40
• Nennspannung (V/Hz):	230/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	75
• Schlauchlänge (m):	2
• Hauptfilter:	Permanentfilter, Vlies
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Behältervolumen (l):	7,5
• Netzkabellänge (m):	7,5

• Maße (L x B x H mm):	375 x 285 x 322
• Gewicht (kg):	3,5
• **Lieferumfang:**	
- Kunststoffsaugrohr DN 35 x 350 mm	
- Bodendüse ø 35 x 270 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 25	**94,08**

T 10/1 Adv, mit 10 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**700**
• Antistatiksystem	
• Unterdruck (mbar/kPa):	220/22
• Luftmenge (l/s):	43
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	57
• Schlauchlänge (m):	2,50
• Netzkabellänge (m):	12
• Hauptfilter:	Permanentfilter, Vlies
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	355 x 310 x 410
• Gewicht (kg):	6,5
• **Lieferumfang:**	
- Metallsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Kombidüse Ø 35 x 295 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 74	**128,80**

T 10/1 Adv HEPA, mit 10 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**800**
• Unterdruck (mbar/kPa):	240/24
• Luftmenge (l/s):	53
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	59
• Schlauchlänge (m):	2,50
• Netzkabellänge (m):	12
• Hauptfilter: HEPA 14 Filter, Filtrations-/Abscheidegrad 99,995 %	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	355 x 310 x 410
• Gewicht (kg):	6,5
• **Lieferumfang:**	
- Metallsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Kombidüse ø 35 x 295 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 75	**148,96**

T 9/1 Bp Akku, mit 9 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**500**
• Akkutyp Li-Ion:	36 V-Plattform
• Akkukapazität (Ah):	7,5
• Akkulaufzeit (min.):	64 (7,5 Ah)
• Akkuladezeit mit Schnellladegerät 80%/100% (min.):	58/81
• Wechselbarer Akku	
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Luftmenge (l/s):	40
• Geräuschpegel (dB(A)):	59
• Schlauchlänge (m):	2
• Hauptfilter:	Permanentfilter, Nylon
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	420 x 325 x 382
• Gewicht (kg):	6,8
• **Lieferumfang:**	
- Metall-Teleskopsaugrohr DN 35, 610 - 1000 mm	
- Bodendüse Ø 35 x 280 mm	
- Fügendüse Ø 35 x 210 mm	
- Polsterdüse Ø 35 x 100 mm	

Akku [Ah]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x 7,5 Ah mit Schnellladegerät		**72 025 80**	**559,90**
Ohne		**72 025 81**	**325,60**

Rucksacksauger BVL 5/1 Bp Pack Akku, mit 5 l Kunststoffbehälter

• Flexibel in Hotels, Gaststätten, Einzelhandel, Bahn, Kino, Bussen, Flugzeugen und Treppenaufgängen	
• **Leistung (W):**	**500**
• Akkutyp Li-Ion:	36 V-Plattform
• Akkukapazität (Ah):	6,0
• Akkulaufzeit (min.):	50 (6,0 Ah)
• Akkuladezeit mit Schnellladegerät 80%/100% (min.):	44/68
• Wechselbarer Akku	
• Unterdruck (mbar/kPa):	223/22,3
• Luftmenge (l/s):	40
• Geräuschpegel (dB(A)):	65
• Schlauchlänge (m):	1,0
• Hauptfilter: HEPA 14 Filter, Filtrations-/Abscheidegrad 99,995 %	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	320 x 220 x 510
• Gewicht (kg):	5
• **Lieferumfang:**	
- Metall-Teleskopsaugrohr DN 35, 610 - 1000 mm	
- Bodendüse Ø 35 x 280 mm	
- Fügendüse Ø 35 x 210 mm	
- Polsterdüse Ø 35 x 100 mm	

Akku [Ah]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x 6,0 Ah mit Schnellladegerät		**72 026 70**	**629,20**
ohne		**72 026 71**	**418,32**

Asche- und Trockensauger

AD 2
mit 14 l Metallbehälter

• **Leistung (W):**	**600**
• Benötigt keine Filtertüten	
• Nennspannung (Hz):	220-240 V/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	82
• Schlauchlänge (m):	1,2 Metall, ummantelt, DN 35
• Netzkabellänge (m):	4
• Filterabreinigungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter, flammhemmend
• Grobschmutzfilter:	Metall
• Kabelhalterung	
• Maße (L x B x H mm):	345 x 330 x 440
• Gewicht (kg):	4,4

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 86	**96,32**

AD 4 Premium
mit 17 l Metallbehälter

• **Leistung:**	**600 W**
• Benötigt keine Filtertüten	
• Geräuschpegel:	80 dB(A)
• Schlauchlänge:	1,7 m Metall, ummantelt, DN 35
• Netzkabellänge:	4 m
• Filterabreinugungssystem:	manuell per Knopfdruck
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter, flammhemmend
• Grobschmutzfilter:	Metall
• Kabelhalterung:	
• Maße (L x B x H mm):	365 x 330 x 565
• Gewicht (kg):	5,3
• **Lieferumfang:**	
- Metallsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Bodendüse ø 35 x 260 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 87	**114,24**

Zubehör Trocken- und Aschesauger

Staubsaugerbeutel
6.904-084.0

- Material: Vlies
- Passend für T 7/1 Classic (Bestell-Nr.: 72 002 25)
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 80	**11,70**

Staubsaugerbeutel
6.904-335.0

- Material: Vlies
- Staubklasse: M
- Passend für: BV 5/1, BVL 5/1, T 9/1
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 08	**18,75**

Staubsaugerbeutel
6.904-315.0

- Material: Vlies
- Passend für: T 10/1, T 10/1 eco!efficiency, T 12/1, T 12/1 Hf, T 12/1 eco!efficiency
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 79	**21,06**

Staubsaugerbeutel
6.904-333.0

- Material: Papier
- Passend für: T 10/1, T 10/1 eco!efficiency, T 7/1 eco!efficiency, T 9/1 Bp
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 71	**12,87**

Motorschutzfilter
6.414-611.0

- Passend für: BV 5/1 Bp, T 10/1, T 10/1 eco!efficiency, T 12/1, T 12/1 Hf, T 12/1 eco!efficiency, T 15/1, T 15/1 HEPA + ESB 28, T 15/1 eco!efficiency, T 7/1 eco!efficiency
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 68	**9,36**

Flachfaltenfilter
6.415-953.0

- Material: Vlies
- Passend für Asche- und Trockensauger: AD 2-4

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 12	**15,00**

Permanentfilter
2.889-099.0

- Lässt sich als Hauptfilter verwenden, wobei dann mit oder ohne Staubsaugerbeutel gesaugt werden kann
- Passend für T 7/1 Classic (Bestell-Nr.: 72 002 25)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 64	**11,70**

Permanentfilter
5.731-624.0

- Lässt sich als Hauptfilter verwenden, wobei dann mit oder ohne Staubsaugerbeutel gesaugt werden kann
- Passend für: T10/1, T 10/1 eco!efficiency, T 7/1 eco!efficiency

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 69	**32,17**

Ersatzschlauch
2.889-100.0

- Länge: 2,0 m
- Nennweite: 35 mm
- Passend für T 7/1 Classic (Bestell-Nr.: 72 002 25)

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 47	**16,38**

Ersatzschlauch
4.440-907.0

- Länge (m): 2,5
- Passend für: T 10/1, T 12/1, T 12/1 Hf, T 12/1 eco!efficiency, T 15/1, T 15/1 eco!efficiency, T 7/1 eco!efficiency

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 50	**31,01**

Nass- und Trockensauger

WD 3 V-17/4/20
mit 17 Liter Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1000**
• Unterdruck (mbar/kPa):	190/19
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	75
• Schlauchlänge (m):	2
• Netzkabellänge (m):	4
• Filterabreinugungssystem:	manuell
• Hauptfilter:	Patronenfilter PET
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	349 x 328 x 492
• Gewicht (kg):	4,6
• **Lieferumfang:**	
- Kunststoffsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Naß- Trockenbodendüse ø 35 x 300 mm	
- Fugendüse ø 35 x 300	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 57	**68,32**

WD 5 V-25/5/22
mit 25 Liter Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1100**
• Unterdruck (mbar/kPa):	220/22
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	71
• Schlauchlänge (m):	2,20
• Netzkabellänge (m):	5
• Filterabreinugungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PET
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	418 x 382 x 653
• Gewicht (kg):	8,5
• **Lieferumfang:**	
- Kunststoffsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Naß- Trockenbodendüse ø 35 x 300 mm	
- Fugendüse ø 35 x 300 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 58	**140,02**

WD 5 P S V-25/5/22
mit 25 Liter Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**1100**
• Unterdruck (mbar/kPa):	220/22
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	71
• Schlauchlänge (m):	2,20
• Netzkabellänge (m):	5
• Filterabreinugungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PET
• Gerätesteckdose:	Ja, mit Einschaltautomatik
• Drehzahlregulierung	
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	418 x 382 x 646
• Gewicht (kg):	8,9
• **Lieferumfang:**	
- Kunststoffsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Naß- Trockenbodendüse 300 mm	
- Fugendüse	
- Stufenadapter für Elektrowerkzeuge	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 59	**175,22**

Zubehör Nass- und Trockensauger WD

Staubsaugerbeutel 2.863-325.0
- Material: Vlies
- Passend für Nass- und Trockensauger WD 1 Compact Battery
- **VPE = 4 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 11	**11,05**

Staubsaugerbeutel 2.863-314.0
- Material: Vlies
- Passend für Nass- und Trockensauger WD 2+3
- **VPE = 4 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 005 63	**11,05**

Staubsaugerbeutel 2.863-006.0
- Material: Vlies
- Passend für Nass- und Trockensauger WD4 - WD6
- **VPE = 4 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 003 62	**11,70**

Patronenfilter 2.863-303.0
- Material: PET
- Passend für für Nass- und Trockensauger der Serie WD2 - WD3 und Waschsauger SE4001, SE4002

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 62	**12,29**

Flachfaltenfilter 2.863-005.0
- Material: Vlies
- Passend für Nass- und Trockensauger WD4 - WD6

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 64	**15,00**

Verlängerungsrohr 2.863-308.0
- Passend für Nass- und Trockensauger WD 2-7
- ø 35 x 500 mm
- Kunststoff

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 61	**11,05**

Nass- und Trockensaugerdüse 2.863-000.0
- Umschaltbar, für eine perfekte Schmutzaufnahme
- 35 x 260 mm
- Passend für Nass- und Trockensauger WD2 - WD6 und Waschsauger SE 5.100, SE 4002, SE 4001

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 56	**26,88**

Düsen-Set, 2-teilig, 2.863-002.0
- ø 35 x 260 mm
- Passend für Nass- und Trockensauger WD2 - WD6 und Waschsauger SE 5.100, SE 4002, SE 4001
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Bodendüse umschaltbar
  - 1 x Polsterdüse

Bestell-Nr.	€/Set
72 003 55	**25,63**

Fugendüse extra lang 2.863-306.0
- ø 35 x 350 mm
- Passend für Nass- und Trockensauger WD2 - WD6 und Waschsauger SE 5.100, SE 4002, SE 4001

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 57	**9,10**

Zubehör Nass- und Trockensauger WD

Saugdüse 2.863-316.0

- ø 35 x 100 mm
- Für Autositze, Autoinnenräume, Polsterflächen, Handwerk und Haushalt

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 89	**12,29**

Saugpinsel-Set 2-teilig, 2.863-221.0

- ø 35 x 70 mm
- Passend für Nass- und Trockensauger WD2 - WD6
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Saugpinsel mit harten Borsten
  - 1 x Saugpinsel mit weichen Borsten

Bestell-Nr.	€/Set
72 003 54	**14,04**

Bohrstaubfänger 2.863-234.0

- Geeignet für Bohrgrößen bis ø 15 mm
- Passend für Nass- und Trockensauger WD2 - WD6

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 50	**17,55**

Absaug-Set für Elektrowerkzeuge 2.863-112.0

- Passend für Nass- und Trockensauger WD 1-7
- Flexibler Saugschlauch
- Nennweite: 35 mm
- Länge: 1 m
- Inkl. Stufenadapter für Elektrowerkzeuge

Bestell-Nr.	€/Set
72 005 60	**13,45**

Saugschlauchverlängerung 2.863-305.0

- Passend für Nass- und Trockensauger WD2 - WD6
- Nennweite: 35 mm
- Länge: 3,5 m

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 51	**22,23**

Autoreinigungsset 7-teilig

- Passend für Nass- und Trockensauger WD2 - WD6
- Nennweite 35 mm
- **Lieferumfang:**
  - Verlängerungsschlauch 1,5 m
  - extra lange Fugendüse
  - Autodüse
  - Saugpinsel mit harten Borsten
  - Saugpinsel mit weichen Borsten
  - Fenstertuch

Bestell-Nr.	€/Set
72 003 53	**38,64**

Nass- und Trockensauger - Professional

NT 27/1 ME ADV mit 27 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• Unterdruck (mbar/kPa):	200/20
• Luftmenge (l/s):	67
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	72
• Schlauchlänge (m):	2,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinugungssystem:	manuell
• Hauptfilter:	Patronenfilter, Papier
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Papier

• Maße (L x B x H mm):	420 x 420 x 540
• Gewicht (kg):	8,2
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Bodendüse ø 35 x 400 mm	
- Fugendüse ø 35 x 210 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 20	**263,23**

NT 48/1, mit 48 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**max. 1380**
• Unterdruck (mbar/kPa):	200/20
• Luftmenge (l/s):	67
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	72
• Schlauchlänge (m):	2,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Hauptfilter:	Papier-Patronenfilter
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Papier

• Maße (L x B x H mm):	490 x 390 x 780
• Gewicht (kg):	10,5
• **Lieferumfang:**	
- Metallsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 35 x 400 mm	
- Fugendüse ø 35 x 210 mm	
- Ablassschlauch	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 70	**269,50**

NT 65/2 Ap, mit 65 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**max. 2760**
• Motoren:	2-motorig
• Unterdruck (mbar/k-Pa):	254/25,4
• Luftmenge (l/s):	2 x 74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m)	10
• Filterabreinugungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter Papier
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Papier

• Maße (L x B x H mm):	600 x 480 x 920
• Gewicht (kg):	20
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr ø 40, 2 x 550 mm	
- Bodendüse ø 40 x 360 mm	
- Fugendüse ø x 300 mm	
- Ablassschlauch (ölbeständig)	
- Schubbügel	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 17	**768,90**

Nass- und Trockensauger - Professional

NT 65/2 Tact²
mit 65 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**max. 2760**
• Antistatiksystem	
• Motoren:	2-motorig
• Unterdruck (mbar/kPa):	254/25,4
• Luftmenge (l/s):	2 x 74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240 V/50-60
• Geräuschpegel (db(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	10
• Filterabreinugungssystem:	automatisch, Tact²
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter Papier
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Papier

• Maße (L x B x H mm):	575 x 490 x 880
• Gewicht (kg):	24,5
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 40, 2 x 550 mm	
- Bodendüse ø 40 x 360 mm	
- Fugendüse ø 40 x 300 mm	
- Ablassschlauch (ölbeständig)	
- **Kippfahrgestell**	
- Verstellbarer Schubbügel	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 12	**1.043,90**

NT 611 Eco K
mit 55 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**2350**
• Unterdruck (mbar/kPa):	235/23,5
• Nennspannung (V/Hz):	230/50
• Geräuschpegel (dB(A):	63
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	10
• Filterabreinigungssystem:	Manuell
• Hauptfilter:	Grobschmutzfilter
• Kabelhalterung:	Ja

• Maße (L x B x H mm):	350 x 725 x 525
• Gewicht (kg):	23
• **Lieferumfang:**	
- Metallsaugrohr 2 x 0,5 m	
- Bodendüse	
- Fugendüse	
- Grobfilter für Nasssaugen	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 23	**1.479,50**

NT 611 Mwf
mit 55 l Kuststoffbehälter

• Leistung (W):	2350
• Leistung Schmutzwasserpumpe (W):	800
• Unterdruck (mbar/kPa):	235/23,5
• Luftmenge (l/s):	57
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	63
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	10
• Hauptfilter:	Grobschmutzfilter
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Papier
• Maße (L x B x H) (mm):	570 x 430 x 860
• Gewicht (kg):	23

• **Lieferumfang:**	
- Metallsaugrohr DN 40, 2 x 500 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 40 x 370 mm Aluminium	
- Fugendüse ø 40 x 290 mm	
- Ölbeständiges Absaugset	
- Ablassschlauch (ölbeständig)	
- IP68-Stecker, PRCD-K-Personenschutzschalter	
- C-Kupplung am Ablass mit Absperrhahn	
- Schubbügel	
- Grobschmutzfilterkorb	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 71	**2.233,00**

NT 75/2 Tact² Me TC
mit 75 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**2760**
• Antistatiksystem	
• Motoren:	2-motorig
• Unterdruck (mbar/kPa):	254/25,4
• Luftmenge (l/s):	2 x 74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240 V/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	10
• Filterabreinugungssystem:	automatisch, Tact²
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PES
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Papier

• Maße (L x B x H mm):	685 x 560 x 920
• Gewicht (kg):	29
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 40, 2 x 550 mm	
- Bodendüse ø 40 x 360 mm	
- Fugendüse ø 40 x 300 mm	
- Ablassschlauch (ölbeständig)	
- **Kippfahrgestell**	
- Verstellbarer Schubbügel	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 69	**1.395,90**

NT 65/2 Tact² TC
mit 65 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**2760**
• Antistatiksystem	
• Motoren:	2-motorig
• Unterdruck (mbar/kPa):	254/25,4
• Luftmenge (l/s):	2 x 74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240 V/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	10
• Filterabreinugungssystem:	automatisch, Tact²
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PES
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Papier

• Maße (L x B x H mm):	685 x 560 x 905
• Gewicht (kg):	27,5
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 40, 2 x 550 mm	
- Bodendüse ø 40 x 360 mm	
- Fugendüse ø 40 x 300 mm	
- Ablassschlauch (ölbeständig)	
- **Kippfahrgestell**	
- Verstellbarer Schubbügel	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 68	**1.159,40**

NT 75/2 Ap Me Tc
mit 75 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**max. 2760**
• Motoren:	2-motorig
• Unterdruck (mbar/kPa):	254/25,4
• Luftmenge (l/s):	2 x 74
• Nennspannung (V/50-60 Hz):	220-240
• Geräuschpegel (dB(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	10
• Filterabreinugungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter Papier
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Papier

• Maße (L x B x H mm):	700 x 505 x 995
• Gewicht (kg):	26
• **Lieferumfang:**	
- Metallsaugrohr DN 40, 2 x 500 mm	
- Bodendüse ø 40 x 360 mm	
- Fugendüse ø 40 x 300 mm	
- Ablassschlauch (ölbeständig)	
- Kippfahrgestell	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 67	**1.098,90**

Sicherheits-Nass- und Trockensauger - Professional

Die Staubklassen der Sicherheitssauger lassen sich in drei Gruppen einteilen, die mit den Buchstaben L, M und H symbolisiert werden.

Staubklasse L: Der Abscheidegrad liegt bei über 99 Prozent. Die Industriesauger dieser Klasse dürfen für leicht gesundheitsgefährdende Stäube mit AGW-Grenzwerten von 1 mg/m³ verwendet werden. Das gilt zum Beispiel für Hausstaub, Gips, Kalk, Sand, Glimmer und andere nicht bedenkliche Materialien.

Staubklasse M: Hier beträgt der Abscheidegrad mindestens 99,9 Prozent. Zu dieser Staubklasse gehören Industriesauger, die für mittel gefährliche Stäube mit AGW-Grenzwerten von 0,1 mg/m³ zugelassen sind. Die Industriesauger filtern Lackpartikel, Metallstäube und Holzstäube. Bei intensiven Arbeiten mit Holz, ist ein Industriesauger der Staubklasse M auf jeden Fall zu empfehlen.

Staubklasse H: Der Abscheidegrad liegt bei über 99,995 Prozent. Diese Filter werden in Industriesaugern verbaut, die für hoch gefährliche Stäube zum Einsatz kommen. Diese entstehen, wenn gefährlichen und krebserregenden Stoffen wie Asbest-, Beton-, Blei-, Formaldehyd-, Kolbat- und Schimmelsstaub aufgesaugt werden.

NT 22/1 Ap L
mit 22 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1300**
• **Staubklasse:**	**L**
• Unterdruck (mbar/kPa):	255/25,5
• Luftmenge (l/s):	71
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	71
• Schlauchlänge (m):	1,9
• Netzkabellänge (m):	6
• Filterabreinugungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Patronenfilter, PES
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	380 x 370 x 480
• Gewicht (kg):	9,1
• **Lieferumfang:**	
- Kunststoffsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Bodendüse ø 35 x 300 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 53	**136,40**

NT 22/1 Ap TE L
mit 22 Liter Kuststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1300**
• **Staubklasse:**	**L**
• Unterdruck (mbar/kPa):	255/25,5
• Luftmenge (l/s):	71
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	72
• Schlauchlänge (m):	1,9
• Netzkabellänge (m):	6
• Filterabreinugungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Patronenfilter, PES
• Gerätesteckdose:	mit Einschaltautomatik
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	380 x 370 x 480
• Gewicht (kg):	9,3
• **Lieferumfang:**	
- Kunststoffsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm	
- Bodendüse ø 35 x 300 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 54	**170,50**

NT 30/1 Ap L
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklasse:**	**L**
• Unterdruck (mbar/kPa):	273/27,3
• Luftmenge:	74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240 V/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	70
• Schlauchlänge (m):	2,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinugungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter Papier
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	525 x 370 x 560
• Gewicht (kg):	11,8
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 35, 2 x 550 mm	
- Bodendüse ø 35 x 300 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 66	**333,62**

Sicherheits-Nass- und Trockensauger - Professional

NT30/1 Tact L
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklasse:**	**L**
• Unterdruck (mbar/kPa):	273/27,3
• Nennspannung (V/Hz):	230/50
• Geräuschpegel (dB(A)):	69
• Schlauchlänge (m):	2,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinigungssystem:	automatisch, Tact
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PES
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 St. Vlies

• Maße (L x B x H mm):	560 x 370 x 580
• Gewicht (kg):	13,9
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr ø 35, 2 x 550 mm	
- Vliesstaubsaugerbeutel	
- Bodendüse ø 35 x 360 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 16	**445,22**

NT30/1 Tact Te L
mit 30 l Kuststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklsse:**	**L**
• Unterdruck (mbar/kPa):	254/25,4
• Nennspannung (V/Hz):	230/50
• Geräuschpegel (dB(A)):	69
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinigungssystem:	automatisch, Tact
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter, PES
• Gerätesteckdose:	Ja, mit Einschaltautomatik
• Drehzahlregulierung	
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	560 x 370 x 580
• Gewicht (kg):	14
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr ø 35 2 x 550 mm	
- Vliesstaubsaugerbeutel	
- Bodendüse ø 35 x 360 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	
- Anschlussmuffe für Elektrowerkzeug	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 15	**484,82**

NT 30/1 Tact Te H
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklasse: H mit Zussatzprüfung "Asbest" gemäß TRGS 519**	
• Unterdruck (mbar/k-Pa):	273/27,3
• Luftmenge (l/s):	74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	69
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinugungssystem:	automatisch, Tact
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PTFE HEPA
• Gerätesteckdose:	Ja mit Einschaltautomatik
• Drehzahlregulierung:	Ja
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Antistatiksystem	

• Maße (L x B x H mm):	560 x 370 x 580
• Gewicht (kg):	14
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr ø 35, 2 x 550 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 35 x 360 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	
- Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge	
- Sicherheitsfilterset	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 000 81	**801,90**

NT 30/1 Tact TE M
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklasse:**	**M**
• Unterdruck (mbar/k-Pa):	273/27,3
• Luftmenge (l/s):	74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	69
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinugungssystem:	automatisch, Tact
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PES
• Gerätesteckdose:	Ja mit Einschaltautomatik
• Drehzahlregulierung:	Ja

• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Antistatiksystem	
• Maße (L x B x H mm):	560 x 370 x 580
• Gewicht (kg):	14
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr ø 35, 2 x 550 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 35 x 360 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	
- Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 000 82	**698,50**

NT40/1 Tact Te L
mit 40 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklasse:**	**L**
• Unterdruck (mbar/kPa):	254/25,4
• Nennspannung (V/Hz):	273/27,3
• Geräuschpegel (dB(A):	68
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinigungssystem:	automatisch, Tact
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter, PES
• Gerätesteckdose:	Ja, mit Einschaltautomatik
• Drehzahlregulierung	
• Kabelhalterung	

• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Maße (L x B x H mm):	560 x 370 x 658
• Gewicht (kg):	14,4
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr ø 35, 2 x 550 mm	
- Bodendüse ø 35 x 350 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	
- Anschlussmuffe für Elektrowerkzeug	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 14	**571,02**

Sicherheits-Nass- und Trockensauger - Professional

NT 50/1 Tact Te L
mit 50 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklasse:**	**L**
• Unterdruck (mbar/k-Pa):	273/27,3
• Luftmenge (l/s):	74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	68
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinugungssystem:	automatisch, Tact
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PES
• Gerätesteckdose:	Ja mit Einschaltautomatik
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	640 x 370 x 1045
• Gewicht (kg):	19
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 35, 2 x 550 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 35 x 360 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	
- Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge	
- Verstellbarer Schubbügel	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 13	**667,72**

NT 50/1 Tact Te M
mit 50 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklasse:**	**M**
• Antistatiksystem	
• Unterdruck (mbar/kPa):	273/27,3
• Luftmenge (l/s):	74
• Schutzklasse:	I
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	69
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinugungssystem:	automatisch, Tact
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PES
• Gerätesteckdose:	Ja mit Einschaltautomatik
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	640 x 370 x 1045
• Gewicht (kg):	19
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr ø 35, 2 x 550 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 35 x 360 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	
- Ablassschlauch	
- Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge	
- Verstellbarer Schubbügel	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 72	**906,40**

NT 50/1 Tact Te H
mit 50 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1380**
• **Staubklasse:**	**H mit Zusatzprüfung "Asbest" gemäß TRGS 519**
• Antistatiksystem	
• Unterdruck (mbar/kPa):	273/27,3
• Luftmenge (l/s):	74
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	69
• Schlauchlänge (m):	4
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Filterabreinugungssystem:	automatisch, Tact
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PTFE HEPA
• Gerätesteckdose:	Ja mit Einschaltautomatik
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	640 x 370 x 1045
• Gewicht (kg):	19,6
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr ø 35, 2 x 550 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 35 x 360 mm	
- Fugendüse ø 35 x 225 mm	
- Ablassschlauch	
- Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge	
- Verstellbarer Schubbügel	
- Sicherheitsfilterset	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 73	**955,90**

NT 22/1 AP Bp L Akku
mit 22 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**575**
• **Staubklasse:**	**L**
• Akkutyp Li-Ion:	36 V-Plattform
• Akkukapazität (Ah):	7,5
• Akkulaufzeit (min.):	31 (7,5 Ah)
• Akkuladezeit mit Schnellladegerät (min.) 80%/100%:	58/81
• Wechselbarer Akku	
• Unterdruck (mbar/kPa):	152/15,2
• Luftmenge (l/s):	57
• Geräuschpegel (dB(A)):	70
• Schlauchlänge (m):	1,9
• Filterabreinigungssystem:	halbautomatisch
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter Papier
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies

• Maße (L x B x H mm):	401 x 372 x 499
• Gewicht:	8,6 kg
• **Lieferumfang:**	
- Kunststoffsaugrohr ø 35, 2 x 500 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 35 x 300 mm	
- Fügendüse ø 35 x 225 mm	

Akku [Ah]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x 7,5 Ah mit Schnellladegerät		**72 025 82**	**462,00**
Ohne		**72 025 83**	**219,78**

INFO Passende Akkus und Ladegeräte finden Sie auf Seite 143

Zubehör Nass- und Trockensauger - Professional

Saugerbeutel NT 6.904-290.0
- Material: Papier
- Staubklasse: M
- Passend für: NT 27/1 Ade, NT 27/1 Me Adv
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 72	17,55

Saugerbeutel NT 6.907-479.0
- Material: Vlies
- Passend für: NT 25/1 Ap, NT 35/1 Ap, NT 35/1 Tact, NT 35/1 Tact Te, NT 35/1 Tact Te M
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 39	14,04

Saugerbeutel, NT 6.907-469.0
- Material: Vlies
- Staubklasse: M
- Passend für: NT 22/1
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 10	13,45

Saugerbeutel NT 6.904-208.0
- Material: Papier
- Passend für: NT 40, NT 45, NT 55, NT 561, NT 611
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 73	16,97

Saugerbeutel NT 6.904-285.0
- Material: Papier
- Passend für: NT 48, NT 65, NT 70, NT 72, NT 75, NT 80
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 74	28,08

Saugerbeutel, NT 2.889-154.0
- Material: Vlies
- Staubklasse: M
- Passend für: NT 30/1 Tact Te H
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 58	20,47

Saugerbeutel, NT 2.889-217.0
- Material: Vlies
- Staubklasse: L
- Passend für: NT 22/1
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 001 56	13,34

Saugerbeutel NT 2.889-155.0
- Material: Vlies
- Staubklasse: M
- Passend für: NT 40/1, NT 50/1
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 04	25,15

Saugerbeutel, NT 2.889-184.0
- Material: Vlies
- Staubklasse: H
- Passend für: NT 40/1, NT 50/1
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 07	75,90

Saugerbeutel, NT 6.904-211.0
- Material: Vlies
- Staubklasse: L
- Passend für: NT 45/1, NT 48/1, NT 55/1, NT 561/1, NT 611
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 06	45,43

Saugerbeutel, NT 2.885-753.0
- Material: Vlies
- Staubklasse: M
- Passend für: NT 65, NT 70, NT 72, NT 75
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 05	31,59

Sicherheitsstaubsaugerbeutel 6.907-581.0
- Für Sicherheitssauger der Staubklasse M + H
- Passend für: NT 35/1 Tact Te H, NT 35/1 Tact Te
- **VPE: 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 000 88	66,64

Flachfaltenfilter, NT 6.906-123.0
- Material: Vlies
- Staubklasse: M
- Passend für: NT 14/1, NT 22/1, NT 351
- Maße (L x B x H mm): 215 x 115 x 60

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 09	31,01

Flachfaltenfilter, NT 6.904-367.0
- Material: Papier
- Staubklasse M und L
- Passend für: NT 20 bis NT 55, NT 611
- Maße (L x B x H mm): 140 x 57 x 240

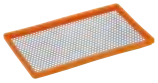
Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 55	18,13

Flachfaltenfilter, NT 6.907-662.0
- Material: Polyester
- Staubklasse: M
- Passend für: NT 30 bis NT 55, NT 361, NT 611
- Maße (L x B x H mm): 240 x 145 x 55

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 58	42,55

Flachfaltenfilter HEPA, NT 6.904-242.0
- Material: Glasfaser
- Staubklasse H
- Zum Saugen von gesundheitsgefährdenden Stäuben, Grobschmutz und Flüssigkeiten
- Passend für: NT 30 bis NT 55
- Maße (L x B x H mm): 240 x 140 x 57

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 65	73,92



Grobschmutzfilter, NT 6.904-287.0
- Material: Lochblech, Metall
- Ausschließlich zum Saugen von Flüssigkeiten
- Wird anstelle des serienmäßigen Flachfaltenfilters eingesetzt
- Passend für: NT 30 bis NT 55, NT 361, NT 611
- Maße (L x B x H mm): 240 x 140 x 13

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 62	25,15

Patronenfilter, NT 2.889-219.0
- Material: Polyester (PES)
- Staubklasse: L
- Passend für: NT 22/1
- Maße (L x B x H mm): 120 x 120 x 113

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 55	14,04

Flachfaltenfilter 6.904-283.0
- Material: Papier
- Passend für: IVC 60/24-2 Ap, IVC 60/30 Ap, IVC 60/30 Ap M Z22, NT 65/2 Ap, NT 75/2 Ap Me Tc

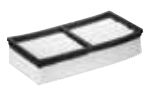
Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 56	20,47

Flachfaltenfilter 6.907-276.0
- Material: Papier
- Passend für: IVC 60/12-1 Tact Ec, IVC 60/24-2 Tact², IVC 60/24-2 Tact² M, IVC 60/30 Tact², NT 55/2 Tact² Me I, NT 65/2 Tact², NT 65/2 Tact² Tc, NT 75/2 Tact² Me, NT 75/2 Tact² Me Tc

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 57	24,57

Flachfaltenfilter 6.904-284.0
- Material: Polyester
- Passend für: NT 65/2 Ap

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 59	61,53



Flachfaltenfilter 6.907-277.0
- Material: Polyester
- Passend für: IVC 60/12-1 Tact Ec, IVC 60/24-2 Tact², IVC 60/30 Tact², NT 65/2 Tact², NT 65/2 Tact² Tc, NT 75/2 Tact² Me, NT 75/2 Tact² Me Tc

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 60	59,80

Patronenfilter, NT 6.414-789.0
- Material: Papier
- Passend für: NT 27/1, NT 48/1, NT 38/1
- Maße (L x B x H mm): 153 x 153 x 135

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 46	18,72

Saugschlauch 1.0, NT 4.440-626.0
- Länge (m): 2,5
- Bajonettverschluss 1.0
- Passend für: NT Sauger bis Baujahr 2016

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 48	28,67

Ersatzschlauch 4.440-653.0
- Länge (m): 2,5

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 49	**94,08**

Ersatzschlauch 4.440-678.0
- Länge (m): 4,0

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 51	**79,52**

Saugschlauch 2.0, NT 2.889-134.0
- Länge: 2,5 m
- Bajonettverschluss 2.0
- Passend für: NT Sauger ab Baujahr 2017

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 57	**23,99**

Hartbodenreiniger

FC 5
- Wischen und Saugen in einem Schritt
- Selbstreinigungsfunktion durch automatische Schmutzabsaugung der Walzen
- Mikrofaserwalzen waschbar bis 60°
- Durch vorwärtsrotierende Walzen bewegt sich das Gerät fast von selbst über den Boden

• **Leistung (W):**	**460**
• Walzendrehzahl (U/min):	500
• Spannung (V/Hz):	230/50 - 60
• Behälterinhalt Frischwasser (ml):	400
• Behälterinhalt Schmutzwasser (ml):	200
• Flächenleistung je Tankfüllung (m²):	ca. 60
• Arbeitsbreite (mm):	300
• Kabellänge (m):	7
• Maße (L x B x H mm):	320 x 270 x 1220
• Gewicht (kg):	4,6
• **Lieferumfang:**	
- Reinigungswalzenpaar gelb	
- Bodenreinigung Universal RM 536 30 ml	
- Reinigungs- und Parkstation	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 71	**179,30**

Walzen-Set für Hartbodenreiniger FC 5
- Zur schonenden Feuchtreinigung und Pflege aller Hartböden
- Waschmaschinengeeignet bis zu 60°
- Verschiedene Farben zur Unterscheidung der Anwendungsgebiete
- **VPE = 2 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
Gelb	**72 003 75**	**16,97**
Grau	**72 003 76**	**16,97**

Bodenreiniger RM 536 für Hartbodenreiniger FC 5
- Für alle Hartböden
- Entfernt Laufspuren
- Mit Nässeschutz gegen Aufquellen der Böden
- Zitronenduft
- Inhalt (ml): 500

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 84	**9,10**

Teppichbürstensauger

TCV 30/1 mit 5 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**850**
• Unterdruck (mbar/kPa):	193/19,3
• Luftmenge (l/s):	43
• Arbeitsbreite (mm):	300
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	66
• Netzkabellänge (m):	12
• Kabelhalterung:	
• Handgriff:	höhenverstellbar
• Bürstenverstellung	manuell
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Maße (L x B x H mm):	340 x 310 x 1215 mm
• Gewicht (kg):	8,3
• **Lieferumfang:**	
- Bürstenwalze 300 mm	
- Fugendüse ø 35 x 250 mm	
- Polsterdüse ø 35 x 100 mm	
- Saugrohr, herausnehmbar	
- Drehbarer Saugschlauch	
- Filterschaum	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 76	**412,82**

CV 38/2 Adv mit 5,5 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**850**
• **Leistung Bürstenmotor (W):**	**150**
• Motoren:	2-motorig
• Unterdruck (mbar/kPa):	200/20
• Luftmenge (l/s):	40
• Arbeitsbreite (mm):	380
• Nennspannung:	220-240 V/50-60 Hz
• Geräuschpegel (dB(A)):	65
• Netzkabellänge (m):	12
• Kabelhalterung	
• Handgriff:	höhenverstellbar
• Bürstenverstellung:	manuell
• Singnalleuchte für eine optimale Einstellung der Bürstenwalze	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Maße (L x B x H mm):	370 x 390 x 1215
• Gewicht (kg):	8,8
• **Lieferumfang:**	
- Bürstenwalze 380 mm	
- Fugendüse Ø 35 x 250 mm	
- Polsterdüse Ø 35 x 100 mm	
- Saugrohr, herausnehmbar	
- Drehbarer Saugschlauch	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 77	**464,52**

Saugerbeutel, CV 6.904-305.0
- Material: Vlies
- Passend für: CV 30/1, CV 38/2, CV 38/2 Adv, CV 48/2, CV 48/2 Adv
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 78	**17,55**

Scheuersaugmaschine - Professional

BR 30/1 C BP Akku

• **Akkutyp Li-Ion:**	**18 V- Plattform**
• **Leistung (W):**	**70**
• Arbeitsbreite (mm):	300
• Bürstenanpressdruck (g/cm²):	40
• Max. Flächenleistung (m²/h):	200
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (L):	1/0,7
• Wasserverbrauch (ml/min.):	30
• Schalldruckpegel (dB(A)):	55
• Bürstengeschwindigkeit (U/min.):	500 - 650
• Laufzeit je Akkuladung (min.):	max. 60
• Akkuladezeit mit Schnellladegerät 80%/100% (min.):	39/65

• Maße (L x B x H mm):	340 x 305 x 1200
• Gewicht (kg):	7,8
• **Lieferumfang:**	
- Universalwalzenset blau 300 mm	

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x 3,0 Ah mit Ladegerät	**72 025 57**	**565,72**
Ohne	**72 025 58**	**439,22**

Ersatz-Akku 18 V/3,0 Ah Li-Ion

• Akkuspannung (V):	18
• Akkukapazität (Ah):	3
• Ladezustandsanzeige/Akku:	Ja

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 47	**77,28**

Schnellladegerät 18 V

• Nennspannung (V/Hz):	240/50
• Ladezeit (100 % bei 3 Ah) min:	60
• Ladestrom (A):	6
• Kabellänge (m):	1,2

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 84	**53,76**

BR 30/4 C MF

• **Leistung (W):**	**1400**
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Arbeitsbreite Bürsten(mm):	300
• Arbeitsbreite Saugen (mm):	300
• Bürstenanpressdruck (g/cm²):	100
• Bürstendrehzahl (U/min.):	1450
• Max. Flächenleistung (m²/h):	200
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (l):	4/4
• Schalldruckpegel (dB(A)):	72
• Netzkabel (m):	10

• Maße (L x B x H mm):	390 x 335 x 1180
• Gewicht (kg):	11,5
• **Lieferumfang:**	
- Walzenbürste rot 300 mm	
- Micfrofaserwalze 300 mm	
- Saugbalken 300 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 01	**1.267,20**

BR 30/4 C BP Akku

• **Akkutyp Li-Ion:**	**36 V- Plattform**
• **Leistung (W):**	**550**
• Arbeitsbreite (mm):	300
• Bürstenapressdruck (g/cm²):	100
• Max. Flächenleistung(m²/h):	200
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (L):	4/4
• Wasserverbrauch (l/min):	1
• Schalldruckpegel (dB(A)):	72,4
• Bürstengeschwindigkeit (U/min.):	1270
• Laufzeit je Akkuladung (min.):	max. 35
• Akkuladezeit mit Schnellladegerät 100% (min.):	81

• Maße (L x B x H mm):	390 x 335 x 1180
• Gewicht (kg):	18,0
• **Lieferumfang:**	
- Walzenbürste rot 300 mm	

Akku [Ah]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x 7,5 Ah mit Ladegerät		**72 025 59**	**1.380,50**
Ohne		**72 025 60**	**1.094,50**

BR 40/10 C Adv

• **Leistung (W):**	**2300**
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Arbeitsbreite Bürsten (mm):	400
• Arbeitsbreite Saugen (mm):	400
• Bürstenanpressdruck variabel (g/cm²):	100 - 200
• Bürstendrehzahl (U/min):	1100
• Max. Flächenleistung (m²/h):	400
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (l):	10/10
• Schalldruckpegel (dB/A)):	75

• Maße (L x B x H mm):	540 x 470 x 1150
• Gewicht (kg):	41,2
• **Lieferumfang:**	
- Transporträder	
- Walzenbürste rot 400 mm	
- Saugbalken 435 mm	

INFO

Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 31	**2.044,90**

Scheuersaugmaschine - Professional

BD 43/35 C Ep

• Nennspannung (Hz):	220-240 V/50-60
• **Leistung (W):**	**1400**
• Bürstenanpressdruck variabel (kg):	26,5 - 28,5
• Bürstendrehzahl (U7min.):	180
• Max. Flächenleistung (m²/h):	1720
• Arbeitsbreite Bürsten (mm):	430
• Arbeitsbreite Saugen (mm):	900
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (L):	35/35
• Schalldruckpegel (dB(A)):	70
• Maße (L x B x H mm):	1135 x 520 x 1025
• Gewicht (kg):	57

- **Lieferumfang:**
  - Scheibenbürste rot
  - Saugbalken mit Sauglippen

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 62	**1.934,90**

BR 35/12 C Bp Pack Batterie

• **Batterie:**	**Li-Ion**
• Batteriespannung (V):	25,2
• Batteriekapazität (Ah):	21
• **Leistung (W):**	**500**
• Bürstenanpressdruck variabel (g/cm²):	80 - 150/6 - 12
• Bürstendrehzahl (U/min.):	750/1000
• Max. Flächenleistung (m²/h):	1400
• Arbeitsbreite Bürsten (mm):	350
• Arbeitsbreite Saugen (mm):	450
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (L):	12/12
• Schalldruckpegel (dB(A)):	66,5
• Maße (L x B x H mm):	930 x 420 x 1100
• Gewicht (kg):	37

- **Lieferumfang:**
  - Walzenbürste rot 350 mm
  - Batterie
  - Einbauladegerät 220-240 V/50-60 Hz

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 61	**2.990,90**

BR 45/22 C Bp Pack Batterie

• **Batterie:**	**Li-Ion**
• Batteriespannung (V):	25,2
• Batteriekapazität (Ah):	42
• **Leistung (W):**	**550**
• Bürstenanpressdruck variabel (g/m²):	100-150
• Bürstendrehzahl (U/min.):	750/1000
• Max. Flächenleistung (m²/h):	1.800
• Arbeitsbreitsbreite Bürsten (mm):	450
• Arbeitsbreitsbreite Saugen (mm):	500
• Tank Frisch-/Schmutzwasser (L):	22 / 22
• Schalldruckpegel (dB(A)):	66,5
• Dreh/lenkbarer Bürstenkopf +/- 200°	
• Maße (L x B x H mm): 970 x 550 x 1115	
• Gewicht (kg):	52

- **Lieferumfang:**
  - Mikrofaserwalze 450 mm
  - Einbauladegerät 220-240 V/50-60 Hz
  - Schmutzwasserablassschlauch

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
308,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 005 04 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 72	**4.310,90**

BD 43/25 C Bp Pack Batterie

• Batteriespannung (V):	24
• Batteriekapazität (Ah):	76
• **Leistung (W):**	**1100**
• Bürstenanpressdruck variabel (kg):	22,5 - 28
• Bürstendrehzahl (U/min.):	180
• Max. Flächenleistung (m²/h):	1720
• Arbeitsbreite Bürsten (mm):	430
• Arbeitsbreite Saugen (mm):	900
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (L):	25/25
• Schalldruckpegel (dB(A)):	66,5
• Laufzeit je Batterieladung (h):	max. 2
• Maße (L x B x H mm):	1135 x 520 x 1025
• Gewicht (kg):	115

- **Lieferumfang:**
  - Scheibenbürste rot
  - Batterie
  - Einbauladegerät 220-240 V/50-60 Hz

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 63	**2.968,90**

Zubehör Scheuersaugmaschinen BD

Scheibenbürste rot 430 mm BD 43
- Für Scheuersaugmaschinen B 40 , BD 43
- Zur Reinigung empfindlicher Böden
- Durchmesser: 430 mm
- Härte/Bürstentyp: mittel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 55	83,44

Scheibenbürste natur BD 43
- Für Scheuersaugmaschinen B 40 , BD 43
- Zur Reinigung empfindlicher Böden
- Durchmesser: 430 mm
- Härte/Bürstentyp: weich

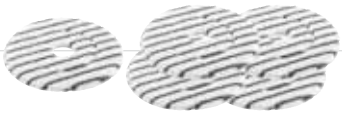
Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 56	96,32

Sauglippen-Set BD 43
- Für Scheuersaugmaschinen B 40 , B 60, B 80, BD 43 - BD 50
- Breite: 890 mm
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 57	44,24

Pad-Treibteller Strong D 43
- Für Scheuersaugmaschinen B 40 , BD 43
- Durchmesser: 403 mm
- Zur Verwendung bei Micorfaser- und Melaminpads

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 58	123,20



Microfaserpad weiß BD 43
- Für Scheuersaugmaschinen B 40 , BD 43, BDS 43
- Zuverlässige und schonende Entfernung von Grauschleier bei Feinsteinzeugvliesen
- Durchmesser: 410 mm
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 59	122,08

Melaminpad-Set BD 43
- Für Scheuersaugmaschinen BD 43, BDS 43
- Zur Zwischen- und Grundreinigung bei Feinsteinzeugvliesen und Hartböden sowie zur Entfernung von Grauschleier
- Durchmesser: 432 mm
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 60	84,00

Zubehör Scheuersaugmaschinen BR

Microfaser-Walzenset blau BR 30/1
- Für Scheuersaugmaschinen BR 30/1
- Zur Reinigung von Hartböden und Parkett. Fusselfrei, saugstark und strapazierfähig
- Breite: 300 mm
- Härte/Bürstentyp: weich
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 52	16,38

Microfaser-Walzenset Stein BR 30/1
- Für Scheuersaugmaschinen BR 30/1
- Mit integrierten Borsten gegen hartnäckige Verschmutzungen auf unempfindlichen Hartböden aus Stein oder Keramik
- Nicht für Marmor und Terrakotta zu verwenden
- Breite: 300 mm
- Härte/Bürstentyp: mittel
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 53	16,38

Saugbalken BR 30/4
- Für Scheuersaugmaschinen BR 30/4
- Breite: 300 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 91	27,49

Walzenbürste rot BR 30/4
- Für Scheuersaugmaschinen BR 30/4
- Standartwalzenbürste
- Breite: 300 mm
- Härte/Bürstentyp: mittel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 88	32,17

Walzenbürste weiß BR 30/4
- Für Scheuersaugmaschinen BR 30/4
- Zur Reinigung empfindlicher Böden
- Breite: 300 mm
- Härte/Bürstentyp: weich

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 89	44,85

Microfaserwalze hellgrün BR 30/4
- Für Scheuersaugmaschinen BR 30/4
- Zur Reinigung von Steinzeugfliesen. Zuverlässige und schonende Entfernung von Grauschleier
- Breite: 300 mm
- Härte/Bürstentyp: weich

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 90	77,05

Sauglippen-Set BR 35
- Für Scheuersaumaschinen BR 35/12
- Breite: 450 mm

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 54	18,72

Walzenbürste rot BR 35
- Für Scheuersaumaschinen BR 35
- Standartwalzenbürste
- Breite: 350 mm
- Härte/Bürstentyp: mittel

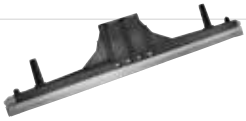
Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 99	36,80

Walzenbürste weiß BR 35
- Für Scheuersaugmaschinen BR 35
- Zur Reinigung empfindlicher Böden
- Breite: 350 mm
- Härte/Bürstentyp: sehr weich

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 97	51,75

Microfaserwalze hellgrün BR 35
- Für Scheuersaugmaschinen BR 35
- Zur Reinigung von Steinzeugfliesen. Zuverlässige und schonende Entfernung von Grauschleier.
- Breite: 350 mm
- Härte/Bürstentyp: weich

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 98	84,00



Saugbalken BR 40/10
- Für Scheuersaugmaschinen BR 40/10
- Breite: 435 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 92	54,05

Trägerwalze BR 40
- Für Scheuersaugmaschinen BR 40
- Zur Aufnahme von Walzenpads und Mikrofaserwalzen
- Material: Aluminium
- Breite: 400 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 94	123,20

Unsere tagesaktuellen Preise finden Sie auf www.elektro27.de

Walzenbürste rot BR 40
- Für Scheuersaugmaschinen BR 40
- Standartwalzenbürste
- Breite: 400 mm
- Härte/Bürstentyp: mittel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 96	42,55

Walzenbürste weiß BR 40
- Für Scheuersaugmaschinen BR 40/10
- Zur Reinigung empfindlicher Böden
- Breite: 400 mm
- Härte/Bürstentyp: weich

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 93	59,22

Mikrofaserwalzenhülse hellgrün BR 40
- Für Scheuersaumaschinen BR 40
- Zur Reinigung von Steinzeugfliesen. Zuverlässige und schonende Entfernung von Grauschleier.
- Breite: 400 mm
- Härte/Bürstentyp: weich

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 95	56,35

Sauglippen-Set BR 45
- Sauglippen-Set BR 45
- Für Scheuersaugmaschinen BR 45/22
- Breite: 560 mm
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 026 02	29,25

Walzenbürste rot BR 45
- Für Scheuersaugmaschinen BR 45
- Standartwalzenbürste
- Breite: 450 mm
- Härte/Bürstentyp: mittel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 00	47,72

Microfaserwalze hellgrün BR 45
- Für Scheuersaugmaschinen BR 45
- Zur Reinigung von Steinzeugfliesen
- Breite: 450 mm
- Härte/Bürstentyp: weich

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 01	106,40

Reinigungsmittel für Bodenreinigungsgeräte

Grundreiniger RM 69
- Kraftvolles Reiniungsmittel für stark verschmutzte Industriefußböden
- Löst zuverlässig hartnäckige Fett-, Öl-, Ruß- und Mineralverschmutzungen
- NTA-frei
- Verarbeitung: Manuell oder mit der Scheuersaugmaschine
- **Inhalt: 10 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 14	41,40

Grundreiniger RM 750
- Kraftvolles Reinigungsmittel für stark verschmutzte Industriefußböden
- Löst zuverlässig hartnäckige Öl-, Fett-, Ruß-, Minaral-, Blut- und Eiweißverschmutzungen
- Geeignet zur Boden-, Teile-, Oberflächenreinigung, Fahrzeug-/Motorwäsche
- Verarbeitung: Manuell, Hochdruckreiniger oder mit der Scheuersaugmaschine
- NTA-frei
- **Inhalt: 10 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 16	42,55

Grundreiniger RM 751
- Kraftvolles saures Reinigungsmittel für alle säurebeständigen Fußböden
- Löst kraftvoll starke Zementschleier-, Kalk-, Rost-, Fett-, Eiweiß-, Bier- und Milchstein-Verschmutzungen
- Frei von Salz- und Phosphorsäure
- NTA-frei
- Verarbeitung: Manuell oder mit der Scheuersaugmaschine
- **Inhalt: 10 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 15	64,97

Aktivreiniger RM 25
- Kraftvolles saures Reinigungsmittel
- Löst hartnäckigste Kalk-, Öl-, Rost-, Fett-, Eiweiß-, Bier-, Milch- und Urinstein-Verschmutzungen
- Geeignet zur Boden-, Fliesen-, Tank-, WC-, Sanitär-, Stall- und Milchküchenreinigung
- Verarbeitung: Hochdruckreiniger, Sprühgeräte
- NTA-frei
- **Inhalt: 20 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 19	114,24

Feinsteinzeugreiniger RM 753
- Reiniger für alle Feinsteinzeugfliesen
- Löst zuverlässig Fett-, Öl- und Minaralverschmutzungen
- Tensid- und Enzymfrei
- NTA-frei
- Verarbeitung: Manuell oder mit der Scheuersaugmaschine
- **Inhalt: 10 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 13	37,38

Allzweckreiniger Tefral
- Reiniger für alle wasserbeständigen Oberflächen
- Löst zuverlässig Alltagsschmutz auf Boden- und Oberflächen
- Verarbeitung: Manuell oder mit der Scheuersaugmaschine
- NTA-frei
- Ohne Farb- und Duftstoffe
- Frei von Lösungsmittel und Phospaten
- pH neutral
- **Inhalt: 10 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 20	28,67

Schaumreiniger RM 58
- Kraftvolles alkalisches Reinigungsmittel
- Löst hartnäckigste Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen
- Erzeugt einen anhaltenden Schaumteppich. Dadurch lange Kontaktzeiten und intensive Wirkung auf senkrechten Flächen.
- Geeignet zur Boden-, Fliesen-, Tank-, WC-, Sanitär-, Stall- und Milchküchenreinigung
- Verarbeitung: Manuell, Hochdruckreiniger mit und ohne Schaumdüsen, Schaumreiniger, Sprühgeräte
- NTA-frei
- **Inhalt: 20 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 18	122,08

Desinfektionsreiniger RM 732
- Kraftvoller Reiniger mit der Wirksamkeit eines Desinfektionsmittels gegen eine Vielzahl von Krankheitserregern
- Wirksam gegen Viren und Bakterien
- Löst zuverlässig hartnäckige Öl-, Fett-, Mineral-, Blut- und Eiweißverschmutzungen
- Geeignet zur Boden-, Oberflächenreinigung im Fitness- und Wellnessbereich, Aufenthalts- und Behandlungsräumen, Milchküchen
- Verarbeitung: Manuell, Hochdruckreiniger, Sprühgeräte oder mit der Scheuersaugmaschine
- NTA-frei
- **Inhalt: 5 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
LQ	72 026 17	44,00

Akku-Handsauger HV 1/1 Bp Fs

• **Leistung (W):**	**115**
• Akkutyp Li-Ion:	18 V-Plattform
• Akkukapazität (Ah):	2,5
• Akkulaufzeit (min.):	35 (2,5 Ah)
• Akkuladezeit mit Schnellladegerät (min.) 80%/100%:	44/83
• Wechselbarer Akku	
• Unterdruck (mbar/kPa):	47/4,7
• Luftmenge (l/s):	33
• Geräuschpegel (dB(A)):	70
• Behälterinhalt (l):	0,9
• Abmessung (L x B x H mm):	313 x 115 x 315
• Gewicht (kg):	1,8

• **Lieferumfang:**
- Kunststoffsaugrohr DN 35, 2 x 500 mm
- Bodendüse Ø 35 x 220 mm
- Fügendüse Ø 35 x 210 mm
- Polsterdüse Ø 35 x 100 mm
- Saugpinsel Ø 35 mm x 70 mm

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x 2,5 Ah mit Schnellladegerät	**72 025 78**	**208,68**
Ohne	**72 025 79**	**119,88**

Ersatz-Akku 18 V Li-Ion

• Akkuspannung (V):	18
• Akkukapazität (Ah):	2,5/5,0
• Ladezustandsanzeige/Akku:	Ja
• Abmessung (L x B x H) (mm):	133 x 88 x 50/133 x 88 x 72
• Gewicht (kg):	0,47/0,77

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,5	**72 005 47**	**47,04**
5,0	**72 005 48**	**73,92**

Schnellladegerät 18 V

Netzspannung:	100-240 V / 50-60 Hz
Akkuladezeit 80%/100%, (2,5 Ah) (min.):	44/83
Akkuladezeit 80%/100%, (5,0 Ah) (min.):	94/143
Ladestrom (A):	2,5
Kabellänge (m):	1,2
Abmessung (L x B x H) (mm):	184 x 133 x 87
Gewicht (kg):	0,62

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 49	**31,59**

Akku-Fenstersauger WV 6 Plus mit integriertem Akku

• Zur Reinigung von Fenstern, Spiegeln, Fliesen und glatten Oberflächen.

• Akkutyp Li-Ion (V):	3,6 V
• Akkulaufzeit (min):	100
• Akkuladezeit (min):	170
• Arbeitsbreite Düse (mm):	280
• Schmutzwassertank (ml):	150
• Abmessung (L x B x H mm):	310 x 280 x 126
• Gewicht (kg):	0,8

• **Lieferumfang:**
- Schnellladestation 220-240 V/50-60 Hz
- Sprühflasche mit Mikrofaserwischbezug
- Fensterreinigerkonzentrat 20 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 51	**72,80**

Akku-Fenstersauger Set WVP 10 Adv

• Zur Reinigung von Fenstern, Spiegeln, Fliesen und glatten Oberflächen

• Akkutyp Li-Ion (V):	3,7
• Akkulaufzeit (min.):	35
• Akkuladezeit, Schnellladefunktion (min.):	50
• Arbeitsbreite Düse (mm):	280
• Arbeitsbreite schmale Düse (mm):	170
• Schmutzwassertank (ml):	200
• Abmessung (L x B x H mm):	280 x 130 x 335
• Gewicht (kg):	0,95

• **Lieferumfang:**
- 2 Stück wechselbare Akkus
- Schnellladestation 220-240 V/50-60 Hz
- Reinigungs-Konzentrat 500 ml
- Sprühflasche 500 ml
- Mikrofaserwischbezug Indoor
- Mikrofaserwischbezug Outdoor
- Schmutzkratzer

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 65	**149,41**

Wechselakku, 3,7 V für Fenstersauger WVP 5 + 10

• Akkulaufzeit (min):	100
• Akkuladezeit (min):	170
• Gewicht (kg):	0,1

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 82	**14,63**

Zubehör für WV und WVP

Verlängerungsset, 2-teilig

• Für mühelose Reinigung von hohen Fenstern
• Ausziehbar von 0,6 - 1,5 Meter
• **Bestehend aus:**
- 1x Teleskopstange mit Gelenkaufsatz
- 1x Teleskopstange mit Einschwischer und Mikrofaserbezug

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 52	**28,67**

Sprühflaschenset Extra, für Akku - Fenstersauger Serie WV 2 - 5 Premium

• Inklusive Mikrofaser – Wischbezug mit Klettbefestigung breitem und schmalem Einwischer
• Grobschmutzkratzer
• 20 ml Fensterreiniger - Konzentrat

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 81	**11,70**

Glasreiniger

• Zur streifenfreien Reinigung aller wasserfesten glatten Oberflächen
• Entfernt hartnäckige Verschmutzungen wie Fettfilme, Insekten, Hautfette und Emissionen
• Inhalt (ml): 500

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 85	**5,85**

Zubehör für WV und WVP

Wischbezug, Indoor
- Material: Mikrofaser
- Mit Klettbefestigung
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 003 77	**8,45**

Wischbezug, Outdoor
- Material: Mikrofaser
- Mit Klettbefestigung
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 003 78	**9,10**

Abziehlippen
- Streifenfreie Sauberkeit auf allen glatten Oberflächen
- Breite (mm): 280
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 003 79	**7,80**

Waschsauger SE 5.100
mit je 4 Liter Frisch- und Schmutzwassertank

• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB((A)):	77
• Luftmenge (l/s):	70
• Frisch-/Schmutzwasserbehälter (l):	4/4
• Leistung Turbine/Pumpe (W):	1400/40
• Arbeitsbreite (mm):	230
• Sprühmenge (l/min):	1
• Sprühdruck (bar):	1
• Anschlusskabel (m):	5
• Maße (L x B x H mm):	411 x 320 x 463
• Gewicht (kg):	7,4

- **Lieferumfang:**
  - Sprühsaugschlauch ø 35 x 2 m mit Handgriff
  - Sprühsaugrohr 2 x 0,5 m
  - Waschdüse mit Hartbodenaufsatz
  - Trockensaugdüse ø 35 x 260 mm
  - Fugendüse ø 35 x 350 mm
  - Polsterdüse ø 35 x 150
  - Staubsaugerbeutel 1 Stück Papier
  - Flachfaltenfilter
  - Teppichreiniger RM 519 (100 ml)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 49	**246,40**

Zubehör SE 5.100

Teppichreiniger RM 519
- Geeignet für Teppichböden, Teppiche, Polster, Autositze
- Passend für Waschsauger der Serie SE
- Inhalt (ml): 1000

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 83	**7,80**

Flachfaltenfilter 6.414-498.0
- Material: Papier
- Passend für Waschsauger SE 5.100
- Maße (mm): 205 x 75 x 73

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 65	**14,04**

Fugendüse extra lang 2.863-306.0
- Passend für Nass- und Trockensauger WD2 - WD6 und Waschsauger SE 5.100, SE 4002, SE 4001
- Länge: 350 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 57	**9,10**

Düsen-Set, 2-teilig, 2.863-002.0
- Die Bodendüse ist zum Reinigen von Teppichen und Hartböden
- Die Polsterdüse zum schonenden Absaugen von Polstermöbeln und Autositzen
- **Lieferumfang:**
  - Bodendüse umschaltbar
  - Polsterdüse

Bestell-Nr.	€/Set
72 003 55	**25,63**

Nass- und Trockensaugerdüse 2.863-000.0
- Umschaltbar, für eine perfekte Schmutzaufnahme
- Bequeme Anpassung auf nassen und trockenen Schmutz per Fußschalter
- Ideales Gleitverhalten dank seitlicher Rollen

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 56	**26,88**

Saugdüse 2.863-316.0
- Für Autositze, Autoinnenräume, Polsterflächen, Handwerk und Haushalt
- Anschluss: ø 35 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 89	**12,29**

Sprühextraktionsgerät Puzzi 10/1 Edition

• Für Autositze, Polster- und Teppichbodenreinigung	
• Leistung Turbine (W):	1250
• Leistung Pumpe (W):	40
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Luftmenge (l/s):	74
• Unterdruck (mbar/kPa):	254/25,4
• Sprühmenge (l/min.):	1
• Sprühdruck (bar):	1
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (l):	10/9
• Netzkabellänge (m):	7,5
• Maße (L x B x H mm):	709 x 323 x 439
• Gewicht (kg):	10,5

- **Lieferumfang:**
  - Sprühschlauch 2,5 m
  - Polsterdüse
  - Bodendüse
  - Fugendüse

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 64	**681,22**

Fleckenentferner
- Zur Fleckentfernung von lösungsmittelbeständigen Hartflächen, wie Schreibtischen, Türen, Schränken und für alle textilen Beläge und Polster
- Passend für Puzzi 10/1
- Inhalt (ml): 500

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 61	**14,63**

Teppichreinigertaps
- Für die Sprühextraktion textiler Beläge und Polster
- Löst starke Öl-, Fett- und Mineralverschmutzungen
- **VPE = 16 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 002 77	**13,45**

Reinigungswagen Trolley

Classic V
- Material: Stahl, Kunststoffbeschichtet PP
- 2 x 20 l Moppbehälter
- Vier farbcodierte 6-Liter Eimer
- Ablagefach/Stauraum
- Müllsackhalter
- Gewicht: 23 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 28	**510,40**

Eco Clean-Liner
- Material: PP Polypropylen
- Zwei 10 l Moppbehälter mit Deckel
- Drei farbcodierte 4-Liter Eimer mit Deckel
- Drei Schubfächer
- Verkleideter Müllbehälter
- Fußpedal zum Öffnen der Deckels
- Abmessung (L x B x H): 1200 x 580 x 1150 mm
- Gewicht: 36 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 32	**1.133,00**

Classic IV
- Material: Stahl/PP Polypropylen
- Zwei 15 l Eimer, rot und blau
- Backenmoppresse
- Großzügiger Stauraum
- Klappbarer Müllsackhalter für 120-Liter-Säcke
- Fahrrollen
- Abmessung (L x B x H): 1385 x 650 x 1070 mm
- Gewicht: 23 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 61	**449,65**

Wischmopphalter 1400
- Material: Aluminium/PP
- Klapphalter mit Klicksystem
- Arbeitsbreite: 400 mm
- Stiel: Ø 23 x 1400 mm
- Gewicht: 0,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 34	**34,26**

Wischmopphalter
- Material: Aluminium/PP
- Klapphalter mit Klicksystem
- Arbeitsbreite: 400 mm
- Teleskopstiel: ø 23 x 1840 mm
- Gewicht: 0,9 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 35	**48,30**

Sprüh-Moppsystem Eco 1550
- Mit 0,66 l-Flasche und Sprühvorrichtung
- Die Reinigungslösung wird direkt vor den Mopp gesprüht
- Zum Reinigen kleiner Flächen
- Material: Aluminium/PP
- Klapphalter mit Klicksystem
- Arbeitsbreite: 400 mm
- Stiel: 1550 mm
- Gewicht: 2,0 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 36	**118,80**

Wischmopp
- Bodenart: Hartböden/Elastische Böden
- Bodenbeschaffenheit: Glatt und stark strukturiert
- Verschmutzungsgrad: Niedrig bis mittel
- Material: Polyester/Mikrofaserschlingen
- Waschbar bis 90°
- Taschenfixierung
- Abmessung (L x B): 400 x 130 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
rot	**72 026 37**	**7,67**
blau	**72 026 38**	**7,67**

Microfasertuch
- Material: Microfaser/Vliessstoff
- Waschbar bis 90°
- Abmessung (L x B): 380 x 380 mm
- **VPE = 10 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**72 026 40**	**15,21**
rot	**72 026 41**	**15,21**
gelb	**72 026 42**	**15,21**
grün	**72 026 43**	**15,21**

Einwegtuch Microfaser
- Für Oberflächen in Waschräumen
- Beseitigt 99.99 % der Bakterien und Keimen auf Oberflächen
- Tücher sind sowohl trocken als auch vorbefeuchtet verwendbar
- Maße (L x B mm): 340 x 295
- **VPE = 40 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	**72 026 66**	**10,62**
rot	**72 026 67**	**10,62**

Handgriff Bionic
- Material: Edelstahl/PP
- Breite: 350 mm
- Für einen schnellen und einfachen Schienenwechsel
- Geeignet für den Einsatz mit Teleskopstange
- Abmessung (L x B x H): 155 x 100 x 40 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 64	**10,40**

V-Schiene
- Material: Edelstahl
- Breite: 350 mm
- Incl. Wischgummi (soft)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 65	**7,15**

Glas- und Fensterreinigungsset

- Umfangreiches Glas- und Fensterreinigungsset für alle Anwendungen
- Durchdachte und komplette Grundausstattung
- Abmessung (L x B x H): 1331 x 220 x 40 mm
- Gewicht: 3 kg

- **Lieferumfang:**
  - Teleskopstiel 100-300 cm
  - Gelenk für Teleskopstiel
  - Einwascher
  - Zwei Einwaschbezüge
  - Wasserabzieher
  - Schienen mit hartem Gummi 250, 350, 450 mm
  - Ersatzgummi (weich) 250, 350, 450 mm
  - Sicherheitsschaber 40 mm
  - 10 Stück Ersatzklingen
  - 5 Stück Bügelklingen
  - Aufbewahrungstasche

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 45	**104,54**

Eimer 22 l

- Material: PP Polypropylen
- Inhalt: 22 l
- Abmessung (L x B x H): 480 x 240 x 240 mm
- Gewicht: 1,3 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 48	**19,89**

Teleskopstange

- Material: Aluminium/PP
- Länge: 100 - 450 cm
- Gewicht: 1 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 49	**43,32**

Aluminiumstiel

- Für Wasserschieber (72 026 69)
- ø: 22 mm
- Länge: 140 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 68	**9,95**

Edelstahlsieb

- Für 22-Liter Eimer

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 63	**25,74**

Rohrbürste gebogen

- Zur Reinigung und Abstauben von runden Oberflächen und Rohren
- Ideal zum Einsatz mit der Teleskopstange
- Material: Rosshaar/PP
- 2-Komponenten-Griff
- Abmessung (L x B x H): 400 x 200 x 120 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 50	**12,87**

Wandbürste Bionic oval

- Zur Reinigung und Abstauben von runden Oberflächen und Wänden
- Ideal zum Einsatz mit der Teleskopstange
- Material: Rosshaar/PP
- 2-Komponenten-Griff
- Abmessung (L x B x H): 400 x 200 x 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 62	**14,04**

Grobschmutzgreifzange

- Material: Aluminium/PP Polypropylen
- Länge: 1000 mm
- Gewicht: 0,25 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 30	**31,59**

Kehrbehälter mit Besen ECO

- Material: PP/Aluminium/PVC
- 90° kippbarer Kehrbehälter, einrastend
- Abmessung (L x B x H): 280 x 290 x 850 mm
- Gewicht: 1,35 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 31	**29,25**

Spinnbesen

- Zur Entfernung von Spinnweben
- Material: PP/Aluminium/PVC
- Griff ausziehbar: 970 - 1840 mm
- Gewicht: 0,7 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 026 33	**32,17**

Sanitär Unterhaltsreiniger SanitPro CA 20 C

- Reinigungskonzentrat für den täglichen Einsatz im Sanitärbereich
- Löst zuverlässig Kalk-, Seifen-, Urinstein-Flecken
- Verarbeitung: Manuell
- NTA-frei
- Angenehmer, frischer Duft
- Inhalt: 1 l
- **VPE = 12 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
LQ	**72 026 21**	**63,02**

Oberflächenreiniger CA 30 C

- Universal Reinigungskonzentrat für alle wasserbeständigen Oberflächen
- Löst zuverlässig Alltagsschmutz, Essenreste, Fettverschmutzungen, Kaffeeflecken, Gehspuren
- Verarbeitung: Manuell
- Streifenfreie Reinigung auf hochglänzenden Flächen
- Frischer Citusduft
- **VPE = 12 Stück x 1 l**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	72 026 22	**47,04**

Glasreiniger CA 40 R

- Gebrauchsfertiger Glasreiniger
- Löst zuverlässig Alltagsschmutz, Finger- und Fettspuren, Staub
- Geeignet zur Reinigung von Glas- und Kunststoff-Oberflächen
- NTA-frei
- Angenehmer, frischer Citrusduft
- 5 l Kanister

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 26	**12,87**

Sanitär Sprühreiniger SanitPro CA 20 R

- Gebrauchsfertiger Sanitär-Unterhaltsreiniger
- Löst zuverlässig Kalk-, Seifen-, Urinstein-Flecken
- Sprühflasche mit Spraydüse
- NTA-frei
- angenehmer, frischer Duft
- **VPE = 12 Stück x 0,5 l incl. 2 Sprüher**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	72 026 23	**47,04**

Oberflächen Sprühreiniger SurfacePro CA 30 R

- Gebrauchsfertiger Oberflächenreiniger
- Löst zuverlässig Alltagsschmutz, Essenreste, Fettverschmutzungen, Kaffeeflecken, Gehspuren
- Geeignet zur Reinigung von Tischen, Schränken, Verkaufstheken, Ablagen
- Sprühflasche mit Spraydüse
- NTA-frei
- angenehmer, frischer Citrusduft
- **VPE = 12 Stück x 0,5 l incl. 2 Sprüher**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	72 026 24	**48,30**

Glasreiniger CA 40 R

- Gebrauchsfertiger Glasreiniger
- Löst zuverlässig Alltagsschmutz, Finger- und Fettspuren, Staub
- Geeignet zur Reinigung von Glas- und Kunststoff-Oberflächen
- Sprühflasche mit Spraydüse
- NTA-frei
- Angenehmer, frischer Citrusduft
- **VPE = 12 Stück x 0,5 l incl. 2 Sprüher**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	72 026 25	**34,50**

KM 70/15 C
mit 1 Seitenbesen für Innen- und Außeneinsatz

- Manueller, handgeführter Antrieb für Räder, Hauptkehrwalze und Seitenbesen
- Einstellbarer Schubbügel
- Arbeitsbreite Hauptkehrwalze (mm): 480
- Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen (mm): 700
- Kehrgutbehälter (l): 42
- Flächenleistung (m²/h): 2800
- Maße (L x B x H mm): 1300 x 810 x 1040
- Gewicht (kg): 20

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 38	**345,40**

KM 70/20 C
mit 1 Seitenbesen für Innen- und Außeneinsatz

- Manueller, handgeführter Antrieb für Hauptkehrwalze + Seitenbesen
- Hauptkehrwalze einstellbar
- Feinstaubfilter
- Einstellbarer Schubbügel
- Arbeitsbreite Hauptkehrwalze (mm): 480
- Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen (mm): 700
- Kehrgutbehälter (l): 42
- **Flächenleistung (m²/h): 2800**
- Maße (L x B x H mm): 1300 x 765 x 1035
- Gewicht (kg): 22

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 36	**419,10**

KM 70/20 C 2SB
mit 2 Seitenbesen für Innen- und Außeneinsatz

- Manueller, handgeführter Antrieb für Räder, Hauptkehrwalze und Seitenbesen
- Hauptkehrwalze einstellbar
- Feinstaubfilter
- Einstellbarer Schubbügel
- Arbeitsbreite Hauptkehrwalze (mm): 480
- Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen (mm): 700
- Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen (mm): 920
- Kehrgutbehälter (l): 42
- **Flächenleistung (m²/h): 3680**
- Maße (L x B x H mm): 1300 x 765 x 1035
- Gewicht (kg): 24

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 37	**495,00**

KM 70/30 C Bp Pack Adv
mit elektrischem Kehrwalzen- und Seitenbesenantrieb für Innen- und Außeneinsatz

- Manueller, handgeführter Antrieb für Räder
- Batteriespannung (V): 12
- Batteriekapazität (Ah): 26
- Antriebsleistung Kehrwalze (W): 195
- Batterielaufzeit (h): max. 2,5
- **Flächenleistung (m²/h): 2800**
- Arbeitsbreite Hauptkehrwalze (mm): 480
- Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen (mm): 700
- Kehrgutbehälter (l): 42
- Filterfläche (m²): 0,61
- Hauptkehrwalze und Seitenbesen stufenlos einstellbar
- Absaugung von Feinstaub aus dem Kehrgutbehälter
- Abschaltbar für Kehren bei nassen Böden
- Feinstaubfilter
- Flachfaltenfilter
- Manuelle Filterabreinigung
- Maße (L x B x H mm): 1200 x 770 x 1050
- Gewicht (kg): 48
- **Lieferumfang:**
  - Batterie- und Einbauladegerät 220-240 V/50-60 Hz
  - Verstellbarer Schubbügel

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 35	**1.318,90**

Kehrmaschinen Professional

KM 75/40 W Bp Pack
mit elektrischem Antrieb der Maschine, Walze und des Seitenbesen für Innen- und Außeneinsatz

• Antrieb - Leistung:	24 V Gleichstrommotor
• **Leistung (W):**	**400**
• Arbeitsgeschwindigkeit (km/h):	4,5
• Steigfähigkeit (%):	1200%
• Batteriespannung (V):	24
• Batteriekapazität (Ah):	2 x 60
• Batterielaufzeit (h):	max. 2,5
• **Max. Flächenleistung (m²/h):**	**3375**
• Arbeitsbreite Hauptkehrwalze (mm):	550
• Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen (mm):	750
• Kehrgutbehälter (l):	40
• Filterfläche (m²):	1,8
• Hauptkehrwalze und Seitenbesen einstellbar	
• Polyester-Flachfaltenfilter	
• Filterabreinigung manuell	
• Saugstromregulierung	
• Batterieanzeige	
• Kehrgutbehälter, fahrbar	
• Maße (L x B x H mm):	1430 x 750 x 1190
• Gewicht (kg):	125
• **Lieferumfang:**	
- Batterie- und Einbauladegerät 220-240 V/50-60 Hz	

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 34	**3.133,90**

KM 75/40 W G
mit Benzinmotor für Innen- und Außeneinsatz

• Antrieb: Kohler 4 Takt-Motor	
• **Leistung (W):**	**3300**
• Arbeitsgeschwindigkeit stufenlos einstellbar (km/h):	max. 4,5
• Steigfähigkeit (%):	15
• Max. Flächenleistung m²/h):	3375
• Arbeitsbreite (mm):	550
• Arbeitsbreite mit Seitenbesen (mm):	750
• Kehrgutbehälter (L):	40
• Filterfläche (m²):	1,8
• Polyester-Flachfaltenfilter	
• Filterabreinigung manuell	
• Fahrantrieb vorwärts	
• Hauptkehrwalze einstellbar	
• Seitenbesen, anhebbar/justierbar	
• Kehrgutbehälter fahrbar	
• Schubbügel klappbar	
• Saugstromregulierung	
• Maße (L x B x H mm):	1430 x 750 x 1190
• Gewicht (kg):	87

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 026 51	**2.435,40**

KM 85/50 R Bp Pack
mit elektrischem Antrieb der Maschine, Walze und des Seitenbesen für Innen- und Außeneinsatz

• Antrieb-Leistung(V):	24, Gleichstrommotor
• **Leistung (W):**	**1000**
• Arbeitsgeschwindigkeit (km/h):	6
• Steigfähigkeit (%):	12
• Batteriespannung (V):	24
• Batteriekapazität (Ah):	115
• Batterielaufzeit (h):	max. 2,5
• Max. Flächenleistung (m²/h):	5100
• Arbeitsbreite (mm):	850
• Kehrgutbehälter (L):	50
• Filterfläche (m²):	2,3
• Polyester-Flachfaltenfilter	
• Filterabreinigung manuell, machanisch	
• Saugstromregulierung	
• Seitenbesendrehzahl einstellbar	
• Batterieanzeige	
• Betriebsstundenzähler	
• Kehrgutbehälter, fahrbar	
• Kehrfunktion, abschaltbar	
• Räder, luftbereift	
• Abmessung (L x B x H mm):	1350 x 940 x 1170
• Gewicht (kg):	230
• **Lieferumfang:**	
- Batterie- und Einbauladegerät 220-240 V/50-60 Hz	
- Ausweichender Seitenbesen	

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
591,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 005 03 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 56	**7.104,90**

Mitteldruckreiniger Kaltwasser

Mitteldruckreiniger KHB 6 Akku

- Für die schnelle Reinigung und Verteilung von Reinigungsmittel
- Akkutyp Li-Ion: 18 V-Plattform
- Druck (bar): 24
- Fördermenge: max. 200 l/h
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Akku 18 V, 2,5 Ah
  - 1 x Standardladegerät 100-240 V/50-60 Hz
  - 1 x Verlängerungsrohr 400 mm
  - 1 x Flachstrahldüse
  - 1 x Rotordüse

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x 2,5 Ah mit Standardladegerät	**72 005 55**	**154,29**
Ohne	**72 005 56**	**99,90**

Schaumdüse FJ 24

- Zum Ausbringen von Schaumreiniger in Kombination mit einem Akku-Druckreiniger Handheld KHB 5
- Behälterinhalt (l): 0,3
- Transparenter Behälter
- Kraftvoller Schaum
- Verstellbarer Strahlwinkel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 53	**14,63**

Flächenreiniger PS 20

- Schrubber zur Reinigung kleiner Flächen und Treppen
- Breite (mm): 198
- Länge (mm): 768
- 2 x Verlängerungsrohre

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 54	**28,67**

Wasseransaugschlauch KHB 6

- Zum Ansaugen von Wasser aus Kansitern und Regenfässer
- In Verbindung mit Akku-Mitteldruckreiniger KHB 6 (Best.-Nr. 72 005 55)
- Länge: 5 m

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 95	**21,06**

Ersatz-Akku 18 V Li-Ion

- Ladezustandsanzeige/Akku: Ja

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,5	**72 005 47**	**47,04**
5,0	**72 005 48**	**73,92**

Schnellladegerät 18 V

Netzspannung:	100-240 V / 50-60 Hz
Ladestrom (A):	2,5
Kabellänge (m):	1,2

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 49	**31,59**

Hochdruckreiniger Kaltwasser compact

K 2 Power Control

Druck (bat/MPa.):	**20-110/2-11**
Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
Aufnahmeleistung (kW):	1,4
Stromverbrauch (A):	6
Wasserleistung (l/Std.):	360
Netzkabellänge (m):	5
Schlauchlänge (m):	5
Max. Zulauftemperatur (°C):	40
N-Cor-Pumpe	
Kabelhalterung	
Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
Automatik Start/Stop	
Ansaugschlauch für Reinigungsmittel	
Home & Garden App zur Anwendungsberatung	

Maße (L x B x H mm):	246 x 280 x 586
Gewicht (kg):	4,8

- **Lieferumfang:**
  - Hochdruckpistole G 180 Q
  - Click Vario Power-Strahlrohr
  - Dreckfräser

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 80	**85,12**

K 3 Power Control Home T 5

Druck (bar/MPA.):	**20-120/2-12**
Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
Aufnahmeleistung (kW):	1,6
Stromverbrauch (A):	6
Wasserleistung (l/Std.):	380
Netzkabellänge (m):	5
Schlauchlänge (m):	7
Max. Zulauftemperatur (°C):	40
N-Cor-Pumpe	
Kabelhalterung	
Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
Automatik Start/Stop	
Reinigungsmitteltank	
Home & Garden App zur Anwendungsberatung	

Maße (L x B x H mm):	297x280x677
Gewicht (kg):	5,4

- **Lieferumfang:**
  - Flächenreiniger T5
  - Hochdruckpistole G 120 Q
  - Click Vario Power-Strahlrohr
  - Dreckfräser
  - Terrassenreinigungsmittel 500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 81	**156,80**

Hochdruckreiniger Kaltwasser compact

K 5 WCM

• Druck (bar/MPa):	20-145/2-14,5
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Leistungsaufnahme (kW):	2,1
• Stromverbrauch (A):	8,75
• Wasserleistung (l/h):	500
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	8
• Max. Zulauftemperatur (°C):	40
• Kabelhalterung	
• Schlauchhalterung	
• Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
• Ansaugschlauch für Reinigungsmittel	
• Wassergekühlter Motor	
• Integrierter Wasserfilter	

• Maße (L x B x H mm):	369 x 329 x 901
• Gewicht (kg):	12,5
• **Lieferumfang:**	
- Hochdruckpistole G 180 Q	
- Vario Power-Strahlrohr VP 145	
- Dreckfräser DB 145	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 10	**241,22**

K 5 WCM Premium

• **Druck (bar/MPa):**	**20-145/2-14,5**
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Leistungsaufnahme (kW):	2,1
• Stromverbrauch (A):	8,75
• Wasserleistung (l/h):	500
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	8
• Max. Zulauftemperatur (°C):	40
• Kabelhalterung	
• Integrierte Schlauchtrommel	
• Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
• Ansaugschlauch für Reinigungsmittel	
• Wassergekühlter Motor	
• Integrierter Wasserfilter	

• Maße (L x B x H mm):	369 x 389 x 901
• Gewicht (kg):	13
• **Lieferumfang:**	
- Hochdruckpistole G 180 Q	
- Vario Power-Strahlrohr VP 145	
- Dreckfräser DB 145	
- Flächenreiniger T 5	
- Stein- und Fassadenreiniger 1 Liter	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 11	**299,52**

K 7 WCM

• **Druck (bar/MPa):**	**20-180/2-18**
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Leistungsaufnahme (kW):	3
• Stromverbrauch (A):	12,5
• Wasserleistung (l/h):	600
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	10
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Kabelhalterung	
• Schlauchhalterung	
• Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
• Ansaugschlauch für Reinigungsmittel	
• Wassergekühlter Motor	
• Integrierter Wasserfilter	

• Maße (L x B x H mm):	369 x 355 x 946
• Gewicht (kg):	17,2
• **Lieferumfang:**	
- Hochdruckpistole G 180 Q	
- Vario Power-Strahlrohr VP 180	
- Dreckfräser DB 180	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 12	**333,62**

K 7 WCM Premium

• **Druck (bar/MPa):**	**20-180/2-18**
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Leistungsaufnahme (kW):	3
• Stromverbrauch (A):	12,5
• Wasserleistung (l/h):	600
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	10
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Kabelhalterung	
• Integrierte Schlauchtrommel	
• Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
• Ansaugschlauch für Reinigungsmittel	
• Wassergekühlter Motor	
• Integrierter Wasserfilter	

• Maße (L x B x H mm):	369 x 394 x 946
• Gewicht (kg):	17,7
• **Lieferumfang:**	
- Hochdruckpistole G 180 Q	
- Vario Power-Strahlrohr VP 180	
- Dreckfräser DB 180	
- Flächenreiniger T 7	
- Stein- und Fassadenreiniger 1 Liter	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 13	**393,02**

Zubehör Hochdruckreiniger K 2 - K 7

Powerbürste WB150
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K2 - K7
- Zum spritzfreien Reinigen empfindlicher Oberflächen

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 88	33,35

Waschbürste WB60
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K2 - K7
- Mit weichen Borsten zur Reinigung größerer Flächen wie z.B. Auto, Wohnwagen, Boot, Wintergarten und Rollladen
- Breite: 240 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 90	19,31

Waschbürste WB 120, rotierend
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K5 - K7
- Zur Reinigung aller glatten Oberflächen wie Lack, Glas oder Kunststoff
- Bürstendurchmesser: 156 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 49	29,83

Düsenaufsatz MP 145 Multi Power Jet
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K3 - K5
- Mit 5 Strahlarten: Reinigungsmittelstrahl, Hochdruckflachstrahl, Rotordüse, Punktstrahl, Breiter druckreduzierter Flachstrahl

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 93	39,67

Düsenaufsatz VP 145 Vario Power Jet
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K4 - K5
- Stufenlos vom Niederdruck-Reinigungsmittelstrahl zum Hochdruckstrahl regulieren durch einfaches Drehen

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 95	25,74

Düsenaufsatz MP 180 Multi Power Jet,
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K6 - K7
- Mit 5 Strahlarten: Reinigungsmittelstrahl, Hochdruckflachstrahl, Rotordüse, Punktstrahl, Breiter druckreduzierter Flachstrahl

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 92	39,67

Düsenaufsatz VP 180 Vario Power Jet
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K7
- Stufenlos vom Niederdruck-Reinigungsmittelstrahl zum Hochdruckstrahl regulieren durch einfaches Drehen

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 94	25,74

Dreckfräse DB 145
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K4 - K5
- Mit leistungsfähiger Rotordüse gegen besonders hartnäckige Verschmutzung
- Ideal bei vermoosten oder verwitterten Oberflächen

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 97	31,59

Dreckfräse DB 180
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K7
- Mit leistungsfähiger Rotordüse gegen besonders hartnäckige Verschmutzung
- Ideal bei vermoosten oder verwitterten Oberflächen

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 96	35,65

Teleskopstrahlrohr TLA 4
- 180° verstellbares Gelenk
- Teleskopierbar von 1,2 - 3,7 m
- Einfache Montage der vorhandenen Hochdruckpistole
- Für alle Hochdruckreiniger der Serie K2 - K7
- Gewicht: 2,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 21	78,96

Hochdruck-Schlauch-Set, 7,5 m, und Hochdruckpistole
- Mit Quick Connect Anschlüssen
- Passend für Hochdruckreiniger ab Baujahr 1992, für die Serie K2 - K7
- Inklusive 7,5 m Schlauch, Hochdruckpistole und Adapterstück

Bestell-Nr.	€/Set
72 003 00	43,68

Dachrinnen- und Rohrreinigungs-Set PC20, 20 m
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K2 - K7
- Zur effektiven Reinigung von Abflüsse, Dachrinnen und Rohrverstopfungen
- **Bestehend aus:**
  - Hochdruckschlauch 20 m inkl. Adapter
  - Reinigungsschlitten inkl. 2 x 2 St. Hochdruckdüsen
  - Klemmeinheit mit Schlauchdurchführung
  - Sieb zur Fallrohrabdeckung

Bestell-Nr.	€/Set
72 003 37	72,80

Flächenreiniger T 5
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K2 - K7
- Zur Reinigung von Terrassen, Garagentore, Holzverschalungen und sämtlichen glatten Flächen
- Zwei rotierende Flachstrahldüsen
- 2 x Verlängerungsrohre
- Durchmesser: 280 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 82	60,95

Hochdruckpistole G180 Q
- Passend für alle Hochdruckreiniger der Serie K2 - K7
- Mit Quick Connect Aufnahme

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 38	25,74

Ersatzschlauch H10 Q, 10 m
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K2 - K7
- Mit Quick Connect Anschlüssen

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 98	50,60

Wasserfilter
- Passend für Hochdruckreiniger der Serie K2 - K7
- Zum Schutz der Hochdruckreinigerpumpe vor Schmutzteilchen aus verunreinigtem Wasser

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 39	11,21

Schaumdüse FJ 10 C CNC-Set
- Für Hochdruckreiniger der Serie K 2- K 7
- Ergibt einen kraftvollen Schaum
- Dosierbarer Reinigungsmittelverbrauch
- Klicksystem für schnellen Wechsel
- incl. Autoshampoo 3-in-1 1000 ml (Best.-Nr. 72 003 44)

Bestell-Nr.	€/Set
72 005 93	18,72

Schaumdüse FJ 6 mit Schaumbehälter
- Für Hochdruckreiniger der Serie K 2- K 7
- Ergibt einen kraftvollen Schaum
- Dosierbarer Reinigungsmittelverbrauch
- Behältervolumen: 600 ml
- Klicksystem für schnellen Wechsel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 94	14,63

Hochdruckreiniger Kaltwasser - Professional

HD 4/11 C Bp Pack Akku

• **Druck (bar/MPa):**	**70-110/ 7-11**
• Akkukapazität (Ah):	7,5
• Akkutyp:	2 x 36 V Lithium-Ionen-Wechselakku
• Anzahl benötigter Akkus:	2
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	320-400
• Schlauchlänge (m):	10
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Leistungsaufnahme (kW):	1,6
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	
• Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	400 x 456 x 960
• Gewicht mit/ohne Akku (kg):	27,5/24,0
• **Lieferumfang:**	
- Ansaugschlauch für Reinigungsmittel	
- Dreckfräser	
- Dreifachdüse (0°/25°/40°), Manuell	
- Strahlrohr, 840 mm, drehbar	
- Handspritzpistole, EASY!Force	

Akku [Ah]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 7,5 mit Ladegerät		**72 004 61**	**1.116,50**
Ohne		**72 004 62**	**737,00**

Akku-Starter-Set 36 V/6,0 Ah Li-Ion

• Akku/Set:	2
• Akkuspannung (V):	36
• Akkukapazität (Ah):	6
• Ladezustandsanzeige/Akku:	Ja
• Schnellladegerät/Set:	1
• Nennspannung (V/Hz):	240/50
• Ladestrom (A):	6
• Ladezeit (100 % bei 6,0 Ah) min:	68

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	72 004 44	**372,90**

Akku-Starter-Set 36 V/7,5 Ah Li-Ion

• Akku/Set:	2
• Akkuspannung (V):	36
• Akkukapazität (Ah):	7,5
• Ladezustandsanzeige/Akku:	Ja
• Schnellladegerät/Set:	1
• Nennspannung (V/Hz):	240/50
• Ladestrom (A):	6
• Ladezeit (100 % bei 7,5 Ah) min:	81

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	72 004 45	**421,30**

Ersatz-Akku 36 V/6,0 Ah Li-Ion

• Akkuspannung (V):	36
• Akkukapazität (Ah):	6
• Ladezustandsanzeige/Akku:	Ja

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 48	**179,30**

Schnellladegerät 36 V

• Nennspannung (V/Hz):	240/50
• Ladezeit (100 % bei 6 Ah) min:	68
• Ladezeit (100 % bei 7,5 Ah) min:	81
• Ladestrom (A):	6
• Kabellänge (m):	1,2

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 85	**77,28**

HD 5/13 P Plus

• **Druck (bar/MPa):**	**130/13**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Stromverbrauch (A):	16
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	490
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe trocken (m):	0,5
• Schlauchlänge (m):	10
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Leistungsaufnahme (kW):	2,3
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	
• Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole	

• Kabelhalterung	
• Automatik Start/Stop	
• Maße (L x B x H mm):	351 x 312 x 904
• Gewicht (kg):	21,9
• **Lieferumfang:**	
- Dreckfräser	
- Strahlrohr, 840 mm, drehbar	
- Handspritzpistole, EASY!Force	
- Powerdüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 63	**519,52**

HD 5/15C Plus

• **Druck (bar/MPa):**	**150/15**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Stromverbrauch (A):	16
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	500
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe trocken (m):	0,5
• Schlauchlänge (m):	10
• Max. Zulauftemperatur (C°):	60
• Leistungsaufnahme (kW):	2,8
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	
• Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole	
• Kabelhalterung	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	380 x 360 x 930
• Gewicht (kg):	25,7
• **Lieferumfang:**	
- Ansaugschlauch für Reinigungsmittel	
- Dreckfräser	
- Dreifachdüse (0°/25°/40°), Manuell	
- Strahlrohr, 840 mm, drehbar	
- Handspritzpistole, EASY!Force	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 64	**597,62**

HD 5/15 CX Plus FR

• **Druck (bar/MPa):**	**150/15**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Stromverbrauch (A):	16
• Wasserleistung qmax/qiec (l/Std.):	500
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe, trocken (m):	0,5
• Schlauchlänge (m):	15
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Leistungsaufnahme (kW):	2,8
• Transportwagen	
• Edelstahlkolben	
• Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole	
• Kabelhalterung	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	380 x 370 x 930
• Gewicht (kg):	27,5
• **Lieferumfang:**	
- Ansaugschlauch für Reinigungsmittel	
- Handspritzpistole EASY!Force	
- Dreifachdüse manuell umschaltbar	
- Dreckfräse	
- Flächenreiniger FR Classic	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 10	**702,90**

Hochdruckreiniger Kaltwasser - Professional

HD 7/14-4 MXA Plus

• **Druck (bar/MPa):**	**140/14**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240 /50
• Stromverbrauch (A):	17
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	700
• Motor 4-polig, Langsamläufer	
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe trocken (m):	0,5
• Schlauchlänge (m):	15
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Leistungsaufnahme (kW):	3,4
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	
• Kabelhalterung	
• Schlauchtrommel	
• Automatik Start/Stop	
• Maße (L x B x H mm):	400 x 455 x 966
• Gewicht (kg):	43,1
• **Lieferumfang:**	
- Dreckfräser	
- Powerdüse	
- Strahlrohr, 840 mm, drehbar	
- Handspritzpistole, EASY!Force	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 67	**1.373,90**

HD 8/18-4 MXA Plus Farmer

• **Druck (bar/MPa):**	**30-180/3-18**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Stromverbrauch (A):	17
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	380-760
• Motor 4-polig, Langsamläufer	
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe trocken (m):	0,5
• Schlauchlänge (m):	15
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Leistungsaufnahme (kW):	4,6
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	
• Automatik Start/Stop	
• Wasserfluss Regulation	
• Maße (L x B x H) (mm):	400 x 455 x 966
• Gewicht (kg):	46,5
• **Lieferumfang:**	
- Dreckfräser	
- Powerdüse	
- Schnellkupplung	
- Becher-Schaumlanze	
- Strahlrohr, 840 mm, drehbar	
- Handspritzpistole, EASY!Force	

INFO Beim Kauf dieser Geräte ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 68	**1.461,90**

Hochdruckreiniger Kaltwasser - Mit Verbrennungsmotor

HD 7/15 G

• **Druck (bar/Mpa):**	**150/15**
• Brennstoff:	Benzin
• Brennstofftank (l):	3,1
• Motor:	Honda GX160
• Motorleistung (PS / kW):	4,8 / 3,6
• Verbrauch (l/Std.):	1,4
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	650
• Ansaughöhe trocken (m):	1
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	
• Reinigungs-Injektor	
• Kabelhalterung	
• Messing-Zylinderkopf	
• Maße (L x B x H mm):	790 x 608 x 1104
• Gewicht (kg):	39,5
• **Lieferumfang:**	
- Schlauch DN 6, 10 m lang	
- Strahlrohr, 840 mm, drehbar	
- Handspritzpistole, EASY!Force Advanced	

INFO Beim Kauf dieser Geräte ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 65	**1.604,90**

Hochdruckreiniger Kaltwasser HD 9/23 G

• **Druck (bar/Mpa):**	**40-230/4-23**
• Brennstoff:	Benzin
• Brennstofftank (l):	6,1
• Motor:	Honda GX390
• Motorleistung (PS / kW):	11,7 / 8,7
• Verbrauch (l/Std.):	3,5
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	400/930
• Ansaughöhe trocken (m):	1
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	
• Reinigungs-Injektor	
• Kabelhalterung	
• Messing-Zylinderkopf	
• Wasserfluss Regulation	
• Maße (L x B x H mm):	866 x 722 x 1146
• Gewicht (kg):	75,5
• **Lieferumfang:**	
- Schlauch DN 8, 15 m lang	
- Strahlrohr, 1050 mm, drehbar	
- Handspritzpistole, EASY!Force Advanced	

INFO Beim Kauf dieser Geräte ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung
Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 66	**2.638,90**

Zubehör Hochdruckreiniger Kaltwasser - Professional

Strahlrohr 4.112-000.0
- Für HD 4 bis 9 und HDS 5 bis 9
- Aus Edelstahl
- Unter Druck um 360° drehbar
- Länge: 1050 mm
- Lieferung ohne Hochdruckdüse

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 76	**81,76**

Doppelstrahlrohr 2.112-016.0
- Für HD 4 bis 9 und HDS 5 bis 9
- Stufenlose Reinigung des Arbeitsdruckes
- Max. Arbeitsdruck: 310 bar
- Max. Arbeitstemperatur: 150°C
- Länge: 960 mm
- Lieferung ohne Hochdruckdüse

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 86	**106,40**

Flexibles Strahlrohr 4.112-035.0
- Für HD 4 bis 9 und HDS 5 bis 9
- Stufenlos verstellbare Biegung des Strahlrohres von 20°-140°
- Max. Arbeitsdruck: 210 bar
- Max. Arbeitstemperatur: 150°C
- Länge: 1050 mm
- Lieferung ohne Hochdruckdüse

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 87	**181,44**

Strahlrohr, 4.112-006.0
- Für HD 4 bis 9 und HDS 5 bis 9
- Aus Edelstahl
- Unter Druck um 360° drehbar
- Länge (mm): 840
- Lieferung ohne Hochdruckdüse

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 75	**74,34**

Dreckfräser
- Für HD 4 bis 9 und HDS 5 bis 9
- Rotierender Punktstrahl
- 10-fache Reinigungsleistung
- Max. 300 bar, 85 °C

Größe	Wasserleistung [l/h]	Bestell-Nr.	€/Stück
035	500	**72 004 80**	**96,88**
040	500-700	**72 004 81**	**96,88**
045	700-800	**72 004 82**	**96,88**
050	900	**72 004 83**	**96,88**

Dreckfräser
- Für HD 5 bis 6 und HDS 7/15
- Rotierender Punktstrahl
- 10-fache Reinigungsleistung
- Max. 180 bar, 60°C

Größe	Wasserleistung [l/h]	Bestell-Nr.	€/Stück
035	500	**72 002 42**	**51,75**
040	700	**72 002 43**	**51,75**

3-fach Düse
- Für HD 5 bis 8 und HDS 5
- Spritzwinkel: 0°, 25°, 40°
- Anschluss: M18 x 1,5

Größe	Wasserleistung [l/h]	Bestell-Nr.	€/Stück
034	500	**72 002 44**	**57,50**
042	700	**72 002 45**	**57,50**

Rohrreinigungsschlauch
- Gewindeanschluss Düse: R 1/8"
- Typ: DN 6
- Länge: 20 m

Druck max. [bar]	Bestell-Nr.	€/Stück
140	**72 004 78**	**115,44**
250	**72 004 79**	**209,79**

Hochdruckschlauch
- Typ: DN 6
- Druck: 250 bar
- Länge: 10,0 m
- Temperatur max.: 155°C
- Beiderseits EASY!LOCK Handverschraubung

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 52	**85,12**

Hochdruckschlauch
- Typ: DN 6
- Druck: 250 bar
- Länge: 15,0 m
- Temperatur max.: 155°C
- Eine Seite AVS-Schlauchtrommelanschluss, andere Seite EASY!LOCK Handverschraubung

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 54	**115,36**

Hochdruckschlauch
- Typ: DN 6
- Druck: 250 bar
- Länge: 10,0 m
- Temperatur max.: 155°C
- Beiderseits EASY!LOCK Handverschraubung
- Verdrehsicher

Bestell-Nr.	€/Stück
72 002 53	**94,08**

Hochdruck-Verlängerungsschlauch
- Typ: DN 8
- Druck: 315 bar
- Länge: 10 m
- Temperatur max.: 155 °C
- Beiderseits EASY!LOCK Handverschraubung

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	**72 004 59**	**95,20**
20	**72 005 66**	**176,96**

Wasserzuführungsschlauch
- Dimension: DN 20 (3/4")
- Beiderseits Überwurfmutter: 1"
- Länge: 7,5 m
- Temperatur max.: 85 °C

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 46	**82,88**

Flächenreiniger FR 30 Me
- Für HD 5 bis 9 und HDS 5 bis 9
- Heißwasserbeständiger Flächenreiniger
- Edelstahlgehäuse, ø 300 mm
- 2-fach Keramiklagerung
- Lenkrollen
- Integrierter Saugschlauch-Anschluss
- Max. 250 bar, 1100 l/h, 80 °C
- Lieferung ohne Düsenkit

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 57	**374,00**

Flächenreiniger FR Classic
- Für Hochdruckreiniger HD 4 - HD 6
- Zur Boden- und Flächenreingung
- Kunststoffgehäuse,Ø: 300 mm
- Anschluss: EASY!LOCK
- Spritzschutz
- Handgriff
- Zulauftemperatur: max. 40 °C
- Druck: max. 150 bar
- Gewicht: 1,6 kg
- Lieferung ohne Düsenset

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 83	**126,56**

Nylon-Borsten

Naturhaar-Borsten

Waschbürste, rotierend
- Für HD 4 bis 9 und HDS 5 bis 9
- ø 200 mm
- Arbeitstemperatur max.: 60°C

Typ	Fördermenge max. [l/h]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Nylon-Borsten	500-800		**72 004 89**	**67,85**
Naturhaar-Borsten	500-800		**72 004 91**	**79,35**
Nylon-Borsten	800-1300		**72 004 88**	**67,85**
Naturhaar-Borsten	800-1300		**72 004 90**	**79,35**

Wasserfeinfilter
- Vorfilter für Hochdruckreiniger
- Maschenweite: 125 µm
- Temperatur max.: 50 °C
- Fördermenge max.: 1.200 l/h
- Anschluss: 3/4", mit Adapter 1"

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 92	**32,45**

Becher-Schaumlanze
- Für HD 4 bis 9
- Druck max.: 300 bar
- Temperatur max.: 60°C
- Bechergröße: 1000 ml

Fördermenge max. [l/h]	Düsengröße	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
350-600	38		**72 004 49**	**62,68**
700-800	45		**72 004 50**	**62,68**
900-2500	38		**72 004 51**	**62,68**

Schlauchverbinder Nr.9
- Zur Verbindung von zwei Schläuchen mit Trapezgewinde (TR)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 60	**23,01**

Hochdruckdüse, Spritzwinkel 25°

Größe	Wasserleistung [l/h]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
036	500		**72 002 66**	**17,70**
033	600		**72 004 52**	**17,70**
043	700-800		**72 002 67**	**17,70**
048	900		**72 004 53**	**17,70**

Düsenkit für Flächenreiniger FR Classic
- Anschlussgewinde: M22 x 1,5
- **VPE = 2 Stück**

Düsengröße	kompatibel mit	Bestell-Nr.€/Set	
028	HD 4	**72 005 86**	**33,35**
034	HD 5	**72 005 87**	**33,35**
040	HD 6, HD 5/11 P	**72 005 88**	**30,47**

Rohrreinigungsdüse
- Kopf-ø: 16 mm
- Gewinde: R 1/8"
- Düsenöffnungen: 3 x 30° nach hinten, 1 x nach vorne

Fördermenge max. [l/h]	Düsengröße	Bestell-Nr.	€/Stück
500-600	65	**72 004 77**	**25,37**
700-900	60	**72 004 76**	**25,37**

Düsenkit
- Passend für Flächenreiniger (72 004 57)
- Anschlussgewinde: M22 x 1,5
- Düse mit O-Ring

Wasserleistung [l/h]	Bestell-Nr.	€/Stück
500 - 600	**72 004 54**	**33,04**
650 - 800	**72 004 55**	**33,04**
850 - 1100	**72 004 56**	**33,04**

Adapter Nr.3 E
- Zur Verbindung von Pistole alt (schwarz) mit Strahlrohr neu (EASY!Lock, grau)
- M22x1,5 IG x TR22 AG
- Max. Zulauftemperatur: 155 °C
- Druck: max. 300 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 79	**23,60**

Wassermengen- und Druckregulierer, Servo Control
- Für HDS 6 bis 9

Wasserleistung [l/h]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
750-1100		**72 002 82**	**54,05**

Hochdruckreiniger Heißwasser - Professional

HDS 5/15 UX

• **Druck (bar/MPa):**	**150/15**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	450
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	15
• Wassertemperatur (°C):	80
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	2,4
• Brennstofftank (l):	6,5
• Aufnahmeleistung (kW):	2,7
• Abmessung (L x B x H mm):	618 x 1163 x 994
• Gewicht (kg):	80,5
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	

- Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole
- Zubehörablage
- Kabelhalterung
- Schlauchtrommel
- Automatik Start/Stop
- **Lieferumfang:**
  - Strahlrohr, 840 mm, drehbar
  - Handspritzpistole, EASY!Force
  - Dreifachdüse (0°, 25°, 40°), Manuell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 04	**1.868,90**

HDS 6/14 C

• **Druck (bar/MPa):**	**30-140/3-14**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	240-560
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	10
• Max. Zulauftemperatur (°C):	30
• Wassertemperatur (°C):	80
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	3,5
• Brennstofftank (l):	15
• Reinigungsmitteltank (l):	15,5
• Aufnahmeleistung (kW):	3,6
• Abmessung (L x B x H) (mm):	1060 x 650 x 920
• Gewicht (kg):	100
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	

- Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole
- Zubehörablage
- Kabelhalterung
- Automatik Start/Stop
- **Lieferumfang:**
  - Strahlrohr, 1050 mm, drehbar
  - Handspritzpistole, EASY!Force Advanced
  - Powerdüse

INFO

Beim Kauf dieser Geräte ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben.
Kosten für Inbetriebnahme:
250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 69	**2.506,90**

Hochdruckreiniger Heißwasser - Professional

HDS 7/16-4 Basic

• **Druck (bar/MPa):**	**30-160/3-16**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	270-700
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	10
• Wassertemperatur (°C):	80
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	4,1
• Brennstofftank (l):	15
• Reinigungsmitteltank (l):	15,5
• Aufnahmeleistung (kW):	5,1
• Abmessung (L x B x H) (mm):	1060 x 650 x 920
• Gewicht (kg):	122
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	

- Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole
- Zubehörablage
- Kabelhalterung
- Automatik Start/Stop
- **Lieferumfang:**
  - Strahlrohr, 1050 mm, drehbar
  - Handspritzpistole, EASY!Force Advanced
  - Powerdüse

INFO Beim Kauf dieser Geräte ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben. **Kosten für Inbetriebnahme: 250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 70	**2.506,68**

HDS 8/18-4 CX

• **Druck (bar/MPa):**	**30-180/3-18**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	300-800
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	15
• Max. Zulauftemperatur (°C):	30
• Wassertemperatur (°C):	80-155
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	5
• Brennstofftank (l):	15
• Reinigungsmitteltank (l):	15,5
• Aufnahmeleistung (kW):	6
• Abmessung (L x B x H) (mm):	1250 x 650 x 920
• Gewicht (kg):	13
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben	

- Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole
- Zubehörablage
- Kabelhalterung
- Schlauchtrommel
- Automatik Start/Stop
- **Lieferumfang:**
  - Strahlrohr, 1050 mm, drehbar
  - Handspritzpistole, EASY!Force Advanced
  - Powerdüse

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben. **Kosten für Inbetriebnahme: 250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 002 01	**2.858,90**

HDS 9/18-4 MX

• **Druck (bar/MPa):**	**30-180/3-18**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	450-900
• Motor 4-polig, Langsamläufer	
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	20
• Wassertemperatur (°C):	80-155
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	5,8
• Brennstofftank (l):	25
• Reinigungsmitteltank (l):	20 + 10
• Aufnahmeleistung (kW):	6,4
• Abmessung (L x B x H) (mm):	1330 x 750 x 1060
• Gewicht (kg):	165
• Transportwagen	
• 3 Edelstahlkolben keramikbeschichtet	

- Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole
- Zubehörablage
- Kabelhalterung
- Schlauchtrommel
- Automatik Start/Stop
- **Lieferumfang:**
  - Strahlrohr, 1050 mm, drehbar
  - Handspritzpistole, EASY!Force Advanced
  - Powerdüse

INFO Beim Kauf dieses Gerätes ist eine Inbetriebnahme durch den Hersteller vor Ort vorgeschrieben. **Kosten für Inbetriebnahme: 250,00 €/netto, bitte bei der Bestellung Bestell.-Nr. 72 004 72 mitangeben**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 71	**3.958,90**

Reinigungsmittel für Hochdruckreiniger

Felgenreiniger Premium
- Für alle Arten von Stahl- und Leichtmetallfelgen
- Säurefrei und materialschonend
- Mit Wirkindikator: Die rötliche Verfärbung zeigt die aktive Wirkzeit des Reinigers an
- Inhalt: 500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 37	10,03

Autoshampoo 3 in 1
- Für höchste Reinigungseffizienz, Pflege und Schutz
- Zur schonenden Reinigung von sämtlichen Fahrzeugen
- Inhalt: 1000 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 44	5,90

Stein- und Fassadenreiniger 3 in 1
- Für höchste Reinigungseffizienz, Pflege und Schutz
- Einsetzbar auf Steinterrassen, Mauern und Fassaden
- Inhalt: 1000 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 41	5,90

Hochdruck-Reinigungsmittel RM 31
- Für stärkste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Ruß und Rauchharz
- Für Fahrzeug-/Motorwäsche, Maschinen-/Gerätereinigung, Teilereinigung, Stallreinigung
- Konzentrat
- Inhalt: 2500 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 73	25,32

Hochdruck-Reinigungsmittel RM 81
- Materialschonendes Reinigungsmittel für starke Öl, Fett und Mineralverschmutzungen
- Für Fahrzeug-/Motorwäsche, Maschinen-/Gerätereinigung, Planenreinigung
- Konzentrat
- Inhalt: 2500 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
LQ	72 004 74	18,59

Systempflegemittel RM 110
- Zur Verwendung in neuen HDS-Geräten mit Systempflege-Adaption
- Verkalkungs- und Korrosionsschutz für alle wasserführenden Teile
- Inhalt: 1000 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 75	9,44

Universalreiniger
- Für Haus, Garten und Fahrzeug
- Zum Entfernen von Öl, Fett und hartnäckigen Verschmutzungen
- Inhalt: 1000 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 40	5,90

Terrassenreiniger RM 564
- Für Reinigung von Balkon und Terrassen (Holz/Stein) sowie Glasflächen
- Entfernt Öl, Fett, Emissionsverschmutzungen, Grünbeläge und Ruß
- Inhalt: 500 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 005 89	6,49

Kunststoffreiniger 3-in-1 RM 613
- Reinigung, Pflege und Schutz in einem Arbeitsgang
- Für Gartenmöbel, Fensterrahmen und Kunststoffverkleidungen
- Inhalt: 1000 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 005 90	5,90

Holzreiniger 3-in-1 RM 612
- Reinigung, UV-Schutz und Intensivpflege
- Für Holzoberflächen, Terrassen, Holzhäuser, Zäune, Gartenmöbel und Holzverschalungen
- Entfernt Öl, Fett, Emissionsverschmutzungen und Grünbelägen
- Inhalt: 1000 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 005 91	5,90

Glasreiniger 3-in-1 RM 627
- Reinigung, Pflege und Schutz in einem Arbeitsgang
- Für Wintergärten, Glasfasaden, Glasfronten und Gewächshäuser
- Schutzformel gegen Wiederanschmutzung
- Inhalt: 1000 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 005 92	6,49

Solar-/PV-Reiniger RM 99
- Rückstandslose, streifenfreie Reinigung von Solar- und Photovoltaikanlagen
- Enfernt hartnäckige Vermutzungen wie Vogelkot, Pollen, Ruß- und Umweltstäube
- Verarbeitung: Hochdruckreiniger oder manuelle Reinigung
- **Inhalt: 10 l**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 005 68	99,35

INFO Bitte beachten Sie die Reinigungsempfehlungen des jeweiligen Panel Herstellers

Reinigunssystem für Hochdruckreiniger

Teleskopstange TL
- Teleskopstange aus Carbon-Glasfaser-Mischung
- Durch Schnellverschlüsse Länge stufenlos verstellbar
- Zur Fenster-, Fassaden- und Solarpanelreinigung
- Für Hoch- und Niederdruckreinigung mit Waschbürsten
- Anschlussgewinde: M18 x 1,5

Typ	Länge [m]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
TL 10 H	2 - 10	9,5		**72 005 69**	**546,70**
TL 7 H	2 - 7	4,6		**72 005 76**	**380,60**

Hochdruckschlauch TL
- Zur Verwendung mit der Teleskopstange TL
- Länge: 10 m
- Anschlussgewinde: M22 x 1,5
- Max. Zulauftemperatur: 155° C
- Gewicht: 2,2 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 71	**65,55**

Niederdruckadapter TL
- Zur werkzeuglosen Montage an Teleskopstangen
- Mit Kugelhahn
- Für den Einsatz mit rotierenden Hochdruckbürsten
- Max. Zulauftemperatur: 40° C
- Anschlussgewinde: M 22
- Gewicht: 0,9 kg

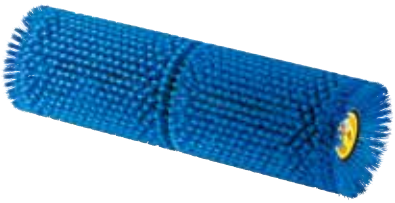
Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 70	**66,70**

Variogelenk WB 500
- Zur Verwendung an einer Teleskopstange mit Walzenbürste Typ 500
- Flexible Einstellung
- Max. Zulauftemperatur: 155° C
- Anschlussgewinde: M22 x 1,5
- Gewicht: 0,4 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 74	**107,80**

Walzenantrieb 500
- Zur Reinigung von Fenster, Fassaden und Solarpenel mit Hochdruckreinigern
- Wasserbetriebener Antrieb für rotierende Bürstenwalzen
- Zur Montage an Strahlrohr und Teleskopstange TL
- Fördermenge (l/h): 350 - 1000
- Max. Zulauftemperatur (C°): 40
- Anschlussgewinde M18 x 1,5
- Arbeitsbreite (mm): 500
- Gewicht (kg): 2,1

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 72	**799,70**



Walzenbürsten-Set 500 blau
- Zur Glas- und Solaranlagenreinigung
- Bestehend aus: 1 Paar Bürsten
- In Verwendung mit dem wasserbetriebenen Walzenantrieb
- Max. Zulauftemperatur: 40° C
- Härte/Bürstentyp: weich
- Breite: 250 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 005 73	**126,50**

Spritzschutz Walzenbürste 500
- Zur Montage auf der rotierenden Walzenbürste
- Transparente Folie zur Sicht auf die Bürste
- Breite: 500 mm
- Gewicht: 0,9 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 67	**114,33**

Reinigunssystem für Wasseranschluss / Niederdruckreinigung

Wasserschlauch
- **Für an Teleskopstangen montiere Bürsten**
- Wasseranschluss: Standart-Klicksystem
- Länge: 25 m
- Innendurchmesser: 6 mm
- Max. Zulauftemperatur: 60 °C

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 78	**63,84**

Winkelgelenk
- Zum Verbinden der Teleskopstange mit der Reinigungsbürste
- 180° variabel einstellbar
- Anschlussgewinde: M18 x 1,5

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 77	**26,88**

Reinigungsbürste blau
- Zur Verwendung an Teleskopstange oder Hochdrucklanze
- Weiche Borsten für sensible Oberflächen wie Glasfronten oder Solaranlagen
- Integrierte Hochdruckdüse zur Verwendung auch mit einem Hochdruckreiniger
- Incl. 2 Düsen und Verbindungsstück zur Verwendung von Reinwasser
- Anschlussgewinde: M18 x 1,5

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 75	**78,65**

Kehrmaschinen

SW 250
mit 38 Liter Kehrgutbehälter

• Antriebsart:	Manuell
• Hauptkehrwalze (mm):	480
• Arbeitsbreite mit zwei Seitenbesen (mm):	920
• Arbeitsbreite mit/ohne Seitenbesen (mm):	700/480
• Flächenleistung zwei Seitenbesen (m²/h):	1840
• Abmessungen (L x B x H mm):	1300 x 840 x 1030
• Gewicht einsatzbereit:	20 kg
• **Lieferumfang:**	
- Zwei Seitenbesen	
- Höhenverstellbarer Schubbügel	
- Klappbarer Schubbügel	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 000 43	**474,21**

SW 750
mit 60 Liter Kehrgutbehälter

• Leistung (W):	200
• Arbeitsgeschwindigkeit (km/h):	3,7
• Steigfähigkeit:	2%
• Batteriespannung (km/h):	12
• Batteriekapazität (Ah):	49
• Batterielaufzeit (h):	max. 1,5
• Max. Flächenleistung (m²/h):	2880
• Arbeitsbreite Hauptkehrwalze (mm):	500
• Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen (mm):	720
• Hauptkehrwalze und Seitenbesen einstellbar	
• Polyester-Flachfaltenfilter	
• Maße (L x B x H):	998 x 800 x 1100 mm
• Gewicht:	68 kg
• **Lieferumfang:**	
- Batterie- und Einbauladegerät 220-240 V/50-60 Hz	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 56	**2.670,21**

Hauptkehrwalze SW 250
- Passend für Handkehrmaschine SW 250

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 000 44	**60,19**

Seitenbesen SW 250
- Passend für Handkehrmaschine SW 250

Bestell-Nr.	€/Stück
72 000 45	**17,88**

Kehrwalze SW 750
- Passend für Kehrmaschine SW 750
- Material: PP 0,7 mm
- Maße (mm): ø 200 x 500

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 68	**74,50**

Seitenbesen SW 750
- Material: PP (Polypropylen)
- Passend für Kehrmaschine SW 750
- Maße: ø 109 x 315 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 69	**24,47**

Flachfaltenfilter SW 750
- Passend für Kehrmaschine SW 750
- Material: PES

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 67	**55,08**

Batterie AGM 12 V-49 Ah SW 750
- Passend für Kehrmaschine SW 750
- Batterietyp: Gel
- Batteriespannung (V): 12
- Batteriekapazität (Ah): 49
- Gewicht (kg): 17,9

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 70	**313,38**

Akkusauger

EASY 36V MAX

• Akkutyp Li-Ion (V):	36
• Akkukapazität (Ah):	1,95
• Akkuladezeit (Std.):	4
• Akkulaufzeit (min.):	80
• Leistung (W):	170
• Behälterinhalt (l):	0,6
• Ohne Staubbeutel zu betreiben	
• Auswaschbarer Filter	
• Handgriff höhenverstellbar	
• Drei Saugstufen	
• Batterieladeanzeige	
• Herausnehmbares Quick Handsauger	

• Maße (L x B x H mm):	170 x 280 x 1160
• Gewicht (kg):	3,6
• **Lieferumfang:**	
- Rotierende Bodendüse 280 mm mit LED-Beleuchtung	
- Polsterdüse	
- Kombi-Fugendüse	
- Winkeldüse	
- Ladegerät 220-240 V/50-60 Hz	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
DE	**72 008 57**	**252,28**

Nass- und Trockensauger

BUDDY II
mit 18 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1200**
• Unterdruck (mbar/kPa):	200/20
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50/60
• Geräuschpegel (dB(A)):	74
• Schlauchlänge (m):	1,9
• Netzkabellänge (m):	4
• Hauptfilter:	PET
• Drehzahlregulierung	
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	360 x 330 x 530
• Gewicht (kg):	4,9
• **Lieferumfang:**	
- Fugendüse ø 36 x 200 mm	
- Filterelement BUDDY II	
- Düsenkit Nass-/Trocken BUDDY II	
- Saugrohr mit Halteclip	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 91	**69,61**

AERO 21-01 PC
mit 20 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**1250**
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Behälter mit Handgriff	
• Nennspannung (V/Hz):	230/1/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A)):	64
• Schlauchlänge (m):	1,9
• Netzkabellänge (m):	5
• **Filterabreinigungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	PET
• Staubsaugerbeutel	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	390 x 400 x 525
• Gewicht (kg):	8,5
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 1,9 m	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 500 mm	
- Universaldüse ø 36 x 115 mm	
- Bodendüse	
- Fugendüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 44	**202,18**

AERO 21-01 PC
mit 20 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1250**
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Nennspannung (V/Hz):	230/1/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A)):	64
• Schlauchlänge (m):	1,9
• Netzkabellänge (m):	5
• **Filterabreinigungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	PET
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	375 x 385 x 505
• Gewicht (kg):	7,5
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 1,9 m	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 500 mm	
- Universaldüse ø 36 x 115 mm	
- Bodendüse	
- Fugendüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 43	**146,14**

AERO 26-21 PC
mit 25 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1250**
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Behälter mit Handgriff	
• Nennspannung (V/Hz):	230/1/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A)):	64
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	5
• **Filterabreinigungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	PET
• Gerätesteckdose:	mit Einschaltautomatik
• Drehzahlregulierung:	Nein
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	375 x 390 x 530
• Gewicht (kg):	9
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 3,5 m	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 500 mm	
- Werkzeugadapter ø 32 mm	
- Saugpinsel rund ø 36 mm	
- Universaldüse ø 36 x 115 mm	
- Bodendüse	
- Fugendüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 45	**286,98**

Nass- und Trockensauger

ATTIX 30-01
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1500**
• Unterdruck mbar/kPa):	250/25
• Behälter mit Handgriff	
• Nennspannung (V/Hz):	230/1/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A)):	59
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• **Filterabreinigungssystem:**	**manuell**
• Hauptfilter:	PET
• Staubsaugerbeutel	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	450 x 380 x 595
• Gewicht (kg):	10
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 3,5 m	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 505 mm	
- Bodendüse	
- Fugendüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 57	**283,47**

ATTIX 30-11 PC
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1500**
• Unterdruck (mbar/kPa):	250/25
• Behälter mit Handgriff	
• Nennspannung (V/Hz):	230/1/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A)):	59
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• **Filterabreinigungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	PET
• Gerätesteckdose	
• Staubsaugerbeutel	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	450 x 380 x 595
• Gewicht (kg):	10
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 3,5 m	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 500 mm	
- Werkzeugadapter ø 32 mm	
- Universaldüse ø 36 x 115 mm	
- Bodendüse	
- Fugendüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 58	**385,58**

ATTIX 30-21 PC
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung:**	**1500 W**
• Unterdruck:	250/25 mbar/kPa
• Behälter mit Handgriff	
• Nennspannung (V/Hz):	230/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	59
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• **Filterabreinigungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	PET
• Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik	
• Drehzahlregulierung	
• Staubsaugerbeutel	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	450 x 380 x 595
• Gewicht (kg):	10
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 3,0 m	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 505 mm	
- Werkzeugadapter ø 27/35/38 mm	
- Bodendüse	
- Fugendüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 59	**386,40**

ATTIX 50-01 PC
mit 30 l Kunststoffbehälter

• Leistung (W):	1500
• Unterdruck (mbar/kPa):	250/25
• Behälter mit Handgriff	
• Nennspannung (V/Hz):	230/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	59
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• **Filterabreinigungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	PET
• Staubsaugerbeutel	
• Softstart	

• Maße (L x B x H mm):	450 x 380 x 750
• Gewicht (kg):	11
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 36 mm x 3,0 m	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 505 mm	
- Handrohr gebogen, ø 36 mm, Edelstahl	
- Bodendüse ø 36 x 360 mm	
- Fugendüse ø 36 x 300 mm	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 021 60	**564,29**

ATTIX 44-2L IC
mit 42 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1400**
• Unterdruck (mbar/kPa):	250/25
• Behälter mit Handgriff	
• Nennspannung (V/Hz):	230/1/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A)):	60
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• **Filterabreinigungssystem:**	**vollautomatisch**
• Hauptfilter:	PTFE
• Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik	
• Drehzahlregulierung	
• Staubsaugerbeutel	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	565 x 385 x 605
• Gewicht (kg):	16
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 3,5 m	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 505 mm	
- Werkzeugadapter ø 32 mm	
- Bodendüse	
- Fugendüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 47	**616,57**

Nass- und Trockensauger

VL 500 55-2 EDF, mit 55 l Kunsttoffbehälter

• **Leistung (W):**	**2400**
• Motoren:	2-motorig
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Luftmenge (l/s):	72
• Schutzklasse:	II
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	66
• Schlauchlänge (m):	2,50
• Hauptfilter:	PET
• Nassfilterfläche (cm²):	1840
• Hauptfilterfläche (cm²):	4410
• 2-stufige Drehzahlregulierung	
• Klappbarer Transportgriff	
• Ablassschlauch	

• Maße (L x B x H mm):	660 x 620 x 890
• Gewicht (kg):	27,5 kg
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 40 mm x 2,50 m	
- Handstück gebogen ø 40 mm	
- Edelstahlsaugrohr ø 40 mm, 2 x 500 mm	
- Hartbodendüse ø 40 x 400 mm	
- Fugendüse ø 40 x 350 mm	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 71	**616,57**

ATTIX 751-11 mit 70 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**1500**
• Unterdruck (mbar/kPa):	230/23
• Nennspannung (V/Hz):	230/1/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A)):	57
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• **Filterabreinigungssystem:**	**manuell**
• Hauptfilter:	PET
• Gerätesteckdose	
• Kabelhalterung	
• Filtersack	
• Softstart	

• Maße (L x B x H mm):	605 x 580 x 970
• Gewicht (kg):	25
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 36 mm x 4,0 m	
- Handrohr gebogen, ø 36 mm, Edelstahl	
- Schrägrohrdüse ø 36 mm	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 019 63	**780,34**

Attix 751-71 Mwf mit 70 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**1500**
• Unterdruck (mbar/kPa):	230/23,0
• Luftmenge (l/s):	60
• Ansauglesitung (l):	200
• Ablassleistung (l):	300
• Nennspannung (V/Hz):	220-240 /50-60
• Geräuschpegel (dB(A):	57
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	10
• Hauptfilter:	Grobschmutzfilter

• Maße (L x B x H mm):	510 x 480 x 875
• Gewicht (kg):	31
• **Lieferumfang:**	
- 2 x Edelstahlsaugrohr ø 36 x 505 mm	
- Nassbodendüse ø 36 x 450 mm	
- Fugendüse ø 36 x 300 mm	
- Handrohr ø 36 mm, gebogen	
- IP68-Stecker, PRCD-K-Personenschutzschalter	
- Filterkorb zum Schutz der Schmutzwasserpumpe	
- Entleerung über Storz-C Kupplung oder GEKA Adapter	
- Schubbügel	
- Kippbarer Behälter	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 007 75	**2.189,00**

Attix 961-01 PC, mit 70 l Edelstahlbehälter, kippbar

• **Leistung:**	**2 x 1500 W**
• Schutzklasse:	I
• Motoren:	2-motorig
• Antistatiksystem	
• Unterdruck:	230/23 mbar/kPa
• Luftmenge (l/s):	2 x 60
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	67
• Schlauchlänge (m):	4
• **Filterabreinugungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	PET Nano
• Softstart	
• Drehzahlregulierung	

• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Maße (L x B x H mm):	580 x 600 x 970
• Gewicht (kg):	30
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 38 mm x 4 m	
- Handrohr gebogen ø 38 mm Edelstahl	
- Edelstahlsaugrohr ø 38 mm, 2 x 500 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 38 x 400 mm	
- Fugendüse ø 38 x 300 mm	
- Kippbarer Behälter	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 46	**1.043,46**

Sicherheits- Nass- und Trockensauger

Aero 21-21 PC
mit 20 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1250**
• **Staubklasse:**	**M**
• Schutzklasse:	I
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Luftmenge (l/s):	60
• Nennspannung (v/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	64
• Schlauchlänge (m):	2,5
• **Filterabreinugungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	PET
• Gerätesteckdose:	Ja mit Einschaltautomatik
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	375 x 385 x 505
• Gewicht (kg):	7,5
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 2,5 m	
- Alusaugrohr ø 36 mm, 2 x 500 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 36 x 300 mm	
- Fugendüse ø 36 x 200 mm	
- Universaldüse ø 36 x 115 mm	
- Werkzeugadapter ø 32 mm	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 44	**189,51**

Aero 26-2L PC
mit 25 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1500**
• Unterdruck (mbar/kPa):	235/23,5
• **Schutzklasse:**	**II**
• Nennspannung (V/Hz/A):	230/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A)):	61
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• **Filterabreinugungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	Patronenfilter PET
• Gerätesteckdose	
• Drehzahlregulierung	
• Kabelhalterung	
• Softstart	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	375 x 390 x 530
• Gewicht (kg):	10
• **Lieferumfang:**	
- Filtersack/Vlies	
- Saugschlauch Ø 32 mm x 3,5 m	
- 2 Verlängerungsrohre Ø 36 x 505 mm	
- Bodendüse Ø 36 x 360 mm	
- Fugendüse Ø 36 x 200 mm	
- Universaldüse Ø 36 x 115 mm	
- Bürstendüse Ø 36 x 230 mm	
- Werkzeugadapter	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 05	**387,47**

Attix 33-2L IC,
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung:**	**1400 W**
• **Staubklasse:**	**L**
• Schutzklasse:	I
• Unterdruck:	250/25 mbar/kPa
• Luftmenge:	75 l/s
• Nennspannung:	220-240 V/50-60 Hz
• Geräuschpegel:	60 dB(A)
• Schlauchlänge:	3,5 m
• **Filterabreinugungssystem:**	**vollautomatisch**
• Hauptfilter:	Flachfaltenfilter PTFE
• Gerätesteckdose:	Ja mit Einschaltautomatik
• Softstart	
• Drehzahlregulierung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	565 x 385 x 520 mm
• Gewicht (kg):	14,5
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch ø 32 mm x 3,5 m	
- Edelstahlsaugrohr ø 36 mm, 2 x 505 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 36 x 300 mm	
- Fugendüse ø 36 x 200 mm	
- Werkzeugadapter ø 32 mm	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 45	**552,10**

ATTIX 33-2M IC
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**1400**
• Unterdruck (mbar/kPa):	250/25
• **Schutzklasse:**	**M**
• Nennspannung (V/Hz):	230/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	60
• Schlauchlänge (m):	3,5
• Netzkabellänge (m):	7,5
• **Filterabreinigungssystem:**	**vollautomatisch**
• Hauptfilter:	PTFE M-class (Anti-Haft-Membrane)
• Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik	
• Drehzahlregulierung	
• Kabelhalterung	
• Ausblasfunktion	

• Maße (L x B x H mm):	565 x 385 x 520
• Gewicht (kg):	14,5
• **Lieferumfang:**	
- Filtersack/Vlies	
- Flachfaltenfilterelement PTFE M-Klasse A	
- Saugschlauch antistatisch rot/schwarz	
- Handrohr gebogen ø 36 mm, Edelstahl	
- Bodendüse ø 36 x 360 mm	
- Fugendüse ø 36 x 200 mm	
- 2 Verlängerungsrohre ø 36 x 505 mm	
- Werkzeugadapter ø 27 mm Quicksystem	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 38	**725,84**

Attix 33-2H IC Asbest,
mit 30 l Kunststoffbehälter

• **Leistung:**	**1400 W**
• **Staubklasse:**	**H mit Zussatzprüfung "Aspest"**
• Schutzklasse:	I
• Antistatiksystem	
• Unterdruck:	250/25 mbar/kPa
• Luftmenge (l/s):	75
• Nennspannung (V/Hz):	220-240 V/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	60
• Schlauchlänge (m):	4
• **Filterabreinugungssystem:**	**automatisch**
• Hauptfilter:	PTFE/Cellulose H-class
• Gerätesteckdose:	Ja mit Einschaltautomatik
• Drehzahlregulierung	
• Staubsaugerbeutel:	1 Stück Vlies
• Softstart	

• Maße (L x B x H mm):	565 x 385 x 520
• Gewicht (kg):	14,5
• **Lieferumfang:**	
- Saugschlauch antistatisch rot/schwarz ø 36 mm x 4 m	
- Handrohr gebogen ø 36 mm Edelstahl	
- Edelstahlsaugrohr ø 36 mm, 2 x 505 mm	
- Nass-/Trockenbodendüse ø 36 x 300 mm	
- Fugendüse ø 36 x 200 mm	
- Werkzeugadapter ø 27 mm, Quicksystem	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 47	**895,02**

NILFISK

Staubbeutel 81943048
- Passend für BUDDY II 18
- Material: Vlies
- **VPE = 4 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 023 93	11,12

Staubsaugerbeutel 107419590
- Passend für AERO 20/21/25/26
- Material: Viles
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 001 74	16,39

Staubsaugerbeutel 61156
- Passend für Alto Serie AERO 400/440
- Material: Papier
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 008 11	16,16

Staubsaugerbeutel 107419591
- Passend für Attix 30
- Material: Viles
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 001 75	26,29

Staubsaugerbeutel 107419593
- Passend für ATTIX 33 und 44
- Material: Viles
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 001 77	30,88

Staubsaugerbeutel 107419592
- Passend für Attix 50
- Material: Viles
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 001 76	30,75

Staubsaugerbeutel 302001484
- Passend für Nilfisk-Alto Serie Attix 751-11
- Material: Papier
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 019 67	38,54

Staubsaugerbeutel 302002892
- Material: Vlies
- Passend für: VL 500, ATTIX 751, 761, 791, 961
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 008 72	57,34

Staubbeutel
- Passend für ATTIX 350/360
- VPE = 5 Stück

Bestell-Nr.	€/VPE
72 017 64	26,04

Sicherheits-Staubsaugerbeutel 107413549
- Passend für ATTIX 33/44 M-H
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 008 60	94,81

Filterelement 302000490
- Passend für:
  - Alto Serie Aero 21, 26, 31,
  - Attix 30, 40, 50, 7
- Maße (mm): ø 185 x 140

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 12	26,35

Flachfaltenfilter 107413540
- Passend für Alto Attix 44-2L IC (Bestell-Nr.: 72 025 47)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 000 11	54,68

Flachfilter 302002842
- Passend für ATTIX 50-21 XC
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 022 76	47,74

Filterelement 81943047
- Passend für BUDDY II 18
- Material: PET
- Auswaschbar

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 92	13,54

Filterelement M-Klasse 107400562
- Passend für: ATTIX 761, 961, 963, 965
- Material: PET NANO
- Maße: 275 x 187 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 58	68,99

Filterkassette HEPA H-Klasse 107413555
- Staubklasse: H
- Maße: ø 150 x 90 mm
- Passend für ATTIX 33, 44, 33-M-H, 44-M-H

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 61	63,55

Filterkassette VL 500 107407300
- Passend für VL 500

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 73	59,41

Nassfilter VL 500 107407302
- Für Duale Filtration
- Passend für VL 500

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 74	59,41

Einlegetuchfilter
- Für sehr feine, wasseranziehende oder fest haftenden Stäube
- Kunststoffbeschichtet
- Passend für:
  - ATTIX 30-01, 30-11 PC, 30-21 PC, 50-01 PC, 50-21 XS

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 88	93,53

Fugendüse 29541
- Passend für Aero + ATTIX
- ø 36 x 200 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 63	7,11

Fugendüse
- Passend für Nilfisk-Alto Serie ATTIX
- Anschluss ø (mm): 36
- Länge (mm): 300
- Material: Kunststoff

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 40	4,37

Fugendüse, verchromt
- Anschlussrohr-ø: 36 mm
- Länge (mm): 920

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 41	67,39

Schrägrohrdüse aus Gummi
- Rohr-Innen-ø: 36 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 42	14,60

Saugpinsel 302002509
- ø 36 mm x 70 mm
- Material: Kunststoff

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 84	4,55

Bürstendüse ø 36 mm
- Für empfindliche Teile, Polster und Möbel
- Material: Kunststoff
- Breite: 230 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 38	10,54

Bürstendüse
- Passend für Nilfisk-Alto Serie ATTIX
- Anschluss ø (mm): 36
- Breite (mm): 115
- Material: Kunststoff

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 39	4,42

Bodendüse mit Bürste 302002331
- Material: Kunststoff
- ø 36 mm x 300 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 83	11,66

Bodendüse Profi 302003666
- ø 36 x 400 mm
- Material: Kunststoff

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 85	34,25

Werkzeugadapter
- Passend für Nilfisk-Alto-Staubsauger Serie AERO / ATTIX
- Passt auf alle gängigen Elektrowerkzeuge mit Staubabsaugung

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 23	14,48

Werkzeugadapter
- Passend für Nilfisk-Alto-Staubsauger Serie ATTIX
- Passt auf alle gängigen Elektrowerkzeuge mit Staubabsaugung

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 25	10,87

Zubehör Nass- und Trockensauger

Heizkesselreinigungs-Set 60430, 4-teilig
- Passend für Aero + ATTIX
- Saugschlauch: 3 m
- Fügendüse, verchromt: ø 36 x 920 mm
- Grobschmutzdüse, Alu: ø 36 x 150 mm
- Handrohr gebogen, Edelstahl : ø 36 x 450 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 007 64	200,40

Fahrzeug-Set 63211, 3-teilig
- Passend für Aero + ATTIX
- Schrägrohr-Gummidüse: ø 36 x 100 mm
- Fugendüse, Kunststoff: ø 36 x 200 mm
- Grobschmutzdüse, Kunststoff: ø 36 x 115 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 007 65	27,80

Saug-Set Haus und Büro 63212, 5-teilig
- Passend für Aero + ATTIX
- Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2-teilig: ø 36 x 950 mm
- Bürstendüse, Kunststoff: ø 36 x 230 mm
- Kombibodendüse, Kunststoff: ø 36 x 270 mm
- Fugendüse mit abnehmbarem Aufsatz: ø 36 x 300 mm
- Grobschmutzdüse, Kunststoff: ø 36 x 115 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 66	82,22

Rohrabstaub-Set 63215, 4-teilig
- Passend für ATTIX
- Saugschlauch: 4 m
- Verlängerungssaugrohr, Alu: ø 38 x 2,5 m
- Rohrreinigungsdüse klein für Rohre 70-120 mm
- Rohrreinigungsdüse groß für Rohre 120-220 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	72 007 67	508,93

Saug-Set Werkstatt 107413545, 5-teilig
- Verlängerungsrohr, Stahl, 2 x 505 mm
- Saugschlauch: 3,5 m
- Kombibodendüse, Kunststoff: ø 36 x 300 mm
- Fugendüse: ø 36 x 200 mm
- Werkzeugadatper 27-36 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 007 78	67,84

Nass-Trockenbodendüse 107402706
- Passend für ATTIX
- Nennweite: 36 mm
- Breite: 300 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 72	8,75

Nass-Saugdüse 7270
- Passend für Aero + ATTIX
- Mit Gummisauglippen
- ø 36 x 300 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 61	23,50

Großraumbodendüse 153498
- Für den Nassbereich
- Passend für Aero + ATTIX
- Mit Gummisauglippen
- Material: Aluminium
- ø 36 x 450 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 62	118,79

Autosaug-Set, 4-teilig
- Passend für AERO Serie 20/21/25/26 und Buddy 18 II
- **Bestehend aus:**
  - Turbodüse
  - Universaldüse
  - Flexibler Fugendüse
  - Rundbürste

Bestell-Nr.	€/Set
72 001 35	35,60

Kombi-Bodendüse
- Umschaltbar
- Anschluss ø (mm): 36
- Breite (mm): 270

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 36	26,90

Bodendüse zum Nass- und Trockensaugen
- Passend für Nilfisk-Alto Serie ATTIX
- Material: Kunststoff
- Anschluss ø (mm): 36
- Breite: 400 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 36	52,98

Wassersaugdüse
- Passend für Nilfisk-Alto Serie ATTIX
- Material: Kunststoff
- Anschluss ø (mm): 36

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 43	41,40

Saugschlauch
- Passend für Nilfisk-Alto ATTIX Serie
- Antistatisch
- Anschluss ø (mm): 36
- Länge (m): 5

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 53	141,15

Saugschlauch
- Passend für Nilfisk-Alto Serie Attix 30-01, 30-11 PC, 30-21
- Anschluss ø (mm): 32
- Länge (m): 3,5

Bestell-Nr.	€/Stück
72 022 83	36,59

Universal Saugschlauch
- Passend für Nilfisk-Alto Serie ATTIX 3, 5 und 7
- Anschluss ø (mm): 36
- Mit Schnellschlusssystem
- Länge (Meter): 4

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 32	60,59

Saugschlauch passend für Nilfisk-Alto AERO Serie
- Passend für Nilfisk-Alto AERO Serie
- Mit Handrohr
- Anschluss ø (mm): 32
- Länge (m): 3,5

Bestell-Nr.	€/Stück
72 022 78	26,90

Saugschlauch 302002796
- Länge: 4 m
- Nennweite: 38 mm
- Passend für ATTIX Sauger 961

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 59	78,42

Saugschlauch
- Passend für Aero + ATTIX
- Nennweite: 32 mm

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,5	72 007 73	26,06
5	72 007 71	39,36

Saugschlauch BUDDY II 18
- Passend zu BUDDY II 18
- Länge: 1900 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 94	15,94

Saugschlauch antistatisch 107413544
- Farbe rot/schwarz
- Länge: 4 m
- Nennweite: 36 mm
- Passend für ATTIX Sauger

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 49	64,55

Saugschlauch AS, antistatisch 107413543
- Farbe rot/schwarz
- Länge: 4 m
- Nennweite: 32 mm
- Passend für ATTIX Sauger

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 48	56,04

Handrohr gebogen, Edelstahl
- ø 36 mm
- Mit Schnellschlusssystem

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 34	**53,41**

Verlängerungsrohr Kunststoff 107416995, 3-teilig
- ø 36 mm, 3 x 350 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 007 81	**33,65**

Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2-teilig
- ø: 36 mm
- Länge (mm): 950

Bestell-Nr.	€/Stück
72 017 63	**37,14**

Verlängerungsrohr Alu 107400032, 2-teilig
- Passend für ATTIX
- ø 36 mm, 2 x 500 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 007 70	**13,34**

Bohrstaubabsaugung
- Max. Bohrerduchmesser 24 mm
- Anschluss ø 24 - 40 mm
- Länge: 30 mm
- Passend für alle gängigen Sauger

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 50	**11,92**

Industriesauger

VHS 120, mit 37 l Stahlbehälter

• **Leistung (W):**	**2000**
• Motoren:	2-motorig, Bypass-Motoren
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Luftmenge (m³/h - l/min.):	312/5.200
• Schutzklasse:	I
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	74
• Schlauchlänge (m):	5
• **Filterabreinugungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	Sternfilter Polyester Klasse L
• Filterfläche (cm²):	16.000

• Maße (L x B x H mm):	560 x 570 x 1015
• Gewicht (kg):	38

- **Lieferumfang:**
  - Polyurethanschlauch ø 40 mm x 5 m
  - Saugrohr ø 40 x 120 mm, verzinkt
  - Naß-/Trockenbodendüse ø 40 x 400 mm
  - Rundbüste ø 40 mm, verz.
  - Gummischrägrohrdüse NBR ø 40 mm
  - Fugendüse ø 40 x 400 mm, verz.
  - Reduzierstück ø 50 - 40 mm, verz.
  - Schlauchverbinder ø 40 mm, verz.
  - Manometer
  - Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 51	**1.684,66**

VHS 120 CB FN, mit 37 l Stahlbehälter, für das Bäckergewerbe

• **Leistung (W):**	**2000**
• Motoren:	2-motorig, Bypass-Motoren
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Luftmenge (m³/h - l/min.):	312/5.200
• Schutzklasse:	I
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	74
• Schlauchlänge (m):	3
• **Filterabreinugungssystem:**	**halbautomatisch**
• Hauptfilter:	Temperaturbeständiger Nomex Filter (FN)
• Temperaturbeständiges Oferreinigungsset	
• Filterfläche (cm²):	16.000

• Maße (L x B x H mm):	560 x 570 x 1015
• Gewicht (kg):	38

- **Lieferumfang:**
  - Polyurethanschlauch ø 40 mm x 3 m
  - 3 x Saugrohr ø 40 x 100 mm, verzinkt
  - Ofendüse ø 40 x 400 mm
  - Reduzierstück ø 50 - 40 mm, verz.
  - Schlauchverbinder ø 40 mm, verz.
  - Zwischenstück flexibel ø 40 mm
  - Manometer
  - Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 52	**1.887,81**

VHS 120 CB HC, mit 37 l Stahlbehälter, für das Baugewerbe

• **Leistung (W):**	**2000**
• Antistatiksystem inklusive leitender Zubehöre	
• Motoren:	2-motorig, Bypass-Motoren
• Unterdruck (mbar/kPa):	210/21
• Luftmenge (m³/h - l/min.):	312/5.200
• Schutzklasse:	I
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	74
• Schlauchlänge (m):	5
• **Filterabreinugungssystem:**	**halbautomatisch**
• HEPA-Saugfilter	
• Hauptfilter:	PES Sternfilter M-Class
• Filterfläche (cm²):	16.000

• Maße (L x B x H mm):	630 x 628 x 1300
• Gewicht (kg):	53

- **Lieferumfang:**
  - EVAFLEX Saugschlauch leitend ø 38/40 mm x 5 m
  - Gebogenes Handrohr ø 40, verzinkt
  - Saugrohr ø 40 x 120 mm, verz.
  - Naß-/Trockenbodendüse ø 40 x 400 mm
  - Rundbüste ø 38 mm
  - Gummischrägrohrdüse NBR ø 40 mm
  - Fugendüse ø 40 x 400 mm, verz.
  - Reduzierstück ø 50 - 40 mm, verz.
  - Manometer
  - Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 53	**2.495,43**

Flüssigkeitssauger

VHO 200, mit 75 l Edelstahlbehälter, für die Lebensmittelindustrie

• **Leistung (W):**	**2400**
• Motoren:	2-motorig, Turbinen-Motoren
• Unterdruck (mbar/kPa):	230/23
• Luftmenge (m³/h - l/min.):	270/4.500
• Schutzklasse:	I
• Grobschmutzkorb (l):	22
• Nennspannung:	220-240 V/50-60 Hz
• Geräuschpegel (dB(A)):	70
• Schlauchlänge (m):	5
• Hauptfilter:	PES Sternfilter M-Class
• Filterfläche (cm²):	16.000

• Maße (L x B x H mm):	580 x 880 x 1230
• Gewicht (kg):	60

- **Lieferumfang:**
  - Saugschlauch, lebensmittelecht ø 50 mm x 5 m
  - Saugrohr ø 50 x 120 mm, Edelstahl
  - Naß-/Trockenbodendüse, VA ø 50 x 400 mm
  - Schlauchanschlussstück, VA ø 50 mm
  - Schlauchverbinder, VA ø 50 mm
  - Entleerset
  - Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 54	**4.038,25**

Scheuersaugmaschine

SC 100

• **Leistung (W):**	**800**
• Breite gereinigte Fläche (mm):	310
• Breite Saugleiste (mm):	321
• Flächenleistung theor./prakt. (m²/h):	620/310
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (l):	3/4
• Netzkabellänge (m):	10
• Bürstengeschwindigkeit (U/min.):	2100
• Nennspannung (V):	230

• Maße (L x B x H mm):	400 x 360 x 1150
• Gewicht (kg):	15
• **Lieferumfang:**	
- Tank-im-Tank System	
- 2-Hand Bediengriff	
- Bürsten 310 mm	
- Abnehmbares Netzkabel 10 m	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 34	**909,48**

SC250

• Batterietype:	Li-Ion
• Batteriespannung (V):	36
• Batteriekapazität (Ah):	7,8
• **Leistung(W):**	**300**
• Leistung Saugmotor (W):	180
• Bürstenanpressdruck max. (kg):	12
• Bürstendrehzahl (U/min.):	1000
• Max. Flächenleistung (m²/h):	1360
• Arbeitsbreite Bürsten (m²/h):	340
• Arbeitsbreite Saugen (mm):	340
• Tankvolumen Frisch-/Schmutzwassertank (l):	6/6
• Schalldruckpegel (dB(A)):	66
• Laufzeit je Batterieladung (min.):	40

• Maße (L x B x H mm):	1135 x 520 x 1025
• Gewicht (kg):	32
• **Lieferumfang:**	
- Bürste zyl. 340 mm mittel	
- Batterie	
- Ladegerät 220-240 V/50-60 Hz	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 008 55	**2.655,55**

Microfaser-Walzenbürste

- Für Scheuersaugmaschine SC 250
- Zur Reinigung empfindlicher Böden
- Breite: 340 mm
- Härte/Bürstentyp: weich

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 65	**50,71**

Walzenbürste

- Für Scheuersaugmaschine SC 250
- Zur Reinigung normaler Böden
- Breite: 340 mm
- Härte/Bürstentyp: mittel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 64	**41,24**

• Saugfuss-Set

- Für Scheuersaugmaschine SC 250
- Breite: 360 mm
- **VPE = 2 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 008 66	**54,68**

Hohdruckreiniger Kaltwasser - Compact

Core 140-8 PowerControl IH PCA

• **Druck (bar/Mpa):**	**10-140/1-14**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Aufnahmeleistung (kW):	1,8
• Stromverbrauch (A):	7
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	348/474
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	8
• Max. Zulauftemperatur (°C):	40
• Pumpe aus Aluminium	
• Schlauchtrommel	
• Click & Clean Düsenkonzept	
• Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	300 x 371 x 882
• Gewicht (kg):	9,2
• **Lieferumfang:**	
- Hochdruckpistole und Strahlrohr	
- Flachstrahldüse	
- Dreckfräser	
- C & C Terassenreiniger Patio	
- C & C Schaumsprüher mit Flasche	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 19	**252,28**

C 110.7-5 X-tra

• **Druck (bar/Mpa):**	**10-110/1-11**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Aufnahmeleistung (kW):	1,4
• Stromverbrauch (A):	6
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	310/440
• Netzkabellänge (m):	5
• Max. Zulauftemperatur (°C):	40
• Pumpe aus Aluminium	
• Click & Clean Düsenkonzept	
• Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	260 x 295 x 660
• Gewicht (kg):	6
• **Lieferumfang:**	
- Hochdruckpistole und Strahlrohr	
- Schlauch DN 6, 5 m lang	
- Schaumsprüher mit Flasche	
- Dreckfräser	
- Flachstrahldüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 18	**90,29**

Hohdruckreiniger Kaltwasser - Compact

Premium 180-10

• **Druck (bar/Mpa):**	**10-180/1-18**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Aufnahmeleistung (kW):	2,9
• Stromverbrauch (A):	12,6
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	540/610
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	10
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Pumpe aus Aluminium	
• Kabelhalterung	
• Schlauchtrommel	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	390 x 380 x 975
• Gewicht (kg):	26,8
• **Lieferumfang:**	
- Hochdruckpistole und Strahlrohr	
- Flachstrahldüse	
- Dreckfräser	
- Reinigungsmitteltank 2 l	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 20	**508,83**

E145.4-9 PAD Xtra

• **Druck (bar/MPa):**	**145/14,5**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Aufnahmeleistung (kW):	2,1
• Stromverbrauch (A):	9,5
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	500/420
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe trocken (m):	0,5
• Max. Zulauftemperatur (°C):	40
• Pumpe aus Aluminium	
• Schlauchtrommel	
• Click & Clean Düsenkonzept	
• Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	345 x 395 x 900
• Gewicht (kg):	18,6
• **Lieferumfang:**	
- Hochdruckpistole	
- Hochdruckschlauch DN 6, 9 m lang	
- Düse blau	
- Rotordüse 1 türkisfarbener Punkt	
- Terrassenreiniger Patio	
- Rohrreinigungs-Set 8 m	
- Reinigungsnadel	
- Bürste rotierend	
- Schaumsprüher mit Flasche	
- Strahlrohr G3	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 000 49	**396,98**

Zubehör Hohdruckreiniger Kaltwasser - Compact

Multibürsten-Set, 4-teilig

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Multibürste mit Reinigungsmitteltank
  - 1 x Garten-Bürsteneinsatz
  - 1 x Fahrzeug-Büsteneinssatz
  - 1 x Felgenbürste

Bestell-Nr.	€/Set
72 004 24	**40,00**

Terrassenreiniger

- Speziell für die Reinigung von Plattenböden, Terrassen, Wegen und Holzflächen
- Keine Spritzer an Wänden, Möbeln und Kleidung
- Einfache Druckeinstellung über Drehknopf

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 51	**80,45**

Adapterstück

- Wird benötigt, um den Terrassenreiniger (Bestell-Nr.: 72 025 51) mit KÄRCHER® Hochdruckreiniger zu betreiben

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 74	**13,54**

Hochdruckschlauch-Verlängerung

- Mit Schnellkupplung
- Länge 7 m

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	**72 004 25**	**46,88**
Stahlarmiert	**72 004 26**	**68,96**

Teleskopstrahlrohr

- Ausziehbar bis 4,2 m
- Schnellschlusskupplung
- 2 Stück Niederdruckdüsen

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 23	**99,14**

Waschbürste

- Rotierend

Bestell-Nr.	€/Stück
72 016 35	**54,13**

Autowaschbürste

- Mit integrierter Düse und Gummilippe
- Weiche Spezialborsten

Bestell-Nr.	€/Stück
72 019 14	**27,16**

Fahrzeugreinigungs-Set, 4-teilig

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrzeugdüse
  - 1 x Fahrzeugbürste
  - 1 x Unterboden-Sprühdüse
  - 1 x Schaumsprüher mit Flasche

Bestell-Nr.	€/Set
72 004 27	**55,88**

Abfluss- und Rohrreiniger

- Passend zu Typ C, Core und E
- Zur einfachen Reinigung von verstopften Abflüssen, Rohren und Regenrinnen
- Schlauchlänge: 15 m

Bestell-Nr.	€/Stück
72 016 34	**60,20**

Hohdruckreiniger Kaltwasser - Professional

MC 2C-120/520 XT

• **Druck (bar/Mpa):**	**120/12**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Aufnahmeleistung (kW):	2,3
• Stromverbrauch (A):	10
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	520/470
• Netzkabellänge:	5
• Ansaughöhe trocken (m):	0,5
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Reinigungsmitteltank (l):	2
• Transportwagen	
• Kolben:	3, Edelstahl
• Schlauchtrommel	
• Messing-Zylinderkopf	
• Wasserfluss Regulation	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	394 x 391 x 955
• Gewicht (kg):	28,2
• **Lieferumfang:**	
- 1 x Schlauchanschluss	
- 1 x Schlauch DN 6, 15 m lang	
- 1 x Hochdruckpistole ERGO 2000 Standard	
- 1 x Sprührohr mit 5 in 1 Düse	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 005 08	**617,00**

MC 2C-140/610 XT

• **Druck (bar/Mpa):**	**140/14**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Aufnahmeleistung (kW):	2,9
• Stromverbrauch (A):	12,6
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	610/540
• Netzkabellänge:	5
• Ansaughöhe trocken (m):	0,5
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• Reinigungsmitteltank (l):	2
• Transportwagen	
• Kolben:	3, Edelstahl
• Schlauchtrommel	
• Messing-Zylinderkopf	
• Wasserfluss Regulation	
• Automatik Start/Stop	

• Maße L x B x H (mm):	394 x 391 x 955
• Gewicht (kg):	28,1
• **Lieferumfang:**	
- 1 x Schlauchanschluss	
- 1 x Schlauch DN 6, 15 m lang	
- 1 x Hochdruckpistole ERGO 2000	
- 1 x Sprührohr mit 4 in 1 Düse	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 005 09	**688,73**

MC 4M-160/620 XT

• **Druck (bar/MPa):**	**160/16**
• Nennspannung (V/Hz):	230-240/50
• Aufnahmeleistung (kW):	3
• Stromverbrauch (A):	13,4
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	620/560
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe, trocken (m):	0,5
• Schlauchlänge (m):	15
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• 3 keramikbeschichtete Kolben	
• Schlauchtrommel	
• Messing-Zylinderkopf	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	382 x 382 x 1017
• Gewicht (kg):	41
• **Lieferumfang:**	
- Schlauchkupplung Reparatur-Satz	
- Schlauchanschluss	
- Hochdruckpistole ERGO 2000	
- Sprührohr mit 4 in 1 Düse, Aluminiumkopf	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 06	**1.118,24**

MC 4M-180/740 XT

• **Druck (bar/Mpa):**	**180/18**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	3,6
• Stromverbrauch (A):	7,7
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	740/660
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe trocken (m):	0,5
• Schlauchlänge (m):	15
• Max. Zulauftemperatur (°C):	60
• 3 Keramikkolben	
• Schlauchtrommel	
• Messing-Zylinderkopf	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	382 x 382 x 1017
• Gewicht (kg):	42
• **Lieferumfang:**	
- Schlauchanschluss	
- Hochdruckpistole ERGO 2000	
- Sprührohr mit 4 in 1 Düse	
- Schaumsprüher	
- Reinigungsmittelkansiter 2,5 l für Schaumsprüher	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 11	**1.260,55**

MC 5M-180/840 XT

• **Druck (bar/Mpa):**	**180/18**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	4,8
• Stromverbrauch (A):	8,5
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	840/760
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe trocken (m):	1
• Schlauchlänge (m):	15
• **Max. Zulauftemperatur (°C):**	**60**
• Transportwagen	
• 3 Keramikkolben	
• Schlauchtrommel	
• Messing-Zylinderkopf	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	890 x 570 x 1020
• Gewicht (kg):	72
• **Lieferumfang:**	
- Schlauchanschluss	
- Hochdruckpistole ERGO 2000	
- Sprührohr FlexoPower Plus ohne Düse	
- HD-Düse TORNADO	
- Sprührohr TURBO-Hammer Plus mit Düse	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 12	**1.451,19**

Hohdruckreiniger Kaltwasser - Professional

MC 5M-200/1050 XT

• **Druck (bar/MPa):**	**200/20**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	6,1
• Stromverbrauch (A):	11,4
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	1050/960
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe, trocken (m):	1
• **Max. Zulauftemperatur (°C):**	**60**
• Reinigungsmitteltank (l):	2,5
• Transportwagen	
• 3 Keramikkolben	
• Schlauchtrommel	
• Wasserfluss Regulation	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	890 x 570 x 1020
• Gewicht (kg):	78
• **Lieferumfang:**	
- Schlauchkupplung Reparatur-Satz	
- Schlauchtülle ø 20 R 3/4" vormontiert	
- Schlauch Alto DN 8, 15 m lang	
- Hochdruckpistole ERGO 2000 Standard	
- Sprührohr TORNADO Plus 1120 gebogen	
- TURBO-Hammer Sprührohr Plus 050 W12	
- HD-Düse TORNADO	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 023 11	**1.557,47**

MC 6P-180/1300 XT

• **Druck (bar/Mpa):**	**180/18**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	7,7
• Stromverbrauch (A):	14,5
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	1310/1200
• Netzkabellänge (m):	8
• Ansaughöhe trocken (m):	1
• **Max. Zulauftemperatur (°C):**	**80**
• Reinigungsmitteltank (l):	2 x 2,5
• Transportwagen	
• 4 Keramikkolben	
• Messing-Zylinderkopf	
• Wasserfluss Regulation	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	930 x 570 x 1020
• Gewicht (kg):	93
• **Lieferumfang:**	
- Schlauchanschluss	
- Schlauch DN 10, 15 m lang	
- Hochdruckpistole ERGO 2000	
- Sprührohr TORNADO Plus ohne Düse	
- HD-Düse TORNADO	
- Sprührohr TURBO-Hammer Plus mit Düse	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 13	**2.169,44**

MC 7P-195/1280 XT

• **Druck (bar/Mpa):**	**195/19,5**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	8
• Stromverbrauch (A):	15
• Wasserleistung Qmax/Qiec:	1280/1180 l/Std.
• Netzkabellänge (m):	8
• Ansaughöhe trocken (m):	1
• **Max. Zulauftemperatur (°C):**	**85**
• Reinigungsmitteltank (l):	2 x 2,5
• Transportwagen	
• 4 Keramikkolben	
• Schlauchtrommel	
• Messing-Zylinderkopf	
• Wasserfluss Regulation	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	930 x 570 x 1020
• Gewicht (kg):	95
• **Lieferumfang:**	
- Schlauchanschluss	
- Schlauch DN 10, 15 m lang	
- Hochdruckpistole ERGO 2000	
- Sprührohr TORNADO Plus ohne Düse	
- HD-Düse TORNADO	
- Sprührohr TURBO-Hammer Plus mit Düse	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 14	**3.893,66**

MC 8P-160/2500 ST

• **Druck (bar/Mpa):**	**160/16**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	14,5
• Stromverbrauch (A):	24,9
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	2500/2450
• Netzkabellänge (m):	5
• Ansaughöhe trocken (m):	1,5/2,5
• **Max. Zulauftemperatur (°C):**	**50**
• Transportwagen:	Ja
• 4 Keramikkolben	
• Kabelhalterung	
• Messing-Zylinderkopf	
• Wasserfluss Regulation	
• Automatik Start/Stop	

• Maße (L x B x H mm):	900 x 660 x 910
• Gewicht (kg):	13
• **Lieferumfang:**	
- Schlauchanschluss	
- Schlauch DN 12, 15 m lang	
- Hochdruckpistole ERGO 3000	
- Sprührohr TORNADO Plus ohne Düse	
- HD-Düse TORNADO	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 024 96	**4.033,67**

Zubehör Hohdruckreiniger Kaltwasser - Professional

Hochdruckpistole Ergo 2000

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 21	**66,04**

Waschbürste

- Rotierend

Bestell-Nr.	€/Stück
72 019 39	**139,69**

Rohrreinigungsschläuche

- Inkl. Adapter für Ergo Pistole
- **ACHTUNG: Düsen müssen separat bestellt werden**

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	**72 000 00**	**172,38**
20	**72 000 01**	**245,28**
30	**72 000 02**	**336,16**

Schaumsprüher Vario

- Behälter (l): 1
- Durchsatz (l/min): 6-9
- Dosierung (%): 0-6

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 22	**52,43**

Reinigungsdüse

- Rotierend
- Größe 4 x 1,2 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 019 38	**118,44**

Reinigungsdüse

- Standardausführung

Bestell-Nr.	€/Stück
72 016 56	**32,23**

Hohdruckreiniger Kaltwasser - Mit Verbrennungsmotor

MC 5C-240/940 PE

• Druck (bar/Mpa):	**240/24**
• Brennstoff:	Benzin
• Brennstofftank (l):	5,3
• Brennstoffverbrauch (kg/Std.):	Δ T = 2,4
• Motor:	Honda GX270
• Motorleistung (PS/kW):	9,0/6,6
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	940/850
• Max. Zulauftemperatur (°C):	**60**
• Transportwagen	
• 3 Keramikkolben	
• Reinigungs-Injektor	
• Kabelhalterung	
• Messing-Zylinderkopf	

• Maße (L x B x H mm):	546 x 615 x 1021
• Gewicht (kg):	44,8
• Lieferumfang:	
- Schlauchanschluss	
- Schlauch DN 8, 10 m lang	
- Hochdruckpistole ERGO 2000	
- Sprührohr FlexoPower Plus ohne Düse	
- HD-Düse TORNADO Plus	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 17	**2.344,43**

Reinigungsmittel

Steinreiniger

- Für Wände, Zäune, Terrassen, Wege, Dächer u.v.m.
- Beseitigt schnell und effizient Algen, Moos und anderen Schmutz
- Inhalt: 2500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 000 52	**12,98**

Steinversiegelung

- Zur Versiegelung und Imprägnierung von saugenden Untergründen wie Waschbetonplatten, Betonpflaster, Steinpflaster und Terrassenplatten
- Bildet eine wasserfeste, schmutzabweisende Oberfläche
- Vermindert die Bildung von Moosen und Algen
- Erleichtert die Reinigung
- Inhalt: 2500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 06	**13,54**

Auto- und Kombireiniger mit Wachseffekt

- Entfernt Sand, Stäube, leichte Öl- und Fettverschmutzungen
- Mit wasserabstoßendem Oberflächenschutz, der die Oberfläche glänzen lässt
- Inhalt: 2500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 000 34	**12,98**

Auto Schaumreiniger Superplus SV1

- Alkalisches, schäumendes Reinigungmittel zur Entfernung von hartnäckigen Verschmutzungen auf Autos, LKW's, Bussen, Nutzfahrzeugen, Baumaschinen, Werkstücken und allen alkalibeständigen Oberflächen
- Wirksam gegen Fett-, Öl- und Straßenverschmutzung
- Inhalt: 2500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 003 11	**13,81**

Reinigungsmittel Quick Fresh

- Für alle wasser- und alkoholbeständigen Böden wie PVC, Linoleum, Steinbeläge, Laminat, Parkett, Marmor, Polyurethan
- Neutral, schwach schäumend, alkoholhaltig
- Schnell trocknend
- Inhalt: 2500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 89	**13,58**

Grill- und Metallreiniger,

- Zum Entfernen von Schmutz, Öl und Fett von Grills, Metallgegenständen, metallischen Gartengeräten
- Inhalt: 2500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 000 53	**12,98**

Intensivreiniger SV1

- Kraftvolles alkalisches Reinigungsmittel
- Leicht schäumend
- Löst hartnäckigste Öl-, Fett-, Russ- und Mineralablagerungen
- Geeignet zur Boden-, Fliesen- und Sanitärreinigung
- Verarbeitung: Manuell, Hochdruckreiniger und Bodenpflegemaschine
- Inhalt: 10 l

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 68	**61,19**

Bodenreiniger Quickfresh SV1

- Neutrales, alkoholhaltiges Reinigungsmittel
- Leicht schäumend
- Zur Instand- und Zwischenreinigung auf Bodenbelägen wie PVC, Polyurethan, Linoleum, Stein, Laminat, Marmor
- In Kantinen, Cafeterien, Bürogebäuden, Schulen, Museen,…
- Verarbeitung: Manuell und mit Bodenpflegemaschine
- Inhalt: 10 l

Bestell-Nr.	€/Stück
72 007 69	**50,08**

Autoshampoo intensiv

- Für PKW, LKW, Bus und Nutzfahrzeugen in SB-Waschanlagen oder per Hochdruckreiniger
- Alkalisch
- Inhalt: 10000 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 019 45	**51,66**

Hohdruckreiniger Heißwasser

MH 3M-160/770 X

• **Druck (bar/Mpa):**	**160/16**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	4,7
• Stromverbrauch (A):	8
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	770/700
• Max. Zulauftemperatur (°C):	40
• **Wassertemperatur (°C):**	**80**
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	3,1
• Brennstofftank (l):	15
• Reinigungsmitteltank (l):	10
• 3 Kolben keramikbeschichtet	
• Messing-Zylinderkopf	

- Automatik Start/Stop
- Maße (L x B x H mm): 1010 x 700 x 1016
- Gewicht (kg): 119
- **Lieferumfang:**
  - Schlauchanschluss
  - Schlauch DN 6, 15 m lang
  - Hochdruckpistole ERGO 2000
  - Sprührohr Universal Pluss ohne Düse
  - Düse TORNADO Plus

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 15	**3.071,64**

MH 4M-210/1000 X

• **Druck (bar/Mpa):**	**210/21**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	7,2
• Stromverbrauch (kW):	13,5
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	1000/940
• Max. Zulauftemperatur (°C):	40
• **Wassertemperatur (°C):**	**90/150**
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	4,1
• Brennstofftank (l):	15
• Reinigungsmitteltank (l):	A: 10 + B: 10
• 3 Kolben keramikbeschichtet	
• Messing-Zylinderkopf	

- Wasserfluss Regulation
- Automatik Start/Stop
- Maße (L x B x H mm): 1010 x 700 x 980
- Gewicht (kg): 149
- **Lieferumfang:**
  - Schlauchanschluss
  - Schlauch DN 8, 15 m lang
  - Hochdruckpistole ERGO 2000
  - Sprührohr TORNADO Plus ohne Düse
  - HD-Düse TORNADO Plus

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 49	**3.878,16**

MH 5M-210/1100 X

• **Druck (bar/Mpa):**	**210/21**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	7,9
• Stromverbrauch (A):	13,5
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	1100/1050
• Max. Zulauftemperatur (°C):	40
• **Wassertemperatur (°C):**	**90/150**
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	4,7
• Brennstofftank (l):	30
• Reinigungsmitteltank (l):	A:10 + B:10
• 3 Kolben keramikbeschichtet	
• Messing-Zylinderkopf	

- Wasserfluss Regulation
- Automatik Start/Stop
- Abmessung (L x B x H): 1188 x 700 x 1020 mm
- Gewicht (kg): 179
- **Lieferumfang:**
  - Schlauchanschluss
  - Schlauch DN 8, 20 m lang
  - Hochdruckpistole ERGO 2000
  - Sprührohr TORNADO Plus ohne Düse
  - HD-Düse TORNADO Plus

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 025 50	**4.719,00**

MH 7P-180/1260 FAX

• **Druck (bar/Mpa):**	**180/18**
• Nennspannung (V/Hz):	400/50
• Aufnahmeleistung (kW):	7,6
• Stromverbrauch (A):	13,5
• Wasserleistung Qmax/Qiec (l/Std.):	1260/1170
• Max. Zulauftemperatur:	40
• **Wassertemperatur (°C):**	**90/150**
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.):	5,3
• Brennstofftank (l):	30
• Reinigungsmitteltank (l):	A:10 + B:10
• 4 Keramikkolben	
• Messing-Zylinderkopf	

- Wasserfluss Regulation
- Automatik Start/Stop
- Maße (L x B x H mm): 1188 x 700 x 1045
- Gewicht (kg): 204
- **Lieferumfang:**
  - Schlauchanschluss
  - Schlauch DN 10, 20 m lang
  - Hochdruckpistole ERGO 2000
  - Sprührohr TORNADO Plus ohne Düse
  - HD-Düse TORNADO Plus

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 004 16	**5.548,40**

Aschesauger 800 Watt mit 15 l Stahlbehälter

• Leistung max. (W):	800
• Unterdruck (mbar/kPa):	150/15
• Nennspannung (V/Hz):	230/50
• Behältervolumen (Liter):	15
• Netzkabellänge (m):	2
• Zum Aufsaugen von warmer Asche nicht über 40° C	

• Maße L x B x H (mm):	270 x 270 x 380
• Gewicht (kg):	3,0
• **Lieferumfang:**	
- 1 x Saugschlauch	
- 1 x Saugrohr	
- 1 x Saugdüse	

Bestell-Nr.	€/Stück
90 045 01	**42,00**

Nass- und Trockensauger

Force 1420S mit 20 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**1400**
• Unterdruck (mbar/kPa):	180/18
• Luftmenge (l/s):	30
• Behälter mit Handgriff	
• Nennspannung (V/Hz):	230/50
• Geräuschpegel (dB(A):	78
• Schlauchlänge (m):	2,6
• Netzkabellänge (m):	7,0
• Hauptfilter:	HEPA
• Gerätesteckdose:	Ja
• Kabelhalterung:	Ja
• Staubsaugerbeutel:	Papier

• Maße (L x B x H mm):	462 x 370 x 595
• Gewicht (kg):	6,0
• Lieferumfang:	
- Saugschlauch 2,6 m	
- Teleskopstange bis 785 mm	
- HEPA-Filter für staub- und geruchsfreie Ausblasluft	
- Kombidüse	
- Fugendüse	
- Rundbürste	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 28	**108,78**

Hepa-Filter
Passend für:
- Nass- und Trockensauger 1420S (ab August 2018)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 04	**10,50**

Staubsaugerbeutel
- Passend für:
  - Staubsauger Force 1420S
- **VPE: 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 025 13	**7,70**

Force 1240 mit 40 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**1200**
• Unterdruck (mbar/kPa):	180/18
• Luftmenge (l/s):	45
• Behälter mit Handgriff:	Ja
• Nennspannung (V/Hz):	230/50
• Geräuschpegel (dB(A):	73
• Schlauchlänge (m):	2,6
• Netzkabellänge (m):	10,0
• Hauptfilter:	Staubfilter, textil
• Kabelhalterung:	Ja

• Maße (L x B x H mm):	460 x 460 x 710
• Gewicht (kg):	10,5
• **Lieferumfang:**	
- 2 x Saugstange, Länge (mm): 670	
- 1 x Saugschlauch, Länge (m): 2,6	
- 1 x Bodendüse	
- 1 x Wasserbürste	
- 1 x Fugenbürste	
- 1 x Rundbürste	
- 1 x Staubfilter	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 06	**142,17**

Force 3080 mit 80 l Edelstahlbehälter

• **Leistung (W):**	**3000**
• Unterdruck (mbar/kPa):	200/20
• Luftmenge (l/s):	150
• Behälter mit Handgriff:	Ja
• Nennspannung (V/Hz):	230/1/50-60/16
• Geräuschpegel (dB(A):	83
• Schlauchlänge (m):	2,6
• Netzkabellänge (m):	4,5
• Filterabreinigungssystem:	Manuell
• Hauptfilter:	Staubfilter, textil
• **Drehzahlregulierung:**	**Ja, 3 Leistungsstufen**
• Kabelhalterung:	Ja

• Maße (L x B x H mm):	585 x 573 x 990
• Gewicht (kg):	25
• **Lieferumfang:**	
- Kipp-Fahrgestell	
- 2 Saugstange, Länge (mm): 670	
- Saugschlauch, Länge (m): 2,6	
- Ablassschlauch	
- Bodendüse	
- Wasserbürste	
- Fugenbürste	
- Rundbürste	
- Hepa-Filter	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 023 66	**366,19**

Hohdruckreiniger Kaltwasser

Force 1400

• **Leistung (Watt):**	**1400**
• Druck max. (bar):	100
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50
• Wasserleistung max. (l/h):	330
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	5
• Max. Zulauftemperatur:	+40°C
• Integrierter Überhitzungsschutz	

• Maße L x B x H (mm):	245 x 265 x 680
• Gewicht (kg):	4,5
• **Lieferumfang:**	
- 1 x Hochdruckschlauch	
- 1 x Standard Lanze mit einstellbarer Düse	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 25	**79,64**

Force, 1800 W

• **Leistung (Watt):**	**1800**
• Druck max. (bar):	140
• Nennspannung (V/Hz):	220–240/50
• Wasserleistung max. (l/h):	400
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	5
• Mit Schlauchtrommel	
• Max. Zulauftemperatur:	+40°C
• Integrierter Überhitzungsschutz	

• Maße L x B x H (mm):	245 x 310 x 800
• Gewicht (kg):	8,7
• **Lieferumfang:**	
- 1 x Hochdruckschlauch	
- 1 x Standarddüse	
- 1 x Rotationsdüse	
- 1 x Terrassenreiniger	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 67	**130,79**

Hochdruckreiniger Force 2000 plus

• **Leistung (Watt):**	**2000**
• Druck max. (bar):	150
• Nennspannung (V/Hz):	230/50
• Wasserleistung max. (l/h):	400
• Netzkabellänge (m):	5
• Schlauchlänge (m):	8
• Mit Schlauchtrommel	
• Max. Zulauftemperatur:	+40°C
• Integrierter Überhitzungsschutz	

• Maße L x B x H (mm):	370 x 320 x 800
• Gewicht (kg):	10,1
• **Lieferumfang:**	
- 1 x Hochdruckschlauch	
- 1 x Standarddüse	
- 1 x Rotationsdüse	
- 1 x Terrassenreiniger	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 05	**152,10**

Hohdruckreiniger Heißwasser

HWC 2300

• **Leistung (Watt):**	**2300**
• Druck max. (bar):	145
• Spannung (V/Hz):	230/50
• Wasserleistung (l/h):	450
• Schlauchlänge (m):	8
• Zulauftemperatur max. (°C):	+40
• Ausgangstemperatur max. (°C):	+80
• Brennerleistung (Kw/h):	27
• Brennstoff:	Diesel
• Brennstoffverbrauch (l/h):	1,5
• Reinigungsmitteltank(l):	1,52

• Maße L x B x H (mm):	800 x 320 x 530
• Gewicht (kg):	27,3
• **Lieferumfang:**	
- 1 x Hochdruckschlauch	
- 1 x Standarddüse	
- 1 x Schaumbehälter	

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	72 023 68	**585,26**

Trocken- und Aschesauger

Speziell zum Aufsaugen warmer Asche (max.40°C) geeignet.

• **Leistung (W):**	**1100**
• Unterdruck (mbar/kPa):	24
• Nennspannung (V/Hz):	230/50-60
• Netzkabellänge (m):	12,5
• Geräuschgedämpft	
• 4 Räder und Rammschutz	

- **Lieferumfang:**
  - Hiloflex Saugschlauch 3 m
  - 38 mm Schrägsaugrohr 295 mm lang, aus Edelstahl
  - Flachdüse 560 mm lang, aus Edelstahl
  - Stoff-Filter
  - 5 Filterbeutel Typ NVM-2BH, 2-lagig

DBQ-250-2
mit 9 l Stahlbehälter
- Maße (L x B x H mm): 390 x 390 x 440
- Gewicht (kg): 11,6

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 63	**437,25**

DBQ-360-2
mit 14 l Stahlbehälter
- Maße (L x B x H mm): 390 x 390 x 550
- Gewicht (kg): 12

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 64	**458,31**

DBQ-500-2
mit 23 l Stahlbehälter
- Maße (L x B x H): 390 x 390 x 610 mm
- Gewicht: 13,2 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 65	**571,63**

Zubehör für Trocken- und Aschesauger DBQ

Behälter komplett für DBQ
- Aus beschichtetem Stahlblech
- Mit 4 Rädern und Rammschutz

passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
DBQ 250/250-2	**72 018 96**	**142,35**
DBQ 360-2	**72 018 97**	**202,06**
DBQ 500-2	**72 018 98**	**169,49**

Saugkopf komplett für DBQ
- Mit Netzkabel

passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
DBQ 250/250-2	**72 018 93**	**364,49**
DBQ 360-2	**72 018 94**	**339,60**
DBQ 500-2	**72 018 95**	**364,49**

Netzkabel mit Schukostecker
- Passend für DBQ 250, 360, 500

Typ	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 1,0 mm²/2 Pin	10,0	**72 018 99**	**20,67**
3 x 1,5 mm²/3 Ping	12,5	**72 022 77**	**68,95**

Ersatzmotor für DBQ-250, 360, 500

Bestell-Nr.	€/Stück
72 019 00	**130,79**

Ersatzmotor für DBQ-250-2, 360-2, 500-2

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 08	**149,77**

Kohlebürste für Motor

passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
DBQ	**72 019 02**	**25,36**
DBQ-2	**72 021 09**	**10,47**

Ersatzrad für Behälterrahmen, passend für Kesselsauger DBQ

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 91	**6,72**

Staubsaugerbeutel DBQ
- Material: Vlies
- **VPE = 10 Stück**

passend für	Bestell-Nr.	€/VPE
DBQ 250/250-2	**80 015 86**	**15,08**
DBQ-360-2	**80 015 87**	**22,29**
DBQ-500-2	**80 015 88**	**33,61**

Stofffilter Permatex
- Passend für alle DBQ-Modelle

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 88	**31,59**

Kombidüse für Hart- und Teppichböden
- Anschluss-ø: 38 mm
- Breite: 300 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 78	**29,03**

Bodendüse
- Anschluss-ø: 38 mm
- Breite: 400 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 89	**44,69**

Grobschmutzdüse
- Anschluss-ø: 38 mm
- Breite: 130 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 82	**48,36**

Fugendüse
- Anschluss-ø: 38 mm
- Länge: 305 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 80	**16,38**

Rundbürste
- Anschluss-ø: 38 mm
- Bürsten-ø: 100 mm
- Besatz: Nylon

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 81	**39,55**

Winkel-Gummidüse
- Länge: 240 mm konisch
- Mit Rundbürste
- Nur in Verbindung mit Adapter 38/32 (72 018 84)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 83	**26,44**

Winkelspaltdüse aus Edelstahl
- Material: Edelstahl
- Anschluss-ø: 38 mm

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
300	**72 004 08**	**63,70**
600	**72 004 09**	**68,38**

Flachdüse aus Edelstahl
- Material: Edelstahl
- Anschluss-ø: 38 mm

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
280	**72 004 06**	**28,41**
560	**72 004 05**	**32,89**

Rohrbogen
- Material: Edelstahl
- Anschluss-ø: 38 mm

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
460	**72 004 03**	**27,22**

Saugrohr-Set, 3-teilig
- Anschluss-ø: 38 mm
- 2 x Handrohr, Länge: 440 mm
- 1 x Rohrbogen, Länge: 460 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 004 01	**81,82**

Schrägsaugrohr
- Material: Edelstahl
- Anschluss-ø: 38 mm

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
295	**72 004 02**	**38,22**
610	**72 018 75**	**40,01**

Schlauch-Endstück
- Anschluss-ø: 38 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 019 04	**10,05**

Filterkartusche TEL
- Passend für Sauger TEL390-11
- Material: Kunststoff

Bestell-Nr.	€/Stück
72 009 15	**61,13**

Schlauchverbinder,
- Anschluss-ø: 38 mm

Bestell-Nr.	€/Set
72 019 03	**10,05**

Adapter 38/32 mm
- Für Schlauch-ø 38 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 84	**9,41**

Adapter für Rohr 32/38 mm
- Für Schlauch-ø 38 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 90	**9,41**

Saugschlauch Hiloflex
- Komplett mit Anschlüssen
- ø 38 mm

Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,0	**72 018 69**	**65,63**
7,5	**72 018 70**	**123,54**

Schlauchkorb
- Passend für alle DBQ-Modelle

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 66	**64,61**

Trockensauger

Nupro Reflo
mit 8 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**max. 620**
• Unterdruck (mbar/kPa):	230/23,0
• Luftmenge (l/s):	48
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	1,90
• Netzkabellänge (m):	10
• Hauptfilter:	HEPA E11 Filterkartusche, PES
• Kabelhalterung	
• Staubsaugerbeutel:	1 St. Vlies (80 015 86)

• Maße (L x B x H mm):	340 x 340 x 350 mm
• Gewicht (kg):	5,8
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 32, 2 x 420 mm	
- Edelstahlsaugrohr, gebogen DN 32	
- Kombi-Bodendüse ø 32 x 300 mm mit Edelstahlplatte	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 009 23	**113,30**

170 HEPA
mit 7 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**max. 620**
• Unterdruck (mbar/kPa):	230/23,0
• Luftmenge (l/s):	48
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	2,00
• Netzkabellänge (m):	12,5
• Hauptfilter:	HEPA13 Filterkartusche, PES
• Zertifiziert für Reinräume der Klasse ISO 6	
• Kabelaufrollsystem	
• Staubsaugerbeutel:	1 St. Vlies (80 015 86)

• Maße (L x B x H mm):	355 x 340 x 385 mm
• Gewicht (kg):	10,8
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 32, 2 x 420 mm	
- Edelstahlsaugrohr, gebogen DN 32	
- Kombi-Bodendüse Ø 32 x 280 mm	
- Schlauchverbinder Ø 32 mm	
- Fugendüse ø 32 x 240 mm	
- Rundbürste ø 32 x 65 mm	
- Polsterdüse ø 32 x 150 mm mit ansteckbarer Zusatzbürste	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 009 19	**178,57**

Sicherheits-Trockensauger

TEL 390-11
mit 18 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**max. 620 W**
• **Staubklasse:**	**L**
• Unterdruck (mbar/kPa):	230/23,0
• Luftmenge (l/s):	48
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	2,90
• Netzkabellänge (m):	10
• Hauptfilter:	Filterkartusche, PES
• Staubsaugerbeutel:	1 St. Vlies (80 015 87)

• Maße (L x B x H mm):	450 x 400 x 600 mm
• Gewicht (kg):	10,8
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 32, 2 x 420 mm	
- Edelstahlsaugrohr, gebogen DN 32	
- Trockensaugdüse ø 32 x 300 mm	
- Kombi-Bodendüse ø 32 x 280 mm	
- Schlauchverbinder ø 32 mm	
- Multi-Werkzeugadapter	
- Fugendüse ø 32 x 240 mm	
- Rundbürste ø 32 x 65 mm	
- Polsterdüse ø 32 x 150 mm mit ansteckbarer Zusatzbürste	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 009 17	**372,55**

TEM 390A-11
mit 18 l Kunststoffbehälter

• **Leistung (W):**	**max. 620**
• **Staubklasse:**	**M**
• Unterdruck (mbar/kPa):	230/23,0
• Luftmenge (l/s):	48
• Nennspannung (V/Hz):	220-240/50-60
• Geräuschpegel (dB(A)):	73
• Schlauchlänge (m):	2,90
• Netzkabellänge (m):	10
• Hauptfilter:	Filterkartusche, PES
• Staubsaugerbeutel:	1 St. Vlies (80 015 87)
• Gerätesteckdose:	mit Einschaltautomatik
• Klappbarer Schubbügel	

• Maße (L x B x H mm):	450 x 400 x 1010 mm
• Gewicht (kg):	14,3
• **Lieferumfang:**	
- Edelstahlsaugrohr DN 32, 2 x 420 mm	
- Edelstahlsaugrohr, gebogen DN 32	
- Trockensaugdüse Ø 32 x 300 mm	
- Kombi-Bodendüse Ø 32 x 280 mm	
- Schlauchverbinder ø 32 mm	
- Schlauchverbinder ø 32 mm	
- Multi-Werkzeugadapter	
- Fugendüse ø 32 x 240 mm	
- Rundbürste ø 32 x 65 mm	
- Polsterdüse ø 32 x 150 mm mit ansteckbarer Zusatzbürste	

Bestell-Nr.	€/Stück
72 009 14	**571,72**

72 006 43

72 006 44

Zimmerhandfeger 6-reihig
- Material: Holz
- Anwendung: feiner und grober Staub
- Anwendung: extra feiner Staub

Breite [mm]	Ausführung/Holz	Besatz [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
320	roh	Polymex PET	**72 006 43**	**1,63**
280	lackiert	Rosshaar gespalten	**72 006 44**	**6,00**

Handfeger, Kokos-Besatz
- Material: Holz roh
- Anwendung: Grober Schmutz, auch fett- und ölhaltig

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
280	**72 015 14**	**1,06**
450	**72 021 30**	**2,58**
600	**72 006 50**	**3,63**

Handfeger, Rosshaar-Besatz
- Material: Holz roh
- Anwendung: extra feiner Staub

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
320	**72 016 92**	**2,77**
450	**72 006 48**	**2,91**
600	**72 006 49**	**4,14**

Handfeger, Palmen (Arenga)-Besatz
- Material: Holz roh
- Anwendung: Trockener und nasser Schmutz, auch für den Außenbereich

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
320	**72 006 46**	**2,52**
450	**72 021 31**	**2,39**
600	**72 006 47**	**3,60**

Handfeger, Elaston-Besatz
- Material: Holz roh
- Kann leicht gereinigt werden
- Verschmutzt und zerkratzt keine Oberflächen
- Geringe Wasseraufnahme, daher gut einsetzbar in feuchter Umgebung

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
320	**72 006 65**	**1,58**

Handfeger Kunststoff Polyprophylen-Besatz
- Material: Holz roh
- Kann leicht gereinigt werden
- Verschmutzt und zerkratzt keine Oberflächen
- Geringe Wasseraufnahme, daher gut einsetzbar in feuchter Umgebung

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
320	**72 001 70**	**5,70**

Handfeger, Messing-Besatz
- Material: Holz geölt
- Anwendung: Grober, anhaftender Schmutz, Metallteile-Späne

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
320	**72 008 83**	**5,65**

72 006 41

72 006 42

Zimmerbesen 6-reihig
- Material: Holz
- Mit Gewinde DIN 68345
- Anwendung: feiner Staub
- Anwendung: extra feiner Staub

Breite [mm]	Ausführung/Holz	Besatz [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
290	roh	Haar-Mischung	**72 006 41**	**2,67**
290	lackiert	Rosshaar gespalten	**72 006 42**	**11,89**

Saalbesen 7-reihig, Kokos-Besatz
- Material: Holz
- Anwendung: Grober Schmutz, auch fett- und ölhaltig
- Metallhalter-ø: 24 mm

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
400	**72 021 27**	**3,22**
600	**72 021 37**	**4,21**
800	**72 021 28**	**6,54**

Saalbesen 8-reihig, Haar-Mischung-Besatz
- Material: Holz
- Anwendung: Feiner Staub
- Metallhalter-ø: 24 mm

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
400	**72 021 25**	**4,89**
600	**72 021 36**	**6,33**
800	**72 021 26**	**8,02**
1000	**72 006 51**	**9,81**

Saalbesen, 8-reihig Arenda-Elaston-Besatz
- Material: Holz roh
- Anwendung: grober und feiner Staub
- Metallhalter-ø: 28 mm

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
400	**72 006 62**	**5,57**
600	**72 006 63**	**7,41**
800	**72 006 64**	**9,42**

Straßenbesen, 7-reihig
- Material: Holz
- Ohne Stiel
- Besatzmaterial: Kunstfaser (Elaston)
- Metallhalter-ø: 24 mm

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
400	**72 021 29**	**4,19**
600	**72 001 12**	**5,14**
800	**72 001 13**	**6,26**

Messingbesen, 6-reihig
- Material: Holz roh
- Besatz: Messing, langer Schnitt
- Anwendung: Zum Aufrauen von Holz
- Metallhalter-ø: 24 mm

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
220	**72 006 54**	**17,86**

Kehrschaufel
- Material: Metall verzinkt

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 18	**2,79**

Kehrschaufel
- Material: Metall schwarz, Holzgriff

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 35	**2,93**

Kohleschaufel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 55	**2,92**

Besenstiel Holz
- Material: Holz
- Extraspitze Form passend auf alle Besenunterteile

Maße [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1400 x 24	10	**72 021 34**	**39,70**
1500 x 28	10	**72 021 33**	**39,71**

Besenstiel Holz mit Gewinde
- Material: Holz roh
- Mit Gewinde DIN 68345

Maße [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1400 x 24	10	**72 006 45**	**43,49**

Metallhalter
- Für Besenstiele ø (mm): 24 / 28

ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
24	**72 021 38**	**0,99**
28	**72 021 39**	**1,34**

Wasserschieber
- Metallkörper
- Moosgummilippe
- Ohne Stiel (passender Stiel Bestell-Nr. 72 021 34)

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
450	**72 006 56**	**2,27**
600	**72 021 13**	**2,15**

Wasserschieber-Schlammwischer Profi
- Metallkörper
- Hartgummilippe
- Ohne Stiel (Passender Stiel Bestell-Nr.: 72 021 33)

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
450	**72 008 87**	**9,45**
600	**72 008 88**	**10,75**

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
750	**72 021 14**	**13,13**
900	**72 008 89**	**14,76**
1200	**72 008 90**	**25,74**

Feinbürste, Messing-Besatz
- Borsten: Gewellt 0,20 mm
- Besatz: 2-reihig
- Gesamtlänge: 200 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 016 89	**1,34**

Feinbürste, Messing-Besatz
- Borsten: Gewellt 0,15 mm
- Besatz: 4-reihig
- Gesamtlänge: 225 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 016 87	**1,80**

Feinbürste, Nylon-Besatz
- Borsten: Glatt 0,30 mm
- Besatz: 4-reihig
- Geeignet zum Auftragen von Lösungs- und Reinigungsmitteln
- Gesamtlänge: 225 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 016 88	**1,19**

Reinigungsbürste, Messing-Besatz
- Material: Holz
- Besatz: 2-reihig
- Anwendung: Grober, anhaftender Schmutz, Metallteile, Späne

Besatz [mm]	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
20	520	**72 008 84**	**3,03**
60	520	**72 008 86**	**4,65**

Reinigungsbürste, Kunststoff-Besatz
- Material: Holz
- Besatz: 2-reihig
- Anwendung: feuchter, leichter Schmutz, kratzfrei, säure- und laugenbeständig

Besatz [mm]	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
60	520	**72 008 85**	**2,15**

Handwaschbürste aus Kunststoff
- Besatzmaterial: Nylon
- Mit Wandhalterung

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 23	**1,98**

Handwaschbürste mit Bügel
- Material: Kunststoff
- Besatzmaterial: Nylon

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 24	**1,47**

Handwaschbürste
- Material: Holz roh
- Besatzmaterial: Fiber

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 22	**0,86**

Handwerkerbürste
- Material: Holz roh
- Besatzmaterial: Fiber
- Maße (L x B) mm: 120 x 55

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 66	**2,23**

Waschbürste, S-Form
- Material: Holz roh
- Besatzmaterial: Fiber
- Gesamtlänge: 210 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 52	**2,02**

Waschbürste mit Bügel
- Material: Kunststoff
- Besatzmaterial: PPN
- Gesamtlänge: 175 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 67	**2,05**

Wurzelbürste
- Besatzmaterial: Echte Reiswurzel
- Borsten: Gewellt
- Holzrücken unlackiert
- Gesamtlänge: 235 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 117 20	**3,74**

Messingbürste, S-Form
- Material: Holz roh
- Besatz: Messing
- Anwendung: Zum Aufrauen von Holz
- Gesamtlänge: 210 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 53	**5,79**

Stielbürste Kunststoff
- Material: Kunststoff
- Besatzmaterial: Polyester, transparent
- Lebensmittelecht (HACCP-konform)
- Hitzebeständig bis (°C): 134

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
240	**72 024 98**	**4,29**
400	**72 024 99**	**5,28**

Stielbürste Holz
- Material: Holz roh
- Besatz: Fiber

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
290	**72 006 61**	**3,58**
400	**72 006 60**	**5,87**

Stiel-Faßbürste
- Material: Holz roh
- Besatzmaterial: Union
- Gesamtlänge: 600 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 59	**9,93**

Gartenbürste
- Material: Kunststoff
- Besatzmaterial: PVC grün
- Maße L x B x H (mm): 240 x 72 x 90 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 00	**1,83**

Gartengeräte- und Rasenmäherbürste
- Material: Holz mit Kunststoffschaber
- Besatzmaterial: PVC grün
- Maße (L x B x H): 300 x 45 x 45 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 01	**2,26**

Naturborstenpinsel
- Besatzmaterial: Naturborsten

Besatzlänge x Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
23 x 9,5	**90 516 89**	**0,28**
25 x 15	**72 021 49**	**0,50**
31 x 20	**72 021 50**	**0,94**

Stahldrahtpinsel
- Besatzmaterial: Stahldraht gewellt
- Besatzlänge: 30 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 015 09	**2,63**

Heizkörperbürste, Kunststoffgriff
- Besatzmaterial: PPN
- Gesamtlänge: 820 mm
- Besatzlänge: 570 mm
- Besatz-ø: 45 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 16	**2,16**

Heizkörperbürste, Doppelt, Kunststoffgriff
- Besatzmaterial: Borsten
- Gesamtlänge: 570 mm
- Besatzlänge: 270 mm
- Besatz-ø: 2 x 45 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 15	**2,04**

Heizkörperbürste, Kunststoffgriff
- Besatzmaterial: Borsten
- Gesamtlänge: 460 mm
- Besatzlänge: 210 mm
- Besatz-ø: 45 mm

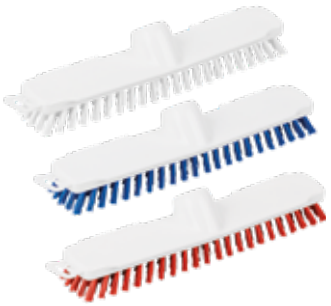
Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 17	**1,32**

Fensterwischer
- Kunststoffgriff
- Mit Gummilippe

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
250	**72 006 57**	**1,54**
400	**72 006 58**	**2,14**

Hygiene Kehrgarnitur
- Material: Kunststoff
- Besatz: Polyester PBT 0,25, weich
- Für Hygienebereiche z.B Lebensmittelindustrie, Krankenhäuser
- Sterilisierbar im Autoklave bis 134°C
- Zugelassen für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln gemäß PHB-Zertifikat

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
Transparent	**72 006 77**	**4,16**
Blau	**72 006 78**	**4,16**
Rot	**72 006 79**	**4,16**



Hygiene Wischer
- Material: Kunststoff
- Besatz: Polyester PBT 0,50, hart
- Für Hygienebereiche z.B Lebensmittelindustrie, Krankenhäuser
- Sterilisierbar im Autoklave bis 134°C
- Zugelassen für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln gemäß PHB-Zertifikat
- Mit Gewinde DIN 68345

Breite [mm]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
280	Transparent	**72 006 80**	**3,56**
280	Blau	**72 006 81**	**3,56**
280	Rot	**72 006 82**	**3,56**

Hygiene-Saalbesen
- Material: Kunststoff
- Besatz: Polyester PBT 0,25, weich
- Für Hygienebereiche z.B Lebensmittelindustrie, Krankenhäuser
- Sterilisierbar im Autoklave bis 134°C
- Zugelassen für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln gemäß PHB-Zertifikat
- Mit Gewinde DIN 68345

Breite [mm]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
450	Transparent	**72 006 70**	**11,12**
450	Blau	**72 006 71**	**11,12**
450	Rot	**72 006 72**	**11,12**
600	Transparent	**72 006 73**	**13,84**
600	Blau	**72 006 74**	**13,84**
600	Rot	**72 006 75**	**13,84**

Hygiene Wasserschieber
- Material: Kunststoff
- Einlippig
- Für Hygienebereiche z.B. Lebensmittelindustrie, Krankenhäuser
- Sterilisierbar im Autoklave bis 134°C
- Zugelassen für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln gemäß PHB-Zertifikat
- Mit Gewinde DIN 68345

Breite [mm]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
400	Weiß	**72 006 85**	**11,18**
400	Blau	**72 006 86**	**11,18**
400	Rot	**72 006 87**	**11,18**
600	Weiß	**72 006 88**	**12,96**
600	Blau	**72 006 89**	**12,96**
600	Rot	**72 006 90**	**12,96**

Hygiene-Spülbürste
- Material: Kunststoff
- Besatz: Polyester PBT 0,35, mittel
- Für Hygienebereiche z.B. Lebensmittelindustrie, Krankenhäuser
- Sterilisierbar im Autoklave bis 134°C
- Zugelassen für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln gemäß PHB-Zertifikat
- Mit Gewinde DIN 68345

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
Transparent	**72 006 83**	**2,02**
Blau	**72 006 84**	**2,02**

Hygiene-Besenstiel
- Für Hygiene Saalbesen
- Material: Glasfiber
- Mit Gewinde DIN 68345
- Maße (L x ø) mm: 140 x 30
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 006 76	**47,70**

Gerätehalter Aluminiumschiene
- Für Handstielgeräte
- Mit 3 Gerätehaltern
- Spannbereich: 0-40 mm
- Maße (L x B x T) mm: 480 x 55 x 50

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 69	**15,47**

Gerätehalter einzeln
- Für Handstielgeräte
- Spannbereich: 0-40 mm
- Maße (L x B x T) mm: 50 x 27 x 40

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 68	**2,58**

Abfallsack Ecofine

- Material: LPDE, LLDPE
- Anwendung: Papier, Wertstoffe, leichter Abfall trocken
  z.B. Kunststoffabfälle, Einwegartikel, einfache Unterhaltsreinigung
- **VPE: 25 Stück/Rolle**

Bestell-Nr.	€/Rolle
72 022 85	**2,98**

Abfallsack Standard

- Material: LPDE, aus Recycling Material
- Anwendung: Restmüll, gemischte Abfälle mit Nassanteil, hausmüllähnlöicheb Abfalle, Speisereste bei Öffentlichkkeitsverkehr, medizinische Einrichtungen.
- **VPE: 25 Stück/Rolle**

Inhalt [l]	Maße (L x B) [mm]	Materialstärke [µm]	Stück/Rolle	Bestell-Nr.	€/Rolle
120	700 x1100	55	25	**72 022 88**	**5,32**
150	900 x 1100	40	25	**72 022 90**	**7,10**

Abfallsack Premium

- Material: LPDE, aus Recycling Material
- Anwendung: Restmüll, gemischte Abfälle mit Nassanteil, hausmüllähnlöicheb Abfalle, Speisereste bei Öffentlichkkeitsverkehr, medizinische Einrichtungen.
  Ab 60 my: Schwere Abfälle, Bauschutt, alte Tapeten, Mauerputzreste, Bauendreinigung, Leisten, Grünanlagenreinigung, Inkontinenzreinigung

Inhalt [l]	Maße (L x B) [mm]	Materialstärke [µm]	Stück/Rolle	Bestell-Nr.	€/Rolle
120	700 x 1100	34	25	**72 022 86**	**4,06**
120	700 x 1100	60	25	**72 022 87**	**6,05**
120	700 x 1100	85	20	**72 022 89**	**7,89**
240	1200 x 1350	60	100	**72 022 91**	**65,57**

Abfallsack Recyclebar

- Material: LDPE aus Regenerat
- Anwendung: einfache Entnahme des Abfalls, Schutz vor grober Verschmutzung der Mülltonne

Inhalt [l]	Maße (L x B) [mm]	Materialstärke [µm]	Farbe	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
120	950 x 1250	80	blau	10	**73 022 34**	**7,15**
120	950 x 1200	50	gelb-transparent	200	**73 022 35**	**162,50**
120	950 x 1200	50	grün-transparent	200	**73 022 36**	**162,50**
120	950 x 1250	60	transparent	100	**73 022 37**	**87,35**
240	1200 x 1350	80	transparent	100	**73 022 39**	**153,57**
240	1200 x 1350	80	gelb-transparent	100	**73 022 38**	**129,40**

Müllbeutel Universal Plus®

- Material: HDPE aus Neumaterial
- Materialstärke µm: 7
- Anwendung: Kosmetikabfälle, Sammlung von Abfällen im Büro, einfache Unterhaltsreinigung
- Farbe: transparent

Maße (L x B) [mm]	passend für	Materialstärke [µm]	Stück/Rolle	Bestell-Nr.	€/Rolle
450 x 540	20 l	7	50	**73 022 52**	**1,14**
500 x 600	30 l	7	100	**73 022 53**	**2,77**
620 x 720	60 l	7	50	**73 022 54**	**1,49**

Müllbeutel First Plus®

- Material: LDPE aus Neumaterial, stärkenreduziert
- Materialstärke my: 12
- Anwendung: Abfall aus medizinischen Einrichtungen, Altenpflegeheime, Abfalleimer in öffentlichen Bereichen/Sanitärbereich
- Farbe: weiß

Maße (L x B) [mm]	passend für	Stück/Rolle	Bestell-Nr.	€/Rolle
450 x 520	20 l	50	**73 022 49**	**3,82**
490 x 570	30 l	50	**73 022 50**	**4,26**
600 x 720	60 l	50	**73 022 51**	**3,20**

Bio-Abfallsack

- Material: Ecovio-Material (über 50 % nachwachsender Rohstoff)
- Anwendung: Sammlung und Entsorgung von Bioabfällen, kompostierbar
- Farbe: grün

Maße (L x B) [mm]	passend für	Materialstärke [µm]	Stück/Rolle	Bestell-Nr.	€/Rolle
430 x 500	20 l	18	50	**73 022 41**	**11,05**
450 x 680	30 l	18	10	**73 022 42**	**3,09**
400 x 550	10 l	18	20	**73 022 43**	**4,16**
700 x 1100	120 l	20	10	**73 022 44**	**9,28**
950 x 1250	120 l Mülltonne	20	5	**73 022 45**	**8,45**
1200 x 1350	240 l Mülltonne	20	5	**73 022 46**	**10,40**

Abfallsack Papier

- Material: Kraftsackpapier, nassfest
- Materialstärke: 70 gramm, 2-lagig
- Anwendung: Sammlung und Entsorgung von Bioabfällen, kompostierbar
- Farbe: braun

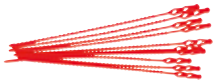
Maße (L x B) [mm]	passend für	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
550 x 850	70 l	25	**73 022 48**	**15,44**
700 x 950	120 l	25	**73 022 47**	**17,78**

Wertstoffsammelsack

- Für Styropor, Folie, Mineralwolle
- LD-PE-Folie
- Farbe: transparent

Maße (L x B) [mm]	Materialstärke [µm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
900 x 600 x 1800	60	20	**73 022 40**	**29,09**
800 x 500 x 2200	90	50	**72 023 37**	**99,62**
1240 x 840 x 2500	100	20	**72 023 38**	**70,04**

Schnellbinder wiederlösbar



- zum Verschließen von Abfallsäcken, Müllbeuteln
- Material: Kunststoff, Polyethylen (PE)
- mehrfach verwendbar
- mit 2 Einrastlöchern für zusätzlichen Griff/Aufhängeschlaufe
- **VPE = 1000 Stück**

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
140	**72 022 97**	**18,46**
245	**72 022 99**	**41,21**

Mikrofasertuch Micro Master

- Material: 80% Polyester, 20% Polyamid, ca. 260g/m²
- Absorbiert Flüssigkeiten und Fett besonders schnell
- Auch Trocken, ohne Putzmittel verwendbar
- Waschbar bis 60°C
- Maße (L x B): 400 x 400 mm
- Einsatzbereich: für raue Oberflächen und starke Verschmutzung
- **VPE = 10 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
blau	**83 006 36**	**6,80**
gelb	**83 006 37**	**6,80**

Vlies-Mehrzwecktuch tetra

- Material: 80% Viskose, 20% Polyptopylen, ca. 145g/m²
- Sehr dicht genadelt, fusselfrei
- Für schlierenfreies Putzen von Edelstahl
- Waschbar bis 60°C
- Maße (L x B): 400 x 380 mm
- Einsatzbereich: für alle Reinigungsarbeiten in Küche, Hotel, Krankenzimmer, Labor
- Farbe: Je 10 x weiß, gelb, rosa, blau, grün
- **VPE = 50 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 004 68	**12,75**

Wischtuch Hygotex lose

- Material: 100% Viskose, ca 75g/m²
- Extra saugstark, Flüssigkeiten bleiben im Tuch
- Äußerst Zug-und Reißfest, Lebensmittelgeeignet
- Ideal zum Reinigen von Lebensmittelauslagen, Maschinenteilen, Arbeitsflächen
- Hitzebeständig, recyclingfähig
- Maße (L x B): 400 x 380 mm
- Einsatzbereich: Industrie, Fertigung, Lenbensmittel-Herstellung
- **VPE = 400 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
weiß	**83 006 33**	**51,80**

Microfasertuch Vlies

- Material: 60% Polyester, 40% Polyamid, ca. 300g/m²
- Sehr saugstark, strapazierfähig, wiederverwendbar
- Nass oder Trocken, ohne Putzmittel verwendbar
- Waschbar bis 60°C
- Maße (L x B): 350 x 400 mm
- Einsatzbereich: Universal, ideal für Industriereinigung
- **VPE = 10 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
grün	**83 028 25**	**12,42**

Microfaser-Poliertuch

- Material: 80% Polyester, 20% Polyamid, ca. 185g/m²
- Superweich, extra saugstark, wiederverwendbar
- Fusselfrei
- Waschbar bis 60°C
- Maße (L x B): 400 x 400 mm
- Einsatzbereich: für Trockenanwendungen, Polieren von Tellern, Reinigung empfindlicher Oberflächen
- **VPE = 10 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
blau	**83 028 26**	**12,42**

Reinigungstuch Premium

- Material: 100% Viskose ca. 75g/m²
- Sehr saugstark, wiederverwendbar
- Mit Lochstruktur, besonders weich, reißfest
- Lebensmittelgeeignet
- Maße (L x B): 320 x 360 mm
- Einsatzbereich: für alle Reinigungsarbeiten in Gastronomie, Küche, Lebensmittelbereichen
- **VPE = 32 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
blau	**83 028 28**	**7,24**

Microfaser-Schwammtuch

- Material: 80% Polyester, 20% Polyamid, ca. 360g/m²
- Sehr saugstark bei Wasser und anderen Flüssigkeiten, wiederverwendbar
- Nass oder trocken verwendbar
- Waschbar bis 60°C
- Maße (L x B): 230 x 230 mm
- Einsatzbereich: ideal für Sanitärbereiche, Küche, Gastronomie
- **VPE = 10 Stück**

Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
rot	**83 028 30**	**11,70**

Reinigungs-Spültuch Eco

- Material: 50% Viskose, 50% Polyester
- Gute Saugfahigkeit, wiederverwendbar
- Nass oder Trocken verwendbar
- Waschbar bis 60°C
- Spezielle offene Struktur für schnelles, restloses Aufnehmen von Schmutz
- Maße Blatt (L x B): 400 x 200 mm
- Blattanzahl: 50 Stück pro Rolle
- Einsatzbereich: ideal als Spüll-und Wischtuch in Gastronomie und Küche

Farbe	Bestell-Nr.	€/Rolle	VPE	€/Rolle/VPE
rot-weiß	**83 028 27**	**2,32**	**12**	**2,19**

INFO Handschuhe und weitere persönliche Schutzausrüstung finden Sie in unserem Kapitel

ARBEITSSCHUTZ UND SICHERHEIT

ab Seite 219

PUMPEN UND BETANKEN

Pumpen | Tankstationen 174

Pumpen | Tankstationen 187

Tankstationen 191

Tankanlagen | Mobile Bewässerung 192

Pumpen | Sprühgeräte 196

Fasspumpen | Fettpressen 202

Drucksprühgeräte 209

Kanister 214

Fasspumpe Handpumpe
- **Für Heizöl/Diesel, Schmieröl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hand-Hubkolbenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Zinkdruckguss
- Förderleistung: 35 l/min
- Saugrohr: 3-teilig, 800 mm
- Auslaufschlauch mit Bogen, 1100 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 080 18	**29,85**

Fasspumpe Hand Pump HD
- **Für Heizöl/Diesel, Schmieröl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderleistung: 38 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Saugleitung: Teleskoprohr, 560-1100 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 3,2 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfschlauch 3000 mm, mit Edelstahlauslauf

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 77	**127,14**

Fasspumpe Hand Pump Öl
- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl/Polymer
- Förderleistung: 38 l/min
- Saugrohr: 3-teilig, 800 mm
- Anschluss Auslauf: DN 25 (1“) AG
- S-Auslauf Edelstahl
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 2,1 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 29	**97,98**

Fasspumpe Hand Pump AD
- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderleistung: 38 l/min
- Anschluss Saug/Auslass: DN 20 (3/4“) IG“
- Ansaugschlauch: 1100 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4, M56 x 4, M70 x 6
- Gewicht: 3,2 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfschlauch 2500 mm, mit Edelstahlauslauf

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 21	**134,35**

Fasspumpe Hand Pump Sani
- **Für Desinfektionsflüssigkeiten, Ethanol, Isopropanol mit Konzentration bis 70%, Wasserstoffperoxid mit Konzentration bis 2%**
- Pumpenart: Hand-Kreiselpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl/Polymer
- Förderleistung: 36 l/min
- Anschluss Auslauf: DN 25 (1“) Stecktülle
- Ansaugschlauch: 1500 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4, M56 x 4, M70 x 6
- Gewicht: 2,1 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfschlauch 2500 mm (Stecktülle)

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 33	**146,15**

Fasspumpe Hand Pump2 IBC
- **Für Heizöl/Diesel, Schmieröl**
- Passend für IBC-Container und 200 l Kunststofffässer mit SEC-Anschluss
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hand-Kreiselpumpe, selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl/polymer
- Förderleistung: 38 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4") IG
- Saugleitung: Teleskoprohr 560-1100 mm
- Fassgewinde: IBC-Anschluss SEC
- Gewicht: 3,1 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfschlauch 3000 mm, mit Edelstahlauslauf

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 97	**165,44**

Fasspumpe Hand Pump IBC
- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Passend für IBC-Container und 200 l Kunststofffässer mit SEC-Anschluss
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hand-Kreiselpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl/Polymer
- Förderleistung: 38 l/min
- Anschluss Saug/Auslass: DN 20 (3/4“) IG
- Ansaugschlauch: 1100 mm
- Fassgewinde: IBC-Anschluss SEC
- Gewicht: 2,1 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfschlauch 2500 mm, mit Edelstahlauslauf

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 22	**170,40**

Fasspumpen-Set Elektro Batterie Kit 3000
- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderleistung: 50 l/min
- Leistung: 300 W
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 15 m
- Gewicht: 7,8 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil: Manuell, DN 20 (3/4") mit Stecktülle
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 20 (3/4") IG
  - 1 x Saugschlauch 1,5 m, DN 20 (3/4") IG mit Fußfilter
  - Klemmen für Batterieanschluss

Volt	Bestell-Nr.	€/Set
12 DC	**31 079 15**	**167,66**
24 DC	**31 079 16**	**167,66**

Fasspumpen-Set Elektro Piusibox Carry
- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Drehschieberpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderleistung: 45 l/min
- Leistung: 300 W
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 6 m
- Gewicht: 12 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil: Manuell, DN 20 (3/4") mit Stecktülle
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 20 (3/4") IG
  - 1 x Saugschlauch 2 m, DN 20 (3/4") IG, mit Fußfilter
  - 1 x Transportbox Kunststoff (400 x 300 x 417 mm)
  - Klemmen für Batterieanschluss

Volt	Bestell-Nr.	€/Set
12 DC	**31 000 26**	**272,07**
24 DC	**31 000 27**	**272,07**

Fasspumpen-Set Elektro Pico

- **Für Heizöl, Diesel, Wasser, Frostschutzmittel**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Kreiselpumpe
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 220 W
- Förderleistung: 35 l/min
- Saugleitung: 1500 mm, DN 20 (3/4“)
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 4,5 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil DN 20 (3/4“), Stecktülle
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 20 (3/4“)

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
Mit manuellem Zapfventil	**31 077 00**	**168,19**
Mit automatischem Zapfventil	**31 077 01**	**202,15**

Ölförderpumpen-Set Elektro Panther AC

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderdruck: 1,5 bar
- Förderleistung: 56 l/min
- Spannung: 230 V
- Leistung: 370 W
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 6 m
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1“) IG
- Schutzklasse: IP55
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe mit Tragegestell inkl. Gummipuffer
  - 1 x Zapfventil: Manuell, DN 25 (1“) IG
  - 1 x Zapfschlauch 10 m, DN 20 (3/4“) AG
  - 1 x Saugschlauch 5 m, DN 25 (1“) IG, mit Fußventil

Bestell-Nr.	€/Set
31 082 52	**323,83**

Fasspumpen-Set Elektro Drum

- Mit Übergangsstück/Schnellverbinder (2") zum Verbinden von Fässern oder Tanks
- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderdruck: 1,5 bar
- Förderleistung: 56 l/min
- Spannung: 230 V
- Leistung: 350 W
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 6 m
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4") IG
- Saugleitung: Teleskoprohr, 560-1100 mm
- Zapfventil: DN 20 (3/4") IG, mit Zapfpistolenhalter
- Zapfschlauch 4 m, DN 20 (3/4") IG/AG

Typ	l/min.	Medium	Zähler	Zapfventil	Bestell-Nr.	€/Set
Panther 56	56	Diesel / Heizöl	ohne	manuell	**31 077 23**	**225,46**
Panther 56 A60	56	Diesel / Heizöl	ohne	automatisch	**31 081 23**	**283,12**
Panther 56 K33	56	Diesel / Heizöl	mit	manuell	**31 077 24**	**338,84**
Panther 56 K33 A60	56	Diesel / Heizöl	mit	automatisch	**31 081 24**	**395,86**
Viscomat 70	25	Schmieröl	ohne	manuell	**31 083 01**	**341,82**
Viscomat 70 K33	25	Schmieröl	mit	manuell	**31 083 02**	**460,25**

Teleskopsaugrohr

- Aus Kunststoff
- Ausziehbar
- Anschlussgewinde DN 25 (1")

Bestell-Nr.	€/Stück
31 077 28	**9,83**

Fasspumpen-Set Elektro Piusibox Suzzarablue

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Spannung: 24 V
- Leistung: 310 W
- Einschaltdauer, Arbeitszyklus: 20 min
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderleistung: 35 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4") mit Stecktülle
- Zapfventil: Manuell DN 20 (3/4") mit Stecktülle
- Gewicht: 16 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 6 m, DN 20 (3/4") mit Stecktülle
  - 1 x Saugschlauch mit integriertem Filter
  - Klemmen für Batterieanschluss
  - 1 Paar Schutzhandschuhe

Bestell-Nr.	€/Set
31 004 18	**922,13**

Schnellverbinder

- Zum schnellen Anschließen des Pumpenaggregats an das Kraftstoff-Fass

A [mm]	B [mm]	C [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	DN 50 (2")	**31 077 26**	**37,36**
DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 50 (2")	**31 077 27**	**34,07**

Fasspumpen-Set Elektro Suzzarablue Drum

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 400 W
- Drehzahl: 1450 U/min
- Förderleistung: 32 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 30 (3/4“) mit Stecktülle
- Zapfventil: DN 20 (3/4“) Stecktülle
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4 mit Saugrohr
- Gewicht: 16 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 6 m, DN 20 (3/4“) IG
  - 1 x Saugrohr mit integriertem Entlüftungssystem und Filter

Zapfventil	Bestell-Nr.	€/Set
Manuell	**31 000 41**	**388,58**
Automatik	**31 000 42**	**514,36**

Fasspumpen-Set Elektro Suzzarablue Portable Kit

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4") Stecktülle
- Zapfventil: Manuell, DN 20 (3/4") mit Stecktülle
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 6 m, DN 20 (3/4") IG
  - 1 x Saugschlauch 1,5 m, DN 20 (3/4") IG mit Rückschlagventil
  - Klemmen für Batterieanschluss

Volt	Leistung [W]	l/min.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Set
12	260	35	8,0	**31 000 43**	**316,25**
230	400	32	10,0	**31 000 44**	**294,62**

Fasspumpen-Set Elektro Suzzarablue IBC

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Passend für IBC-Container und 200 l Kunststofffässer mit SEC-Anschluss
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 400 W
- Drehzahl: 1450 U/min
- Einschaltdauer, Arbeitszyklus: 20 min
- Förderleistung: 35 l/min
- Saugleitung: 1500 mm, DN 15 (1/2") IG
- Zapfschlauch: 6000 mm, DN 15 (1/2") IG
- Fassgewinde: IBC-Anschluss SEC
- Zapfventil: Automatic DN 20 (3/4")

Typ	Literzähler	Wechselfilter	Zapfventil	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Set
Basic	nein	nein	SB325	14,6		**31 004 15**	**582,64**
Pro	ja	ja	A60	16,7		**31 004 16**	**886,08**

Fasspumpen-Set Elektro Viscotroll Gear

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: hoch
- Pumpenart: Zahnradpumpe selbstansaugend
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 800 W
- Drehzahl: 1450 U/min
- Förderleistung: 9 l/min
- Saugleitung: 1500 mm, DN 25 (1") mit Rückschlagventil
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4
- Gewicht: 35 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 15 (1/2") IG, mit Zählwerk
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 15 (1/2")
  - 1 x Transportwagen für Fässer 50-180 l

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	31 004 23	**787,29**

Fasspumpen-Set Elektro Flipper

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Spannung: 230V/50Hz
- Leistung: 400 W
- Drehzahl: 1450 U/min
- Förderleistung: 10 l/min
- Saugrohr: steckbar, 3 x 310 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4
- Gewicht: 44 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 20 (3/4) mit Zählwerk
  - 1 x Zapfschlauch 2,5 m, DN 15 (1/2") AG
  - 1 x Transportwagen für Fässer bis 250 l

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	31 004 17	**1.050,25**

Fasspumpen-Set Druckluft P3.5:1

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Luftdruck: 3-8 bar
- Förderdruck: max. 27 bar
- Luftverbrauch: 200-250 l/min
- Förderleistung: 21,5 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 25 (1“) AG-DN15 (1/2“) AG
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4)“ IG
- Saugleitung: 940 mm, ø 50 mm
- Verdichtungsverhältnis: 3.5:1
- Zapfventil: Automatic, DN 15 (1/2“) IG mit Zählwerk
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 9,3 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 5 m, DN 15 (1/2“) IG/AG

Bestell-Nr.	€/Set
31 004 72	**452,86**

Fasspumpen-Set Druckluft P3.5:1 HR

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Luftdruck: 3-8 bar
- Förderdruck: max. 27 bar
- Luftverbrauch: 200-250 l/min
- Förderleistung: 21,5 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 25 (1“) AG - DN 15 (1/2“) AG
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4“) IG
- Saugleitung: 940 mm, ø 50 mm
- Verdichtungsverhältnis: 3.5:1
- Zapfventil: Automatic, DN 15 (1/2“) IG, mit Zählwerk
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 27,4 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Schlauchaufroller 15 m, 1/2“
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 2 m, DN 15 (1/2“) IG/AG

Bestell-Nr.	€/Set
31 004 70	**755,87**

Fasspumpen-Set Druckluft P5.5:1 M

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Luftdruck: 3-8 bar
- Förderdruck: max. 27 bar
- Luftverbrauch: 200-250 l/min
- Förderleistung: 21,5 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 25 (1“) AG - DN 15 (1/2“) AG
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4“) IG
- Saugleitung: 940 mm, ø 50 mm
- Verdichtungsverhältnis: 5.5:1
- Zapfventil: Manuell, DN 15 (1/2“) IG, Auslaufrohr flexibel
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 36,5 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 5 m, DN 15 (1/2“) IG/AG
  - 1 x Transportwagen für Fässer 180-200 l

Bestell-Nr.	€/Set
31 004 69	**610,43**

Fasspumpen-Set Druckluft P5.5:1 A

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Luftdruck: 3-8 bar
- Förderdruck: max. 27 bar
- Luftverbrauch: 200-250 l/min
- Förderleistung: 21,5 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 25 (1“) AG - DN 15 (1/2“) AG
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4“) IG
- Saugleitung: 940 mm, ø 50 mm
- Verdichtungsverhältnis: 5.5:1
- Zapfventil: Automatic, DN 15 (1/2“) IG, mit Zählwerk
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 37,2 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 2 m, DN 15 (1/2“) IG/AG
  - 1 x Transportwagen für Fässer 180-200 l

Bestell-Nr.	€/Set
31 004 67	**739,61**

Fasspumpen-Set Druckluft P5.5:1 HRA

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Luftdruck: 3-8 bar
- Förderdruck: max. 27 bar
- Luftverbrauch: 200-250 l/min
- Förderleistung: 21,5 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 25 (1“) AG - DN 15 (1/2“) AG
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4“) IG
- Saugleitung: 940 mm, ø 50 mm
- Verdichtungsverhältnis: 5.5:1
- Zapfventil: Automatic, DN 15 (1/2“) IG, mit Zählwerk
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 49,5 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Schlauchaufroller 10 m, 1/2“
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 2 m, DN 15 (1/2“) IG/AG
  - 1 x Transportwagen für Fässer 180-200 l

Bestell-Nr.	€/Set
31 004 68	**984,29**

Fasspumpen-Set Druckluft P60:1

- **Für Fette**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Luftdruck: 4-7 bar
- Förderdruck: max. 420 bar
- Luftverbrauch: 130-160 l/min
- Förderleistung: 130-160 l/min
- Anschluss Fettseitig Saug-Auslass: DN 8 (1/4“)
- Saugleitung: 470 mm, ø 30 mm
- Verdichtungsverhältnis: 60:1
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Gewicht: 14,3 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fettpresse
  - 1 x Zapfschlauch 2 m, DN 8 (1/4“) IG/AG
  - 1 x Fassdeckel ø 320 mm
  - 1 x Folgeplatte ø 300 mm
  - 1 x Transportwagen für Fässer 18-30 l

Bestell-Nr.	€/Set
31 004 73	**385,40**

Impellerpumpe Elektro Carry 3000

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderdruck: 1,5 bar
- Förderleistung: 50 l/min
- Leistung: 300 W
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 15 m
- Anschluss Saug-Auslass: Steckflansch/Tülle 3/4“
- Klemmen für Batterieanschluss
- Gewicht: 4,2 kg

Volt	Bestell-Nr.	€/Stück
12 DC	**31 081 38**	**144,56**
24 DC	**31 081 39**	**144,56**

Impeller-Set für Carry 3000

- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
31 083 03	**27,15**

Impellerpumpe Elektro Exgo

- **Für Heizöl/Diesel, Benzin, Kerosin**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe,selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderdruck: 1,2 bar
- Förderleistung: 32 l/min
- Leistung: 84 W
- Drehzahl: 1400 U/min
- Anschluss Saug-Auslass. DN 20 (3/4“) IG
- Für Dauerbetrieb geeignet
- ATEX-zertifiziert. Entspricht den aktuellen Vorschriften zur vermeidung von Explosionen innerhalb oder außerhalb der Pumpe
- Klemmen für Batterieanschluss
- Gewicht: 5,43 kg

Volt	Bestell-Nr.	€/Stück
12 DC	**31 001 96**	**268,06**

Membranpumpe Elektro Suzzarablue DC

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Polypropylen
- Material Membran: Polyproylen
- Drehzahl: 2800 U/min
- Einschaltdauer, Arbeitszyklus: 20 min
- Förderleistung: 35 l/min
- Anschluss Saug/Auslass: DN 20 (3/4“) mit Stecktülle
- Gewicht: 3,6 kg
- **Lieferumfang:**
  - Kabel, 2 m mit Klemmen für Batterieanschluss

Volt	Leistung [W]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
12	260		**31 004 19**	**216,93**
24	310		**31 004 20**	**216,93**

Membranpumpe Elektro Suzzarablue

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 400 W
- Drehzahl: 1450 U/min
- Einschaltdauer, Arbeitszyklus: 20 min
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Förderdruck: max 1,5 bar
- Förderleistung: 35 l/min
- Anschluss Saug/Auslass: DN 20 (3/4“) mit Stecktülle
- Saugvermögen: bis 3 m
- Geräuschpegel: >70dB
- Gewicht: 9 kg
- **Lieferumfang:**
  - Kabel 2 m, mit Stecker

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 41	**216,93**

Impellerpumpe Elektro Panther AC

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderdruck: 1,5 bar
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 6 m
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1") IG
- Schutzklasse: IP55

Typ	Volt	Watt	l/min max.	Flanschverbinder	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
Panther 56	230	370	56	nein	7,4	**31 081 08**	**131,01**
Panther 56	400	370	56	nein	7,4	**31 081 10**	**131,01**
Panther 72	230	550	72	ja	7,9	**31 081 12**	**162,24**
Panther 72	400	500	72	ja	7,9	**31 081 13**	**162,24**
Panther 90	230	700	90	ja	8,2	**31 000 23**	**180,71**

Impellerpumpe Elektro Panther E

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderdruck: 1,5 bar
- Drehzahl: 1450 U/min
- Förderhöhe: max. 6 m
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1") IG
- Mit 2 x Flanschverbinder
- Schutzklasse: IP55

Typ	Volt	Watt	l/min max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
E 80	230	500	75	13,0	**31 078 13**	**228,73**
E 80 T	400	500	75	13,0	**31 078 34**	**236,90**
E 120	230	750	110	15,6	**31 078 14**	**305,42**
E 120 T	400	750	110	15,6	**31 078 35**	**316,32**

Impeller-Set für AC

passend für	Bestell-Nr.	€/Set
für Panther 56/72	**31 081 32**	**17,51**
für Panther 90	**31 000 24**	**36,51**

Impeller-Set für E 80/E 120

Bestell-Nr.	€/Set
31 078 31	**23,32**

O-Ring für E 80/E 120

Bestell-Nr.	€/Stück
91 008 36	**0,72**

Impellerpumpe Elektro Viscomat Vane

- **Für Schmiermittel/Öl, Heizöl, Diesel, Biodiesel**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Rotor/Flügel: Sinterstahl/Kunstharz
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1“) IG (ohne Flansch)
- Saugvermögen: bis 3 m
- Betrieb mit geschlossener Druckseite durch einstellbares Bypass-Ventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: >70 dB
- Schalter Ein/Aus, Anschlusskabel mit Stecker 2 m
- Schutzart: IP 55
- Gewicht: 14 kg

Typ	Volt	Watt	U/min.	l/min max.	bar max.	Bestell-Nr.	€/Stück
70M	230	750	1650	25	6	**31 078 01**	**297,54**
70T	400	750	1750	25	6	**31 078 32**	**292,56**
90M	230	1600	1600	50	5	**31 080 33**	**317,86**
90T	400	2000	1450	50	5	**31 080 29**	**314,96**

Zahnradpumpen VISCOMAT GEAR

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: hoch
- Pumpenart: Zahnradpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Zahnräder: Sinterstahl
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1“) IG (ohne Flansch)
- Saugvermögen: bis 3 m
- Betrieb mit geschlossener Druckseite durch einstellbares Bypass-Ventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: >70 dB
- Schalter Ein/Aus, Anschlusskabel mit Stecker 2 m
- Schutzart: IP 55
- Gewicht: 9 kg

Typ	Volt	Watt	U/min.	l/min max.	bar max.	Bestell-Nr.	€/Stück
200/2M	230	950	1700	9	12	**31 080 10**	**247,74**
230/3M	230	1250	1400	14	16	**31 000 25**	**310,00**
350/2M	230	1250	1250	9	25	**31 080 11**	**306,06**

Impeller-Set für Viscomat Vane

passend für	Bestell-Nr.	€/Set
70 M/T	**31 078 04**	**26,94**
90 M/T	**31 082 29**	**26,94**

Wellen-Dichtungssatz zu Viscomat 200-350/2

Typ	Bestell-Nr.	€/Satz
ab Baujahr Juni 2007	**31 001 61**	**7,46**

Zahnradpumpe Elektro Garda

- **Für Schmiermittel/Öl, Heizöl, Diesel, Wasser**
- Viskosität: niedrig-mittel
- Pumpenart: Zahnradpumpe selbstansaugend
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 350 W
- Drehzahl: 2800 U/min
- Material Pumpengehäuse: Bronze
- Material Welle/Zahnräder: Edelstahl/Bronze
- Förderdruck: max. 3,5 bar
- Anschluss Saug-Auslass: DN 10 (3/8") IG
- Förderleistung: 10 l/min
- Schutzart: IP 65
- Gewicht: 6 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 58	**218,90**

Membranpumpe Druckluft MA

- **Für Schmiermittel/Öl, Heizöl, Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Membran: Technopolymer (NBR)
- Förderhöhe: max. 70 m
- Förderdruck: max. 7 bar
- Luftdruckleitung Eingang: DN 10 (3/8") IG
- Explosionsgeschützt (ATEX II 3/3GD)
- Gewicht: 3,5 kg

Typ	l/min max.	Saugauslass	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
MA130	50	DN 15 (1/2") IG	4,0	**31 004 39**	**593,67**
MA140	100	DN 25 (1") IG	5,0	**31 004 40**	**593,67**

Membranpumpe Druckluft MP

- **Für AdBlue®, Heizöl, Diesel, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Polypropylen
- Material Membran: EPDM
- Förderhöhe: max. 70 m
- Förderdruck: max. 7 bar
- Luftdruckleitung Eingang: DN 10 (3/8") IG
- Explosionsgeschützt (ATEX II 3/3GD)

Typ	l/min max.	Saugauslass	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
MP130	50	DN 15 (1/2") IG	4,0		**31 004 37**	**577,12**
MP140	100	DN 25 (1") IG	5,0		**31 004 38**	**628,03**

Fasspumpe Druckluft P60:1

- **Für Fette**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl/Polymer
- Luftdruck: 4-7 bar
- Förderdruck: max. 42 bar
- Luftverbrauch: 200-250 l/min
- Förderleistung: 130 l/min
- Anschluss Fettseitig Saug-Auslass: 1/4“-1/4“
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4“) IG
- Verdichtungsverhältnis: 60:1
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Für Fassgröße 18-30 kg
- Polyurethan Dichtung
- Gewicht: 3,8 kg

Typ	Saugleitung [mm x ø]	Bestell-Nr.	€/Stück
P60:1	470 x 30	**31 004 28**	**263,47**

Fasspumpe Druckluft P3.5:1

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl/Polymer
- Luftdruck: 3-8 bar
- Förderdruck: max. 27 bar
- Luftverbrauch: 200-250 l/min
- Förderleistung: 21,5 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 25 (1“) AG - DN 15 (1/2“) AG
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4“) IG
- Verdichtungsverhältnis: 3.5:1
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Polyurethan Dichtung
- Gewicht: 3,5 kg

Typ	Saugleitung [mm x ø]	Bestell-Nr.	€/Stück
P3.5ST	175 x 50	**31 004 24**	**221,52**
P3.5 940	940 x 50	**31 004 25**	**250,36**

Fasspumpe Druckluft P5.5:1

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl/Polymer
- Luftdruck: 3-8 bar
- Förderdruck: max. 43 bar
- Luftverbrauch: 200-250 l/min
- Förderleistung: 15,5 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 25 (1“) AG - DN 15 (1/2“) AG
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4“) IG
- Verdichtungsverhältnis: 5.5:1
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64 x 4
- Polyurethan Dichtung
- Gewicht: 3,5 kg

Typ	Saugleitung [mm x ø]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
P5.5ST	175 x 42		**31 004 26**	**235,29**
P5.5 940	940 x 42		**31 004 27**	**264,12**

B.SMART KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM MIT DER B.SMART-APP – VERWALTUNG UND ÜBERWACHUNG IN ECHTZEIT

Überwachung und Verwaltung Ihrer Betankungen

- Fahrer, Fahrzeuge und Zapfsäulen (beliebig viele Stationen, Diesel, Benzin oder AdBlue®) werden vom Administrator in der Cloud angelegt und freigegeben.
- Das Smartphone (Mindestanforderung iOS 10 oder Android 4.4) des Fahrers meldet sich über Bluetooth mit der App bei der B.Smart-Zapfsäule an.
- Die App ist kostenlos erhältlich für Apple und Android Systeme
- Wenn die Zugangsberechtigung vorliegt, kann vor dem Tanken eine mehrstufige Abfrage erfolgen:
  - Kennzeichen
  - Kilometerstand oder Betriebsstunden
  - Mengenvorwahl
- Nach erfolgtem Tankvorgang werden die Daten vom Smartphone des Benutzers auf die Cloud automatisch übertragen.

✓ Für die Fahrer-App ist ein Smartgerät mit Bluetooth erforderlich

✓ **Sobald die App geöffnet ist, stellt das Smartgerät sofort eine Verbindung her, um den Betankungsvorgang zu starten**

1. INFORMATIONEN EINGEBEN

2. AUFTANKEN

ABGABEEINHEIT
Abgabeeinheit wählen

FAHRZEUG
Fahrzeug auswählen und Fahrzeugkennzeichen eingeben

KILOMETERZÄHLER
Kilometerstand eingeben

VOREINGESTELLTE / BELIEBIGER MENGE BETANKEN
Eine voreingestellte Option auswählen oder nach Ihren Wünschen betanken

GESAMTMENGE
Die auf Ihrem Gerät bzw.der Abgabeeinheit angegebene Menge kontrollieren

QUITTUNG
Nach Abschluss wird auf dem Bildschirm des Smartgerätes (und in Echtzeit in der Web-App des Managers) eine Quittung angezeigt

B.SMART

Tankstation Elektro Cube 70 B.SMART

- Kraftstoffmanagementsystem zur Verwaltung und Kontrolle in Echtzeit von Dieselabgabeeinheiten und Fuhrparks aller Größenordungen
- Bestehend aus einem Hardware- und einem Softwareteil, die die App für die Fahrer und eine Cloud-Software für Manager beinhalten
- B.SMART basiert auf der Bluetooth-Technologie, um alle Transaktionen von jeder Fuhrparkgröße und von jedem Ort aus einfach zu verfolgen und zu verwalten
- Während des Tankvorgangs kann der Fahrer die abgegebene Kraftstoffmenge direkt am mobilen Gerät kontrollieren. Nach Beendigung des Tankvorgans kann er die virtuelle Quittung einsehen, die gleichzeitig an die vom Manager verwaltete Web App gesendet wird.
- Über die einfache grafische Schnittstelle der Web App kann der Fuhrparkmanager alle Betankungsvorgänge der ausgelagerten Abgabeeinheiten und von Fuhrparks kontrollieren
- Mindest-Systemanforderung: IOS-Smartgeräte ab Version 10 oder Adroid-Geräte ab Version 4.4
- Zur Befestigung an der Wand, am Tank oder auf einem Standfuß (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Literzähler mit mechanischer Anzeige 3-stellig mit rückstellbarer Partialanzeige

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Leistung: 900 W
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderdruck: 1,5 bar
- Förderleistung: 70 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1“) IG
- Saugleitung: 1500 mm, ø 20 mm, mit Fußfilter
- Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) IG, Auslauf ø 24 mm
- Zapfpistolenhalter mit Hebel zum automatischen Ein-/Ausschalten der Pumpe
- Schutzart: IP55
- Gewicht: 21 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) IG
  - 1 x Flanschverbinder DN 25 (1“) IG

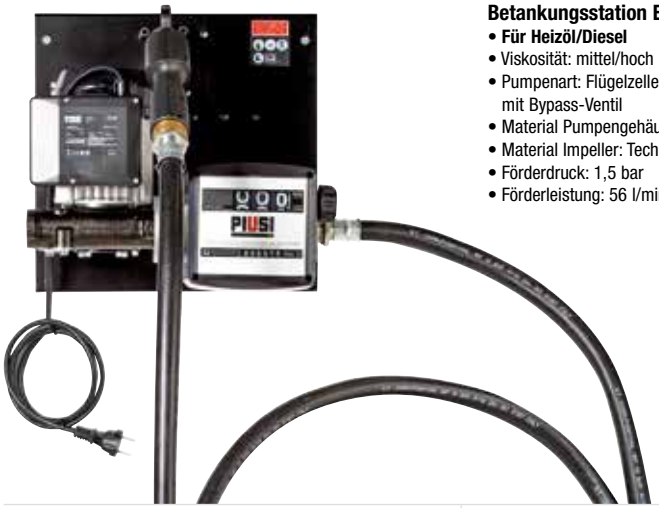
Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
10 Fahrer	**31 001 81**	**2.024,06**

B.SMART

Kraftstoffüberwachungssystem MCBox B.Smart

- System zur Verwaltung und Überwachung der Tankvorgänge. Sendet über Bluetooth-Technologie die Transaktionsdaten an die B.SMART Handy App
- Ermöglicht die Steuerung jeder Art von Pumpen, Impulsgeber, Zapfpistolen- und Füllstandskontakt
- **Für Heizöl/Diesel, Biodiesel, Schmiermittel/Öl, AdBlue®**
- Spannung: 230 V
- Leistung: 35 W

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
10 Fahrer		**31 001 84**	**1.626,38**



Betankungsstation Elektro ST

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Förderdruck: 1,5 bar
- Förderleistung: 56 l/min
- Leistung: 350 W
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 6 m
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1") IG
- Zapfventil: DN 25 (1") IG, mit Zapfpistolenhalter
- Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1") IG/AG

Typ	Volt	Zähler	Zapfventil	Bestell-Nr.	€/Stück
Panther 56	230	ohne	manuell	**31 001 78**	**197,03**
Panther 56A60	230	ohne	automatisch	**31 001 79**	**254,53**
Panther 56K33	230	mit	manuell	**31 079 26**	**334,96**
Panther 56K33A60	230	mit	automatisch	**31 001 80**	**365,66**

Tankstation Elektro Cube 56

- Zur Befestigung an der Wand, am Tank oder auf einem Standfuß (nicht im Lieferumfang)

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Leistung: 360 W
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderdruck: 1,5 bar
- **Förderleistung: 56 l/min**
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) IG
- Saugleitung: 1500 mm, ø 20 mm, mit Fußfilter
- Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) IG, Auslauf ø 24 mm
- Zapfpistolenhalter mit Hebel zum automatischen Ein-/Ausschalten der Pumpe
- **Schutzart: IP55**
- Gewicht: 21 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) IG

Bestell-Nr.	€/Stück
31 079 38	**456,53**

Tankstation Elektro Cube 70

- Zur Befestigung an der Wand, am Tank oder auf einem Standfuß (nicht im Lieferumfang)
- Literzähler mit mechanischer Anzeige, 3-stellig mit rückstellbarer Partialanzeige Tankstation Elektro Cube 70
- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Leistung: 550 W
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderdruck: 1,5 bar
- **Förderleistung: 70 l/min**
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (3/4“) IG
- Saugleitung: 1500 mm, ø 20 mm, mit Fußfilter
- Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) IG, Auslauf ø 24 mm
- Zapfpistolenhalter mit Hebel zum automatischen Ein-/Ausschalten der Pumpe
- **Schutzart: IP55**
- Gewicht: 21 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) IG
  - 1 x Flanschverbinder DN 25 (1“) IG

Bestell-Nr.	€/Stück
31 080 26	**550,55**

Tankstation Elektro Cube 90

- Zur Befestigung an der Wand, am Tank oder auf einem Standfuß (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Literzähler mit mechanischer Anzeige 3-stellig mit rückstellbarer Partialanzeige
- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Acetalharz
- Leistung: 700 W
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderdruck: 1,5 bar
- **Förderleistung: 90 l/min**
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) IG
- Saugleitung: 1500 mm, ø 20 mm, mit Fußfilter
- Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) IG, Auslauf ø 24 mm
- Zapfpistolenhalter mit Hebel zum automatischen Ein-/Ausschalten der Pumpe
- **Schutzart: IP55**
- Gewicht: 21 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) IG
  - 1 x Flanschverbinder DN 25 (1“) IG

Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 26	**660,03**

Ersatzpumpe für Tankstation Elektro Cube 56 (31 079 38)

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Leistung: 360 W
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderdruck: 1,5 bar
- Förderleistung: 56 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1") IG
- **Schutzart: IP55**
- Gewicht: 7,4 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 082 42	**140,51**

Ersatzpumpe für Tankstation Elektro Cube 70 (31 080 26)

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- Leistung: 550 W
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderdruck: 1,5 bar
- Förderleistung: 70 l/min
- Anschluss Saug-Auslass mit Flanschverbinder DN25 (1") IG
- **Schutzart: IP55**
- Gewicht: 7,9 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 082 43	**162,24**

Ersatzpumpe für Tankstation Elektro Cube 90 (31 083 26)

- **Für Heizöl/Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend, mit Bypass-Ventil
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Acetalharz
- Leistung: 700 W
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderdruck: 1,5 bar
- Förderleistung: 90 l/min
- Anschluss Saug-Auslass mit Flanschverbinder DN25 (1") IG
- **Schutzart: IP55**
- Gewicht: 8,2 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 28	**253,19**

Ölreinigungsgerät Elektro Depuroil

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Flügelzellen: Technopolymer
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 1350 W
- Filter zur Entfernung der Partikel wie Kupfer, Eisen, Sand, Staubpartikel etc.
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1“) IG
- Förderleistung: 25 l/min
- Ansaugschlauch: 2000 mm, DN 20 (3/4“) 19 mm
- Versorgungsschlauch: 2000 mm, DN 20 (3/4“) 19 mm
- Gewicht: 28 kg
- **Lieferumfang:**
  - je 1 x Ansaug-Versorgungsschlauch
  - 1 x Ansauglanze
  - 2 x Filter 10 µm
  - 1 x Druckmesser zur Kontrolle der Filterverstopfung
  - 1 x Fahrgestell

Bestell-Nr.	€/Stück
31 079 23	**563,86**

Ölauffanggerät Druckluft Easy Drainer 80

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Material Gehäuse: Gusseisen
- Fassungsvermögen Tank: 80 l
- Tankabsaugung durch Druckluft
- Druckluftanschluss: DN 7,2
- Fassungsvermögen Auffangschale ø 520 mm: 12 l
- Auffangschale höhenverstellbar, max. 1900 mm
- Tankfüllstandsanzeige
- Gewicht: 27,5 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Abblasschlauch, 2 m
  - 1 x Fahrgestell

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 13	**409,48**

Fasspumpe Barrel Pump

- **Für Fett, Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Zylinderpumpe
- Material Pumpengehäuse: Stahl
- Fassungsvermögen Tank: 16 kg
- Transportabel
- Gewicht: 14 kg

für Flüssigkeit	Auslauf	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Fett	Schlauch mit Düse 10 x 1		**31 004 30**	**73,40**
Öl	Rohr gebogen		**31 004 31**	**69,72**

Mechanischer Durchflussmesser K33

- **Für Heizöl, Diesel**
- Viskosität: niedrig - mittel
- Material Gehäuse: Aluminium
- Durchfluss min./max.: 20-120 l/min
- Messgenauigkeit: ± 1%
- Nenndruck: max. 10 bar
- Anzeige: Teilmenge 3-stellig (0 bis 999), Gesamtmenge 6-stellig
- Teilmenge rückstellbar
- Display in 4 Positionen verstellbar
- Anschluss: DN 25 (1") IG
- Schutzart: IP 45
- Maße (L x B x T): 176 x 128 x 100 mm
- Gewicht: 0,6 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 079 05	**115,73**

Elektronischer Durchflussmesser K400

- **Für Heizöl, Diesel, Schmieröl, Rapsöl und Frostschutzmittel**
- Viskosität: hoch
- Material Gehäuse: Aluminium mit Gummischutz
- Durchfluss min./max.: 1-30 l/min
- Messganauigkeit: ± 0,5%
- Nenndruck: max. 70 bar
- LED Anzeige: Teilmenge 5-stellig (0,001 bis 999,99), Gesamtmenge 7-stellig (1 bis 9999999)
- Gesamtmenge nicht rückstellbar
- Anschluss: DN 15 (1/2") IG
- Schutzart: IP 65
- Inkl. AAA Batterie 2 x 1,5 V
- Maße (L x B x T): 91 x 74 x 79 mm
- Gewicht: 0,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 080 23	**153,38**

Elektronischer Durchflussmesser K24M

- **Für Heizöl, Diesel**
- Viskosität: niedrig - mittel
- Material Gehäuse: Aluminium mit Gummischutz
- Durchfluss min./max.: 7-120 l/min
- Messgenauigkeit: ± 1%
- Nenndruck: max. 20 bar
- LED Anzeige: Teilmenge 5-stellig (0,001 bis 999,99), Gesamtmenge 7-stellig (1 bis 9999999)
- Gesamtmenge rückstellbar
- Display in 4 Positionen verstellbar
- Anschluss Ein/Aus: DN 25 (1") AG / DN 25 (1") IG
- Schutzart: IP 65
- Inkl. AAA Batterie 2 x 1,5 V
- Maße (L x B x T): 113 x 75 x 61 mm
- Gewicht: 0,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 000 29	**133,70**

Elektronischer Durchflussmesser K24

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Material Gehäuse: Aluminium mit Gummischutz
- Durchfluss min./max.: 5-120 l/min
- Messganauigkeit: ± 1%
- Nenndruck: max 10 bar
- LED Anzeige: Teilmenge 5-stellig (0,1 bis 999,99), Gesamtmenge 6-stellig (1 bis 999999)
- Gesamtmenge rückstellbar
- Display in 4 Positionen verstellbar
- Anschluss: DN 25 (1") AG
- Schutzart: IP 65
- Mit Batterie 2 x 1,5 V AAA
- Maße (L x B x T): 225 x 100 x 100 mm
- Gewicht: 0,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 000 30	**116,55**

Zapfpistole Automatik DN 25 (1“)

- **Für Heizöl und Diesel**
- Komplett mit drehbarem Anschluss

* nicht für PKW-Einfüllstutzen geeignet

Typ	l/min max.	Auslauf ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
A 60	60	24	**31 079 02**	**61,10**
A 80 *	80	29	**31 079 29**	**89,18**

Zapfpistole Self 2000 manuell DN 25 (1“)

- **Für Heizöl, Diesel, Schmieröl und Rapsöl**
- 120 l/min (max.)
- Geringer Strömungsverlust
- Drehbarer Anschluss
- Kein Druckstoß beim Schließen
- Mit Hebelschutz
- Auslösersperre, kann jederzeit entfernt werden
- Gewindeanschluss DN 25 (1") IG
- Auslauf-ø 25 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
31 079 04	**19,01**

Zapfpistole Manual Nozzle

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Durchflussmenge: max. 80 l/min
- Anschluss: DN 20 (3/4") Stecktülle
- Gewicht: 0,3 kg
- Betriebsdruck: max. 3,4 bar
- Auslauf ø: 19 mm
- Mit Hebelverriegelung
- Material: Technopolymer, Auslauf Stahl

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Schlauch		**92 004 47**	**41,75**
mit Schlauch 3 m, ø 25 mm, S60 x 6 Grobgewinde		**92 004 48**	**100,80**

31 004 59

Zapfpistole Automatik SB325

- **Für AdBlue®, Heizöl, Diesel, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Durchflussmenge: max. 45 l/min
- Anschluss: DN 20 (3/4") AG/Stecktülle
- Gewicht: 1,0 kg
- Betriebsdruck: 3,5 bar
- Auslauf: ø 19 mm, mit Abbrechsystem
- Drehgelenk
- Material: Aluminium, Auslauf Stahl

Typ	Zählwerk	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
X	nein		**31 004 60**	**199,57**
X-Meter	ja		**31 004 59**	**372,87**

Zapfpistole Manuell Easyoil flexibel

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: niedrig - mittel
- Durchflussmenge: max. 30 l/min
- Anschluss: DN 15 (1/2") IG, mit Drehgelenk
- Gewicht: 1,2 kg
- Betriebsdruck: max. 70 bar
- Auslauf: Flexibel mit halbautomatischem Tropfschutzventil
- Mit Hebelverriegelung
- Material: Aluminium

Bestell-Nr.	€/Stück
31 079 22	**53,73**

Zapfpistole Automatic Suzarablue A60

- **Für AdBlue®**
- Viskosität: niedrig
- Durchflussmenge: max. 40 l/min
- Anschluss: DN 20 (3/4) AG BSP
- Gewicht: 2,6 kg
- Betriebsdruck: 3,4 bar
- Auslauf ø: 19 mm
- Drehgelenk
- Material: Edelstahl

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 63	**266,84**

Zapfpistole Automatic Easy K400

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: bis 2000 cSt
- Mit Zählwerk digital
- Schutzart: IP 65
- Durchflussmenge: max. 30 l/min
- Anschluss: DN 15 (1/2") IG
- Gewicht: 1,5 kg
- **Zapfpistole:**
  - Betriebsdruck: 70 bar
  - Auslauf: flexibel
  - Automatisches Tropfschutzventil
  - Drehgelenk
  - Material: Aluminium, Auslass Stahl
- **Zählwerk:**
  - 7-stellige Gesamtmenge
  - 5-stellige Teilmenge, rückstellbar
  - Messgenauigkeit ± 0,5%
  - Inkl. AAA Batterie 1 x 1,5 V

Bestell-Nr.	€/Stück
31 080 22	**217,69**

Zapfpistole Greaster

- **Für Fette**
- Viskosität: bis 2000 cSt
- Mit Zählwerk/Grammzähler digital
- Schutzart: IP 65
- Durchflussmenge: max. 2,5 kg/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 8 (1/4") IG - M10 x 1
- Gewicht: 2,3 kg
- **Zapfpistole:**
  - Betriebsdruck: 550 bar
  - Starrer Auslaufstutzen
  - Z-Drehgelenk
  - Material: Aluminium, Auslass Stahl
- **Zählwerk:**
  - Gesamtmenge
  - Teilmenge, rückstellbar
  - Messgenauigkeit ± 3%
  - Inkl. AAA Batterie 1 x 1,5 V

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 004 61	**356,73**

Zapfpistole Manuell Easy Windscreen

- **Für Frostschutzmittel, Windschutzscheiben-Reiniger, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Durchflussmenge: max. 120 l/min
- Anschluss: DN 15 (1/2") IG
- Gewicht: 0,45 kg
- Betriebsdruck: max. 25 bar
- Auslauf-ø: 19 mm
- Mit Hebelverriegelung
- Material: Technopolymer

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 62	**53,01**

Ansaugschlauch
- **Für Heizöl, Diesel, Rapsöl, Schmiermittel/Öl**
- Meterware
- Größe: DN 25 (1")
- Innen-ø: 25 mm
- Außen-ø: 33 mm
- Material: PVC mit innenliegender Metallspirale
- Nenndruck: max. 10 bar

Bestell-Nr.	€/Meter
31 082 46	**6,17**

Ansaugschlauch Kit I
- **Für Heizöl, Diesel, Biodiesel RME, Rapsöl, Schmiermittel/Öl**
- Beiderseits Außengewinde DN 25 (1")
- Innen-ø: 25 mm
- Außen-ø: 35 mm
- Material: PVC mit innenliegender Metallspirale
- Nenndruck: max. 10 bar

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4,0	**31 082 44**	**41,08**
6,0	**31 082 45**	**64,47**

Ansaugschlauch mit Rückschlagventil
- **Für Heizöl, Diesel**
- Beiderseits Außengewinde DN 25 (1")

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,6	**31 081 16**	**24,56**

Ansaugschlauch EPDM
- **Für AdBlue®**
- Mit Rückschlagventil + Schlauchschelle
- Schlauch-ø: DN 20 (3/4“) 20 mm
- Länge: 1,5 m

Bestell-Nr.	€/Stück
31 000 31	**44,23**

Ansaug-Druckschlauch Kit II
- **Für Heizöl, Diesel, Schmiermittel/Öl, AdBlue®, Benzin, Frostschutz, Wasser**
- Geeignet als Ansaugschlauch bei Heizöl mit Additiven
- Beiderseits Aussengewinde DN 25 (1") AG
- Innen-Ø: 25 mm
- Außen-Ø: 35,5 mm
- Material: termoplastisches PVC,PU,Nitrilgummimischung mit innenliegender Stahlspirale
- Nenndruck: max. 12 bar

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**31 001 00**	**85,04**

Saugschlauch IBC
- **Für AdBlue®, Wasser, Frostschutzmittel**
- Anschluss: DN 20 (3/4")
  mit Stecktülle x S60 x 60 IG Grobgewinde
- Länge: 300 mm
- Mit Rückschlagventil

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 42	**32,31**

Schlauchschelle
- Material: Stahl verzinkt, DIN 3017, W1
- Bandbreite: 9 mm
- Spannbereich: 25 bis 40 mm

Material	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Stahl verzinkt W1	**92 072 27**	**0,41**	**50**	**0,38**
verzinkt V2A	**92 009 76**	**1,05**	**50**	**0,99**

Druckschlauch Meterware
- **Für Heizöl, Diesel, Schmiermittel/Öl**
- Meterware
- Nenndruck: max. 10 bar

Größe	Innen-ø [mm]	Außen-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Meter
DN 20 (3/4")	20	27	**92 080 03**	**5,46**
DN 25 (1")	25	35	**92 080 12**	**8,32**

Druckschlauch EPDM
- **Für AdBlue®**
- Schlauch-ø: DN 20 (3/4") 20 mm

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4,0	**31 000 32**	**26,42**
6,0	**31 000 33**	**40,08**
8,0	**31 000 34**	**53,14**
10,0	**31 000 35**	**66,81**

Druckschlauch Kit I
- **Für Heizöl, Diesel, Schmiermittel/Öl**
- Beiderseits Außengewinde DN 25 (1")
- Innen-ø: 25 mm
- Außen-ø: 35 mm
- Nenndruck: max. 10 bar

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4,0	**31 082 20**	**61,42**
6,0	**31 082 21**	**79,76**

Druckschlauch Kit II
- **Für Biodiesel RME / FAME**
- Beiderseits Außengewinde DN 25 (1")
- Innen-ø: 25
- Außen-ø: 35
- Nenndruck: max. 10 bar

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4,0	**31 082 55**	**104,86**
6,0	**31 082 56**	**118,76**
8,0	**31 082 57**	**154,21**

Druckschlauch Kit Self 2000
- **Für Heizöl, Diesel**
- Beiderseits Außengewinde DN 25 (1")
- Innen-ø: 25 mm
- Außen-ø: 35 mm
- Nenndruck: max. 10 bar
- Mit Manueller Zapfpistole, Aluminium
- Mit Spindelventil DN 25 (1")

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,0	**31 077 29**	**71,99**

Zapfschlauch Oil Kit
- **Für Schmiermittel/Öl**
- Passend für Fasspumpen-Set Drum Kit und Cart Kit und Fasspumpen P3.5:1 und P5.5:1
- Schlauch-ø: DN 15 (1/2") IG/AG

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,0	**31 004 65**	**29,30**
5,0	**31 004 64**	**60,95**

Zapfschlauch Grease Kit
- **Für Fett**
- Passend für Fasspumpen-Set Grease Kit und Fasspumpe P60.1
- Schlauch-ø: DN 8 (1/4") IG/AG, 2 m

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 66	**19,14**

Schlauchaufroller Diesel Hose Reel, mit Schlauch

- **Für Heizöl/Diesel**
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Schlaucharretierung
- Schlaucheinzugsfeder
- Anschluss Eingang/Ausgang: DN 25 (1")
- Maße (L x B x T): 550 x 260 x 540 mm

Schlauch-ø [mm]	Länge [m]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	8,0	19,0	**31 001 75**	**317,52**
DN 25 (1")	10,0	25,0	**31 001 74**	**441,59**

Schlauchaufroller Oil Hose Reel

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Betriebsdruck: max. 60 bar
- Schlaucharretierung
- Schlaucheinzugsfeder
- Schlauchlänge: 10 m, DN 15 (1/2“)
- Anschluss Eingang/Ausgang: DN 15 (1/2“)
- Für Wand-/Decken-/Bodenmontage
- Maße (L x B x T): 475 x 460 x 196 mm
- Gewicht: 16 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 44	**321,15**

Schlauchaufroller AW Hose Reel

- **Für Frostschutz, Luft, Wasser**
- Betriebsdruck: max. 20 bar
- Schlaucharretierung
- Schlaucheinzugsfeder
- Schlauchlänge: 15 m, DN 15 (1/2“)
- Anschluss Eingang/Ausgang: DN 15 (1/2“)
- Für Wand-/Decken-/Bodenmontage
- Maße (L x B x T): 475 x 460 x 196 mm
- Gewicht: 16 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 45	**346,05**

Schlauchaufroller Automatic Hose Reel

- **Für AdBlue®**
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Schlaucharretierung
- Schlaucheinzugsfeder
- Mit Saugschlauch EPDM 15 m (3/4“)
- Anschluss Eingang/Ausgang: DN 20 (3/4“) IG
- Für Wand-/Decken-/Bodenmontage
- Maße (L x B x T): 495 x 460 x 246 mm
- Gewicht: 24 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 43	**462,57**

31 082 49 31 082 50

Drehkupplung mit O-Ring

- Für Schläuche und Zapfpistolen
- Material: Messing

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") IG-AG	**31 082 49**	**9,37**
DN 20 (3/4") IG-AG	**31 082 51**	**15,44**
DN 25 (1") IG-AG	**31 082 50**	**16,86**

Schlauchtülle

- Für Schläuche und Zapfpistolen
- Material: Messing

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") AG x ø 19 mm	**31 078 16**	**4,06**
DN 25 (1") AG x ø 20 mm	**31 079 49**	**4,53**
DN 25 (1") AG x ø 25 mm	**31 078 17**	**4,68**

Schlauchanschluss gerade

- **Für AdBlue®**
- Anschluss: DN 25 (1")
- Für Schlauch: ø 3/4"
- Material: Edelstahl

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Außengewinde	**31 004 55**	**18,81**

Verbindungsmuffe gerade

- **Für AdBlue®**
- Anschluss: DN 25 (1")
- Material: Edelstahl
- **VPE = 20 Stück**

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
IG/IG		**31 004 54**	**135,01**

Schlauchanschluss gerade

- **Für AdBlue®**
- Anschluss: DN 25 (1")
- Für Schlauch: ø 3/4"
- Material: Kunststoff

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Außengewinde	**31 004 47**	**4,66**
Innengewinde	**31 004 53**	**4,04**

Schlauchanschluss gebogen 90°

- **Für AdBlue®**
- Anschluss: DN 25 (1")
- Für Schlauch: ø 3/4"
- Material: Kunststoff

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Außengewinde	**31 004 48**	**9,24**
Innengewinde	**31 004 49**	**5,71**

Schlauchverbinder gerade

- **Für AdBlue®**
- Anschluss: DN 25 (1")
- Material: Kunststoff

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Außengewinde	**31 004 52**	**6,21**

Schlauchverbinder gebogen 90°

- **Für AdBlue®**
- Anschluss: DN 25 (1")
- Material: Kunststoff

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Außengewinde	**31 004 51**	**6,89**

Schlauchverschraubung gerade

- **Für AdBlue®**
- Anschluss: DN 25 (1“)
- Für Schlauch: ø 1“
- Material: Kunststoff

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
IG/AG	**31 004 50**	**10,27**

Ansaugrohr

- **Für AdBlue®**
- Mit SEC/CDS Deckel
- Anschluss: DN 50 (2") AG
- Passend für Fass: 200 l oder IBC-Tank
- Länge komplett: 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 12	**44,89**

Rückschlagventil absperrbar DN 25 (1")

- **Für Heizöl, Diesel, Biodiesel RME, Rapsöl, Schmiermittel/Öl**
- Mit Schnellverriegelung/-entriegelung, Öffnungs- und Schließungsanzeige
- Mit Saugkorb/Mikrofilter 125 µm

Bestell-Nr.	€/Stück
31 082 97	**25,34**

Sauganschluss IBC

- **Für AdBlue®**
- Zum Anschluss an das CDS-Entnahmeventil eines IBC-Containers oder 200 l Fasses
- Mit Schlauchanschluss gebogen für Schlauch-ø 3/4"

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 58	**24,61**

Rückschlagventil DN 25 (1")

- **Für Heizöl, Diesel, Biodiesel RME, Rapsöl, Schmiermittel/Öl**
- Mit Schlauchtülle DN 25 (1")
- Mit Saugkorb/Mikrofilter 125 µm

Bestell-Nr.	€/Stück
31 078 03	**19,42**

Wechselfilter mit Klarsichtbehälter
- **Für Heizöl/Diesel, Benzin**
- Durchflussmenge: 100 l/min
- Filtervermögen: 5 µm
- Betriebsdruck: 3,5 bar
- Anschluss: DN 25 (1") IG
- Inkl. 1 x Ersatzfilter 5 µm

Bestell-Nr.	€/Stück
31 082 98	**85,19**

Ersatzfilter für Wechselfilter
- **Für Heizöl/Diesel, Benzin**
- Durchflussmenge: 100 l/min
- Filtervermögen: 5 µm
- Betriebsdruck: 3,5 bar

Typ	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
5 µm	110	**31 082 99**	**17,01**
30 µm mit Wasserabscheider	155	**31 083 00**	**27,94**

Wechselfilter für Hydrauliköl
- **Für Heizöl, Diesel, Schmieröl und Rapsöl**
- Filtervermögen: 10 µm

Typ	l/min max.	Bestell-Nr.	€/Stück
Flansch (1") + Einsatz-Filterpatrone (1 1/4")	100	**31 079 48**	**57,23**
Einsatz-Filterpatrone (1 1/4")	100	**31 081 04**	**30,55**

Einsatz-Filterpatrone (3/4")
- **Für Schmiermittel, Öl**
- Passend zu Ölreinigungsgerät Depuroil

l/min max.	Bestell-Nr.	€/Stück
60	**31 079 24**	**15,04**

Wechselfilter 3D
- Für AdBlue®
- Viskosität: niedrig
- Durchflussmenge: max. 40 l/min
- Anschluss Ein/Auslass: DN 25(1") IG
- Betriebsdruck: 4 bar
- Inkl. austauschbarer Filterkartusche
- Material:
  - Gehäuse: Technopolymer
  - Filterkartusche: Polypropylen

Typ	Maße B x H x T [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Filter komplett	136 x 107 x 140	0,6		**31 001 56**	**89,08**
Filterkartusche	104 x 104 x 70	0,2		**31 001 57**	**70,95**

Linienfilter 90°
- **Für Heizöl/Diesel, Biodiesel, Schmieröl**
- Anschluss Eingang/Ausgang: DN 25 (1") IG
- Mit Mikrofilter Edelstahl, 400 Mikron

Bestell-Nr.	€/Stück
31 078 02	**19,55**

Wasserabscheidungsfilter
- **Für Diesel**
- Durchflussmenge: 70 l/min
- Filtervermögen: 30 µm
- Betriebsdruck: 3,5 bar
- Anschluss: DN 25 (1“) IG

Bestell-Nr.	€/Stück
31 077 02	**48,81**

Kartusche für Wasserabscheidungsfilter
- **Für Diesel**
- Durchflussmenge: 70 l/min
- Filtervermögen: 30 µm
- Betriebsdruck: 3,5 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
31 077 04	**30,84**

Dichtungspaste
- Light für entfernbare Verbindungen
- Medium für starre, aber noch entfernbare Verbindungen
- Heavy für nicht entfernbare Verbindungen

Typ	Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
Light	130 g	**31 077 30**	**20,43**
Medium	250 ml	**31 082 53**	**46,44**
Heavy	250 ml	**31 082 54**	**46,44**

Lüfterdeckel

passend für	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Panther E80	160	**31 078 18**	**7,77**
Panther E56/72	144	**31 078 50**	**10,33**
Panther E120, Viscomat 70/90	126	**31 078 87**	**9,74**

Tragekonsole universal
- **Passend zu Förderpumpen E80/120, Panther 72/56, Viscomat**

Bestell-Nr.	€/Stück
31 082 59	**56,99**

Wandhalter Cube
- **Für Tankstation Elektro Cube**
- Zur Befestigung der Tankstationen Elektro Cube 56 + 70 + 70B.Smart + 90 an der Wand
- **VPE = 1 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
31 001 83	**29,49**

Standfuß Cube
- **Passend für Tankstation Cube 56 / 70 / 90 + 70B.Smart**
- Material: Stahlblech lackiert mit Korrosionsschutz
- Maße (L x B x T): 1000 x 281 x 330 mm
- Gewicht: 18 kg
- **Lieferung ohne Tankstation**

Bestell-Nr.	€/Stück
31 082 15	**181,07**

Messbecher mit flexiblem Auslauf, Deckel und Verschlussstopfen
- Aus Polyethylen

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	**80 103 63**	**4,82**
2000	**80 103 64**	**5,15**
5000	**80 103 65**	**8,83**

Trichter mit Sieb, Deckel und Verschlussstopfen
- Aus Polyethylen
- Flexibler Auslauf

ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
180	**80 103 66**	**5,78**
220	**80 103 67**	**6,58**

FUNKTIONSPRINZIP HYBRIDPUMPE

Die Hybridpumpe vereint die Vorteile einer Flügelzellenpumpe mit denen einer Kreiselpumpe, ist selbstansaugend und arbeitet im Förderbetrieb verschleißfrei. Ermöglicht wird dies durch den neuartigen Hybrid-Pumpenrotor mit beweglichen Flügeln. Im Ansaugbetrieb legen sich die Rotorflügel an die Innenwand der Pumpenkammer. Die Pumpe arbeitet nach dem Funktionsprinzip einer Flügelzellenumpe.

Nach dem nur Bruchteile von Sekunden dauernden Ansaugvorgang drücken sich die Flügel im Fördervorgang in der flüssigkeitsgefüllten Pumpenkammer von der Wandung weg ("Gleitlagereffekt"). Die Pumpe arbeitet dann nach dem Funktionsprinzip einer Kreiselpumpe.

Aus dieser dualen Funktionalität resultiert der Name **„Hybridpumpe"**.

KREISELPUMPE
verschleißfreier Betrieb
nicht selbstansaugend

FLÜGELZELLENPUMPE
selbstansaugend
Verschleiß der Schieber

HYBRIDPUMPE
selbstansaugend
verschleißfreier Betrieb
kompakte Bauform

Fasspumpe KP01

- **Für Diesel, Heizöl, EL/L, Motorenöl, Getriebeöl bis SAE 140, Hydrauliköl, dünnflüssige Mineralöle bis SAE 50**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Rotationspumpe
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Förderleistung: 0,25 l/Umdrehung
- Saugleitung: starr, 990 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2") M 64 x 4
- Gewicht: 5,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 32	**47,92**

Fasspumpe K10C

- **Für Schmiermittel/Öl, Heizöl, Diesel, Benzin, Frostschutzmittel**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe, einfachwirkend
- Material Pumpengehäuse: Zink Druckguss
- Förderleistung: 0,25 l/Hub
- Anschluss Ölseitig Saug: Tülle DN 20 (3/4") 19 mm
- Saugleitung: Teleskoprohr 470-925mm, 3-teilig
- Zapfschlauch: 1,5 m, DN 20 (3/4") 19 mm mit Auslaufkrümmer
- Explosionsgeschützt (ATEX II 2/2GcT3))
- Fassgewinde: DN 50 (2") M 64 x 4
- Gewicht: 3,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 14	**92,17**

Fasspumpe OK9B

- **Für Motorenöl, Getriebeöl, Hydrauliköl bis SAE 80**
- Viskosität: Mittel/Hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe, einfachwirkend
- Material Pumpengehäuse: Zink Druckguss
- Förderleistung: 0,25 l/Hub
- Saugleitung: Teleskoprohr 470-925 mm, 3-teilig
- Nachtropfsicherer Auslauf
- Schließvorrichtung für Vorhängeschloss
- Fassgewinde: DN 50 (2") M 64 x 4
- Gewicht: 3,9 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 15	**99,97**

Fasspumpe HK07

- **Für dünnflüssige Mineralöle bis SAE 50**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe, einfachwirkend
- Material Pumpengehäuse: Stahl/Aluminium
- Förderleistung: 0,35 l/Hub
- Saugleitung: Teleskoprohr 490-850 mm, 3-teilig
- Fassgewinde: DN 50 (2") M 64 x 4
- Gewicht: 2,15 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 33	**28,20**

Fasspumpe AdBlue®

- **Für AdBlue®, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hubkolbenpumpe, einfachwirkend
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Förderleistung: 0,5 l/Hub
- Anschluss Ölseitig Saug: 2" IG
- Saugleitung: Teleskoprohr 640-980 mm, 3-teilig
- Zapfschlauch: 1,5 m, DN 20 (3/4") 19 mm, mit Auslaufkrümmer
- Fassgewinde: DN 50 (2") M 64 x 4, S 56 x 4, S 70 x 6
- Gewicht: 0,98 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 17	**33,15**

Fasspumpe Elektro Hornet

- **Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)**
- Viskosität: mittel
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Förderleistung: 38 l/min
- Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz
- Thermoschutz
- Saugleitung: 1600 mm, DN 20 (3/4"), 19 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2") M 64 x 4
- Zapfventil: DN 20 (3/4") Schlauchtülle
- Schutzart: IP 44
- Gewicht: 3,6 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 20 (3/4"), 19 mm
  - 1 x Saugleitung

Typ	Spannung [V]	Zapfventil	Leistung [Watt]	Bestell-Nr.	€/Stück
W40	230	Kunststoff/Manuell	250	**31 076 97**	**154,80**
W40K	230	Guss/Manuell	250	**31 083 11**	**161,88**
W40A	230	Automatic, bauartzugelassen	250	**31 077 10**	**216,48**
G40/12	12	Kunststoff/Manuell	150	**31 076 99**	**183,71**

Elektropumpe HORNET W 85 H

- **Für Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hybridpumpe selbstansaugend
- Leistung: 950 W
- Förderleistung: 68 l/min
- Verschleißarmes Hybrid-Pumpenprinzip
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Saugleitung: 1600 mm, DN 25 (1") IG, mit Filter
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4
- Schutzart: IP 54
- Gewicht: 3,6 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 bauartzugelassen, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfbecher
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1") AG

Bestell-Nr.	€/Stück
31 077 32	**378,88**

Fasspumpe Elektro Visconet II

- **Für Motor-/Getriebeöl bis SAE 80**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Leistung: 1220 W
- Förderleistung: 28 l/min
- Motor mit Thermosicherung und Ein-/Ausschalter
- Zapfventil: ø-Auslauf 25 mm
- Saugrohr: 840 mm, ø 32 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M 64 x 4
- Schutzart: IP 54
- Gewicht: 13,5 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 20 (3/4“), 19 mm
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Saugrohr

Typ	max. l/min.	Zapfventil	Durchflussmesser	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ZV	28	Manuell DN 25 (1") IG	Nein		**31 001 19**	**552,67**
HDZNE	8	Manuell DN 15 (1/2") IG	Ja		**31 001 20**	**785,82**

Fasspumpe Elektro TecPump Standard

- **Für Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrost-schutzmittel (unverdünnt)**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 370 W
- Förderleistung: 55 l/min
- Saugleitung: 1600 mm, DN 25 (1“) IG, mit Filter
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M 64 x 4
- Schutzart: IP 54
- Gewicht: 7,6 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil: Automatic DN 25 (1“) IG, mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) AG
  - 1 x Saugleitung

Typ	Zähler	Bestell-Nr.	€/Stück
600	Ohne	**31 000 74**	**336,22**
600Z400	Analog	**31 000 91**	**396,61**
600FMT3	Digital	**31 000 92**	**411,67**

Fasspumpe Elektro W85H GT Pro

- **Für Heizöl-Additive**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hybridpumpe selbstansaugend
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Leistung: 950 W
- Mit Drehzahlregulierung
- **Verschleißarmes Hybrid-Pumpenprinzip**
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Förderleistung: 85 l/min
- Zapfventil: DN 20 (3/4“) Schlauchtülle, Auslauf ø 19 mm, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfbecher
- Saugrohr: 1000 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M 64 x 4
- Schutzart: IP 54
- Gewicht: 3,6 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 3 m, DN 20 (3/4“), 19 mm
  - 1 x Saugrohr

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 18	**1.058,30**

Fasspumpe Elektro W85H

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hybridpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 550 W
- **Verschleißarmes Hybrid-Pumpenprinzip**
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Förderleistung: 48 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: 3/4“ IG
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M 64 x 4
- Zapfventil: DN 20 (3/4“) Schlauchtülle, Auslauf ø 19 mm, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfbecher
- Saugrohr: 1000 mm
- Schutzart: IP 54
- Gewicht: 3,7 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - je 1 x Fassadapter S70 x 6 + S56 x 4
  - 1 x Zapfschlauch 8 m, DN 20 (3/4“) 19 mm
  - 1 x Saugrohr

Typ	Zapfventil	Durchflussmesser	Bestell-Nr.	€/Stück
INOX	Automatic	Nein	**31 083 18**	**492,30**
INOX FMT3	Automatic	Ja, FMT3	**31 000 72**	**575,53**
INOX Light	Manuell	Nein	**31 001 16**	**372,30**

Fasspumpe Elektro W85H IBC

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hybridpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 550 W
- **Verschleißarmes Hybrid-Pumpenprinzip**
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Förderleistung: 48 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: 3/4“ IG
- Fassgewinde: IBC-Anschluss SEC
- Zapfventil: DN 20 (3/4“) Schlauchtülle, Auslauf ø 19 mm, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfbecher
- Saugschlauch: 800 mm, mit SEC-Kupplung
- Schutzart: IP 54
- Gewicht: 15 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 8 m, DN 20 (3/4“) 19 mm
  - 1 x Saugschlauch

Typ	Zapfventil	Durchflussmesser	Bestell-Nr.	€/Stück
INOX	Automatic	Nein	**31 083 16**	**490,80**
INOX FMT3	Automatic	Ja, FMT3	**31 000 71**	**580,12**
INOX Light	Manuell	Nein	**31 001 38**	**386,25**

Fasspumpe Druckluft DP36 eco

- **Für Motor-/Getriebeöl bis SAE 50**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Kolbenpumpe doppelwirkend
- Luftdruck: 8 bar
- Förderdruck: max. 18-24 bar
- Luftverbrauch: 300 l/min
- Förderleistung: 13 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 25 (1“) IG-DN 15 (1/2“) AG
- Luftdruckleitung Eingang: DN 8 (1/4“) IG
- Saugrohr: 940 mm, ø 42 mm
- Verdichtungsverhälnis: 3:1
- Zapfventil: Manuell, DN 15 (1/2“), mit Motorölauslauf und Getriebeölauslauf (beigelegt)
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M 64 x 4
- Gewicht: 4,9 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Druckregler mit Absperrhahn
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Druckluft-Spiral-Anschlussschlauch, 2,5 m mit Kupplung und Stecknippel DN 7,2
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 15 (1/2“) AG
  - 1 x Saugrohr

Typ	Zapfventil	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Eco	mit Schauglas		**31 001 21**	**512,00**
Standard	mit Literzähler		**31 001 22**	**631,86**

Fasspumpen-Set Druckluft Drum Mobil 200 PP

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Luftdruck: 4-8 bar
- Förderdruck: max. 12 bar
- Dauerbetrieb geeignet
- Förderleistung: 20 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: 1 1/4 IG-1/2“ IG
- Luftdruckleitung Eingang: Stecknippel DN 7,2
- Saugrohr: 840 mm
- Verdichtungsverhältnis: 4:1
- Zapfventil: Manuell, 1/2“ mit Zählwerk
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M 64 x 4
- Gewicht: 33 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 3,15 m, 1/2“
  - 1 x Saugrohr
  - 1 x Transportwagen für Fässer bis 200 l

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	31 001 23	**1.244,83**

Fasspumpen-Set Elektro Drum Mobil 200 EP

- **Für Schmiermittel/Öl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Zahnradpumpe
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 550 W
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Förderdruck: max. 10 bar
- Förderleistung: 10 l/min
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: 1/2“ IG
- Saugschlauch: 940 mm
- Zapfventil: Manuell, 1/2“ mit Zählwerk
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M 64 x 4
- Gewicht: 33 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 3,15 m, 1/2“
  - 1 x Saugschlauch
  - 1 x Transportwagen für Fässer bis 220 l

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	31 001 24	**1.296,40**

Fasspumpen-Set Elektro Drum Mobil W85H Inox

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hybridpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 550 W
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Förderleistung: 30 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: 1“(BSP) IG
- Saugrohr: 865 mm
- Fassgewinde: IBC-Anschluss SEC
- Zapfventil: DN 20 (3/4“) Schlauchtülle, Auslauf ø 19 mm, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfbecher
- **Schutzart: IP 54**
- Gewicht: 44 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Durchflussmesser FMT 3
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 20 (3/4“) 19 mm
  - 1 x Transportwagen für Fässer bis 200 l

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	31 001 25	**979,68**

Fasspumpen-Set Akku Blue Mobil 200

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Spannung: 12 V
- Akku: 12 V, 36 Ah, Bleigel
- Akkulaufzeit: ca. 25 Abgaben à 10 l
- Förderleistung: 8 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: 1/2“ IG
- Saugrohr: 865 mm
- Fassgewinde: IBC-Anschluss SEC
- Zapfventil: DN 20 (3/4“) Schlauchtülle, Auslauf ø 19 mm, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfbecher
- **Schutzart: IP 54**
- Gewicht: 70 kg
- **Lieferung ohne Fass**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Durchflussmesser FMT 3
  - 1 x Zapfventil
  - 1 x Zapfschlauch 2 m, DN 20 (3/4“) 19 mm
  - 1 x Akku
  - 1 x Ladegerät
  - 1 x Transportwagen für Fässer bis 200 l

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	31 001 26	**2.639,25**

Flügelzellenpumpe Elektro TecPump System

- **Für Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 370 W
- Förderleistung: 55 l/min
- Sauganschluss: DN 25 (1“) IG
- **Montagekonsole zur Wandmontage**
- **Schutzart: IP 54**
- Gewicht: 7,6 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil: Automatic DN 25 (1“) IG, mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) AG

Typ	Zähler	Bestell-Nr.	€/Stück
600	Ohne	**31 000 93**	**336,22**
600Z400	Analog	**31 000 94**	**380,17**
600FMT3	Digital	**31 000 95**	**396,01**

Tankanlage Elektro HDT-W40A-VT 1000

- Doppelwandiger 1000 l Tank aus PE mit verzinktem Blechmantel
- Füllstands- und optische Leckanzeige
- Steckerfertig mit Anschlußkabel 2 m
- **Für Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 250 W
- Förderleistung: 32 l/min
- Thermoschutz
- Saugleitung: 1600 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M 64 x 4
- **Schutzart: IP 44**
- Gewicht: 91 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) Bauartzugelassen, mit Zapfpistolenhalterung
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) IG
  - 1 x Saugleitung

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 083 20	**953,24**

Tankanlage Elektro HDT-W40A-VT 1000 mit Rollenzählwerk

- Doppelwandiger 1000 l Tank aus PE mit verzinktem Blechmantel
- Füllstands- und optische Leckanzeige
- Mit Zapfkontaktschalter und mechanischem Rollenzählwerk
- Steckerfertig mit Anschlußkabel 2 m
- Für Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 330 W
- Förderleistung: 55 l/min
- Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz
- Saugleitung: 1600 mm
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4
- **Schutzart: IP 54**
- Gewicht: 140 kg
- Maße (L x B x H mm): 1200x 800x 1750
- **Lieferumfang**:
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1") Bauartzugelassen, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfwanne
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1") IG
  - 1 x Saugleitung
  - 1 x Rollenzählwerk, mechanisch, 4-stellig

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 000 75	**1.553,50**

Tankstation Elektro HDM eco Box

- Zur Befestigung an der Wand oder am Tank
- Nicht eichfähig
- Tankautomat mit PC-Software (2.000 Nutzer)
- 2 Ausweissysteme Fahrer/Fahrzeug
- Identifikation über Transpondertechnik
- USB-Schnittstelle zum Datenabruf
- Datenübertragung über mitgelieferten USB-Stick
- Tankdatenspeicher für bis zu 10.000 Abgabedatensätze
- Menüführung in Deutsch, Englisch, Französisch und Spanisch
- Pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse
- **Für Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Material Impeller: Delvin 100
- Förderdruck: 2,5 bar
- Anschluss Saug-Auslass: DN 32 (1 1/4“) IG - DN 25 (1“) IG
- Unterseitiger Saugrohranschluss
- Ansaughöhe: 3,5 m
- Schutzart: IP54
- Maße (B x H x T): 550 470 x 340 mm
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) Bauartzugelassen, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfwanne
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) IG
  - 1 x Tranponderlesegerät

Typ	Spannung [V]	Leistung [W]	l/min. max.	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
HDM 60 eco	230	360	55	29		**31 083 12**	**1.772,61**
HDM 80 eco	230	740	75	35		**31 083 13**	**2.071,61**

Zapfsäule Elektro HDM eco Box

- Nicht eichfähig
- Tankautomat mit PC-Software (2.000 Nutzer)
- 2 Ausweissysteme Fahrer/Fahrzeug
- Identifikation über Transpondertechnik
- USB-Schnittstelle zum Datenabruf
- Datenübertragung über mitgelieferten USB-Stick
- Tankdatenspeicher für bis zu 10.000 Abgabedatensätze
- Menüführung in Deutsch, Englisch, Französisch und Spanisch
- Pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse
- **Für Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe, selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Material Impeller: Delvin 100
- Förderdruck: 2,5 bar
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1“) IG bei HDM60, DN 32 (1 1/4“) IG bei HDM80
- Saugrohranschluss, rückwärtig oder unterirdisch möglich
- Ansaughöhe: 3,5 m
- Schutzart: IP55
- Maße (B x H x T): 410 x 1410 x 275 mm
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) Bauartzugelassen, mit Zapfpistolenhalterung und Tropfwanne
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1“) IG
  - 1 x Tranponderlesegerät

Typ	Spannung [V]	Leistung [W]	l/min. max.	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
HDM 60 eco	230	360	55	50		**31 000 96**	**2.115,59**
HDM 80 eco	230	740	75	55		**31 000 97**	**2.431,99**

Transpondertag (RFID)

- Zur berührungslosen Teilnehmeridentifikation
- Passend für HDM 60/80 eco (Bestell-Nr. 31 083 12 + 13, 31 000 96 + 97)

Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 23	**9,05**

Elektronischer Durchflussmesser FMT3

- **Für Diesel, Heizöl El/L, AdBlue®, Biodiesel, Kühlerfrostschutzmittel (Konzentrat), Wasser**
- Viskosität: niedrig 0,8 - 40 mPas
- Durchfluss min./max.: 5-120 l/min
- Messganauigkeit: ± 1%
- Für alle Durchflussrichtungen
- Nach Montage frei drehbar
- Nenndruck: max 10 bar
- LED beleuchtet, 4-stelliges LC-Display mit 6 mm Zeichenhöhe
- 8 Teilmengenzähler
- Anschluss: 1“ AG
- Schutzart: IP 65
- Mit Batterie 2 x 1,5 V AAA
- Maße (L x B x T) mm: 120 x 52 x 85
- Gewicht: 0,3 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 15	**115,20**

Zapfpistole Automatic A2010

- **Für Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel**
- Mit Bauartzulassung
- Durchflussmenge: max. 80 l/min
- Anschluss: Schlauchtülle für Schlauch DN 19, mit Drehgelenk
- Material: Aluminiumguss, Auslass Stahl ø 24 mm
- Gewicht: 1,34 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 076 93	**79,38**

Einhand-Hebelfettpresse Eco

- Mit geradem Düsenrohr 150 mm und Hydraulik-Greifkupplung
- Druckleistung: max. 400 bar
- Fördermenge/Hub: bis 2 cm³
- Passend für 400 g Fettkartuschen
- Anschlussgewinde: M 10 x 1 IG
- Länge: 390 mm
- Gewicht: 1,21 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 858 61	**18,90**

31 001 27

Zweihand-Hebelfettpresse Eco

- Mit Hydraulik-Greifkupplung
- Druckleistung: max. 400 bar
- Fördermenge/Hub: bis 2 cm³
- Passend für 400 g Fettkartuschen
- Anschlussgewinde: M 10 x 1 IG
- Länge: 390 mm

Düsenrohr	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
gebogen, 150 mm	1,38	**31 001 27**	**17,08**
Schlauch flexibel, 300 mm	1,39	**31 001 28**	**18,75**

Zweihand-Hebelfettpresse Eco Hochdruck

- Hochdruckschlauch, 300 mm und Hydraulik-Greifkupplung
- Druckleistung: max. 400 bar
- Fördermenge/Hub: bis 2 cm³
- Passend für 500 g Schraubkartuschen
- Anschlussgewinde: M10 x 1 IG
- Länge: 320 mm
- Gewicht: 1,08 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 29	**22,68**

Druckluft Fettpresse Teleskop

- Druckschlauch, 300 mm und Hydraulik-Greifkupplung
- Druckleistung: max. 10 bar
- Betriebsdruck 0-7 bar
- Passend für 310 ml Kartuschen
- Anschluss: Steckzapfen für Kupplung DN 7,2
- Länge: 220 mm
- Gewicht: 1,65 kg
- **Lieferumfang:**
  - 10 x Innendüse
  - 10 x Aussendüse

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 30	**212,28**

Anbausatz FMT3

- Passend zu Durchflussmesser FMT3
- **Lieferumfang:**
  - 2 x Schlauchverschraubung DN 25 (1") IG x DN 20 (3/4") Tülle
  - 2 x Dichtung
  - 10 x Schlauchschelle

Bestell-Nr.	€/Satz
31 001 14	**25,91**

Ersatzdüsen-Set

- Inklusive 50 x Innendüse und 50 x Außendüse
- Für Druckluft Fettpresse Teleskop

Bestell-Nr.	€/Set
31 001 31	**79,08**

Tankanlage ECO-OPTI ELDPS

- **Für Diesel, Heizöl EL/L**
- Viskosität: mittel/hoch
- Material: Polyethhylen (PE) doppelwandig, UV-Stabil
- Pumpe:
  - Tecalemit TecPump 600
  - Flügelzellenpumpe, selbstansaugend
  - Spannung: 230V/50Hz
  - Leistung: 370 W
  - Förderleistung: 55 l/min.
  - Sauganschluss: DN25 (1") IG
- Kontrollschacht/Öffnung 440mm mit Tür, verschliessbar
- Einfüllöffnung 2" mit Eurokupplung VK50
- Einfüllhöhe: 1500 mm
- Füllstands- und optische Leckanzeige
- Automatische Entlüftung
- Saugleitung mit Rückschlagventil und Netzfilter
- Notfall-Stromkreisunterbrechung/Stromzufuhr
- Erdungsanschluss

Lieferumfang:
- 1 x Pumpe
- 1 x Zapfventil: Automatic DN25 (1") IG
- 1 x Zapfschlauch 6m, DN25 (1") AG

Inhalt [l]	Maße (H x B/ø) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	1950 x 1358	155		**31 003 66**	**1.988,88**
2500	1990 x 1708	180		**31 003 67**	**2.260,13**

Tankanlage Eco-Opti ELDPS 5000l

- **Für Diesel, Heizöl EL/L**
- Viskosität: mittel/hoch
- Material: Polyethhylen (PE) doppelwandig, UV-Stabil
- Pumpe:
  - Tecalemit Hornet W85H
  - Hybridpumpe, selbstansaugend
  - Spannung: 230V/50Hz
  - Leistung: 970 W
  - Förderleistung: 68 l/min.
  - Sauganschluss: DN25 (1") IG
- Kontrollschacht/Öffnung: 440 mm mit Tür, verschliessbar
- Einfüllöffnung 2" mit Eurokupplung VK50
- Einfüllhöhe: 1500 mm
- Füllstands- und optische Leckanzeige
- Automatische Entlüftung
- Saugleitung mit Rückschlagventil und Netzfilter
- Notfall-Stromkreisunterbrechung/Stromzufuhr
- Erdungsanschluss

Lieferumfang:
- 1 x Pumpe
- 1 x Durchflusszähler FMT3 elektronisch
- 1 x Zapfventil: Automatic DN25 (1") IG
- 1 x Zapfschlauch 6m, DN25 (1") AG

Inhalt [l]	Maße (H x B/ø) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
5000	2060 x 2318	350		**31 003 68**	**3.526,25**

Tankanlage ECO-OPTI FUDPS

- **Für Diesel, Heizöl EL/L**
- Viskosität: mittel/hoch
- Material: Polyethhylen (PE) doppelwandig, UV-Stabil
- Pumpe:
  - Tecalemit Hornet W85H
  - Hybridpumpe, selbstansaugend
  - Spannung: 230V/50Hz
  - Leistung: 970 W
  - Förderleistung: 68 l/min.
  - Sauganschluss: DN25 (1") IG
- Kontrolltür/Öffnung 600 mm mit Tür, verschliessbar
- Einfüllöffnung 2" mit Eurokupplung VK50 und Sicherheitsventil
- Füllstands- und optische Leckanzeige
- Automatische Entlüftung
- Saugleitung mit Rückschlagventil und Netzfilter
- Notfall-Stromkreisunterbrechung/Stromzufuhr
- Erdungsanschluss

Lieferumfang:
- 1 x Pumpe
- 1 x Durchflusszähler FMT3 elektronisch
- 1 x Zapfventil: Automatic DN25 (1") IG
- 1 x Zapfschlauch 6m, DN25 (1") AG

Einfüllhöhe [mm]	Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1700	3500	2870 x 2130 x 2100	340		**31 003 69**	**4.670,40**
1700	5000	3100 x 2360 x 2100	400		**31 003 70**	**5.085,36**

Tankanlage ECO-BLUETANK

- **Für AdBlue®**
- Viskosität: niedrig
- Material: Polyethhylen (PE) doppelwandig, UV-Stabil
- Pumpe:
  - Tecalemit Hornet W85H
  - Hybridpumpe, selbstansaugend
  - Spannung: 230V/50Hz
  - Leistung: 550 W
  - Förderleistung: 48 l/min.
  - Sauganschluss: DN20 (3/4") IG
- Kontrollschacht/Öffnung 440mm mit Tür, verschliessbar
- Einfüllöffnung 2" mit TODO 2 Kupplung
- Einfüllhöhe: 1500 mm
- Füllstands- und optische Leckanzeige
- Durchflussmesser PPC600 mit FMOG Pulser, speichert die letzten 10 Betankungen
- Automatische Entlüftung
- Saugleitung mit Rückschlagventil und Netzfilter
- Notfall-Stromkreisunterbrechung/Stromzufuhr
- Erdungsanschluss
- Verteilerschrankheizung

Lieferumfang:
- 1 x Pumpe
- 1 x Durchflusszähler elektronisch
- 1 x Zapfventil: Automatic DN25 (1") IG
- 1 x Zapfschlauch 6m, DN20 (3/4") AG

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	1358 x 1358 x 1950	140		**31 003 72**	**3.395,00**
2500	1708 x 1708 x 1990	170		**31 003 73**	**3.819,38**

MOBILE BETANKUNGSANLAGEN

- **Zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR1.1.3.1c**
- Material Behälter: Polyethelen mit integrierten Handgriffen/Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Zapfschlauch mit Absperrhahn
- Integrierter Zapfpistolenhalter
- Trolley 60 l: Räder ø 240 mm
- Trolley 100 l: Räder ø 300 mm, luftbereift

1 Dieseltrolley, Akku

- **Für Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Spannung: Akku LI-Ion 18 V
- Förderleistung: 30 l/min

- **Lieferumfang**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Akku
  - 1 x Akku-Ladegerät, 240 V/3 Ah
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1") mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch 3000 mm, DN 19 (3/4") mit Knickschutz

Inhalt [l]	Akku V / Ah	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
60	18 V / 2,0 Ah	900x520x370	15		**31 001 86**	**714,24**
100	18 V / 4,0 Ah	1000x590x430	20		**31 001 87**	**810,63**

2 Benzintrolley

- **Für Benzin**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Hand-/Kurbelpumpe
- Förderleistung: 25 l/min

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch 2700 mm, DN 19 (3/4“) bei 60 l
  - 1 x Zapfschlauch 3200 mm, DN 19 (3/4“) bei 95 l

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
60	900 x 530 x 380	18		**31 005 47**	**896,33**
95	1000 x 590 x 430	20		**31 005 48**	**1.064,90**

3 AdBlue®Trolley

- **Für AdBlue®**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Hand-/Kurbelpumpepumpe
- Förderleistung: 25 l/min

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil: Automatic, mit Schlauchtülle
  - 1 x Zapfschlauch 2900 mm, DN 19 (3/4“) bei 60 l
  - 1 x Zapfschlauch 3400 mm, DN 19 (3/4“) bei 100 l

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
60	900 x 530 x 380	13		**31 005 45**	**558,90**
100	1000 x 590 x 430	19		**31 005 46**	**672,06**

Fasspumpen-Set Bluetroll Mobil 12 V

- **Für AdBlue®, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Spannung: 12 V
- Leistung: 220 W
- Förderleistung: 30 l/min
- Pumpe wird als Tauchpumpe eingesetzt
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4 + S70 x 6
- Gewicht: 28 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Anschlusskabel 4000 mm, mit Batteriepolklemmen
  - 1 x Zapfventil: Automatic, mit Schlauchtülle
  - 1 x Zapfschlauch 4000 mm, mit Schlauchtülle
  - 1 x Transportwagen für Fässer bis 200 l

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	31 005 53	**787,52**

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Anschlusskabel 4000 mm, mit Batteriepolklemmen
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch 4000 mm, DN 19 (3/4“) mit Knickschutz

Betankungsanlage DT Mobil Easy

- **Für Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- **Zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR1.1.3.1c)**
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Spannung: 12 V
- Förderleistung: 30 l/min
- Material Behälter: Polyethelen mit integriertem Staplertaschen/Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Zapfschlauch mit Absperrhahn
- Integrierter Zapfpistolenhalter

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Klappdeckel	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
210	758 x 595 x 685	19	nein		**31 005 35**	**550,50**
210	758 x 595 x 685	21	ja		**31 005 36**	**618,00**
440	1180 x 800 x 710	39	ja		**31 005 44**	**972,96**

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Anschlusskabel 4000 mm, mit Batteriepolklemmen
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch 4000 mm, DN 19 (3/4“)

Betankungsanlage DT Mobil Easy Pick-Up

- **Für Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- **Zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR1.1.3.1c)**
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Spannung: 12 V
- Förderleistung: 300 l/min
- Material Behälter: Polyethelen mit integrierten Staplertaschen/Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Integrierter Zapfpistolenhalter

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Klappdeckel	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
210	1180 x 790 x 460	30	Ja		**31 005 39**	**766,08**

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Anschlusskabel 4000 mm, mit Batteriepolklemmen
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch 4000 mm, DN 19 (3/4“)

Betankungsanlage DT Mobil Easy Combi

- **Für Diesel und AdBlue®**
- Viskosität: mittel/hoch
- **Zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR1.1.3.1c)**
- Mit Zusatztank (50 l) für AdBlue®
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Spannung: 12 V
- Förderleistung: 40 l/min
- Material Behälter: Polyethelen mit integrierten Staplertaschen/Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Integrierter Zapfpistolenhalter

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Klappdeckel	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
440	1180 x 800 x 850	54	Ja		**31 005 40**	**1.545,60**

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Anschlusskabel 4000 mm, mit Batteriepolklemmen
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch

Betankungsanlage DT Mobil Easy ADR

- **Für Diesel**
- Viskosität: mittel/hoch
- **Zugelassen für den Transport mit wiederkehrender Prüfung nach 2,5 Jahren gemäß ADR6.5.4.4.1b) und ADR6.5.4.4.2b)**
- Pumpenart:
  - Hand-/Kurbelpumpe (200 l)
  - Elektropumpe 12 V (460 l)
- Förderleistung:
  - 25 l/min (200 l)
  - 40 l/min (460 l)
- Mit ADR Zulassung
- Zapfschlauch:
  - 2700 mm, DN 19 (3/4“) bei 200 l
  - 4000 mm, DN 19 (3/4“) bei 460 l
- Material Behälter: Polyethelen mit integrierten Staplertaschen/Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Zapfschlauch mit Absperrhahn
- Integrierter Zapfpistolenhalter

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Klappdeckel	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
200	800 x 620 x 610	26	Ja		**31 005 37**	**845,48**
460	1160 x 800 x 860	60	Ja		**31 005 38**	**1.353,78**

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Anschlusskabel 4000 mm, mit Batteriepolklemmen
  - 1 x Zapfventil: Automatic, DN 25 (1“) mit Drehgelenk
  - 1 x Zapfschlauch 4000 mm, DN 19 (3/4“)

Betankungsanlage DT Mobil Pro Combi

- **Für Diesel und AdBlue®**
- Viskosität: Mittel/Hoch
- **Zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR1.1.3.1c)**
- Mit Zusatztank (50 l) für AdBlue®
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Spannung: 12 V
- Förderleistung: 40 l/min
- Material Außen-Behälter: Stahlblech 3 mm, lackiert, kran- und stapelbar, abschließbar
- Material Innen-Behälter: Polyethelen mit integrierten Staplertaschen/Tragegriffen
- Füllstutzen mit Integrierter Be- und Entlüftung
- Mit Füllstandsanzeiger
- Integrierter Zapfpistolenhalter

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Klappdeckel	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
440	1250 x 870 x 1070	208	Ja		**31 005 41**	**3.168,25**

Tankanlage UNI-Tank 1000 l

- **Für Diesel, Biodiesel/RME, Heizöl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Material Behälter: Polyethylen (PE-HD) mit integrierter verzinkter Stahlblech-Auffangwanne und Fußpalette
- Mit Anschlussflansch/Tankwagenkupplung zur Befüllung
- Füllstandsanzeiger, Grenzwertgeber
- **Zugelassen zur Aufstellung in Gebäuden**
- **Pumpe:**
  - Kreiselpumpe
  - Integrierte Handpumpe zum Ansaugen
  - Spannung: 230V/50Hz
- Material Pumpengehäuse: Kunststoff
- **Förderleisung: 30 l/min**
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4"), Stecktülle
- Schutzklasse: IP43
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Zapfventil: Automatic DN 20 (3/4"), Stecktülle
  - 1 x Schlauch 6 m, DN 20 (3/4") aufteilbar in Saug- und Zapfschlauch

Inhalt [l]	Maße (B x H x T) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	770 x 1800 x 1150	115		**31 002 00**	**1.060,76**

Tankanlage UNI 1500 l

- **Für Diesel, Biodiesel/RME, Heizöl**
- Viskosität: mittel/hoch
- Material Behälter: Polyethylen (PE-HD) mit integrierter verzinkter Stahlblech-Auffangwanne und Fußpalette
- Mit Anschlussflansch/ Tankwagenkupplung zur Befüllung
- Füllstandsanzeiger, Grenzwertgeber
- **Zugelassen zur Aufstellung in Gebäuden**
- **Pumpe:**
  - Flügelzellenpumpe, selbstansaugend
  - Spannung: 230V/50Hz
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- **Förderleisung: 50 l/min**
- Förderdruck: 1,5 bar
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 2,5 m
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1") IG
- Schutzklasse: IP55
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Durchflusszähler mechanisch
  - 1 x Zapfventil: Automatic DN 25 (1") IG
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1") AG
- **Der ausgegraute Tank ist nicht im Lieferumfang enthalten**

Inhalt [l]	Maße (B x H x T) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	770 x 2020 x 2010	176		**31 001 99**	**2.409,02**

Tankanlage CUBE Slimline 2000 l

- Für Diesel, Biodiesel/RME, Heizöl
- Viskosität: mittel/hoch
- Material Behälter: Polyethylen (PE-HD) doppelwandig, UV-Stabil
- Mit Anschlussflansch/Tankwagenkupplung zur Befüllung
- Integrierte Auffangwanne mit Leckagesonde
- Füllstandsanzeiger, Grenzwertgeber
- **Zugelassen zur Aufstellung in Gebäuden und im Freien, auch im Wasserschutzgebiet**
- **Pumpe:**
  - Flügelzellenpumpe, selbstansaugend
  - Spannung: 230V/50Hz
- Material Pumpengehäuse: Gusseisen
- Material Impeller: Technopolymer
- **Förderleisung: 56 l/min**
- Förderdruck: 1,5 bar
- Drehzahl: 2900 U/min
- Förderhöhe: max. 2,5 m
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1") IG
- Schutzklasse: IP55
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Durchflusszähler mechanisch
  - 1 x Zapfventil: Automatic DN 25 (1") IG
  - 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1") AG

Inhalt [l]	Maße (B x H x T) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2000	860 x 2110 x 2120	210		**31 001 98**	**3.168,25**

Mobiles Akku-Bewässerungssystem Aqua-Caddy

- **Für Wasser**
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Förderleistung: 30 l/min
- Spannung: Akku Lithium Eisenphosphat (LiFePO4) 12,8 V/3,3 Ah
- Pumpe wird als Tauchpumpe eingesetzt
- Inhalt: 60 l
- Material Behälter: Polyethelen mit integrierten Handgriffen/Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Wasserschlauch 6000 mm, DN 15 (1/2")
- Schnellkupplung mit Wasserstop
- Sprühlanze mit Gießbrausekopf
- Räder: ø 300 mm, luftbereift
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Akku
  - 1 x Akku-Ladegerät, 240 V/3 Ah
  - 1 x Wasserschlauch
  - 1 x Schnellkupplung mit Wasserstop (für Gardena und Claber Bewässerungssystem)
  - 1 x Sprühlanze

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 181 05	**720,38**

Mobiles Bewässerungssystem BWS 30-PE

- **Für Wasser**
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Spannung: 12 V
- Förderleistung: 30 l/min
- Material Behälter: Polyethelen
- Schwallwand für schnelllaufende Fahrzeuge
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe
  - 1 x Anschlusskabel 4000 mm, mit Batteriepolklemmen
  - 1 x Zapfschlauch 10000 mm, DN 15 (1/2")

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Schwallwand	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
125	800 x 600 x 450	nein	17		**93 181 01**	**553,80**
200	800 x 600 x 590	nein	18		**93 181 02**	**559,31**
450	1160 x 760 x 730	ja	37		**93 181 03**	**769,08**
600	1160 x 760 x 1020	ja	45		**93 181 04**	**839,68**

Mobiles Bewässerungssystem BWS 130

- Mobile Einheit zum Befüllen mit Wasser
- Einsatzmöglichkeiten: Kommunaleinsatz, Straßenbau, Garten-/Landschaftsbau, Gebäudereiniger, Landwirtschaft
- **Für Wasser**
- Pumpenart: Benzin, Honda, 4-Takt, selbstansaugend
- Förderleistung: 130 l/min
- Pumpenanschluss Saug/Auslass: DN 25 (1") AG
- Material Behälter: Polyethelen
- Kufen aus verzinktem Stahl
- Schlauchhaspel, schwenkbar (ohne Schlauch) für 80 m Schlauch 19 mm (3/4") oder 35 m Schlauch 25 mm (1")
- Schlauchhaspelanschluss Saug/Auslass: DN 25 (1") AG / GEKA (3/4" oder 1")
- Einfüllöffnung: ø 360 mm, mit Klappdeckel
- Für Dauerbetrieb geeignet
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe mit Saugschlauch
  - 1 x GFK-Fass
  - 1 x Schlauchhaspel

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
600	2070 x 960 x 920	115		**93 994 77**	**3.783,24**
750	2350 x 960 x 920	120		**93 994 78**	**3.884,94**
1000	2850 x 960 x 920	131		**93 994 79**	**4.193,28**

Mobiles Bewässerungssystem BWS 130-PE

- Mobile Einheit zum Befüllen mit Wasser an einer Wasserstelle
- Einsatzmöglichkeiten: Kommunaleinsatz, Straßenbau, Garten-/Landschaftsbau, Gebäudereiniger, Landwirtschaft
- **Für Wasser**
- Pumpenart: Benzin, Honda, 4-Takt, selbstansaugend
- Förderleistung: 130 l/min
- Pumpenanschluss Saug/Auslass: DN 25 (1“) AG / GEKA (3/4“ oder 1“)
- Material Behälter: Polyethelen
- Kufen und Auflagevorrichtung aus verzinktem Stahl
- Schlauchhaspel, schwenkbar (ohne Schlauch) für 80 m Schlauch 19 mm (3/4“) oder 35 m Schlauch 25 mm (1“)
- Schlauchhaspelanschluss Saug/Auslass: DN 25 (1“) AG / GEKA (3/4“ oder 1“)
- Einfüllöffnung: ø 380 mm, mit Klappdeckel
- Mit Schwallwand für schnelllaufende Fahrzeuge
- Mit Befestigungsgurten
- Für Dauerbetrieb geeignet
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe mit Saugschlauch
  - 1 x GFK-Fass
  - 1 x Ansaugschlauch, 7000 mm, mit Ansaugkorb
  - 1 x Schlauchhaspel

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
600	1840 x 900 x 960	135		**31 005 49**	**3.713,58**
1000	2080 x 1140 x 1040	160		**31 005 50**	**3.944,16**
2000	2630 x 1350 x 1240	202		**31 005 51**	**4.449,60**

Weidefass PE

- Grün eingefärbt, dadurch lichtundurchlässig, zur Vermeidung von Algenbildung
- Befüllen des Fasses an einer Wasserstelle durch 3-Wege Hahnsystem
- Für Wasser
- Material Behälter: Polyethelen mit integrierten Handgriffen und Laschen für Spanngurte
- Auslauföffnung: DN 50 (2") IG Stirnseitig
- Auslauföffnung: DN 50 (2") IG Längsseitig (nur bei 2000 l)
- Restentleerungsöffnung: DN 25 (1") IG Stirnseitig
- Schwallwand für schnelllaufende Fahrzeuge
- Einfüllöffnung ø 380 mm, mit Klappdeckel und Be-/Entlüftung

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Schwallwand	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
600	1200 x 900 x 900	nein	35,0		**93 180 93**	**554,40**
600	1200 x 900 x 900	ja	35,0		**93 180 96**	**895,20**
1000	1450 x 1140 x 1000	nein	54,0		**93 180 94**	**666,72**
1000	1450 x 1140 x 1000	ja	54,0		**93 180 97**	**994,52**
2000	1900 x 1350 x 1170	nein	82,0		**93 180 95**	**977,28**
2000	1900 x 1350 x 1170	ja	82,0		**93 180 98**	**1.437,96**

PE-Getränkefass

- HD-PE Lebensmittelecht
- Mit Schraubdeckel ø 220 mm
- Mit 2 Handgriffen
- Inkl. PE-Auslaufhahn DN 15
- Optional Adapter DN 25 (1"): 93 994 75 zur Montage eines Kugelhahns DN 25 (1")

Inhalt [l]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
60	550 x 350 x 570	3,5		**93 994 69**	**107,10**
100	630 x 420 x 670	5,5		**93 994 70**	**135,00**
150	730 x 450 x 740	8,5		**93 994 71**	**204,50**
200	840 x 480 x 810	11		**93 994 72**	**231,25**
300	910 x 590 x 890	13,5		**93 994 73**	**257,60**
500	1060 x 730 x 1030	21		**93 994 74**	**455,00**

Adapter für-Getränkefass

- Zur Montage eines Kugelhahns DN 25 (1")
- DN 25 (1") AG
- Material: Kunststoff

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 994 75	**38,70**

Anbautränke für Weidefass

- Zum Anschluss an die Auslauföffnung
- Anschluss: DN 50 (2") AG
- Material: Aluminium

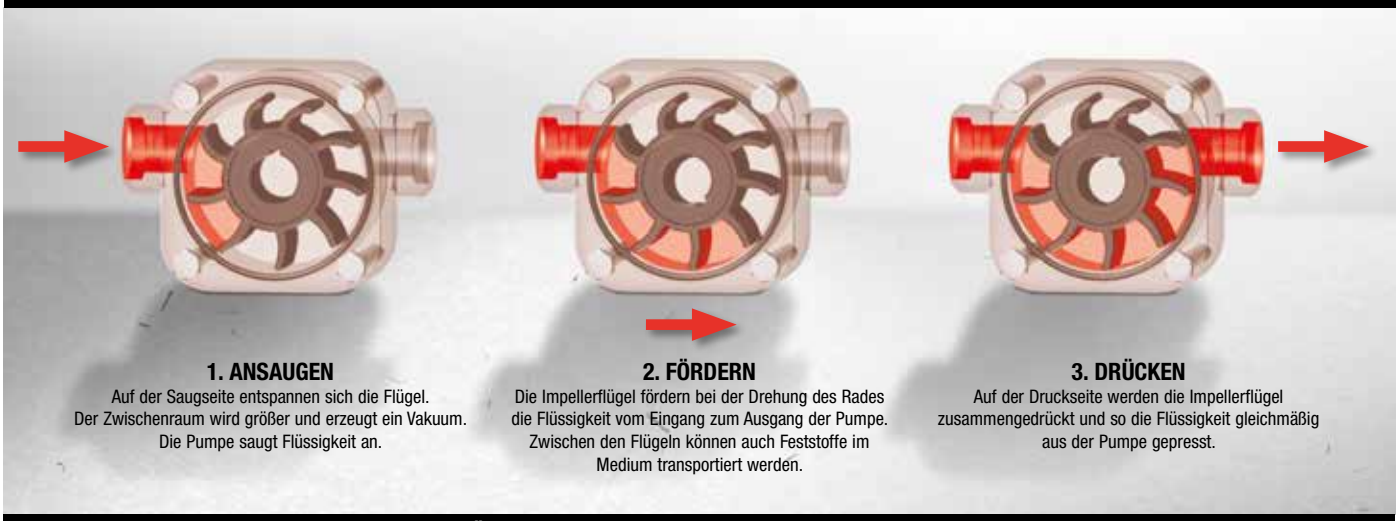
für Fass [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
600 + 1000	**93 180 99**	**121,68**

Stiefelreiniger

- Aus hochwertigem alterungsbeständigem Polyethylen
- Ausgestattet mit drei festen und einer beweglichen Bürste
- Wasseranschluss DN 15 (1/2")
- Leitungen aus Edelstahl
- Bürstenhalter mit integrierter Handwaschfunktion
- Mit integrierter Sammelwanne zum Sammeln und Ableiten des ablaufenden Schmutzwassers, wahlweise rechts oder links
- Maße: 530 x 490 x 880 mm
- Gewicht: 15 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	81 009 89	**389,16**

FUNKTIONSPRINZIP DER IMPELLERPUMPE



1. ANSAUGEN
Auf der Saugseite entspannen sich die Flügel. Der Zwischenraum wird größer und erzeugt ein Vakuum. Die Pumpe saugt Flüssigkeit an.

2. FÖRDERN
Die Impellerflügel fördern bei der Drehung des Rades die Flüssigkeit vom Eingang zum Ausgang der Pumpe. Zwischen den Flügeln können auch Feststoffe im Medium transportiert werden.

3. DRÜCKEN
Auf der Druckseite werden die Impellerflügel zusammengedrückt und so die Flüssigkeit gleichmäßig aus der Pumpe gepresst.

FÜR JEDE ANWENDUNG DER PASSENDE IMPELLER

NBR / Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (Perbunan®, Buna-N®):
für Wasser, Frostschutzmittel, Wärmeträgermedium, mineralische und pflanzliche Öle, Fette. Hohe Stoßelastizität und gute mechanische Festigkeit. Gut für Anwendungen mit hohen Drücken - bis maximal 5 bar.

EPDM / Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (Keltan®, Buna-EP®):
für hohe Temperaturen, für Säuren und Laugen. Hohe Elastizität und sehr gute mechanische Beständigkeit.

FKM oder FPM / Fluor-Kautschuk (Viton®, Fluorel®):
für Öl, Diesel, Heizöl, Palmöl, Sojaöl und ölhaltige Holzschutzmittel. Sehr gute chemische Beständigkeit, geringe mechanische Festigkeit.

Impeller Perbunan®/NBR Combistar, Unistar mit Polyamidbuchse
- Passend für Impellerpumpe Combistar, Unistar 2000 B
- Einsatzbereich/Medien: Wasser, Frostschutzmittel, Wärmeträgermedien, mineralische und pflanzliche Öle, Fette
- Für Anwendungen mit hohen Drücken, max. 5 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
31 000 82	50,41

Impeller Perbunan®/NBR Nirostar mit Edelstahlbuchse
- Passend für Impellerpumpe Nirostar 2000 D
- Einsatzbereich/Medien: Wasser, Frostschutzmittel, Wärmeträgermedien, Mineralische und pflanzliche Öle, Fette
- Für Anwendungen mit hohen Drücken, max. 5 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
31 000 84	154,61

Impeller EPDM Acostar mit Edelstahlbuchse
- Passend für Impellerpumpe Acostar 2000A Typ E2800 + V1400
- Einsatzbereich/Medien: Säuren, Laugen, hohe Temperaturen
- Hohe Elastizität, sehr gute mechanische Beständigkeit

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 000 85	96,01

Impeller Viton®/FKM Acostar mit Edelstahlbuchse
- Passend für Impellerpumpe Acostar 2000A Typ E1400 + V2800
- Einsatzbereich/Medien: Öl, Diesel, Heizöl, Palmöl, Sojaöl, ölhaltige Holzschutzmittel

Bestell-Nr.	€/Stück
31 000 86	96,01

Impeller Perbunan®/NBR Unistar mit Polyamidbuchse
- Passend für Impellerpumpe Unistar 2000 A, Unistar 2001A / 2001B, Nirostar 2000
- Einsatzbereich/Medien: Wasser, Frostschutzmittel, Wärmeträgermedien, mineralische und pflanzliche Öle, Fette
- Für Anwendungen mit hohen Drücken, max. 5 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
97 001 19	33,08

Impeller Perbunan®/NBR Unistar mit Edelstahlbuchse
- Passend für Impellerpumpe Unistar 2000 A+B und Unistar 2001A
- Einsatzbereich/Medien: Wasser, Frostschutzmittel, Wärmeträgermedien, mineralische und pflanzliche Öle, Fette
- Für Anwendungen mit hohen Drücken, max. 5 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 61	38,37

Impeller Viton®/FKM Unistar mit Edelstahlbuchse
- Passend für Impellerpumpe Unistar 2000 A+B und Unistar 2001A
- Einsatzbereich/Medien: Öl, Diesel, Heizöl, Palmöl, Sojaöl, ölhaltige Holzschutzmittel
- Bei Ausführung A wird 1 Impeller benötigt
- Bei Ausführung B werden 2 Impeller benötigt

Bestell-Nr.	€/Stück
31 081 00	60,76

Impeller Viton®/FKM Unistar mit Polyamidbuchse
- Passend für Impellerpumpe Unistar 2000 A+B, Unistar 2001A
- Einsatzbereich/Medien: Öl, Diesel, Heizöl, Palmöl, Sojaöl, ölhaltige Holzschutzmittel
- Bei Ausführung A wird 1 Impeller benötigt
- Bei Ausführung B werden 2 Impeller benötigt

Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 60	60,76

Impeller-Montagewerkzeug für alle ZUWA Impeller-Pumpen

Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 63	18,33

VORTEILE DER IMPELLERPUMPE

Trocken selbstansaugend bis zu einer Tiefe von 3 m. Erst bei einer Saugtiefe von mehr als 3 m wird eine Befüllung notwendig. Die maximale Saugtiefe beträgt 7 m.

Förderung pulsationsfrei, Luft kann in kleinen Mengen mitgefördert werden.

Vielseitiger Einsatz für verschiedenste Flüssigkeiten. Material von Impeller lassen sich entsprechend dem Einsatzgebiet und den Anforderungen anpassen.

Adapter für Bohrmaschine
- **Passend zu Impellerpumpe Unistar 2001 A/B**
- Material: Polyamid
- Fixiert die Bohrmaschine, damit sie sich nicht verdreht

Bestell-Nr.	€/Stück
97 004 58	10,19

Anwendungsbeispiel mit Adapter und Akkuschrauber (Impellerpumpe Unistar 97 004 60)

Impellerpumpe Unistar 2001 Adapter

- **Für Schmiermittel/Öl, Reinigungsmittel, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Förderdruck: 4 bar
- Drehzahl: 3000 U/min
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: > 70 dB
- **Antriebsanschluss für Bohrmaschine mit Tiefenanschlag**
- **Inklusive Adapter für Bohrmaschinenanschluss**

Typ	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2001A	DN 20 (3/4") AG	30	0,6	**97 004 59**	**91,72**
2001B	DN 25 (1") AG	60	0,8	**97 004 60**	**123,02**

Impellerpumpe Unistar V 2001 Adapter

- **Für Heizöl, Diesel**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Viton® (FKM)
- Förderdruck: 3 bar
- Drehzahl: 3000 U/min
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: >70 dB
- **Antriebsanschluss für Bohrmaschine mit Tiefenanschlag**
- **Inklusive Adapter für Bohrmaschinenanschluss**

Typ	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2001B	DN 25 (1") AG	60	0,8	**31 082 95**	**163,03**

Impellerpumpe Unistar 2001A Fuß

- **Für Schmiermittel/Öl, Reinigungsmittel, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Förderdruck: 4 bar
- Drehzahl: 3000 U/min
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: > 70 dB
- Mit Montagefüßen
- **Antriebsanschluss für Bohrmaschine mit Tiefenanschlag**

Typ	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2001A Fuß	DN 20 (3/4") AG	30	0,8	**97 001 17**	**91,72**

Impellerpumpe Unistar V 2001 B Fuß

- **Für Heizöl, Diesel**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Viton® (FKM)
- Förderdruck: 3 bar
- Drehzahl: 3000 U/min
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: > 70dB
- Mit Montagefüßen
- **Antriebsanschluss für Bohrmaschine mit Tiefenanschlag**

Typ	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2001B Fuß	DN 20 (3/4") AG	30	0,8	**31 082 94**	**167,04**

Impellerpumpe Elektro Combistar 2000

- **Für Schmiermittel/Öl, Reinigungsmittel, Wasser**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl/Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Spannung: 230 V
- Förderdruck: 5 bar
- Drehzahl: 2800 U/min
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: >70 dB
- Schalter Ein/Aus, Anschlusskabel mit Stecker 2 m
- **Schutzart: IP 55**

Typ	Leistung [W]	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2000A	370	DN 20 (3/4") AG	30	9,8	**31 001 62**	**472,08**
2000B	550	DN 25 (1") AG	60	10,0	**31 001 63**	**544,99**

Impellerpumpe Elektro Unistar V 2000

- **Für Heizöl, Diesel, Öle, Schmierfett**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: FKM (Viton®)
- Spannung: 230 V
- Förderdruck: 4 bar
- Drehzahl: 2800 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1") AG
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: >70 dB
- **Schutzart: IP55**

Typ	Leistung [W]	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2000B	550	DN 25 (1")	60	10,0	**31 079 64**	**418,24**

Impellerpumpe Elektro Nirostar 2000

- **Für Schmiermittel/Öl, Heizöl, Diesel, Chemikalien, Säuren, Laugen, Flüssigdünger**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl
- Material Impeller: FKM (Viton®)
- Spannung: 230 V
- Förderdruck: 3 bar
- Drehzahl: 2800 U/min
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: >70 dB
- Schalter Ein/Aus, Anschlusskabel mit Stecker 2 m
- **Schutzart: IP 55**

Typ	Leistung [W]	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2000A	370	DN 20 (3/4") AG	30	9,8	**31 001 64**	**633,44**
2000B	550	DN 25 (1") AG	60	10,4	**31 001 65**	**760,64**

Impellerpumpe Elektro Nirostar 2000D

- **Für Schmiermittel/Öl, Chemikalien, Säuren, Laugen, Flüssigdünger**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Edelstahl
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Spannung: 400 V
- Förderdruck: 3 bar
- Drehzahl: 1400 U/min
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Motor mit Rechts-/Linkslauf
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: >70 dB
- Schalter Ein/Aus, Anschlusskabel mit Stecker 4 m
- **Schutzart: IP 55**

Typ	Leistung [W]	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2000D	1500	DN 40 (1 1/2") AG	166	20		**31 001 66**	**1.112,33**

Impellerpumpe Elektro Unistar 2000

- **Für Schmiermittel/Öl, Reinigungsmittel, Frostschutzmittel, Wasser**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Spannung: 230 V
- Förderdruck: 5 bar
- Drehzahl: 2800 U/min
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: > 70 dB
- Schalter Ein/Aus, Anschlusskabel mit Stecker 2 m
- **Schutzart: IP 55**

Typ	Leistung [W]	Anschluss	l/min. max.	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2000A	370	DN 20 (3/4") AG	30	9,4	**97 001 16**	**342,35**
2000B	550	DN 25 (1") AG	60	10,0	**97 032 12**	**368,33**
2000C	1100	DN 32 (1 1/4") AG	90	10,9	**97 004 61**	**726,24**

Impellerpumpe Elektro Acostar 2000A

- **Für Chemikalien, Säuren, Laugen**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: PTFE
- Spannung: 400 V/50 Hz
- Leistung: 370 Watt
- Anschluss Ölseitig Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderdruck: 3 bar
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Sterngriffe zum Öffnen der Pumpe ohne Werkzeug
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: > 70 dB
- Schalter Ein/Aus, Anschlusskabel mit Stecker 2 m
- **Schutzart: IP 55**
- Gewicht: 9,4 kg

Typ	l/min. max.	Impeller	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
E1400	14	FKM (Viton®)		**31 001 68**	**1.385,91**
E2800	28	EPDM		**31 001 69**	**1.363,86**
V1400	14	EPDM		**31 001 67**	**1.363,86**
V2800	28	FKM (Viton®)		**31 001 70**	**1.385,91**

Ölförderpumpen-Set Elektro Unistar 60

- **Für Heizöl, Diesel**
- Viskosität: bis 500 cSt
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: FKM (Viton®)
- Förderdruck: 5 bar
- Leistung: 550 W, 230 V
- Drehzahl: 2800 U/min
- Förderleistung: 60 l/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 25 (1“) AG
- Saugvermögen: bis 3 m trocken, bis 7 m mit Rückschlagventil
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Geräuschpegel: >70 dB
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pumpe mit Tragegestell inkl. Gummipuffer
  - 1 x Saugschlauch 5 m, DN 25 (1“) IG mit Fußventil
  - 1 x Euro-Transportkiste (600 x 400 x 423 mm)

Bestell-Nr.	€/Set
31 079 08	**558,01**

Schlauch-Set Unistar

- **Für Heizöl, Schmiermittel/Öl, Reinigungsmittel, Frostschutzmittel, Wasser**
- Je 1 x Ansaugschlauch und Druckschlauch, je 1500 mm

Größe	passend für	Bestell-Nr.	€/Set
DN 20 (3/4")	Pumpe Unistar 2000/2001A, Combistar, Nirostar, Acostar 2000A	**97 001 18**	**33,49**
DN 25 (1")	Pumpe Unistar 2000/2001B, Combistar, Nirostar 2000B	**31 000 45**	**33,49**

Ersatzpumpe

- Passend für Unistar 2000 A
- Zum Anflanschen an bestehenden Motor Impeller aus NBR
- Für Solar

Bestell-Nr.	€/Stück
97 019 55	**99,55**

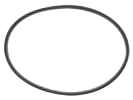
Pumpengehäuse für UNISTAR 2000

passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
Unistar 2000-A	**31 080 98**	**28,52**
Unistar 2000-B	**31 080 97**	**47,60**

Wellendichtring NBR 14 x 26 x 7 mm

- Passend für Unistar 2000 A und 2000 B

Bestell-Nr.	€/Stück
97 003 59	**7,09**



O-Ring

- Passend für Unistar 2000 A

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
für Förderpumpe 2000 B (Perbunan)	**31 081 05**	**4,20**
für Förderpumpe Unistar 2000 A, 2001 A (Viton)	**31 083 62**	**9,50**

Servicemobil Elektro Solarcheck P80

- **Für Solarflüssigkeit**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 750 W
- Drehzahl: 650 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4") AG
- Förderdruck: max. 5,9 bar
- Förderleistung: 31 l/min
- Behälter: UV-Beständig, 30 l
- Fahrgestell: Einteilig, mit Teleskopgriff (760-1100 mm) und 2 Luftreifen
- Druck-/Saugschlauch: je 3000 m,DN 15 (1/2") max 60°C
- Schutzart: IP44
- Maße (B x H x T): 490 x 1100 x 510 mm
- Gewicht: 21,2 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell
  - je 1 x Druck-/Saugschlauch

Bestell-Nr.	€/Stück
97 022 19	**445,11**

Servicemobil Elektro Solarcheck P90

- **Für Solarflüssigkeit**
- Pumpenart: Kreiselpumpen selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 750 W
- Drehzahl: 650 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderdruck: max. 9 bar
- Förderleistung: 35 l/min
- Behälter: UV-beständig, 30 l
- Fahrgestell: Einteilig, mit Teleskopgriff (760-1100 mm) und 2 Luftreifen
- Feinfilter mit Sichtglas
- Druck-/Saugschlauch: je 3000 m, DN 20 (3/4“) max. 80°C
- Schutzart: IP44
- Maße (B x H x T): 490 x 1100 x 510 mm
- Gewicht: 26 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell
  - je 1 x Druck/-Saugschlauch

Bestell-Nr.	€/Stück
97 000 99	**526,24**

Servicemobil Elektro Antikalk Kompakt Nirostar 2000

- Entkalkungssystem für Wärmetauscher, Warmwasserspeicher, Heizungen, Solaranlagen und Solarpanele
- Thermische Solaranlagen spülen, mit Wärmeträgermedien füllen und Entlüften in einem Arbeitsgang
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Spannung: 230V/50Hz
- Leistung: 370 W
- Drehzahl: 2800 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4") AG
- Förderdruck: max 5 bar
- Förderleistung: 30 l/min
- Behälter: UV-Beständig, 30 l
- Fahrgestell: Einteilig, mit Teleskopfriff (760-1100 mm) und 2 Luftreifen
- Druck/Saugschlauch: je 3000 mm, DN 15 (1/2") max 40°C
- Umstellkugelhahn am Pumpeneingang
- Schutzart: IP 55
- Maße (B x H x T): 490 x 1100 x 510 mm
- Gewicht: 27 kg
- Zugelassen für folgende Medien:
  - Sanit Kalklöser (auf Ameisensäurebasis)
  - Sanit Citroplus (auf Zitronensäurebasis)
  in der jeweils vom Hersteller emfohlenen Konzentration
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell
  - je 1 x Druck-/Saugschlauch

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 91	**1.352,06**

Servicemobil Elektro Kompakt 15 l

- **Für Motor-/Getriebeöl, Kühlschmierstoffe**
- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: FKM (Viton®)
- Förderdruck: 3 bar
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 370 W
- Filter zur Entfernung der Partikel wie Kupfer, Eisen, Sand, Staubpartikel etc.
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderleistung: 15 l/min
- Ansaugschlauch: 2000 mm, DN 15 (1/2“) mit Absperrung
- Versorgungsschlauch: 3000 mm, DN 15 (1/2“) mit offenem Schlauchende
- Saugsonden für Pfeilstaböffnung oder schwer zugängliche Einfüllstutzen
- Gewicht: 28 kg
- **Lieferumfang:**
  - je 1 x Ansaug-Versorgungsschlauch
  - 4 x Saugsonden
  - 1 x Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 71	**983,72**

Servicemobil Elektro Solarcheck Kompakt Unistar 2000

- Für Solarflüssigkeit
- Thermische Solaranlagen spülen, mit Wärmeträgermedien füllen und Entlüften in einem Arbeitsgang
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Spannung: 230V/50Hz
- Leistung: 370 W
- Drehzahl: 2800 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4") AG
- Förderdruck max.: 5 bar
- Förderleistung: 30 l/min
- Behälter: UV-Beständig, 30 l
- Fahrgestell: Einteilig, mit Teleskopfriff (760-1100 mm) und 2 Luftreifen
- Druck/Saugschlauch: je 3000 mm, DN 20 (3/4") max 100°C
- Schutzart: IP 55
- Maße (B x H x T): 490 x 1100 x 510 mm
- Gewicht: 20,9 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell
  - je 1 x Druck-/Saugschlauch mit Kugelhahn

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 90	**564,65**

Servicemobil Elektro Spülprofi MC60/30

- **Für Solarflüssigkeit**
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 560 W
- Drehzahl: 2800 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderdruck: max. 5 bar
- Förderleistung: 30 l/min
- Behälter: UV-beständig, 30 l
- Fahrgestell: Einteilig, mit Teleskopgriff (760-1100 mm) und 2 Luftreifen
- Feinfilter mit Sichtglas, 2 Multifunktionshähne
- Druck-/Saugschlauch: je 3000 m, DN 20 (3/4“) max. 90°C
- Schutzart: IP55
- Maße (B x H x T): 490 x 1100 x 510 mm
- Gewicht: 22 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell
  - je 1 x Druck-/Saugschlauch

Bestell-Nr.	€/Stück
97 022 20	**827,10**

Ersatzpumpe P80

Passend für:
- Solarcheck Mobilcenter Kompakt P80

Bestell-Nr.	€/Stück
97 032 09	**179,17**

Ersatzpumpe P90

Passend für:
- Solarcheck Mobilcenter Kompakt P90

Bestell-Nr.	€/Stück
97 032 10	**233,15**

Ersatzpumpenkopf Unistar 2000-B ohne Motor

Passend für:
- Spülprofi Mobilcenter MC 60/30

Bestell-Nr.	€/Stück
97 032 11	**114,59**

O-Ring 26 x 3 Perbunan

- Passend für Solarcheck Mobilcenter Kompakt P80

Bestell-Nr.	€/Stück
97 000 98	**0,84**

Reduzierstück AG 1" x AG 3/4" Kunststoff

- Passend für Solarcheck Mobilcenter Kompakt P80

Bestell-Nr.	€/Stück
97 000 96	**2,19**

Bogen 90° IG 3/4" x AG 3/4" Kunststoff

- Passend für Solarcheck Mobilcenter Kompakt P80

Bestell-Nr.	€/Stück
97 000 97	**2,85**

Druckleitungsfilter 3/4" komplett

- Passend für:
  - Solarcheck Mobilcenter Kompakt P80
  - Spülprofi Mobilcenter MC 60/30
  - Solarcheck Mobilcenter Kompakt Hochdruck KP 60/12

Bestell-Nr.	€/Stück
31 000 19	**14,72**

Filtereinsatz

- Passend für Druckleitungsfilter 3/4“

Bestell-Nr.	€/Stück
97 003 58	**7,50**

Ersatzbehälter 30 l

- Passend für:
  - Solarcheck Mobilcenter Kompakt P80 und P90
  - Spülprofi Mobilcenter MC 60/30

Bestell-Nr.	€/Stück
97 001 00	**82,34**

Karrenspritze Elektro F30

- **Für flüssiges Pflanzenschutzmittel, Wasser**
- Pumpenart: Membranpumpe selbstansaugend
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 370 W
- Drehzahl: 1400 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderdruck: max. 15 bar
- Förderleistung: 11,9 l/min
- Versorgungsschlauch: 10 m, DN 15 (1/2“)
- Behälter: UV-beständig, 30 l
- Fahrgestell: mit höhenverstellbarem Teleskopgriff und 2 Luftreifen
- Schutzart: IP55
- Maße (B x H x T): 490 x 1100 x 510 mm
- Gewicht: 24 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Versorgungsschlauch
  - 1 x Spritzrohr, 750 mm
  - 1 x Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 39	**925,10**

Karrenspritze Elektro F55

- **Für flüssiges Pflanzenschutzmittel, Wasser**
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 920 W
- Drehzahl: 650 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderdruck: max. 20 bar
- Förderleistung: 23 l/min
- Behälter: UV-beständig, 55 l
- Fahrgestell: Einteilig, mit 2 Luftreifen
- Stufenloser Druckregler mit Rücklauf und Manometer
- Schutzart: IP54
- Maße (B x H x T): 470 x 1050 x 600 mm
- Gewicht: 34 kg
- **Lieferung ohne Versorgungsschlauch und Spritzrohr**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 40	**1.220,52**

Karrenspritze Elektro F120

- **Für flüssiges Pflanzenschutzmittel, Wasser**
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Leistung: 920 W
- Drehzahl: 650 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderdruck: max. 20 bar
- Förderleistung: 23 l/min
- Behälter: UV-beständig, 120 l
- Fahrgestell: Zweiteilig, mit abnehmbarem Handgriff und 2 Luftreifen
- Stufenloser Druckregler mit Rücklauf und Manometer
- Drehkreuz zum Schwenken der Schlauchhaspel (nicht im Lieferumfang)
- Schutzart: IP54
- Maße (B x H x T): 680 x 1400 x 830 mm
- Gewicht: 44 kg
- **Lieferung ohne Schlauchhaspel, Versorgungsschlauch und Spritzrohr**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 41	**1.478,66**

Karrenspritze Benzin F120

- **Für flüssiges Pflanzenschutzmittel, Wasser**
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Motor: Honda, 4-Takt
- Leistung: 2,61 kW
- Drehzahl: 650 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderdruck: max. 20 bar
- Förderleistung: 23 l/min
- Behälter: UV-beständig, 120 l
- Fahrgestell: Zweiteilig, mit abnehmbarem Handgriff und 2 Luftreifen
- Stufenloser Druckregler mit Rücklauf und Manometer
- Drehkreuz zum Schwenken der Schlauchhaspel (nicht im Lieferumfang)
- Schutzart: IP54
- Maße (B x H x T): 680 x 1400 x 830 mm
- Gewicht: 44 kg
- **Lieferung ohne Schlauchhaspel, Versorgungsschlauch und Spritzrohr**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 42	**1.855,73**

Anhängerspritze Benzin EAS200br

- **Für flüssiges Pflanzenschutzmittel, Wasser**
- Pumpenart: Impellerpumpe selbstansaugend (trocken)
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Material Impeller: Perbunan® (NBR)
- Motor: Honda, 4-Takt
- Leistung: 2,6 kW
- Drehzahl: 650 U/min
- Anschluss Saug-Auslass: DN 20 (3/4“) AG
- Förderdruck: max. 30 bar
- Förderleistung: 32 l/min
- Behälter: UV-beständig, 200 l
- Fahrgestell: Höhen- und längenverstellbare Deichsel, höhenverstellbares Deichselstützrad mit Kurbel und 2 Luftreifen
- Stufenloser Druckregler mit Rücklauf und Manometer
- Drehkreuz zum Schwenken der Schlauchhaspel (nicht im Lieferumfang)
- Schutzart: IP54
- Maße (B x H x T): 800 x 2000 x 850 mm
- Gewicht: 105 kg
- **Lieferung ohne Schlauchhaspel, Versorgungsschlauch und Spritzrohr**
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Fahrgestell

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 43	**3.521,62**

Anhängevorrichtung Kugelkopf AK 7E
- **Passend zu Anhängerspritze EAS200br**
- Für PKW und Transporter
- Material: Stahl
- Maße (L x B x H): 260 x 75 x 200 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 000 98	**136,98**

Anhängevorrichtung Zugöse
- **Passend zu Anhängerspritze EAS200br**
- Für Traktoren
- Material: Stahl
- Maße (L x B x H): 300 x 50 x 50 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 000 99	**110,62**

Spritzpistole Hydra Plus
- **Für Karren- und Anhängerspritze**
- Stufenlos verstellbare Düse
- Betriebsdruck: max. 50 bar
- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Maße (L x B): 380 x 135 mm
- Gewicht: 0,65 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 47	**127,58**

Verbindungsschlauch zu Flussrichtungsumkehr
- **Für Servivemobil Antikalk**
- Länge: 1000 mm, max 40°C
- Anschluss: DN 20 (3/4") IG

Bestell-Nr.	€/Stück
31 001 94	**78,46**

Flussrichtungsumkehr-Erweiterungseinheit
- **Für Servicemobil Antikalk und Spülprofi**
- Material: Edelstahl
- Anschluss: DN 20 (3/4") IG
- 4-Wege-Kugelhahn mit L-Bohrung zur Flussrichtungsänderung
- Kugelhahn zur Durchflussmengenregulierung
- Gewicht: 9 kg

Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
über Pumpe		**31 001 92**	**777,42**
mit Drucklufteinspeisung		**31 001 93**	**1.130,39**

Schlauchhaspel ohne Schlauch
- Für Karren- und Anhängerspritze
- Für max. 50 m Schlauch
- Betriebsdruck: max. 100 bar
- Anschluss Eingang/Ausgang: DN 15 (1/2") AG

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	31 001 48	**420,84**

Druckschlauch Meterware
- **Für Pflanzenschutzmittel, Wasser**
- Meterware
- Größe: DN 10 (3/8")
- Innen/Außen-ø: 10/16 mm
- Max. 40 bar

Bestell-Nr.	€/Meter
31 001 46	**6,09**

Filter-Set für Behälter 30 l
- **Für Behälter-/Karrenspritze**
- **Bestehend aus:**
  - 5 Stück Filterbeutel 70 µm
  - 5 Stück Filterbeutel 40 µm
- **Zur Nutzung der Filter wird der Deckel 97 004 63 benötigt**

Bestell-Nr.	€/Set
97 004 62	**28,77**

Deckel für Behälter 30 l
- **Für Behälter-/Karrenspritze**
- Mit Messingarmatur für Rücklaufanschluss und Druckausgleich
- Anschluss: je DN 15 (1/2“) / DN 20 (3/4“) AG

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
für Solarcheck, Spülprofi, Karrenspritze	**97 004 63**	**24,60**
für Antikalk	**31 001 95**	**24,94**

Fasspumpe 35.330
- **Für Wasser, Heiz- und Dieselöl, Öle**
- Drucklose Förderung des Mediums
- Viskosität: mittel
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Metall
- Dichtung: Viton® / FKM
- Förderleistung: 10 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64x4
- Saugleitung: Teleskobsaugrohr 500-850 mm für Fässer 30 - 200 l
- Auslaufkrümmer 20 mm
- Gewicht: 2 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 70	**27,43**

Fasspumpe 35.227.MS
- **Für Wasser, Emulsionen, Heiz- und Dieselöl, Petrol, Kerosin, Hydrauliköl, Motorenöl**
- Viskosität: mittel
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Stahl/Zink
- Dichtung: Perbunan® / NBR
- Förderleistung: 12 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64x4
- Saugleitung: Teleskobsaugrohr 400-900 mm für Fässer 30 - 200 l
- Zapfschlauch: 2,0 m, DN 20 (3/4“) 19 mm mit Auslaufkrümmer
- Gewicht: 3,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 66	**47,68**

Fasspumpe 35.205
- **Für Wasser, Emulsionen, Heiz- und Dieselöl, Petrol, Kerosin, Hydrauliköl, Motorenöl**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Polypropylen (PP)
- Dichtung: Polypropylen (PP)
- Förderleistung: 16 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64x4
- Saugleitung: Teleskobsaugrohr 400-900 mm für Fässer 30 - 200 l
- Auslaufkrümmer 19 mm
- Gewicht: 1 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 63	**32,45**

Hebelzylinderpumpen 35.130
- **Für Heiz- und Dieselöl, Petroleum, Hydrauliköl, Motorenöl, Leinöl**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Dichtung: Perbunan® / NBR
- Förderleistung: 38 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64x4
- Zapfschlauch: 1,5 m, PVC, DN 16 mit Auslaufkrümmer
- Mit Stahlsaugrohr

Tauchtiefe [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	2,2	**80 096 01**	**54,18**
1200	2,4	**80 096 02**	**70,20**

Fasspumpe 35.130
- **Für Wasser, Heiz- und Dieselöl, Hydrauliköl**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Dichtung: Viton® / FKM
- Förderleistung: 38 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64x4
- Saugleitung: Teleskobsaugrohr 1500 mm (indiv. kürzbar)
- Zapfschlauch: 1,5 m, DN 20 (3/4") 19 mm mit Auslaufkrümmer
- Gewicht: 2,9 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 096 04	**68,47**

Fasspumpe 35.058
- **Für Heiz- und Dieselöl, Petrol, Kerosin, Hydrauliköl, Motorenöl**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Drehschieberpumpe
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Dichtung: Perbunan® / NBR
- Förderleistung: 44 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64x4
- Saugleitung: Saugrohr 850 mm
- Zapfschlauch: 1,5 m, DN 20 (3/4") 19 mm mit Auslaufkrümmer
- Gewicht: 4,1 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 61	**155,45**

Fasspumpe 35.063
- **Für Wasser, Emulsionen, Heiz- und Dieselöl, Petrol, Kerosin, Hydrauliköl, Motorenöl**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Drehschieberpumpe
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Dichtung: Viton® / FKM
- Förderleistung: 35 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64x4
- Saugleitung: Teleskoprohr 640-980 mm, 3-teilig
- Zapfschlauch: 2,5 m, DN 20 (3/4“) 19 mm mit Auslaufkrümmer
- Gewicht: 5,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 60	**230,76**

Fasspumpe 35.131
- **Für Wasser, Heiz- und Dieselöl, Petroleum, Hydrauliköl, Motorenöl, Leinöl, Ethanol, Isopropanol, Methanol, Terpentin, Bremsflüssigkeit, Glycerin, Kunstharzverdünnung, Nitroverdünnung, Kaltreiniger**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Dichtung: Teflon
- Förderleistung: 38 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64x4
- Saugleitung: Edelstahlsaugrohr 850 mm (indiv. kürzbar) für Fässer bis 200 l
- Zapfschlauch: 1,5 m, DN 20 (3/4“) 19 mm mit Auslaufkrümmer
- Gewicht: 3,8 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 096 06	**236,71**

Fasspumpe 35.206
- **Für schwache Säuren und Laugen, Reinigungsmittel, Chemikalien**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Polypropylen (PP)/Polyethylen (PE)
- Dichtung: Viton® / FKM
- Förderleistung: 16 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64x4 und DN 40 (1 1/2“)
- Saugleitung: Teleskobsaugrohr 400-900 mm für Fässer 30 - 200 l
- Auslaufkrümmer 19 mm
- Gewicht: 1,1 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 64	**56,16**

Fasspumpe 35.207
- **Für Chemikalien und Nahrungsmittel**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Polyphenylensulfid (PPS)
- Dichtung: Teflon
- Förderleistung: 16 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2“) M64x4
- Saugleitung: Teleskobsaugrohr 400-900 mm für Fässer 30 - 200 l
- Auslaufkrümmer 19 mm
- Gewicht: 1 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 65	**77,25**

Fasspumpe 35.210
- **Für AdBlue® und Frostschutzmittel**
- Viskosität: mittel
- Pumpenart: Kolbenpumpe
- Material Pumpengehäuse: Aluminium
- Dichtung: Viton® / FKM
- Förderleistung: 14 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4 und DN 40 (1 1/2")
- Saugleitung: Teleskopsaugrohr 400-900 mm für Fässer 30 - 200 l
- Auslaufkrümmer: 19 mm
- Gewicht: 1,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 67	**40,21**

Fasspumpe 35.054
- **Für AdBlue® und Frostschutzmittel**
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Drehschieberpumpe
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Dichtung: EPDM
- Förderleistung: 16 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64x4
- Saugleitung: Saugrohr 850 mm
- Zapfschlauch: 2 m, DN 20 (3/4") 19 mm mit Auslaufkrümmer
- Gewicht: 2,52 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 62	**120,03**

Fasspumpe 35.333
- **Für Wasser**
- Drucklose Förderung des Mediums
- Viskosität: niedrig
- Pumpenart: Heberpumpe
- Material Pumpengehäuse: PVC
- Dichtung: Viton®
- Förderleistung: 20 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4
- Saugleitung: 850 mm aus PVC
- Auslaufschlauch: 1,1 m
- Gewicht: 0,4 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 69	**14,56**

Fasspumpe 35.047
- **Für Wasser, Schmutzwasser**
- Viskosität: niedrig/mittel
- Pumpenart: Drehschieberpumpe
- Material Pumpengehäuse: Grauguss
- Dichtung: Perbunan® / NBR
- Förderleistung: 25 l/min
- Fassgewinde: DN 50 (2") M64 x 4
- Saugleitung: Saugrohr 850 mm
- Zapfschlauch: 1,2 m, DN 20 (3/4") 19 mm mit Auslaufkrümmer
- Gewicht: 5,4 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 59	**60,02**

Handpumpe RHP250
- **Für Heizöl, mineralische, synthetische und biologische Öle, Waschbenzin, Kühlmittel, Frostschutzmittel, Spiritus, Petroleum, Bremsflüssigkeit**

- Doppelt wirkend
- Mantelrohr aus Aluminium
- Schlauchlänge 600 mm
- Hubvolumen: 260 ml
- Mantelrohr-ø: 40 mm
- Hublänge: 208 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 096 07	**45,56**

Handpumpe RHP750
- **Für Heizöl, mineralische, synthetische und biologische Öle, Waschbenzin, Kühlmittel, Frostschutzmittel, Spiritus, Petroleum, Bremsflüssigkeit**

- Doppelt wirkend
- Mantelrohr aus Aluminium
- Schlauchlänge: 600 mm
- Hubvolumen: 720 ml
- Mantelrohr-ø: 60 mm
- Hublänge: 255 mm
- Für Viskositäten ab SAE 20 und größer geeignet

Bestell-Nr.	€/Stück
80 096 08	**58,40**

Handpumpe RHP500
- **Für Frostschutzmittel, Kühlmittel, Waschbenzin oder Öl**

- Medium wird durch die gleiche Öffnung angesaugt bzw. herausgedrückt
- Aluminiumrohr: DIN 3.3206
- Rohr-ø: 60 mm
- Düsenrohr muss extra bestellt werden
- Anschluss: IG M15x1,5 mm

Hubvolumen [ml]	Hublänge [mm]	Gewicht [g]	Bestell-Nr.	€/Stück
555	210	576	**80 096 09**	**34,92**

Handpumpe RHP
- **Für Heizöl, mineralische, synthetische und biologische Öle**

- Doppelt wirkend
- Mantelrohr aus Aluminium
- Schlauchlänge: 600 mm
- Hubvolumen: 720 ml
- Mit Verschraubung DN10 (R3/8") zum Entleeren der Heizölleitung

Bestell-Nr.	€/Stück
30 023 09	**58,87**

Handpumpen RHP1000
- **Für Frostschutzmittel, Kühlmittel, Waschbenzin oder Öl**

- Medium wird durch die gleiche Öffnung angesaugt bzw. herausgedrückt
- Aluminiumrohr: DIN 3.3206
- Rohr-ø: 60 mm
- Düsenrohr muss extra bestellt werden
- Anschluss: IG M15x1,5 mm

Hubvolumen [ml]	Hublänge [mm]	Gewicht [g]	Bestell-Nr.	€/Stück
959	363	739	**80 096 10**	**42,80**

Dosierhandpumpe RHP mit Skala
- **Für Heizöl, mineralische, synthetische und biologische Öle, Kühlmittel, Frostschutzmittel, Petroleum, Bremsflüssigkeit u.v.m.**

- Zum Befüllen und zur Entnahme
- Mantelrohr: durchsichtiger Hart-PVC mit Skala
- Anschluss: IG M15 x 1,5 mm
- Kolbenring: FKM

Hubvolumen [ml]	Skalierung [ml]	Hublänge [mm]	Mantelrohr-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
150	5	208	40	**80 168 37**	**34,53**
1000	25	412	60	**80 096 76**	**46,68**

Dosierhandpumpe RHP mit Skala und Schlauch
- **Für Heizöl, mineralische, synthetische und biologische Öle, Kühlmittel, Frostschutzmittel, Petroleum, Bremsflüssigkeit u.v.m.**

- Zum Befüllen und zur Entnahme
- Mantelrohr: durchsichtiger Hart-PVC mit Skala, ø 40 mm
- Anschluss: IG M15 x 1,5 mm
- Skalierung: 5 ml
- Hubvolumen: 150 ml
- Hublänge: 208 mm
- Kolbenring: FKM
- Inkl. PA-Schlauch flexibel 5 x 300 mm und Messingdüsenrohr 6 x 130 mm

Bestell-Nr.	€/Set
80 111 18	**44,62**

Dosierhandpumpe RHP700 mit Skala

- **Für Heizöl, mineralische, synthetische und biologische Öle, Kühlmittel, Frostschutzmittel, Petroleum, u.v.m.**
- Doppelt wirkend, saugt und füllt bei jedem Hub
- Schlauchlänge 600 mm (Ansaug 10x16 mm mit Gewebe, Auslauf 16x21 mm klar)
- Mantelrohr: durchsichtiger Hart-PVC mit Skala, ø 60 mm
- Skalierung: 25 ml
- Hubvolumen: 700 ml
- Hublänge: 295 mm
- Kolbenring: FKM

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 36	**60,00**

PVC-Schlauch

- Anschluss: AG M15 x 1,5 mm
- Abgewinkeltes Aludüsenrohr: ø 10 mm
- Länge: 750 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 096 77	**7,37**

PVC-Schlauch

- Anschluss: AG M15 x 1,5 mm
- Länge: 600 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
30 023 11	**4,91**

Düsenrohre AG M15 x 1,5 mm

- Mit Flügelmutter und Dichtung
- Gerade Ausführung

Rohr-ø [mm]	Material	Rohrlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	Messing	130	**80 168 39**	**3,87**
10	Alu	90	**80 096 11**	**2,74**
10	Alu	180	**80 168 40**	**3,20**
12	Alu	200	**80 096 13**	**4,73**
12	Alu	300	**80 168 41**	**5,00**
12	Alu	600	**80 168 42**	**7,41**

Düsenrohre AG M15 x 1,5 mm

- Material: Alu
- Mit Flügelmutter und Dichtung
- 45° gebogen Ausführung

Rohr-ø [mm]	Rohrlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	140	**80 096 12**	**3,08**
10	250	**80 168 46**	**3,62**

Düsenrohre flexibel AG M15 x 1,5 mm

- Material: Polyamid (PA)
- Mit Flügelmutter und Dichtung

Rohr-ø [mm]	Rohrlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	300	**80 168 43**	**4,59**
6	1000	**80 168 44**	**6,56**
8	1000	**80 168 45**	**6,72**

Düsenrohre flexibel AG M15 x 1,5 mm

- Material Schlauch: Metall
- Rohr ø: 10 mm
- Mit Flügelmutter und Dichtung

Rohrlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
250	**80 096 14**	**8,37**

Einhand-Hebelfettpresse

- Mit geradem Düsenrohr 160 mm und Hydraulik-Greifkupplung
- Mit Entlüftungsventil
- Druckleistung: Max. 120 bar
- Fördermenge/Hub: bis 1,8 cm³
- Passend für 400 g Fettkartuschen
- Anschlussgewinde: M 10 x 1 IG
- Länge: 390 mm
- Gewicht: 1,25 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 099 95	**18,24**

Einhand-Fettpresse pneumatisch

- Düsenrohr DN 6 (G 1/8") 110 mm, Greifkopf für Nippel H+K
- Betriebsdruck 4-7 bar
- Schmierdruck bis 220 bar
- Fettzylinder verzinkt für 400 g Fettkartusche oder 500 g lose
- Luftanschluss IG DN 8 (G 1/4")
- Gewicht: 1,4 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 74	**64,72**

Handhebel-Fettpresse mit Sichtfenster

- Sichtfenster auf die zuverwendente Kartusche
- Verwechslungen sind ausgeschlossen. Ideal im Lebensmittelbereich oder überall da, wo es sehr wichtig ist, dass das richtige Fett verwendet wird
- Mit Zerk und Greifkupplung
- Präzisionspumpwerk aus Qualitätsstahl
- Leistet bei 300 bar Gegendruck, 1,8 ml/Arbeitshub
- Mit Entlüftungsventil und verstärktem Handgriff
- Für 400 g Kartuschen oder 500 g lose befüllbar

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
M 10 x 1	**80 232 30**	**37,75**
DN 6 (1/8")	**80 232 29**	**37,75**

Einhand-Fettpressen-Set, 6-teilig

Bestehend aus:

- 2 x Einhand Hebelfettpresse 01.041/M
  - Mit geradem Düsenrohr 160 mm und Hydraulik-Greifkupplung
  - Druckleistung: Max 120 bar
  - Fördermenge/Hub; bis 1,8 cm3
  - Passend für 400 g Fettkartuschen
  - Anschlussgewinde: M10 x 1 IG
  - Länge: 390 mm
- 2 x Mehrzweckfett LOS 445
  - Einheitsfett für Kraftfahrzeuge, Baumaschinen, landwirtschaftliche Geräte
  - Temperaturbereich: -30° bis +130°
  - Inhalt: 400 g
- 2 x Hochdruckfett LOS 448
  - Langzeitfett für Kraftfahrzeuge, Baumaschinen, landwirtschaftliche Geräte
  - Temperaturbereich: -30° bis +130°
  - Inhalt: 400 g

Bestell-Nr.	€/Set
80 215 46	**49,21**

Handhebel-Fettpresse

- Ohne Schlauch
- Präzisionspumpwerk aus Qualitätsstahl
- Leistet bei 400 bar Gegendruck 1,4 ml/Arbeitshub
- Mit automatischem Entlüftungsnippel und verstärktem Handgriff
- TÜV-geprüft/geprüfte Sicherheit, DLG anerkannt

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
M10 x 1	**80 095 35**	**21,05**
DN 6 (1/8“)	**80 095 36**	**19,58**

Fett-Kolbenstoßpresse

- **Für Fett und Fließfett**
- Behälter aus Polyamid (PA)
- Hochdruckkolben aus Metall
- Gewinde M9 x 1
- Inhalt: 110 ml

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Mit Hohldüse	**80 071 43**	**7,22**
Mit Spitzdüse	**80 168 72**	**7,22**
Mit Kombidüse für Schmiernippel H, K und L	**80 168 73**	**7,38**

Düsenrohre für Handhebel-Fettpresse

- 150 mm mit Mundstück

Typ	Gewicht [g]	Bestell-Nr.	€/Stück
mit Hydraulikgreifkupplung 4-Backen M10 x 1	76	**80 095 39**	**3,74**
mit Hydraulikgreifkupplung 4-Backen DN 6 (1/8")	76	**80 095 40**	**4,00**
mit Spitzmundstück M10 x 1	52	**80 095 41**	**2,08**
mit Spitzmundstück DN 6 (1/8“)	52	**80 095 42**	**2,08**

Hochdruck-Panzerschläuche für Handhebel-Fettpresse

- 1000 bar mit 4-Backen-Hydraulikgreifmundstück

Größe	Länge [mm]	Gewicht [g]	Bestell-Nr.	€/Stück
M10 x 1	300	88	**80 095 47**	**6,37**
DN 6 (1/8“)	300	88	**80 095 48**	**6,36**
M10 x 1	500	109	**80 095 49**	**7,52**
DN 6 (1/8“)	500	210	**80 095 46**	**7,52**

Hydraulikmundstück 4-Backen

- Für Handhebel-Fettpresse und gängige Schmiernippel-Bauarten
- Gewicht: 32 g

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
M10 x 1	**80 095 51**	**1,65**
DN 6 (1/8")	**80 095 52**	**3,67**

Spitzmundstück Euro

- Gewicht: 6 g

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
M10 x 1	**80 095 53**	**1,02**
DN 6 (1/8")	**80 095 54**	**2,03**

Kegelschmiernippel H1/S

mit selbstschneidendem Gewinde

- Aus Stahl, verzinkt, DIN 71412
- Zum Einschrauben
- **VPE = 10 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M6 x 1	**80 071 40**	**3,46**
M8 x 1	**80 071 41**	**3,78**
M10 x 1	**80 071 42**	**3,78**

Kegelschmiernippel H1

- Aus Stahl, verzinkt, DIN 71412
- Zum Einschrauben
- **VPE = 10 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M6 x 1	**80 071 21**	**2,73**
M8 x 1	**80 071 22**	**3,78**
M8 x 1,25	**80 071 23**	**3,78**
DN 6 (1/8“)	**80 071 25**	**3,78**
DN 8 (1/4“)	**80 071 26**	**5,55**
M10 x 1	**80 071 24**	**3,78**

Kegelschmiernippel 45° H2

- Aus Stahl, verzinkt, DIN 71412
- Zum Einschrauben
- **VPE = 10 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M6 x 1	**80 071 27**	**5,45**
M8 x 1	**80 071 28**	**6,12**
DN 6 (1/8“)	**80 071 31**	**8,54**
DN 8 (1/4“)	**80 071 32**	**16,47**
M10 x 1	**80 071 30**	**6,12**

Kegelschmiernippel 90° H3

- Aus Stahl, verzinkt, DIN 71412
- Zum Einschrauben
- **VPE = 10 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M6 x 1	**80 071 33**	**5,45**
M8 x 1	**80 071 34**	**8,54**
M8 x 1,25	**80 071 35**	**8,54**
M10 x 1	**80 071 36**	**8,54**
DN 6 (1/8“)	**80 071 37**	**8,54**

Schmiernippelsortiment

- Aus Stahl, verzinkt
- DIN 71412

Inhalt:

Menge	Form	Größe
10	H1	M6 x 1,0
10	H1	M8 x 1,0
20	H1	M10 x 1,0
20	H1	DN 6 (1/8“)
10	H1	DN 8 (1/4“)
5	H2	M8 x 1,0
5	H2	M10 x 1,0
5	H2	DN 6 (1/8“)
5	H2	DN 8 (1/4“)

Menge	Form	Größe
5	H3	M8 x 1,0
5	H3	M10 x 1,0
5	H3	DN 6 (1/8“)
5	H3	DN 8 (1/4“)
10	D1a	6,0 mm
10	D1a	8,0 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 071 39	**100,18**

Fettsprüheinheit pneumatisch

- Zum flächendeckenden Auftragen von Sprühfett in der Industrie und Baugewerbe
- Für Ausleger, Arbeitsbühnen, Autokrane, Stützfüße, Gleitflächen
- Einstellbarer 6-Loch Rund-Breitstrahl Luftkopf
- Justierbare Durchflußmenge
- Anschluss: M10 x 1, Luftdrucknippel NW 7,2
- Luftkopf und Kupplung aus Edelstahl
- Behälter aus Aluminium
- Für Fettsprühkartuschen 400 g
- Gewicht: 1,25 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
80 232 32	**289,65**

Sprühfett Universal

- Zur Verwendung in der Fettsprüheinheit
- Anschlussgewinde: G1 NLGI 1
- Gewicht: 400 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 232 33	**10,96**

Präzisionsöler Merkur mit Doppelpumpwerk
- Behälter aus Aluminium
- Pumpwerk aus Messing
- Eine Haupt- und eine Kopfpumpe für Einsatz überkopf
- Hubvolumen Hauptpumpe: 0,2 - 1,5 ml
- Hubvolumen Kopfpumpe: 0,2 - 0,8 ml
- Düse ø: 1,2 mm
- Spritzrohrlänge: 130 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	**80 095 00**	**23,79**
300	**80 095 01**	**25,68**
500	**80 095 02**	**29,11**

Präzisionsöler Merkur mit Doppelpumpwerk
- Behälter aus Polyethylen (PE)
- Pumpwerk aus Messing
- Eine Haupt- und eine Kopfpumpe für Einsatz überkopf
- Hubvolumen Hauptpumpe: 0,2 - 1,5 ml
- Hubvolumen Kopfpumpe: 0,2 - 0,8 ml
- Düse ø: 1,2 mm
- Spritzrohrlänge: 130 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	**80 168 24**	**18,09**
300	**80 168 25**	**19,90**
500	**80 168 26**	**24,99**

Präzisionsöler mit Einzelpumpwerk
- Behälter aus Aluminium
- Pumpwerk aus Messing
- Hubvolumen: 1,5 ml
- Düse ø: 1,2 mm
- Spritzrohrlänge: 130 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	**80 095 10**	**19,34**
300	**80 095 11**	**20,99**
500	**80 095 12**	**26,00**

Präzisionsöler mit Einzelpumpwerk
- Behälter aus PE
- Pumpwerk aus Messing
- Hubvolumen: Hauptpumpe 1,5 ml
- Düsen ø: 1,2 mm
- Spritzrohrlänge: 130 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	**80 095 14**	**13,69**
300	**80 095 15**	**15,44**
500	**80 168 27**	**18,09**

Pinselöler mit Einzelpumpwerk
- Behälter aus Aluminium
- Pumpwerk aus Messing
- Hubvolumen: 1,5 ml
- Pinsel ø: 20 mm
- Spritzrohrlänge: 130 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	**80 127 96**	**23,18**
300	**80 127 97**	**26,62**
500	**80 127 98**	**29,38**

Pinselöler mit Einzelpumpwerk
- Behälter aus Polyethylen (PE)
- Pumpwerk aus Messing
- Hubvolumen 1,5 ml
- Pinsel ø: 20 mm
- Spritzrohrlänge: 130 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	**80 127 99**	**18,28**
300	**80 128 00**	**19,79**
500	**80 128 01**	**22,36**

Klebstreichgerät
- Behälter aus Aluminium
- Pumpwerk MS vernickelt
- Pinsel ø: 20 mm
- Spritzrohrlänge: 130 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	**80 168 28**	**34,42**
300	**80 168 29**	**38,26**

Ersatzpinsel zu Klebstreichgerät
- ø 20 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 30	**3,85**

Mehrzwecköler
- Behälter aus PE-HD
- Mit Düsenverschluss, unverlierbar
- Düsen-ø 1,2 mm

Inhalt [ml]	Rohrlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
125	130	**80 095 17**	**3,42**
250	150	**80 095 18**	**3,33**
500	200	**80 095 19**	**3,70**

Taschenöler mit Düsenverschluss
- Speziell geeignet für Waffen- und Universalöl
- Behälter aus Polyethylen (PE)
- Rohr und Düse vernickelt
- Mit Düsenverschluss, unverlierbar

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
75	**80 168 77**	**13,68**

Taschenöler mit Düsenverschluss
- Behälter aus Polyethylen (PE)
- Rohr und Düse Messing
- Mit Düsenverschluss, unverlierbar

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
75	**80 168 35**	**4,72**

Feinöler
- Mit hochreinem Feinstöl befüllt

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	**80 103 98**	**1,89**

Mikrozerstäuber RZE
- Behälter aus Aluminium
- Pumpwerk MS vernickelt, Ventilkugel Edelstahl
- Verstellbarer Sprühwinkel bis Punktstrahl
- Hubvolumen: 1,5 ml
- Düse ø: 0,8 mm
- Spritzrohrlänge: 110 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
300	**80 168 31**	**30,51**
500	**80 168 32**	**32,66**

Mikrozerstäuber RZB
- **Für Bremsenreiniger**
- Behälter aus Aluminium
- Pumpwerk MS vernickelt, Ventilkugel Edelstahl
- Verstellbarer Sprühwinkel bis Punktstrahl
- Hubvolumen 1,5 ml
- Düse ø: 0,8 mm
- Spritzrohrlänge: 110 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	**80 168 33**	**32,74**

Mikrozerstäuber RZC 500
- **Für Lösungsmittel**
- Behälter aus Polyethylen (PE)
- Spezialpumpwerk
- Dichtung Viton
- Verstellbarer Sprühwinkel bis Punktstrahl
- Hubvolumen: 1,5 ml
- Düse ø: 0,8 mm
- Spritzrohrlänge: 110 mm

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	**80 168 76**	**65,10**

Spardosierer RSD
- Behälter aus Aluminium
- Kontrollierte Dosierung von Flüssigkeiten auf Reinigungstüchern
- Hubvolumen: 1,5 ml

Inhalt [ml]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500		**80 168 34**	**37,33**

Druckluftzerstäuber 500 R
- Für Trennmittel, Öl/Konservierungsöl, Desinfektionsmittel und wasserlöslichen Farben
- Vernebelt selbst zähe Flüssigkeiten mittels Druckluft
- Behälter aus Aluminium
- Dichtung: NBR
- Düse Ø: 1,2 mm
- Druckluftzufuhr über Standartblaspistole direkt ins Rohr
- Schneller Wechsel unterschiedlicher Zerstäuber

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	**80 232 31**	**39,56**

Handsprüher R36-500
- Für mineralölbasierte Schmier- und Trennmittel, Schalöle
- Behälter aus Polyethylen (PE) mit Füllskala
- Spezialpumpwerk
- Dichtung: Viton
- 360° schwenkbar
- Kunstoffdüse nicht verstellbarer
- Hubvolumen: 0,8 ml
- Kunststoffdüse

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	**80 168 85**	**8,48**

Drucksprüher R36.138
- Für Chemikalien, Lösungs- und Reinigungsmittel und Schalöle, Öle
- Behälter aus Polyethylen (PE) mit Füllskala
- Spezialpumpwerk
- Dichtung: Viton
- Sicherheitsventil
- Vernickelte Metalldüse schwenkbar

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
1250	**80 168 86**	**25,72**

Kunststoffflasche mit Spritzrohr
- Lebenmittelecht und labortauglich
- Material: Weich-Polyethylen (LDPE)

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
125	**80 096 22**	**2,65**
250	**80 096 23**	**2,73**
500	**80 096 24**	**3,50**
1000	**80 096 25**	**9,00**

Ersatz-Spritzrohrauslauf

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
bis 500	**80 096 27**	**1,76**
1000	**80 096 28**	**3,09**

Kunststoffflasche mit Tropfverschluss
- Lebenmittelecht und labortauglich
- Material: Polyethylen (PE)

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
125	**80 096 15**	**1,77**
250	**80 096 16**	**1,86**
500	**80 096 17**	**2,58**
1000	**80 096 18**	**7,01**

Ersatz-Tropfverschlüsse

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
bis 500	**80 096 20**	**0,88**
1000	**80 096 21**	**1,20**

Kunststoffflasche mit Schraubverschluss
- Lebenmittelecht und labortauglich
- Luftdicht
- Material: Polyethylen (PE)

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
125	**80 103 91**	**2,05**
250	**80 103 92**	**2,13**
500	**80 103 93**	**2,84**
1000	**80 103 94**	**7,16**

Fasshahn PETROL
- `Geeignet für: Öl, Benzin, Spiritus, Alkohol, Desinfektionsmittel
- Material: Messing
- Dichtung: NBR
- DN 20 (3/4")
- Selbstschließend
- Abschließbar durch Vorhangschloss
- Gewicht: 160 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 232 34	**9,02**

Fasshahn SPEEDY-F
- Geeignet für: Benzin, Petrol, Diesel
- Material: Druckguss
- Dichtung: CELCON
- DN 20 (3/4")
- Selbstschließend
- Abschließbar durch Vorhangschloss
- Mit Flammschutzsieb
- Gewicht: 300 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 232 35	**33,25**

Fasshahn IDEAL
- Geeignet für: Technische Flüssigkeiten und dickflüssige Öle
- Material: Messing
- Dichtung: PTFE
- DN 20 (3/4")
- Gewicht: 148 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 232 38	**22,92**

Fasshahn SPEEDY-M
- Geeignet für: technische- und chemische Flüssigkeiten
- Material: Messing
- Dichtung: Teflon (PTFE)
- DN 20 (3/4")
- Selbstschließend
- Abschließbar durch Vorhangschloss
- Gewicht: 590 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 232 36	**48,51**

Fasshahn SPEEDY-E
- Geeignet für: Nahrungsmittel, Chemikalien, Laugen
- Material: Edelstahl
- Dichtung: Teflon (PTFE)
- DN 20 (3/4")
- Selbstschließend
- Abschließbar durch Vorhangschloss
- Gewicht: 660 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 232 37	**102,08**

Trichter ohne Sieb

- Material: Polyethylen (PE)

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	9	**80 096 50**	**0,78**
75	11	**80 096 51**	**0,85**
100	12	**80 096 52**	**0,90**
120	13	**80 096 53**	**1,16**
150	13	**80 096 54**	**1,33**
200	21	**80 096 55**	**2,83**
250	24	**80 096 56**	**4,24**
300	28	**80 096 57**	**10,21**
350	33	**80 096 58**	**16,11**
400	41	**80 096 59**	**26,12**

Trichter mit Sieb

- Material: Polyethylen (PE)

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
100	12	rot	**80 168 53**	**3,17**
150	13	rot	**80 168 54**	**4,14**
200	21	weiss	**80 096 61**	**4,93**
250	24	rot	**80 096 62**	**6,09**
350	33	weiss	**80 096 64**	**17,84**
400	41	weiss	**80 096 65**	**28,07**

Trichter mit flexiblem Auslauf

- Material: Polyethylen (PE)
- Einfüll ø: 200 mm
- Auslauf ø: 20/30 mm

Ausführung	Auslauflänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Sieb	250	**80 168 55**	**7,20**
ohne Sieb	420	**80 168 56**	**9,20**
mit Sieb	250	**80 168 57**	**9,84**
mit Sieb	420	**80 096 67**	**10,81**

Trichter mit abgewinkeltem, starrem Auslauf

- Material: Polyethylen (PE)
- Einfüll ø: 200 mm
- Auslauf ø: 30 mm

Ausführung	Auslauflänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Sieb	250	**80 168 58**	**11,03**
mit Sieb	420	**80 096 66**	**12,35**

Edelstahltrichter mit Sieb

- Industriausführung, resistent, lebensmittelecht und labortauglich
- Material: Edelstahl V2A 1.4301

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100	13	**80 168 78**	**19,32**
140	16	**80 168 79**	**23,69**

Flexibler Auslaufschlauch für Trichter ø 200 mm

Maße	Bestell-Nr.	€/Stück
20/30 x 250 mm	**80 168 82**	**1,96**
20/30 x 420 mm	**80 168 83**	**2,32**

Messbecher mit Skala

- Aus Polypropylen

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
250	**80 096 43**	**2,66**
500	**80 096 44**	**3,23**
1000	**80 096 45**	**4,19**
2000	**80 096 46**	**7,69**
3000	**80 096 47**	**8,85**
5000	**80 096 48**	**17,08**

Edelstahlmessbecher

- Industriausführung, resistent, lebensmittelecht und labortauglich
- Material: Edelstahl V2A 1.4301
- Mit Skala

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	**80 168 80**	**41,42**
2000	**80 168 81**	**47,02**

Messbecher mit festem Auslauf

- Material: Polyethylen (PE)

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	**80 096 36**	**4,97**
2000	**80 096 37**	**6,36**
3000	**80 096 38**	**7,53**
5000	**80 096 39**	**10,21**

Messbecher mit flexiblem Auslauf

- Material: Polyethylen (PE)

Inhalt [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	**80 096 40**	**6,02**
2000	**80 096 41**	**7,73**
3000	**80 096 42**	**8,83**
5000	**80 168 50**	**10,85**

Einfüll- und Umfüllset

- Material: Polyethylen (PE)
- Bestehend aus:
  - Messbecher 2000 ml
  - Trichter ø 200 mm mit flexiblem Auslaufschlauch 30 x 250 mm

Bestell-Nr.	€/Set
80 168 84	**11,53**

Öl- und Kühlwasserkanne

- Für Heizöl, dicke Öle, Spurkranzmedium und Kühlwasser
- Tiefer Ansatz des Ausgusses
- Material: Polyethylen (PE)

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	**80 168 52**	**17,45**
11	**80 096 49**	**18,94**

Drucksprüher

Handzerstäuber 3111 PR
- Kunststoffbehälter, transparent
- Kunststoffdüse verstellbar, 360° schwenkbar
- Material Dichtung: FPM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,0	**72 021 01**	**3,88**

Drucksprüher 3130LE
- Für Gastronomie und Lebensmittelgewerbe
- Ist für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet
- Kunststoffbehälter mit Füllskala
- Verstellbare Düse: Punktstrahl bis feine Zerstäubung, 360° schwenkbar
- Betriebsdruck: 3 bar
- Material Dichtung: EPDM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	**72 001 79**	**16,88**

Drucksprüher Handzerstäuber 3132
- Für Reinigungsgewerbe, industrielle Fahrzeugreinigung, Desinfektion, Korrosionsschutz und Imprägnierungen
- Kunststoffbehälter mit Füllskala
- Kunststoffüberzugsrohr für erhöhte Chemikalienbeständigkeit
- Verstellbare Düse: Punktstrahl bis feine Zerstäubung, 360° schwenkbar

Inhalt [l]	Dichtung	Anwendungsbereich	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	EPDM	PH-Wert 7-14	**72 000 62**	**13,15**
1,5	FPM	PH-Wert 1-9 (Öle, Fette)	**72 000 63**	**17,30**
1,5	FPM	PH-Wert 1-9 (Säuren, Laugen)	**72 001 81**	**16,47**

Drucksprüher 3132 PR
- Für Fliesenleger, Stuckateur, Reinigung
- Ideal zum Befeuchten, Kalken, Reinigen, Vornässen
- Kunststoffbehälter mit Füllskala
- Für Mittel mit PH-Wert 4 - 7
- Sicherheitsventil
- Kunststoffdüse verstellbar, 360° schwenkbar
- Material Dichtung: FPM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,0	**72 021 02**	**13,31**

Drucksprüher Handzerstäuber 3132GT Gürteltragbar
- Für Reinigungsgewerbe, Bau, Hoch-/Tiefbau, Garten-/Landschaftsbau, Forst-/Landwirtschaft, Schädlingsbekämpfung
- Kunststoffbehälter
- Flachstrahldüse für Flächensprizung
- Mit Gürteltragegurt und Abstellventil
- Spiralschlauch 2500mm
- Für Mittel mit PH-Wert 4-7
- Material Dichtung: FPM/FKM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	**80 221 83**	**30,20**

Drucksprüher Bugsi 360°
- Ideal zum Befeuchten, Bewässern, Kühlen, Pflanzen stärken, Schädlinge bekämpfen, Vornässen
- Kunststoffbehälter
- Sicherheitsventil
- Verstellbare Düse: Punktstrahl bis feine Zerstäubung, 360° schwenkbar
- Material Dichtung: NBR

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	**72 004 30**	**11,40**

Drucksprüher Flexi Plus 3131 P
- Für Maler, Fliesenleger, Stuckateur, KFZ-Gewerbe, Reinigung
- Kunststoffbehälter mit Füllskala
- Für Mittel mit PH-Wert 4 - 7
- Kunststoffdüse verstellbar, schwenkbar und säurebeständig
- Betriebsdruck: 3 bar
- Material Dichtung: FPM/FKM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	**72 017 56**	**22,25**

Verlängerungsrohr 3653
- **Für Drucksprüher Flexi (72 017 56)**
- Flexibel
- Verstellbare Düse
- Länge: 250 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 017 57	**7,24**

Drucksprüher 3132P
- Für Baugewerbe, Industrie
- Für ölhaltige Medien wie Trennmittel, Schmierstoffe und Sprühöle geeignet
- Kunststoffbehälter mit Füllskala
- Flachstrahldüse
- Betriebsdruck: 3 bar
- Material Dichtung: FPM/FKM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	**72 001 78**	**22,26**

Drucksprüher 3132U
- Ideal zum Befeuchten, Pflanzen stärken, Schädlinge bekämpfen, Vornässen
- Kunststoffbehälter mit Füllskala
- Kunststoffspritzrohr 200mm mit Hohlkegeldüse
- Für Mittel mit PH-Wert 4-7
- Sicherheitsventil
- Mit Spritzschirm zur Vermeidung von Drift und zur geziehlten Anwendung
- Material Dichtung: FPM/FKM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	**80 221 79**	**26,55**

Spritzschirm 3914D
- Passend für Drucksprüher 3132U
- Schlagfester Kunststoff
- Zum geziehlten, sparsamen Sprühen ohne Drift
- Mit Flachstrahldüse

Bestell-Nr.	€/Stück
80 221 80	**18,25**

Drucksprüher Handzerstäuber 3132C
- Für Industrie, Kraft -und Baufahrzeuge, Reinigung
- Ideal zum Desinfizieren, Konservieren, Reinigen
- Kunststoffbehälter mit Füllskala
- Besonders chemikalienresistente Ausstattung für besonders aggressive Flüssigkeiten
- Kunststoffüberzugsrohr, Sprühkopf mit beschichteter Feder, Spezialansaugschlauch für höchste Chemikalienbeständigkeit
- Fußring für sicheren Stand
- Verstellbare Düse: Punktstrahl bis feine Zerstäubung, 360° schwenkbar. Sprüht auch über Kopf

Inhalt [l]	Dichtung	Anwendungsbereich	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	FPM/FKM	PH-Wert 1-9	**72 005 99**	**25,10**
1,5	EPDM	PH-Wert 7-14	**72 006 00**	**25,10**

Drucksprühgeräte

Drucksprühgerät Flori
- Für den kleinen bis mittleren Garten
- Ideal für Pflanzenpflege, Unkrautbekämpfung, Blumenpflege, Flüssigdüngung
- Behälter und Pumpe aus K unststoff
- Kolbenmanometer mit Sichereitsventil
- Abstellventil mit Filtersieb
- Kunststoffspritzrohr mit feiner Messingdüse
- Betriebsdruck: 3 bar
- Schlauchlänge: 1300 mm
- Material Dichtung: NBR

Inhalt [l]	Spritzrohr [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,0	370	1,3	**72 004 35**	**20,50**
6,5	500	1,7	**92 008 07**	**22,23**

Drucksprühgerät Pico 3232
- Für den kleinen bis mittleren Garten
- Ideal zum Befeuchten und Pflanzen stärken
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Abstellventil mit Filtersieb
- Messing-Spritzrohr 400 mm, mit feiner Messingdüse
- Betriebsdruck: 3 bar
- Gewicht: 1,5 kg
- Schlauchlänge: 1300 mm
- Material Dichtung: NBR

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**72 017 85**	**26,27**

Drucksprühgerät 3232RK
- Für Garten-/Landschaftsbau, Forst-/Landwirtschaft, Haus und Garten
- Ideal zum Befeuchten, Grundieren, Imprägnieren, Planzen stärken
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Kunststoffspritzrohr 500 mm, Hohlkegeldüse Messing, Flachstahldüse Kunststoff, 360° drehbar
- Betriebsdruck: 3 bar
- Schlauchlänge: 1300mm
- Material Dichtung: FPM

Inhalt [l]	Spritzrohr [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	500	**80 221 82**	**33,12**

Drucksprühgerät Cleaner
- Profigerät für Industrie, Kraft- und Nutzfahrzeuge, Reinigung
- Ideal zum Befeuchten, Desifizieren, Enteisen, Imprägnieren, Konservieren, Reinigen, Schmieren, Vornässen
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Betriebsdruck: 3 bar
- Abstellventil mit Filtersieb
- Kunststoffspritzrohr 500 mm, mit Flachstrahldüse
- Schlauchlänge: 200 mm
- Gewicht: 2,6 kg

Inhalt [l]	Dichtung/Reinigungsmittel	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	FPM-FKM/Sauer	**72 021 82**	**71,87**
5,0	EPDM/Alkalisch	**72 004 34**	**73,90**

Kunststoffdüse verstellbar
- Für Drucksprüher (72 021 82) und (72 004 34)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 09	**11,43**

Dichtungssatz 6002 L
- Für Drucksprüher (72 021 82)
- Material: FPM

Bestell-Nr.	€/Satz
80 015 91	**13,58**

Akku-Drucksprühgerät Flori Easy
- Für den kleinen bis mittleren Garten
- Ideal für Pflanzenpflege, Unkrautbekämpfung, Blumenpflege, Flüssigdüngung
- Kunststoff-Spritzrohr mit Messingdüse 500 mm
- 1 Akkuladung ist ausreichend für 20 Liter Sprühflüssigkeit
- Akkublock und Ladegerät sind im Lieferumfang enthalten
- Sprühen mit aufladbarer Akkupumpe
- Integrierter Einfülltrichter
- Betriebsdruck: 3 bar
- Gewicht: 1,8 kg
- Schlauchlänge: 1300 mm
- Material Dichtung: NBR

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**72 023 59**	**73,78**

Drucksprühgerät 3232EM
- Für Forst- und Landwirtschaft
- Ideal zum Pflanzen stärken mit essigsäurehaltigen Pflanzenschutzmitteln
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Kolbenmanometer
- Betriebsdruck: 3 bar
- Sicherheitsventil
- Kunststoffspritzrohr 500 mm, mit Messing Flachstrahldüse
- Schlauchlänge: 1300 mm
- Gewicht: 1,7 kg
- Material Dichtung: EPDM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**72 004 28**	**28,60**

Abstellventil 2310 EM
- Für Drucksprühgerät 3232EM (72 004 28)
- Ergonomische Form
- Material Dichtung: EPDM

Bestell-Nr.	€/Stück
72 004 39	**10,20**

Drucksprühgerät Veris 3237
- Für Garten-/Landschaftsbau, Forst, Landwirtschaft, Haus und Garten
- Ideal zum Befeuchten und Pflanzen stärken
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Abstellventil mit Filtersieb
- Kunststoff-Spritzrohr ausziehbar 520-900 mm, mit feiner Messing-Düse
- Betriebsdruck: 3 bar
- Gewicht: 1,5 kg
- Schlauchlänge: 1300 mm
- Material Dichtung: NBR

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**80 015 90**	**33,78**

Drucksprühgerät 3237P
- Speziell für den Einsatz im Handwerk, z.B. für Maler, Fliesenleger, Stuckateure (Tiefgrund, Haftgrund, Tapetenlöser)
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Integrierter Schmutzfilter
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Kunststoff Spritzdüse 500 mm mit Flachstrahldüse
- Betriebsdruck: 3 bar
- Gewicht: 1,7 kg
- Schlauchlänge: 1300 mm
- Material Dichtung: FPM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**80 015 89**	**33,78**

Drucksprühgerät

3275M
- Für Garten-/Landschaftsbau, Forst, Landwirtschaft, Obst- und Weinbau, Haus und Garten
- Ideal zum Befeuchten, Pflanzen stärken, Vornässen
- Kunststoffbehälter
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Mit Hohlkegeldüse
- Schlauchlänge: 2500 mm, ölresistent
- Messingspritzrohr: 400 mm, 360° drehbar
- Betriebsdruck: 3 bar
- Gewicht: 2,5 kg
- Material Dichtung: FPM/FKM

Inhalt [l]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	2,5	**72 000 65**	**48,24**

Profi Plus 3275P
- Profigerät für Hoch-Tiefbau, Straßenbau, Maler, Fliesenleger, Sänitär, Heizung, Klima, Stuckateur
- Ideal zum Grundieren, Imprägnieren, Befeuchten, Betonnachbehandlung, Betonschalung, Konservieren, Schmieren, Vornässen
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Kolbenmanometer
- Betriebsdruck: 3 bar
- Abstellventil mit Filtersieb
- Messingspritzrohr 500 mm, mit Messing Flachstrahldüse
- Spiralschlauch: 2500 mm
- Gewicht: 2,6 kg
- Material Dichtung: FPM, FKM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**72 004 31**	**72,61**

Abstellventil 6307FM
- **Für Druckspühgerät (72 000 65)**
- Ergonomische Form
- Mit Manometer und Filtersieb
- Material Dichtung: FPM

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 32	**22,91**

Rückespritze RS125
- Für Garten- und Landschaftsbau, Forst- und Landwirtschaft, Obst- und Weinbau, Haus und Garten
- Ideal zum Befeuchten, Pflanzen stärken, Vornässen
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Intergrierter Einfülltrichter
- Zeigermanometer
- Abstellventil mit Kontrollmanometer
- Betriebsdruck: 6 bar
- Messingspritzrohr 500 mm mit Messing Hohlkegeldüse
- Pumphebel links oder rechts montierbar
- Schlauchlänge: 1500 mm
- Material Dichtung: FPM/FKM

Inhalt [l]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
12	4,8	**80 221 78**	**92,24**
18	5,0	**72 023 62**	**107,84**

3237FM
- Für Reinigungsgewerbe, Desinfektion, Korrosionsschutz und Imprägnierung
- Für Medien mit einem PH-Wert zwischen 4 - 7
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Kunststoffspritzrohr 500 mm mit Flachstrahldüse
- Betriebsdruck: 3 bar
- Gewicht: 1,7 kg
- Schlauchlänge: 2000 mm
- Material Dichtung: FPM

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**72 000 61**	**36,48**

Zubehör für Drucksprühgeräte

Pumpe 6224 ML
- Für Drucksprühgeräte Maxima und 3275M (72 000 65)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 010 02	**17,53**

Überwurfmutter 2613
- Für Kunststoff-Drucksprühgeräte Pico (72 017 85) und Flori (72 004 35, 97 008 07)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 018 26	**2,47**

Druckschlauch 6303
- Für Kunststoff-Drucksprühgeräte Pico (72 017 85) und Flori (72 004 35, 97 008 07)
- ø 8 mm x 1,3 m

Bestell-Nr.	€/Stück
72 010 06	**2,50**

Dichtungssatz 6002 für Drucksprühgeräte
- Für Kunststoff-Drucksprühgeräte Pico (72 017 85) und Flori (72 004 35, 97 008 07)

Bestell-Nr.	€/Satz
72 010 03	**6,89**

Verlängerungsrohr 3680
- Für alle Drucksprühgeräte, mit Messing-Sprührohr
- Material: Messing

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	**72 010 08**	**9,42**
1000	**72 010 09**	**13,23**

Abstellventil 6307L
- Für Rückenspritze (72 023 62) und (80 221 78) und Drucksprühgerät (72 004 31)
- Ergonomische Form
- Mit Filtersieb
- Material Dichtung: FPM

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 31	**18,54**

Hochdrucksprühgeräte

Ferrox 3565

- Für den professionellen Gartenbereich, Forstwirtschaft (Spalierbäume, große Bäume)
- Ideal zum Befeuchten, Bewässern, Kalken, Pflanzen stärken, Vornässen
- Behälter aus Stahl mit Polyesterbeschichtung
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Sicherheitsventil und Manometer austauschbar
- Pumpenhalter
- Messingspritzrohr 500 mm mit feiner Messingdüse, 360° drehbar
- Betriebsdruck: 6 bar
- Spiralschlauch 2500 mm mit Sicherheitsverriegelung
- Gewicht: 4,8 kg
- Material Dichtung: NBR

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**80 015 92**	**123,37**

Ferrox Plus

- Für den professionellen Hoch- und Tiefbau
- Ideal zur Betonnachbehandlung, Schalung, Grundierung, Imprägnieren, Konservieren und Vornässen
- Behälter aus Stahl, Pumpe aus Messing
- Intergrierter Einfülltrichter
- Manometer mit Sichereitsventil
- Abstellventil mit Filtersieb
- Betriebsdruck: 6 bar
- Messingspritzrohr 500 mm, mit Messing Flachstrahldüse
- Spiralschlauch: 2500 mm
- Material Dichtung: FPM/FKM

Inhalt [l]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6,0	4,8	**72 004 32**	**135,57**
10,0	5,5	**72 004 33**	**151,13**

Inox 3595

- Für den professionellen Gartenbereich, Forstwirtschaft (Spalierbäume, große Bäume)
- Ideal zum Befeuchten, Bewässern, Kalken, Pflanzen stärken, Vornässen
- Behälter aus Edelstahl, Pumpe aus Messing
- Zeigermanometer mit Sichereitsventil
- Abstellventil mit Filtersieb
- Messingspritzrohr 500 mm, mit feiner Messingdüse
- Betriebsdruck: 6 bar
- Druckbegrenzungsventil: 2 bar
- Spiralschlauch: 2500 mm
- Gewicht: 4,3 kg
- Material Dichtung: NBR

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	**72 004 29**	**155,27**

Inox Plus

- Profigerät für Hoch- und Tiefbau, Straßenbau, Maler, Fliesenleger, Stuckateur, Industrie, Kraft- und Nutzfahrzeuge, Reinigung, Schädlingsbekämpfung, Seuchenbekämpfung
- Behälter aus Edelstahl, Pumpe aus Messing
- Zeigermanometer mit Sicherheitsventil
- Sicherheitsventil und Manometer austauschbar
- Integriertes Ersatzteilfach
- Spritz- und Verlängerungsrohrhalter
- Messingspritzrohr 500 mm, Flachstrahldüse mit Feinfilter, 360° drehbar
- Betriebsdruck: 6 bar
- Spiralschlauch 2500 mm mit Sicherheitsverriegelung
- Material Dichtung: FPM

Inhalt [l]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6,0	4,3	**80 015 93**	**162,21**
10,0	4,7	**80 221 81**	**206,23**

Abstellventil 6307LS

- Für Hochdrucksprühgerät (80 015 93)
- Ergonomische Form
- Mit Filtersieb
- Material Dichtung: FPM

Bestell-Nr.	€/Stück
72 001 33	**20,08**

Zubehör für Hochdrucksprühgeräte

Manometer 6701
- Für Hochdrucksprühgeräte
- Betriebsdruck: 6 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
72 009 07	**12,39**

Dichtungssatz 6001 L
- Für Hochdrucksprühgeräte
- Betriebsdruck: 6 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
80 015 97	**13,58**

Abstellventil mit Spiralleitung 6321 NL
- Für Hochdrucksprühgeräte
- Mit Filtersieb
- Material Dichtung: FPM

Bestell-Nr.	€/Stück
80 015 95	**41,68**

Druckluftfüllventil
- Für Hochdrucksprühgeräte Ferrox und Inox
- Betriebsdruck: 6 bar

Typ	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
6222NA	Autoreifen	**72 004 40**	**29,94**
6222NB	Steckkuplung NW 7,2	**72 004 41**	**29,94**

Wasserdruckbehälter

3270W
- Für Straßenbau, Diamanttechnik, Garten- und Landschaftsbau
- Ideal zum Bewässern, Kühlen, Staub binden
- Behälter aus Kunststoff
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- 4,0 m Schlauch mit 1/2" Steckkupplung und Wasserstopp
- Betriebsdruck: 3 bar
- Gewicht: 3 kg
- Material Dichtung: NBZ

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
10,0	**72 001 80**	**55,94**

Ferrox H20 3585W
- Profigerät für Garten- und Landschaftsbau, Straßenbau, Diamanttechnik
- Ideal zum Bewässern, Kühlen, Staub binden
- Behälter aus Stahl, Pumpe aus Messing
- Sicherheitsventil mit Manometer
- Betriebsdruck: 6 bar
- Gewebeschlauch transparent 2500 mm, mit Wasserstop
- Gewicht: 5,4 kg
- Material Dichtung: NBR

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
10,0	**72 004 42**	**132,34**

Schaumsprüher

Schaumsprühgerät Foamer
- Profigerät für Hoch-Tiefbau, Kraft- und Nutzfahrzeuge, Reinigung, Obst- und Weinbau
- Behälter und Pumpe aus Kunststoff
- Kolbenmanometer
- Betriebsdruck: 3 bar
- Abstellventil mit Filtersieb
- Kunststoffspritzrohr 500 mm, mit Flachstrahldüse
- Schlauchlänge: 2500 mm

Inhalt [l]	Dichtung/Reinigungsmittel	Bestell-Nr.	€/Stück
5,0	FPM-FKM/Sauer	**72 004 37**	**93,35**
5,0	EPDM/Alkalisch	**72 004 38**	**93,35**

Ersatzfilzscheiben
- Für Schaumsprühgerät (72 004 37-38)
- **VPE = 4 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 000 68	**3,84**

Schaumsprüher 3132
- Für Baugewerbe, Reinigungsgewerbe, Fahrzeugreinigung, Desinfektion
- Für schäumbare Mittel. Erzeugt mittelabhängig flächendeckend einen trockenen und langhaftenden Schaum
- Flachstrahldüse

Inhalt [l]	Dichtung	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	FPM	**72 000 66**	**16,51**
1,5	EPDM	**72 000 67**	**16,51**

Ersatzdüsen

Düse
- Für alle Drucksprühgeräte 3,0 + 5,0 + 6,5 l
- Material: Messing (72 018 19 aus Stahl)

Spritzbild	Spritzwinkel [°]	Druck max. [bar]	Anwendung	Dralleinsatz	Bestell-Nr.	€/Stück
Hohlkegel	70	4,0	Pflanzenschutz	ja	**72 009 11**	**1,47**
Hohlkegel	80	3,5	Pflanzenschutz	ja	**72 009 12**	**1,47**
verstellbar	bis 90	6,0	Reinigungsmittel	nein	**72 018 15**	**5,98**
Flachstrahl	75	6,0	Kalken	nein	**72 018 19**	**14,16**

Doppeldüse
- Für alle Drucksprühgeräte 3,0 + 5,0 + 6,5 l
- Schwenkbar
- Material: Messing

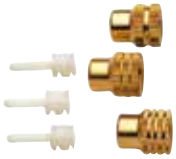
Spritzbild	Spritzwinkel [°]	Druck max. [bar]	Anwendung	Dralleinsatz	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x Hohlkegel	70	4,0	Pflanzenschutz	ja	**72 018 20**	**19,03**

Dralleinsatz fein für Düsen
- Ersatz für Düsen mit Dralleinsatz

Bestell-Nr.	€/Stück
72 009 10	**0,98**

Präzisions-Flachstrahldüsen
- Passend für alle Drucksprühgeräte 3,0 + 5,0 + 6,5 l
- Material: Messing

Anwendung	Bestell-Nr.	€/Stück
fein zu verteilende Flüssigkeiten, Trennmittel im Baugewerbe	**72 018 16**	**8,39**
Flächenspritzung, Trennmittel im Baugewerbe	**72 018 17**	**8,39**
Unkrautbekämpfungsmittel	**72 018 18**	**7,50**



Düsensatz
- Für alle Drucksprühgeräte 3,0 + 5,0 + 6,5 l
- 3 Düsen Hohlkegel 45° + 70° + 80°
- Mit Dralleinsatz

Bestell-Nr.	€/Satz
72 018 14	**7,78**

Industriekanister

- Material: HDPE
- Mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern
- Gute chemische Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Lebensmittelgeeignet, temperaturbeständig: -20°C bis +70°C und Bisphenol A (BPA) frei

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	145 x 195 x 252	0,2	**59 000 57**	**5,63**
10	192 x 232 x 306	0,4	**59 000 58**	**6,55**
20	231 x 294 x 399	0,8	**59 000 59**	**11,73**
30	230 x 288 x 578	1,2	**59 000 60**	**17,56**

Wasserkanister ECO

- Material: HDPE
- Lebensmittelgeeignet, temperaturbeständig: -20°C bis +70°C und Bisphenol A (BPA) frei

Ausführung	Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
–	2	80 x 147 x 270	0,2	**59 000 53**	**8,15**
mit Auslaufrohr	6	147 x 265 x 247	0,4	**59 000 54**	**4,68**
mit Auslaufrohr	12	160 x 290 x 332	0,5	**59 000 55**	**7,52**
mit Auslaufrohr	22	190 x 370 x 440	0,8	**59 000 56**	**10,80**
mit Ablasshahn	12	160 x 334 x 332	0,5	**59 000 12**	**7,65**
mit Ablasshahn	22	190 x 415 x 440	0,8	**59 000 13**	**10,60**

Ballon-/Vorratsbehälter, mit Skala

- Material: HDPE
- Mit Füllöffnung, ø: 50 mm
- Mit UV-Schutz
- Einfaches Befüllen, Entleeren und Reinigen
- Gute chemische Beständigkeit gegen Fette, Harze, Laugen, Öle und Säuren
- Lebensmittelgeeignet, temperaturbeständig: -20°C bis +70°C und Bisphenol A (BPA) frei

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	167 x 167 x 348	0,6	**59 000 62**	**18,96**
10	210 x 210 x 427	0,9	**59 000 63**	**25,04**
60	350 x 350 x 830	2,7	**59 000 65**	**71,23**

Kraftstoffkanister Standard

- Material: HDPE
- Mit UN-Zulassung für Benzin, Diesel und andere Gefahrgüter
- Mit Auslaufrohr und unverlierbarer Sicherheitsverschraubung

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	147 x 265 x 247	0,4	**59 000 19**	**4,88**
10	164 x 333 x 324	0,5	**59 000 20**	**7,48**

Ablasshähne Kunststoff

- **Passend für Industriekanister**
- Material: Polyethylen, bruchsicher und lebensmittelbeständig
- Sehr gute chemische Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Schnelles gluckerfreies Auslaufen durch integrierte Belüftung
- Drehbar: 360°

passend für	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
5/10 Liter Kanister	DIN 45	**59 000 14**	**3,94**
20/30 Liter Kanister	DIN 60/61	**59 000 15**	**3,94**

Einfüllhilfe für DIN 45 Verschraubungen

- **Passend für Industriekanister 5 l und 10 l**
- Zum Betanken von Kleinmotoren in Motorsägen, Rasenmähern etc. geeignet
- Material: HDPE, bruchsicher und lebensmittelbeständig
- Gluckerfreies Ausgießen durch integrierte Belüftung
- ø Außen Stutzen: 21 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
59 000 61	**9,26**

Ablasshahn PROFI S38

- **Passend für Wasserkanister ECO**
- Material: Polyethylen, bruchsicher und lebensmittelecht
- Gewinde ø: 38 mm (S38)
- Mit Tüllenanschluß ø 19 mm für einen Schlauch
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Schnelles, gluckerfreies Auslaufen durch integrierte Belüftung

Bestell-Nr.	€/Stück
80 230 67	**4,98**

Weithalskanister

- Material: HDPE
- Mit UV-Schutz
- ø Füllöffnung: 88 mm
- Einfaches Befüllen, Entleeren und Reinigen
- Gute chemische Beständigkeit gegen Fette, Harze, Laugen, Öle und Säuren
- Mit Schraubstopfen verschlossene Öffnung zum Einschrauben von Ablasshähnen und Eckventilen (Breitgewinde 22 mm)
- Lebensmittelgeeignet, temperaturbeständig: -20°C bis +70°C und Bisphenol A (BPA) frei
- Bestell-Nr. 59 000 08 + 59 000 09 mit zusätzlichem, kleinem Ausguss (ø 18 mm) und Ausgusstülle

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	135 x 297 x 280	0,62	**59 000 08**	**14,64**
11	132 x 277 x 435	1,03	**59 000 09**	**21,10**
22	180 x 370 x 475	1,4	**59 000 10**	**21,95**
31	252 x 365 x 482	1,5	**59 000 11**	**22,96**

Ablasshahn PROFI

- **Passend für Weithalskanister und Ballons**
- Material: Polyethylen, bruchsicher und lebensmittelbeständig
- Breitgewinde: 22 mm
- Drehbar: 360°
- Mit Tüllenanschluss für einen Schlauch
- Sehr gute, chemische Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Schnelles, gluckerfreies Auslaufen durch integrierte Belüftung

Bestell-Nr.	€/Stück
59 000 18	**4,12**

Kraftstoffkanister Profi

- Material: HDPE
- Mit UN-Zulassung für Benzin, Diesel und andere Gefahrgüter
- Mit integriertem Auslaufrohr im Kanisterkörper und unverlierbarer Kinder-Sicherheitsverschraubung

Inhalt [l]	Farbe	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	oliv	147 x 265 x 247	0,54	**59 000 72**	**5,36**
10	oliv	165 x 350 x 310	0,75	**59 000 00**	**9,49**
10	rot	165 x 350 x 310	0,75	**59 000 73**	**9,49**
20	oliv	165 x 350 x 495	1,25	**59 000 01**	**12,78**
20	rot	165 x 350 x 495	1,25	**59 000 75**	**12,78**

Kraftstoffkanister Profi Explo Safe

- Material: HDPE
- Mit UN-Zulassung für Benzin, Diesel und andere Gefahrgüter
- Mit Explosionsunterdrückung: Gewebe, Polyamid gefüllt, absorbiert die Hitze und verhindert Explosion
- Integriertes Auslaufrohr im Kanisterkörper und unverlierbare Sicherheitsverschraubung

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	165 x 350 x 310	1,4	**59 000 74**	**36,36**
20	165 x 495 x 350	2,7	**59 000 76**	**57,89**

Kraftstoffkanister Metall

- Material: Metall pulverbeschichtet
- Mit UN-Zulassung für Benzin, Diesel und andere Gefahrgüter
- Mit Sicherungsstift gegen unbeabsichtigtes Öffnen des Kanisters
- Hochwertige Innenlackierung schützt vor Rost und Zersetzung des Inhalts bei längerer Lagerung im gefüllten Zustand

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	345 x 170 x 280	3,14	**32 000 61**	**29,84**
20	345 x 165 x 468	4,28	**32 047 73**	**32,45**

AdBlue Kanister

- Material: HDPE
- Mit integriertem Auslaufrohr im Kanisterkörper und unverlierbarer Kinder-Sicherheitsverschraubung

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	165 x 350 x 310	0,75	**59 000 46**	**11,70**
20	165 x 350 x 495	1,25	**59 000 47**	**16,16**

Doppelkanister, 5,5 + 3,0 Liter

- Material: HDPE
- Mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern und separatem Ölbehälter für Schmiermittel (z.B. Kettenhaftöl)
- Mit Auslaufrohr
- Messskala in beiden Behältern

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,5 + 3,0	145 x 316 x 312	0,79	**59 000 07**	**9,92**

Doppelkanister Profi

- Material: HDPE
- Mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern und seperatem Ölbehälter für Schmiermittel (z.B. Kettenhaftöl)
- Mit Auslaufrohr
- Messskala in beiden Behältern

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,0 + 1,5	145 x 308 x 254	0,55	**59 000 77**	**9,94**
6,0 + 3,0	170 x 362 x 298	1,04	**59 000 78**	**14,28**

Doppelkanister Profi, mit Satteltasche

- Material: HDPE
- Mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern und separatem Ölbehälter für Schmiermittel (z.B. Kettenhaftöl)
- Mit je 1 x Sicherheits-Auslaufrohr rot + grün
- Messskala in beiden Behältern

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6,0 + 3,0	170 x 362 x 298	1,46	**59 000 79**	**37,81**

Satteltasche für Doppelkanister Profi

- Material: Nylon
- Zur Aufnahme von Werkzeugen zum Betrieb von Motor-Kettensägen
- Mit Klettverschluss zur Absicherung gegen Herausfallen
- Abwaschbar, reißfest

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,0 + 1,5	**59 000 80**	**11,23**
6,0 + 3,0	**59 000 81**	**10,76**

Auslaufrohr Kraftstoff

- **Passend für Kraftstoff- und Doppelkanister**
- Material: HDPE
- Mit Faltenbalg
- ø außen Gewinde: 38 mm
- Länge: 265 mm

Typ	ø Stutzen [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
für Diesel, schwarz	25	**59 000 04**	**1,97**
für Benzin, rot	20	**59 000 03**	**1,97**

Sicherheits-Auslaufrohr Kraftstoff

- **Passend für Kraftstoff- und Doppelkanister**
- Material: HDPE
- Automatischer Füllstopp
- Gluckerfreies Ausgießen durch integrierte Belüftung
- Unverlierbare Verschraubung
- Stutzen außen ø: 21 mm
- Gewinde außen ø: 38 mm
- Länge: 160 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz-rot, Kraftstoff	**59 000 69**	**9,87**
schwarz-grün, Kettenöl	**59 000 70**	**9,87**

Auslaufrohr Premium Kraftstoff

- **Passend für Kraftstoff und Doppelkanister**
- Material: Plyethylen HDPE
- Mit Überwurfmutter und Dichtung
- Mit Faltenbalg
- ø außen Gewinde: 38 mm
- Länge: 265 mm
- **VPE = 5 Stück**

Typ	ø Stutzen [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
für Diesel, schwarz	25	**80 230 68**	**3,58**
für Benzin, rot	20	**80 230 69**	**3,58**

Auslaufrohr AdBlue®

- **Passend für AdBlue®-Kanister**
- Material: HDPE
- ø Außen Stutzen: ca. 19 mm
- ø Außen Gewinde: 38 mm
- Länge: 265 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
59 000 48	**1,43**

Ausgussstutzen Metall

- **Passend für Kraftstoffkanister Metall**

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Ausgussstutzen für Diesel, schwarz	**32 075 36**	**8,23**	**5**	**7,64**
Ausgussstutzen für Benzin, grün	**32 075 37**	**8,23**	**5**	**7,64**

Ansaugpumpe, mit Absperrhahn

- Bestehend aus: Ansaugpumpe (LDPE), Absperrhahn (HDPE) und Schlauch (PVC)
- Auslaufgeschwindigkeit: 4 l/min
- Länge: 1,45 m
- Lebensmittel-, säure, chemikalien- und benzinbeständig

Bestell-Nr.	€/Stück
59 000 52	**10,99**

Kanister-Halterung

- **Für Kraftstoffkanister Profi + Metall**
- Haltebügel kann mit Splint/ Vorhängeschloss gesichert werden

passend für	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
10 Liter Kanister	174 x 364 x 292	2,19	**59 000 71**	**33,96**
20 Liter Kanister	174 x 364 x 485	2,92	**59 000 05**	**36,23**

Haftetiketten für Kanister

- Zur Kennzeichnung von mit Kraftstoff gefüllten Kanistern (gemäß GHS-Verordnung sowie ADR)
- **Inhalt: je 25 Etiketten für Ottokraftstoff, Diesel, Gefahrensymbol Flamme und Gefahrensymbol Umwelt**
- Maße (B x H x T): 275 x 1 x 182 mm

Bestell-Nr.	€/VPE
59 000 06	**38,23**

Ölwechsel-Kanister

- Inhalt 2-geteilt: Auffangvolumen von 8 l (Füllvolumen 13 l)

Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
130 x 300 x 500	1,3	**59 000 49**	**11,76**

Ölkanne mit Sieb

- Material: Polyethylen (HD-PE), silbergrau, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Einfüllöffnung-ø 96 mm, verschließbar, mit Siebeinsatz/Edelstahl
- Auslauf-ø 24 mm, mit Schraubverschluss

Inhalt [l]	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
13	210 x 505 x 400	**80 230 66**	**23,31**

Ölablasswanne

Inhalt [l]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
9	0,55	**59 000 50**	**4,98**

Ölwechsel-Set, 3-teilig

Bestehend aus:

- 1 x Ölablasswanne
  - Inhalt: 9 l
- 1 x Trichter
  - ø 140 mm
- 1 x Ölmaßgefäß
  - Inhalt: 1000 ml

Bestell-Nr.	€/Set
59 000 51	**10,18**

Trichter ohne Sieb

- Material: Polyerthylen (HD-PE), rot, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Mit Aufhängeöse und Entlüftungsrippen am Trichterende

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Fassungsvermögen [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
60	8	35	**80 230 46**	**0,80**	**10**	**0,72**
80	11	80	**80 230 47**	**1,26**	**10**	**1,13**
100	12	170	**80 230 48**	**1,44**	**10**	**1,30**
120	12	290	**80 230 49**	**1,74**	**10**	**1,57**
140	15	500	**80 230 50**	**2,40**	**5**	**2,16**
164	17	790	**80 230 51**	**3,75**	**5**	**3,38**

Trichter-Set 4-teilig, ohne Sieb

- Material: Polyethylen (HD-PE), rot, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Mit Aufhängeöse und Entlüftungsrippen am Trichterende

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
60/80/100/120	8/11/12/12	**80 230 54**	**3,96**

Trichter mit Sieb und schrägem Auslauf

- Material: Polyethylen (HD-PE), rot, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Mit feinmaschigem Siebeinsatz Edelstahl, ø 80 mm
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Mit Griff

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Fassungsvermögen [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
205	23	2500	**80 230 60**	**11,92**

Trichter Oval mit Sieb und abgewinkeltem Auslauf

- Material: Polyethylen (HD-PE), rot, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Mit feinmaschigem Siebeinsatz Edelstahl, ø 50 mm
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Mit Griff und Überlaufrand

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Fassungsvermögen [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
175 x 150	24	1500	**80 230 61**	**11,18**

Trichter mit Sieb und flexiblem Auslauf

- Material: Polyethylen (HD-PE), rot, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Mit flexiblem Auslauf Schwarz, Länge 460 mm
- Mit feinmaschigem Siebeinsatz Edelstahl, ø 50 mm
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Mit Aufhängeöse und Überlaufrand

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Fassungsvermögen [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
210	19	2000	**80 230 57**	**5,99**

Trichter mit Sieb und Überlaufrand

- Material: Polyethylen (HD-PE), transparent, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Mit feinmaschigem Siebeinsatz Edelstahl, ø 50mm
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Mit Aufhängeöse und Entlüftungsrippen am Trichterende

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Fassungsvermögen [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
168	17	1000	**80 230 52**	**3,53**	**5**	**3,41**
208	20	2000	**80 230 53**	**4,47**	**5**	**4,32**

Trichter mit Sieb und Griff

- Material: Polyethylen (HD-PE), transparent, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Mit feinmaschigem Siebeinsatz Edelstahl, ø 80 mm
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Mit Griff und Entlüftungsrippen am Trichterende

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Fassungsvermögen [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
260	20	6100	**80 230 58**	**12,16**
350	32	12000	**80 230 59**	**15,60**

Fasstrichter mit Sieb und Überlaufrand

- Material: Polyethylen (HD-PE), transparent, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Mit feinmaschigem Siebeinsatz Edelstahl, ø 105 mm
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Mit Aufhängeöse

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Fassungsvermögen [ml]	Bestell-Nr.	€/Stück
253	50	3500	**80 230 55**	**5,99**

Rohrstutzen zu Fasstrichter

- Material: Polyethylen (HD-PE), transparent, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	21	**80 230 56**	**1,70**

Flexibler Auslauf zu Fasstrichter

- Material: Polyethylen (HD-PE), transparent, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C

Einfüll ø [mm]	Auslauf ø [mm]	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	21	530	**80 230 62**	**5,97**

Siebeinsatz für Trichter

- Material: Edelstahl feinmaschig
- **VPE = 10 Stück**

ø [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
50	**80 230 63**	**1,80**
80	**80 230 64**	**2,70**
105	**80 230 65**	**3,50**

Industrie Eimer mit Ausguss

- Material: Polyethylen (HD-PE) schwarz, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Mit geprägter Skala und Kunststoffbügel
- Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- **VPE = 3 Stück**

Inhalt [l]	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
10,5	286 x 283	**81 013 94**	**22,28**
17	330 x 315	**81 013 95**	**30,38**

Messbecher ohne Griff

- Material: Polypropylen (PP), transparent, bruchsicher
- Mit Skala transparent, kleinste Teilung 10 ml
- Mit Auslaufnase
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +100°C

Inhalt [ml]	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
120	57,5 x 75	**80 230 40**	**1,50**	**10**	**1,40**
250	72 x 120	**80 230 39**	**2,10**	**10**	**1,96**

Messbecher mit Griff

- Material: Polypropylen (PP), transparent, bruchsicher
- Mit 2 Skalen blau und transparent, kleinste Teilung 10 ml
- Mit Auslaufnase
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +100°C

Inhalt [ml]	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
500	90 x 135	**80 230 41**	**2,94**	**10**	**2,74**
1000	117 x 165	**80 230 42**	**3,50**	**10**	**3,15**
2000	151 x 206	**80 230 43**	**4,05**	**10**	**3,60**
3000	175 x 238	**80 230 44**	**5,85**	**5**	**5,20**
5000	203 x 257	**80 230 45**	**5,99**	**5**	**5,19**

Dose rund mit Stülpdeckel

- Material: Polyerthylen (HD-PE), transparent, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Staubdichter Deckel (LPDE) schützt Inhalt vor Verschmutzung

Inhalt [ml]	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
200	98 x 42	**81 013 32**	**1,17**	**10**	**1,13**
250	78 x 88	**81 013 37**	**1,17**	**10**	**1,13**
400	114 x 55	**81 013 33**	**1,42**	**10**	**1,38**
500	95 x 127	**81 013 38**	**1,32**	**10**	**1,28**
700	114 x 88	**81 013 34**	**1,53**	**10**	**1,48**
1000	136 x 110	**81 013 35**	**1,88**	**10**	**1,81**
2000	169 x 143	**81 013 36**	**2,47**	**10**	**2,39**

Dose rund mit Schraubdeckel

- Material: Polyerthylen (HD-PE), transparent, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Staubdichter Schraubdeckel (PP) schützt Inhalt vor Verschmutzung

Inhalt [ml]	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
200	104 x 50	**81 013 39**	**1,96**	**10**	**1,86**
500	104 x 100	**81 013 40**	**2,50**	**10**	**2,38**
1000	125 x 126	**81 013 41**	**3,10**	**10**	**2,95**

Dose eckig mit Stülpdeckel

- Material: Polyerthylen (HD-PE), transparent, bruchsicher
- Sehr gute Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und weitere Chemikalien
- Lebensmittelgeeignet, Temperaturbeständig: -20°C bis +70°C
- Staubdichter Deckel (LPDE) schützt Inhalt vor Verschmutzung

Inhalt [ml]	Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
500	103 x 103 x 64	**81 013 25**	**1,32**	**10**	**1,28**
1000	103 x 103 x 127	**81 013 26**	**1,88**	**10**	**1,81**
1000	103 x 208 x 64	**81 013 27**	**2,17**	**10**	**2,10**
1500	103 x 208 x 94	**81 013 28**	**3,22**	**10**	**3,12**
2000	103 x 255 x 94	**81 013 29**	**3,53**	**10**	**3,41**
2000	208 x 208 x 64	**81 013 30**	**3,82**	**10**	**3,70**
3200	208 x 208 x 94	**81 013 31**	**4,28**	**10**	**4,13**

ARBEITSSCHUTZ UND SICHERHEIT

KROMWELL Arbeitshandschuhe 219

W+R Arbeitshandschuhe | Schweißer-Schutzbekleidung ..224

mensch Arbeitshandschuhe | Schutzanzüge 228

MOLDEX Atemschutz | Gehörschutz 231

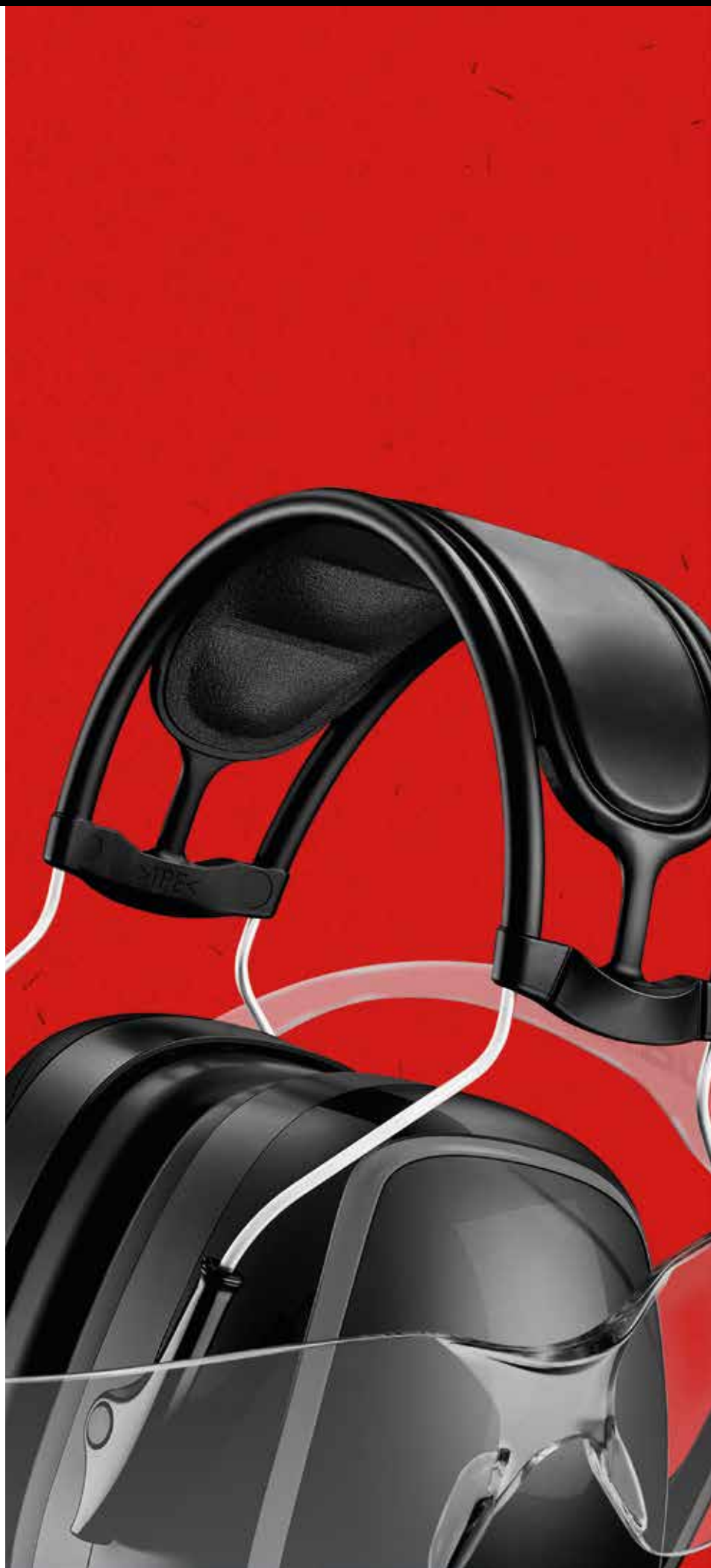
bollé Schutzbrillen | Schweißschutzhelme 236

MAS Absturzsicherung 238

GLORIA Brandschutz 240

SÖHNGEN Wundversorgung | Erste-Hilfe-Koffer 242

Physioderm Hautschutz 246



SO FINDEN SIE DEN RICHTIGEN HANDSCHUH

Ermittlung der Handschuhgröße
Messen Sie die Breite ihrer Handinnenfläche wie in der Grafik aufgezeigt ab.
Die gemessene Breite in cm können Sie anhand der Tabelle in die benötigte Handschuhgröße umrechnen.

BREITE	GRÖSSE
7	S
8	M
9	L
10	XL
11	XXL

EIGENSCHAFT	NITRIL	LATEX	VINYL
Komfort	■■■	■■■	■□□
Dehnbarkeit	■■□	■■■	■□□
Reißfestigkeit	■■■	■■■	■□□
Sanftheit	■■□	■■■	■■■
Hautfreundlichkeit	■■■	■□□	■■■
Haltbarkeit	■■■	■■■	■■■
Geruch	■■■	■■■	■□□
SCHUTZ VOR:			
Durchstechen	■■■	■■■	■□□
Lösungsmittel	■■■	■■□	■□□
Alkoholen	■■■	■■□	■■□
Säuren	■■■	■■■	■□□
Viren / Bakterien	■■■	■■■	■■■

ICON	NORM	SCHUTZ / EIGNUNG
EN 420	EN420	Allgemeinen Anforderungen an Schutzhandschuhe aller Kategorien
EN 374-1	EN374-1	Schutz gegen Penetration und Durchdringen bestimmter Chemicalien
EN 374-2	EN374-2	Schutz gegen Penetration und Durchdringen bestimmter Chemicalien
EN 374-5	EN374-5	Schutz vor Bakterien und Pilzen
EN 381-7	EN381-7	Schutzkleidung für die Benutzer von handgeführten Kettensägen
EN 388	EN388	Schutz vor physischen und mechanischen Gefahren
EN 1073-2	EN1073-2	Schutz gegen ionisierende Strahlung
EN 1149-5	EN1149-5	Material elektostatisch ableitend
EN 13034	EN13034	Schutz gegen flüssige Chemikalien
EN 13982-1	EN13982-1	Schutz gegen feste Partikel
EN 14605	EN14605	Ganzkörperschutzkleidung mit sprühdichten Verbindungen zwischen den verschiedenen Teilen der Kleidung
EN 455	EN455	Medizinische Einmalhandschuhe

Die genaue Beschreibung der Normen sind den technischen Datenblätten des jeweiligen Artikels zu entnehmen.

EN 388

Chemikalien-Schutzhandschuh Neopren H8430

- Einsatzbereiche: Werkzeug-Maschinenbau, Automotive, Metallbearbeitung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Neopren
- Materialstärke: ca. 0,7 mm
- Voll getaucht
- **Norm: EN 388, 3121**
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 320 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
S (7)	**83 005 61**	**1,74**	**12**	**1,61**
M (8)	**83 005 62**	**1,74**	**12**	**1,61**
L (9)	**83 005 63**	**1,74**	**12**	**1,61**
XL (10)	**83 005 64**	**1,74**	**12**	**1,61**

EN 388

Arbeitshandschuh Rindspaltleder HYLE

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Rindspaltleder
- Handrücken aus Baumwollstoff, Futter aus Baumwolle
- Materialstärke: ca. 1,1 mm
- **Norm: EN 388, 3122**
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 280 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
XL (10)	**83 005 09**	**1,72**	**12**	**1,61**

EN 388

Arbeitshandschuh Rindspaltleder HYL

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Rindspaltleder
- Handrücken aus Baumwollstoff, Futter aus Baumwolle
- Materialstärke: ca. 1,2 mm
- **Norm: EN 388, 3143**
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: ca. 280 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
XXL (11)	**83 005 08**	**1,47**	**12**	**1,38**

EN 388

Arbeitshandschuh Rindspaltleder HYLG

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Rindspaltleder
- Handrücken aus Baumwollstoff, Futter aus Baumwolle
- Materialstärke: ca. 1,3 mm
- **Norm: EN 388, 4123**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: ca. 280 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
XL/XXL (10,5)	**83 005 10**	**1,71**	**12**	**1,61**

EN 388

Arbeitshandschuh Rindnarbenleder HTM1

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Rindnarbenleder
- Handrücken aus Baumwollstoff, Futter aus Baumwolle
- Wenig Aufnahme von Feuchtigkeit, Ölen, Fette
- Materialstärke: ca. 1,2 mm
- **Norm: EN 388, 2132**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 280 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
XL (10)	**72 019 48**	**1,81**

EN 388

Arbeitshandschuh Rindnarbenleder HTMK

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Rindnarbenleder
- Handrücken aus Baumwollstoff, Futter aus Baumwolle, Doppelnähte
- Materialstärke: ca. 1,3 mm
- **Norm: EN 388, 3144**
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 4 von 4
- Länge: ca. 280 mm
- Gute Fingerfertigkeit, Atmungsaktivität und Griffigkeit

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
S (7)	**72 019 49**	**2,94**
M (8)	**72 019 50**	**3,08**
L (9)	**72 019 51**	**3,21**
XL (10)	**72 019 52**	**3,35**
XXL (11)	**72 019 53**	**3,48**

EN 388

Fahrerhandschuh Rindnappaleder HDN

- Einsatzbereiche: Metall-bearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Rindnappaleder, ungefüttert
- Materialstärke: ca. 1,1 mm
- **Norm: EN 388, 2132**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Wenig Aufnahme von Feuchtigkeit, Ölen, Fette

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 005 03**	**2,98**
L (9)	**83 005 04**	**2,98**
XL (10)	**83 005 05**	**3,06**
XXL (11)	**83 005 06**	**3,23**

Arbeitshandschuh Rindmöbelleder HCHWW

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Rindmöbelleder, gefüttert
- **Norm: EN 420**

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
XL/XXL (10,5)	**83 005 11**	**1,89**	**12**	**1,76**

EN 388

Arbeitshandschuh Schweinsnarbenleder H88TOP

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Schweinsnarbenleder
- Handrücken aus Baumwollstoff, Futter aus Baumwolle, Doppelnähte
- **Norm: EN 388, 2121**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 260 mm
- Wenig Aufnahme von Feuchtigkeit, Ölen, Fette

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
XL/XXL (10,5)	**83 005 12**	**3,19**

EN 388

Arbeitshandschuh Nappaleder H1

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Nappaleder
- **Norm: EN 388, 2112**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 1 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Sehr feinfühlig

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 005 20**	**2,38**
L (9)	**83 005 21**	**2,38**
XL (10)	**83 005 22**	**2,38**
XXL (11)	**83 005 23**	**2,38**

EN 388

Arbeitshandschuh Nappaleder HWGBF

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Nappaleder, ungefüttert
- Handfläche aus weichem Nappaleder
- Handrücken aus blauem Jersey
- **Norm: EN 388, 2122**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Sehr feinfühlig

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 021 37**	**1,81**
L (9)	**83 021 38**	**1,81**
XL (10)	**83 021 39**	**1,81**
XXL (11)	**83 021 40**	**1,81**

EN 388

Arbeitshandschuh Nappaleder H1M

- Einsatzbereiche: Werkzeug-Maschinenbau, Automotive, Metallbearbeitung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Nappaleder, ungefüttert
- Elastischer Baumwollrücken
- **Norm: EN388, 2112**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 1 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Gute Griffigkeit
- Ein Klettverschluss am unteren Rand sorgt für einen guten Sitz am Handgelenk

Größe	Farbe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	blau	**83 005 24**	**3,19**
L (9)	gelb	**83 005 25**	**3,19**
XL (10)	rot	**83 005 26**	**3,19**
XXL (11)	schwarz	**83 005 27**	**3,19**

Arbeitshandschuh Baumwolle H250

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Baumwolle-Trikot
- **Norm: EN 420**
- Länge: ca. 240 mm
- Sehr gute Fingerfertigkeit und Atmungsaktivität
- Gute Griffigkeit
- Leichte Ausführung, weiß

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
S (7)	**83 005 39**	**0,34**	**12**	**0,30**
L (9)	**83 005 40**	**0,34**	**12**	**0,30**

EN 388

Kälteschutzhandschuh H88W

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Schweinsnarbenleder
- Wärmendes, geschäumtes Thermoisolationsfutter
- Gummierte Stulpe
- **Norm: EN 420**
- Länge: ca. 260 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
XL/XXL (10,5)	**83 005 32**	**3,78**	**12**	**3,51**

EN 388

Kälteschutzhandschuh HDNW

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Rindnarbenleder, wärmendes Moltonfutter
- **Norm: EN 388, 2132**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 260 mm
- Sehr gute Passform
- Fahrerhandschuh

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
L (9)	**72 023 29**	**4,13**	**12**	**3,85**
XL (10)	**72 023 30**	**4,21**	**12**	**3,92**
XXL (11)	**72 023 31**	**4,28**	**12**	**3,98**

Arbeitshandschuh Baumwolle H260

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Baumwolle-Jersey, innen flauschig angeraut
- **Norm: EN 420**
- Länge: ca. 240 mm
- Sehr gute Fingerfertigkeit und Atmungsaktivität
- Gute Griffigkeit
- Schwere Ausführung

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
S (7)	**83 005 35**	**0,52**	**12**	**0,48**
L (9)	**83 005 36**	**0,52**	**12**	**0,48**

EN511 EN 388

Kälteschutzhandschuh Power Grap

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Acryl/Baumwolle
- Zusätzlicher Schutz durch komplette Daumenbeschichtung aus Latex, Handrücken frei
- **Norm: EN 388, 1231, EN511, 010**
- Abriebfestigkeit: 1 von 4
- Schnittfestigkeit: 2 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Durchdringende Kälte: 0 von 4
- Kontaktkälte: 1 von 4
- Wasserdichtheit: 0 von 4
- Länge: ca. 260 mm
- Guter Kälteschutz
- Sehr gute Passform, Griffigkeit und Atmungsaktivität

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
L (9)	**72 020 57**	**4,11**
XL (10)	**72 020 58**	**4,11**
XXL (11)	**72 020 59**	**4,11**

Arbeitshandschuh Baumwolle H240

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Baumwolle-Trikot
- **Norm: EN 420**
- Länge: ca. 240 mm
- Sehr gute Fingerfertigkeit und Atmungsaktivität
- Gute Griffigkeit
- Leichte Ausführung, gebleicht
- Mit Schichtel

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	**83 005 37**	**0,44**	**12**	**0,40**
L (9)	**72 020 50**	**0,44**	**12**	**0,40**
XL (10)	**72 020 51**	**0,44**	**12**	**0,40**
XXXL (12)	**83 005 38**	**0,44**	**12**	**0,40**

Strick-Arbeitshandschuh H109

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Polyamid/Baumwolle
- Aus nahtlos gestricktem Polyamid (60 %) / Baumwolle (40 %)
- Handfläche mit PVC Noppen
- **Norm: EN 388, 214X**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: keine
- Länge: ca. 240 mm

Größe	Farbe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	weiß	**72 011 19**	**1,00**	**12**	**0,94**
L (9)	weiß	**72 011 20**	**1,00**	**12**	**0,94**
XL (10)	weiß	**72 011 21**	**1,00**	**12**	**0,94**
M (8)	blau	**72 011 22**	**1,03**	**12**	**0,97**
L (9)	blau	**72 011 23**	**1,03**	**12**	**0,97**
XL (10)	blau	**72 011 24**	**1,03**	**12**	**0,97**

Strick-Arbeitshandschuh Power Grab Plus

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Polyester
- Beschichtung Innenhand: Latex
- **Norm: EN388, 3242**
- Abriebfestigkeit:3 von 4
- Schnittfestigkeit: 2 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 260 mm
- Gute Atmungsaktivität
- Hoher Tragekomfort/Griffigkeit und zusätzlicher Schutz durch komplette Daumenbeschichtung aus Latex
- Ein Strickbund am unteren Rand sorgt für einen guten Sitz am Handgelenk

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
L (9)	**72 020 54**	**2,79**
XL (10)	**72 020 55**	**2,79**
XXL (11)	**72 020 56**	**2,79**

Montagehandschuh Excelflex

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Nylon
- Beschichtung/Innenhand: Polyurethan
- **Norm: EN 388, 4131**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Sehr gute Griffigkeit und Fingerfertigkeit
- Rutschhemmend, waschbar
- Gutes Tastempfinden zur Montage kleinster Teile

Größe	Farbe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	weiß	**83 005 53**	**0,99**	**12**	**0,88**
L (9)	weiß	**83 005 54**	**0,99**	**12**	**0,88**
XL (10)	weiß	**83 005 55**	**0,99**	**12**	**0,88**
M (8)	grau	**83 005 56**	**0,99**	**12**	**0,88**
L (9)	grau	**83 005 57**	**0,99**	**12**	**0,88**
XL (10)	grau	**83 005 58**	**0,99**	**12**	**0,88**
S (7)	schwarz	**83 001 81**	**0,99**	**12**	**0,90**
M (8)	schwarz	**83 001 82**	**0,99**	**12**	**0,90**
L (9)	schwarz	**83 001 83**	**0,99**	**12**	**0,90**
XL (10)	schwarz	**83 001 84**	**0,99**	**12**	**0,90**
XXL (11)	schwarz	**83 001 85**	**0,99**	**12**	**0,90**

EN 388

Montagehandschuh Multiflex

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Nylon/Elastan
- Beschichtung/Innenhand: Mikroschaum-Nitril
- **Norm: EN 388, 4132**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Sehr gute Griffigkeit und Fingerfertigkeit
- Öl- und fettbeständig

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
S (7)	**83 001 92**	**1,90**	**12**	**1,79**
M (8)	**83 001 93**	**1,90**	**12**	**1,79**
L (9)	**83 001 94**	**1,90**	**12**	**1,79**
XL (10)	**83 001 95**	**1,90**	**12**	**1,79**
XXL (11)	**83 001 96**	**1,90**	**12**	**1,79**

EN 388

Nylon-Arbeitshandschuh

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Nitril/Nylon
- Beschichtung Innenhand: Nitril mit Punktbenoppung
- **Norm: EN388, 4132**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Ölbeständig mit sehr guter Griffigkeit
- Ein Strickbund am unteren Rand sorgt für einen guten Sitz am Handgelenk

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	**72 023 33**	**2,23**	**12**	**2,09**
L (9)	**72 023 34**	**2,23**	**12**	**2,09**
XL (10)	**72 023 35**	**2,23**	**12**	**2,09**
XXL (11)	**72 023 36**	**2,23**	**12**	**2,09**

ESD-Arbeitshandschuh H504

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten- und Landschaftsbau, ESD-Arbeiten
- Material: Nylon-,Kupferfaser
- **Norm: EN420**
- Länge: ca. 240 mm
- Mit elektrostatischen Eigenschaften (ESD) nach DIN E61340-5-1 geprüft
- Sehr gute Fingerfertigkeit, Atmungsaktivität und Griffigkeit
- Rutschhemmend, waschbar
- Zur Montage kleinster Teile

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 005 50**	**2,39**
L (9)	**83 005 51**	**2,39**
XL (10)	**83 005 52**	**2,39**

EN 388

Schnittschutzhandschuh H509

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: HPPE-Faser mit Glasfaser
- Beschichtung/Innenhand: Polyurethan
- **Norm: EN388, 4543**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 5 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Sehr gute Fingerfertigkeit und Atmungsaktivität
- Gute Griffigkeit

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 843 50**	**4,42**
L (9)	**83 843 51**	**4,42**
XL (10)	**83 843 52**	**4,42**
XXL (11)	**83 843 53**	**4,42**

Schnittschutzhandschuh H503G

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Dynema®-Faser
- Beschichtung/Innenhand: Polyurethan
- **Norm: EN388, 4443**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 4 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Sehr gute Fingerfertigkeit, Atmungsaktivität und Griffigkeit
- Wasserabweisend
- Ein Gummiband am unteren Rand sorgt für einen guten Sitz am Handgelenk

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 005 47**	**6,31**
L (9)	**83 005 48**	**6,31**
XL (10)	**83 005 49**	**6,31**

EN 388

Nitril-Arbeitshandschuh

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Nitril/Baumwolle, Handrücken teilbeschichtet
- **Norm: EN 388, 4111**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 1 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 260 mm
- Farbe: gelb
- Öl und Chemikalienbeständig
- Ein Strickbund am unteren Rand sorgt für einen guten Sitz am Handgelenk

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	**72 019 20**	**1,30**	**12**	**1,18**
L (9)	**72 011 03**	**1,30**	**12**	**1,18**
XL (10)	**72 019 21**	**1,30**	**12**	**1,18**

Arbeitshandschuh Nitril H404

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Nitril, Handrücken teilbeschichtet
- **Norm: EN 388, 4111**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 1 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 260 mm
- Flüssigkeitsdicht und Ölbeständig
- Starke, abriebfeste Beschichtung
- Gute Fingerfertigkeit, Atmungsaktivität und Griffigkeit
- Stulpe Segeltuch

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
L (9)	**83 005 59**	**1,29**
XL (10)	**83 005 60**	**1,29**

Schweißerhandschuh Rindnarbenleder H103NS

- Material: Rindnarbenleder, ungefüttert
- **Norm: EN 388, 3144, EN407, 413X4X**
- DIN EN 12477:2005
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 4 von 4
- Brennverhalten: 4 von 4
- Kontaktwärme: 1 von 4
- Konvektive Wärme: 3 von 4
- Strahlungwärme: 0 von 4
- Kleine Spritzer geschmolzenes Metall: 4 von 4
- Große Mengen flüssiges Metall: 0 von 4
- Länge: ca. 350 mm
- Sehr gute Passform und weicher Tragekomfort

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
XL (10)	**72 011 05**	**2,62**

Schweißerhandschuh Nappaleder H2

- Material: Nappaleder
- Stulpe aus Rindspaltleder
- **Norm: EN 388, 2112, EN407, 412X3X**
- DIN EN 12477:2005
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 1 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Brennverhalten: 4 von 4
- Kontaktwärme: 1 von 4
- Konvektive Wärme: 2 von 4
- Strahlungswärme: 0 von 4
- Kleine Spritzer geschmolzenes Metall: 2 von 4
- Große Mengen flüssiges Metall: 0 von 4
- Länge: ca. 350 mm
- Sehr gute Passform und Feingefühl

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
L (9)	**83 005 17**	**2,89**
XL (10)	**83 005 18**	**3,00**
XXL (11)	**83 005 19**	**3,10**

Schweißerhandschuh Rindspaltleder H580

- Material: Rindspaltleder, Innfutter mit flauschigem Molton
- Stulpe innen mit kräftigem Segeltuchfutter
- **Norm: EN 388, 4143, EN407, 413X4X**
- DIN EN 12477:2005
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Brennverhalten: 4 von 4
- Kontaktwärme: 1 von 4
- Konvektive Wärme: 3 von 4
- Strahlungwärme: 0 von 4
- Kleine Spritzer geschmolzenes Metall: 4 von 4
- Große Mengen flüssiges Metall: 0 von 4
- Länge: ca. 350 mm
- Sehr gute Passform

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
XXL (11)	**83 005 16**	**3,19**

Schweißerschürze

- Aus Chromspaltleder
- Mit Dreipunktberiemung: Der obere Riemen wird über die Schultern gelegt und hinter dem Rücken mit dem Bauchgurt verbunden
- Maße: 80 x 100 cm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 069 00	**10,67**

Nitril Schutzhandschuhe Pull-ON

- Einsatzbereiche: Lebensmittelverarbeitung, Labor, Feinmontage, Instandhaltung
- Material: Nitril
- Texturierte Oberfläche für guten Grip, Feinfülig, Latexfrei
- **Norm: EN74-5 und -1:2012, KTP**
- Natriumhydroxid 40%
- Wasserstoffperoxid 30%
- Formaldehyd 37%
- Länge (mm): ca. 250
- Puderfrei
- Schutz gegen Chemikalien und Mikroorganismen
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
S (7)	**83 025 50**	**11,48**
M (8)	**83 025 51**	**11,48**
L (9)	**83 025 52**	**11,48**
XL (10)	**83 025 53**	**11,48**
XXL (11)	**83 025 54**	**11,48**

Nitril Schutzhandschuhe ALLROUND

- Einsatzbereiche: Lebensmittelverarbeitung, Labor, Feinmontage, Instandhaltung
- Material: Nitril
- **Norm: EN74-5 und -1:2012, KTP**
- Natriumhydroxid 40%
- Wasserstoffperoxid 30%
- Formaldehyd 37%
- Länge: ca. 250 mm
- Puderfrei
- Schutz gegen Chemikalien und Mikroorganismen
- Extrem feinfühlig, Latexfrei
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
S (7)	**83 025 45**	**9,20**
M (8)	**83 025 46**	**9,20**
L (9)	**83 025 47**	**9,20**
XL (10)	**83 025 48**	**9,20**
XXL (11)	**83 025 49**	**9,20**

Arbeitshandschuhe CRAFTER I

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Rindnarbenleder
- Beschichtung/Innenhand: weiches Polyester
- **Norm: EN388, 3143**
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: ca. 260 mm
- Breiter Knöchel,-Anschlagschutz aus Leder

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	**83 027 80**	**2,96**	**10**	**2,78**
L (9)	**83 027 81**	**2,96**	**10**	**2,78**
XL (10)	**83 027 82**	**2,96**	**10**	**2,78**
XXL (11)	**83 027 83**	**2,96**	**10**	**2,78**

Arbeitshandschuhe CRAFTER II

- Einsatzbereiche: Garten-/ Landschaftsbau, Baugewerbe, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Rindnarbenleder
- Beschichtung/Innenhand: weiches Polyester
- **Norm: EN388, 4144**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 4 von 4
- Länge: ca. 260 mm
- Breiter Knöchel,-Anschlagschutz aus Leder

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	**83 027 84**	**2,14**	**10**	**2,02**
L (9)	**83 027 85**	**2,14**	**10**	**2,02**
XL (10)	**83 027 86**	**2,14**	**10**	**2,02**
XXL (11)	**83 027 87**	**2,14**	**10**	**2,02**

Kälteschutzhandschuhe WINTER GRIP

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Acrylfaser
- Flüssigkeitsdichte Beschichtung mit gutem Trockengriff
- Norm: EN388, 2232
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 2 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- **Norm: EN511, 12X**
- Durchdringende Kälte: 1 von 4
- Kontaktkälte: 2 von 4
- Wasserdichtheit: 0 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Gute Passform
- Gute Atmungsaktivität

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
L (9)	**83 023 91**	**3,05**
XL (10)	**83 023 92**	**3,05**
XXL (11)	**83 023 93**	**3,05**

Kälteschutzhand-schuhe CRAFTER COLD

- Einsatzbereiche: Metall-bearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material Innenhand: Rindnarbenleder, wärmendes Baumwollinnenfutter
- Material Rückhand: Baumwolle
- **Norm: EN388, 3243**
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 2 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Gute Passform und Wärmedämmung
- Anschlagschutz, breiter Knöchelschutz aus Leder

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 024 28**	**3,51**
L (9)	**83 024 29**	**3,51**
XL (10)	**83 024 30**	**3,51**
XXL (11)	**83 024 31**	**3,51**

Kälteschutzhand-schuhe ROAD POLAR

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten- und Landschaftsbau
- Material: Rindnarbenleder, wärmendes Baumwoll-Innenfutter
- Knöchel- und Pulsschutz
- **Norm: EN388, 3144**
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 4 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Gute Passform und Wärmedämmung

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 023 94**	**4,41**
L (9)	**83 023 95**	**4,41**
XL (10)	**83 023 96**	**4,41**
XXL (11)	**83 023 97**	**4,41**

Montagehandschuhe SPUN BASIC

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Polyester
- Beschichtung: Polyurethan
- **Norm: EN 388, 2121X**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Hohe Flüssigkeitsabdichtung in der Innenhand
- Sehr guter Grip, angenehmes Tragegefühl, atmungsaktiv

Größe	Farbe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
S (7)	weiß	**83 023 74**	**0,98**	**12**	**0,88**
S (7)	grau	**83 023 82**	**0,98**	**12**	**0,88**
S (7)	schwarz	**83 023 78**	**0,98**	**12**	**0,88**
M (8)	weiß	**83 023 75**	**0,98**	**12**	**0,88**
M (8)	grau	**83 023 83**	**0,98**	**12**	**0,88**
M (8)	schwarz	**83 023 79**	**0,98**	**12**	**0,88**
L (9)	weiß	**83 023 76**	**0,98**	**12**	**0,88**
L (9)	grau	**83 023 84**	**0,98**	**12**	**0,88**
L (9)	schwarz	**83 023 80**	**0,98**	**12**	**0,88**
XL (10)	weiß	**83 023 77**	**0,98**	**12**	**0,88**
XL (10)	grau	**83 023 85**	**0,98**	**12**	**0,88**
XL (10)	schwarz	**83 023 81**	**0,98**	**12**	**0,88**

Arbeitshandschuh LEPUS

- Einsatzbereiche: Werkzeug-Maschinenbau, Automotive, Metallbearbeitung, Montage, Lagerarbeiten
- Material Innenhand/Knöchelschutz: Ziegennappaleder
- Material Rückhand: elastischer Stoff
- **Norm: EN388, 2122**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Stulpe hochelastisches Band mit Klettverschluss

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	**83 027 88**	**4,59**	**10**	**4,32**
L (9)	**83 027 89**	**4,59**	**10**	**4,32**
XL (10)	**83 027 90**	**4,59**	**10**	**4,32**
XXL (11)	**83 027 91**	**4,59**	**10**	**4,32**

Arbeitshandschuhe LEVIS

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Polyamidfaser
- Beschichtung: Polyurethan
- **Norm: EN388, 4121**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Hohe Flüssigkeitsabdichtung in der Innenhand
- Sehr gute Abrieb-, Zug und Reißfestigkeit

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
S (7)	**83 023 86**	**1,70**	**12**	**1,59**
M (8)	**83 023 87**	**1,80**	**12**	**1,70**
L (9)	**83 023 88**	**1,80**	**12**	**1,70**
XL (10)	**83 023 89**	**1,80**	**12**	**1,70**
XXL (11)	**83 023 90**	**1,80**	**12**	**1,70**

ESD-Arbeits-handschuhe ACER

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten- und Landschaftsbau, ESD-Arbeiten
- Material: Polyamidfaser/Carbon
- Touchscreenfähig
- **Norm: EN388, 4121X**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Schutzhandschuh mit elektrostatischen Eigenschaften (ESD) nach DIN EN16350 geprüft
- Flüssigkeitsabweisende Beschichtung mit extrem gutem Trockengriff
- Sehr gute Atmungsaktivität

Größe	Bestell-Nr.	€/PaarVPE	€/Paar/VPE
S (7)	**83 023 33**	**2,23 12**	**2,09**
M (8)	**83 023 34**	**2,23 12**	**2,09**
L (9)	**83 023 35**	**2,23 12**	**2,09**
XL (10)	**83 023 36**	**2,23 12**	**2,09**
XXL (11)	**83 023 37**	**2,23 12**	**2,09**

ESD-Arbeitshandschuhe ECOMASTER ULTIMO

- Einsatzbereiche: Montage, Produktschutz, ESD-Arbeiten
- Material: Polyamidfaser/Carbon
- Noppen in der Innenhand für extra Grip
- **Norm: EN388, 4131X**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Schutzhandschuh mit elektrostatischen Eigenschaften (ESD) nach DIN EN16350 geprüft
- Flüssigkeitsabweisende Beschichtung mit sehr gutem Trocken- und Nassgriff
- Sehr gute Atmungsaktivität, extrem weich und angenehm auf der Haut

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
S (7)	**83 023 43**	**2,64**	**12**	**2,39**
M (8)	**83 023 44**	**2,64**	**12**	**2,39**
L (9)	**83 023 45**	**2,64**	**12**	**2,39**
XL (10)	**83 023 46**	**2,64**	**12**	**2,39**
XXL (11)	**83 023 47**	**2,64**	**12**	**2,39**

Arbeitshandschuh GENIUS I

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Werkzeug-Maschinenbau, Garten-Landschaftsbau Instandhaltung, Lebensmittelproduktion, Malerarbeiten, Lagerarbeiten
- Material: Nitril
- Material Rückhand: 15 Gauge 3D Gestrick
- **Norm: EN388, 4131**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Ölbeständig, Flüssigkeitsabweisend, sehr guter Trocken-Nassgrip, höchste Hautverträglichkeit
- Für nicht fettende und trockene Lebensmittel geeignet

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	**83 027 92**	**2,14**	**10**	**2,02**
L (9)	**83 027 93**	**2,14**	**10**	**2,02**
XL (10)	**83 027 94**	**2,14**	**10**	**2,02**
XXL (11)	**83 027 95**	**2,14**	**10**	**2,02**

Arbeitshandschuhe CORIUM

- Einsatzbereiche: Metall-bearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten- und Landschaftsbau
- Material: Rindspaltleder/Spandex
- Fingerkuppenschutz, Futter aus Baumwolle
- **Norm: EN 388, 4133**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: ca. 240 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 023 58**	**5,46**
L (9)	**83 023 59**	**5,46**
XL (10)	**83 023 60**	**5,46**
XXL (11)	**83 023 61**	**5,46**

Arbeitshandschuh Lebensmittelgeeignet FOODTAC Star

- Einsatzbereiche: Lebensmittel-verarbeitung, Reinraum
- Material: Hochfeste Polyesterfaser, 1/2 Tauchung aus PU-Schaum
- **Norm: EN388, 2132X**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge (mm): ca. 250
- Lebensmittelgeeignet nach EG 1935/2004 und LFGB§13; Tüv Rheinland für nicht fettende und trockene Lebensmittel
- Flüssigkeitsabweisend mit sehr gutem Trocken- und Nassgrip
- Gute Atmungsaktivität

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
S (7)	**83 025 40**	**1,53**	**10**	**1,44**
M (8)	**83 025 41**	**1,53**	**10**	**1,44**
L (9)	**83 025 42**	**1,53**	**10**	**1,44**
XL (10)	**83 025 43**	**1,53**	**10**	**1,44**
XXL (11)	**83 025 44**	**1,53**	**10**	**1,44**

ESD-Arbeitshandschuh Ecomaster Velox

- Einsatzbereiche: Feinmontage, Instandhaltung, Montage, Produktschutz, ESD-Arbeiten.
- Elektrostatische Eigenschaften (ESD)
- Flüssigkeitsabweisend mit sehr gutem Trocken- und Nassgriff
- Ein Gummiband am unteren Rand sorgt für einen guten Sitz am Handgelenk
- Material: Polyamid
- Beschichtung: Nitril
- **Norm: EN 388, 4121 EN16350 (ESD)**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Farbe: blau/schwarz

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
XS (6)	**83 023 09**	**2,97**
S (7)	**83 023 10**	**2,97**
M (8)	**83 023 11**	**2,97**
L (9)	**83 023 12**	**2,97**
XL (10)	**83 023 13**	**2,97**
XXL (11)	**83 023 14**	**2,97**

Nitril-Arbeitshandschuhe HERKULO

- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Nitril
- **Norm: EN388, 4121**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Öl- und Chemikalienbeständig
- Stulpe Kunstleder

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	**83 027 76**	**2,75**	**10**	**2,59**
L (9)	**83 027 77**	**2,75**	**10**	**2,59**
XL (10)	**83 027 78**	**2,75**	**10**	**2,59**
XXL (11)	**83 027 79**	**2,75**	**10**	**2,59**

Schnittschutz-handschuhe MITAR

- Einsatzbereiche: Metall-bearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Micro HPPE-Faser mit Glasfaser
- Beschichtung Innenhand: Nitril
- **Norm: EN388, 4X42D**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 3 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Öl-und flüssigkeitsdichte Beschichtung
- Verstärkte Daumen- und Zeigefingerbeuge

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
S (7)	**83 024 08**	**5,38**
M (8)	**83 024 09**	**5,38**
L (9)	**83 024 10**	**5,38**
XL (10)	**83 024 11**	**5,38**
XXL (11)	**83 024 12**	**5,38**

Schnittschutz-handschuhe GREEEN POWER

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: HPPE-Faser mit Glasfaser und Polyurethan
- Beschichtung Innenhand: Polyurethan
- **Norm: EN388, 4542**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 5 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250
- Höchster Schnittschutz
- Hoch flüssigkeitsdichte Beschichtung mit sehr gutem Trocken- und Nassgriff
- Sehr gute Atmungsaktivität

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
S (7)	**83 023 98**	**4,62**
M (8)	**83 023 99**	**4,62**
L (9)	**83 024 00**	**4,62**
XL (10)	**83 024 01**	**4,62**
XXL (11)	**83 024 02**	**4,62**

Schnittschutz-handschuhe MITAR LEMAN CUT

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten-und Landschaftsbau
- Material: Micro HPPE-Faser mit Glasfaser
- Beschichtung Innenhand: Nitril
- **Norm: EN388, 4X42DP**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 3 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Anschlagschutz
- Länge: ca. 250 mm
- Öl-und flüssigkeitsdichte Beschichtung
- Protektoren als Anschlagschutz auf Handrücken
- Verstärkte Daumen- und Zeigefingerbeuge

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
S (7)	**83 024 13**	**9,28**
M (8)	**83 024 14**	**9,28**
L (9)	**83 024 15**	**9,28**
XL (10)	**83 024 16**	**9,28**
XXL (11)	**83 024 17**	**9,28**

Schnittschutz-handschuhe BÜFFEL STEEL

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Instandhaltung, Schweißarbeiten
- Material Innenhand: Narbenleder, Futter Kevlar mit Stahl-, Glasseele
- Material Rückkand: Spaltleder
- **Norm: EN388, 4X44F**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 5 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 4 von 4
- Brennverhalten: 4 von 4
- Kontaktwärme: 1 von 4
- Konvektive Wärme: 3 von 4
- Strahlungwärme: 2 von 4
- Kleine Spritzer geschmolzenes Metall: 4 von 4
- Große Mengen flüssiges Metall: 0 von 4
- Länge: ca. 300 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 023 62**	**9,75**
L (9)	**83 023 63**	**9,75**
XL (10)	**83 023 64**	**9,75**
XXL (11)	**83 023 65**	**9,75**

ESD-Schnittschutz-handschuhe ECOMASTER PLUS C

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Montage, Lagerarbeiten, ESD-Arbeiten
- Material: Micro HPPE-Faser mit Glas-und Carbonfaser
- Beschichtung/Innenhand: Nitril
- Touchscreenfähig
- **Norm: EN388, 4X41C**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 3 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Schutzhandschuh mit elektrostatischen Eigenschaften (ESD) nach DIN EN16350 geprüft
- Flüssigkeitsabweisende Beschichtung mit sehr gutem Trocken- und Nassgriff
- Sehr gute Atmungsaktivität
- Verstärkte Daumenbeuge

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
S (7)	**83 023 38**	**4,96**
M (8)	**83 023 39**	**4,96**
L (9)	**83 023 40**	**4,96**
XL (10)	**83 023 41**	**4,96**
XXL (11)	**83 023 42**	**4,96**

ESD-Schnittschutz-handschuhe ECOMASTER PLUS E

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Montage, Lagerarbeiten, ESD-Arbeiten
- Material: Micro HPPE-Faser mit Glas- und Carbonfaser
- Beschichtung Innenhand: Nitril
- Touchscreenfähig
- **Norm: EN388, 4X42E**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 4 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Schutzhandschuh mit elektrostatischen Eigenschaften (ESD) nach DIN EN16350 geprüft
- Flüssigkeitsabweisende Beschichtung mit sehr gutem Trocken- und Nassgriff
- Sehr gute Atmungsaktivität
- Verstärkte Daumenbeuge

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
S (7)	**83 023 53**	**5,38**
M (8)	**83 023 54**	**5,38**
L (9)	**83 023 55**	**5,38**
XL (10)	**83 023 56**	**5,38**
XXL (11)	**83 023 57**	**5,38**

ESD-Schnittschutz-handschuhe ECOMASTER PLUS F

- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Montage, Lagerarbeiten, ESD-Arbeiten
- Material: Micro HPPE-Faser mit Stahl- und Basaltfaser
- Beschichtung Innenhand: Nitril
- Touchscreenfähig
- **Norm: EN388, 4X42F**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 5 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Schutzhandschuh mit elektrostatischen Eigenschaften (ESD) nach DIN EN16350 geprüft
- Flüssigkeitsabweisende Beschichtung mit sehr gutem Trocken- und Nassgriff
- Sehr gute Atmungsaktivität
- Verstärkte Daumenbeuge

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
S (7)	**83 023 48**	**5,80**
M (8)	**83 023 49**	**5,80**
L (9)	**83 023 50**	**5,80**
XL (10)	**83 023 51**	**5,80**
XXL (11)	**83 023 52**	**5,80**

Forsthandschuh Forst 1

- Material: Nappaleder
- Anschlagschutz: Knöchelschutz
- **Norm: CE, DIN EN420:2010**
- Länge: ca. 310 mm
- Farbe: weiß/orange
- Mit Flügeldaumen
- Atmungsaktives, isolierendes Synthetikgewebe
- Stulpe aus Spaltleder mit Klettverschluss

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 023 05**	**8,50**
L (9)	**83 023 06**	**8,50**
XL (10)	**83 023 07**	**8,50**
XXL (11)	**83 023 08**	**8,50**

Forsthandschuh Timber 6

- Material: Rindnarbenleder
- Anschlagschutz: aluminiumbeschichteter Knöchelschutz
- **Norm: EN388, 3222 EN381-7, Klasse 2**
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 2 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 310 mm
- Farbe: weiß/orange
- Mit Flügeldaumen
- Abrieb- und reißfestes Polyamid Gewebe (rot)
- Schnittschutzkissen für Motorsägen an der linken Hand
- Langer, eng anliegender Strickbund

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 023 01**	**12,00**
L (9)	**83 023 02**	**12,00**
XL (10)	**83 023 03**	**12,00**
XXL (11)	**83 023 04**	**12,00**

SCHWEISSERJACKE FLASHOVER

- Material: Rindnarbenleder
- Rücken aus schwer entflammbarer Baumwolle
- Doppelter Druckknopfverschluss
- Ärmel mit Bündchen und Druckknopf
- Innentasche
- Gefütterter Stehkragen

Größe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
52		**83 024 23**	**56,88**
54		**83 024 24**	**56,88**
56		**83 024 25**	**56,88**
58		**83 024 26**	**56,88**
60		**83 024 27**	**56,88**

GRÖSSE	52	54	56	58	60
a = Oberweite cm	104	108	112	116	120
b = Unterweite cm	96	100	105	110	115

Schweißerhandschuhe THERMO WELDER

- Material: Rindspaltleder
- Stulpe aus Spaltleder mit Pulsschutz
- **Norm: EN388, 4244, EN407, 413X4X**
- DIN EN 12477:2005
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 2 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 4 von 4
- Brennverhalten: 4 von 4
- Kontaktwärme: 1 von 4
- Konvektive Wärme: 3 von 4
- Strahlungswärme: 0 von 4
- Kleine Spritzer geschmolzenes Metall: 4 von 4
- Große Mengen flüssiges Metall: 0 von 4
- Länge: ca. 350 mm
- Gute Passform

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 023 70**	**5,64**
L (9)	**83 023 71**	**5,64**
XL (10)	**83 023 72**	**5,64**
XXL (11)	**83 023 73**	**5,64**

Schweißerhandschuhe WELDER LIGHT

- Material: Schafnappaleder
- Stulpe aus Spaltleder mit Pulsschutz
- **Norm: EN388, 2122X, EN407, 413X4X**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Brennverhalten: 4 von 4
- Kontaktwärme: 1 von 4
- Konvektive Wärme: 3 von 4
- Strahlungswärme: 0 von 4
- Kleine Spritzer geschmolzenes Metall: 4 von 4
- Große Mengen flüssiges Metall: 0 von 4
- Länge: ca. 350 mm
- Sehr gute Passform und weicher Tragekomfort
- DIN EN 12477:2005

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 023 66**	**4,16**
L (9)	**83 023 67**	**4,16**
XL (10)	**83 023 68**	**4,16**
XXL (11)	**83 023 69**	**4,16**

Armschoner hitzebeständig

- Material: Baumwollkörper hitzebeständig
- Strickbund mit Kevlar®-Faden
- Klettverschluss am oberen Teil mit Lederbesatz
- Länge: Einheitsgröße

Bestell-Nr.	€/Paar
83 024 18	**7,11**

Armschoner Hulk, schnittfest, hitzebeständig

- Material: Brinx® A1H
- Daumenloch
- **Norm: EN388, 2442B**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 4 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: 400 mm

Bestell-Nr.	€/Paar
83 024 19	**5,63**

Armschoner Indigo, schnittfest, hitzebeständig

- Material: PE, PA, Fiberglas
- Klettverschluss am Oberarm
- **Norm: EN388, 254XC**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 5 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: 400 mm

Bestell-Nr.	€/Paar
83 024 20	**10,93**

Schweißerschürze Leder

- Material: Rindspaltleder
- Verstellbare Leder-Riemen
- Maße: 80 x 120 cm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 22	**21,84**

Schweißerschürze Segeltuch

- Material: Segeltuch, imprägniert
- Mit Kordel, an Metallösen befestigt
- Bauchverstärkung aus Segeltuch
- Maße: 80 x 100 cm (Einheitsgröße)

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 21	**3,55**

Arbeitshandschuhe

Nitril Premium
- Material: Nitril
- Puderfrei
- **Norm: EN 420, EN 455 1-4**
- Lebensmittelecht
- Sehr gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Hohes Tastempfinden
- Farbe: weiß
- Länge: ca. 240 mm
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 005 69**	**4,87**
L (9)	**83 005 68**	**4,87**
XL (10)	**83 005 67**	**4,87**

Nitril Premium
- Material: Nitril
- Gepudert
- **Norm: EN 420, EN 374-1, EN 374-5**
- Lebensmittelecht
- Sehr gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- hohes Tastempfinden und Reißfestigkeit
- Farbe: blau
- Länge: ca. 240 mm
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 005 72**	**6,70**
L (9)	**83 005 71**	**6,70**
XL (10)	**83 005 70**	**6,70**

Nitril Super
- Material: Nitril
- Puderfrei
- **Norm: EN 420, EN 374-1, EN 374-5, EN 455 1-4**
- Lebensmittelecht
- Sehr gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Allergiefrei, Wasserdicht
- Sehr gutes Tastgefühl
- Sicherer Griff durch texturierte Oberfläche
- Farbe: blau
- Länge: ca. 300 mm
- **VPE = 50 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 006 26**	**7,23**
L (9)	**83 006 25**	**7,23**
XL (10)	**83 006 24**	**7,23**

Nitril Professional
- Material: Nitrit
- Baumwollbeflockung innen
- **Norm: EN 420, EN 374-1, EN 374-5, EN 388**
- Lebensmittelecht
- Sehr gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Allergiefrei, Wasserdicht
- Sehr gutes Tastgefühl
- Sicherer Griff durch texturierte Oberfläche
- Farbe: grün
- Länge: ca. 300 mm
- **VPE = 12 Paar**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 006 23**	**13,50**
L (9)	**83 006 22**	**13,50**
XL (10)	**83 006 21**	**13,50**
XXL (11)	**83 028 13**	**13,92**

Nitril Safe Long
- Material: Nitril
- Puderfrei
- **Norm: EN 420, EN 374-1, EN 374-5, EN 455 1-4**
- Lebensmittelecht
- Gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Sehr gutes Tastgefühl
- Farbe: schwarz
- Länge: ca. 300 mm
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
S (7)	**83 842 56**	**6,75**
M (8)	**83 842 57**	**6,75**
L (9)	**83 842 58**	**6,75**
XL (10)	**83 842 59**	**6,75**

Latex Skin
- Material: Latex
- Gepudert
- **Norm: EN 420, EN 374-1, EN 374-5**
- Lebensmittelecht
- Gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Sehr gutes Tastempfinden
- Farbe: weiß
- Länge: ca. 240 mm
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 005 75**	**5,28**
L (9)	**83 005 74**	**5,28**
XL (10)	**83 005 73**	**5,28**

Latex Grip Light
- Material: Latex
- Puderfrei
- **Norm: EN 420**
- Lebensmittelecht
- Beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Sehr gutes Tastempfinden
- Extra griffsicher durch texturierte Oberfläche
- Farbe: weiß
- Länge: ca. 240 mm
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 005 81**	**4,77**
L (9)	**83 005 80**	**4,77**
XL (10)	**83 005 79**	**4,77**

Latex Skin Blue
- Material: Latex
- Gepudert
- Lebensmittelecht
- Gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Sehr gutes Tastempfinden
- Farbe: blau
- Länge: ca. 240 mm
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 005 78**	**5,98**
L (9)	**83 005 77**	**5,98**
XL (10)	**83 005 76**	**5,98**

Latex Bettina
- Material: Latex
- Baumwollbeflockung innen
- Lebensmittelecht
- Gut Beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Gutes Tastempfinden
- Extra griffsicher durch Wabenstruktur
- Farbe: gelb
- Länge: ca. 300 mm
- **VPE = 12 Paar**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 006 14**	**5,94**
L (9)	**83 006 13**	**5,94**
XL (10)	**83 006 12**	**5,94**

Latex Chemo
- Material: Latex
- Baumwollfutter innen
- **Norm: EN 374-2, EN 374-3 AKL, EN388**
- Sehr gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Sehr guter Nass-und Trockengriff durch Noppenstruktur
- Abriebfestigkeit: 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 2 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Farbe: schwarz
- Länge: ca. 330 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
S (7)	**83 025 27**	**2,39**	**24**	**2,23**
M (8)	**83 025 26**	**2,39**	**24**	**2,23**
L (9)	**83 025 25**	**2,39**	**24**	**2,23**
XL (10)	**83 025 24**	**2,39**	**24**	**2,23**

Vinyl Classic
- Material: Vinyl
- Puderfrei
- **Norm: En 420, EN 374-1, EN 374-5**
- Lebensmittelecht
- Beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Gutes Tastempfinden , beidseitig tragbar
- Farbe: weiß
- Länge: ca. 240 mm
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 005 90**	**3,07**
L (9)	**83 005 89**	**3,07**
XL (10)	**83 005 88**	**3,07**

Vinyl Classic
- Material: Vinyl
- Gepudert
- **Norm: EN 420, EN 374-1, EN 374-5**
- Lebensmittelecht
- Beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Gutes Tastempfinden , beidseitig tragbar
- Farbe: weiß
- Länge: ca. 240 mm
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
M (8)	**83 005 84**	**3,28**
L (9)	**83 005 83**	**3,28**
XL (10)	**83 005 82**	**3,28**

Arbeitshandschuhe

Arbeitshandschuh Polyclassic Strong

- Einsatzbereiche: Lebensmittelverarbeitung, Reinraum, Medizin, Tankstellen
- Material: HDPE, gehämmert, unsteril
- Puderfrei
- Lebensmittelecht
- **VPE = 100 Stück**

Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
L (9)	**83 025 37**	**0,60**

Handschuhspender

- Material: Edelstahl
- Passend für Arbeitshandschuh Polyclassic Strong (83 025 37)
- Wandmontage
- Maße (LxBxT): 230x160x15 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 36	**25,50**

EN 420 EN 388

Schnittschutz-Strick-Arbeitshandschuh Cut Safe

- Einsatzbereiche: Metall- und Glasindustrie, Automobilindustrie, Montage, Lagerarbeiten
- Material: Spezialfaser
- Beschichtung Innenhand: Polyurethan
- **Norm: EN388, 4X43D, EN407, CE, CAT2**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 5 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 3 von 4
- Länge: ca. 240 mm
- Gute Griffigkeit, leicht hitzebeständig
- Auch als Thermohandschuh einsetzbar, Kontakthitze bis 100°C

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 838 60**	**3,58**
L (9)	**83 838 61**	**3,58**
XL (10)	**83 838 62**	**3,58**

EN 420 EN 388

Kälteschutzhandschuh Thermo Grip

- Einsatzbereiche: Industrie, Handwerk, Baugewerbe, Entsorgung, Agrar- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Lager
- Material: Baumwolle
- **Norm: EN 420, EN 388**
- Innenhand Latexbeschichtet, wasserdicht
- **Schutz bis - 50°C**
- Gute Beständigkeit gegen Öl und Fett
- Gute Griff- und Rutschfestigkeit
- Abriebfestigkeit 3 von 4
- Schnittfestigkeit: 2 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: 2 von 4
- Länge: ca. 240 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
M (8)	**83 006 20**	**1,58**
L (9)	**83 006 19**	**1,58**
XL (10)	**83 006 18**	**1,58**

EN 388

Feinstrickhandschuh Skill

- Einsatzbereiche: Montage, Lager und Verpackungsarbeiten
- Material: elastischer Nylon-Feinstrick - Innenhand Latex-Beschichtet
- **Norm: EN388, 2131X CAT2**
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Sehr guter Nass-und Trockengriff, abriebfest, sehr gute Passform und Tastempfinden

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
M (8)	**83 028 03**	**1,44**	**12**	**1,30**
L (9)	**83 028 04**	**1,44**	**12**	**1,30**
XL (10)	**83 028 05**	**1,44**	**12**	**1,30**
XXL (11)	**83 028 06**	**1,44**	**12**	**1,30**

EN 388

Feinstrickhandschuh Ultra Flex Finger

- Einsatzbereiche: Handwerk, Bauhandwerk, Automobilindustrie, Feinmontage, Verpackungsindustrie, Sortierarbeiten, Transport
- Material: elastischer Nylon-Feinstrick - Fingerkuppen PU-Beschichtet
- **Norm: EN388, 4131X CAT2**
- Abriebfestigkeit: 4 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 3 von 4
- Durchstichfestigkeit: 1 von 4
- Länge: ca. 250 mm
- Hervorragendes Tastgefühl, sehr guter Trockengriff, Luftdurchlässig , abriebfest, sehr gute Passform

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
S (7)	**83 028 07**	**0,83**	**12**	**0,69**
M (8)	**83 028 08**	**0,83**	**12**	**0,69**
L (9)	**83 028 09**	**0,83**	**12**	**0,69**
XL (10)	**83 028 10**	**0,83**	**12**	**0,69**

Vollsichtschutzbrille 8510

- Material: PVC
- Material Gläser: Polycarbonat
- Belüftung durch integrierte Luftventile
- Für Brillenträger geeignet

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 024 40	**1,98**	**10**	**1,78**

Überziehschuh Safe 2860

- Material Körper: Polapropylen Vlies
- Material Sohle: CPE geprägt
- Luftdurchlässiges Oberteil
- Rutschhemmende, stabile reißfeste Sohle
- Wasserdicht, maximaler Schutz vor Nässe
- Normen: zertifiziert für Reinraumklasse 5
- Länge: 410 mm
- **VPE = 50 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 006 31	**5,52**

Überziehschuh Hygomat 28509H

- Passend für Anziehgerät Hygomat
- Material Körper: Polyetylen
- Nur für Innenräume
- Luftdurchlässiges Oberteil
- Rutschhemmende, stabile reißfeste Sohle
- Wasserdicht
- Normen: zertifiziert für Reinraumklasse 5
- Länge: 460 mm
- **VPE = 110 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 024 44	**9,52**

Überziehschuh Hygomat 2860H

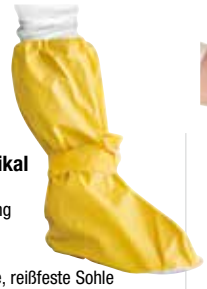
- Passend für Anziehgerät Hygomat
- Material Körper: Polapropylen Vlies
- Material Sohle: CPE geprägt
- Luftdurchlässiges Oberteil
- Rutschhemmende, stabile reißfeste Sohle
- Wasserdicht, maximaler Schutz vor Nässe
- Normen: zertifiziert für Reinraumklasse 5
- Länge: 440 mm
- **VPE = 70 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 024 43	**13,72**

Anziehgerät Classic für Überschuhe Hygomat

- Material Rück-/Seitenwand: Edelstahl
- Funktion: mechanisch, ohne Strom
- Reinraum-Zertifizierung ISO Klasse 5 nach EN ISO 14644-1
- Für max. 110 Überschuhe (nicht im Lieferumfang)
- Maße (L x B x T): 695 x 230 x 315 mm
- Gewicht: 8,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 42	**187,65**



Überstiefel Chemikal
- Material: SMS mit PE-Beschichtung
- Wasserdicht
- Sehr dichte Nähte
- Rutschfeste, stabile, reißfeste Sohle
- Fußbund
- Farbe: gelb
- **Größe: 46**
- **VPE = 20 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 025 30	**38,92**

Schutzärmel PP
- Material: Polypropylen Vlies
- Luftdurchlässig und feuchtigkeitsabweisend
- Lebensmittelecht
- Länge: 450 mm
- **VPE = 100 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 024 49	**8,80**

Schutzärmel Chemical
- Material: SMS mit PE-Beschichtung
- Wasserdicht
- Sehr dichte Nähte, atmungsaktiv
- Gummiband an beiden Enden
- Farbe: Gelb
- **Größe: 46 cm**
- **VPE = 20 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 025 31	**21,00**

Schutzhaube
- Mit weichem, Latexfreiem Gummiband
- Angenehmes Tragegefühl
- ø: 530 mm
- **VPE = 100 Stück**

Typ	Bestell-Nr.	€/VPE
weiches Polypropylen	**83 024 45**	**3,32**
starkes Polypropylen	**83 024 46**	**6,10**

Overalls und Schürzen

Overall mit Kapuze Mikro Plus
- Material: Mikroporöses Vlies mit Polypropylen Film
- **Norm: EN 1149-5, EN 13982-1, EN 14605**
- Virendicht, Wasserdicht
- Sehr dichte verklebte Nähte, antistatisch, atmungsaktiv
- Barriere gegen infektiöse und biologische Gefahren
- Arm- und Fußbund

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
XL	**83 025 29**	**5,58**	**10**	**5,30**
XXL	**83 025 28**	**5,58**	**10**	**5,30**

Overall mit Kapuze Chemikal
- Für alle Arbeiten im medizinischwen Bereich und als Cemikalienschutz
- Material: SMS mit PE-Beschichtung
- **Norm: EN 1073,2, EN 1149-5, EN 13034, EN 13982-1, EN 14605**
- Wasserdicht
- Sehr dichte verklebte Nähte, atmungsaktiv
- Für Umgang mit anorganischen Chemikalien, biologischen Gefahrstoffen
- Arm- und Fußbund

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
L	**83 025 35**	**14,85**	**10**	**13,86**
XL	**83 025 34**	**14,85**	**10**	**13,86**
XXL	**83 025 33**	**14,85**	**10**	**13,86**

Overall mit Kapuze, atmungsaktiv
- Für alle Arbeiten als Schmutzschutz
- Material: Polypropylen Vlies
- Sehr anschmiegsam
- Arm- und Fußbund, Taile mit Gummizug
- Größe: XXL

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 004 59	**2,30**	**10**	**2,07**

Overall mit Kapuze, wasserdicht
- Für alle Arbeiten als Schmutz- und Nässeschutz
- Material: Polypropylen Vlies, CPE beschichte
- Sehr reißfest
- Arm- und Fußbund, Taile mit Gummizug
- Verdeckter Reißverschluss vorne
- Für den Umgang mit Nahrungsmittel zugelassen

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
XL	**83 028 11**	**2,84**	**10**	**2,56**
XXL	**83 004 60**	**2,84**	**10**	**2,56**

Overall mit Kapuze, Chemie
- Für alle Arbeiten als Cemikalien,- Schmutz- und Nässeschutz
- Material: mikroporöses Vlies mit PP-Film und Funktionsmembran
- Atmungsaktiv und wasserdicht durch speziele Funktionsmembran
- Zertifiziertes Material (Typ 5+6)
- Nähte besonders dicht und verklebt
- Für den Umgang mit Nahrungsmittel zugelassen

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
XL	**83 028 12**	**3,78**	**5**	**3,40**
XXL	**83 004 62**	**3,78**	**5**	**3,40**

Latzschürze 16 my
- Material: Polyethylen
- Stärke: 16 my
- Wasserdicht, dehnbar und reißfest
- Perforiert
- Maße (L x B): 117 x 70 mm
- **VPE = 200 Stück auf Rolle**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 024 48	**4,96**

Latzschürze 35 my
- Material: Polyethylen
- Stärke: 35 my
- Wasserdicht, dehnbar und extrem reißfest
- Perforiert
- Mehrfach verwendbar
- Maße (L x B): 125 x 70 mm
- **VPE = 50 Stück auf Rolle**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 024 47	**5,52**

Latzschurz Chemical
- Material: SMS mit PE-Beschichtung
- Wasserdicht
- Für Umgang mit anorganischen Chemikalien, biologischen Gefahrstoffen
- Mit Bindebändern
- Farbe: Gelb
- Größe: 134x70 cm

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 32	**2,88**	**10**	**2,69**

Atemschutzmaske-Einweg Serie Klassik

- Bewährte Form
- Rundumbebänderung
- **VPE = 20 Stück**

FFP1 NR D
ohne Klimaventil

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 14	**22,20**

FFP1 NR D
mit Klimaventil

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 15	**38,06**

FFP2 NR D
ohne Klimaventil

Bestell-Nr.	€/VPE
83 021 43	**33,85**

FFP2 NR D
mit Klimaventil

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 16	**47,74**

FFP3 NR D
mit Klimaventil

Bestell-Nr.	€/VPE
83 021 44	**76,40**

Atemschutzmaske-Einweg Serie Smart

- Mit Nasendichtlippe
- Clip an Bebänderung

FFP2 NR
mit Klimaventil
- **VPE = 20 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 17	**54,41**

FFP2 NR D Spezial
mit Klimaventil
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 99	**39,44**

FFP2 NR Spezial Schweißen
mit Klimaventil
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 002 00	**72,09**

Atemschutzmaske-Mehrweg Serie Air Plus

- Rundumdichtlippe aus TPE
- Spezielle Faltfiltertechnik
- Mehrwegmaske
- **VPE = 5 Stück**

FFP2 RD
mit Klimaventil

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 18	**29,44**

FFP3 RD
mit Klimaventil

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 19	**31,72**

Atemschutzmaske-Mehrweg Serie Smart Solo

- Mit Nasendichtlippe
- Nur ein durchgängiges Halteband für einfaches Aufsetzen
- Längenverstellbare Bebänderung

FFP2 NR D
mit Klimaventil
- **VPE = 20 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 025 13	**53,68**

FFP3 R D
mit Klimaventil
- **VPE = 8 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 025 14	**47,30**

FFP1
- Gegen ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis
- Bis zum 4-fachen des allgemeinen Grenzwertes (AGW)
- Nicht gegen CRM*-Stoffe, radioaktive Stoffe sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 2 und 3 und Enzyme

FFP2:
- Gegen ungiftige Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis
- Bis zum 10-fachen des AGW
- Nicht gegen CRM*-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene Arbeitsstoffe der Risikogruppe 2 und 3 und Enzyme

FFP3:
- Gegen CRM*-Stoffe, ungiftige Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis
- Bis zum 30-fachen des AGW
- Gegen radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme

FFP2 Spezial:
- Gegen ungiftige Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis, saure Gase, belästigende Gerüche
- Bis zum 10-fachen des AGW
- Nicht gegen CRM*-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme

Klimaventil:
- Erleichtert das Ausatmen und hält die Luft unter der Maske kühler

*** Erklärung von CRM:**
- C = cancerogen (krebserregend)
- R = reproduktionstoxisch (fortpflanzungsgefärdend)
- M = mutagen (erbgutverändernd)

Zubehör zu FFP-Masken

Aufbewahrungsbox FFPak
- Für FFP Masken
- Mit Reißverschluss, Karabinerhaken und Namensschild

Bestell-Nr.	€/Stück
83 021 45	**11,05**

Desinfektionstuch
- Zum Reinigen und Desinfizieren von Moldex-Produkten wie z.B. Atemschutzmasken, Gehörschutzstöpsel- und Kapseln
- **VPE = 40 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 021 46	**19,44**

Halbschutzmaske

- Zum Schutz gegen Gas, Dampf und Staub
- Durch die flachen, horizontal angeordneten Filter hat man ein sehr großes Sichtfeld
- Wartungsfreie Komplettmaske mit fest integrierten Filtern

Schutzklasse	Gewicht [g]	Bestell-Nr.	€/Stück
FFA1P2 R D	210	**83 000 39**	**22,05**
FFA2P3 R D	250	**83 000 40**	**25,94**
FFA1B1E1P3 R D	270	**83 000 41**	**28,57**
FFA1B1E1K1P3 R D	270	**83 000 42**	**31,25**

FFA1P2 R D:
Bis zum 30–fachen des AGW (Allgemeiner Grenzwert) bei organischen Gasen und Dämpfen (Konzentration < 0,1 Vol.%, Siedepunkt >65°C) z.B.: Umgang mit Lösungsmitteln aus Lacken, Farben und Klebstoffen
Gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole
Bis zum 10–fachen des AGW (Allgemeiner Grenzwert) bei gesundheitsschädlichen Stäuben, Rauch und Aerosole

FFA2P3 R D
Bis zum 30–fachen des AGW (Allgemeiner Grenzwert) bei organischen Gasen und Dämpfen (Konzentration <0,5 Vol.%, Siedepunkt >65°C) z.B.: Umgang mit Lösungsmitteln aus Lacken, Farben und Klebstoffen
Gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole
Bis zum 30–fachen des AGW (Allgemeiner Grenzwert) bei gesundheitsschädlichen und krebserzeugenden Stäuben, Rauch und Aerosole

FFA1B1E1P3 R D
Bis zum 30–fachen des AGW (Allgemeiner Grenzwert), Mehrbereichsfilter für folgende Stoffe: A1 für Lösungsmittel aus Lacken, Farben und Klebstoff. B1 für Chlor, Brom, Blausäure und Schwefelwasserstoff. E1 für Schwefeldioxid, Salzsäure und andere sauer reagierende Gase
Bis zum 30–fachen des AGW (Allgemeiner Grenzwert) bei gesundheitsschädlichen und krebserzeugenden Stäuben, Rauch und Aerosole

FFA1B1E1K1P3 R D
Bis zum 30–fachen des AGW (Allgemeiner Grenzwert). Mehrbereichsfilter für folgende Stoffe: A1 für Lösungsmittel aus Lacken, Farben und Klebstoff. B1 für Chlor, Brom, Blausäure und Schwefelwasserstoff. E1 für Schwefeldioxid, Salzsäure und andere sauer reagierende Gase. K1 für Ammoniak und dessen Derivate (Amine)
Bis zum 30–fachen des AGW (Allgemeiner Grenzwert) bei gesundheitsschädlichen und krebserzeugenden Stäuben, Rauch und Aerosole

Schutzvlies

- Passend für Halbschutzmasken 83 000 39-42
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 000 43	**6,58**

Atemschutzmaske Serie 8000

- Wiederverwendbar
- Leicht austauschbare Teile
- Kombination von Gas- und Partikelfilter frei wählbar
- Thermoplastisch, hochflexibel, passgenau
- Größe M
- Geprüft und zugelassen nach EN140:1998, EN14387:2004 und EN143:2000

Bestell-Nr.	€/Stück
83 001 20	**16,12**

Gasfilter A2

- Organische Gase und Dämpfe
- Siedepunkt > 65°C
- 30-fach bis Konzentration < 0,5 Vol.%
- Umgang mit Lösungsmitteln aus Lacken, Farben, Klebstoffen und organischen Stoffen
- **VPE = 1 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 22	**9,02**

Mehrbereichsfilter A1B1E1K1

- Organische Gase und Dämpfe
- Siedepunkt > 65°C
- 30-fach bis Konzentration < 0,1 Vol.%
- Umgang mit Chlor, Brom, Blausäure, Schwefeldioxid, Salzsäure und anderen sauer reagierenden Gasen, Ammoniak
- **VPE = 1 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 23	**10,91**

Partikelfilter P1 R D

- Ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis[1]
- Umgang mit Grobstäuben
- Vielfaches des Grenzwertes: 4
- **VPE = 6 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 24	**5,85**

Partikelfilter P2 R D

- Ungiftige und krebserzeugende Stäube, Rauch & Aerosole auf Wasser und Ölbasis[2]
- Umgang mit Weichholz, Glasfasern, Metall- oder Kunststoffbearbeitung (außer PVC), Ölnebel
- Vielfaches des Grenzwertes: 10
- **VPE = 4 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 25	**11,16**

Partikelfilter P3 R D

- Ungiftige und krebserzeugende Stäube, CRM Stoffe, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis[3]
- Umgang mit Schwermetallen, Hartholz, radioaktiven und biochemischen Stoffen sowie Ölnebel; Schweißarbeiten von Edelstahl
- Vielfaches des Grenzwertes: 30
- **VPE = 4 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 26	**21,94**

Halterung Typ 8095 für Partikelfilter, 2-teilig

- **Zur Nutzung der Serie 8000 nur mit Partikelfilter (ohne Gasfilter)**
- Lieferung ohne Partikelfilter
- **VPE = 1 Paar**

Bestell-Nr.	€/Paar
83 004 85	**4,68**

Halterung Typ 8090 für Partikelfilter, 2-teilig

- **Zur Nutzung in Kombination Gas + Partikelfilter)**
- Lieferung ohne Partikelfilter
- **VPE = 1 Paar**

Bestell-Nr.	€/Paar
83 001 21	**4,56**

P1: Nicht gegen krebserzeugende und radioaktive Stoffe, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppen 2 und 3 + Enzyme

P2: Nicht gegen radioaktive Partikel, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme

P3: Gegen radioaktive Partikel, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme

R: Reusable [wiederverwendbar] - kann länger als eine Schicht verwendet werden und erfüllt den 120 mg „loading Test“ für feste und flüssige Aerosole

D: Diese Filter erfüllen die Anforderungen der zusätzlichen Dolomitstaubprüfung. Das bedeutet, weniger Atemwiderstand bei längerer Nutzungszeit

MOLDEX

Halbmaske, Serie 7000

- Aus weichem, hautverträglichem TPE-Material
- Mit EasyLock® Filtersystem
- Keine zusätzlichen Teile und Adapter notwendig
- Kombination von Gas + Partikelfilter frei wählbar
- Wiederverwendbar
- Größe M
- **Geprüft und zugelassen nach EN 140:1998**

Bestell-Nr.	€/Stück
83 839 39	**14,42**

Vollmaske, Serie 9000

- Aus weichem, hautverträglichem TPE-Material
- Mit EasyLock® Filtersystem
- Keine zusätzlichen Teile und Adapter notwendig
- Kombination von Gas + Partikelfilter frei wählbar
- Wiederverwendbar
- Größe M
- Extrem leicht, nur 360 g
- Rahmenlose Panorama-Sichtscheibe
- **Geprüft und zugelassen nach EN 136:1998 CL2**

Bestell-Nr.	€/Stück
83 839 40	**87,15**

Gasfilter EasyLock® für Serie 7000 und 9000

Schutzstufe	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
A2	8	**83 839 44**	**37,68**
A1/B1/E1/K1	10	**83 839 45**	**56,08**

GASFILTERTYPEN:

- A: - Farbe: Braun
  - Bei orgnischen Gasen und Dämpfen, Siedepunkt > 65°C
- B: - Farbe: Grau
  - Bei anorganischen Gasen und Dämpfen
- E: - Farbe: Gelb
  - Bei sauren Gasen (z.B. Schwefeldioxid, Salzsäure)
- K: - Farbe: Grün
  - Bei Ammoniak
- Gasfilter geprüft und zugelassen nach EN 14387:2004+A1:2008

GASFILTERKLASSEN:

- Höchstzulässige Konzentration **Klasse 1:**
  - Halbmaske Serie 7000: 1000 ppm (0,1 Volumenprozent) bzw. 30 x GW*
  - Vollmaske Serie 9000: 1000 ppm (0,1 Volumenprozent) bzw. 400 x GW*
- Höchstzulässige Konzentration **Klasse 2:**
  - Halbmaske Serie 7000: 5000 ppm (0,1 Volumenprozent) bzw. 30 x GW*
  - Vollmaske Serie 9000: 5000 ppm (0,1 Volumenprozent) bzw. 400 x GW*

*Grenzwert

83 839 41

Partikelfilter EasyLock® für Serie 7000 und 9000

- Partikelfilter lassen sich mit der Gaskartusche oder direkt mit dem Maskenkörper verbinden
- Geprüft und zugelassen nach EN 143:2000+A1:2006

Schutzstufe	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
P1 R	20	**83 839 41**	**22,23**
P2 R	20	**83 839 42**	**40,68**
P3 R	12	**83 839 43**	**42,09**

PARTIKELFILTERKLASSEN:

- **P1 R:**
  - Halbmaske Serie 7000 + Vollmaske Serie 9000: 4 x GW*, nicht gegen krebserzeugende und radioaktive Stoffe, nicht gegen Mikro-organismen und Enzyme
- **P2 R:**
  - Halbmaske Serie 7000: 10 x GW*, nicht gegen radioaktive Stoffe, Viren und Enzyme
  - Vollmaske Serie 9000: 15 x GW*, nicht gegen radioaktive Stoffe, Viren und Enzyme
- **P3 R:**
  - Halbmaske Serie 7000: 30 x GW*
  - Vollmaske Serie 9000: 400 x GW*

*Grenzwert

Atemschutzbox ABEK P3 R

- **Inhalt:**
  - 1 x Halbmaske Serie 7000, Größe M
  - 2 x Gasfilter EasyLock A1/B1/E1/K1
  - 2 x Partikelfilter P3R
  - 1 x Aufbewahrungsbox
- Aufbewahrungsbox beschriftbar mit Name/Benutzer und Verwendungsdatum

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 17	**37,80**

Atemschutzbox A1 P2 R

- **Inhalt:**
  - 1 x Halbmaske Serie 7000, Größe M
  - 2 x Gasfilter EasyLock A1/B1/E1/K1
  - 2 x Partikelfilter P2R
  - 1 x Aufbewahrungsbox
- Aufbewahrungsbox beschriftbar mit Name/Benutzer und Verwendungsdatum

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 15	**32,55**

Atemschutzbox A2 P3 R

- **Inhalt:**
  - 1 x Halbmaske Serie 7000, Größe M
  - 2 x Gasfilter EasyLock A2
  - 2 x Partikelfilter P3R
  - 1 x Aufbewahrungsbox
- Aufbewahrungsbox beschriftbar mit Name/Benutzer und Verwendungsdatum

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 16	**36,83**

Zubehör zu Atemschutzmasken

Aufbewahrungsbox für Halbmasken

- Material: Kunststoff
- Deckel luftdicht verschließbar
- Aufbewahrungsbox beschriftbar mit Name/Benutzer und Verwendungsdatum
- Maße (L x B x T) mm: 275 x 185 x 145

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 18	**5,43**

Aufbewahrungsbox für Vollmasken

- Material: Kunststoff
- Deckel luftdicht verschließbar
- Aufbewahrungsbox beschriftbar mit Name/Benutzer und Verwendungsdatum
- Maße (L x B x T) mm: 275 x 185 x 291

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 19	**8,50**

Schutzbrille Adapt 2K

- Mit Dichtlippe und dicht abschließender Scheibe
- Sehr gut zum Tragen mit Atemschutzmasken
- Kein beschlagen der Gläser
- Gläser:
  - Klarglas EN166: 2001 mit UV-Schutz EN170: 2022
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel 2K-Material gummiert, felxibel, rutschfest
- Flexible Dichtlippe anstatt Nasensteg
- Gewicht: 0,21 g

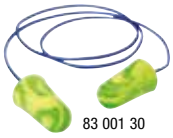
Bestell-Nr.	€/Stück
83 027 96	**11,45**

Gehörschutz

Gehörschutzstöpsel Contours®
- Material: Schaumstoff PU
- Besonders taillierte, dem Gehörgang angepasste Form
- Dämmwert/SNR-Wert: 35 dB
- **Prüfung: EN 352-2-2016**
- Paarweise im Beutel verpackt.
- **VPE = 200 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 021 47	**24,90**

83 001 28


83 001 30

Gehörschutzstöpsel, Pura-Fit
- Material: Schaumstoff PU
- Normale, Klassische Form
- Dämmwert/SNR-Wert: 36 dB
- **Prüfung: EN 352-2-2016**
- Paarweise im Beutel verpackt
- **VPE = 200 Paar**

Typ	Bestell-Nr.	€/VPE
Pura-Fit	**83 001 28**	**22,95**
Pura-Fit Cord	**83 001 30**	**51,38**

83 004 92

83 004 94

Einweg Gehörschutzstöpsel, Spark Plugs
- Material: Schaumstoff PU
- Leicht taillierte, dem Gehörgang angepasste Form
- Dämmwert/SNR-Wert: 35 dB
- **Prüfung: EN 352-2-2016**
- Paarweise in Aufbewahrungsdose/Beutel verpakt
- **VPE = 100 Dosen**

Typ	Bestell-Nr.	€/VPE
Spark Plugs	**83 004 92**	**23,31**
Pocket-Pack	**83 004 94**	**33,79**

Mehrweg Gehörschutzstöpsel, Rockets

- Abwaschbare Stöpsel aus weichem und widerstands-fähigem TPE (Thermoplastisches Elastomer)
- **EN 352-2:2002**
- Dämmwert/SNR-Wert: 30 dB
- Duo-Material erleichtert das Einsetzen und erhöht den Komfort
- **VPE = 50 Paar**

Typ	Bestell-Nr.	€/VPE
Rockets	**83 001 29**	**57,00**
RocketsCord	**83 001 31**	**66,61**

Mehrweg Gehörschutzstöpsel, Rockets Full Detect

- Abwaschbare Stöpsel aus weichem und widerstands-fähigem TPE (Thermoplastisches Elastomer)
- **EN 352-2:2002**
- Dämmwert/SNR-Wert: 27 dB
- Sowohl Stöpsel als auch Kordel enthalten Metall und sind somit vollständig detektierbar
- Geeignet für Lebensmittelindustrie
- **VPE = 50 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 005 00	**97,54**

Mehrweg-Gehörschutzstöpsel, Twisters® Trio

- Abwaschbare Stöpsel aus weichem und widerstandsfähigem TPE (Thermoplastisches Elastomer)
- **EN 352-2:2002**
- Passend für Helme mit 30 mm Schlitz
- Dämmwert/SNR-Wert: 30 dB
- Geschwungener Stiel zur Feinjustierung der Position im Gerhörgang
- In Aufbewahrungsdose
- **VPE = 50 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 025 23	**66,61**

Gehörschutzstöpsel-Spenderstation Sensor, Spark Plus
- Aus recyclebarem Material
- Entnahme der Stöpsel berührungslos, sensorgesteuert
- Batterie: 4 x AAA (Best.-Nr. 62 079 46), nicht im Lieferumfang
- Inkl. 500 Paar Gehörschutzstöpsel Spark Plus
- Dämmwert/SNR-Wert: 35dB
- **Norm: EN352-2-2016**
- Anatomisch vorgeformt
- Mit Wandhalter

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
500 Paar	**83 025 57**	**105,41**

83 004 99

83 025 56

Wandhalterung zu Spenderstation
- Material: Kunststoff
- Inkl. Befestigungsmaterial (bei 83 004 99)

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Anschraubbar	**83 004 99**	**4,56**
Magnetisch	**83 025 56**	**14,65**

Gehörschutzstöpsel-Spenderstation Contours®
- Immer hygyenisch sauber, da der Spendermechanismus mit ausgetauscht wird
- Besonders taillierte, dem Gehörgang angepasste Form
- PU-Schaumstöpsel, weich
- EN 352-2-2016
- Dämmwert/SNR-Wert: 35 dB
- Ohne Wandhalter

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
500 Paar	**83 021 48**	**60,24**

Gehörschutzstöpsel-Spenderstation Pura-Fit
- Aus recyclebarem Material
- Immer hygienisch sauber, da der Spendermechanismus mit ausgetauscht wird
- Dämmwert/SNR-Wert: 36 dB
- Klassische Form
- **Ohne Wandhalter**
- EN 352-2:2002

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
250 Paar	**83 004 95**	**34,89**
500 Paar	**83 004 96**	**56,81**

Gehörschutzstöpsel-Spenderstation, Spark Plugs
- Aus recyclebarem Material
- Immer hygienisch sauber, da der Spendermechanismus mit ausgetauscht wird
- Dämmwert/SNR-Wert: 35 dB
- Anatomisch vorgeformt
- **Ohne Wandhalter**
- EN 352-2:2002

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
250 Paar	**83 004 97**	**34,89**
500 Paar	**83 004 98**	**56,81**

Gehörschutzstöpsel Contours® Nachfüllpack
- Material: Schaumstoff PU
- Besonders taillierte, dem Gehörgang angepasste Form
- Dämmwert/SNR-Wert: 35 dB
- EN 352-2-2016
- Nachfüllpack für Spenderstation Contours
- Lose im Nachfüllbeutel verpackt
- **VPE = 500 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 025 58	**59,10**

Gehörschutzstöpsel Pura Fit® Nachfüllpack
- Material: Schaumstoff PU
- Normale, Klassische Form
- Dämmwert/SNR-Wert: 36 dB
- EN 352-2-2016
- Nachfüllpack für Spenderstation Pura Fit
- Lose im Nachfüllbeutel verpackt
- **VPE = 500 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 025 59	**55,29**

Gehörschutzstöpsel Spark Plugs® Nachfüllpack
- Material: Schaumstoff PU
- Leicht taillierte, dem Gehörgang angepasste Form
- Dämmwert/SNR-Wert: 35 dB
- EN 352-2-2016
- Nachfüllpack für Spenderstation Spark Plugs
- Lose im Nachfüllbeutel verpackt
- **VPE = 500 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 025 60	**54,90**

Gehörschutzbügel Jazz-Band 2
- Dämmwert/SNR-Wert: 23 dB
- Das Duo-Material verringert den Übertragungsschall
- Pausenkordel mit Sicherheitsverschluss
- EN 352-2:2002

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 004 90	**5,35**	**10**	**5,16**

Gehörschutz

Gehörschutzbügel WaveBand® 1K

- Dämmwert/SNR-Wert: 27 dB
- Bügel wird unter dem Kinn getragen, dadurch mehr Bewegungsfreiheit
- Auswechselbare Gehörschutzstöpsel
- EN 352-2:2016

Bestell-Nr.	€/Stück
83 027 97	**3,03**

Ersatzstöpsel für Gehörschutzbügel Jazz Band 2 + WaveBand® 1K

- **VPE = 50 Paar**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 832 06	**38,89**

Gehörschutzkapsel Z2

- Schutz bei wechselnder Lärmbelästigung oder wenn ein sicheres Tragen von Gehörschutzstöpseln aus persönlichen Gründen nicht möglich ist
- Dämmwert / SNR Wert entspricht der Reduzierung des Geräuschpegels
- **Dämmwert/SNR-Wert: 28 dB**
- Griffmulden erleichtern das Auf- und Absetzen

Bestell-Nr.	€/Stück
83 004 88	**14,47**

Gehörschutzkapsel M4

- Schutz bei wechselnder Lärmbelästigung oder wenn ein sicheres Tragen von Gehörschutzstöpseln aus persönlichen Gründen nicht möglich ist
- Dämmwert / SNR Wert entspricht der Reduzierung des Geräuschpegels
- **Dämmwert/SNR-Wert: 30 dB**
- Vielseitige Einstellmöglichkeiten für optimalen Anpressdruck
- Gepolsteter Metallbügel
- Hochglanzoberfläche reduziert das Anhaften von Schmutz

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 20	**16,32**

Gehörschutzkapsel M6

- Schutz bei wechselnder Lärmbelästigung oder wenn ein sicheres Tragen von Gehörschutzstöpseln aus persönlichen Gründen nicht möglich ist
- Dämmwert/SNR Wert entspricht der Reduzierung des Geräuschpegels
- **Dämmwert/SNR-Wert: 35 dB**
- Vielseitige Einstellmöglichkeiten für optimalen Anpressdruck
- Gepolsteter Metallbügel
- Hochglanzoberfläche reduziert das Anhaften von Schmutz

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 21	**22,15**

Helm-Gehörschutzkapsel MX7

- Schutz bei wechselnder Lärmbelästigung oder wenn ein sicheres Tragen von Gehörschutzstöpseln aus persönlichen Gründen nicht möglich ist
- Dämmwert / SNR Wert entspricht der Reduzierung des Geräuschpegels
- Passend für Helme mit 30 mm Schlitz
- **Dämmwert/SNR-Wert: 31 dB**
- Vielseitige Einstellmöglichkeiten für optimalen Anpressdruck
- Gepolsteter Metallbügel
- Hochglanzoberfläche reduziert das Anhaften von Schmutz

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 22	**22,97**

BOLLÉ

Schutzbrille RUSH+ Small
- Speziell für schmale Gesichter
- Gläser:
  - Klarglas
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg verstellbar, rutschfest
- Gewicht: 26 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 91	**7,90**	**3**	**7,66**

Schutzbrille RUSH+
- Gläser:
  - Rauchglas
  - Geringe Lichtdurchlässigkeit, hoher Kontrast
  - Filtert 76% des blauen Lichts
  - Doppelte Antibeschlag-Beschichtung
  - Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg verstellbar, rutschfest
- Gewicht: 26 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 90	**8,78**	**3**	**8,51**

Schutzbrille RUSH+ mit Kopfband
- Gläser:
  - Klarglas
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg verstellbar, rutschfest
- Mit verstellbarem Kopfband
- Integrierte Schaumstoffpolsterung
- Gewicht: 48 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 92	**14,75**	**3**	**14,30**

Schutzbrille NESS+ K
- Gläser:
  - Klarglas mit Panoramablickfeld
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg rutschfest
- Gewicht: 28 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 93	**7,90**	**3**	**7,66**

Schutzbrille NESS+
- Für den Außenbereich
- Gläser:
  - Rauchglas mit Panoramablickfeld
  - Geringe Lichtdurchlässigkeit, hoher Kontrast
  - Filtert 76% des blauen Lichts
  - Doppelte Antibeschlag-Beschichtung
  - Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Gewicht: 28 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 94	**8,78**	**3**	**8,51**

Schutzbrille NESS+ mit Kopfband
- Gläser:
  - Klarglas mit Panoramablickfeld
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg rutschfest
- Kopfband verstellbar und abnehmbar
- Integrierte Schaumstoffpolsterung
- Gewicht: 50 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 95	**14,13**	**3**	**13,69**

Schutzbrille MERCURO UV CSP
- Geeignet für extrem kalte oder heiße Temperaturen
- Zulassung für permanentes Tragen
- Gläser:
  - Getönt CSP, für sämtliche Aktivitäten, bei denen sich starkes und schwaches Licht abwechseln
  - Filtert 99,9% der UVA/UVB Strahlen
  - Doppelte Antibeschlag-Beschichtung
  - Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg rutschfest
- Gewicht: 32 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 96	**10,06**	**3**	**9,73**

Schutzbrille MERCURO UV
- Zulassung für permanentes Tragen
- Gläser:
  - Rauchglas
  - Filtert 99,9% der UVA/UVB Strahlen
  - Doppelte Antibeschlag-Beschichtung
  - Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Mit rutschfestem Nasensteg
- Gewicht: 21 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 97	**10,06**	**3**	**9,73**

Schutzbrille SILIUM+
- Sehr leicht, für langes Tragen
- Gläser:
  - Klarglas mit Panoramablickfeld
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg verstellbar, rutschfest
- Gewicht: 21 g
- **Lieferumfang:**
  - Microfaser-Etui

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 98	**9,52**	**3**	**9,21**

Schutzbrille SILIUM+ CSP
- Für sämtliche Aktivitäten, bei denen sich starkes und schwaches Licht abwechseln
- Sehr leicht, für langes Tragen
- Gläser:
  - getönt CSP mit Panoramablickfeld
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg verstellbar, rutschfest
- Gewicht: 21 g
- **Lieferumfang:**
  - Microfaser-Etui

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 99	**10,32**	**3**	**9,98**

Schutzbrille COBRA
- Gläser:
  - Klarglas mit Panoramablickfeld ohne Rahmen
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Neigbar durch verstellbare Bügel
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg rutschfest
- Gewicht: 25 g
- **Lieferumfang:**
  - Kopfband Schaumstoff zum Aufdrücken auf Bügel

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 00	**8,18**	**3**	**7,90**

Schutzbrille COBRA Conrast
- Gläser:
  - Glas mit Panoramablickfeld ohne Rahmen
  - Getönt CONTRAST, filtert 30% des blauen Lichts
  - Filtert 99,9% der UVA/UVB Strahlen
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Neigbar durch verstellbare Bügel
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Nasensteg rutschfest
- Gewicht: 25 g
- **Lieferumfang:**
  - Kopfband Schaumstoff zum aufdrücken auf Bügel

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 01	**9,00**	**3**	**8,70**

Schutzbrille TRYON
- Gläser:
  - Klarglas
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff Flex 160, sehr flexibel, reduziert Druckstellen
- Nasensteg verstellbar, rutschfest
- Gewicht: 26 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 02	**9,27**	**3**	**8,96**

Überbrille TRYON OTG
- Gläser:
  - Klarglas
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff Flex 160, sehr flexibel, reduziert Druckstellen
- Nasensteg verstellbar, rutschfest
- Gewicht: 26 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 03	**11,76**	**3**	**11,37**

Schutzbrille BL30
- Gläser:
  - Klarglas
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus Kunststoff, PC
- Gewicht: 24 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 11	**3,83**	**3**	**3,73**

Überbrille SQUALE
- Gläser:
  - Klarglas
- Bügel aus Kunststoff, längenverstellbar, mit Seitenschutz und Belüftung
- Gewicht: 43 g
- Lieferumfang:
  - Halteband

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 04	**6,94**	**3**	**6,75**

Schutzbrille TRACKER mit Kopfband
- Gläser:
  - Klarglas
  - Antibeschlag-und Anti-Kratzbeschichtung
  - Hohe Stoßfestigkeit (Typ B: 120 m/s)
- Schaumstoffrand mit Indirekter Belüftung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Mit verstellbarem und abnehmbarem Kopfband
- Gewicht: 52 g
- **Lieferumfang:**
  - Microfaser-Etui

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 05	**10,88**	**3**	**10,49**

Schutzbrille ULTIM8 mit Kopfband
- Gläser:
  - Klarglas
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
  - **Maximaler Schutz für extreme Arbeitsumfelder (kalt, heiß, staubig, feucht, ölig etc.)**
  - **Hohe Stoßfestigkeit (Typ B: 120 m/s)**
- TPR Schaumstoffrand, luftdicht
- Mit abnehmbarem Kopfband und Bügel
- Gewicht: 64 g
- Lieferumfang:
  - Bügel und Kopfband, abnehmbar

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 06	**20,44**	**3**	**19,82**

Schutzbrille PILOT mit Kopfband
- Auch als Überbrille verwendbar
- Gläser:
  - Klarglas mit Panoramablickfeld
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung, belüftet
  - **Schutz auch für Arbeiten mit Schmelzmetall und heißen Feststoffen**
  - Hohe Stoßfestigkeit (Typ B: 120 m/s)
- Mit luftdichten Gummirand
- Kopfband verstellbar
- Gewicht: 89 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 10	**12,91**	**3**	**12,45**

Schutzbrille SUPERBLAST mit Kopfband
- Tragen einer Atemschutzhalbmaske möglich
- Auch als Überbrille verwendbar
- Mit Schutzvisier (Best-Nr. 83 026 09) erweiterbar zum Vollsichtschutz
- Gläser:
  - Klarglas
  - Antibeschlag- und Anti-Kratzbeschichtung
- TPR Schaumstoffrand, luftdicht
- Mit verstellbarem Kopfband
- Rinne zum Flüssigkeitstransport
- Gewicht: 111 g

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 08	**14,88**	**3**	**14,43**

Schutzvisier SUPERBLAST
- Für Schutzbrille SUPERBLAST
- Zur Verwendung als Voll-Gesichtsschutz
- Material: Polycarbonat PC
- Verstellbar

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 09	**7,08**	**3**	**6,86**

Kopfband
- **Für Schutzbrille RUSH+, NESS, TRYON, MERCURO**
- Verstellbar
- Material: Nylon, Polyester

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 07	**3,38**

Gesichtsschutzschirm SPHERE
- Für alle Arbeiten in abrasiver Arbeitsumgebung geeignet
- Schützt vor Lichtbögen und Kurzschlüssen
- Gläser:
  - Klarglas mit Panoramablickfeld, hochklappbar
- Kopfband und Kopfhalterung in Höhe und Tiefe verstellbar, mit Schweißband
- Maße: 205 x 394 mm
- Gewicht: 355 g

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 14	**18,67**

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Ersatzscheibe Innen
  - 1 x Ersatzscheibe Außen
  - 1 x Batterie CR2450
  - 1 x Schutztasche Nylon

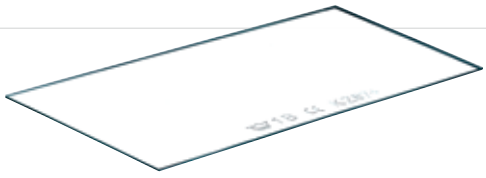
Schweißschutzhelm FLASH
- Schutz: UV / IR DIN 15
- Klassifikation: 1/1/1/2
- Hellstufe: 4
- Dunkelstufe 4/5-8 und 9-13
- Verschlusszeit: 0,001 sec
- Sichtfeld XXL: 98 x 87 mm
- Öffnungszeit: automatisch
- Energie: Solar
- Keine Schalter an der Außenseite, alle Einstellungen in der Innenseite des Helmes
- Einstellung der Umschaltreaktionszeit/ Umschaltempfindlichkeit
- Einsatzbereiche: MIG/MAG, TIG, Plasma, ummantelnde Elektroden, Schleifarbeiten
- Automatische Blockierung des Sichtfensters für klare Sicht bei Schleifarbeiten
- Keine Schalter an der Außenseite. Alle Einstellungen in der Innenseite des Helms
- Warnanzeige bei niedriger Batteriespannung
- Kopfband: einstellbar
- Normen: EN175, EN380
- Gewicht: 562 g

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 12	**135,95**

- **Lieferumfang:**
  - 1 x Ersatzscheinbe Innen
  - 1 x Ersatzscheinbe Außen
  - 1 x Batterie CR2450
  - 1 x Schutztasche Nylon

Schweißschutzhelm FUSION
- Schutz: UV / IR DIN 15
- Klassifikation: 1/1/1/2
- Hellstufe: 4
- Dunkelstufe 4/5-8 und 9-13
- Verschlusszeit: 0,001 sec
- Sichtfeld: 100 x 53 mm
- Öffnungszeit: automatisch
- Energie: Solar
- Einstellung der Umschaltreaktionszeit/ Umschaltempfindlichkeit
- Einsatzbereiche: MIG/MAG, TIG, Plasma, ummantelnde Elektroden, Schleifarbeiten
- Automatische Blockierung des Sichtfensters für klare Sicht bei Schleifarbeiten
- Kopfband: einstellbar
- Warnanzeige bei niedriger Batteriespannung
- Normen: EN175, EN380
- Gewicht: 525 g

Bestell-Nr.	€/Stück
83 026 13	**109,50**



Ersatzscheibe für Innen 105 x 92 mm
- Passend für Schweiß-Schutzhelm Flash
- Norm: EN 166
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 230 70	**9,94**

Ersatzscheibe für Außen 118 x 136 mm
- Passend für Schweiß-Schutzhelm Flash
- Norm: EN 166
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 230 71	**15,89**

Ersatzscheibe für Innen 105 x 50 mm
- Passend für Schweiß-Schutzhelm Fusion
- Norm: EN 166
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 230 72	**6,16**

Ersatzscheibe für Außen 115 x 104 mm
- Passend für Schweiß-Schutzhelm Fusion
- Norm: EN 166
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 230 73	**10,78**

Ersatzschweißband
- Passend für Schweiß-Schutzhelm Flash und Fusion
- **VPE = 3 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 230 74	**8,58**

Sicherheits-Set 41011

Bestehend aus:

- **Auffanggurt MAS 30**
  - Verstellbare Beingurte
  - Verstellbare Schulter und Sitzgurte
  - Belastbar bis 136 kg
  - Größe 48-56:
    - Körpergröße: 150-190 cm
    - Bauchumfang: 75-120 cm
    - Oberschenkelumfang: 50-75 cm
- DIN EN 361
- Auffangöse hinten und vorne
- Höhenverstellung der vorderen Auffangöse

- **Mitlaufendes Auffanggerät MAS SK12**
  - Seillänge: 10 m
  - Zugfestigkeit im System: 15 kN
  - DIN EN 353-2
  - Belastbar bis 100kg

- **Stahlblechkoffer**
  - Maße (L x B x H): 400 x 280 x 190 mm

Bestell-Nr.	€/Set
83 841 47	**174,50**

Sicherheits-Set 41001

Bestehend aus:

- **Auffanggurt MAS 90**
  - Verstellbare Beingurte
  - Verstellbare Schulter und Sitzgurte
  - Brustgurt
  - Bauchgurt mit Durchsteckrahmen
  - Rückenteil 85 mm
  - Seitliche Halteösen
  - Belastbar bis 136 kg
  - Größe 48-56:
    - Körpergröße: 150-190 cm
    - Bauchumfang: 75-120 cm
    - Oberschenkelumfang: 50-75 cm
- DIN EN 361
- Auffangöse hinten
- Belastbar bis 136 kg

- **Mitlaufendes Auffanggerät MAS SK12**
  - Seillänge: 10 m
  - Zugfestigkeit im System: 15 kN
  - DIN EN 361 und 358
  - Belastbar bis 100 kg

- **Anschlag-Verbindungsmittel**
  - Länge: 2 m
  - Gurtband: 27 mm
  - DIN EN 354
  - Zugfestigkeit im System: 25 kN

- **Stahlblechkoffer**
  - Maße (L x B x H): 400 x 280 x 190 mm

Bestell-Nr.	€/Set
83 841 42	**187,00**

Sicherheits-Set 41100

- Speziell zur Sicherung einer Person in mobilen Arbeitskörben (Hubarbeitsbühnen)

Bestehend aus:

- **Auffanggurt MAS 33 Quick**
  - Verstellbare Beingurte mit Quick Verschluss
  - Verstellbare Schulter und Sitzgurte
  - Belastbar bis 136 kg
  - Größe 48-56:
    - Körpergröße: 150-190 cm
    - Bauchumfang: 75 -120 cm
    - Oberschnenkelumfang: 50-75 cm
  - DIN EN 361
  - Auffangöse hinten und vorne
  - Höhenverstellung der Auffangöse vorne
  - Belastbar bis 136 kg

- **Höhensicherungsgerät ACB**
  - Für den horizontalen und vertikalen Einsatz zugelassen
  - Mit Drehwirbelaufhängung, verhindert das Verdrehen des Seils
  - Belastbar bis 136 kg
  - DIN EN 360
  - Gehäuse Aluminium
  - Bandlänge: 1,8 m
  - Zugfestigkeit im System: 3 kN
  - DIN EN 360
  - Belastbar bis 136 kg

- Karabinerhaken
- Gerätebeutel

Bestell-Nr.	€/Set
83 841 53	**229,58**

Auffangurt MAS 70

- Verstellbare Beingurte
- Sitzgurt
- DIN EN 361 + EN 358
- Ergonomisch geformtes, textiles Rückenteil 170 mm
- Schulter- und Beinpolster für erhöten Tragekomfort
- Bauch- und Beingurte mit Quickverschluss
- Seitliche Halteösen
- Belastbar bis 136 kg
- Mit zusätzlicher Steigschutzöse auf dem Bauchgurt für ortsfeste Steigsysteme
- Zur Verwendung der Steigschutzöse die jeweilige Gebrauchsanweisung des Leiterherstellers beachten!

Größe	Körpergröße [cm]	Bauchumfang [cm]	Oberschenkelumfang [cm]	Bestell-Nr.	€/Stück
48-56	150-190	75-120	50-75	**83 025 64**	**137,81**

Auffanggurt MAS 80

- Verstellbare Beingurte
- Verstellbare Schulter und Sitzgurte
- DIN EN 361 + 358
- Auffangöse hinten
- Seitliche Halteösen
- Brustgurt
- Bauchgurt
- Belastbar bis 136 kg

Größe	Körpergröße [cm]	Bauchumfang [cm]	Oberschenkelumfang [cm]	Bestell-Nr.	€/Stück
48-56	150-190	75-120	50-75	**83 841 43**	**48,26**

Auffanggurt MAS 30

- Verstellbare Beingurte
- Verstellbare Schulter und Sitzgurte
- DIN EN 361 + 1497
- Auffangöse hinten und vorne
- Höhenverstellung der vorderen Auffangöse
- Belastbar bis 136 kg

Größe	Körpergröße [cm]	Bauchumfang [cm]	Oberschenkelumfang [cm]	Bestell-Nr.	€/Stück
48-56	150-190	75-120	50-75	**83 841 48**	**52,73**

Auffanggurt MAS 10

- Verstellbare Beingurte
- Verstellbare Schulter und Sitzgurte
- DIN EN 361
- Auffangöse hinten
- Brustgurt
- Belastbar bis 136 kg

Größe	Körpergröße [cm]	Bauchumfang [cm]	Oberschenkelumfang [cm]	Bestell-Nr.	€/Stück
48-56	150-190	75-120	50-75	**83 841 55**	**37,91**

Warnweste mit Auffanggurt MAS 40

- Auffangurt in Warnweste integriert
- Verstellbare Beingurte
- Sitzgurt
- Je 1 Auffangöse vorne und hinten, verstellbar 0,5 m
- Belastbar bis 136 kg
- Warnweste: DIN EN471
- Gurt: DIN EN361 (hochsichtbare Warnkleidung) Var.B3 EN354

Größe	Körpergröße [cm]	Bauchumfang [cm]	Oberschenkelumfang [cm]	Bestell-Nr.	€/Stück
44-54	120-165	60-110	30-60	**83 025 61**	**163,18**
56-62	150-190	75-120	50-70	**83 025 62**	**167,32**
64-70	180-210	110-150	70-90	**83 025 63**	**175,50**

Rucksack für Rettungsgerät

- Material: Nylon
- Mit Schultergurt und Tragegriff
- Maße (ø x H) mm: 270 x 650

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 81	**33,20**

Stahlblechkoffer

- Maße (L x B x H): 400 x 280 x 190 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 841 46	**36,93**

83 025 65

MAS 51

MAS 65

Bandfalldämpfer-Verbindungsmittel BFD 5

- Geeignet zur Anwendung bei vertikaler und horizontaler Benutzung bei einer Kantenbeanspruchung mit Radius R = 0,5 mm. Eine Beanspruchung durch scharfe Kanten unbedingt vermeiden!
- Kernmantelseil ø: 12 mm
- Erforderlicher Freiraum unterhalb der Kante bei Gesamtgewicht bis 100 kg: 5,25 m
- Belastbar bis 100 kg
- DIN EN 354 + EN 355
- Mit 2 Einhängehaken MAS

Länge [m]	Ausführung Haken	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	2 x MAS 51	**83 025 65**	**44,28**
2,0	2 x MAS 51	**83 025 66**	**44,95**
1,5	je 1 x MAS 51/MAS 65	**83 025 67**	**67,77**
2,0	je 1 x MAS 51/MAS 65	**83 025 68**	**68,45**

MAS 51

MAS 65

Bandfalldämpfer-Verbindungsmittel BFD Twin

- Geeignet zur Anwendung bei vertikaler und horizontaler Benutzung bei einer Kantenbeanspruchung mit Radius R = 0,5 mm. Eine Beanspruchung durch scharfe Kanten unbedingt vermeiden!
- Kernmantelseil ø: 12 mm
- Erforderlicher Freiraum unterhalb der Kante bei Gesamtgewicht bis 100 kg: 5,25 m
- Belastbar bis 100 kg
- DIN EN 354 + EN 355
- Mit 3 Einhängehaken MAS zur wechselseitigen Benützung

Länge [m]	Ausführung Haken	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	1 x MAS 51, 2 x MAS 65	**83 025 69**	**104,27**
2,0	1 x MAS 51, 2 x MAS 65	**83 025 70**	**105,96**

Auffanggerät MAS SK 12

- Mitlaufendes Auffanggerät mit beweglicher Führung
- Anwendung im Steigbereich, damit der Anwender beide Arme frei hat um z.B. Material zu transportieren
- Mit Scheuerschutzschlauch und Karabinerhaken
- Kernmantelseil ø: 12 mm
- Zugfestigkeit im System: 15 kN
- DIN EN 353-2

Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	**83 841 49**	**80,44**
15	**83 841 44**	**87,46**

Verbindungsmittel MASI MA4

- Zur Arbeitsplatz-Positionierung beim Arbeiten an Gerüsten, Masten und Bäumen
- Verstellung über Seilklemmen, mit einer Hand zu bedienen
- Mit Scheuerschutzschlauch und Karabinerhaken
- Kernmantelseil ø: 16 mm
- Zugfestigkeit im System: 40 kN
- DIN EN 358 + 795 Typ B

Bestell-Nr.	€/Stück
83 841 45	**80,28**

Türtraverse

- Zur Arbeitsplatzsicherung als Anschlagpunkt
- Material: Stahl verzinkt
- Maximale Lichte Weite der Türöffnung:
  - 1 Person: 1100 mm
  - 2 Personen: 900 mm
- DIN EN 795 Typ B
- Gewicht: 10,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
83 841 50	**235,92**

Rettungssystem am Dreibaum

Bestehend aus:

- **Aluminium Dreibaum**
  - Höhenverstellbar: 1,54-2,35 m
  - Aufstelldurchmesser: 0,64-1,89 m
  - 3 innenliegende Umlenkrollen im Dreibaumkopf
  - Halterung am Dreibaum zur Aufnahme des Höhensicherungsgerätes
- DIN EN 795 KL.B
- Höhensicherungsgerät HSG

Länge Seilzug [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
12		**83 025 79**	**1.773,82**
18		**83 025 80**	**1.887,33**

Bewegliche Führung BEFÜ 16

- Mitlaufendes Auffanggerät
- Kernmantelseil ø: 16 mm
- Belastbar bis 100 kg
- DIN EN 353-2
- Mit 1 Einhängehaken MAS 65 und Schlaufe

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	**83 025 71**	**59,49**
15	**83 025 72**	**69,46**

Karabinerhaken BS

- Aus blankem Stahl
- Verschluss: Twistlock
- Öffnungsweite (mm): 25
- Belastbarkeit (kN): 35
- Maße (L x B) mm: 124 x 79
- ø (mm): 11

Bestell-Nr.	€/Stück
83 841 51	**13,69**

Höhensicherungsgerät HSG

- Auffanggerät mit selbsttätiger Blockierfunktion und automatischer Spann- und Einziehvorrichtung für das Verbindungsmittel
- Stahlseilverzinkt, läuft automatisch aus dem Gehäuse heraus und beim Abstieg wieder herein. Durch den kurzen Bremsweg wird keine zusätzliche Falldämpfung benötigt
- Für den horizintalen und vertikalen Einsatz zugelassen
- Mit Drehwirbelaufhängung, verhindert das Verdrehen des Seils
- Belastbar bis 136 kg
- DIN EN 360

Länge [m]	Maße (L x B x T) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
3	390 x 104 x 78	1,9		**83 025 73**	**187,08**
4,5	400 x 130 x 77	2,1		**83 025 74**	**210,60**
6	420 x 146 x 80	2,7		**83 025 75**	**273,78**
9	460 x 168 x 88	3,2		**83 841 54**	**361,04**
12	500 x 195 x 95	4,9		**83 025 76**	**422,76**
18	540 x 220 x 97	6,3		**83 025 77**	**490,62**
24	570 x 250 x 95	7,3		**83 025 78**	**661,44**

BRANDKLASSENEINTEILUNG NACH DIN EN2

BRÄNDE VON FESTEN STOFFEN, DIE NORMALERWEISE UNTER GLUTBILDUNG VERBRENNEN, z.B. Autoreifen, Heu, Holz, Kohle, Papier, Stroh, Textilien

BRÄNDE VON FLÜSSIGEN ODER FLÜSSIG WERDENDEN STOFFEN, z.B. Äther, Alkohol, Benzin, Benzol, Fette, Harz, Kunststoffe, Lacke, Öle, Paraffin, Stearin, Teer, Wachs

BRÄNDE VON GASEN, z.B. Acetylen, Butan, Erdgas, Methan, Propan, Stadtgas, Wasserstoff

BRÄNDE VON METALLEN, z.B. Aluminium, Kalium und deren Legierungen, Lithium, Magnesium, Natrium

BRÄNDE VON SPEISEÖLEN UND SPEISEFETTEN (siehe DIN V 14406-5)

INFO **Feuerlöscher müssen nach dem Brandeinsatz oder nach unbeabsichtigter Betätigung auf jden Fall nach spätestens zwei Jahren z.B. durch einen autorisierten Kundendienst instand gehalten und wieder einsatzbereit gemacht werden. Bei gerwerblicher Nutzung ist die regelmäßige Instandhaltung nach spätestens zwei Jahren - auch bei Nichtverwendung - nach DIN 14406, Teil 4 vorgeschrieben.**

Pulverlöscher PD 6 GA

- Geeignet für nahezu alle Brandarten, auch an elektrischen Anlagen bis 1000V
- Dauerdruckfeuerlöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: ABC-Pulver / Stickstoff
- **Brandklasse: ABC**
- DIN EN3
- Handhebelbetätigung, mit Schlauchleitung
- Spritzweite: 7 m
- Funktionsbereich: -30°C bis +60°C
- Mit Manometer und Wandhalter

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	30	590 x 265 x 205	17,3	**33 018 05**	**44,77**

Pulverlöscher P Pro

- Geeignet für nahezu alle Brandarten
- Aufladefeuerlöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: ABC-Pulver
- **Brandklasse: ABC**
- DIN EN3
- Schlagknopfbetättigung, mit dreh- und abstellbarer Löschpistole
- Spritzweite: 6 m
- Funktionsbereich: -30°C bis +60°C
- Farbcode signalisiert Löschmittelinhalt

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	22	510 x 300 x 165	9,8	**33 008 78**	**69,25**
12	26	610 x 290 x 205	18,7	**33 008 79**	**92,00**

Pulverlöscher F2G

- Geeignet für PKW, Werkstatt, Küche, für nahezu alle Brandarten
- Dauerdrucklöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: ABC-Pulver / CO2
- **Brandklasse: ABC**
- DIN EN3
- Einhand-Hanhebelbetättigung
- Spritzweite: 4 m
- Funktionsbereich: -30°C bis +60°C
- Mit KFZ-Halter und Halteriemen

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	15	332 x 115 x 145	1,6	**33 018 13**	**31,72**

Schaumlöscher SB Pro

- Geeignet für nahezu alle Brandarten, auch an elektrischen Anlagen bis 1000V, speziell für B-Brände z.B. Flüssigkeitsbrände
- Aufladefeuerlöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: ImprexFF EcoB / CO2, FLUORFREI
- **Brandklasse: AB**
- DIN EN3
- Schlagknopfbetätigung, mit dreh- und abstellbarer Löschpistole mit Schaumrohr
- Spritzweite: 4,5 m
- Funktionsbereich: +5°C bis +60°C

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	70	550 x 280 x 165	10,1	**33 008 72**	**110,50**
9	90	585 x 280 x 205	15,3	**33 008 73**	**145,73**

Schaumlöscher SK Pro

- Geeignet für nahezu alle Brandarten, speziell für B-Brände z.B. Flüssigkeitsbrände
- Aufladefeuerlöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: Wasser + Schaumkonzentrat/ CO2
- **Brandklasse: AB**
- DIN EN3
- Schlagknopfbetättigung, mit dreh- und abstellbarer Löschpistole mit Schaumrohr
- Spezial-Sprühnebeldüse mit hoher Flächenabdeckung
- Extrem Wartungsfreundlich, vormontierte Schaumkartusche getrennt vom Wasser
- Funktionsbereich: +5°C bis +60°C
- Spritzweite: 5 m
- Funktionsbereich: +5°C bis +60°C
- Farbcode signalisiert Löschmittelinhalt

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,88 + 0,12	30	550 x 280 x 165	10,1	**33 018 07**	**102,79**
8,82 + 0,18	51	585 x 280 x 205	15,3	**33 018 08**	**109,48**

Schaumlöscher SF Easy Frostsicher

- Geeignet für nahezu alle Brandarten, auch an elektrischen Anlagen bis 1000V, speziell für B-Brände z.B. Flüssigkeitsbrände
- Aufladefeuerlöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: Schaum frostsicher / CO2
- **Brandklasse: ABC**
- DIN EN3
- Handhebelbetätigung, mit Schlauchleitung, Speizal Schaumrohr mit hoher Wurfweite
- Spritzweite: 4 m
- Funktionsbereich: -30°C bis +60°C
- Farbcode signalisiert Löschmittelinhalt

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	20	600 x 610 x 165	10,6	**33 008 80**	**128,83**
9	41	620 x 290 x 205	14,9	**33 008 81**	**149,76**

Fettbrandlöscher FB6 Easy

- Speziell zur Bekämpfung von Fettbränden
- Aufladefeuerlöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: Flüssiglöschmittel/CO2
- **Brandklasse: ABF**
- DIN EN3
- Handhebelbetätigung, mit Schlauchleitung
- Spritzweite: 4 m
- Funktionsbereich: -30°C bis +60°C
- Farbcode signalisiert Löschmittelinhalt

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
3	15	423 x 270 x 160	6,8	**33 008 71**	**77,88**
6	30	610 x 290 x 205	12,3	**33 018 12**	**118,15**

Wasserlöscher WH Pro

- Geeignet für nahezu alle Brandarten, außer Fettbrände
- Aufladefeuerlöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: Wasser mit Imprägnierung / CO2, FLUORFREI
- **Brandklasse: ABC**
- DIN EN3
- Schlagknopfbetättigung, mit dreh- und abstellbarer Löschpistole
- Spritzweite: 4 m
- Funktionsbereich: 0°C bis +60°C
- Farbcode signalisiert Löschmittelinhalt

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	47	550 x 280 x 165	10,1	**33 008 76**	**87,60**
9	90	585 x 280 x 205	15,3	**33 008 77**	**98,40**

Kohlendioxidlöscher KS 5 SE

- Geeignet für elektrische Anlagen bis 1000V, brennbare Flüssigkeiten.
- Löschmittel rückstandsfrei
- Dauerdrucklöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: Kohlendioxid / CO2
- **Brandklasse: BC**
- DIN EN3
- Handhebelbetätigung, mit Schneehorn zur optimalen Streuung
- Spritzweite: 5 m
- Funktionsbereich: -30°C bis +60°C
- Farbcode signalisiert Löschmittelinhalt
- Mit Wandhalter

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	14	700 x 480 x 160	13,5	**33 008 82**	**89,70**

Lithiumlöscher WKL Pro

- Speziell zur Bekämpfung von Produkten mit Lithium-Ionen-Akkus
- Aufladefeuerlöscher, wiederbefüllbar
- Löschmittel/Treibmittel: Wasser + ImprexC / CO2, FLUORFREI
- **Brandklasse: A**
- DIN EN3
- Schlagknopfbetättigung, mit dreh- und abstellbarer Löschpistole
- Löschlanze mit 5-Loch Sprühnebeldüse
- Spritzweite: 4 m
- Funktionsbereich: +5°C bis +60°C
- Farbcode signalisiert Löschmittelinhalt

Löschmittelmenge [kg]	Funktionsdauer [sek]	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
5,88 + 0,12	65	640 x 400 x 165	10,8	**33 008 74**	**92,56**
8,82 + 0,18	80	640 x 430 x 205	15,6	**33 008 75**	**104,72**

Feuerlöscherschutzhaube KWH

- Zur Wandbefestigung, plombierbar
- Material Oberteil: Kunststoff PETG, glasklar
- Material Unterteil: Kunststoff PS, grau
- Temperaturbeständig von -20°C bis + 60°C
- **Lieferumfang ohne Feuerlöscher**

passend für	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
Löscher bis 6 kg/l	670 x 365 x 220	1,3	**33 008 83**	**38,35**
Löscher bis 12 kg/l	800 x 360 x 220	1,8	**33 008 84**	**48,36**

Feuerlöscherschutzhaube Bigbox

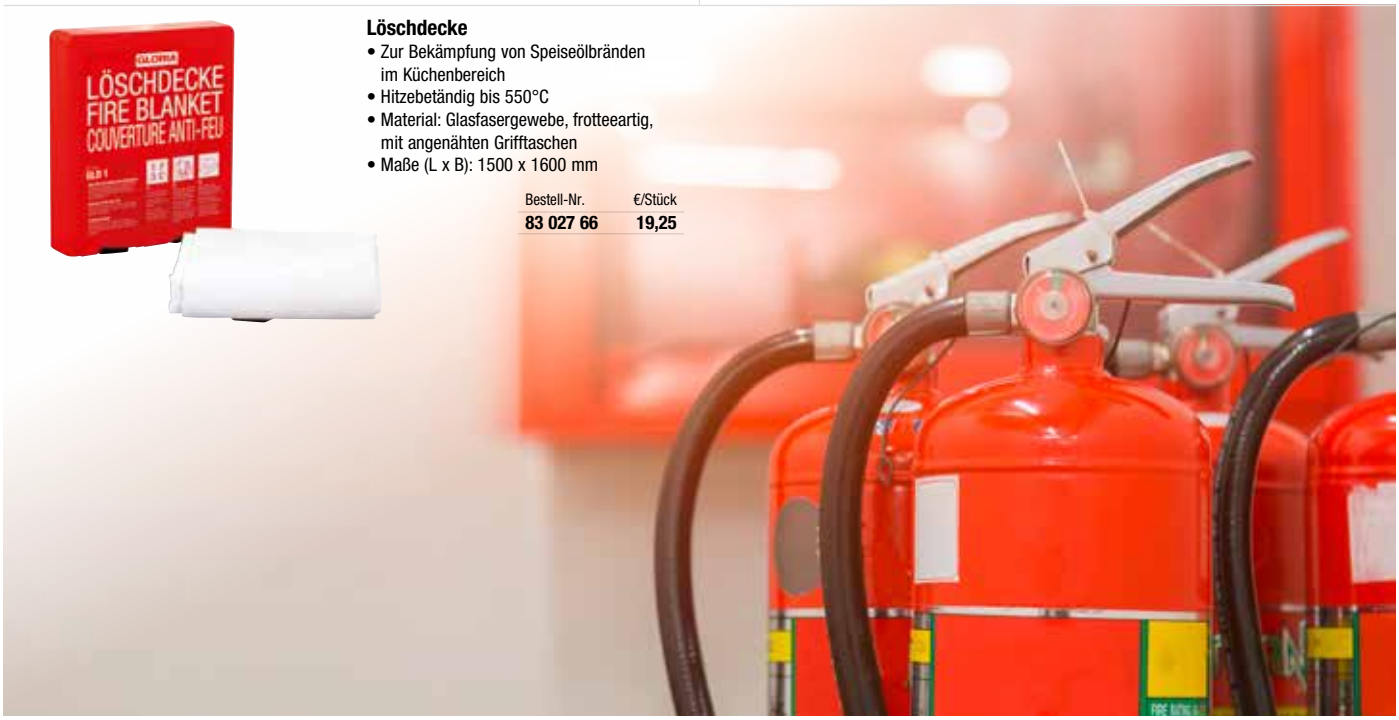
- Zur Wand- und Fahrzeugbefestigung, plombierbar
- Material: Kunststoff PP, Schlagfest
- Oberteil mit Sichtfenster
- Temperaturbeständig von -40°C bis + 70°C
- Durch 180°-Drehung für Links- und Rechtsöffnung geeignet
- Spritzwasserschutz durch umlaufendes Gummiband
- Bei Befestigung am Fahrzeug ist das Einstellgewicht eines Feuerlöschers auf 12 kg begrenzt
- **Lieferumfang ohne Feuerlöscher**

passend für	Maße B x T x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
Löscher bis 9 kg/l	643 x 279 x 227	2,5	**33 008 85**	**32,62**

Löschdecke

- Zur Bekämpfung von Speiseölbränden im Küchenbereich
- Hitzebeständig bis 550°C
- Material: Glasfasergewebe, frotteeartig, mit angenähten Grifftaschen
- Maße (L x B): 1500 x 1600 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 027 66	**19,25**



DIE RICHTIGE AUSWAHL DES ERSTE-HILFE-MATERIALS

Der Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass zur Ersten Hilfe und zur Rettung aus Gefahr die erforderlichen Einrichtungen und Sachmittel zur Verfügung stehen.Die Arbeitsstätten-Regel ASR A43 konkretisiert die Anforderungen an Mittel und Einrichtungen zur Ersten Hilfe sowie an Erste-Hilfe-Räume oder die Art und Anzahl der bereitzuhaltenden Verbandkästen und deren Inhalte.

VERWALTUNGS- UND HANDELBETRIEBE	1 bis 50 Beschäftigte	1 x kleiner Verbandskoffer DIN 13157
	51 bis 300 Beschäftigte	1 x großer Verbandskoffer DIN 13169
	je 300 weitere Beschäftigte	1 x großer Verbandskoffer DIN 13169
HERSTELLUNGS- UND VERARBEITUNGSBETRIEBE	1 bis 20 Beschäftigte	1 x kleiner Verbandskoffer DIN 13157
	21 bis 100 Beschäftigte	1 x großer Verbandskoffer DIN 13169
	je 100 weitere Beschäftigte	1 x großer Verbandskoffer DIN 13169
BAUGEWERBE	1 bis 10 Beschäftigte	1 x kleiner Verbandskoffer DIN 13157
	11 bis 50 Beschäftigte	1 x großer Verbandskoffer DIN 13169
	je 50 weitere Beschäftigte	1 x großer Verbandskoffer DIN 13169

Ein großer Verbandskasten DIN 13169 kann auch durch zwei kleine DIN 13157 ersetzt werden.

Erste-Hilfe-Koffer Werkstatt

- Geeignet für Instandsetzungs- und Reparaturbetriebe, technische Werkstätten
- Aus ABS-Kunststoff
- Inhalt gemäß DIN 13157 sowie berufsspezifischen Inhalten (DIN-Füllung in unserem Online-Shop)
- Drehverschlüsse, Tragegriff, Gummidichtung
- Koffer plombierbar
- Kennzeichnung mit Piktogrammen
- Inklusive Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- Maße: 400 x 300 x 150 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 004 73	**131,86**

Erste-Hilfe-Koffer Baustelle

- Geeignet für Hoch- & Tiefbau, Straßenbau, Unterhaltungsbetriebe, Abriss- und Sanierungsbetriebe, Landschafts- und Gartenbau
- Aus ABS-Kunststoff
- Inhalt gemäß DIN 13157 sowie berufsspezifischen Inhalten (DIN-Füllung in unserem Online-Shop)
- Drehverschlüsse, Tragegriff, Gummidichtung
- Koffer plombierbar
- Kennzeichnung mit Piktogrammen
- Inklusive Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- Maße: 400 x 300 x 150 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
LQ	**83 004 76**	**135,72**

Erste-Hilfe-Koffer Metallbearbeitung

- Geeignet für Gießereien, Stahl- und Blechbearbeitung, Aluminiumwerke, Dreherei, Schlosserei, Schweißtechnik, Spenglerei und andere Metallberufe
- Aus ABS-Kunststoff
- Inhalt gemäß DIN 13157 sowie berufsspezifischen Inhalten (DIN-Füllung in unserem Online-Shop)
- Drehverschlüsse, Tragegriff, Gummidichtung
- Koffer plombierbar
- Kennzeichnung mit Piktogrammen
- Inklusive Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- Maße: 400 x 300 x 150 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
LQ	**83 843 32**	**148,02**

Erste-Hilfe-Koffer MT-CD Industrie Norm DIN 13169 für Betriebe

- ABS-Kunststoff
- Wandhalterung mit 90° Stopp-Arretierung
- Kofferschalen mit Abdeckplatten und Inneneinteilung
- Inhalt gemäß DIN 13169 sowie berufsspezifischen Inhalten (DIN-Füllung in unserem Online-Shop)
- Maße: 400 x 300 x 150 mm

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Erste-Hilfe-Koffer	**83 001 05**	**130,57**
Nachfüllpackung	**83 001 11**	**52,62**

Erste-Hilfe-Koffer Quick CD Norm DIN 13157 für Betriebe

- ABS-Kunststoff
- Wandhalterung mit 90° Stopp-Arretierung
- Kofferschalen mit Abdeckplatten und Inneneinteilung
- Inhalt gemäß DIN 13157 sowie berufsspezifischen Inhalten (DIN-Füllung in unserem Online-Shop)
- Maße: 260 x 170 x 110 mm

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Erste-Hilfe-Koffer	**83 001 03**	**57,12**
Nachfüllpackung	**83 001 10**	**25,22**

Erste-Hilfe-Box für Augenverletzungen

- Kunststoffbox mit Füllung Typ oculav NIT®-Box
- Vier versiegelte Spülflaschen. Pufferlösung bindet und neutralisiert Säuren, Laugen und Pfefferspray
- Wandhalterung
- Maße: 260 x 160 x 80 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 002 43	**59,59**

Verbandschrank London
- Industrie Norm, Füllung nach DIN 13169, 123-teilig (DIN-Füllung in unserem Online-Shop/Datenblatt)
- Material: Stahlblech, weiß
- Zweitürig
- Abschließbar, 2 Schlüssel
- **Ausstattung:**
  - 4 Einlegeböden
  - 2 Schubladen
  - Türen mit je 3 Ablageschalen
- Maße (L x B x T): 604 x 462 x 170 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 95	**179,25**

Verbandschrank Madrid
- Industrie Norm, Füllung nach DIN 13169, 123-teilig (DIN-Füllung in unserem Online-Shop/Datenblatt)
- Material: Stahlblech, weiß
- Eintürig
- Abschließbar, 2 Schlüssel
- **Ausstattung:**
  - 2 Einlegeböden
  - Tür mit 3 Ablageschalen
- Maße (L x B x T): 452 x 552 x 170 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 96	**139,58**

Verbandschrank Heidelberg
- Füllung nach DIN 13157, 63-teilig (DIN-Füllung in unserem Online-Shop/Datenblatt)
- Material: Stahlblech, weiß
- Eintürig
- Abschließbar, 2 Schlüssel
- **Ausstattung:**
  - 1 Einlegeböden
  - Tür mit klappbarem Ablagetableau
- Maße (L x B x T): 302 x 362 x 140 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 97	**59,71**

Verbandschrank Bonn
- Füllung nach DIN 13157, 63-teilig (DIN-Füllung in unserem Online-Shop/Datenblatt)
- Material: Stahlblech, weiß
- Eintürig
- Abschließbar, 2 Schlüssel
- **Ausstattung:**
  - 2 Einlegeböden
  - Tür mit klappbarem Ablagetableau
- Maße (L x Bx T): 402 x 462 x 112 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 98	**76,94**

Erste-Hilfe Tasche DIN 13167
- Füllung nach DIN 13167, 63-teilig (DIN-Füllung in unserem Online-Shop/Datenblatt)
- Material: beschichtetes Nylongewebe
- Reißverschlusstasche
- Maße (L x B): 240 x 170 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 99	**10,37**

Kleiner Betriebsverbandkasten DIN 13157
- Aus hochschlagzähem Kunststoff mit Füllung
- Maße: 260 x 160 x 70 mm

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Verbandkasten	**83 001 01**	**19,15**
Nachfüllpackung	**83 001 12**	**15,23**

Reiseapotheke Traveler
- Inhalt: SIRIUS® Rettungsdecke, aluderm® Kompressen, aluderm® Quickverbände, aluderm® alufinger, aluderm®-aluplast Wundverbandpflaster, SÖHNGEN®-Silk Heftpflasterstreifen, Wunddesinfektion,-Ideal-Binde, elast.-Binde, Schere, Pinzette, Schutzhandschuhe
- Material: Kunstfasergewebe
- 2 Trageschlaufen, Parallel Reißverschluss, Überschlagklappe mit Druckverschluss, Steckschlaufen
- Maße (L x B x T): 230 x 115 x 55 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 01	**22,19**

Pflasterspender Salvequick
- **Inhalt 85 Stück**
  - 24 x Textile Wundpflaster-Strips wasserfest 72 x 19 mm
  - 16 x Textile Wundpflaster-Strips wasserfest 72 x 25 mm
  - 27 x Plastic Wundpflaster-Strips wasserfest 72 x 19 mm
  - 18 x Plastic Wundpflaster-Strips wasserfest 72 x 25 mm
  - 1 x Schlüssel
- Beim Herausziehen ist eine Wundpflasterhälfte klebefertig und kann sofort verwendet werden
- Austausch und Nachfüllen mit Spezialschlüssel (im Lieferumfang)
- Inklusive Wandhalterung
- Maße (L x B x T): 230 x 120 x 55 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 50	**18,71**

Pflasterspender Cederroth
- **Inhalt 150 Stück**
  - 24 x Textile Wundpflaster-Strips wasserfest 72 x 19 mm
  - 16 x Textile Wundpflaster-Strips wasserfest 72 x 25 mm
  - 27 x Plastic Wundpflaster-Strips wasserfest 72 x 19 mm
  - 18 x Plastic Wundpflaster-Strips wasserfest 72 x 25 mm
  - 14 x Textile Wundpflaster-Strips 80 x 30 mm elastisch
  - 7 x Textile Wundpflaster-Strips 80 x 60 mm elastisch
  - 40 x Wundreinigungstücher
  - 4,5 m Wund-Schnell-Verband
  - 1 x Schlüssel
- Austausch und Nachfüllen mit Spezialschlüssel (im Lieferumfang)
- Inklusive Wandhalterung
- Maße (L x B x T): 230 x 120 x 55 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 024 56	**49,80**

Persönliche Notverbandtasche
- Inhalt: Verbandstoffauswahl, SIRUS® Rettungsdecke, Handschuh-Set
- Material: beschichtetes Nylongewebe
- Reißverschlusstasche
- Maße (L x B): 240 x 170 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 025 00	**13,52**

Pflasterspender aluderm®-aluplast

- **Inhalt 115 Stück:**
  - 30 Strips 72 x 25 mm
  - 30 Strips 72 x 19 mm
  - 20 Fingerverbände 120 x 20 mm
  - 25 Fingerkuppenverbände
  - 10 Fingergelenkverbände

- Pflastersorten sortiert
- Einzeln hygienisch eingesiegelt
- Bedarfsgerechte Entnahme, übersichtliche und griffbereite Aufbewahrung, Schutz vor Verschmutzung, erhöhte Lagerfähigkeit und Haltbarkeit
- Pflasterspender aus ABS-Kunststoff mit Wandhalterung
- Maße (H x B x T): 160 x 122 x 57 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 002 23	**14,12**

Nachfüllsets für Pflasterspender aluderm®-aluplast (Bestell-Nr.: 83 002 23)

Pflaster-Strips 72 x 19 mm, Nachfüll-Set

- Für Pflasterspender (83 002 23)
- Elastisch
- **VPE = 30 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 002 24	**2,14**

Plaster-Strips 72 x 25 mm, Nachfüll-Set

- Für Pflasterspender (83 002 23)
- Elastisch
- **VPE = 30 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 002 25	**2,24**

Fingerkuppenverbände, Nachfüll-Set

- Für Pflasterspender (83 002 23)
- Elastisch
- **VPE = 25 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 002 26	**3,99**

Fingerverbände 120 x 20 mm, Nachfüll-Set

- Für Pflasterspender (83 002 23)
- Elastisch
- **VPE = 20 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 002 27	**2,24**

Pflaster-Strips Salvequick

- Wasserfest
- **VPE = 6 Stück**

Typ	Inhalt	Bestell-Nr.	€/VPE
Textil	24 Stk.: 72 x 19 mm 16 Stk.: 72 x 25 mm	**83 024 51**	**30,12**
Plastik	27 Stk.: 72 x 19 mm 18 Stk.: 72 x 25 mm	**83 024 52**	**24,99**

Fingerverband Salvequick

- **Inhalt: 39 Stück**
- Maße: 120 x 20 mm
- **VPE = 6 Stück**

Typ	Bestell-Nr.	€/VPE
Plastic, wasserfest	**83 024 53**	**36,37**
Textil,wasserfest	**83 024 54**	**26,65**

Wundpflaster CLASSIC

- Hautfarbenes Viskosegewebe
- Luftdurchlässig
- Extra stark klebend

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
5 m x 40 mm	**83 024 76**	**8,36**
5 m x 60 mm	**83 024 77**	**9,48**
5 m x 80 mm	**83 024 78**	**12,70**

Wundpflaster SOFT

- Hautfarbenes Polyamidgewebe
- Luftdurchlässig
- Elastisch
- Für empfindliche Haut

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
5 m x 40 mm	**83 024 86**	**12,68**
5 m x 60 mm	**83 024 87**	**16,80**
5 m x 80 mm	**83 024 88**	**20,45**

Wundpflaster ELASTIC

- Hautfarbenes Polyamidgewebe
- Luftdurchlässig
- Besonders elastisch

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
5 m x 40 mm	**83 024 79**	**11,62**
5 m x 60 mm	**83 024 80**	**14,38**
5 m x 80 mm	**83 024 81**	**17,16**

Wundpflaster-Strips Universal

- Hautfarbig
- Wasserfest, schmutzabweisend
- **VPE = 100 Stück**

Maße	Bestell-Nr.	€/VPE
72 x 30 mm	**83 024 85**	**15,38**

Wundpflaster-Strips Universal

- Hautfarbig
- Wasserfest, schmutzabweisend
- **VPE = 20 Stück**

Maße	Bestell-Nr.	€/VPE
4 Größen	**83 024 84**	**4,02**

Wundpflaster Extra Robust Waterproof

- Hautfarbenes Textilgewebe
- Wasserdicht
- Luftdurchlässig
- Besonders elastisch
- Extra stark klebend
- **VPE = 16 Stück**

Maße	Bestell-Nr.	€/VPE
760 x 26 mm	**83 024 89**	**4,84**

Fingerverband ELASTIC

- Hautfarbig
- Besonders elastisch
- **VPE = 100 Stück**

Maße	Bestell-Nr.	€/VPE
120 x 20 mm	**83 024 82**	**16,04**
180 x 20 mm	**83 024 83**	**20,23**

Heftpflaster Plast

- Längs- und querreißbar
- Luftdurchlässig
- Auf Spule mit Kunststoffschutzring
- Hautfarben
- Robust
- Besonders hohe Klebekraft

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
5 m x 1,25 cm	**83 002 51**	**0,89**	**10**	**0,83**
5 m x 2,50 cm	**83 002 50**	**1,34**	**10**	**1,25**

Heftpflaster Silk

- Längs- und querreißbar
- Luftdurchlässig
- Auf Spule mit Kunststoffschutzring
- Aus weißem Taftgewebe
- Hautverträglich
- Schmerzlos zu entfernen
- Beschriftbar

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
5 m x 1,25 cm	**83 002 49**	**1,20**	**10**	**1,12**
5 m x 2,50 cm	**83 002 48**	**2,13**	**10**	**1,99**

Wund-Schnellverband Cederroth
- Klebstofffrei, selbstklebend
- Als Pflaster oder Verband geeignet
- Beständig gegen Kälte, Nässe und Feuchtigkeit
- Material: Blauer Polyurethanschaum ohne Latex

Maße L x B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
4500 x 60	**83 024 57**	**7,90**
2000 x 60	**83 024 58**	**5,59**
400 x 60	**83 024 59**	**2,05**

Wundreinigungstücher Salvequick
- Steril, einzeln verpackt
- Die Wundreinigungsflüssigkeit besteht aus steriler, physiologischer Kochsalzlösung
- In Spenderbox
- Maße Tücher (L x B): 120 x 110 mm
- Maße Spenderbox (L x B x T): 151 x 60 x 60 mm
- **VPE = 40 Tücher**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 024 60	**9,80**

Wundverbandpflaster-Rolle aluderm®-aluplast
- Am Stück, aufgerollt
- Unversiegelt
- Elastisch
- Im Standkarton

Länge x Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
5 m x 4 cm	**83 002 20**	**6,73**
5 m x 6 cm	**83 002 21**	**8,70**
5 m x 8 cm	**83 002 22**	**10,34**

Kälte-Sofortkompresse
- Ohne Vorkühlung
- Wird durch zusammendrücken aktiviert
- Entwickelt schnell anhaltende Intensivkälte
- Einmalgebrauch

Maße L x B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
210 x 150	**83 024 90**	**0,80**
270 x 150	**83 024 91**	**1,43**

Thermo-Kalt/ Warm-Kompresse
- Kaltanwendung:
  - Im Gefrierfach vorkühlen
  - Bis -30°C flexibel
- Warmanwendung:
  - Im Wasserbad vorheizen
  - Bis 60°C

Maße L x B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
130 x 80	**83 024 92**	**1,34**
140 x 130	**83 024 93**	**2,34**

Kühlspray 200 ml
- Kälteschock-Behandlung von Prellungen, Verstauchungen, Zerrungen
- Inhalt: 200 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
LQ	**83 025 38**	**8,90**	**24**	**7,71**

DIN-13157

DIN-13169

DIN-Erweiterungsset
- Set zur Erweiterung der Erste-Hilfe-Koffer zur DIN-Änderung 2021

Typ	Bestell-Nr.	€/Set
DIN-13157	**83 025 06**	**7,73**
DIN-13169	**83 025 07**	**14,06**

Brandwunden-Set, 16-teilig
Inhalt:
- 2 x Brandwunden-Kompresse 100 x 100 mm
- 2 x Brandwunden-Kompresse 200 x 200 mm
- 2 x Brandwunden-Kompresse 600 x 400 mm
- 1 x Binde für Finger 25 mm x 0,5 m
- 1 x Binde für Gliedmaßen 50 mm x 1 m
- 1 x Sprühflasche-Gel 125 ml
- 1 x Fixierbinde 50 mm
- 1 x Kunststoff Rollenpflaster, Platipor
- 1 x Schaumstoffverband selbsthaftend
- 1 x Levtex-Handschuhe (Paar)
- 1 x Verbandschere
- 1 x Rettungsdecke
- 1 x Tasche

Bestell-Nr.	€/Set
83 025 87	**98,65**

Gebrauchsfertige Augen-Sofortspülung
- Sterillösung, Typ oculav NIT®
- Für unmittelbare Spülung der Augen
- Sehr gut bei Verätzungen durch Säuren oder Laugen
- Staub, Schmutz und Fremdkörper werden schonend ausgeschwemmt
- Auch zum Spülen betroffener Hautpartien geeignet
- Medizinprodukt nach MPG
- CE-Kennzeichnung
- Entspricht EN 15154-4
- Verschlossen 3 Jahre haltbar
- Inhalt: 250 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
83 001 42	**10,99**

Flaschenhalterung für Augen-Sofortspülung
- Aus Metall

Bestell-Nr.	€/Stück
83 002 42	**7,57**

Brandwunden-Gel
- Zur Kühlung von leichten Brandwunden/Verbrennungen, Verbrühungen, Schürfwunden
- Steriles cremfarbenes Gel
- Gel wird nach dem Auftragen klar für eine gute Überwachung des Wundverlaufs
- Verklebt nicht mit der Wunde, nicht toxisch, nicht reizend

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
25 ml Tube	**83 025 86**	**4,74**
125 ml Sprühflasche	**83 025 85**	**6,50**

Brandwunden-Kompresse
- Zur Kühlung von leichten Brandwunden/Verbrennungen, Verbrühungen, Schürfwunden
- Schaumstoffkompresse im Folienbeutel, gefüllt mit sterilem cremfarbenen Gel
- Gel wird nach dem Auftragen klar für eine gute Überwachung des Wundverlaufs
- Verklebt nicht mit der Wunde, nicht toxisch, nicht reizend

Maße L x B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100 x 100	**83 025 82**	**5,14**
200 x 200	**83 025 83**	**9,79**

Hautschutzcreme Nutri Safe

- Beim Umgang mit **wasserlöslichen Arbeitsstoffen,** speziell im Nahrungsmittelbereich
- Weiße, wasserfeste, parfümfreie Creme vom Emulsionstyp Wasser-in-Öl
- Ohne synthetische Farbstoffe
- Lebensmittelecht
- Schnell einziehend
- Mineralölfrei, parabenfrei, silikonfrei, parfümfrei
- HACCP-konform (Reinigungskonzept für Kühlgeräte in der Lebensmittel-Industrie und Gastronomie)

Inhalt	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube		**73 019 83**	**4,55**	**12**	**4,24**
1 l Varioflasche		**73 019 84**	**28,78**	**6**	**26,65**

Hautschutzcreme Protex San sensitive

- Mit natürlichem Schutz vor freien Radikalen
- Hellbeige, **wasserfeste** Creme
- Mit Luteolin, Co-Enzym Q10 und Vitamin E sowie hautverwandten Lipiden
- Schnell einziehend
- Ohne Aluminiumsalze
- Ohne Konservierungsstoffe*
- Mineralölfrei, silikonfrei, parfüm- und duftstofffrei
- HACCP-konform

*gemäß Anlage der EU-Kosmetik-Verordnung

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50 ml Tube	**73 019 85**	**7,53**	**12**	**7,03**
500 ml Pumpenflasche	**73 019 86**	**26,84**	**12**	**25,05**

Hautschutzcreme Saniwip®

- **Bei Arbeiten im Feucht- und Nassbereich sowie bei Kälte und Frost**
- Weiße, fettende Creme
- Wasserfeste W/O-Emulsion
- Fetthaltig
- Silikonfrei, parfüm- und duftstofffrei
- Auch im Nahrungsmittelbereich verwendbar
- HACCP-konform

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube	**73 019 87**	**4,22**	**12**	**3,93**
1 l Varioflasche	**73 019 88**	**27,97**	**6**	**25,90**

Hautschutzgel Proglove

- Gegen Hauterweichungen beim Tragen okklusiver Schutzkleidung, **z. B. Handschuhe, Gummistiefel**
- Transparentes, alkoholhaltiges Gel
- Mit hautfestigendem Hamamelis und pflegendem Bisabolol
- Alkoholhaltiges Gel
- Fettfrei, silikonfrei, parfüm- und duftstofffrei
- HACCP-konform
- pH-neutral

Inhalt	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube		**73 020 02**	**7,92**	**12**	**7,39**
1 l Varioflasche		**73 020 03**	**27,85**	**6**	**25,79**

Hautschutzcreme Sansibon®

- **Bei stark haftenden Verschmutzungen und nicht wasserlöslichen Arbeitsstoffen**
- Weiße, nicht fettende, schnell einziehende Creme
- Suspension mit Hautschutzpigmenten
- Erleichtert die Hautreinigung
- Mit schmutzbindenden Emulgatoren
- Schnell einziehend
- Mineralölfrei, parabenfrei, silikonfrei
- Parfümiert
- pH-neutral

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube	**73 019 89**	**3,92**	**12**	**3,65**
1 l Varioflasche	**73 019 90**	**27,24**	**6**	**25,23**

Hautschutzcreme Dualin®

- Mit dualistischem Wirkprinzip (Für den Einsatz an Arbeitsplätzen mit **wechselnden Arbeitsstoffen**)
- Weiße, leicht fettende Creme
- O/W-Emulsion
- Mit Gelfilmbildner und Wachsen
- Schnell einziehend
- Mineralölfrei, parabenfrei, silikonfrei, parfümfrei

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube	**73 019 91**	**4,94**	**12**	**4,61**
1 l Varioflasche	**73 019 92**	**33,01**	**6**	**30,56**

Hautschutzcreme Sineprint®

- Weiße, fettabdruckfreie, schnell einziehende Creme
- O/W-Emulsion
- Mineralölfrei, parabenfrei, silikonfrei
- Parfümiert
- pH-neutral

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube	**73 019 93**	**4,46**	**12**	**4,16**
1 l Varioflasche	**73 019 94**	**27,97**	**6**	**25,90**

Waschlotion klar Ecosan

- Bei leichten Verschmutzungen
- Auch für den Nahrungsmittelbereich geeignet
- Farbstofffrei, seifen- und alkalifrei, parfümfrei
- HACCP-konform
- pH-neutral
- Der blaue Engel und EU Ecolabel für die 2 l Varioflasche
- Passender Spender Bestell-Nr.: 73 010 15

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
2 l Varioflasche	**73 020 13**	**9,18**	**6**	**8,50**
5 l Kanister	**73 020 14**	**21,74**	**4**	**20,29**

Handreiniger Active Pearls

- Mit Active Soft Pearls (ASP = weiche, glatte Perlen aus hydriertem Rizinusöl, Wachs) **für mittelstarke Verschmutzungen**, wie z.B. Öl, Ruß und Metallstaub
- Besonders hautschonend, da ohne scharfkantige Abrasiva
- Lösemittelfrei, parfümfrei
- HACCP-konform
- pH-neutral

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
200 ml Tube	**73 019 58**	**3,57**	**12**	**3,33**
2 l Varioflasche	**73 019 59**	**16,21**	**6**	**15,01**

Handreiniger Intensiv Rapituff

- Mit Esterölen und Bioreibemittel aus Olivenkernmehl **für hartnäckige Verschmutzungen**, wie z. B. Lacke, Harze, Kleber, Farbe und Bitumen
- Hellbeige, fließfähige Paste
- Mit hautverträglichem Lösemittel
- Parfümiert
- pH-Neutral

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
200 ml Tube	**73 019 60**	**5,84**	**12**	**5,45**
2 l Varioflasche	**73 019 61**	**34,40**	**6**	**31,85**

Hautpflegecreme Cura Soft

- Für Hände und Gesicht
- **Für normale, weniger belastete Haut**
- Weiße, schnell einziehende, leicht fettende Creme
- Feuchtigkeitsspendende O/W-Emulsion
- Mit Bisabolol und Reiskeim I
- Mineralölfrei, silikonfrei
- Parfümiert
- pH-Neutral

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube	**73 019 98**	**4,22**	**12**	**3,93**
1 l Varioflasche	**73 019 99**	**25,80**	**6**	**23,89**

Hautpflegecreme Curea Soft

- **Für stark belastete und trockene Haut**
- Weiße, schnell einziehende, leicht fettende Creme
- O/W-Emulsion mit Wirkstoffkomplex aus Urea, Reiskeim Öl und Bisabolol
- Mineralölfrei
- Silikonfrei, parfüm- und duftstofffrei
- HACCP-konform (parfümfrei)
- pH-Neutral

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube	**73 020 00**	**4,47**	**12**	**4,17**
1 l Varioflasche	**73 020 01**	**28,15**	**6**	**26,06**

Sonnenschutzcreme Physio UV 30 Sun

- **Mit hohem Schutz vor UV-A-, -B- und -C-Strahlung**
- Weiße, nicht fettende Creme, O/W-Emulsion, mit modernem Filtersystem und Titandioxid (silikongecoatet)
- Hoher Schutz mit LSF 30
- **UV-A-Schutz: 24 / Höchste Kategorie (5 „Stars“) im Boots-Rating**
- Für sehr sensible Haut geeignet (photodermatologisch getestet)
- Extra wasserfest
- Modernes System photostabiler UV-Filter
- Mit Vitamin E
- Parfüm- und duftstofffrei

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 ml Tube	**73 019 95**	**6,63**	**12**	**6,19**
1 l Varioflasche	**73 019 96**	**34,20**	**6**	**31,66**

Sonnenschutzspray Physio UV 50 Spray

- Wasserfestes, transparentes Sonnenspray zum sofortigen Schutz vor hoher natürlicher UV-Strahlung bei Arbeiten im Freien
- Hoher Schutz mit LSF 50
- **UV-A-Schutz 22**
- Mit Vitamin E
- Feuchtigkeitsspendend
- Wasserfest
- Parfümfrei, fettfrei
- Inhalt: 200 ml

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
73 019 71	**16,44**	**12**	**15,34**

Sonnenschutzcreme Physio UV 50 Plus

- Extra wasserfeste Licht- und Sonnenschutzcreme bei Arbeiten im Freien unter extremen Bedingungen (Nässe, Hitze), bei Schweißarbeiten und beim Umgang mit Photosensibilisatoren
- Gelbliche, reichhaltige O/W-Emulsion
- Sehr hoher Schutz mit LSF 50+
- **Schutz vor UV-C-Strahlen, optimierte UV-Filter mit Silikon-Coating**
- Extra wasserfest
- Mit Vitamin E
- Parfümfrei
- Inhalt: 100 ml

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
73 019 97	**7,92**	**12**	**7,39**

BAUSTELLENAUSRÜSTUNG

Stromerzeuger 248
Stromerzeuger | Bau- Trockner und Heizer 249
Stromerverteiler | Baustrahler 250
Baustrahler 255
Spaten | Schaufeln | GaLa Zubehör 261
Schubkarren 265
Baueimer | Mörtelkasten 265
Malerbedarf 266
Abdeckplanen | Fallrohrprovisorium 274
Abdeckplanen | Stretchfolien 274
Staubschutztüren 274
Big Bags | Gewebesäcke 276
Markierspray 278
Montagekissen 279
Klebe- und Stretchbänder 279
Markierstifte 280

Stromerzeuger PGG 3/1

• **Leistung (KW) max.:**	**3,0**
• Dauerleistung (KW):	2,8
• Hubraum (cm3):	208
• Nennspannung (V)/Stromphasen:	230/1
• Kraftstoff:	Benzin
• Tankinhalt (l):	15
• Tankfüllanzeige:	Ja
• Motortyp:	4 Takt luftgekühlt
• Motorleistung (kW/PS):	5,1/6,9
• Motoröl:	10W-30, 15W-40
• Ölmenge (l)	0,6
• Schalldruckpegel (db A):	74
• Ölmangel- und Überlastschutz:	Ja
• Elektrostartfunktion:	Ja, mit Schlüsselschalter
• **Ausstattung Steckdose V/A**	
- 230V/16A:	2 x
• Laufzeit (h) bei 50%/100% Output:	12/6,5
• Generator:	Synchron
• Schutzklasse:	IP23
• Maße (L x B x H) (mm):	645 x 622 x 549
• Gewicht (kg):	51,7

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 096 97	**437,80**

Stromerzeuger PGG 6/1

• **Leistung (KW) max.:**	**5,5**
• Dauerleistung (KW):	5,0
• Hubraum (cm3):	390
• Nennspannung (V)/Stromphasen:	230/1
• Kraftstoff:	Benzin
• Tankinhalt (l):	25
• Tankfüllanzeige:	Ja
• Motortyp:	4 Takt luftgekühlt
• Motorleistung (kW/PS):	9,6/13,1
• Motoröl:	10W-30, 15W-40
• Ölmenge (l)	1,1
• Schalldruckpegel (db A):	75
• Ölmangel- und Überlastschutz:	Ja
• Elektrostartfunktion:	Ja, mit Schlüsselschalter
• **Ausstattung Steckdose V/A**	
- 230V/16A:	2 x
- CEE 230V/32A (3-polig):	1 x (passender Stecker 62 052 47)
• Laufzeit (h) bei 50%/100% Output:	10/6,5
• Generator:	Synchron
• Schutzklasse:	IP23
• Maße (L x B x H) (mm):	743 x 713 x 670
• Gewicht (kg):	84,7

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 096 98	**702,90**

Stromerzeuger PGG 8/3

• **Leistung (KW) max.:**	**2,5 (230V) 7,5 (400V)**
• Dauerleistung (KW):	2,0 (230V) 7,0 (400V)
• Hubraum (cm3):	440
• Nennspannung (V)/Stromphasen:	400/3
• Kraftstoff:	Benzin
• Tankinhalt (l):	25
• Tankfüllanzeige:	Ja
• Motortyp:	4 Takt luftgekühlt
• Motorleistung (kW/PS):	11,8/16,1
• Motoröl:	10W-30, 15W-40
• Ölmenge (l)	1,1
• Schalldruckpegel (db A):	76
• Ölmangel- und Überlastschutz:	Ja
• Elektrostartfunktion:	Ja, mit Schlüsselschalter
• **Ausstattung Steckdose V/A**	
- 230V/16A:	2 x
- CEE 400V/16A:	1 x
• Laufzeit (h) bei 50%/100% Output:	7/5,5
• Generator:	Synchron
• Schutzklasse:	IP23
• Maße (L x B x H) (mm):	743 x 713 x 670
• Gewicht (kg):	89,7

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 096 99	**871,20**

INFO Passendes Motoröl finden Sie im Chemie-Katalog

Stromerzeuger Independ 800

• **Leistung (kVA/KW) max.:**	**0,8/0,8**
• Dauerleistung (kVA/KW):	0,7/0,7
• Hubraum (cm3):	40
• Nennspannung (V):	230 V 1~/12 V
• Kraftstoff:	Benzin
• Motortyp:	4-takt
• Ausstattung Steckdosen V/A	
- 230 V/16A:	1 x
- 12 V:	1 x
• Schall-Leistungspegel LWA (dB):	68
• Maße (L x B x H) mm:	500 x 230 x 350
• Gewicht (kg):	8,5

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
800		**80 078 55**	**240,50**

Stromerzeuger Independ 1200

• **Leistung (kVA/KW) max.:**	**1,2/1,2**
• Dauerleistung (kVA/KW):	1,0/1,0
• Hubraum (cm3):	60
• Nennspannung (V):	230 V 1~/12 V
• Kraftstoff:	Benzin
• Motortyp:	4-takt
• Ausstattung Steckdosen V/A	
- 230 V/16A:	1 x
- 12 V:	1 x
• Schall-Leistungspegel LWA (dB):	58
• Maße (L x B x H) mm:	560 x 370 x 390
• Gewicht (kg):	12

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1200		**80 078 56**	**312,00**

Stromerzeuger Independ 2500

• **Leistung (kVA/KW) max.:**	**2,5/2,5**
• Dauerleistung (kVA/KW):	2,2/2,2
• Hubraum (cm3):	124
• Nennspannung (V):	230 V 1~/12 V
• Kraftstoff: Benzin	
• Motortyp:	4-takt
• Ausstattung Steckdosen V/A	
- 230 V/16A:	2 x
- 12 V: 1 x 1 x	1 x
• Schall-Leistungspegel LWA (dB):	89
• Maße (L x B x H) mm:	565 x 320 x 470
• Gewicht (kg):	28

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2500	WEB	**80 057 52**	**559,62**

Stromerzeuger GE720

• Leistung (kVA/KW) max.:	0,62/0,72
• Dauerleistung (KVA/KW):	0,55/0,65
• Hubraum (cm3):	63,6
• Nennspannung (V):	230 V 1~/12 V =
• Kraftstoff:	1:50 Kraftstoffgemisch
• Motortyp:	2 Takt
• Ausstattung Steckdosen V/A	
- 230 V/16A:	1 x
• Schall-Leistungspegel LWA (dB):	95
• Generator:	Synchron/Duplex
• Maße (L x B x H) mm:	382 x 325 x 190
• Gewicht (kg):	17

Bestell-Nr.	€/Stück
92 097 83	**127,15**

Stromerzeuger GE2501

• Leistung (kVA/KW)) max.:	1,87/2,2
• Dauerleistung (KVA/KW):	1,7/2,0
• Hubraum (cm3):	170
• Nennspannung (V):	230 V 1~/12 V =
• Kraftstoff:	Benzin
• Motortyp:	4 Takt
• Ausstattung Steckdosen V/A	
- 230 V/16A:	2 x
• Schall-Leistungspegel LWA (dB):	93
• Generator:	Synchron/Duplex
• Maße (L x B x H) mm:	460 x 590 x 440
• Gewicht (kg):	39

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
WEB	**92 097 84**	**332,65**

Werkstattheizer EK5K

• Leistung:	5000 W
• Spannung:	400 V / 50 Hz
• Stecker 16 Ampere	
• Funktionen:	Thermostat, Kippschutz, Überhitzungsschutz
• 3 Leistungsstufen	
• Anschlusskabel:	1200 mm
• Maße H x B x T:	345 x 300 x 235 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
90 071 61	**79,30**

Elektroheizer, Typ EK

• Edelstahl-Heizelement	
• Spannung:	
- EK 3301 und EK2001:	230 Volt
- EK 9002:	380 - 400 Volt, 16 A
- EK 15002:	380 - 400 Volt, 32 A

- Mit Thermostat
- Überhitzungsschutz
- Gehäuse: Metall

Typ	Leistung [W]	Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
EK9002	4500 / 9000	430 x 400 x 550	**90 827 16**	**133,65**
EK15002	5000 / 10000 / 15000	450 x 410 x 580	**90 061 93**	**200,20**

Luftentfeuchter

- Leistungsstarker Bautrockner
- Betriebstemperatur: 5–35°C
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Hygrostat: stufenlos
- Anti-Bakterienfilter
- Betriebsstundenzähler: L080 und L0120
- 98 025 32 (L020) ohne Gestell und Räder

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
L020		**98 025 32**	**403,00**
L050	WEB	**98 025 33**	**694,79**
L080	WEB	**90 070 76**	**1.021,85**

Technische Daten:	**L020:**	**L050:**	**L080:**
Entfeuchtungskapazität:	20 l/Tag	50 l/Tag	80 l/Tag
Energieverbrauch:	360 Watt	900 Watt	820 Watt
Luftstrom:	260 m³/h	350 m³/h	850 m³/h
Kühlmittel:	R134A	R407C	R290
Maße:	255x310x550 mm	410x430x590 mm	580x530x10350 mm
Gewicht:	20,5 kg	35 kg	53,5 kg

Schutzkontakt-Steckdosenverteiler 5-fach, IP54
- Kabel: 2 m, H07RN-F3G1,5
- Leistenlänge (mm): 480
- Kontrollschalter rot beleuchtet
- Steckdosen mit Dichtring und selbstschließenden Deckeln
- Aufhängebügel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 024 45	13,26

Steckdosenverteiler 4-fach, IP54
- Kabel: 10 m, H07RN-F3G1,5
- Leistenlänge (mm): 480
- Steckdosen mit Dichtring und selbstschließenden Deckeln
- Metallhaken

Bestell-Nr.	€/Stück
80 027 35	23,91

Schutzkontakt Steckdosenverteiler 5-fach, IP54 mit FI-Stecker 30mA
- Kabel: 5 m, H07RN-F3G1,5
- Leistenlänge (mm): 520
- Kontrollschalter rot beleuchtet
- Steckdosen mit Dichtring und selbstschließenden Deckeln
- Aufhängebügel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 025 65	35,55

Schutzkontakt-Steckdosenverteiler 4-fach, IP54 mit FI-Stecker 30mA
- Kabel: 10 m, H07RN-F3G1,5
- Steckdosen mit Dichtring und selbstschließenden Deckeln
- Metallhaken

Bestell-Nr.	€/Stück
62 020 61	42,65

CEE/Schuko Verlängerungskabel, IP44
- Kabel: 1,5 m, H07RN-F 3G2,5
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: 1 x CEE Winkelkupplung 230 V, 16 A inkl. Schuko-Kombisteckdose 230 V mit selbstschließendem Deckel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 36	16,52

CEE/Schuko Verlängerungskabel, IP44
- Kabel: 10 m, H07RN-F 3G2,5
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: 1 x CEE Winkelkupplung 230 V, 16 A inklusive Schuko-Kombisteckdose 230 V mit selbstschließendem Deckel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 37	36,67

CEE/Schuko Verlängerungskabel, IP44
- Kabel: 25 m, H07RN-F 3G2,5
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: 1 x CEE Winkelkupplung 230 V/, 6 A inklusive Schuko-Kombisteckdose 230 V mit selbstschließendem Deckel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 38	70,40

CEE Verlängerungskabel, IP44
- Kabel: 5 m, H07RN-F 3G2,5
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: CEE 230 V, 16 A

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 39	21,06

CEE Verlängerungskabel, IP44
- Kabel: 10 m, H07RN-F 3G2,5
- Stecker: CEE 230 V, 16 A
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: CEE 230 V, 16 A

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 40	33,24

CEE Verlängerungskabel, IP44
- Kabel: 25 m, H07RN-F 3G2,5
- Stecker: CEE 230 V, 16 A
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: CEE 230 V, 16 A

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 41	67,01

Schuko/CEE/SCHUKO Adapterkabel, IP44
- Kabel: 1,5 m, H07RN-F 3G2,5
- Nennspannung: 230 V
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: CEE Winkelkupplung 230 V, 16 A inkl. Schuko-Kombisteckdose 230 V mit selbstschließendem Deckel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 42	17,08

Schuko/CEE Adapterkabel, IP44
- Kabel: 1,5 m, H07RN-F 3G2,5
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: CEE 230 V/, 16 A
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 43	13,18

CEE/Schuko Adapterkabel Camping-/Maritim, IP44
- Kabel: 1,5 m, H07RN-F 3G2,5
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: Schuko 230 V, 16 A
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 44	14,87

Verlängerungskabel Super Solid, IP44
- Kabel: N07V3V3
- Öl- und UV-beständig
- Einsetzbar bis - 35° C

Größe [mm²]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
3 x 1,5	10	62 049 32	18,16
3 x 2,5	25	80 149 12	69,68

CEE-Verlängerungsleitung 400 V/16 A, Bremaxx
- Für den Baustelleneinsatz und den Einsatz im Freien
- Schutzart: IP44
- Spritzwassergeschützt
- Einsetzbar bis -35°C
- CEE-Stecker und -Kupplung 400 V/16 A
- Kabelbezeichnung: N07V3V3

Größe	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
5 x 1,5	10	80 149 17	37,19
5 x 1,5	25	80 149 18	75,77

Verlängerungskabel nach BGI 608, IP44
- Kabel: H07BQ-F
- Kabelqualität: BREMAXX®-PUR
- Abriebfest, Überrollfest, Schnitt- und Reißfest
- Säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobeständig
- Kältebeständig bis ca. -40°C

Größe [mm²]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
3 x 1,5	10	62 005 07	34,62
3 x 1,5	25	62 005 17	66,05
3 x 2,5	25	62 005 18	91,50

Kunststoff-Kabeltrommel Garant®, IP 44

- Steckdosen: 3 x Schuko 230 V/16 A
- Kabel: N05V3V3-F3G1,5
- Kabelqualität: BREMAXX®-PUR, extrem stabil und abriebfest, säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobenbeständig
- Überhitzungsschutz (Kontroll-Leuchte)
- Trommelkörper: Schlagfester Kunststoff

Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
15	180	**62 092 06**	**38,01**
25	240	**62 092 07**	**53,49**
50	290	**62 092 08**	**87,48**

Kunststoff-Kabeltrommel Garant®

- Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608
- Schutzart: IP44
- Steckdosen: 3 x Schuko 230 V, 16 A
- Kabel: H07RN-F 3G1,5
- Kabelqualität: Neopren-Gummi
- Kabel sind geprüft nach VDE 0100 Teil 704
- Überhitzungsschutz (Kontrolle-Leuchte)

Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
25	240	**62 102 12**	**51,99**
40	290	**62 102 13**	**68,64**

Kunststoff-Kabeltrommel Garant®, IP20

- Steckdosen: 4 x Schuko 230 V/16 A, selbstschließender Deckel
- Kabel: H05VV-F 3G1,5
- Kabelqualität: Kunststoff
- Trommelkörper: Breflex-Spezialkunststoff

Bestell-Nr.	€/Stück
80 149 07	**66,69**

Stromstation Schuko 230 V/16 A, IP44

- Kabel: 1,5 m, H07RN-F 3G2,5
- Steckdose:
  - 2 x CEE 230 V, 16 A
  - 3 x Schuko 230 V
  - Mit selbstschließendem Deckel
- Überhitzungsschutz: Ja
- Material: Kunststoff
- Größe: 350 x 135 x 120 mm
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz: Ja
- Außen/Innenbereich: Ja

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 35	**36,55**

Stromstation CEE 230 V/16 A, IP44

- Kabel: 1,5 m, H07RN-F 3G2,5
- Steckdose:
  - 2 x CEE 230 V, 16 A
  - 3 x Schuko 230 V
  - Mit selbstschließendem Deckel
- Überhitzungsschutz: Ja
- Material: Kunststoff
- Größe: 350 x 135 x 120 mm
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 34	**39,01**

Gummi Kabelhaspel X-Gum CEE, IP44

- Kabel: 10 m, H07RN-F 3G2,5
- Überhitzungsschutz: Ja
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz: Ja
- Außen/Innenbereich: Ja
- Steckdose: 2 x CEE 230 V, 16 A
- 3 x Schuko 230 V mit selbstschließendem Deckel
- Material: Kunststoff/Gummi
- Trommelgröße: 250 x 170 x 250 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 068 32	**60,16**

Stahlblech-Kabeltrommel Garant® S

- **Schutzart: IP44**
- Steckdosen: 3 x Schuko 230 V, 16 A
- Kabel: H07RN-F3G1,5
- Kabelqualität: Neopren-Gummi
- RN-Kabel sind geprüft nach VDE 0100 Teil 704
- Überhitzungsschutz (Kontroll-Leuchte)
- Trommelkörper: Stahlblech

Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	290	**80 149 08**	**79,20**

Stahlblech-Kabeltrommel Garant® S 4

- **Schutzart: IP44**
- Steckdosen: 3 x Schuko 230 V, 16 A
- Kabel: H05RR-F 3G1,5
- Kabelqualität: Gummischlauchleitung
- Überhitzungsschutz (Kontroll-Leuchte)
- Trommelkörper aus Stahlblech

Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	290	**80 149 40**	**89,11**

Kabeltrommel STEELCORE

- **Schutzart: IP44**
- Steckdosen: 4 x Schuko 230 V/16 A
- Überhitzungsschutz
- Trommelkörper aus Stahlblech
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige
- Kabelqualität: Gummi Neopren

professionalLINE

Kabellänge [m]	Kabelbezeichnung	Bestell-Nr.	€/Stück
25	H07RN-F 3G1,5	**62 005 88**	**76,67**
25	H07RN-F 3G2,5	**62 005 90**	**93,90**
40	H07RN-F 3G1,5	**62 005 89**	**97,06**

Kunststoff-Kabeltrommel Garant® CEE 1

- **Schutzart: IP44**
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V/16 A, 1 x CEE 400 V/16 A
- Kabel: H07RN-F 5G1,5
- Kabelqualität: Neopren-Gummi
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff
- Kabel sind geprüft nach VDE 0100 Teil 704
- Überhitzungsschutz (Kontrolle-Leuchte)

Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	290	**62 049 48**	**114,44**

Kunststoff-Starkstrom-Kabeltrommel Brobusta® CEE 1

- **Schutzart: IP44**
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V/16 A, 1 x CEE 400 V/16 A
- Kabel: H07RN-F 5G2,5
- Kabelqualität: Kunststoff
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff
- Kabel sind geprüft nach VDE 0100 Teil 704
- 3-polige Sicherheitsabschaltung

Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	320	**80 149 05**	**181,19**

Kunststoff-Kabeltrommel Garant G CEE 3 Camping/Maritim, IP44

- Kabel: 23 + 2 m, H07RN-F 3G2,5
- Stecker: CEE 230 V, 16 A
- Überhitzungsschutz: Ja
- Kabelqualität: sehr robust, ölbeständig, zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für Baustelleneinsatz
- Außen/Innenbereich
- Kupplung: CEE Winkelkupplung 230 V, 16 A inklusive Schuko-Kombisteckdose 230 V mit selbstschließendem Deckel
- Material: Kunststoff
- Trommelgröße: 290 x 225 x 365 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 005 83	**95,31**

Kabeltrommel Quaderform

- **Schutzart: IP44**
- Steckdosen: 4 x Schuko 230 V/16 A
- Überhitzungsschutz
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige
- Kabelqualität: BREMAXX®-PUR, extrem stabil und abriebfest, säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobenbeständig

professionalLINE

Kabellänge [m]	Kabelbezeichnung	Bestell-Nr.	€/Stück
33	H07BQ-F 3G1,5	**62 005 91**	**133,55**
33	H07BQ-F 3G2,5	**62 005 93**	**165,46**
50	H07BQ-F 3G1,5	**62 005 92**	**170,30**

Kabeltrommel Quaderform Plus

- **Schutzart: IP44**
- Steckdosen: 4 x Schuko 230 V/16 A (5 m Anschlusskabel)
- Mobiler Powerblock mit 4 x Schuko-Steckdosen 230 V/16 A
- Überhitzungsschutz
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige
- Kabelqualität: Gummi Neopren

professionalLINE

Kabellänge [m]	Kabelbezeichnung	Bestell-Nr.	€/Stück
33	H07RN-F 3G1,5	**62 005 94**	**153,17**
50	H07RN-F 3G1,5	**62 005 95**	**174,64**

Kabeltrommel CEE

- **Schutzart: IP44**
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V/16 A, 1 x CEE 400 V/16 A
- Stecker: 1 x CEE 400 V/16 A
- Kabel: H07RN-F 5G2,5
- Trommelkörper: Spezielle Kunststoff-Gummi-Mischung
- Trommelbremse
- Kabelqualität: Kunststoff
- 3-polige Sicherheitsabschaltung

professionalLINE

Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	**62 005 96**	**185,63**

Stromverteiler

- Für den Baustelleneinsatz und den Einsatz im Freien
- Schutzart: IP44
- Spritzwassergeschützt
- Gehäuse aus hochbruchfestem Kunststoff, stapelbar
- Metalltragegriff

BSV 3 LS IP44

- Anschluss: 1 m, 1 x CEE 400 V/16 A, 5-polig
- Steckdosen:
  - 3 x CEE 400 V/16 A
  - 3 x 230 V/16 A
- Strombelastung: 16 A
- Maße (L x B x H): 250 x 250 x 170 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 030 62	**57,18**

BSV 3 FI, IP44

- Anschluss: 2 m, 1 x CEE 400 V/16 A, 5-polig
- Steckdosen:
  - 2 x CEE 400 V/16 A 5-polig,
  - 5 x 230 V/16A
- Absicherung:
  - 3 x LS 230 V/16 A, 1-polig,
  - 1 x FI 40 A, 4-polig 30 mA
- Strombelastung: 16 A
- Maße (L x B x H): 250 x 320 x 230 mm

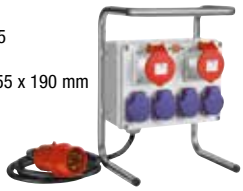
Bestell-Nr.	€/Stück
62 030 63	**156,59**

BSV 3/32 IP44

- Anschluss: 2 m, 1 x CEE 400 V/32 A, 5-polig
- Steckdosen:
  - 1 x CEE 400 V/32 A
  - 2 x CEE 400 V/16 A
  - 4 x Schuko 230 V/16 A
- Absicherung:
  - 2 LS 400 V/16 A, 3-polig
  - 2 x LS 230 V/16 A, 1-polig
- Maße (L x B x H): 250 x 340 x 230 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 030 64	**157,23**

BKV 2/4 G, IP44



- Kabel: 2 m H07RN-F 5G1,5
- Stecker: CEE 400 V/16 A
- Maße (B x H x T): 255 x 355 x 190 mm
- Steckdosen:
  - 2 x CEE 16A
  - 4 x Schuko

Bestell-Nr.	€/Stück
80 149 22	**61,57**

BSV 4, IP44, abschließbar

- Schutzart: IP44
- Anschluss: 2 m, CEE 32 A 3P+N+PE (5p) 400 V
- FI-Personenschutzschalter 30 mA / 40 A / Typ A
- Absicherung:
  - 4 x LS 230 V/16 A 1-polig;
  - 1 x LS 400 V/16 A 3-polig
- 4 x Schutzkontakt-Steckdosen
  - CEE-Steckdose - 16 A: 2 x 16 A 3P+N+PE (5p) 400 V
  - CEE-Steckdose - 32 A: 1 x 32 A 3P+N+PE (5p) 400 V
- Maße (L x B x H): 620 x 320 x 250 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 079 66	**251,15**

Mobiler LED Arbeitsstrahler 360° ProfessionalLINE

- **Schutzart: IP65/IK08**
- Leistung: 185 W
- Spannung: 220-240 V
- Energieeffizienzklasse: E
- Lichtstrom: 23500 lm
- Farbtemperatur: 6500 k
- Dimmbar
- Dimmfunktion: 4 Stufen 100% - 75% - 50% - 25%
- Maße (L x B x H): 400 x 250 x 670 mm
- Ladedauer: ca. 5 h
- Kabeltyp: H07RN-F2x1,0 / H05RN-F2x1,0
- Kabellänge: 6,70 m / 3,30 m
- 6 individuell einstellbare Strahler
- Memory Funktion für die zuletzt gespeicherte Helligkeitseinstellung
- Passendes Stativ (Bestell-Nr. 62 079 63)

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
9171411900	**62 079 62**	**356,40**

Profi Stativ TS 300 ohne Crossbar

- Material: Stahl
- Höhenverstellbar: 130 - 300 cm
- Tragfähigkeit: 20 kg
- Maße (L x B x H): 130 x 1300 x 130 mm
- **Lieferumfang:**
  - Halterung
  - Schraubensatz bestehend aus : 4 Unterlegscheiben M6, 2 Muttern M6, 2 Schrauben 45 mm M6

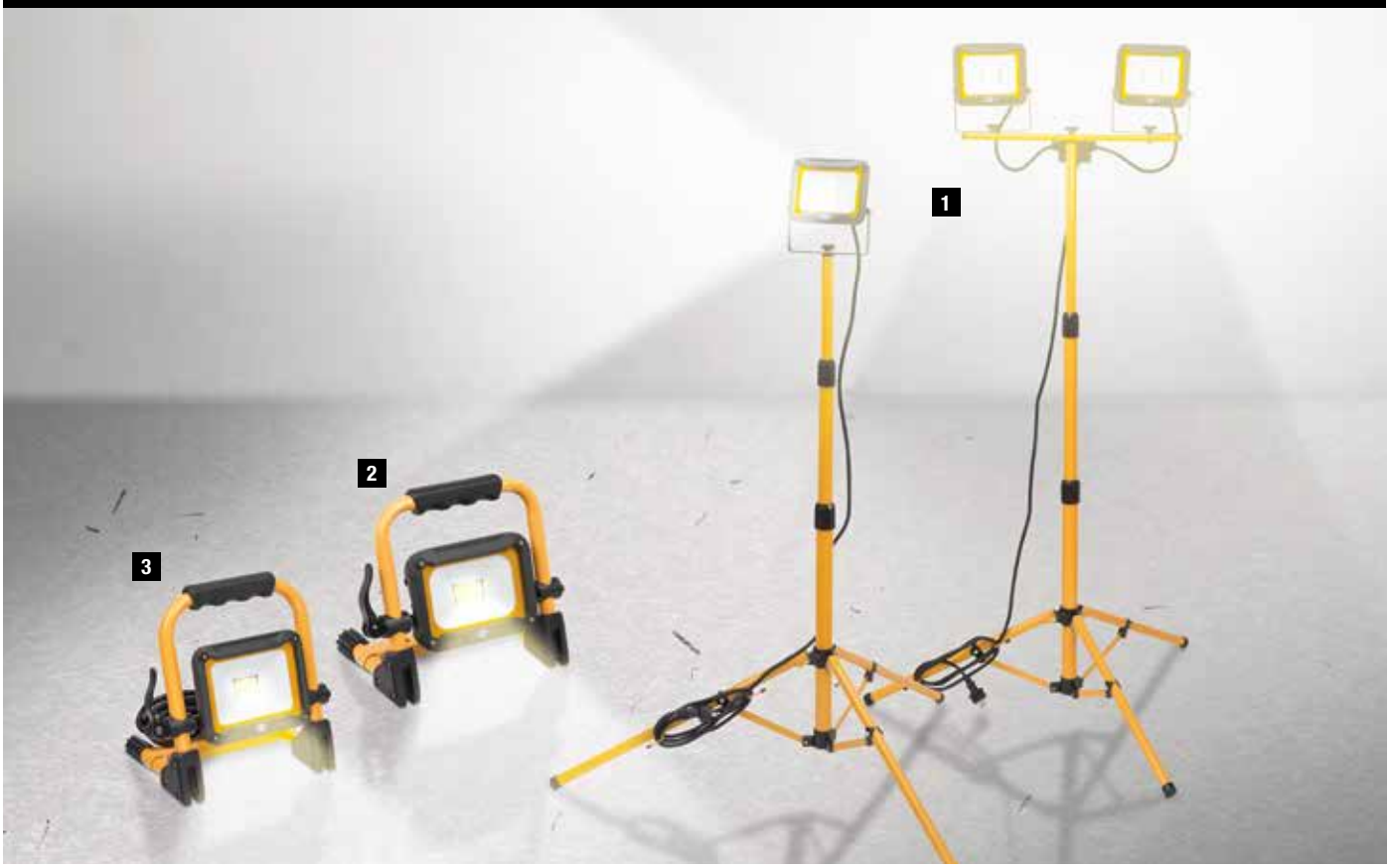
Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
9171991100	**62 079 63**	**94,39**

LED Arbeitsstrahler TU 23050 M

- **Schutzart: IP54/IK08**
- Energieeffizienzklasse: E
- Leistung: 190 W
- Spannung: 200-240 V
- Lichtstrom: 23700 lm
- Farbtemperatur: 6500 k
- Dimmbar: Dimmfunktion 3 Stufen: 100% - 50% - 25%
- Maße (L x B x H): 530 x 430 x 1310 mm
- Gewicht: 9,73 kg
- Ladedauer: ca. 5 h
- Kabeltyp: H07RN-F 3G1,5
- Kabellänge: 5 m
- Mit ausziehbarem Teleskop
- Bis zu 1,73 m höhenverstellbar
- 2 x Steckdosen, mit Rädern und Bremsen
- **Lieferumfang:**
  - Tragetasche

Bestell-Nr.	€/Stück
62 079 64	**352,30**

BAUSTRAHLER SERIE JARO



1 Stativ LED Strahler JARO

- **Schutzart: IP65/IK08**
- Spannung (V): 220 - 240
- Ideal für eine einhändige Arretierung
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas
- Kabeltyp: H07RN-F 3G1,0

Ref.Nr.	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Kabellänge [m]	Energieeffizienzklasse	Bestell-Nr.	€/Stück
1171250907	19,5	1950	6500	140 x 180 x 940	3,45	3	F	**62 069 66**	**42,75**
1171250914	19,5	2650	6500	130 x 235 x 1140	4,20	5	F	**62 069 67**	**61,86**
1171250909	2 x 20	2 x 1950	6500	140 x 513 x 1030	4,5	2,5	F	**62 069 68**	**60,91**
1171250921	50	4400	6500	130 x 265 x 1180	4,65	5	F	**62 069 69**	**74,16**

2 Akku LED Strahler JARO 1010 MA

- **Schutzart: IP54/IK07**
- Schutzklasse: III
- Eingangsspannung: 3,7 V DC
- Farbe: Gelb,schwarz
- **Inkl. Leuchtmittel, LED**
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 4,4 Ah
- Inkl. 1 x Ladekabel

Ref.Nr.	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Dimmbar	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
1171250145	10	1100	6500	Stufendimmung	140 x 220 190	1	**62 069 71**	**32,96**

3 Mobiler LED Strahler JARO

- **Schutzart: IP65/IK08**
- Spannung (V): 220 - 240
- 14 superhelle Everlight SMD-LEDs
- Ideal für eine einhändige Arretierung
- Kabeltyp: H07RN-F 3G1,0

Ref.Nr.	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Kabellänge [m]	Energieeffizienzklasse	Bestell-Nr.	€/Stück
1171250923	79,6	8000	6500	210 x 400 x 340	4,7	5	E	**62 069 64**	**85,99**
1171250925	96,9	10000	6500	230 x 470 x 400	5,9	5	E	**62 069 65**	**111,95**

Mobiler LED-Strahler Profi

- **Schutzart IP/IK: 54/8**
- Energieeffizienzklasse: E
- Eingangsspannung: 230-240 V
- Farbtemperatur: 5000 k
- Stufenlos dimmbar: 10 bis 100%
- Kabelbezeichnung: H07RN-F 3G1,5
- Kabellänge: 5 m
- Inkl. LED-Leuchtmittel

Ref.Nr.	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
9171330900	80	8900	98 x 310 x 305	**62 079 59**	**115,07**
9171330901	115	12700	109 x 310 x 305	**62 079 60**	**136,74**

Akku-LED-Arbeitsleuchte, mit USB-Ladeanschluss

- **Schutzart: IP65**
- Farbtemperatur: 6500 K
- Gehäuse aus Aludruckguss mit Kantenschutz aus Kunststoff
- Schaltstufen: 100%- 75%- 50%- 25%- 10%
- Leuchtdauer: 2,5- 3- 5- 10- 25 Std
- Powerbank-Funktion mit USB-Ladeanschluss
- Aufladung: USB Typ A/C
- **LED-Lampe, nicht austauschbar**
- **Lieferumfang**
  - Akku: Li-Ion 3,7 V, 5000 mAh
  - USB Ladekabel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 064 38	**39,89**

MULTY BATTERY LED BAUSTRAHLER

- **Kompatibel mit 18 V Akkus der Hersteller, mit 6 Schnittstellenadapter inklusive (Bosch Professional, Dewalt, Festool, Flex, Makita, Metabo CAS, Milwaukee)**

- Energieeffizienzklasse: E
- Eingangsspannung: 220 - 240 V/AC, Akkubetrieb 18 V
- Farbtemperatur: 6500 K
- Farbwiedergabeindex: Ra 80
- Dimmbar: 100% - 75% - 50% - 25% mit Ein/Aus Schalter
- Material Gehäuse / Abdeckung: Kunststoff gummiert
- Farbe: Schwarz
- Akku- und Netzbetrieb möglich, automatische Umschaltung bei Stromausfall
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar
- **Lieferung ohne Akku**

Akku Baustrahler 3000 MA

- **Schutzart: IP65**
- Schutzklasse: IK08 / III
- Leistung: 27 W
- Lichtstrom: 3150 lm
- Maße (L x B x H): 169 x 285 x 227 mm
- Ergonomischer Griff mit Kippschutz
- Stehend, flachliegend oder auf Stativ verwendbar
- Leuchtdauer Abhängigkeit des Akkus:
  - ca. 38 min/1 Ah bei 100% Lichtleistung
  - ca. 51 min/1 Ah bei 75% Lichtleistung
  - ca. 76 min/1 Ah bei 50% Lichtleistung
  - ca. 152 min/1 Ah bei 25% Lichtleistung

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
1173700007	**62 141 97**	**83,35**

LED Hybrid Baustrahler

- **Schutzart: IP54**
- Schutzklasse: IK08 / II
- Leistung: 100 W
- Lichtstrom: 12500 lm
- Farbwiedergabeindex: Ra 80
- Maße (L x B x H): 177 x 354 x 258 mm
- Abstrahlwinkel: 110°
- Ergonomischer Griff mit Kippschutz
- Stativmontage möglich
- Leuchtdauer Abhängigkeit des Akkus:
  - ca. 12 min/1 Ah bei 100% Lichtleistung
  - ca. 16 min/1 Ah bei 75% Lichtleistung
  - ca. 24 min/1 Ah bei 50% Lichtleistung
  - ca. 48 min/1 Ah bei 25% Lichtleistung

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
1173700001	**62 141 96**	**186,07**

LED 360° Hybrid Baustrahler

- **Schutzart: IP54**
- Schutzklasse: IK08 / II
- Leistung: 100 W
- Lichtstrom: 12000 lm
- Farbwiedergabeindex: Ra 86
- Maße (L x B x H): 286 x 280 x 378 mm
- Abstrahlwinkel: 360°
- Einfaches Transportieren mit Rundum-Griffen
- Haken zum Aufhängen mit Mechanismus zum Ausgleichen des Akkus
- Stehend, hängend, auf Stativ verwendbar
- Leuchtdauer Abhängigkeit des Akkus:
  - ca. 12 min/1 Ah bei 100% Lichtleistung
  - ca. 16 min/1 Ah bei 75% Lichtleistung
  - ca. 24 min/1 Ah bei 50% Lichtleistung
  - ca. 48 min/1 Ah bei 25% Lichtleistung

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
1173700003	**62 141 95**	**204,17**

LED Hybrid Strahler

- **Schutzart: IP65/IK08**
- Spannung: 18 V
- Leistung: 61,6 W
- Lichtstrom: 6200 lm
- Maße (L x B x H): 160 x 260 x 265
- Akku- und Netzbetrieb möglich, automatische Umschaltung bei Stromausfall
- **Lieferumfang:**
  - 4 x Schnittstellen-Adapter
  - 1 x Tasche

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
1173140600	**62 069 82**	**141,14**

Multi Battery 4000 MA

- **Schutzart: IP65/IK08**
- Spannung: 18 V
- Leistung: 40 W
- Lichtstrom: 4500 lm
- Farbtemperatur: 6500 k
- Maße (L x B x H): 155 x 235 x 245 mm
- Leuchtdauer: 30 min (100%), 40 min (75%), 1 h (50%), 1,5 h (25%)
- **Lieferumfang:**
  - 4 x Akku-Adapter
  - 1 x Tasche

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
1173140400	**62 069 81**	**101,25**

Handleuchte HL 3000

- **Schutzart: IP54**
- Schutzklasse: IK08 / III
- Leistung: 20 W
- Eingangsspannung: 18 V Akku-System
- Lichtstrom: 1140 + 2160 lm
- Maße (L x B x H): 214 x 225 x 195 mm
- Hand- und Arbeitsleuchte in einem mit 2 Lichtquellen
  - SMD LED als Scheinwerfer mit 1140 lm (Fokussierlicht)
  - COB LED als Flächenlicht mit 2160 lm (Flächenlicht)
- Ergonomischer Griff mit verstellbarem Magnetfuß
- Leuchtdauer Abhängigkeit des Akkus:
  - Bei 100% Lichtleistung: ca. 50 min/1 Ah für die COB LEDs, ca. 100 min/1 Ah für die SMD LED
  - Bei 75% Lichtleistung: ca. 67 min/1 Ah für die COB LEDs, ca. 133 min/1 Ah für die SMD LED
  - Bei 50% Lichtleistung: ca. 100 min/1 Ah für die COB LEDs, ca. 200 min/1 Ah für die SMD LED
  - Bei 25% Lichtleistung: ca. 200 min/1 Ah für die COB LEDs, ca. 400 min/1 Ah für die SMD LED

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
1173730000	**62 141 99**	**76,36**

Multi Battery LED Akku Teleskop Arbeitsstrahler 6050 MA

- **Schutzart: IP54**
- Schutzklasse: IK08 / III
- Leistung: 60 W
- Eingangsspannung: 18 V Akku-System
- Lichtstrom: 7700 lm
- Maße (L x B x H): 112 x 698 x 129 mm
- Stehend, universell mit Teleskop einstellbar bis 140 cm, Stand mittels Dreifußes und drehbarem Strahlerkopf
- Inklusive Transporttasche und Trageschlaufe
- Leuchtdauer Abhängigkeit des Akkus:
  - ca. 20 min/1 Ah bei 100% Lichtleistung
  - ca. 27 min/1 Ah bei 75% Lichtleistung
  - ca. 40 min/1 Ah bei 50% Lichtleistung
  - ca. 80 min/1 Ah bei 25% Lichtleistung

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
1173700004	**62 141 98**	**151,54**

LED-Akku Arbeitsleuchten NOVA CONNECT CAS ohne Akku

- **Passend für 12/18 V CAS Akkusystem**
- Kompatibel mit 18 V Akkupacks vieler führenden Elektrowerkzeugmarken unter Verwendung des jeweiligen **Akku-Adapters Connect**
- Handflutlichtstrahler mit Powerbank-Funktion
- Eingangsspannung: 12/18 V DC
- Farbtemperatur: 6000 k
- Ladedauer: 5 Std.
- Stoßfest und bruchsicher aus bis zu 1 m Höhe, IK07
- Mit Scangrip Stromversorgung (nicht im Lieferumfang) als Kabelmodell verwendbar

Nova 2 Connect

- **Schutzart: IP 30**
- Leistung: 16 W
- **Lichtstrom: 2000 lm**
- Maße (L x B x T): 161 x 164 x 78 mm
- Leuchtdauer : 5,75-58 Std. mit 18 V Akku
- Dimmfunktion: 5 Stufen 100%-75%-50%-25%-10%
- Anzeige von Akkukapazität und Restlaufzeit
- Abstrahlwinkel: 110°
- Eingebaute Powerbank mit USB-Anschluss

Bestell-Nr.	€/Stück
62 154 34	**76,58**

Nova Connect

- **Schutzart: IP 65**
- Ladedauer: 5 Std.
- Dimmfunktion: 5 Stufen 100%-75%-50%-25%-10%
- Anzeige von Akkukapazität und Restlaufzeit
- Abstrahlwinkel: 110°
- Eingebaute Powerbank mit USB-Anschluss

Typ	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Leuchtdauer [h]	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Nova 4	30	4000	3 - 31	263 x 230 x 119	**62 154 35**	**144,72**
Nova 10	75	10000	1,25 - 12	304 x 292 x 131	**62 154 36**	**229,91**

Vega Connect

- **Schutzart: IP54 mit Stromversorgung, IP30 mit Akku**
- Dimmfunktion: 2 Stufen 100% / 50%
- Abstrahlwinkel: 180°
- IK06

Typ	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Leuchtdauer [h]	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Vega 2	20	2000	4,5 - 9	200 x 208 x 78	**62 154 58**	**62,11**
Vega 4	40	4000	2,25 - 4,5	280 x 289 x 103	**62 154 59**	**99,43**

Area 6 Connect

- **Schutzart: IP54 mit Stromversorgung, IP30 mit Akku**
- Leistung: 54 W
- **Lichtstrom: 6000 lm**
- Maße (ø x H): 168 x 363 mm
- Leuchtdauer: 1,75 - 6,5 Std. mit 18 V Akku
- Dimmfunktion: 2 Stufen 100% / 50%
- Abstrahlwinkel: 360°
- IK07
- Mit Aufhängehaken und Nylongurt

Bestell-Nr.	€/Stück
62 154 60	**122,79**

Area 10 Connect

- **Schutzart: IP65**
- Leistung: 84 W
- **Lichtstrom: 10000 lm**
- Maße (L x B x T): 395 x 200 x 212 mm
- Leuchtdauer: 1 - 22 Std. mit 18 V Akku
- Dimmfunktion: 5 Stufen 100%-75%-50%-25%-10%
- Anzeige von Akkukapazität und Restlaufzeit
- Abstrahlwinkel: 360° / 180°
- IK07
- Eingebaute Powerbank mit USB-Anschluss
- Integrierter Reserveakku: 50 min Licht bei 1000 lm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 154 37	**229,91**

DuoConnect

- **Schutzart: IP30**
- Leistung: 40 W
- **Lichtstrom: 2 x 2500 lm**
- Maße (L x B x T): 224 x 78 x 91 mm
- Leuchtdauer: 4,5 - 9,5 Std.mit 18 V Akku
- Dimmfunktion: 2 Stufen 100% / 50%
- Abstrahlwinkel: 360°/180°
- IK07
- Zusammenklappbar, mit Aufhängehaken
- Integrierter Reserveakku: 50 min Licht bei 1000 lm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 154 55	**63,61**

Stativleuchte Tower 5 Connect

- **Schutzart: IP30**
- Leistung: 45 W
- **Lichtstrom: 2 x 5000 lm**
- Maße (L x B x T): 892 x 153 x 121 mm
- Leuchtdauer: 1 - 22 Std. mit 18 V Akku
- Dimmfunktion: 2 Stufen 100% / 50%
- Abstrahlwinkel: 110°
- Leuchte 360° drehbar
- IK07
- Höhenverstellbar 1,20 m bis 2,00m
- Zusammenklappbar
- Integrierter Reserveakku: 50 min Licht bei 1000 lm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 154 38	**195,83**

Akku-Adapter Connect

- Für die Verwendung von 18 V Akkupacks der passenden Elektrowerkzeugmarke an Scangrip Connect Arbeitsleuchten
- Automatischer Schutz vor Tiefenentladung
- Überlastschutz
- Temperaturüberwachung

passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
Berner	**62 154 39**	**9,14**
Bosch Blau	**62 154 40**	**9,14**
Bosch Grün	**62 154 41**	**9,14**
Dewalt	**62 154 42**	**9,14**
Einhell	**62 154 43**	**9,14**
Fein	**62 154 44**	**9,14**
Festool	**62 154 45**	**9,14**
Flex	**62 154 46**	**9,14**
Hazet	**62 154 47**	**9,14**
Hikoki	**62 154 48**	**9,14**
Ingersoll	**62 154 49**	**9,14**
Makita	**62 154 50**	**9,14**
Milwaukee	**62 154 51**	**9,14**
Ridgid	**62 154 52**	**9,14**
Snap-On	**62 154 53**	**9,14**
Würth	**62 154 54**	**9,14**

CAS Akku Li-Ion

- **Passend für alle Geräte mit CAS Akku-System**
- **Schutzart: IP20**

Volt	Ah	Ladezeit/min.	Bestell-Nr.	€/Stück
12	4,0	92	**62 069 50**	**61,26**
18	5,2	208	**62 069 51**	**118,21**

CAS Ladegerät 12, 18 V

- **Schutzart: IP20**
- Ladezeit (min.):
  - 4,0 AH: 92
  - 5,2 Ah: 208
- Mit Ladezustandsanzeige

Bestell-Nr.	€/Stück
62 069 52	**45,55**

Stromversorgung/Netzgerät Connect/CAS

- **Passend für alle Geräte CAS- und CAS-Connect**
- Zum Betrieb aller Geräte ohne Akku für unbegrenzte Lichtverfügbarkeit
- Spannung: 110-240 V
- Ausgangsleistung max: 90 W
- Kabel: H05RN-F, 2 x 0,75 mm, 5 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 157 32	**55,05**

LED-Akku Arbeitsleuchten

MINI

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom: 1000 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 104 x 96 x 38 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 4,0 Ah
- Ladedauer: 5 Std.
- Leuchtdauer: 1,5 - 15 Std.
- Dimmfunktion: 10 - 100%
- Sütze 90° schwenkbar, auch als Handgriff verwendbar
- Mit 1 Magnet und Gürtelclip
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 39	**53,03**

NOVA 5K C+R

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 12 V
- **Lichtstrom: 5000 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 267 x 262 x 87 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 11,1 V / 5,2 Ah
- Ladedauer: 2 Std.
- Leuchtdauer: 1-12 Std. (mit Akku)
- Dimmfunktion: 5-stufig
- Bluetooth Lichtsteuerung über App
- Anzeige von Akkukapazität und Restlaufzeit
- Als Akku- und mit Netzstecker 230 V verwendbar
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 5 m
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 14	**170,57**

NOVA SPS

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 12 V
- Farbtemperatur: 6000 k
- Integrierter Li-Ion Akku: 11,1 V / 4,4 Ah (Nova 4) 8,0 Ah (Nova 6+10)
- Ladedauer: 2 Std.
- Leuchtdauer: 1-15 Std. (mit Akku)
- Dimmfunktion: 5-stufig
- Bluetooth Lichtsteuerung über App
- Anzeige von Akkukapazität und Restlaufzeit
- Integrierter Reserve-Akku, ohne Netzkabel bis zu 1 Std. Betrieb
- Als Akku- und mit Netzstecker 230 V verwendbar
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 5 m
  - 1 x Akku und Ladegerät

Typ	Lichtstrom [lm]	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
4SPS	3000	235 x 233 x 88	**62 110 35**	**166,93**
10SPS	10000	267 x 262 x 87	**62 110 37**	**261,32**

Paket Nova

1 x Akku-LED-Arbeitsleuchte Nova 4 SPS

- Mit Handgriff und Stellfuß verstellbar
- Lichtstrom: 400-4000 lm, dimmbar
- Lichtsteuerung über BLUETOOTH®-App
- Schutzart: IP67, IK 07
- Farbtemperatur: 6000 k
- Gehäuse: Aluminiumguß
- Äußerst robust und schlagfest, mit Gummikanten
- Maße (L x B x T): 240 x 230 x 104 mm
- Gewicht: 1,94 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Akku 12 V, 4,0 Ah
  - 1 x weiterer Akku 12 V, 4,0 Ah GRATIS
  - 1 x Ladegerät/Netzteil

1 x Akku-LED-Arbeitsleuchte Nova Mini

Kompakte Arbeitsleuchte mit Handgriff, Stellfuß und Magnethalterung

- Lichtstrom: 100-1000 lm, dimmbar
- Schutzart: IP67, IK 07
- Farbtemperatur: 6000 k
- Gehäuse: Aluminiumguß
- Äußerst robust und schlagfest, mit Gummikanten
- Maße (L x B x T): 104 x 38 x 96 mm
- Gewicht: 0,26 kg
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Akku 5 V, 1,0 Ah
  - 1 x USB-Ladekabel

Bestell-Nr.	€/Set
62 053 86	**238,80**

NOVA R

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 8 V
- **Lichtstrom: 2000 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 163 x 163 x 63 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 7,3 V / 4,0 Ah
- Ladedauer: 5 Std.
- Leuchtdauer: 2-20 Std.
- Dimmfunktion 5-stufig
- Eingebaute Powerbank mit USB-Anschluss
- Mit 1 Magnet
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 15	**74,26**

EX R

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 100-240 V AV, 50/60 Hz
- **Lichtstrom: 4000 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 270 x 261 x 130 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 25,2 V / 35 Ah
- Ladedauer: 3 Std.
- Leuchtdauer: 4,5 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Als Akku- und mit Netzstecker 230 V verwendbar
- Für Arbeitsumgebungen mit explosonsfähigen Atmosphären EX-Zone 1+21
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 5 m, 2 x 0,75 mm; H5RN-F
  - 1 x Akku und Ladegerät

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 110 25	**500,76**

STAR

- Schutzart: IP65
- Eingangsspannung: 4 V
- Lichtstrom: 1000 lm
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 156 x 103 x 98 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 5,2 Ah
- Ladedauer: 8 Std.
- Leuchtdauer: 2,5 / 5 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Handgriff ausziehbar zur Verwendung als Suchleuchte und arretierbar zur Verwendung auf Stativ (Bestell-Nr.: 62 110 30)
- Mit 1 Magnet im Handgriff
- Inkl. LED Leuchtmittel
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 005 73	**83,15**

LED-Arbeitsleuchten

VEGA LITE Compact

- **Schutzart: IP54**
- Eingangsspannung: 100-240 V AV, 50/60 Hz
- **Lichtstrom: 4000 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 280 x 103 x 288 mm
- Mit Netzsteckdose 100-240 V AV am Boden der Leuchte
- Mehrere Leuchten können in Reihe gekoppelt oder andere Werkzeuge angeschlossen werden
- Abstrahlwinkel: 100°
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 3 m, 3 x 1,5 mm; H5RN-F

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 29	**96,23**

Vega

- **Schutzart: IP54**
- Farbtemperatur: 5000 K
- Kabel: H05RN-F, 2G0,75, Länge 5 m
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff

230 V

Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
18	1500	288 x 280 x 103	**62 005 60**	**110,84**
48	4000	318 x 310 x 117	**62 005 62**	**124,10**

Nova

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 100-240 V AV, 50/60 Hz
- Farbtemperatur: 6000 k
- Dimmfunktion: 5-stufig
- Bluetooth Lichtsteuerung über App
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 5 m

Typ	Lichtstrom [lm]	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
4K	3000	235 x 233 x 88	**62 005 68**	**90,70**
6K	5000	267 x 262 x 87	**62 005 70**	**105,23**
12K	1200	267 x 262 x 87	**62 005 71**	**188,71**

AREA 10SPS

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 12 V
- **Lichtstrom:**
  - **360°: 1000 lm**
  - **180°: 5000 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 235 x 233 x 88 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 11,1 V/8,0 Ah
- Ladedauer: 2 Std.
- Leuchtdauer bei 360° : 1-10 Std.
- Leuchtdauer bei 180° : 2-20 Std.
- Dimmfunktion: 5-stufig
- Bluetooth Lichtsteuerung über App
- Anzeige von Akkukapazität und Restlaufzeit
- Integrierter Reserveakku, ohne Netzkabel bis zu 1 Std. Betrieb
- Als Akku- und mit Netzstecker 230 V verwendbar
- Abstrahlwinkel 180°-/360° wählbar
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 5 m
  - 1 x Akku und Ladegerät

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 38	**262,85**

62 065 12

62 065 13

SITE LIGHT

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 100-240 V AV, 50/60 Hz
- Farbtemperatur: 6000 k
- Dimmfunktion: 4-stufig
- Bluetooth Lichtsteuerung über App
- Für Großflächenbeleuchtung
- Mit Stellfuß/Tragegriff auch zum Anschluss auf Teleskopstativ TRIPOD
- Abstrahlwinkel: 120°
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 10 m

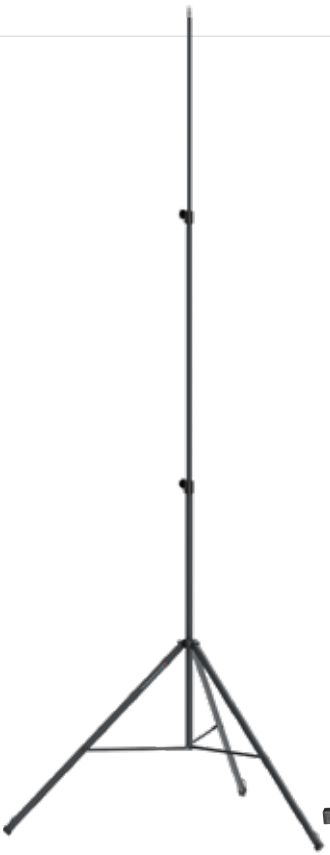
Typ	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	315	40000	280 x 260 x 180	**62 065 12**	**439,29**
80	630	80000	450 x 260 x 180	**62 065 13**	**741,77**

Zubehör Arbeitsleuchten

Stativ TRIPOD 3M

- Höhenverstellbar: 1,35 bis 3 m
- Material: Stahl pulverbeschichtet
- Stativkopf mit 10 mm Stahlgewinde
- Gewicht: 6 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
62 005 65	**75,76**



Stativ TRIPOD 4.5M

- Höhenverstellbar: 2,0 bis 4,5 m
- Material: Stahl pulverbeschichtet
- Stativkopf mit 10 mm Stahlgewinde
- Gewicht: 16 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 110 07	**212,57**

Stativ TRIPOD EX

- Für Arbeitsumgebungen mit explosionsfähigen Atmosphären, EX-Zone 2+22
- Material: Stahl pulverbeschichtet
- Höhenverstellbar: 1,35 bis 3 m
- Material: Stahl pulverbeschichtet
- Stativkopf mit 10 mm Stahlgewinde
- Gewicht: 7,6 kg

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 110 19	**92,45**

Rollenstativ

- Höhenverstellbar: 0,9 bis 1,9 m
- Material: Stahl pulverbeschichtet
- Mit 5 Rollen, arretierbar
- Stativkopf mit 10 mm Stahlgewinde
- Gewicht: 6 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 30	**122,60**

Magnethalter EX

- Für die Positionierung von NOVA EX Arbeitsleuchten an magnetischen Gegenständen
- Maße (L x B x T): 260 x 40 x 56 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 24	**42,37**

Doppelhalter für Stativ TRIPOD

- Für die Positionierung von 2 Leuchten NOVA, AREA LITE, VEGA, STAR
- Maße (L x B x T): 620 x 65 x 70 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 005 66	**18,50**

Doppelhalter TRIPOD SITE LIGHT

- Für die Positionierung von 2 Leuchten SITE LIGHT
- Maße (L x B x T): 940 x 65 x 60 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 33	**38,45**

Gerüsthalter EX

- Für die Positionierung von NOVA EX Arbeitsleuchten an Baugerüsten oder anderen runden Gegenständen
- Maße (L x B x T): 195 x 115 x 60 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 110 20	**28,25**

LED-Akku-Taschenlampe 12 V

Flash
- **Schutzart: IP30**
- Aluminiumgehäuse
- Power LED
- **Lichtstrom: 130 lm**
- Maße (ø x L): 30 x 105 mm
- Leuchtweite: 100 m
- Leuchtdauer: 2 h
- Fokussierbar
- Gewicht: 120 g
- Akkuladung über 12 V Zigarettenanzünder
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Akku Li-Ion 3,7 V/550 mAh

Bestell-Nr.	€/Stück
62 005 72	24,96

LED-Akku-Taschenlampen

- **Schutzart: IP54**
- Eingangsspannung: 4 V
- Farbtemperatur: 6000 k
- 2 Stufenschalter: 100% / 50%
- Mit Halteclip
- **Lieferumfang:** 1 x USB-Ladekabel 1 m

FLASH PEN
- **Lichtstrom: 300 lm**
- Maße (L x B x T): 169 x 25 x 24 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 1,10 Ah
- Ladedauer: 3 Std.
- Leuchtdauer: 7 Std.
- Abstrahlwinkel fokusierbar 10°- 60°

Bestell-Nr.	€/Stück
62 109 94	28,24

FLASH 600 R
- **Lichtstrom: 600 lm**
- Maße (L x B x T): 185 x 38 x 38 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 2,60 Ah
- Ladedauer: 4 Std.
- Leuchtdauer: 7 Std.
- Abstrahlwinkel: fokusierbar 10° - 70°

Bestell-Nr.	€/Stück
62 109 95	35,33

FLASH 1000 R
- **Lichtstrom: 1000 lm**
- Maße (L x B x T): 196 x 42 x 42 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 3,70 Ah
- Ladedauer: 4 Std.
- Leuchtdauer: 5 Std.
- Abstrahlwinkel fokusierbar 10° - 60°

Bestell-Nr.	€/Stück
62 109 96	49,48

LED-Akku-Stiftleuchten mit Taschenlampenfunktion (Spotlicht) im Leuchtenkopf

MAG PEN 3

- **Schutzart: IP20**
- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 150 lm**
  - **Spot: 80 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 174 x 31 x 21 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 0,75 Ah
- Ladedauer: 3,5 Std.
- Leuchtdauer: 2-20 Std.
- Dimmfunktion: 10% / 100%
- Mit 2 Magneten unten und im Clip
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 109 92	26,83

WORK PEN

- **Schutzart: IP30**
- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 200 lm**
  - **Spot: 150 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 172 x 21 x 21 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 0,75 Ah
- Ladedauer: 2 Std.
- Leuchtdauer: 10 Std.
- 2 Stufenschalter: 100% / 50%
- Mit Magnet und Halteclip
- Anzeige von Akkukapazität
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 109 93	21,17

UNIPEN

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 150 lm**
  - **Spot: 75 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 155 x 27 x 21 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 0,75 Ah
- Ladedauer: 2,5 Std.
- Leuchtdauer: 2 / 4 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Mit 1 Magnet Taschenclip und Aufhängehaken
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 12	32,50

Flex Wear

- **Schutzart: IP20**
- Eingangsspannung: 4 V DC
- **Lichtstrom:**
  - **Front 150 lm**
  - **Spot 100 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 89 x 26 x 21 mm
- Integrierter Li-Ion Akku: 3,7 V / 0,8 Ah
- Ladedauer: 2,5 Std
- Leuchtdauer: 4 Std.
- Dimmfunktion: 2 Stufen 100% / 50%
- Abstrahlwinkel: 180°
- **Lieferumfang:**
  - Magnet
  - Halteclip

Bestell-Nr.	€/Stück
62 154 56	24,79

LED-Akku-Handleuchten mit Taschenlampenfunktion (Spotlicht) im Leuchtenkopf

- Eingangsspannung: 4 V
- Farbtemperatur: 6000 k
- **Lieferumfang:** 1 x USB-Ladekabel 1 m

MINI MAG Pro

- **Schutzart: IP54**
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 200 lm**
  - **Spot: 80 lm**
- Maße (L x B x T): 200 x 40 x 28 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 1,2 Ah
- Ladedauer: 3,0 Std.
- Leuchtdauer: 2-20 Std.
- Dimmfunktion: 10% / 100%
- Mit 1 Magnet
- Leuchtenkopf um 180° schwenkbar

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 32	28,93

MAG

- **Schutzart: IP20**
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 300 lm**
  - **Spot: 80 lm**
- Maße (L x B x T): 260 x 61 x 43 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 2,2 Ah
- Ladedauer: 4 Std.
- Leuchtdauer: 2,5 / 5 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Mit 1 Magnet
- Leuchtenkopf um 180° schwenkbar

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 10	35,66

MAG PRO

- **Schutzart: IP54**
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 600 lm**
  - **Spot: 150 lm**
- Maße (L x B x T): 261 x 62 x 43 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 2,6 Ah
- Ladedauer: 4 Std.
- Leuchtdauer: 1,5-15 Std.
- Dimmfunktion: 10% / 100%
- Mit 1 Magnet
- Leuchtenkopf um 180° schwenkbar

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 31	45,94

Miniform

- **Schutzart: IP65**
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 200 lm**
  - **Spot: 75 lm**
- Maße (L x B x T): 122 x 60 x 28 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 1,6 Ah
- Ladedauer: 3 Std.
- Leuchtdauer: 3 / 6 Std.
- 2 Stufenschalter: 100% / 50%
- Mit Magnet, Taschenclip und Aufhängehaken

Bestell-Nr.	€/Stück
62 032 18	40,28

UNIFORM

- **Schutzart: IP65**
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 500 lm**
  - **Spot: 175 lm**
- Maße (L x B x T): 190 x 60 x 32 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 3,0 Ah
- Ladedauer: 5 Std.
- Leuchtdauer: 2 / 4,5 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Mit 1 Magnet und Aufhängehaken
- Leuchtenkopf um 180° schwenkbar
- **Zusätzlicher Lieferumfang:**
  - Ladestation

Bestell-Nr.	€/Stück
62 005 99	63,64

MINI SLIM

- **Schutzart: IP30**
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 200 lm**
  - **Spot: 100 lm**
- Maße (L x B x T): 132 x 41 x 30 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 1,2 A h
- Ladedauer: 3 Std.
- Leuchtdauer: 2,5 / 5 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Mit 1 Magnet und Aufhängehaken

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 21	44,53

SLIM

- **Schutzart: IP30**
- **Lichtstrom:**
  - **Front: 500 lm**
  - **Spot: 175 lm**
- Maße (L x B x T): 165 x 44 x 28 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 3,0 Ah
- Ladedauer: 4,5 Std.
- Leuchtdauer: 2,5 / 5 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Mit 1 Magnet und Aufhängehaken

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 23	55,15

LED-Akku-Handleuchten EX

- **Schutzart: IP65**
- Farbtemperatur: 6000 k
- **Lieferumfang:** 1 x USB-Ladekabel 1 m

UNI EX

- Eingangsspannung: 100-240 V AV, 50/60 Hz
- Lichtstrom: 350 lm
- Maße (L x B x T): 220 x 70 x 39 mm
- Integrierter Li-Ion Akku: 5 V / 6,7 Ah
- Ladedauer: 12 Std.
- Leuchtdauer: 7,5 Std.
- Mit 1 Magnet, Gürtelclip und Aufhängehaken
- Für Arbeitsumgebungen mit explosonsfähigen Atmosphären EX-Zone 0+20
- **Zusätzlicher Lieferumfang:**
  - Anschlussstecker 220 V
  - Ladestation

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 17	**202,15**

MIDI EX

- Eingangsspannung: 100-240 V AV, 50/60 Hz
- Lichtstrom: 200 lm
- Maße (L x B x T): 183 x 60 x 29 mm
- Integrierter Li-Ion Akku: 5 V / 6,7 Ah
- Ladedauer: 3,5 Std.
- Leuchtdauer: 2,5 Std.
- 2 Stufenschalter: 100% / 50%
- Mit 1 Magnet, Gürtelclip und Aufhängehaken
- Für Arbeitsumgebungen mit explosonsfähigen Atmosphären, EX-Zone 0+20
- **Zusätzlicher Lieferumfang:**
  - Anschlussstecker 220 V

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 22	**76,97**

WORK LITE M

- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom: 350 lm**
- Maße (L x B x T): 180 x 54 x 27 mm
- Integrierter Li-Ion Akku: 3,7 V / 2,0 Ah
- Ladedauer: 3,5 Std.
- Leuchtdauer: 2,0 Std.
- 2 Stufenschalter: 100% / 50%
- Mit 1 Magnet, Tischständer und Aufhängehaken
- Für Arbeitsumgebungen mit explosonsfähigen Atmosphären, EX-Zone 1+21

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 27	**24,19**

LED-Handleuchte

SUPERFORM

- **Schutzart: IP54**
- Eingangsspannung: 230 V
- **Lichtstrom: 750 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 270 x 49 x 301 mm
- Leuchtdauer: 5 Std.
- Mit 2 Magnet und 2 Aufhängehaken
- **Lieferumfang:**
  - 5 m Kabel H05RN-F 2 x 1 mm² mit Netzstecker

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 11	**41,75**

LED-Kopflampen

Head-Lite A

- **Schutzart: IP54**
- **Lichtstrom: 150 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 35 x 40 x 70 mm
- Ladedauer: 3,5 Std.
- Leuchtdauer: 3 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- **Lieferumfang:**
  - 3 x Batterie AAA, aufladbar

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 28	**15,98**

i-View

- **Schutzart: IP 65**
- **Lichtstrom: 40-400 lm,** stufenlos dimmbar
- Leuchtweite: 80-200 m
- Leuchtdauer: 1,5 - 15 h
- COB LED
- Kunststoffgehäuse
- Sensor für berührungsloses Ein-/Ausschalten
- Batterie- und Ladeanzeige
- Optionales Zubehör: Powerbank zur Erhöhung der Betriebszeit
- **Lieferumfang:**
  - Akku Li-Ion 3,8 V / 1,6 Ah
  - USB-Kabel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 119 91	**50,88**

NIGHT VIEW

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom: 160 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 105 x 52 x 43 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 1,6 Ah
- Ladedauer: 4 Std.
- Leuchtdauer: 2,5 / 5 Std.
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Berührungsloses Sensor-System zum Ein-/Ausschalten
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 13	**56,54**

EX VIEW

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom: 200 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (L x B x T): 90 x 40 x 52 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 1,6 Ah
- Ladedauer: 3,5 Std.
- Leuchtdauer: 2,5 Std.
- Berührungsloses Sensor-System zum Ein-/Ausschalten
- Für Arbeitsumgebungen mit explosonsfähigen Atmosphären EX-Zone 2+22
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m
  - 1 x Batterie, aufladbar

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 18	**76,97**

Flex Wear Kit

- **Schutzart: IP20**
- Eingangsspannung: 4 V DC
- **Lichtstrom:**
  - **Front 150 lm**
  - **Spot 100 lm**
- Ladedauer: 2,5 Std.
- Leuchtdauer: 4 Std.
- Dimmfunktion: 2 Stufen 100% / 50%
- Abstrahlwinkel: 180°, 60° drehbar
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 0,8 Ah
- Mit Stirnband und Mützenhalterung
- Mit Magnet und Halteclip

Bestell-Nr.	€/Stück
62 154 57	**31,76**

Akku-Powerbank für Stirnlampe i-View

- **Schutzart: IP20**
- Zur Verwendung mit der i-View Kopflampe sowie sämtlicher Scangrip-Arbeitsleuchten
- Gehäuse Aluminium
- Stirnbandhalterung
- Batterie- und Ladeanzeige
- Maße (ø x L): 28 x 103 mm
- **Lieferumfang:**
  - Akku Li-Ion 3,65 V / 4,0 Ah
  - Halterung
  - Spiralkabel

Bestell-Nr.	€/Stück
62 119 92	**20,15**

LED-Stableuchten

LINE LIGHT,
Beleuchtungseinheit für 4-Säulen KFZ-Hebebühnen

- **Schutzart: IP67**
- Eingangsspannung: 100-240 V AV, 50/60 Hz
- Abstrahlwinkel: 70°, drehbar
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 8 m, H03VV-F,2 x 5 mm
  - 1 x Netzteil IN/OUT 240/24 V, 25 W
  - Befestigungsclips

Typ	Lichtstrom [lm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1 Leuchte	2750		**62 110 00**	**169,85**
2 Leuchten	2000		**62 109 99**	**276,59**
4 Leuchten	2750		**62 109 98**	**680,76**
6 Leuchten	2750		**62 109 97**	**1.021,19**

Haken mit Magnet

- **Passend zu LED-Arbeitsleuchte LINE LIGHT**
- Drehbar

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 110 08	**8,58**

Teleskophalter

- **Passend zu LED-Arbeitsleuchte LINE LIGHT und Nova Bonnet**
- Einstellbar von 1200-1700 mm
- Maße (L x B x T): 1136 x 100 x 70 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 110 09	**29,13**

LINE LIGHT2 POST,
Beleuchtungseinheit für 2-Säulen KFZ-Hebebühnen

- **Schutzart: IP67**
- Eingangsspannung: 100-240 V AV, 50/60 Hz
- Lichtstrom: 1250 lm
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (ø x L): 25 x 700 mm
- **Mit Dimmfunktion**
- Abstrahlwinkel: 75°, drehbar
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Netzkabel 8 m,H03VV-F
  - 1 x Netzteil IN/OUT 240/24 V, 25 W
  - Befestigungsclips magnetisch

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2 Leuchten		**62 110 05**	**294,94**

Hand- und Motorraumleuchte LINE LIGHT Bonnet

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom: 1400 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (ø x L): 25 x 1017 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 5,2 A h
- Ladedauer: 4 Std.
- Leuchtdauer: 1,5 / 3 Std. (mit Akku)
- 2 Stufenschalter 100% / 50%
- Als Akku- und mit Netzstecker 230 V verwendbar
- Mit Magnet und Aufhängehaken
- **Lieferumfang:**
  - Bewegliche Haken, magnetisch
  - 5 m Kabel H05RN-F 2 x 1 mm² mit Netzstecker
  - Teleskophalter mit gepolsterten Hakenenden
  - Akku-Ladegerät

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 110 06	**124,06**

Hand- und Motorraumleuchte NOVA Bonnet

- **Schutzart: IP65**
- Eingangsspannung: 4 V
- **Lichtstrom: 2000 lm**
- Farbtemperatur: 6000 k
- Maße (l x B x T): 1135 x 220 x 163 mm
- Integrierter Li-Ion Akku 3,7 V / 5,2 Ah
- Ladedauer: 5 Std.
- Leuchtdauer: 2 - 20 Std. (mit Akku)
- Dimmfunktion: 5-stufig
- Eingebaute Powerbank mit USB-Anschluss
- **Lieferumfang:**
  - 1 x USB-Ladekabel 1 m
  - USB-Steckdose 5 V / 1 A
  - Bewegliche Haken, magnetisch
  - Teleskophalter mit gepolsterten Hakenenden

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 110 16	**105,62**

VERFÜGBARE STIELARTEN FÜR SPATEN UND SCHAUFELN

Anwendungsgebiete unterschiedlicher Schaufelarten

	Holsteiner	Frankfurter	Aufbug	Holländer	Graben	Spatenschaufel	Hallenser	Bayrische
Sand/leichte Erde	✔	✔	✔	✔		✔		
Schwerer Boden		✔	✔			✔		✔
Laub	✔						✔	
Schnee	✔						✔	
Landwirtschaft	✔			✔		✔	✔	✔
GaLa-Bau	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Bauwirtschaft	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

Aufbugschaufel
- Blatt gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Dülle
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**
- Maße (L x B): 290 x 270 mm
- Gewicht: 2200 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 51	**21,70**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 65	**9,30**

Frankfurter Schaufel
- Blatt gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Dülle
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**
- Maße (L x B): 300 x 270 mm
- Gewicht: 2200 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 49	**21,70**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 65	**9,30**

Holsteiner Sandschaufel
- Blatt gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Dülle
- Dülle 3/4 gehoben
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**
- Maße (L x B): 270 x 250 mm
- Gewicht: 1850 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 53	**20,83**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 65	**9,30**

Holländer Sandschaufel
- Blatt gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Dülle
- Dülle 3/4 gehoben
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**
- Maße (L x B): 300 x 250 mm
- Gewicht: 2000 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 55	**22,40**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 65	**9,30**

Grabenschaufel
- Blatt gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Dülle
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**
- Maße (L x B): 300 x 160 mm
- Gewicht: 1700 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 57	**35,28**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 65	**9,30**

Hallenser Randschaufel Favorit
- Blatt Leichtmetall
- Mit Schutzkante
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**

Maße (L x B) [mm]	Gewicht [g]	Bestell-Nr.	€/Stück
340 x 340	1800	**80 222 00**	**35,55**
380 x 380	2000	**80 841 64**	**49,73**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 65	**9,30**

Spatenschaufel
- Blatt gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Schwanenhalsdülle
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1200 mm**
- Maße (L x B): 300 x 220 mm
- Gewicht: 1900 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 58	**48,93**

Eschen-Langstiel 1200 mm
- Maße (ø x L): 36 x 1200 mm
- Gerade, lackiert, Handende mit rotem Gummipfropfen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 07	**18,10**

Spatenschaufel mit Wellenschliff
- Blatt gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Schwanenhalsdülle
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**
- Maße (L x B): 300 x 220 mm
- Gewicht: 1900 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 85	**55,76**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 65	**9,30**

IDEAL-SPATEN

Bayrische Sandschaufel Sieger
- Blatt geschmiedet
- Mit Federdülle
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**
- Maße (L x B): 280 x 280 mm
- Gewicht: 2300 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 62	**37,21**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 66	**7,35**

Wasserfurchenschaufel
- Blatt gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Dülle
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1300 mm**
- Maße (L x B): 300 x 90 mm
- Gewicht: 2200 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 84	**23,32**

Eschen-Langstiel 1300 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1300 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 65	**9,30**

Spaten Gärtner-Form, mit Eschen-T-Stiel
- Blatt feinpoliert
- Mit Tritt
- **Mit Eschen-T-Stil, Länge 850 mm**
- Maße (L x Bo x Bu): 285 x 185 x 180 mm
- Gewicht: 2400 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 43	**52,15**

Eschen-T-Stiel 850 mm
- Maße (ø x L): 41 x 850 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 03	**12,31**

Bauspaten Pionier Gärtner-Form, mit Eschen-T-Stiel
- Blatt schwarz pulverbeschichtet
- Mit Tritt
- **Mit Eschen-T-Stiel, Länge 850 mm**
- Maße (L x Bo x Bu): 280 x 190 x 180 mm
- Gewicht: 2190 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 46	**24,26**

Eschen-T-Stiel 850 mm
- Maße (ø x L): 40,5 x 850 mm
- Gebogen, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 05	**8,84**

Spaten Gärtner-Form, mit Eschen-Knopf-Stiel
- Blatt feinpoliert
- Mit Tritt
- **Mit Eschen-Knopf-Stiel, Länge 1000 mm**
- Maße (L x Bo x Bu): 285 x 185 x 180 mm
- Gewicht: 2400 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 44	**55,74**

Eschen-Knopf-Stiel 1000 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1000 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 04	**13,79**

Bauspaten Pionier Gärtner-Form, mit Eschen-Knopf-Stiel
- Blatt schwarz pulverbeschichtet
- Mit Tritt
- **Mit Eschen-Knopf-Stiel, Länge 1000 mm**
- Maße (L x Bo x Bu): 280 x 190 x 180 mm
- Gewicht: 2190 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 47	**28,67**

Eschen-Knopf-Stiel 1000 mm
- Maße (ø x L): 41 x 1000 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 04	**13,79**

Fittness-Spaten
- Blatt feinpoliert, Doppelt vernietet
- Mit Spezial-Tritt, für optimale Kraftübertragung
- **Mit Eschen-T-Stiel, Länge 850 mm, mit witterungsbeständiger Spezialbeschichtung**
- Rutschfeste Soft-Touch-Oberflaäche am Stiel für mehr Griffsicherheit
- Maße (L x Bo x Bu): 285x185x180 mm
- Gewicht: 2340 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 227 49	**45,97**

Drainierspaten
- Blatt Vergütungsstahl, grau, pulverbeschichtet, selbstschärfend
- Mit Bügeltritt
- **Mit Eschen-T-Stiel, Länge 850 mm**
- Sehr belastbar durch Doppelfeder
- Maße (L x Bo x Bu): 450 x 150 x 125 mm
- Gewicht: 2850 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 227 50	**84,10**

Eschen-T-Stiel 850 mm
- Maße (ø x L): 41 x 850 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 03	**12,31**

Spaten Gärtner-Form Edelstahl, mit Eschen-T-Stiel
- Blatt Edelstahl
- Ohne Tritt
- **Mit Eschen-T-Stiel, Länge 850 mm**
- Maße (L x Bo x Bu): 250 x 165 x 160 mm
- Gewicht: 1400 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 87	**93,33**

Eschen-T-Stiel 850 mm
- Maße (ø x L): 41 x 850 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 03	**12,31**

Kraftspaten
- Blatt schwarz, pulverbeschichtet
- Ohne Tritt
- **Mit Edelstahlrohrstiel rot, pulverbeschichtet und Holzknauf, Länge 930 mm**
- Maße (L x Bo x Bu): 280 x 190 x 180 mm
- Gewicht: 5170 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 88	**80,95**

INFO Extrem robuster Spaten für Bau und Garten. Ideal geeignet für Rodungsarbeiten und als Hebelwerkzeug. Scharfer Anschliff der Schneide zum Durchtrennen von Wurzelwerk

Spaten Spieker-Form, Torfspaten
- Blatt Vergütungsstahl, feinpoliert, selbstschärfend
- Ohne Tritt
- **Mit Eschen-T-Stiel, Länge 850 mm**
- Sehr belastbar durch Doppelfeder
- Maße (L x Bo x Bu): 320 x 110 x 135 mm
- Gewicht: 1780 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 227 51	**51,67**

Eschen-T-Stiel 850 mm
- Maße (ø x L): 41 x 850 mm
- Gebogen, lackiert

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 03	**12,31**

Kraftspaten Slim
- Blatt Vergütungsstahl, schwarz, pulverbeschichtet
- Ohne Tritt
- **Mit Edelstahlrohrstiel rot, pulverbeschichtet und Holzknauf, Länge 920 mm**
- Maße (L x Bo x Bu): 280 x 130 x 125 mm
- Gewicht: 4570 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 227 52	**78,99**

INFO Extrem robuster Spaten für Bau und Garten. Ideal geeignet für Rodungsarbeiten und als Hebelwerkzeug. Scharfer Anschliff der Schneide zum Durchtrennen von Wurzelwerk

IDEAL-SPATEN

Kreuzhacke
- Stahl handgeschmiedet
- Ovales Auge
- **Ohne Stiel**
- Maße (L x B x H): 540 x 60 x 90 mm
- Gewicht: 3000 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 69	**11,82**

Wiedehopfhacke
- Stahl handgeschmiedet
- Ovales Auge
- **Ohne Stiel**
- Mit Ovalblatt
- Maße (L x B x H): 455 x 130 x 170 mm
- Gewicht: 1800 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 72	**34,98**

Wiedehopfhacke
- Stahl handgeschmiedet
- Ovales Auge
- **Ohne Stiel**
- Mit Breitblatt
- Maße (L x B x H): 430 x 130 x 170 mm
- Gewicht: 1800 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 71	**34,98**

Eschen-Langstiel 950 mm
- Länge: 950 mm
- Gerade, roh, großes ovales Auge

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 70	**6,98**

Eschen-Langstiel 1050 mm
- Länge: 1050 mm
- Gerade, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 73	**10,89**

Eschen-Langstiel 1050 mm
- Länge: 1050 mm
- Gerade, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 73	**10,89**

Münchner Hacke
- Blatt Stahl, handgeschmiedet, spezialgehärtet, selbstschärfend
- Für sehr harte, steinige Böden
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1350 mm**
- Maße Hacke (L x Bo): 190 x 160 mm
- Gewicht: 1550 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 222 06	**31,74**

Gartenhacke
- Mit Breitblatt, 2 stumpfe Zinken, Spezialstahl handgeschmiedet
- Ovales Auge
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1350 mm**
- Maße (B): 270 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 79	**30,45**

Doppelhäckchen
- Zum Lockern des Bodens sowie zum Häufeln und Jäten
- Blatt Vergütungsstahl, spezialgehärtet, angeschliffen
- **Mit Buchen-Holzstiel, Länge 400 mm, mit Aufhängeloch**
- Maße (L x B): 400 x 70 mm
- Gewicht: 580 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 227 53	**28,25**

Rheinische Hacke, mit Eschenstiel
- Mit gerader Schneide, Spezialstahl, handgeschmiedet
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1350 mm**
- Maße (L x Bo x Bu): 185 x 85 x 110 mm
- Gewicht: 1600 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 77	**34,41**

Sauzahn
- Zur tiefen und wurzelschonenden Lockerung des Bodens
- Blatt Vergütungsstahl, spezialgehärtet, angeschliffen
- **Mit Buchen-Holzstiel, Länge 450 mm, mit Aufhängeloch**
- Maße (L x B): 450 x 180 mm
- Gewicht: 340 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 227 54	**29,45**

Dunghacke, mit Eschenstiel
- 4 Zinken, Spezialstahl gehärtet, gold lackiert
- Mit Schienenzwinge
- **Mit Eschen-Langstiel, Länge 1350 mm**
- Maße (L x B): 210 x 180 mm
- Gewicht: 1200 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 000 24	**39,27**

Erdlochausheber Jumbo
- Pulverbeschichtet
- Für Loch-ø: 110 bis 280 mm
- **Mit 2 x Eschen-Langstiel, Länge 1000 mm**
- Maße (L x B x T): 1800 x 210 x 150 mm
- Gewicht: 6250 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 74	**74,10**

Eschen-Langstiel 1000 mm
- Maße (ø x L): 37 x 1000 mm
- Gerade, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 842 08	**9,28**

Erdlochausheber Ruhr-Dachs
- Pulverbeschichtet
- Für Loch-ø: 130 mm
- **Mit 2 x Eschen-Langstiel, Länge 1200 mm**
- Maße (L x B x T): 1400 x 230 x 120 mm
- Gewicht: 4500 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 76	**87,07**

Eschen-Langstiel 1200 mm
- Maße (ø x L): 36,5 x 1200 mm
- Gerade, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 863 72	**10,40**

Stoßscharre Sieger
- Blatt Federstahl, auswechselbar
- Mit Dülle
- **Mit Buchen-Langstiel, Länge 1200 mm**

Breite [mm]	Gewicht [g]	Bestell-Nr.	€/Stück
150	1400	**80 162 89**	**15,39**
300	1750	**80 162 90**	**17,84**
500	2100	**80 162 91**	**23,63**

Eisstößer
- Spezialstahl gehärtet, pulverbeschichtet
- Mit Dülle
- **Mit Buchen-Langstiel, Länge 1200 mm**
- Maße (L x B): 150 x 120 mm
- Gewicht: 1300 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 91	**15,46**

Buchen-Langstiel 1200 mm
- Maße (ø x L): 36 x 1200 mm
- Gerade, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 87	**5,45**

IDEAL-SPATEN

Alu-Betonverteiler Sieger
- Verzinkte Dülle
- Enden hochgestellt
- Stufenlos einstellbar
- **Ohne Stiel**
- Maße (L x B x T): 1000 x 100 x 25 mm
- Gewicht: 2230 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 81	**61,20**

Buchen-Langstiel 1800 mm
- Maße (ø x L): 34 x 1800 mm
- Gerade, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 84	**19,01**

Alu-Betonschieber Sieger
- Verzinkte Dülle
- **Ohne Stiel**
- Maße (L x B x T): 980 x 300 x 70 mm
- Gewicht: 3070 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 82	**76,32**

Buchen-Langstiel 1800 mm
- Maße (ø x L): 34 x 1800 mm
- Gerade, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 84	**19,01**

Steinzieher
- Greifbereich: 90-330 mm
- Mit Federstahlmesser
- Gewicht: 3800 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 93	**99,62**

INFO Zum Herausziehen einzelner Verbundsteine. Mit Hammerfläche zum Eintreiben der Federstahlklinge

Plattenheber Profi
- Greifbereich: 330-620 mm
- Tragfähigkeit: 60 kg
- Gewicht: 1500 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 94	**49,53**

Richteisen
- Mit Federstahlmesser
- Gewicht: 2160 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 95	**59,53**

Brechstange mit gebogener Schneide
- Material: Stahl, gehärtet
- Mit Spitze und gebogener Schneide, Hebelwirkung
- Durchmesser: 30 mm

Länge [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
1250	6,5	**80 221 91**	**34,10**
1500	8,0	**80 221 92**	**41,66**
1750	9,5	**80 221 93**	**50,75**
2000	11	**80 221 94**	**65,84**

Nageleisen sechskant
- Material: Stahl, gehärtet
- Mit gebogener Schneide und gebogener Klaue
- Durchmesser: 22 mm

Länge [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
600	1,4	**80 221 96**	**11,06**
800	1,7	**80 221 97**	**13,13**
1000	1,9	**80 221 98**	**16,08**

Teerverteiler
- Alu-Hohlprofil, beidseitig geschlossen
- Angeschraubter Alu-Bügel, verzinkte Dülle ø 34 mm
- **Ohne Stiel**
- Maße (L x B): 700 x 90 mm
- Gewicht: 820 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 000 20	**30,68**

Buchen-Langstiel 1800 mm
- Maße (ø x L): 34 x 1800 mm
- Gerade, roh, feingeschliffen

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 84	**19,01**

Betonstampfer Sieger
- Stahlrohr mit Kunststoffgriff
- Maße (B x T x L): 200 x 200 x 770 mm
- Gewicht: 9000 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 841 85	**51,95**

Bordsteintragezange
- Greifbereich: 0-430 mm
- Eintauchtiefe: 200 mm
- Backenlänge: 150 mm
- Tragfähigkeit: 150 kg
- Gewicht: 4500 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 92	**66,43**

INFO Zum Setzen von Bord-, Rand- und Naturbordsteinen. Es wird empfohlen, die Bordsteinzange paarweise zu verwenden

Erdnagelzieher
- Greifbereich: 10-30 mm
- Gewicht: 800 g

Bestell-Nr.	€/Stück
80 162 96	**74,56**

INFO V-förmige Klemmtechnik, dadurch leichtes Lösen durch Zieh- und Drehbewegung

INFO Zum Ausrichten noch nicht abgerüttelter Verbundsteine, Gehwegplatten etc. Mit Fußtritt und Hammerfläche zum Eintreiben der Federstahlklinge

Pflasterbrechstange
- Material: Stahl, gehärtet, geschmiedet
- Mit Kugelkopf und Vierkantfuß
- Durchmesser: 30 mm

Länge [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	10,0	**80 221 95**	**69,35**

Schnureisen/Erdnagel ohne Kopf
- Material: Stahl
- Mit angeschmiedeter Spitze
- Durchmesser: 16 mm

Länge [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
1200	2,3	**80 222 03**	**6,98**

Absperrleinenhalter Berliner Modell
- Spitze angeschmiedet
- Ausführung geschlossen
- Maße (L x B x T): 1250 x 130 x 20 mm
- Gewicht: 1720 g
- **VPE = 4 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
80 841 79	**25,20**

CAPITO

LANGLEBIGE SCHUBKARREN MIT MODULAREN ERSATZTEILEN

• **Verzinkte Mulde** • **Tragfähigkeitsgrenze: 250 kg** • **Luftrad auf Stahlblechfelge** • **TÜV-GS geprüft**

Bauschubkarre Export

- Muldenrand mit Drahteinlage
- Verwindungsfester Kreuzrahmen

Volumen	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
85 Liter		**83 840 88**	**170,94**	**3**	**147,94**

Tiefmuldenkarre Eurocar

- Mulde mit Wulstrand
- Muldentragender Rahmen mit Kippbügel

Volumen	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 Liter		**83 840 89**	**169,05**	**3**	**146,05**

Schubkarre Practica

- Muldenrand mit Drahteinlage
- Muldentragender Rahmen

Volumen	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
85 Liter		**83 840 85**	**148,51**	**3**	**125,51**
120 Liter		**83 840 86**	**177,26**	**3**	**154,27**
150 Liter		**83 840 87**	**188,19**	**3**	**165,18**

Schubkarren Ersatzmulde für Export

Volumen	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
85 Liter		**83 840 93**	**93,49**	**3**	**69,49**

Schubkarren Ersatzmulde für Eurocar

Volumen	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 Liter		**83 840 94**	**107,30**	**3**	**83,31**

Schubkarren Ersatzmulden für Practica

Volumen	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
85 Liter		**83 840 90**	**90,73**	**3**	**66,72**
120 Liter		**83 840 91**	**120,73**	**3**	**96,73**
150 Liter		**83 840 92**	**132,12**	**3**	**108,12**

Schubkarrengriff

- Material: Holz
- Passend für: Praktica, Export, Eurocar

Bestell-Nr.	€/Stück
83 840 96	**4,59**

Schubkarren Ersatzrad

- Luftgefüllt mit Schlauch
- Inkl. Achse
- Maße (ø x B): 400 x 100
- Passend für: Practica, Export, Eurocar

Bestell-Nr.	€/Stück
83 840 95	**46,28**

Muldenschrauben

passend für	Bestell-Nr.	€/Set
Practica, Export	**83 840 97**	**3,81**
Eurocar	**83 840 98**	**3,88**

GREEN-LIFE

Baueimer

- Aus kältebeständigem Kunststoff
- Mit Stahlrohrgestellen und Kranösen
- Kranbar
- Geprüfte Sicherheit
- **VPE = 5 Stück**

Inhalt [l]	Füllgewicht max. [kg]	Maße ø x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
12	24	310 x 235	0,69	**83 840 60**	**31,50**
20	41	374 x 267	1,09	**83 840 59**	**37,45**

Baueimer

- Aus recyclebarem Polyethylen
- Mit Literskala und Ausgießtülle
- **VPE = 10 Stück**

Inhalt [l]	Maße ø x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
12	310 x 225	0,5	**83 840 65**	**13,77**
20	380 x 270	0,8	**83 840 66**	**22,10**

Mörtelkübel

- Aus kältebeständigem Kunststoff
- Mit Stahlrohrgestellen und Kranösen
- Kranbar
- Geprüfte Sicherheit
- **VPE = 2 Stück**

Inhalt [l]	Füllgewicht max. [kg]	Maße ø x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
90	250	628 x 385	7,3	**83 840 58**	**134,27**

Mörtelkübel

- Aus recyclebarem Polyethylen
- Mit breitem Rand
- **VPE = 3 Stück**

Inhalt [l]	Maße ø x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
65	590 x 380	2,2	**83 840 63**	**34,10**
90	645 x 425	3,2	**83 840 64**	**43,91**

Mörtelkasten

- Aus kältebeständigem Kunststoff
- Mit Stahlrohrgestellen und Kranösen
- Kranbar
- Geprüfte Sicherheit

Inhalt [l]	Füllgewicht max. [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
200	430	995 x 663 x 490	17,0		**83 840 57**	**159,57**

Mörtelkasten

- Aus recyclebarem Polyethylen
- **VPE = 3 Stück**

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
65	710 x 450 x 315	1,7	**83 840 61**	**29,09**
90	805 x 565 x 315	2,6	**83 840 62**	**34,14**

ABDECKVLIES

- **Material: Regeneratfaser 100%**
- **Bietet Schutz und Sicherheit vor Verschmutzung jeglicher Art, wie z.B. Wasser, Farben und andere Flüssigkeiten**
- **Rutschhemmend, mittleres Saugvermögen**
- **Sehr gutes Abriebverhalten und erhöhte Reißfestigkeit für längere Haltbarkeit und höhere Trittfestigkeit**
- **Sehr gutes Ausrollverhalten ermöglicht schnelleres Auslegen und vermeidet Stolperfallen**
- **Nahezu wasserdichte Folienunterseite**

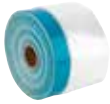
Breite [m]	Länge [m]	Gewicht [g/m²]	Bestell-Nr.	€/Rolle
1	10	180	**72 020 46**	**9,28**
1	50	180	**72 003 09**	**24,93**
2	25	200	**72 005 65**	**39,56**

Abklebeband Gold mit Folie

- Material Band: Reispapier imprägniert
- Klebstoffart: Acrylat
- Klebekraft: Mittel
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 60 Tage
- Mittelstarke, reißfeste, statisch aufgeladene Folie

- **Speziell geeignet für:**
  - Lacke
  - Dispersionsfarben
  - Lasuren

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
550	25	**80 851 19**	**2,64**	**40**	**2,38**
1400	25	**80 851 20**	**4,09**	**30**	**3,70**
2700	16	**80 851 21**	**4,98**	**30**	**4,49**



Abklebeband extra dick mit Folie

- Material Band: Gewebeband extra dick
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: sehr hoch
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 21 Tage
- Mittelstarke, reißfeste, statisch aufgeladene Folie

- **Speziell geeignet für:**
  - Putze
  - Industrie-Beschichtungen
  - Dispersionsfarben
  - Einschalungen

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
550	20	**80 828 80**	**2,10**	**24**	**1,89**
1100	20	**80 828 81**	**2,67**	**12**	**2,40**
1400	20	**80 851 25**	**2,73**	**30**	**2,46**
2700	16	**80 851 26**	**3,49**	**18**	**3,15**

Abklebeband Krepp mit Folie

- Material Band: Flackrepp
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: Mittel
- Haftung/UV-Beständigkeit innen: 14 Tage
- Mittelstarke, reißfeste, statisch aufgeladene Folie

- **Speziell geeignet für:**
  - alle Maler und Lackierarbeiten

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
550	33	**80 851 22**	**1,72**	**40**	**1,55**
1400	33	**80 851 23**	**3,47**	**20**	**3,14**
2700	16	**80 851 24**	**3,33**	**18**	**3,01**

Abklebeband Beton mit Folie

- Material Band: PE beschichtet
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: sehr hoch
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 21 Tage
- Mittelstarke, reißfeste, statisch aufgeladene Folie

- **Speziell geeignet für:**
  - Putze
  - HD-Reinigungsarbeiten
  - Dispersionsfarben
  - Staubige Untergründe

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
550	16	**80 204 81**	**5,03**	**14**	**4,52**
1400	16	**80 204 82**	**7,88**	**14**	**7,09**

Abklebeband Krepp mit Papier

- Material Band: Flachkrepp
- Material Papier: Natron Kraftpapier
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: Mittel
- Haftung innen: 3 Tage*

- **Speziell geeignet für:**
  - alle Maler- und Lackierarbeiten, auf
  - kleinen Flächen wie Sockelleisten und Türrahmen

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	20	**80 228 83**	**1,60**	**30**	**1,48**
180	20	**80 204 78**	**1,74**	**30**	**1,57**
300	20	**80 228 84**	**2,90**	**30**	**2,68**

Abklebeband Flachkrepp, glatt

- Material Band: Krepppapier
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: Mittel
- Haftung/UV-Beständigkeit innen: 7 Tage

- Material Band: Krepppapier
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: Mittel
- Haftung/UV-Beständigkeit innen: 7 Tage

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
18	50	**80 204 85**	**0,91**	**48**	**0,84**
24	50	**80 204 86**	**1,26**	**32**	**1,13**
29	50	**80 204 87**	**1,50**	**32**	**1,35**
36	50	**80 204 88**	**1,86**	**24**	**1,67**
48	50	**80 204 89**	**2,50**	**24**	**2,25**

Papierband Gold, extra dünn

- Material Band: Reispapier
- Klebstoffart: Acrylat
- Klebekraft: Mittel
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 60 Tage

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
19	50	**80 851 38**	**1,73**	**48**	**1,55**
25	50	**80 851 39**	**2,26**	**36**	**2,02**
30	50	**80 851 40**	**2,72**	**32**	**2,43**
38	50	**80 851 41**	**3,46**	**24**	**3,09**
50	50	**80 851 42**	**4,66**	**24**	**3,89**

Verputzerband quergerillt

- Material Band: PVC
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: Mittel
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 14 Tage

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	33	**80 851 28**	**2,09**	**36**	**1,96**

Verputzerband glatt

- Material Band: PVC
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: Mittel
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 14 Tage

Farbe	Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
weiß	50	33	**80 851 29**	**2,30**	**36**	**2,16**
orange	50	33	**80 851 30**	**2,30**	**36**	**2,16**

Gewebeband, dick
- Material Band: PE beschichtet
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: hoch
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 21 Tage

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
38	25	**80 204 79**	**2,75**	**32**	**2,56**
50	25	**80 204 80**	**3,48**	**24**	**3,25**

Betonband Premium
- Material Band: PE beschichtet
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: sehr hoch
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 21 Tage

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
44	50	**80 204 83**	**6,23**	**32**	**5,60**

Folienklebe-Maskenband
- Material Band: PVC
- Klebstoffart: Acrylat
- Klebekraft: Mittel
- Haftung/UV-Beständigkeit innen+außen: 30 Tage

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
35	25	**80 851 31**	**3,85**	**48**	**3,47**

Reparaturband Premium
- Material Band: Polyester
- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Klebekraft: sehr hoch

Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	50	**80 204 84**	**5,18**	**24**	**4,66**

Abdeckpapier
- Material: Kraftpapier, imprägniert, Spritzwasserabweisend
- Gewicht: 40g/m²
- Länge: 1500 mm

Maße L x B [mm]	Bestell-Nr.	€/Rolle
5000 x 150	**80 228 76**	**2,90**
5000 x 225	**80 228 77**	**3,69**
5000 x 300	**80 228 78**	**5,27**

Abdeckroller für Abdeckpapier
- Zum Abrollen von passendem Abdeckpapier (Breite bis max. 300 mm) und Klebeband
- Lieferung ohne Abreißklinge

Bestell-Nr.	€/Stück
80 228 79	**32,06**

Abreißklinge für Abdeckroller

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
150	**80 228 80**	**4,77**
225	**80 228 81**	**6,02**
300	**80 228 82**	**6,10**

FÜR TAPEZIERARBEITEN

Tapeziertisch Aluminium
- Material Platte: MDF Holzfaser mit Alurahmen und Maßskala
- Material Untergestell: Stahlrohr
- Maße aufgeklappt (LxBxH): 300 x 60 x 78 cm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 229 29	**70,80**

Stachelwalze Teleskop
- Teleskoprohr Aluminium, ausziehbar 500-980 mm
- Gehärtete Nägel
- Breite: 150 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 229 21	**9,60**

Tapeten/Bodenschaber
- Zum Entfernen von hartnäckigen Rückständen am Wänden und Fußböden
- Klinge auswechselbar
- Länge: 300mm
- Breite: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 229 22	**3,83**

Kleistergerät
- Zum Auftragen von Tapetenkleister in verschiedenen Schichtstärken
- Verarbeitung von Tapetenbahnen bis 600mm Breite
- Material Gehäuse: Edelstahl rostfrei
- Mit Tapetenrollenhalter
- Stufenlos verstellbare Kleisterauftragswalze

Bestell-Nr.	€/Stück
80 229 25	**39,40**

Ersatzklingen zu Tapeten/Bodenschaber
- Zum Entfernen von hartnäckigen Rückständen am Wänden und Fußböden
- **VPE = 10 Stück**

Bestell-Nr.	€/Stück
80 229 23	**1,70**

Beschneidlineal
- Zum messerscharfen und exakten Trennen von Tapetenbahnen
- Rostfrei
- Länge: 600mm

Bestell-Nr.	€/Stück
80 229 24	**3,09**

Tapezierbürste Holz

Material Borsten	Länge [mm]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Kunststoff/Nylon	300	25	**80 828 68**	**2,55**	**6**	**2,38**
Reine Chinaborste	300	22	**80 828 69**	**8,93**	**6**	**8,05**

Tapezierschere Optima
- Extra starkes, schraubbares Edelstahlblatt, rostfrei
- Sehr flache Schneidführung
- Auch für Linkshänder geeignet
- Länge: 290 mm
- Mit Eimerhaken

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 229 18	**5,81**	**5**	**5,59**

Tapeten-Andrückroller/Nahtroller
- Material Rolle: PU-Schaum
- Bügel-Ø: 6 mm
- Speziell geeignet für:
  - Papier-,Präge-,Raufasertapeten

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
45	**80 229 20**	**1,46**	**10**	**1,41**
180	**80 229 19**	**7,82**	**10**	**7,58**

Malerspachtel Edelstahl
- Blatt: Edelstahl, rostfrei, halbflexibel
- Material Griff: 2K ergo.grip

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
40	**80 229 26**	**1,58**	**12**	**1,50**
50	**80 229 27**	**1,66**	**12**	**1,58**
80	**80 229 28**	**1,90**	**12**	**1,81**

Japanspachtelsatz, 4-teilig
- Material: Edelstahl, rostfrei, elastisch
- Material Rücken: Kunststoff, säurefest
- Bestehend aus: je 1 Stück 50, 80, 100, 120 mm

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 828 75	**2,47**	**10**	**2,31**

FÜR DIE VERARBEITUNG VON WAND-, DECKEN- UND FASSADENFARBEN

Kleinflächenwalze Endaflor
- Material: Polyester
- Für Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersions-Farben Nassklasse 1-2
- Latex-Farben
- Bitumen

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	15	ungepolstert	12	**80 204 46**	**0,58**	**10**	**0,54**
250	48	ungepolstert	12	**80 204 47**	**2,05**	**10**	**1,91**

Kleinflächenwalze Durotex
- Material: Polyamid-Endlosfaser
- Für Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersionsfarben Nassklasse 1-2
- Latex-Farben
- Silikonharz-Farben
- Silikat-Farben
- Fassaden-Farben

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	17	ungepolstert	12	**80 204 43**	**0,61**	**10**	**0,57**
120	30	ungepolstert	12	**80 204 41**	**1,47**	**10**	**1,42**
150	30	ungepolstert	12	**80 204 42**	**1,92**	**10**	**1,85**

Großflächenwalze Durotex 1
- Material: Polyamid-Endlosfaser
- Für Bügel-ø: 8 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersions-Farben Nassklasse 1-2
- Latex-Farben
- Silikonharz-Farben
- Silikat-Farben
- Fassaden-Farben

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	54	ungepolstert	18	**80 099 07**	**3,33**	**10**	**2,90**
250	54	ungepolstert	18	**80 099 08**	**4,14**	**10**	**3,60**

Großflächenwalze Durotex 2
- Material: Polyamid-Endlosfaser
- Für Bügel-ø: 8 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersionsfarben Nassklasse 1-2
- Latex-Farben
- Silikonharz-Farben
- Silikat-Farben
- Naturharz-Farben

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	54	ungepolstert	12	**80 204 39**	**2,86**	**12**	**2,76**
250	54	ungepolstert	12	**80 204 40**	**3,68**	**12**	**3,55**

Kleinflächenwalze Polytron
- Material: Polyester-Plüsch
- Für Bügel-Ø: 6mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersionen Nass-Klasse 1+2
- Farbige Dispersionen
- Flüssige Raufaser
- Kleister/Kleber

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
120	17	ungepolstert	12	**80 229 00**	**0,54**	**10**	**0,50**
120	30	ungepolstert	12	**80 228 99**	**1,11**	**10**	**1,04**

Großflächenwalze Polytron
- Material: Polyester-Plüsch
- Für Bügel-Ø: 8mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersionen NAK1+2
- Farbige Dispersionen
- Flüssige Raufaser
- Kleister/Kleber

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	54	ungepolstert	12	**80 228 97**	**3,07**	**10**	**2,97**
250	54	ungepolstert	12	**80 228 98**	**4,02**	**10**	**3,89**

Großflächenwalze Planotex
- Material: Polyester-Endlosfaser
- Für Bügel-ø: 8 mm

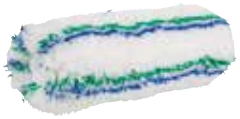
• Speziell geeignet für:
- Rigips, gespachtelter Untergrund (Q4)
- Wand- und Deckenfarben Nassklasse 1-2
- Latex-Farben
- Silikonharz-Farben
- Farbige Dispersionen

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	54	ungepolstert	15	**80 204 44**	**2,81**	**12**	**2,71**
250	54	ungepolstert	15	**80 204 45**	**3,41**	**12**	**3,29**

Großflächenwalze Vestan
- Material: Polyester
- Für Bügel-ø: 8 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersions-Farben Nassklasse 3-4
- Kleister, Kleber
- Glasfaserkunststoffe
- Bitumen

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	48	ungepolstert	21	**80 850 93**	**1,58**	**5**	**1,47**
250	48	ungepolstert	21	**80 850 94**	**2,03**	**5**	**1,89**



Fassadenwalze Polytex
- Material: Polyacryl
- Eckenausrollend
- Für Bügel-ø: 8 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersions-Farben Nassklasse 3+4
- Latex-Farben
- Fassaden-Farben
- Dach-Beschichtungen

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	44	8	18	**80 077 88**	**2,54**	**30**	**2,21**
250	44	8	18	**80 077 89**	**2,88**	**35**	**2,51**

Fassadenwalze Durotex
- Material: Polyamid-Endlosfaser
- Eckenausrollend
- Für Bügel-ø: 8 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersionsfarben Nassklasse 1-2
- Latex-Farben
- Silikonharz-Farben
- Silikat-Farben
- Fassaden-Farben

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	44	8	18	**80 204 37**	**4,95**	**10**	**4,78**
250	44	8	18	**80 204 38**	**6,16**	**10**	**5,95**
250	44	12	18	**80 204 36**	**6,51**	**10**	**6,29**

Farbtrennroller Linomat®
- Material Rolle: Polyamid
- Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersions-Farben Nassklasse 1+2 und 3-4
- Farbige Dispersionen
- Latex-Farben

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	30	ungepolstert	12	**80 850 95**	**7,97**	**5**	**7,45**

Ersatzwalze zu Farbtrennroller Linomat®
- Material: Polyamid
- Für Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersions-Farben Nassklasse 1+2 und 3-4
- Farbige Dispersionen
- Latex-Farben

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	30	ungepolstert	12	**80 850 96**	**3,81**	**10**	**3,57**

Großflächenroller Polytex
- Material Rolle: Polyethylen
- Eckenausrollend
- Bügel-ø: 8 mm

- **Speziel geeignet für:**
  - Dispersions-Farben Nassklasse 3+4
  - Fassaden-Farben
  - Latex-Farben
  - Dach-Beschichtungen

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
250	44	8	18	**80 228 16**	**2,84**	**20**	**2,68**

Großflächenroller ausziehbar
- Material Rolle: Polyester
- Bügel-Ø: 8 mm
- Bügel ausziehbar: 44-90cm

- **Speziell geeignet für:**
  - Wand-Farben
  - Fassaden-Farben

Breite [mm]	Polsterung [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
38	25	9	**80 228 96**	**7,28**

FÜR DIE VERARBEITUNG VON WAND-, DECKEN- UND FASSADENFARBEN

Fassadenpinsel VersaTex
- Material
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: reine Kunstborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Lösemittellacke
  - Holzschutz
  - Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
57	50	13	**80 828 93**	**2,55**	**6**	**2,38**
63	80	17	**80 828 94**	**4,88**	**6**	**4,55**

Fassadenstreicher Natural Mix
- Material
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: reine Naturborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Lösemittellacke
  - Rostschutzlacke
  - Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
75	75	18	**80 828 52**	**5,35**	**6**	**4,81**

Fassadenstreicher Natural Mix
- Material
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: reine Naturborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig
- Mit Metall-Eimerhaken

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Lösemittellacke
  - Holzschutz
  - Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
67	120	30	**80 828 59**	**6,05**	**3**	**5,45**

Deckenbürste Fibresin
- Material
  - Stiel/Körper: Kunststoff
  - Besatz: Synthetik PP
  - Gewinde: Kunststoff
- Mit Eimerhaken

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Kalkfarben
  - Fassadenfarben
  - Abbeizer

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
70	170	70	**80 828 64**	**2,10**	**12**	**1,94**

Deckenbürste Myhalon
- Material
  - Stiel/ Körper: Kunststoff/Holz
  - Besatz: Myhalon (Polyester/Polypropylen)
  - Gewinde: Metall
- Mit Eimerhaken

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Latexfarben
  - Silikat-/Silikon-Harz-Farben
  - Kleister/Klebet

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
77	180	80	**80 832 92**	**4,40**	**6**	**4,10**

Deckenbürste Profi
- Material:
  - Stiel/Körper: Kunststoff/Hartholz
  - Besatz: helle Naturborste
  - Gewinde: Metall
- Mit Eimerhaken

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Fassadenfarben
  - Deckenfarben
  - Abbeizer
  - Latexfarben
  - Kleister/Kleber

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80	180	80	**80 229 17**	**12,61**	**8**	**12,13**

Heizkörperpinsel Natural Mix Pro
- Material:
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: reine Naturborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Lösemittellacke
  - Rostschutzlacke
  - Epoxidharze

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
44	35	9	**80 828 57**	**1,24**	**12**	**1,16**
51	50	9	**80 832 91**	**1,65**	**12**	**1,55**
51	75	9	**80 828 58**	**2,54**	**12**	**2,37**

Heizkörperpinsel Natural Mix
- Material
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: reine Naturborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Lösemittellacke
  - Rostschutzlacke
  - Fassadenfarbe

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
44	40	11	**80 077 92**	**1,29**	**24**	**1,10**
51	50	11	**80 077 93**	**1,72**	**24**	**1,46**
57	65	12	**80 077 94**	**2,39**	**24**	**2,09**

Heizkörperpinsel natural
- Material:
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: reine Naturborste
  - Zwinge: Blech rostbeständig

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Fette und Öle
  - Lösemittellacke
  - Reaktionslacke

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
38	25	9	**80 228 85**	**0,71**	**24**	**0,61**
38	35	9	**80 228 86**	**0,92**	**24**	**0,79**
45	50	9	**80 228 87**	**1,41**	**24**	**1,21**
45	60	9	**80 228 88**	**1,62**	**24**	**1,39**
51	75	9	**80 228 89**	**2,23**	**24**	**1,91**

FÜR DIE VERARBEITUNG VON LACKEN

Kleinflächenwalze Magic Felt

- Material: Polyester-Endlosfaser gefilzt
- Für Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- Rostschutzlacke
- Latex-Farben
- Acryl-/PU-Lacke wasserbasiert
- Alkydharz-Lacke lösemittelhaltig
- Parkett-Versiegelungen

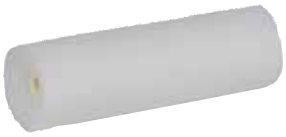
Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
60	17	5	**80 204 50**	**0,44**	**10**	**0,36**
100	17	5	**80 204 49**	**0,73**	**10**	**0,68**
120	30	5	**80 204 48**	**1,21**	**10**	**1,17**

Heizkörperwalze Superflock, konkav

- Material: Schaum
- Eckenausrollend
- Für Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- Acryl-/PU-Lacke wasserbasiert
- Alkydharz-Lacke lösemittelhaltig
- Polyesterharze
- Epoxidharze

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Außen-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
110	15	15	**80 828 04**	**1,02**	**10**	**0,91**



Heizkörperwalze Superschaum, konkav

- Material: Schaum superfein
- Eckenausrollend
- Für Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- Acryl-/PU-Lacke wasserbassiert
- Alkydharz-Lacke lösemittelhaltig
- Polyesterharze
- Epoxidharze

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Außen-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
110	15	35	**80 828 06**	**0,51**	**10**	**0,48**

Heizkörperwalze Superschaum gerade

- Material: Schaum superfein
- Für Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- Acryl-/PU-Lacke wasserbasiert
- Alkydharz-Lacke lösemittelhaltig
- Polyesterharze
- Epoxidharze

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Außen-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	15	35	**80 828 07**	**0,34**	**20**	**0,32**
110	15	35	**80 828 08**	**0,43**	**10**	**0,41**

Flachpinsel AquaTex

- Material
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: reine Kunstborste
  - Zwinge: Kunststoff, quellsicher

• Speziell geeignet für:
- Wandfarben
- Lösemittellacke
- Wasserlacke
- Holzlasuren und Wachse

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
44	30	18	**80 204 52**	**1,87**	**12**	**1,74**
47	40	19	**80 204 53**	**2,36**	**12**	**2,20**
52	50	20	**80 204 54**	**3,02**	**12**	**2,82**
55	60	21	**80 204 55**	**3,88**	**12**	**3,62**

Flachpinsel VersaTex

- Material
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: reine Kunstborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

• Speziell geeignet für:
- Wandfarben
- Lösemittellacke
- Holzschutz
- Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
57	50	16	**80 828 90**	**3,00**	**12**	**2,70**
57	60	17	**80 032 22**	**3,17**	**24**	**2,96**

Flachpinsel Montex

- Material
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: Kunstborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

• Speziell geeignet für:
- Wasserlacke
- Lösemittellacke
- 2K Beschichtungen
- Flüssigkunststoff

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
51	30	14	**80 859 41**	**1,47**	**12**	**1,38**
57	40	15	**80 859 42**	**1,83**	**12**	**1,71**
63	50	16	**80 859 43**	**2,34**	**12**	**2,19**
63	60	17	**80 859 44**	**2,74**	**12**	**2,57**
69	80	18	**80 859 45**	**3,63**	**12**	**3,39**

Flachpinsel Kana

- Material
  - Stiel: Hartholz lasiert
  - Besatz: Natur/Kunstborsten
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

• Speziell geeignet für:
- Lösemittellacke
- Holzschutz
- Wandfarben

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
47	30	9	**80 032 20**	**1,41**	**12**	**1,32**
47	40	9	**80 828 44**	**1,95**	**12**	**1,77**
58	80	9	**80 032 21**	**5,06**	**12**	**4,72**

Heizkörperpinsel Premium

- Material
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: reine Naturborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

• Speziell geeignet für:
- Wandfarben
- Lösemittellacke
- Holzschutz
- Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
51	40	11	**80 077 95**	**1,25**	**12**	**1,06**
51	50	11	**80 077 96**	**1,56**	**12**	**1,44**
57	65	12	**80 032 23**	**2,50**	**12**	**2,33**
57	75	12	**80 828 98**	**3,00**	**12**	**2,70**

FÜR DIE VERARBEITUNG VON LACKEN

Plattpinsel Natural

- Material
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: reine Naturborste
  - Zwinge: Blech

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Lösemittellacke
  - Fett und Öle
  - Reaktionslacke

Typ	Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
gebogen	37	15	7,0	**80 828 99**	**0,62**	**12**	**0,53**
gebogen	40	25	7,5	**80 829 00**	**0,90**	**12**	**0,81**
gebogen	37	20	7,0	**80 829 02**	**0,62**	**12**	**0,57**
gerade	40	25	7,5	**80 829 03**	**0,90**	**12**	**0,81**

Sprossenpinsel AquaTex

- Material
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: reine Kunstborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarben
  - Lösemittellacke
  - Wasserlacke
  - Holzlasuren und Wachse

Borstenlänge [mm]	Borsten-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
58	21	**80 204 56**	**2,06**	**12**	**1,92**
64	25	**80 204 57**	**2,81**	**12**	**2,62**

Rundpinsel Black Line

- Material:
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: Naturborsten blombiert
  - Zwinge: vernickelt
- Doppelter Fadenvorband

- **Speziell geeignet für:**
  - Lösemittellacke
  - Holzschutz
  - Wandfarben
  - Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borsten-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
85	30	**80 228 67**	**2,50**	**20**	**2,30**
90	35	**80 828 85**	**6,52**	**12**	**6,10**

Lackier-Set, 3-teilig

- **Bestehend aus:**
  - 1 x Lackierwanne 150 x 320 mm
  - 1 x Bügel 260 mm
  - 1 x Schaumwalze fein, gerade, 110 mm breit, ø 35 mm

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 204 51	**3,39**	**14**	**3,17**

FÜR DIE VERARBEITUNG VON LASUREN, HOLZSCHUTZ, PARKETTLACKEN

Kleinflächenwalze Microstar

- Material: Polyester, Endlosfaden
- Für Bügel-ø: 6 mm
- **VPE = 10 Stück**

- **Speziell geeignet für:**
  - Rostschutzlacke
  - Dünn/Dickschicht-lasuren
  - Holzgrundierung

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
100	17	9	**80 850 90**	**5,53**

Großflächenwalze Microstar

- Material: Polyester, Endlosfaden
- Für Bügel-ø: 8 mm

- **Speziell geeignet für:**
  - Rostschutzlacke
  - Dünn/Dickschicht-lasuren
  - Holzgrundierung
  - Parkett-Versiegelungen

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	48	9	**80 850 88**	**2,23**	**5**	**2,01**
250	48	9	**80 850 89**	**2,62**	**5**	**2,37**

Flachpinsel MonTex

- Material
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: Natur/Kunstborste
  - Zwinge: Blech, rostbeständig

- **Speziell geeignet für:**
  - Holzgrundierungen
  - Holzöle
  - Holzbeitze
  - Holzlasuren und Wachse

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
51	30	11	**80 828 39**	**1,02**	**12**	**0,96**
51	40	12	**80 828 40**	**1,11**	**12**	**1,04**
51	50	13	**80 828 41**	**1,80**	**6**	**1,63**
57	80	16	**80 828 42**	**3,18**	**6**	**2,87**

Flächenstreicher MonTex

- Material
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: Natur/Kunstborste
  - Zwinge: Blech,rostbeständig
- Mit Metall-Eimerhaken

- **Speziell geeignet für:**
  - Holzgrundierungen
  - Holzöle
  - Holzbeitze
  - Holzlasuren und Wachse

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
57	120	30	**80 828 61**	**3,38**	**12**	**3,04**

Pinsel-Set, 3-teilig

- Material
  - Stiel: Kunststoff
  - Besatz: Natur/Kunstborste
  - Zwinge: Blech

- **Bestehend aus:**
  - 1 x Flachpinsel 30 mm breit
  - 1 x Flachpinsel 50 mm breit
  - 1 x Flächenstreicher 100 mm breit

- **Speziell geeignet für:**
  - Wandfarbe
  - Acryl
  - Lack, Lasur

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 204 60	**5,37**	**20**	**5,14**

FÜR BESCHICHTUNGSARBEITEN

Flächenwalze Ponyl
- Material: Polyamid-Endlosfaser

• Speziell geeignet für:
- 2K Beschichtungen
- Epoxidharze
- Flüssigkunststoff
- Dach-Beschichtungen

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Bügel-ø [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	17	6	13	**80 827 94**	**0,52**	**10**	**0,44**
250	48	8	13	**80 827 93**	**2,67**	**10**	**2,42**

Flächenwalze Textomid
- Material: Polyamid-Endlosplüsch

• Speziell geeignet für:
- 2K Beschichtungen
- Epoxidharze
- Rostschutzlacke
- Versiegelungen

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Bügel-ø [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	17	6	7	**80 204 59**	**0,81**	**10**	**0,73**
251	48	8	7	**80 204 58**	**3,48**	**10**	**3,36**

Großflächenwalze Velours
- Material: Lammwolle gewebt
- Für Bügel-ø: 8 mm

• Speziell geeignet für:
- 2K Beschichtungen
- Epoxidharze
- GFK-Beschichtungen
- Alkydharz-Lacke lösemittelhaltig

Breite [mm]	Kern-ø [mm]	Florhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
180	14	4	**80 828 00**	**2,08**	**10**	**1,87**
250	14	4	**80 828 01**	**2,45**	**10**	**2,22**

Heizkörperwalze-Velour
- Material: Lammwolle gewebt
- Für Bügel-ø: 6 mm

• Speziell geeignet für:
- 2K Beschichtungen
- Epoxidharze
- GFK-Beschichtungen
- Alkydharz-Lacke lösemittelhaltig

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100	**80 828 02**	**0,59**	**10**	**0,53**

FÜR EINFACHE STREICHARBEITEN, EINMALANWENDUNGEN, INDUSTRIE

Strichzieher Natural Pur
- Material:
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: gekochte Naturborste
  - Zwinge: Aluminium

• Speziell geeignet für:
- Wandfarben
- Holzschutz
- Wasserlacke
- Lösemittellacke
- Klebstoff

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
18	4	**80 229 03**	**0,52**	**10**	**0,47**
20	6	**80 229 04**	**0,64**	**10**	**0,58**
22	8	**80 229 05**	**0,68**	**10**	**0,61**
24	10	**80 229 06**	**0,76**	**10**	**0,68**
26	12	**80 229 07**	**0,84**	**10**	**0,76**
29	14	**80 229 08**	**1,00**	**10**	**0,90**
32	16	**80 229 09**	**1,24**	**10**	**1,12**
38	20	**80 229 10**	**1,56**	**10**	**1,44**

Universalpinsel Natural Pur
- Material:
  - Stiel: Hartholz unlackiert
  - Besatz: gekochte Naturborste
  - Zwinge: Aluminium

• Speziell geeignet für:
- Wandfarben
- Holzschutz
- Fette und Öle
- Lösemittellacke
- Klebstoff

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
28	10	**80 229 11**	**0,52**	**10**	**0,47**
29	12	**80 229 12**	**0,60**	**10**	**0,54**
30	14	**80 229 13**	**0,76**	**10**	**0,68**
31	16	**80 229 14**	**0,84**	**10**	**0,76**
32	18	**80 229 15**	**0,92**	**10**	**0,83**
35	20	**80 229 16**	**1,16**	**10**	**1,04**

Flachpinsel Basic Mix
- Material
  - Stiel: Weichholz lasiert
  - Besatz: Natur/Kunstborste
  - Zwinge: Blech

• Speziell geeignet für:
- Wasserlacke
- Holzschutz
- Wandfarben
- Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
44	30	14	**80 828 48**	**0,48**	**12**	**0,33**
44	50	16	**80 828 49**	**0,62**	**12**	**0,41**
51	60	17	**80 828 50**	**1,00**	**12**	**0,67**
51	80	18	**80 832 90**	**1,17**	**12**	**0,78**

Flächenstreicher Basic Pur
- Material
  - Stiel: Kunststoff
  - Besatz: Kunstborste
  - Zwinge: Kunststoff
- Mit Eimerhaken beidseitig

• Speziell geeignet für:
- Lösemittellacke
- Holzschutz
- Wandfarben
- Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
44	100	30	**80 828 62**	**1,48**	**12**	**0,96**
44	120	30	**80 828 63**	**1,81**	**12**	**1,17**

Nischenpinsel Basic Pur
- Material
  - Besatz: Naturborste
  - Zwinge: Blech
- **Lieferung ohne Stiel**

• Speziell geeignet für:
- Wasserlacke
- Holzschutz
- Wandfarben
- Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borsten-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	40	**80 851 09**	**2,40**	**20**	**1,63**
50	45	**80 851 10**	**3,33**	**20**	**2,26**
52	50	**80 851 11**	**5,11**	**20**	**3,46**

Holzstiel für Nischenpinsel
- Material Stiel: Weichholz unlackiert
- Länge: 375 mm

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 851 12	**1,55**	**20**	**1,45**

Flachpinsel Natural

- Material:
  - Stiel: Weichholz lackiert
  - Besatz: reine Naturborste
  - Zwinge: Blech rostbeständig

• Speziell geeignet für:
- Wandfarben
- Fette und Öle
- Lösemittellacke
- Reaktionslacke

Borstenlänge [mm]	Borstenbreite [mm]	Borstendicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
38	25	9	**80 228 90**	**0,54**	**24**	**0,50**
38	35	10	**80 228 91**	**0,69**	**24**	**0,64**
38	50	11	**80 228 92**	**0,81**	**24**	**0,76**
38	60	11	**80 228 93**	**1,02**	**24**	**0,95**
38	75	11	**80 228 94**	**1,32**	**24**	**1,23**
44	100	11	**80 228 95**	**1,95**	**24**	**1,82**

Rundpinsel Basic Pur

- Material
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: Kunstborste
  - Zwinge: Kunststoff

• Speziell geeignet für:
- Lösemittellacke
- Holzschutz
- Wandfarben
- Fassadenfarben

Borstenlänge [mm]	Borsten-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
32	19	**80 077 85**	**0,33**	**24**	**0,29**
38	24	**80 077 97**	**0,40**	**24**	**0,35**
38	29	**80 077 98**	**0,51**	**24**	**0,44**
44	34	**80 077 99**	**0,71**	**24**	**0,63**
44	39	**80 078 00**	**1,06**	**24**	**0,93**

Pinsel-Set, 10-teilig

- Material
  - Stiel: Weichholz unlackiert
  - Besatz: Synthetik
  - Zwinge: Blech

• Bestehend aus:
- 3 x Flachpinsel 20, 25, 35 mm breit
- 3 x Ringpinsel 20, 20, 25 mm breit
- 2 x Heizkörperpinsel 25, 35 mm breit
- 2 x Strichzieher 12, 14 mm breit

• Speziell geeignet für:
- Wandfarbe
- Acryl, Emaille
- Lack, Lasur

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 204 62	**4,82**	**20**	**4,66**

Pinsel-Set, 5-teilig

- Material
  - Stiel: Holz/Kunststoff
  - Besatz: Natur/Kunstborste
  - Zwinge: Blech

• Bestehend aus:
- 1 x Flachpinsel 60 mm breit
- 1 x Ringpinsel GR4
- 1 x Ringpinsel GR5
- 1 x Flächenstreicher 100 mm breit
- 1 x Fensterpinsel 40 mm breit

• Speziell geeignet für:
- Wandfarbe
- Lasur, Lösemittellack
- Fassadenfarbe

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 204 61	**5,76**	**20**	**5,52**

Anti-Spritz-Roller-Set, 5-teilig

• Bestehend aus:
- 1 x Großflächenroller Vestan 180 mm, Florhöhe 12 mm
- 1 x Großflächenroller Vestan 250 mm, Florhöhe 12 mm
- 1 x Bügel 180mm
- 1 x Bügel 250mm
- 1 x Abstreifgitter Kunststoff 270 x 290 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersions-Farben Nass-Klasse 3+4
- Wand-Farben

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 229 01	**7,51**	**12**	**7,23**

Streich und Lackier-Set, 6-teilig

• Bestehend aus:
- 2 x Farbwalze 100 mm
- 2 x Schaumwalze 110 mm
- 1 x Bügel 100 mm
- 1 x Farbwanne Kunststoff 150 x 320 mm

• Speziell geeignet für:
- Dispersions-Farben Nass-Klasse 1-2
- Latex-Farben
- Bitumen
- Acryl/PU-Lacke
- Polyesterharze
- Epoxidharze

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 229 02	**3,45**	**10**	**3,22**

Farbroller-Bügel 1K

• 1-Komponentengriff/Kunststoff

Bügel-ø [mm]	Länge [mm]	Für Walzenbreite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
6	190	50-70	**80 204 71**	**0,52**	**20**	**0,46**
6	270	100-160	**80 204 69**	**0,65**	**20**	**0,59**
6	370	100-160	**80 204 70**	**0,78**	**20**	**0,71**
8	270	180-220	**80 204 67**	**1,27**	**20**	**1,16**
8	270	250-270	**80 204 68**	**1,36**	**20**	**1,24**

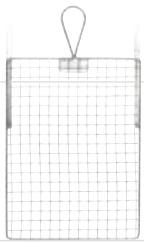
Farbroller-Bügel 2K

• 2-Komponentengriff/Kunststoff

Bügel-ø [mm]	Länge [mm]	Für Walzenbreite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
6	270	100-160	**80 204 63**	**0,99**	**20**	**0,90**
6	370	100-160	**80 204 64**	**1,19**	**20**	**1,09**
8	270	180-220	**80 204 65**	**1,79**	**20**	**1,63**
8	270	250-270	**80 204 66**	**1,92**	**20**	**1,75**

Teleskopstange Stahl

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
1150-2000	**80 828 30**	**2,70**	**20**	**2,44**



Abstreifgitter Metall

Maße L x B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
300 x 200	**80 828 18**	**1,32**	**20**	**1,23**
300 x 260	**80 204 72**	**1,67**	**20**	**1,57**

Farbwanne Kunststoff

Maße L x B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
320 x 150	**80 204 74**	**0,70**	**20**	**0,58**
320 x 260	**80 204 75**	**2,00**	**20**	**1,65**
360 x 320	**80 204 76**	**2,40**	**20**	**1,98**

Farbeimer Kunststoff, 14 l

Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
300 x 230 x 200	**80 850 99**	**3,80**	**10**	**3,44**

Teleskopstange, Fiberglas-Aluminium

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
1250-2200	**80 851 01**	**11,59**	**6**	**10,79**

Abstreifgitter Kunststoff

Maße L x B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
250 x 220	**80 828 21**	**0,51**	**20**	**0,49**
290 x 270	**80 204 73**	**0,82**	**20**	**0,74**

Farbausgießer Kunststoff, 2 l

Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
400 x 29 x 200	**80 850 98**	**1,87**	**10**	**1,76**

Rührstab

Material	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Hartholz	450	**80 851 02**	**0,51**	**25**	**0,48**
Kunststoff	280	**80 204 77**	**0,71**	**25**	**0,65**

DEISS

Mehrzweckplane Öko
- Material: LDPE aus Recyclingmaterial
- Materialstärke my: 30
- Anwendung: Abdecken von Böden, Unterlage für Schüttgüter
- Farbe: transparent-farbstichig

Maße (L x B) [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4 x 5	**73 022 21**	**2,26**

Abdeckplane Extra Stark
- Material: LDPE aus Neumaterial
- Materialstärke my: 40
- Anwendung: Abdecken von Möbelstücken, Fenster abkleben, auch im Außenbereich verwendbar
- Farbe: transparent

Maße (L x B) [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4 x 5	**73 022 22**	**3,15**
4 x 12,5	**73 022 23**	**9,88**

Abdeckplane Profi
- Material: HDPE aus Neumaterial
- Materialstärke my: 12
- Anwendung: Abdecken von Möbelstücken, Fenster abkleben
- Farbe: transparent

Maße (L x B) [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4 x 5	**73 022 19**	**1,44**
4 x 12,5	**73 022 20**	**3,06**

Baufolie
- Material: LDPE aus Regenerat
- Anwendung: Abdecken von Fußböden, Unterlegen von Schuttgütern, Abdeckung von Gebäudefronten
- Farbe: transparent-farbstichig

Maße (L x B) [m]	Materialstärke [µm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 50	40	**73 022 28**	**11,65**
4 x 50	40	**73 022 29**	**23,31**
2 x 50	80	**73 022 30**	**22,88**
4 x 50	80	**73 022 31**	**41,34**
2 x 50	160	**73 022 32**	**44,37**
4 x 50	160	**73 022 33**	**83,42**

Malerfolie
- Anwendung: Abdecken und schützen von Gegenständen, Möbeln, Fenstern im Innenraum
- Farbe: transparent

Maße (L x B) [m]	Materialstärke [µm]	Material	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 50	7	HPDE aus Neumaterial	**73 022 25**	**3,45**
2 x 100	7	HDPE aus Neumaterial	**73 022 26**	**5,76**
2 x 50	25	LPDE aus Neumaterial	**73 022 27**	**14,63**
2 x 100	25	LDPE aus Neumaterial	**73 022 24**	**24,41**

Fallrohrprovisorium
- Bauschäden durch herablaufendes Wasser werden vermieden
- Kein Bauen von Notabläufen aus HT oder KG mehr
- Beschädigungen durch Maler oder Gipser beim Abbauen der Fallrohre entfallen
- Passend für Ablaufrohre-ø: 60, 76, 80, 87, 100, 120
- Rolle à 100 m

Bestell-Nr.	€/Rolle
80 506 08	**19,07**

Staubschutztür
- Schützt vor Staub bei Arbeiten im Innenbereich
- Wiederverwendbar durch Klettverschluss
- U-Ausschnitt
- Maße: 2100 x 1100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
83 006 94	**9,17**

EBF FOLIEN

HDPE-Abdeckplane "Profi"
- Stärke: ca. 12 µm

Maße [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4 x 5	**72 017 03**	**1,60**
4 x 12,5	**72 017 04**	**3,02**

LDPE-Abdeckplane "Stark"
- Stärke: ca. 30 µm

Maße [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4 x 2,5	**72 017 05**	**1,71**
4 x 5	**72 017 06**	**2,59**

LDPE-Abdeckplane "Extra stark"
- Stärke: ca. 50 µm

Maße [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4 x 5,0	**72 017 09**	**3,61**
4 x 12,5	**72 017 10**	**8,37**

Plane mit Randverstärkung und Ösen
- Material: HDPE-Bändchengewebe, mit LDPE-Beschichtung
- Rundum gesäumte Schnur im Saum
- Aluminiumösen alle 1000 mm
- Gewebegewicht 160 g/m2 ± 5% inkl. Beschichtung
- Reißfestigkeit ca. 60 kg/5 cm
- Farbe: weiß
- Nutzmaß: ± 4-5 % gegenüber dem Schnittmaß

Maße [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
3 x 4	**72 017 20**	**11,25**
4 x 5	**72 017 21**	**18,76**
4 x 6	**72 017 22**	**22,51**
5 x 6	**72 017 23**	**28,14**
6 x 8	**72 017 24**	**45,02**
6 x 10	**72 017 25**	**56,28**
8 x 10	**72 017 26**	**75,04**
8 x 12	**72 017 27**	**90,05**
10 x 12	**72 017 28**	**112,56**

Gewebeplane mit Randverstärkung und Ösen
- Material: HDPE-Bändchengewebe, mit LDPE-Beschichtung
- Rundum gesäumte Schnur im Saum
- Aluminiumösen alle 1000 mm
- Gewebegewicht 120 g/m2 ± 5% inkl. Beschichtung
- Reißfestigkeit ca. 40 kg/5 cm
- Farbe: blau
- Nutzmaß: ± 4-5 % gegenüber dem Schnittmaß

Maße [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
3 x 4	**72 017 12**	**7,73**
3 x 5	**72 017 13**	**9,66**
4 x 5	**72 017 14**	**12,88**
4 x 6	**72 017 15**	**15,46**
5 x 6	**72 017 16**	**19,32**
6 x 8	**72 017 17**	**30,91**
6 x 10	**72 017 18**	**37,90**
8 x 10	**72 017 19**	**51,52**

Holzabdeckplane
- Material: HDPE mit LDPE-Beschichtung
- Rundum gesäumt mit Schnur im Saum
- Aluminiumösen alle 500 mm
- UV-stabil
- Temperaturbeständig von -40 bis + 80°C
- Gewicht: ca. 240 g/m²
- Farbe: grün

Maße [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5 x 6	**72 025 18**	**14,01**

PE- Folie transparent
- Breite 2 m
- Rolle à 100 m

Stärke	Bestell-Nr.	€/Rolle
18 mµ	**72 023 00**	**13,76**
30 mµ	**72 023 01**	**23,60**

STAUBSCHUTZTÜREN

Staubschutz Solo
- Reißverschlusstür
- Waschmaschinen geeignet
- Mehrfach verwendbar
- Mit Klebeband auf Türzarge aufklebbar
- Türöffnung max.: 2,20 x 1,40 m
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Textiltasche

Bestell-Nr.	€/Stück
83 840 69	**21,06**

Staubschutz-Pockettür Premium-Set
- Reißverschlusstür
- Waschmaschinen geeignet
- Mehrfach verwendbar
- Mit Klebeband auf Türzarge aufklebbar
- Türöffnung max.: 2,20 x 1,40 m
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Pocket für Solo
  - 2 x Teleskopstützen
  - 1 x Teleskop Querstange
  - 2 x Klebeband
  - 1 x Transporttasche

Bestell-Nr.	€/Set
83 840 70	**131,82**

Staubschutz-Schwingtür
- Passt in jede Türgröße und -form
- Raumhöhe: max. 2,75 m
- Rechts- und Linksanschlag
- Tür schließt von selbst
- Öffnungen für Absaugschläuche ø200 mm oben und unten
- Auch als Tragelement oder Durchgangstür bei
- Raumtrennwänden zu verwenden
- **Lieferumfang:**
  - 1 x Tragetasche
  - 2 x Klebeband
  - 1 x Alu-Rahmen

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	83 840 68	**491,24**

Zubehör Staubschutztüren

Staubschutztür-Ersatzteil-Set
Bestehend aus:
- PE-Folie ca. 2 m x 700 mm
- Textilabdeckung ca. 300 x 300 mm
- Klebeband Länge 5,4 m und 2,4 m

Bestell-Nr.	€/Stück
83 840 73	**56,64**

Mehrweg-Überziehschuhe Profi
- Polyester-Stretch-Material
- Kautschuksohle angetaucht – hinterlässt keine Streifen auf hellen Böden
- Waschbar bis 100°C
- Farbe: rot
- 1 Paar

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
36-39 (I)	**83 840 80**	**12,44**
40-42 (II)	**83 840 81**	**12,44**
43-45 (III)	**83 840 82**	**12,44**
46-49 (IV)	**83 840 83**	**12,44**
50-52 (V)	**83 840 84**	**12,44**

Treppenschutzvlies
- Wasserdicht und -saugend
- Ohne Rückstände wieder abziehbar
- Länge: 25 m
- Gewicht: 220 g/m²

Länge [m]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Rolle
25	650	**83 840 74**	**31,69**
25	1000	**83 840 75**	**45,54**

Mineralfaser, unbeschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Unbeschichtet, feuchtigkeitsdurchlässig
- Grammatur: 60g/m²
- Eingesäumte Bindeschnur
- Die Entsorgungssäcke entsprechen der TRGS 521, sowie den Abnahmebedingungen der Deponien in Deutschland. KMF Warnhinweis aufgeduckt.
- Maße (LxB mm): 1400 x 2200

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
72 003 17	**2,89**	**10**	**2,59**

Asbest, beschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Beschichtet für eher staubiges Material, weniger feuchtigkeitsdurchlässig
- Mit zusätzlichem Innensack
- Grammatur: 60g/m²
- Bändchen zum Zubinden
- Die Entsorgungssäcke entsprechen der TRGS 519, sowie den Abnahmebedingungen der Deponien in Deutschland. Asbest Warnhinweis aufgeduckt.
- Maße (LxB mm): 700x1100
- **VPE = 50 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
72 007 92	**58,75**

Plattensack Asbest, beschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Beschichtet für eher staubiges Material, weniger feuchtigkeitsdurchlässig
- Für die Entsorgung von Asbest-Eternitplatten
- Grammatur: 100+20g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Ausführung Oben: 3-seitige Schürze, 300mm und Deckel mit Verschlußbändern
- Boden geschlossen
- Die Entsorgungssäcke entsprechen der TRGS 519, sowie den Abnahmebedingungen der Deponien in Deutschland. Asbest Warnhinweis aufgeduckt.

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	2600 x 1250 x 300	**72 003 12**	**9,31**
1500	3200 x 1250 x 300	**72 003 13**	**11,19**
1500	2600 x 1250 x 450	**72 007 89**	**10,69**
1500	3200 x 1250 x 450	**72 007 90**	**11,25**

Big Bags

Universal B, unbeschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Unbeschichtet, feuchtigkeitsdurchlässig, für grobes Material (Bauschutt, Restmüll, Abfälle jeder Art)
- Grammatur: 160+30g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor : 5:1
- Schürze oben zum Zubinden
- Boden geschlossen

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	900 x 900 x 1100	**72 023 40**	**6,19**

Universal B, beschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Beschichtet für eher staubiges Material, weniger feuchtigkeitsdurchlässig
- Grammatur: 140+30g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schürze oben zum Zubinden
- Boden geschlossen

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	900 x 900 x 1100	**72 023 41**	**6,31**
1500	1100 x 1100 x 1115	**72 007 86**	**9,75**

Granit, unbeschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Unbeschichtet, feuchtigkeitsdurchlässig, für Transport von Steinen, Schüttgut und allen schweren Materialien
- Grammatur: 200g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor : 5:1
- Kopfnaht verstärkt, gesäumt
- Boden geschlossen

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	700 x 700 x 650	**72 003 14**	**3,92**

Gewebesäcke

Mineralfaser, beschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Beschichtet für eher staubiges Material, weniger feuchtigkeitsdurchlässig
- Grammatur: 70+20g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor : 5:1
- Schürze oben zum Zubinden
- Boden geschlossen
- Die Entsorgungssäcke entsprechen der TRGS 521, sowie den Abnahmebedingungen der Deponien in Deutschland. KMF Warnhinweis aufgeduckt.

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
150	900 x 900 x 1100	**72 003 15**	**4,49**
250	1350 x 1350 x 1300	**72 007 91**	**8,52**

Stein, unbeschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Unbeschichtet, feuchtigkeitsdurchlässig, für Transport von Steinen, Schüttgut
- Grammatur: 200 g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Kopfnaht gesäumt
- Boden geschlossen

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	900 x 900 x 900	**72 023 42**	**5,70**

Asbest, beschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Beschichtet für eher staubiges Material, weniger feuchtigkeitsdurchlässig
- Grammatur: 150+30g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor : 5:1
- Schürze oben zum Zubinden
- Boden geschlossen
- Die Entsorgungssäcke enttsprechen der TRGS 519, sowie den Abnahmebedingungen der Depomien in Deutschland. Asbest Warnhinweis aufgeduckt.

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
800	700 x 700 x 900	**72 007 87**	**4,63**
1000	900 x 900 x 1100	**72 023 39**	**7,88**
1500	1100 x 1100 x 1115	**72 007 88**	**9,94**

mit Auslaufstutzen, beschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Beschichtet für eher staubiges Material, weniger feuchtigkeitsdurchlässig
- Grammatur: 200+30g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor : 5:1
- Schürze oben zum Zubinden
- Auslaufstutzen 400x500mm zum Zubinden und dosiertem Befüllen/Entleren
- Mit Dokumententasche DIN A4

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	900 x 900 x 1150	**72 003 16**	**9,31**

Granulate mit Ein-und Auslaufstutzen, unbeschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Unbeschichtet, feuchtigkeitsdurchlässig, für Granulate jeglicher Art und andere fließfähige Stoffe
- Grammatur: 200+30g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor : 5:1
- Ein-und Auslaufstutzen 400x500mm zum Zubinden und dosiertem Befüllen/Entleren.
- Mit Dokumententasche DIN A4

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	990 x 990 x 1850	**72 007 94**	**12,38**

mit Ein-und Auslaufstutzen, staubdicht

- Material: PP-Bändchengewebe
- Staubdicht für Pulver und feinstaubige Materialien
- Grammatur: 110+30g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor : 5:1
- Ein-und Auslaufstutzen 400x500mm zum Zubinden und dosiertem Befüllen/Entleren
- Mit Dokumententasche DIN A4

Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1250	900 x 90 x 1200	**72 007 93**	**10,94**

PROFESSIONELLE MARKIERUNG IM INNEN- UND AUSSENBEREICH

Markierwagen (für Abgrenz-Marker)

- 4-Rad-Wagen zum Sprühen von langen, geraden Linien
- Strichbreiten von 8–14 cm einstellbar (durch Verstellung der Positionshöhe der Dose)
- Vollgummireifen mit extra großem Durchmesser, für einen ruhigen Lauf
- Ladefläche für bis zu 12 Reservedosen
- Werkstoff: Metall (Räder: Kunststoff/Vollgummi)

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 004 25	**151,90**	**4**	**141,05**

Markierstock mit 2 Rädern (für Markierspray SpotMarker TYP7)

- Solide Metallkonstruktion mit ergonomisch geformtem Griff
- Zwei Kunststoffräder: für geraden, ruhigen Lauf
- Ideal zum Markieren von Markierungspunkten oder längeren Linien und Bögen
- Hände bleiben sauber
- Rückenschonend / kein Bücken notwendig

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
73 003 84	**35,00**	**6**	**32,50**

Handpistole (für Markierspray SpotMarker TYP7)

- Ideal zum Markieren von Markierungspunkten oder längeren Linien und Bögen
- Hände bleiben sauber

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
73 003 82	**32,90**	**6**	**30,55**

Markierungsspray SpotMarker Typ 7

- Ideal zum Markieren von Asphalt, Beton, Holz und Erde
- Klumpt nicht und trocknet schnell auch auf feuchtem Untergrund
- Tropft nicht
- Mit 360°-Ventil für Sprühen über Kopf
- Düse muss nicht ausgesprüht werden
- Für Winterhandschuhe bestens geeignet
- Auch bei niedrigen Temperaturen einsetzbar
- Gute Witterungs- und UV-Beständigkeit
- Geringer Sprühnebel
- Die Kappe ist durch einfaches Drehen verschließbar, kein versehentliches Sprühen
- Inhalt: 500 ml

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
leuchtend gelb	LQ	**73 003 85**	**5,18**	**15**	**4,72**
leuchtend rot	LQ	**73 003 86**	**5,18**	**15**	**4,72**
leuchtend blau	LQ	**73 003 87**	**5,18**	**15**	**4,72**
leuchtend grün	LQ	**73 003 88**	**5,18**	**15**	**4,72**
leuchtend pink	LQ	**73 003 89**	**5,18**	**15**	**4,72**
leuchtend orange	LQ	**73 003 90**	**5,18**	**15**	**4,72**
weiß	LQ	**73 003 91**	**5,18**	**15**	**4,72**

Harzlöser mit Variosprühkopf

- Harzlöser
- Schmiermittel
- Korrosionsschutz / Rostlöser
- Reinigungs- und Schmiermittel für Schneidegarnituren, Heckenscherenmesser und Motorsägen
- Dringt auch in kleinste Zwischenräume ein
- Inhalt: 500 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
LQ	**73 003 83**	**8,80**	**15**	**7,80**

Handgriff (für Forst-Marker & Forst-Marker langzeit)

- Hände bleiben sauber

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
73 003 81	**42,51**	**6**	**39,24**

Markierspray Abgrenz-Marker

- Ideal zum Markieren von Asphalt, Beton und Gummiplätze mit Linien
- Aufgebaut, um sehr einfach mit dem dazugehörigen Markierwagen (Bestell-Nr.: 83 004 25) auf Beton, Schwarzdecke oder fast allen anderen Untergründen exakt und schnell die gewünschten Markierungen herzustellen
- Anwendungsbereiche: Parkplätze, Warenlager, Produktionshallen, Tennisplätze, Spielplätze, Landeplätze, Basketballfelder, Leichtathletikfelder

Farbe	Inhalt	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
gelb	600 ml	LQ	**73 003 54**	**9,38**	**12**	**8,77**
rot	532 ml	LQ	**73 003 55**	**9,38**	**12**	**8,77**
blau	532 ml	LQ	**73 003 56**	**9,38**	**12**	**8,77**
weiß	600 ml	LQ	**73 003 57**	**9,38**	**12**	**8,77**

Markierspray Forst-Marker Ergo KWF

- Für die Holz- und Forstwirtschaft
- KWF-geprüft
- Geringe Sprühnebelentwicklung / sehr geringe Geruchsbildung
- Alle Leuchtfarben sind fluoreszierend
- Mit 360°-Ventil für Sprühen über Kopf
- Düse muss nicht ausgesprüht werden
- Auch bei niedrigen Temperaturen einsetzbar
- **Ergonomischer Sprühkopf**
- **Die Markierungen haben eine Haltbarkeit von 1 bis 2 Jahren**
- Inhalt: 500 ml

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
leuchtend gelb	LQ	**73 003 64**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend rot	LQ	**73 003 65**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend blau	LQ	**73 003 66**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend grün	LQ	**73 003 67**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend pink	LQ	**73 003 68**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend orange	LQ	**73 003 69**	**5,48**	**15**	**4,87**
weiß	LQ	**73 003 70**	**5,48**	**15**	**4,87**

Markierspray Forst-Marker KWF

- Für die Holz- und Forstwirtschaft
- KWF-geprüft
- Geringe Sprühnebelentwicklung / sehr geringe Geruchsbildung
- Alle Leuchtfarben sind fluoreszierend
- Mit 360°-Ventil für Sprühen über Kopf
- Düse muss nicht ausgesprüht werden
- Auch bei niedrigen Temperaturen einsetzbar
- Inhalt: 500 ml

- **Die Markierungen haben eine Haltbarkeit von 1 bis 2 Jahren**

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
leuchtend gelb	LQ	**73 003 58**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend rot	LQ	**73 003 59**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend blau	LQ	**73 003 60**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend grün	LQ	**73 003 61**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend pink	LQ	**73 003 62**	**5,48**	**15**	**4,87**
leuchtend orange	LQ	**73 003 63**	**5,48**	**15**	**4,87**

langzeit

- **Die Markierungen haben eine Haltbarkeit von 3 bis 5 Jahren**

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
langzeit gelb	LQ	**73 003 71**	**6,68**	**15**	**6,25**
langzeit rot	LQ	**73 003 72**	**6,68**	**15**	**6,25**
langzeit blau	LQ	**73 003 73**	**6,68**	**15**	**6,25**
langzeit grün	LQ	**73 003 74**	**6,68**	**15**	**6,25**
langzeit pink	LQ	**73 003 75**	**6,68**	**15**	**6,25**
langzeit orange	LQ	**73 003 76**	**6,68**	**15**	**6,25**
langzeit weiß	LQ	**73 003 77**	**5,48**	**15**	**4,87**
langzeit schwarz	LQ	**73 003 78**	**5,48**	**15**	**4,87**
langzeit braun	LQ	**73 003 79**	**5,48**	**15**	**4,87**

WINBAG

MONTAGEHILFE WINBAG

- **Aufpumpbares Luftkissen. Geeignet um schwere Fenster, Türen, Schränke oder Geräte millimeter-genau zu justieren und positionieren**
- **Material: Faserverstärkter Kunststoff für eine maximale Haltbarkeit**
- **Handpumpe ermöglicht einfaches und stufenloses aufpumpen**

MINI CONNECT MAX

Typ	Tragfähigkeit [kg]	Fugenbreite [mm]	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
MINI	70	2-40	160 x 100 x 2	**80 229 33**	**9,73**
CONNECT	135	2-50	160 x 150 x 2	**80 027 33**	**13,38**
MAX	250	2-70	240 x 240 x 2	**80 061 07**	**27,13**

KIRSCH

Handabroller für Packband
- Für Pack- und Warnbänder
- Stabile Metallausführung
- Regulierbare Ablaufbremse
- **Lieferung ohne Packband**

passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
50 mm x 66 m	**72 017 35**	**12,20**
75 mm x 66 m	**72 008 93**	**23,09**

Abroller für Strechfolie
- Für Strechtfolien bis 500 mm Breite
- Bremswirkung über oberen Handgriff feststellbar

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 96	**88,16**

Kraftband-Spanner
- Zum Spannen und Trennen reißfester PET-Kraftbänder
- Für Bandbreiten 12-19 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
72 008 97	**106,13**

Packband transparent
- Material: PP, UV-beständig
- Lösungsmittelfreier Acylatkleber
- Kälte-/Hitzebeständig: -30°C / 130°C
- Wiederablösbar von PE-Folien

Breite [mm]	Länge [m]	Dicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	66	48	**72 017 34**	**1,67**	**10**	**1,58**
75	66	52	**72 008 91**	**2,97**	**10**	**2,77**

Strechfolie
- Material: LDPE, 100% recyclebar
- Hohe Dehn- und Belastbarkeit
- Reißfest
- Witterungsbeständig

Breite [mm]	Farbe	Länge [m]	Dicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Rolle
100	Transparent	150	23	**72 008 94**	**2,36**
500	Transparent	300	20	**72 023 02**	**9,80**
500	Schwarz	250	23	**72 008 95**	**10,66**

Kraftband weiß
- Material: PET, 100% recyclebar
- Hohe Reißfestigkeit, Hitzebeständig
- Reißkraft: 4400 N
- Keine Verlezungsgefahr, da keine scharfe Kanten
- Hohe Elastitität durch Gummibandeffekt

Breite [mm]	Rolle [m]	Rollen-ø [mm]	Kern-ø [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle
16	850	280	76		**72 008 99**	**113,68**

Warnband rot, Vorsicht Glas
- Material: PP
- Lösungsmittelfreier Acylatkleber
- Mit Aufduck "Vorsicht Glas" und Glassymbol

Breite [mm]	Länge [m]	Dicke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	66	32	**72 008 92**	**2,92**	**10**	**2,63**

Ersatzmesser
- Für Handabroller 50 mm (72 017 35)

Bestell-Nr.	€/Stück
72 019 43	**4,75**

Metallschnallen für Kraftband-Spanner
- Zum Spannen und Verschliessen von Kraftbändern 16 mm
- Material: Stahl 51MS
- **VPE = 1000 Stück**

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	72 008 98	**64,35**

EDDING

Lackmarker 780
- Zum stark deckenden Markieren von nahezu allen Materialien, besonders für glatte, poröse und dunkle Oberflächen
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Hitzebeständig bis 400°C (Farbe weiß und silber bis 1000°C)
- **Strichbreite: 0,8 mm**

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
gold	**40 035 24**	**2,78**
silber	**40 035 25**	**2,78**
schwarz	**40 035 26**	**2,78**
weiß	**40 035 27**	**2,78**

Lackmarker 751
- Zum stark deckenden Markieren von nahezu allen Materialien, besonders für glatte, poröse und dunkle Oberflächen
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Hitzebeständig bis 400°C (Farbe weiß und silber bis 1000°C)
- **Strichbreite: 1-2 mm**

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
gold	**40 035 20**	**2,54**
silber	**40 035 21**	**2,54**
schwarz	**40 035 22**	**2,54**
weiß	**40 035 23**	**2,54**

Lackmarker 750
- Zum stark deckenden Markieren von nahezu allen Materialien, besonders für glatte, poröse und dunkle Oberflächen
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Hitzebeständig bis 400°C (Farbe weiß und silber bis 1000°C)
- **Strichbreite: 2-4 mm**

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
gold	**40 035 16**	**2,69**
silber	**40 035 17**	**2,69**
schwarz	**40 035 18**	**2,69**
weiß	**40 035 19**	**2,69**

Pastenmarker 950
- Zum hochpermanenten Markieren auf besonders rauhen oder rostigen Oberflächen wie Metall, Stein und Holz
- Wisch- und wasserfest, extrem lichtbeständig
- Hitzebeständig bis 300°C
- **Strichbreite: 1-10 mm**

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	**40 000 02**	**3,75**
rot	**40 000 03**	**3,75**
blau	**40 000 04**	**3,75**
gelb	**40 000 05**	**3,75**
weiß	**40 000 06**	**3,75**

Permanentmarker 400
- Zum Beschriften, Bemalen, Markieren von fast allen Materialien, auch Metall, Glas, Kunststoff
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Mit Rundspitze
- **Strichbreite: ca. 1 mm**
- Kunststoffschaft

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	**40 035 04**	**1,84**
blau	**40 035 05**	**1,84**
rot	**40 035 06**	**1,84**
grün	**40 035 07**	**1,84**

Permanentmarker 3000
- Zum Beschriften, Bemalen, Markieren von fast allen Materialien, auch Metall, Glas, Kunststoff
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Mit Rundspitze
- **Strichbreite: ca. 1,5-3 mm**
- Aluminiumschaft

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	**40 035 00**	**1,93**
blau	**40 035 01**	**1,93**
rot	**40 035 02**	**1,93**
grün	**40 035 03**	**1,93**

Permanentmarker 3300
- Zum Beschriften, Bemalen, Markieren von fast allen Materialien, auch Metall, Glas, Kunststoff
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Mit Keilspitze
- **Strichbreite: ca. 1,5 mm**
- Aluminiumschaft

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	**40 000 17**	**1,86**
blau	**40 000 19**	**1,86**
rot	**40 000 18**	**1,86**
grün	**40 000 20**	**1,86**

Permanentmarker 500
- Zum Beschriften, Bemalen, Markieren von fast allen Materialien, auch Metall, Glas, Kunststoff
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Mit Keilspitze
- **Strichbreite: ca. 2-7 mm**
- Aluminiumschaft

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	**40 035 08**	**2,65**
blau	**40 035 09**	**2,65**
rot	**40 035 10**	**2,65**
grün	**40 035 11**	**2,65**

Permanentmarker 800
- Zum Beschriften, Bemalen, Markieren von fast allen Materialien, auch Metall, Glas, Kunststoff
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Mit breiter Keilspitze
- **Strichbreite: ca. 4-12 mm**
- Aluminiumschaft

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	**40 035 12**	**4,05**
blau	**40 035 13**	**4,05**
rot	**40 035 14**	**4,05**
grün	**40 035 15**	**4,05**

Permamentmarker 850
- Zum größflächigen Beschriften, Bemalen, Markieren von fast allen Materialien, auch Metall, Glas, Kunststoff
- Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tinte
- Mit Keilspitze
- **Strichbreite: ca. 5-15 mm**
- Aluminiumschaft

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
Schwarz	**40 000 21**	**5,39**
Blau	**40 000 23**	**5,39**
Rot	**40 000 22**	**5,39**
Grün	**40 000 24**	**5,39**

Permanentmarker Retract 11
- Zum Beschriften auf fast allen Materialien wie z.B. Metall, Kunststoff und Glas
- Dank Druckmechanismus kann der Marker mit nur einer Hand genutzt werden
- Wasserfest, schnelltrocknend, licht- und abriebbeständig
- Mit Rundspitze
- **Strichbreite: 1,5-3 mm**
- Kunststoffschaft

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	**40 035 42**	**2,18**
blau	**40 035 44**	**2,18**
rot	**40 035 43**	**2,18**
grün	**40 035 45**	**2,18**

Outdoormarker 8055
- Zum dauerhaften Beschriften von fast allen Oberflächen im Außenbereich
- Schnelltrocknende, geruchsarme, witterungs- und extrem lichtbeständige Tinte
- Mit Rundspitze
- **Strichbreite: 1-2 mm**
- Aluminiumschaft

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	**40 000 15**	**2,99**
weiß	**40 000 16**	**2,99**

Bohrlochmarker 8850
- Zum Markieren an schwer zugänglichen Stellen, wie z.B. zum Kennzeichnen von Bohrlöchern
- Mit sehr langem, schmalem Mundstück
- Transparente Kappe
- Permanente Spezialtinte
- **Strichbreite: ca. 0,7-1 mm**
- Farbe: schwarz

Bestell-Nr.	€/Stück
40 035 34	**2,87**

Fugenmarker 8200
- Zur Verbesserung von Farbe und Helligkeit bestehender Fugen, z. B. in Bad und Küche
- Stark deckende, wasser- und wischfeste Tinte ist licht- und abriebbeständig, schnelltrocknend und geruchsarm
- Pumpsystem: Vor Gebrauch schütteln, Kappe öffnen und pumpen
- Mit Rundspitze
- Strichbreite: ca. 2-4 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß	**40 035 32**	**4,19**
silbergrau	**40 035 33**	**4,19**

Reifenmarker 8050
- Zum Markieren und Beschriften von Reifen und anderen Gummioberflächen
- Permanente wasserfeste, lackartig deckende, geruchsarme Tinte
- Pumpsystem: Vor Gebrauch schütteln, Kappe öffnen und pumpen
- Mit Rundspitze
- Farbe: weiß
- **Strichbreite: 2,0 - 4,0 mm**

Bestell-Nr.	€/Stück
40 102 55	**4,27**

Wäschemarker 8040
- Zum kennzeichnen von Wäsche und fast allen Textilien
- Wasch- und kochfest bis 95°C
- Mit Rundspitze
- Farbe: schwarz
- **Strichbreite: 1,0 mm**

Bestell-Nr.	€/Stück
40 102 54	**2,08**

Kabelmarker-Set 8407
- Zum feinen und permanenten Beschriftenvon Kabeln aller Art (PC-Kabel, HiFi-Kabel, etc.)
- Wasser-, licht- und abriebbeständig
- **Strichbreite: 0,3 mm**
- Farben schwarz, rot, blau, grün

Bestell-Nr.	€/Set
40 102 29	**4,94**

Reinigungspaste 8860
- Zum Entfernen von Permanentmarker-Markierungen von geschlossenen Oberflächen
- Anwendung: Paste mit einem feuchten Schwamm anlösen bis Schaum entsteht, Schaum in kreisenden Bewegungen auftragen und danach die gelöste Tinte mit einem feuchten Tuch abwischen
- Ideal geeignet für Aluminium, Edelstahl, Zinn, Fliesen
- Inhalt: 125 g, ausreichend für ca. 100 m²

Bestell-Nr.	€/Stück
40 035 47	**17,19**

12V-Pumpe Piusi 177
3-fach Düse Kärcher 145

A

Abdeckfolie 274
Abdecknetze 92
Abdeckpapier 267
Abdeckplane 274
Abdeckvlies 266
Abfallsack 171
Abfluss- und Rohrreiniger Nilfisk 159
Abklebeband 266
Ablagekasten für Lochplatten 14
Ablageplatte | Ablageschale 5
Ablasshahn 214
Abreißklinge 267
Abroller für Stretchfolie 279
Absaug-Set für Elektrowerkzeuge Kärcher 123
Abschlepp-Set 93
Absperrleinenhalter 264
Abstellventil 211
Abstreifgitter 273
Absturzsicherung 238
Abziehlippen Kärcher 135
Adapter für Bohrmaschine Zuwa 196
Adapter Kärcher 146
Adapter Numatic 166
Adapterplatte Allit Koffer 68
Adapterstück Nilfisk 159
AdBlue Kanister 215
AdBlue Pumpe 203, 174-176,179
AdBlue Trolley Cemo 192
AdBlue-Pumpe Piusi 174 - 176, 179
AdBlue-Tankanlage 191
Aero Nilfisk 151
Akku Adapter Connect 253, 255
Akku Arbeitsleuchte 255
Akku Baustrahler 253
Akku Drucksprühgerät 210
Akku Fenstersauger 134
Akku Handleuchten 258 - 259
Akku Handsauger 134
Akku Ladeschrank 42
Akku Sauger Nilfisk 151
Akku Sicherheitsschrank 42
Akku Starter-Set Kärcher 130, 143
Akku Taschenlampe 258
Akku zu Lastenaufzug 117
Aktivreiniger Kärcher 133
Allit ab 64
Allzweckreiniger Kärcher 133
Aluminiumstiel Kärcher 137
Anbauregal 24 - 25, 27, 31 - 33, 37, 43
Anbausatz FMT3 Tecalemit 190
Anbautränke Cemo 195
Anhängerspritze Zuwa 200
Anhängervorrichtung Zuwa 201
Anlegeleiter 102, 104 - 105, 113, 118
Ansaug-Druckschlauch Piusi 184
Ansaugpumpe 216
Ansaugrohr AdBlue Piusi 185
Ansaugschlauch Piusi 184
Anschlagkette | Anschlagmittel 94, 95
Anschlagpunkt 90
Anschlag Verbindungsmittel 238
Anti-Ermüdungsmatte 21 - 22
Anti-Rutsch-Matte 92
Anti-Rutschmatte zu Teleskopdiele 103
Anziehgerät für Überschuhe 229
Arbeitsbock 114
Arbeitsgerüst 105 - 110
Arbeitshandschuhe 220 - 225, 227 - 228
Arbeitsleuchten 252, 254 - 258
Arbeitsplatte L-Boxx 51
Arbeits-Plattform 102, 114
Arbeitsplatzmatte 21 - 22
Arbeitsstrahler 252
Arbeitstisch 9 - 12, 15 - 16, 18 - 20
Armschoner 227
Asbestsack 276
Asbestsauger 127, 154
Aschesauger Eurom 164
Aschesauger Kärcher 121
Atemschutzbox 233
Atemschutzmaske 231 - 233
Attix Nilfisk 152 - 153
Aufbewahrungsbox für Vollmasken 233
Aufbugschaufel 261
Auffahrrampe 45
Auffahrschutz 40
Auffanggerät 239
Auffangschale 44
Auffangurt 238
Auffangwanne 44 - 45
Auffangwanne für Palettenregal 40
Auflageträger für Palettenregal 40
Aufmaßmappe 63
Aufzugseil 98
Aufzug-Verlängerungsteile 115
Augenschutz 236 - 237
Augen-Sofortspülung 245
Ausgussstutzen 215
Auslaufrohr AdBlue 215
Auslaufrohr Kraftstoff 215
Ausleger Gerüst 111
Autoreinigungsset Kärcher 123
Autoshampoo intensiv Nilfisk | Auto-und Kombireiniger Nilfisk 162
Autoshampoo Kärcher 148
Autowaschbürste Nilfisk 159

B

Bäckergewerbesauger 157
Ballastgewicht Gerüst 111
Ballon-/Vorratsbehälter 214
Bandfalldämpfer 239
Basisstrebe Gerüst 111
Batterie Nilfisk 150
Bauaufzug 98, 115 - 116
Bau-Aufzugseile 98
Baueimer 265
Baufolie 274
Baumwollhandschuhe 221
Bauspaten 262
Baustellenleuchte | Baustrahler 253 - 256
Bayrische Sandschaufel 262
Becher-Schaumlanze Kärcher 146
Befestigungsriemen 90
Behälter Numatic 166
Beingurte 238
Belagbühne 111
Benzinkanister 214 - 215
Benzinpumpe 187
Benzintrolley Cemo 192
Beschneidlineal 267
Besen | Besenstiel 168
Betankungsanlage Cemo 193
Betankungsstation Elektro Piusi 181
Betonband 267
Betonstampfer/Betonverteiler 264
Bewegliche Führung 239
Big Bags 276 - 277
Bio-Abfallsack 171
Bio-Diesel-Pumpe Piusi 178
Bionic T-Träger Kärcher 136

Blickle ab 81
Bockleiter 100 - 102, 112
Bockrollen 82 - 87
Bodenbelag 21 - 22
Bodendüse Nilfisk 155 - 156
Bodendüse Numatic 166
Bodenmarkierung 278
Bodenmodul Dima 71
Bodenreiniger Kärcher 129
Bodenreiniger Nilfisk 162
Bogen Zuwa 199
Bohrerhalter 5
Bohrlochmarker 280
Bohrstaubfänger Kärcher 123
Bordsteintragezange 264
Bordwandzurrgurt 92
Brandwunden-Gel 245
Brandwunden-Kompresse 245
Brechstange 264
Brille 236 - 237
Büroregal 24
Bürsten 169 - 170
Bürstsauger Kärcher 129

C

CAS Akku/Ladegerät 255
CEE/Schuko Verlängerungskabel 250
Cemo ab 42
Chemikalienpumpe 198, 202
Chemikalien-Schutzhandschuhe 220
Classic IV Kärcher 136
Classic Kärcher 136
Computerschrank 20
Container-Gewebeplane | Containernetz 92
Cube Piusi 181

D

Dach-Auflegeleiter 113
Dachrinnen-und Rohrreinigung Kärcher 142
Deckeldose 217
Deckeleinlage zu L-Boxx 51
Deckenbürste 269
Deiss ab 171
Desinfektionsreiniger Kärcher 133
Desinfektionstuch 231
Dichtungspaste Piusi 186
Dichtungssatz 212
Dieselpumpe 174 - 175, 178, 180 - 181, 187 - 188, 197
Dieseltankanlage 181, 189, 191, 193 - 194
Dieseltrolley Cemo 192
Dima-Kasten/Regal 70
Dinzl ab 70
Dokumentenkarte 51
Dokumentenkoffer 63
Dolezych ab 91
Doppeldüse 213
Doppelkanister 215
Doppelleiter 118
Doppelstrahlrohr Kärcher 145
Dose 217
Dosenmodul Dima 71
Dosierhandpumpe 203 - 204
Drahtseilklemmen 96
Drahtseillastschlingen 93
Drahtspanner 96
Drainierspaten 262
Dralleinsatz 213
Dreckfräse Kärcher 142, 145
Drehkupplung Piusi 185
Drehmagazin 67
Dreibaum 239
Druckleitungsfilter Zuwa 199
Druckluft Fettpresse Tecalemit 190
Druckluftfüllventil 212
Druckluftpumpe Piusi 179
Druckluftzerstäuber 207
Druckschlauch AdBlue Piusi 184
Druckschlauch Kit I Piusi 184
Druckschlauch Meterware Piusi 184
Druckschlauch Zuwa 201
Drucksprüher 207, 209
Drucksprühgerät 210 - 211
Dunghacke 263
Durchschubsicherung für Palettenregal 40
Düse für Drucksprühgeräte 213
Düsenkit für Flächenreiniger Kärcher 146
Düsenkit Kärcher 146
Düsenrohre 204 - 205
Düsen-Set 2-teilig Kärcher 135
Düsen-Set Kärcher 122

E

Eckenroller 77
Eco Clean-Liner Kärcher 136
Edding ab 280
Edelstahl-Rollen 87
Eimer 217, 265, 273
Einfülltrichter 44, 216
Einfüll-und Umfüllset 208
Einhand-Hebelfettpresse 204
Einhand-Hebelfettpresse Tecalemit 190
Einhängetritt für Teleskopleiter 113
Einlegeboden zu Flügeltürenschrank 65
Einlegetuchfilter Nilfisk 155
Einsätze i-Boxx 50
Einsätze L-Boxx 48 - 49
Einwascher Kärcher 136
Einwegmaske 231
Einwegtuch Kärcher 136
Eisstößer 263
Elektrische Fasspumpe Piusi 175
Elektrischer Durchflussmesser Piusi 182
Elektroheizer 249
Elektrokettenzug 95
Elektronischer Durchflussmesser Tecalemit 190
Elektropumpe Tecalemit 187
Entsorgungssäcke 276
Erdlochausheber 263
Erdnagelzieher 264
Ersatz-Akku Kärcher 130, 140, 143
Ersatzbehälter 30 l Zuwa 199
Ersatzdüsen-Set Tecalemit 190
Ersatzfilter Piusi 186
Ersatz-Gummilippen Nilfisk 156
Ersatzmotor Numatic 166
Ersatzpumpe P80 Zuwa | Ersatzpumpe P90 Zuwa 199
Ersatzpumpe Piusi 181
Ersatzpumpe Zuwa 198
Ersatzpumpenkopf Zuwa 199
Ersatzrad Numatic 166
Ersatzscheibe für Schweißerschutzhelm 237
Ersatzschlauch Kärcher 121, 129, 142
Ersatzschweißband 237
Erste-Hilfe Koffer | Erste-Hilfe Tasche 242
Eschen-Langstiel 261
ESD-Arbeitshandschuh 222, 225 - 226
ESD-Arbeitsplatzmatte 21-22
Etagenwagen 75 - 76
Eurokasten-Roller 77
EX-Arbeitsleuchte 256
Expander 90, 92

F

Fachboden 25
Fachbodenträger für Stahlfachboden 36
Fachteiler für Regale 31
Fahrbahnschwellen 22
Fahrgerüst 103, 105 - 108
Fahrgestell zu Lastenaufzug 117
Fahrregal 66
Fahrrollensatz 111
Fahrtraverse 111
Fahrwagen für Klarsichtkasten 66
Fahrwerk 78
Fahrzeugeinrichtung 54
Fahrzeugregal 54
Fahrzeugreinigungs-Set Nilfisk 159
Fallrohrprovisorium 274
Faltgerüst 103; 105-106
Farbausgießer 273
Farbeimer 273
Farbroller | Farbroller-Bügel 273
Farbtrennroller 268
Farbwalze 268, 270, 272
Farbwanne 273
Faserseil 97
Fassadenpinsel 269 - 270
Fassadenreiniger Kärcher 149
Fassadenstreicher 269
Fassadenwalze 268
Fassauflage für Palettenregal 40
Fasshahn 207
Fasspumpe AdBlue Tecalemit 187
Fasspumpe Piusi 174, 182
Fasspumpe Reilang 202
Fasspumpe Tecalemit | Fasspumpe Hornet Tecalemit 187 - 188
Fasspumpen Druckluft Piusi 179
Fasspumpen Tecalemit 189
Fasspumpen-Set Tecalemit 189
Fasspumpen-Set AdBlue Tecalemit 189
Fasspumpen-Set Druckluft Piusi 176 - 177
Fasspumpen-Set Elektro Piusi 174, 176
Fasspumpen-Set Piusi 174 - 177
Fasspumpen-Set Viscotroll Piusi 176
Fassregal 44
Fasstrichter 217
Federzug 95
Feinbürste 169
Feinöler 206
Feinsteinzeugreiniger Kärcher 133
Feinstrickhandschuh 229
Felgenreiniger Kärcher 148
Fensterleder Kärcher 136
Fenstersauger 134
Fensterwischer 170
Ferrox 212
Fetra ab 72
Fettbrandlöscher 241
Fett-Kolbenstoßpresse 204
Fettpresse 204
Fettpumpe 179, 182
Feuerlöscher 240 - 241
Feuerlöscherschutzhaube 241
Filtereinsatz Zuwa 199
Filterelement Nilfisk 155
Filterkartusche Numatic 166
Filterkassette Nilfisk 155
Filter-Set für Behälter Zuwa 201
Fingerverband 244
Fitness-Spaten 262
Fixierbinde 245
Flachdüse Numatic 166
Flächenreingier Kärcher 140, 142, 145
Flächenschutz 45
Flächenwalze | Flächenstreicher 271 - 272
Flachfaltenfilter Kärcher 121 - 122, 128, 135
Flachfaltenfilter Nilfisk 150, 155
Flachfilter Nilfisk 155
Flachkreppband 266
Flachpinsel 270 - 273
Flachstrahldüsen 213
Flaschenzug 95, 98
Fleckenentferner Kärcher 135
Flexibler Auslauf 217
Flori 210
Flügeltürenschränke 65
Flügelzellenpumpe Tecalemit 189
Flüssigdüngerpumpe 197
Flüssigkeitssauger Nilfisk 157
Flussrichtungsumkehr Zuwa 201
Folienklebe-Maskenband 267
Forsthandschuhe 226
Forst-Marker 278
Frankfurter Schaufel 261
Fronträder 88
Frostkanister 215
Fugendüse extra lang Kärcher 122, 135
Fugendüse Nilfisk 155
Fugendüse Numatic 166
Fugenmarker 280
Fußkappe zu Leiter 103

G

Gabelhubwagen 79
Gabelhubwagen-Rollen 88
Gabelkopfhaken 95
Garagenregal 33
Gartenbürste 169
Gartenhacke 263
Gasfilter 232 - 233
Gasflaschenkarre 73
Geda ab 116
Gedore ab 3
Gefahrenstoffregal 38, 43
Gehörschutz Bügel 234 - 235
Gehörschutzkapsel | Gehörschutzstöpsel 234 - 235
Geländestrebe 111
Gerätehalter Schiene 170
Gerätekarre 73
Gerüst 103, 105 - 110, 114
Gerüsthalter EX 257
Gesichtschutzschirm 237
Getränkekistenregal 33
GEWA-Faserseil 97
Gewebeband 267
Gewebeplane 274
Gewebesack 276
Gitterkorb zu Korbregal 37
Glasreiniger Kärcher 134, 148
Glas-und Fensterreiniger Kärcher 137
Gloria ab 240
Grabenschaufel 261
Grill-und Metallreiniger 162
Grobschmutzdüse Numatic 166
Grobschmutzfilter Kärcher 128
Grobschmutzgreifzange Kärcher 137
Großflächenwalze 268
Grundregal 27, 31, 33, 37, 43
Grundreiniger Kärcher 133
Gruppenwerkbank 19 - 20
Gummihandschuhe 228
Gummiseile 90, 92
Gurtbandaufroller 92
Gurtbandnetz 81
Gürteltasche 57
Gurtklemme-Zurrgurt 90

H

Hacke 263
Haftetiketten für Kanister 216
Halbmaske 233
Halbschutzmaske 232
Hallenser Randschaufel 261
Halterung für Partikelfilter 232
Hand Pumpe Piusi 174
Handabroller 279
Handfeger 168
Handgriff Bionic Kärcher 136
Handhebelzug 95
Handleuchte 253; 258 - 259
Handpumpe 174, 202 - 203
Handreiniger 246
Handrohr gebogen Nilfisk 156
Handschuhe 220 - 221, 223 - 226
Handschuhspender 229
Handsprüher 207
Handwaschbürste 169
Handwerkerbürste 169
Handwerkerkomplettregal 36
Handwinden-Stapler 79
Handzerstäuber 209
Hanfseil 97 - 98
Hängeschrank 6
Hansaplast 244
Hartbodenreiniger Kärcher 129
Harzlöser 278
Hauptkehrwalze Nilfisk 150
Hautpflegecreme 246
Hautschutzcreme 246
Hautschutzgel 246
HDPE-Abdeckplane 274
Hebebänder 93
Hebebandhaken 95
Hebelfettpresse 204
Hebelpumpe 202
Hebelzug 95
Hebelzylinderpumpen Reilang 202
Hebezange 96
Heftpflaster 244
Heizkesselsauger 166
Heizkörperbürste 169
Heizkörperpinsel 269 - 270
Heizkörperwalze 270, 272
Heizölpumpe 174 - 175, 178, 180 - 181, 187 - 189, 202
Helm-Gehörschutzkapsel 235
Hepa-Filter Eurom 164
Hochdruck Heißwasser Eurom 165
Hochdruck Kaltwasser Eurom 165
Hochdruck Kaltwasser- Mit Verbrennungsmotor Nilfisk 162
Hochdruck Kaltwasser Nilfisk 160 - 161, 163
Hochdruckdüse Kärcher 146
Hochdruckpistole Kärcher 142
Hochdruckpistole Nilfisk 162
Hochdruckreiniger Heißwasser Kärcher 147
Hochdruckreiniger Heißwasser Professional Kärcher 146
Hochdruckreiniger Kaltwasser - mit Verbrennungsmotor Kärcher 144
Hochdruckreiniger Kaltwasser Kärcher 140 - 141, 143 - 144
Hochdruckreiniger Kaltwasser Nilfisk 158 - 159
Hochdruck-Reinigungsmittel Kärcher 148
Hochdruckschlauch Kärcher 145, 149
Hochdruck-Schlauch-Set Kärcher 142
Hochdruckschlauch-Verlängerung Nilfisk 159
Hochdrucksprühgeräte 212
Hochdruck-Verlängerungsschlauch Kärcher 145
Höhensicherungsgerät 238 - 239
Höhenverstellung für Teleskopleiter 118
Holzabdeckplane 274
Holzboden 113
Holzboden für Tragarmwagen 76
Holzfachböden 29
Holzleiter 101, 112
Holzreiniger Kärcher 148
Horn 187 - 190
Hubrolle 78
Hubtischwagen 80
Hubwagen 79
Hydraulikmundstück 205
Hygiene Wasserschieber 170
Hygiene Wischer 170
Hygiene Besenstiel 170
Hygiene Saalbesen 170
Hygiene Spülbürste 170

I

IBC-Auffangwanne 44
i-Boxx 47
i-Boxx Wandhalterung 55
Impeller EPDM Zuwa 196
Impeller Perbunan Zuwa 196
Impeller Viton Zuwa 196
Impeller Zuwa 196
Impeller-Montagewerkzeug Zuwa 196
Impellerpumpe Combistar Zuwa 197
Impellerpumpe Piusi 178 - 178
Impellerpumpe Zuwa 197 - 198
Impeller-Set Piusi 177 - 178
Industrie Eimer 217
Industriekanister 214
Industriesauger Nilfisk 157
Insetbox 48, 50
Intensivreiniger Nilfisk 162

J

Japanspachtelsatz 267

K

Kabelbrücke 22
Kabelmarker 280
Kabeltrommel 251 - 252
Kalt/Warm-Kompresse 245
Kältehandschuhe 221, 224, 229
Kälte-Sofortkompresse 245
Kanister 195, 214 - 215
Kanister-Halterung 216
Kann-Ban-Regal 28
Kantenschutz | Kantenschutzecke | Kantenschutzecke 91 - 92
Kapsel-Gehörschützer 235
Karabinerhaken 239
Kärcher ab 120
Karrenspritze Zuwa 200
Karren-Tragholm 73
Kartusche für Wasserabscheidungsfilter Piusi 186
Kastenwagen 76
Kegelschmiernippel 205
Kehrbehälter Kärcher 137
Kehrgarnitur 170
Kehrmaschine Nilfisk 150
Kehrmaschinen Kärcher 138 - 139
Kehrschaufel 168
Kehrwalze Nilfisk 150
Kettengehänge 94 - 95
Kettenzug 95, 98
KFZ-Einrichtungsblock 54
KFZ-Stableuchten 260
Kistenroller 77
Klappbox 53
Klapptreppe 112

Unsere tagesaktuellen Preise finden Sie auf www.elektro27.de

Klapp-Tritt 100, 112
Klappwagen 74
Klarsichtkasten 66
Klebeband 266 - 267, 279
Klebstreichgerät 206
Kleinflächenwalze 268, 271
Kleinteileeinsatz zu i-Boxx 50
Kleinteileeinsatz zu L-Boxx 48
Kleinteileeinsatzkästen 64
Kleinteilekoffer 68
Kleinteilelagerung 67
Kleinteilemagazin 67 - 68
Kleinteileregal 31
Kleistergerät 267
Klemmen Duplex | Klemmen Simplex 96
Knickstück zu Lastenaufzug 117
Koffer 56, 59 - 63, 68
Kofferauszugsmodul 71
Koffer-Tragesystem 62
Kohlebürste Numatic 166
Kohlendioxidlöscher 241
Kohleschaufel 168
Kombi-Bodendüse Nilfisk 156
Kombidüse Numatic 166
Kopfband 237
Kopflampen 259
Korbregal 37
Kraftband 279
Kraftspaten 262
Kraftstoffkanister 214 - 215
Kraftstoffüberwachungssystem Piusi 180
Kragarmregal 41
Krause ab 100
Kreuzhacke 263
Kühlspray 245
Kunststoffflasche 207
Kunststoffreiniger Kärcher 148
Kuppelglieder 95

L

Lackierpinsel 271
Lackier-Set 271, 273
Lackmarker 280
Ladungssicherung 89 - 92
Lagerbox | Lagerkasten 53, 64, 66
Lagerregal 24, 26 - 39, 41, 43 - 44
Lagerschrank 65
Ladungssicherungsnetz 92
Langgutregal 35, 41
Langhebel-Ratschenzurrgurt 91
Langstiel 262
Lastenaufzug 115 - 116
Latexhandschuhe 228
Latzschürze 230
L-Boxx ab 46
LDPE-Abdeckplane 274
Lebensmittelhandschuh 225
LED Strahler 253, 257
LED Akku Arbeitsleuchten 256
LED Arbeitsleuchten 252 - 253, 257
Lederhandschuhe 220
LED Kopflampen 259
LED Stableuchte 260
Leiter 100 - 102, 105, 112, 118
Leiterhalter 103
Leiternspitzen 103, 113
Leiterstütze zu Lastenaufzug 117
Lenkrollen 82 - 87
Linienfilter Piusi 186
Literzähler 182
Lithiumlöscher 241
Lochplatte 14
Lochwand 4, 7, 14
Lochwandhaken 5, 7, 14
Löschdecke 241
LS-Boxx 47
LT-Boxx 48
Luftbereifte Rollen 88
Luftentfeuchter 249
Lüfterdeckel Piusi 186
Luftreifen 88

M

Magazinschrank 67
Magnethalter EX 257
Magnethalter für Zurrgurt 90
Malerbürste 269
Malervlies 266
Malerfolie 274
Malerpinsel 270
Malerspachtel 267
Malerwalzen 268 - 272
Manometer 212
Markierspray 278
Markierstift 280
Markierstock | Markierungsspray | Markierwagen 278
Maschinenhalter 5
Maske 231
Materialaufzug 115
Materialständer 78
Mechanikerhandschuhe 220, 222, 225 - 226
Mechanischer Durchflussmesser Piusi 182
Mehrbereichfilter 232
Mehrfachstecker 250
Mehrwegmaske 231
Mehrzweckköler 206
Mehrzweckplane 274
Meißelhalter 5
Melaminpad Kärcher 132
Membranenpumpe Piusi 178 - 179
Messbecher 186, 208, 217
Messingbesen 168
Messingbürste 169
Mesto ab 209
Metallhalter für Besenstiele 168
Metallschnallen für Kraftband-Spanner 279
Microfaserpad weiß Kärcher 132
Microfasertuch 172
Microfasertuch Kärcher 136
Microfaserwalze Kärcher 132 - 133
Microfaser-Walzenbürste Nilfisk 158
Microfaser-Walzenset blau Kärcher 132
Mikrozerstäuber 206
Mineralfasersack 276
Mitlaufendes Auffangerät 238
Mitteldruckreiniger Kaltwasser Kärcher 140
Möbelhubrolle | Möbelroller 78
Mobile Bewässerung BWS 130 Cemo 195
Mobile Tankanlagen 193
Mobiles Akku-Bewässerungssystem Cemo 194
Moldex ab 231
Montage-Gerüst 103, 114
Montagehandschuhe 220 - 222, 224 - 226
Montagehilfe 279
Montagetritt 102
Mörtelkasten | Mörtelkübel 265
Motorölpumpe 188
Motorraumleuchte 260
Motorschutzfilter Kärcher 121
Muldenkipper 80
Müllbeutel | Müllsack 171
Multibürsten-Set Nilfisk 159
Münchner Hacke 263

N

Nageleisen 264
Nahtroller 267
Nappalederhandschuhe 221
Nass- und Trockensauger Kärcher 122 - 123, 125
Nass- und Trockensauger Nilfisk 151 - 153
Nassfilter Nilfisk 155
Nass-und Trockensauger Eurom 164
Nass-und Trockensauger Professional Kärcher 124
Nass-und Trockensaugerdüse Kärcher 135
Naturborstenpinsel 169
Neoprenhandschuhe 220
Netzkabel Numatic 166
Niederdruckadapter Kärcher 149
Nilfisk ab 150
Nischenpinsel 272
Nitrilhandschuhe | Nitril-Schutzhandschuhe | Nitril-Arbeitshandschuh 222, 224, 225, 228
Nitril-Arbeitsplatzmatte 21 - 22
Notrax ab 21
Notstromaggregat 248 - 249
Notverbandtasche 243
Numatic ab 166
Nylon-Arbeitshandschuh 222

O

Oberflächenreiniger Kärcher 137
Obstbaumleiter 113 - 114
Ölablasswanne 216
Ölauffanggerät Piusi 182
Öler 206
Ölförderpumpen-Set Piusi 175
Ölförderpumpen-Set Zuwa 198
Ölkanne 216
Ölpumpe 189, 202
Ölpumpe Piusi 178
Ölreinigungsgerät Piusi 182
Öl-und Kühlwasserkanne 208
Ölwechsel-Kanister 216
O-Ring Piusi 178
O-Ring Zuwa 198 - 199
Ösenhaken 95
Outdoormarker 280
Overall 230

P

Packband 279
Pad-Treibteller Kärcher 132
Paketroller 51, 72
Paketwagen 76
Palettenauffangwannen 45
Palettenfahrgestell 77
Palettenregal 39
Panzerschläuche 205
Papierabfallsack 171
Papierband 266
Papierrollenhalter 5, 55
Parat ab 56
Partikelfilter 232 - 233
Pastenmarker 280
Patronenfilter Kärcher 122, 128
PE-Getränkefass Cemo 195
Permanentfilter Kärcher 121
Permanentmarker 280
Pflaster 243 - 244
Pflasterbrechstange 264
Pflasterspender | Pflaster-Strips 243 - 244
Pinsel 269 - 270, 273
Pinselöler 206
Pinsel-Set 271, 273
Piusi ab 174
Plane 274
Plattenheber 264
Plattenkarre 73
Plattenpritsche 116
Plattenroller 73
Plattensack Asbest 276
Plattenwaagen 74
Plattformleiter 101
Plattpinsel 271
Präzisionsöler 206
Pritschennetz 92
Pulverlöscher 240
Pumpe 175, 202
Pumpengehäuse Zuwa 198
Putztuch 172
PV-Reinigungsgerät Kärcher 149

Q

Quickloader ab 89

R

Räder 82, 85, 88
Rammschutz 40
Rasenmäherbürste 169
Rasterschaumstoff zu L-Boxx 48
Ratschenzurrgurt 89, 91
Ratschenzurrgurt mit Magnet 89
Ratschlastspanner 94
Rau ab 8
Reduzierstück Zuwa 199
Regal 24 - 39, 41, 43, 71
Regalfachteiler 36
Regalkästen 64
Regalmodul 26 - 30, 32, 34 - 35, 37 - 38
Regal-Verbindungsklammer 36
Regalwagen 75 - 76
Regalwerk 24
Reifenmarker 280
Reinigungsbürste 169
Reinigungsbürste Kärcher 149
Reinigungsdüse Nilfisk 162
Reinigungsmittel für Bodenreinigungsgeräte Kärcher 133
Reinigungsmittel für Hochdruckreingier Kärcher 148
Reinigungsmittel Nilfisk 162
Reinigungspaste 280
Reinigungstuch 172
Reinigungswagen 136
Reiseapotheke 243
Reparaturband 267
Reservekanister 214 - 215
Rettungsdecke 245
Rheinische Hacke 263
Richteisen 264
Ringschlüsselhalter 7
Rohrbogen Numatic 166
Rohrbürste Kärcher 137
Rohrreinigungsdüse Kärcher 146
Rohrreinigungsschlauch Kärcher 145
Rohrreinigungsschläuche Nilfisk 162
Rohrstutzen zu Fasstrichter 217
Rollcontainer 15, 17
Rollen 82 - 88
Rollen Edelstahl 87
Rollenbock 78
Rollenkoffer 61
Rollensatz für Werkbänke 17
Rollenstativ 257
Rollkoffer 69

Unsere tagesaktuellen Preise finden Sie auf www.elektro27.de

Rollwerkbank 3 - 4, 12 - 13
Rückenspritze 211
Rückkette 94
Rucksack 62
Rucksack für Rettungsgerät 239
Rucksacksauger 120
Rückschlagventil Piusi 185
Rückwandtafel 4
Rührstab 273
Rundbürste Numatic 166
Rundlitzenseile 96 - 97
Rundpinsel 271, 273
Rundschlingen 93

S

Saalbesen 168
Sackkarre 72
Sackwagen 51
Sandschaufel 261
Sanitärreiniger 137
Satteltasche für Doppelkanister 215
Sauganschluss IBC Piusi 185
Saugbalken Kärcher 132
Saugdüse Kärcher 123, 135
Saugerbeutel Kärcher 128 - 129
Saugfuss-Set Nilfisk 158
Saugkopf Numatic 166
Sauglippen-Set Kärcher 132 - 133
Saugpinsel Nilfisk 155
Saugpinsel-Set 2-teilig Kärcher 123
Saugrohr-Set Numatic 166
Saugschlauch antistatisch Nilfisk 156
Saugschlauch Kärcher 128 - 129, 156
Saugschlauch Numatic 166
Saugschlauch Piusi 184
Saugschlauchverlängerung Kärcher 123
Sauzahn 263
Schäkel 98
Schaufel 262
Schaufelstiel 261
Schaumdüse Kärcher 140, 142
Schaum-Kartuscheneinsatz 49
Schaumlöscher 240
Schaumreiniger Kärcher 133
Schaumsprüher 213
Schaumsprüher Nilfisk 162
Schaumsprühgerät 213
Schaumstoffeinsatz Brennerdüsen 48
Scheibenbürste Kärcher 132
Scheren-Hubwagen 79
Scheursaugmaschine Kärcher 130 - 131
Scheursaugmaschine Nilfisk 158
Schiebebügel für Palettenfahrgestell 77
Schiebebügelwagen 74
Schiebeleiter 113 - 114
Schlammwischer 168
Schlauchanschluss AdBlue Piusi 185
Schlauchaufroller Piusi 185
Schlauchbrücke 22
Schlauch-Endstück Numatic 166
Schlauchhaspel Zuwa 201
Schlauchkorb Numatic 166
Schlauchschelle Piusi 184
Schlauch-Set Unistar Zuwa 198
Schlauchtülle Piusi 185
Schlauchverbinder AdBlue Piusi 185
Schlauchverbinder Kärcher 146
Schlauchverbinder Numatic 166
Schlauchverschraubung AdBlue Piusi 185
Schmiermittelpumpe 197
Schmiermittelpumpe Piusi 178
Schmiernippel 205
Schmierölpumpe 174
Schmierölpumpe Piusi 175
Schmutzwasserpumpe 203
Schnellbinder 171
Schnellladegerät Kärcher 130, 140, 143
Schnellspann-Ratschenzurrgurt 91
Schnitteinlageset 48
Schnittschutzhandschuh 222, 225 - 226
Schnureisen 264
Schrägbodenregal 34
Schrägrohrdüse Nilfisk 155
Schrägsaugrohr Numatic 166
Schraubdose 217
Schraubenregal 32
Schraubenschlüsselhalter 5
Schubkarre 265
Schublade L-Boxx 47
Schubladen-Einteilungen 14
Schubladenmodul 71
Schubladenschrank 17
Schubladenschrank für Fachbodenregale 37
Schürze 223, 227
Schüttenabtrennung 31
Schutzanzug 230
Schutzärmel 230
Schutzbrille 229, 233, 236 - 237
Schutzcreme 246
Schutzhandschuhe 220 - 221
Schutzhaube 230
Schutzhelm 237
Schutzmaske 231
Schutzvisier 237
Schwammtuch 172
Schweißerhandschuhe 223, 227
Schweißerhelm 237
Schweißerjacke | Schweißerschürze 223, 227
Schweißerschutzhelm 237
Schwerlast-Räder 83 - 84
Schwerlastregal 39
Schwerlastroller 78
Schwerlastwerkbank 18
Segeltuchschürze 227
Seil 97 - 98
Seitenbesen Nilfisk 150
Seitenbügelwagen 76
Servicemobil Zuwa 198 - 199
Sicherheits-Nass-und Trockensauger Kärcher 125
Sicherheits-Nass-und Trockensauger Nilfisk 154
Sicherheits-Nass-und Trockensauger Professional Kärcher 126 - 127
Sicherheitssauger 125
Sicherheitsstaubsaugerbeutel Kärcher 128
Sicherheitsstaubsaugerbeutel Nilfisk 155
Sicherungsnetze 92
Sichtlagerkasten 64, 66
Sichtlagerkastenregal 34
Siebeinsatz für Trichter 217
Siedra ab 112
Silikon-Kartuscheneinsatz 49
Solar-/PV-Reiniger Kärcher 148
Solarfüllstation 198
Solarpritsche 116
Sonnenschutzcreme | Sonnenschutzspray 246
Sortimentskasten 59, 68
Sortimo ab 54
Spanngurt 89 - 92
Spannplattenboden für Palettenregal 40
Spannschloss 96
Spardosierer 207
Spaten 262
Spatenschaufel 261
Spatenstiel 262
Spinnbesen Kärcher 137
Spitzmundstück 205
Spritzpistole Zuwa 201
Spritzschirm 209

Sprossen/Stufen-Doppelleiter 101
Sprossen-Anlegeleiter 105
Sprossen-Doppelleiter 100
Sprossenpinsel 271
Sprühextraktionsgerät 135
Sprühfett 205
Sprühflaschenset Extra Kärcher 134
Sprüh-Moppsystem Kärcher 136
Spültuch 172
Stableuchten 260
Stachelwalze 267
Stahlblechkoffer 239
Stahlblech-Lenkrollen 83
Stahldraht 96
Stahldrahtpinsel 169
Stahlfachböden 24 - 25
Stahlflaschenkarre 73
Stahlrohr Kärcher 145
Stahlschrank 28
Stahlwinde 95
Ständerregal 66
Standfuß für Tankstation Piusi 186
Standregal 64
Stapelkarre 72
Stapelturm 70
Stapler 79 - 80
Starkstrom-Kabeltrommel 251
Stationäre Tankanlagen 191, 194
Stativ 257
Stativleuchte 255
Staubbeutel Nilfisk 155
Staubsauger 120, 122 - 127, 129, 151 - 152, 164, 167
Staubsaugerbeutel Eurom 164
Staubsaugerbeutel Kärcher 121 - 122
Staubsaugerbeutel Nilfisk 155
Staubsaugerbeutel Numatic 166
Staubschutztür 274, 275
Stechfolie 279
Steckdosenverteiler 250
Steckschlüsselhalter 5
Steinreiniger Nilfisk 162
Stein-und Fassadenreingier Kärcher 148
Steinversiegelung Nilfisk 162
Steinzieher 264
Stiefelreiniger 195
Stielbürste 169
Stiel-Faßbürste 169
Stiftleuchten 258
Stirnflaschenzug 93, 95, 98
Stofffilter Numatic 166
Stoßscharre 263
Straßenbesen 168
Stretchfolie 274
Strichzieher 272
Strickhandschuh 222, 229
Stromerzeuger | Stromaggregat 248 - 249
Stromstation 251
Stromversorgung/Netzgerät 255
Stromverteiler 252
Stufen-Doppelleiter 100 - 101, 112
Stufen-Stehleiter 101
Stützenfuss für Regal-Rahmen 36
Swimmer 191
Systemdosen 70
Systempflegemittel Kärcher 148

T

Tankanlage für AdBlue 191
Tankanlage Swimmer 191
Tankanlage Tecalemit 189
Tankanlagen 190, 192
Tankanlagen Cemo 193 - 194
Tankstation 191, 194
Tankstation Piusi 180 - 181
Tankstation Tecalemit 189 - 190
Taperzierschere 267
Taperziertisch 267
Tapeten/Bodenschaber 267
Tapeten-Andrückroller 267
Tapezierbürste 267
Taschenlampe 258
Taschenöler 206
Tastaturauszug 17
Tecalemit ab 187
Teerverteiler 264
Teleskop-Arbeitsplattform 118
Teleskopdiele 103, 114
Teleskop-Gerüstbock 114
Teleskopleiter 102, 112, 118
Teleskopsaugrohr Piusi 175
Teleskopstange 273
Teleskopstange Kärcher 137, 149
Teleskopstrahlrohr Kärcher 142
Teleskopstrahlrohr Nilfisk 159
Teppichbürstsauger Kärcher 129
Teppichreiniger Kärcher 135
Teppichreinigertaps Kärcher 135
Terrassenreiniger Kärcher 148
Terrassenreiniger Nilfisk 159
Tiefmuldenkarre 265
Tischwagen 75
Tragarmwagen 76
Tragekasten 68
Tragekonsole Piusi 186
Trägerwalze Kärcher 132
Trage-Zurrgurt 90
Transpondertag Tecalemit 190
Transportbox | Transportkiste 46 - 47, 53
Transportplattform für Lastenaufzug 115
Transportrollen 82 - 88
Transportroller 51, 53, 77 - 78
Transportsicherung für Gasflaschen 92
Transportwagen 74
Trennblech-Set zu L-Boxx 49
Trenngitter für Gitterkorb 37
Treppenkarre 72 - 73
Treppenschutzvlies 275
Trichter 44, 208, 216 - 217
Trockensauger 120
Trockensauger Numatic 167
Trocken-und Aschesauger Numatic 166
Türtraverse 239

U

Überbrille 236
Überfahrschutz 22
Überfass 44
Überstiefel 230
Überwurfmutter 211
Überziehschuh 229
Überziehschuhe 275
Umweltregal 38, 43 - 44
Universalleiter 113
Universalpinsel 272
Universalpritsche 116
Universalreiniger Kärcher 148
Unterbau-Container 15 - 16

V

Variogelenk Kärcher 149
Verbandkasten 242
Verbandschrank 243

LIEFER- UND VERSANDBEDINGUNGEN

Elektro27

(Preisangaben sind Nettopreise)

Bei Sonderbestellungen von Artikeln, die wir nicht in unserem Sortiment führen, fallen generell Versandkosten an.
Diese können Sie bei Ihrer Bestellung erfragen.

	Deutschland
Standard-Lieferung	Sortimentsartikel: **Paketlieferung** [4] Bestellungen bis 16 Uhr, die per Paketdienst verschickt werden, übergeben wir in der Regel noch am selben Tag an unsere Logistikpartner. Im Normalfall erhalten Sie diese bereits am nächsten Werktag, max. nach zwei bis drei Werktagen. **Frei ab 120 € (darunter 5,50 €)** **Speditionslieferung** [1), 4)] Bis zu 5 Werktage Lieferzeit für Lagerware ab Versandtag. **Frei ab 120 € (darunter 30 €)**
Standard-Lieferung	Sonderartikel: **Paketlieferung 8,50 €** **Speditionslieferung** Sonderartikel auf Anfrage
Next-Day-Lieferung	**Paketlieferung** Bestellung Montag-Freitag bis 15.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 18.00 Uhr: **9,50 € pro Sendung.** Ausgenommen Samstag, Sonntag und Feiertage. Next Day Lieferung auf Inseln nicht möglich. Gefahrgut von Next Day Lieferungen ausgeschlossen. **Speditionslieferung** Bestellung Montag-Freitag bis 11.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 18.00 Uhr: **20 € pro Sendung.** [3)] Ausgenommen Samstag, Sonntag und Feiertage. Next Day Lieferung auf Inseln nicht möglich. Gefahrgut von Next Day Lieferungen ausgeschlossen.
Express-Lieferung	**Paketlieferung** Bestellung Montag-Donnerstag bis 15.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 10.00 Uhr: **19 € pro Sendung.** Bestellung Montag-Donnerstag bis 15.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 12.00 Uhr: **15 € pro Sendung.** Bestellung am Freitag bis 15.00 Uhr, Zustellung am Samstag im Laufe des Tages: **45 € pro Sendung.** Expresslieferung an Sonn- und Feiertagen nicht möglich. Expresslieferung auf Inseln nicht möglich. Gefahrgut von Expresslieferungen ausgeschlossen. **Speditionslieferung** Bestellung Montag-Freitag bis 11.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 10.00 Uhr: **65 € pro Sendung.** [3)] Bestellung Montag-Freitag bis 11.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 12.00 Uhr: **40 € pro Sendung.** [3)] Ausgenommen Samstag, Sonntag und Feiertage. Expresslieferung auf Inseln nicht möglich. Gefahrgut von Expresslieferungen ausgeschlossen.
Rückholung	**Paketlieferung:** kostenfrei [4)] **Speditionslieferung:** 40 € je Sendung [4)]
Mindermengenzuschlag	5 € für Bestellungen unter 20 €

Alle Angaben ohne Gewähr. Die aktuellen und gültigen Liefer- und Versandbedingungen finden Sie unter: www.elektro27.de

1) Für Photovoltaik + Zubehör, Erdspeicher und Speicher Typ: 2000, 2500, 3000, 4000, 5000 sowie Zehnder Schachthebeanlagen fallen grundsätzlich Frachtkosten an.
2) Für Rohre mit 5-6 m Länge und Solaranlagen, Wärmepumpen, Speicher ab 50 Liter Inhalt, Photovoltaik + Zubehör, Erdspeicher und Zehnder Schachthebeanlagen fallen grundsätzlich Frachtkosten an, die nach Gewicht und Zustellgebiet gesondert berechnet werden.
3) Rohre ab 2,40 m Länge und Artikel ab einer Gesamthöhe von 2,20 m auf Anfrage
4) Inselzuschlag: a) Paketlieferung: 12 € (unabhängig vom Auftragswert), b) Speditionslieferung: Kosten auf Anfrage (abhängig PLZ + Gewicht), c) Rückholung: Paketlieferung: 12 €, Speditionslieferung: Kosten auf Anfrage (abhängig PLZ + Gewicht)

Rückgaberecht: Alle Informationen zur Rückgabe finden Sie unter: www.elektro27.de/service

AGB: Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie online unter: www.elektro27.de

Impressum: Elektro27 GmbH | Rote Länder 4 | 72336 Balingen | Eintragung in das Handelsregister HRB 410349 | Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Gerichtsstand und Erfüllungsort: D-72336 Balingen | Geschäftsführer: Egon Schanz

Bilder: Eigenproduktion, shutterstock, istockphoto, Hersteller

Stand 01.10.2023

KONTAKT

Elektro27 GmbH

Rote Länder 4

D-72336 Balingen

Montag - Freitag 07.30 - 18.00 Uhr

Telefon: 07433 98 92-941*

Telefax: 07433 98 92-942

* Um Ihnen bestmöglichen Service zu bieten und unsere Mitarbeiter/innen zu schulen, hören wir bei Telefongesprächen gelegentlich zu. Falls Sie dies nicht wünschen, weisen Sie bitte Ihre/n Kundenbetreuer/in zu Beginn des Gesprächs darauf hin. Danke!

Schnell und sicher 24 Stunden online bestellen

www.elektro27.de

service@elektro27.de

Unsere AGB, Liefer- und Versandbedingungen sowie die Hinweise zum Rückgaberecht finden Sie unter www.elektro27.de/service

Bilder: Eigenproduktion, shutterstock, Hersteller

© Copyright elektro27 GmbH 2023

Die Erklärung der entsprechenden Symbole finden Sie im Online-Shop auf der jeweiligen Artikel-Seite.