



# Beta



# Action



## AUTOMOTIVE

Gültig bis 28-02-2026  
NETTOVERKAUFSPREISE,  
Exklusiv gesetzlicher MwSt.

# 2025

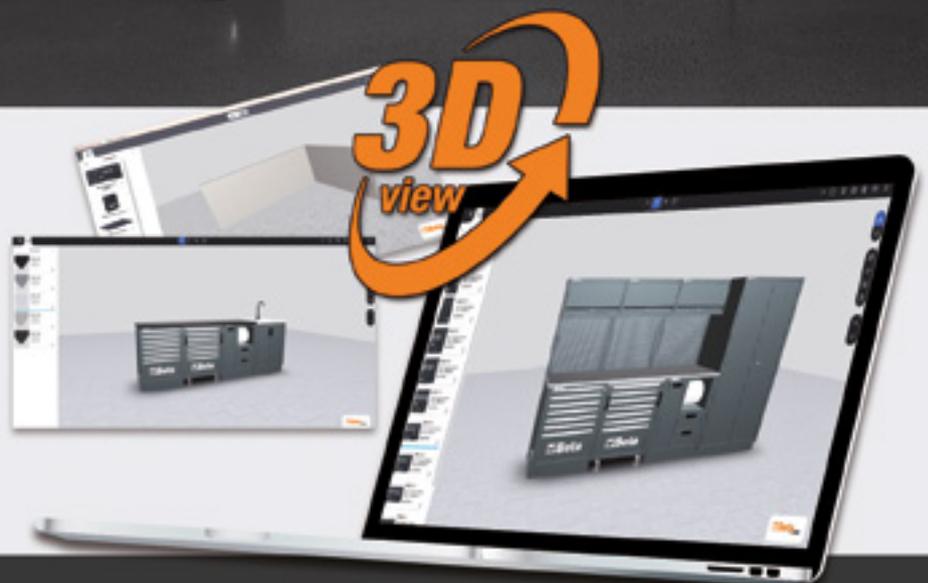
# Beta

## RS050 2.0

RS050



**Konfigurieren Sie  
Ihre Werkstatt  
on-line**



**WERKSTATTEINRICHTUNG**  
2÷5

**WERKZEUGWAGEN, WERKBÄNKE UND SORTIMENTE**  
6÷11

**SORTIMENTE UND THERMOFORMATEINSÄTZE**  
12-13

**SCHLÜSSEL**  
14÷17

**SCHRAUBENDREHER**  
17

**SCHRAUBEINSÄTZE UND STECKSCHLÜSSEL**  
18-19

**DREHMOMENTSCHLÜSSEL**  
20÷22

**ZANGEN**  
22-23

**BOHR-, GEWINDE- UND AUSDREHWERKZEUGE**  
23

**ABZIEHER**  
24

**HÄMMER UND HEBELEISEN**  
25

**WERKZEUGE FÜR DIE ALLGEMEINE WARTUNG**  
25-26

**MESSWERKZEUGE**  
26

**BETA CHEMICALS**  
27

**BELEUCHTUNG UND AUFROLLER**  
28-29

**POWER TOOLS**  
30-31

**1000 VOLT WERKZEUGE**  
32-33

**AUFROLLER**  
34

**BATTERIELADEGERÄTE**  
35÷41

**DIAGNOSTIK**  
40÷43

**ÖL UND FILTER**  
44÷46

**MOTOR**  
47÷50

**REINIGUNG**  
51

**BEREIFUNG**  
52÷57

**GETRIEBE**  
57-58

**RADAUFHÄNGUNGEN**  
57-58

**KAROSSERIE**  
59÷62

**KFZ REINIGUNGSGERÄTE**  
63-64

**HEBER**  
65÷70

**ROBUR**  
70

**MOTORRAD-REPARATUR**  
71

**FAHRRAD-WERKZEUGE**  
72

**DRUCKLUFTWERKZEUGE**  
73÷78

**SICHERHEITSSCHUHE**  
80÷84

**ARBEITSBEKLEIDUNG**  
85÷88

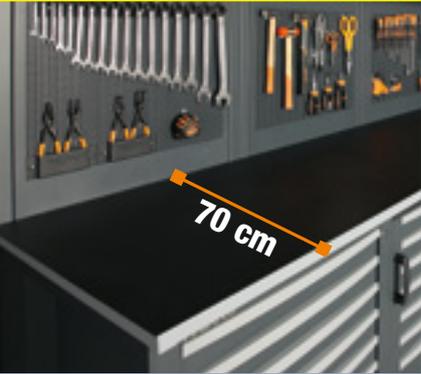
**BETA COLLECTION**  
89

Preis-, Satz- und Druckfehler bzw. technische Änderungen vorbehalten.

Blister-Sortiment

# RSC50 2.0

# NEW



Die Werkstatteinrichtungslinie RSC50 verwandelt sich in die neue, bahnbrechende Linie RSC50 2.0.

Die **NEUE 70 CM TIEFE ARBEITSPLATTE**, bietet eine große, praktische und funktionelle Arbeitsfläche. Die Vorrüstung für einen Schraubstock macht sie auch für schwere Einsätze geeignet.



## KOMBI-WERKSTATTEINRICHTUNG RSC50 2.0 D

**NEW**

**RSC50 2.0 D/223UT**

050001092

**Kombi-Werkstatteinrichtung RSC50 2.0 mit 223 Werkzeugen**

Kombination bestehend aus:

- 1 Arbeitsplatte, 1.495x700 mm (RSC50 2.0 NPG/2-1,5MT)
- 1 feststehendes Modul mit 7 Schubladen (RSC50 2.0 M7)
- 1 feststehendes Modul, 2-türig (RSC50 2.0 MA)
- 2 Wandhängeschränke (RSC50 2.0 PM)
- 2 obere Werkzeuglochtafeln (RSC50 2.0 PFS)
- 2 untere Werkzeuglochtafeln (RSC50 2.0 PFI)
- 2 Paar rechte/linke Ständer (RSC50 2.0 P/2MDX-SX)
- 1 eintüriger Werkzeugschrank (RSC50 2.0 A1)

~~9.940,00 €~~  
**3.790,00 €**

Mit **223**  
**WERKZEUGEN** **Beta**  
Netto-Verkaufswert  
**1.429,00 €**



276 kg

2000 mm  
760 mm  
2095 mm

26



**M301**

29



**M302**

15



**M304**

153



**M306**

1/4"  
1/2"

# TOP WERKSTÄTTENEINRICHTUNG

RENOVIEREN ZAHLT SICH AUS  
BEIM KAUF VOM RSC50 2.0 D  
ODER RSC50 2.0 F BEKOMMEN SIE  
EINEN SATZ WERKZEUGEINLAGEN  
MIT 445 TEILIGEN WERKZEUGSATZ  
KOSTENLOS!



## KOMBI-WERKSTATTEINRICHTUNG RSC50 2.0 F

**NEW**

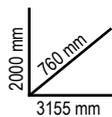
**RSC50 2.0 F/445UT**

050001096

### Kombi-Werkstatteinrichtung RSC50 2.0 mit 445 Werkzeugen

Kombination bestehend aus:

- 1 Arbeitsplatte, 2.240x700 mm (RSC50 2.0 NPG/3-2,2MT)
- 1 feststehendes Modul mit 7 Schubladen (RSC50 2.0 M7)
- 1 Werkzeugwagen mit 7 Schubladen (RSC50 2.0 C7)
- 1 feststehendes Servicemodul mit 2 Schubladen (RSC50 2.0 MS-2C)
- 3 Wandhängeschränke (RSC50 2.0 PM)
- 3 obere Werkzeuglochtafeln (RSC50 2.0 PFS)
- 3 untere Werkzeuglochtafeln (RSC50 2.0 PFI)
- 3 Paar rechte/linke Ständer (RSC50 2.0 P/2MDX-SX)
- 1 zweitüriger Werkzeugschrank (RSC50 2.0 A2)



411 kg



Mit **445**  
**WERKZEUGEN** **Beta**  
Netto-Verkaufswert  
**2.199,00 €**

~~17.600,00 €~~

**5.999,00 €**



M25



M304



M118



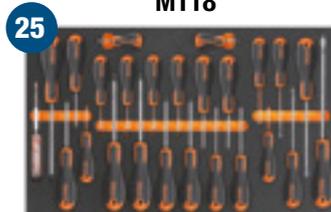
SCHLAG-SCHRAUBER MIT RECHTS- UND LINKSLAUF



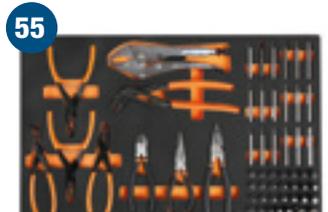
M105



M66



M213



M266

14"  
3/8"  
12"

# C45PRO 2.0



## C45PRO 2.0 D

### Kombi-Werkstatteinrichtung C45PRO 2.0

- 1 feststehendes Modul mit 7 Schubladen (C45PRO 2.0 M7)
- 1 Werkzeugwagen mit 7 Schubladen (C45PRO 2.0 C7)
- 1 feststehendes Servicemodul (C45PRO 2.0 MS)
- 1 feststehendes Modul mit 5 Schubladen (C45PRO 2.0 M5)
- 1 feststehendes Modul, 2-türig (C45PRO 2.0 MA)
- 5 Werkzeuglochtafeln (C45PRO 2.0 PF)
- 5 Wandhängeschränke (C45PRO 2.0 PM)
- 7 Wandbügel, breiter Typ (C45PRO 2.0 SL)
- 2 Wandbügel, schmaler Typ (C45PRO 2.0 SS)
- 2 eintürige Werkzeugschränke (C45PRO 2.0 AS1)



### C45PRO 2.0 DX

045002031

11.570,00 €  
**5.929,00 €**

- 1 Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 2.040x615 mm (C45PRO 2.0 PXE/3-2,0MT)
- 1 Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 1.360x615 mm (C45PRO 2.0 PXE/2-1,3MT)
- 1 Komplettecke, selbsttragend, mit Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF (C45PRO 2.0 CORNER/X)



### C45PRO 2.0 DW

045002032

11.280,00 €  
**5.929,00 €**

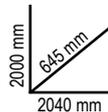
- 1 Multiplex-Arbeitsplatte, 2.040x615 mm (C45PRO 2.0 PWE/3-2,0MT)
- 1 Multiplex-Arbeitsplatte, 1.360x615 mm (C45PRO 2.0 PWE/2-1,3MT)
- 1 Komplettecke, selbsttragend, mit Arbeitsplatte aus Holz (C45PRO 2.0 CORNER/W)



## C45PRO 2.0 A

### Kombi-Werkstatteinrichtung C45PRO 2.0

- Feststehendes Servicemodul (C45PRO 2.0 MS)
- Feststehendes Modul mit 7 Schubladen (C45PRO 2.0 M7)
- Feststehendes Modul, 2-türig (C45PRO 2.0 MA)
- 3 Wandhängeschränke (C45PRO 2.0 PM)
- 3 Werkzeuglochtafeln (C45PRO 2.0 PF)
- 2 Wandbügel, breiter Typ (C45PRO 2.0 SL)
- 2 Wandbügel, schmaler Typ (C45PRO 2.0 SS)



### C45PRO 2.0 AX

045002003

4.040,00 €  
**2.079,00 €**

- Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 2.040x615 mm (C45PRO 2.0 PXE/3-2,0MT)



### C45PRO 2.0 AW

045002004

3.930,00 €  
**2.079,00 €**

- Multiplex-Arbeitsplatte, 2.040x615 mm (C45PRO 2.0 PWE/3-2,0MT)



# NEW

Die Werkstatteinrichtungslinie C45PRO verwandelt sich in die noch praktischere Linie C45PRO 2.0, mit einer **NEUEN 70 CM TIEFEN ARBEITSPLATTE**, um den Anforderungen der anspruchsvollsten Profis entgegenzukommen.

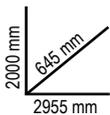


## PRAKTISCH UND PROFESSIONELL

### C45PRO 2.0

#### Kombi-Werkstatteinrichtung C45PRO 2.0

- Feststehendes Modul mit 7 Schubladen (C45PRO 2.0 M7)
- Werkzeugwagen mit 7 Schubladen (C45PRO 2.0 C7)
- Feststehendes Servicemodul (C45PRO 2.0 MS)
- 3 Werkzeuglochtafeln (C45PRO 2.0 PF)
- 3 Wandhängeschränke (C45PRO 2.0 PM)
- 3 Wandbügel, breiter Typ (C45PRO 2.0 SL)
- 1 Wandbügel, schmaler Typ (C45PRO 2.0 SS)
- Zweitüriger Werkzeugschrank (C45PRO 2.0 AS2)



#### C45PRO 2.0 X

045002001

~~5.760,00 €~~  
**3.069,00 €**

- Arbeitsplatte aus Schublade aus edelstahlbeschichtetem MDF, 2.040x615 mm (C45PRO 2.0 PXE/3-2,0MT)



#### C45PRO 2.0 W

045002002

~~5.650,00 €~~  
**3.069,00 €**

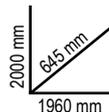
- Multiplex-Arbeitsplatte, 2.040x615 mm (C45PRO 2.0 PWE/3-2,0MT)



### C45PRO 2.0 B

#### Kombi-Werkstatteinrichtung C45PRO 2.0

- Feststehendes Modul mit 5 Schubladen (C45PRO 2.0 M5)
- Feststehendes Modul, 2-türig (C45PRO 2.0 MA)
- 2 Wandhängeschränke (C45PRO 2.0 PM)
- 2 Werkzeuglochtafeln (C45PRO 2.0 PF)
- 2 Wandbügel, breiter Typ (C45PRO 2.0 SL)
- 1 Wandbügel, schmaler Typ (C45PRO 2.0 SS)
- Eintüriger Werkzeugschrank (C45PRO 2.0 AS1)



#### C45PRO 2.0 BX

045002021

~~3.620,00 €~~  
**1.859,00 €**

- Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 1.360x615 mm (C45PRO 2.0 PXE/2-1,3MT)



#### C45PRO 2.0 BW

045002022

~~3.510,00 €~~  
**1.859,00 €**

- Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 1.360x615 mm (C45PRO 2.0 PXE/2-1,3MT)



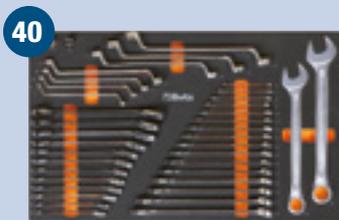
DAS KOMPLETTESTE SORTIMENT ALLER ZEITEN **Beta**  
**UND DER WERKZEUGWAGEN RSC24**  
**IST IM PREIS INBEGRIFFEN!**

# BESTES BETA WERKZEUGSORTIMENT

2400 RSC24/8-VAL

024004007

Werkzeugsortiment, **445-teilig**, im Schaumeinsatz KFZ-Mechanik **1/4" 3/8" 1/2"**



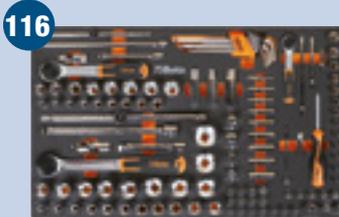
M25



M304



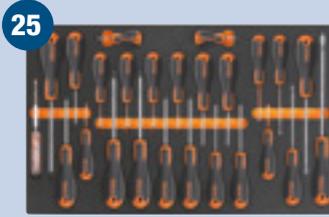
M118



M105



M66



M213



M266

~~6.520,00 €~~

**2.199,00 €**

**SPAREN SIE BIS ZU  
 4.335,00 €**



Extra large Version

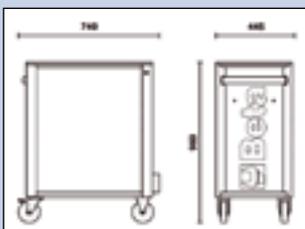
**UND DER WERKZEUGWAGEN  
 RSC24 IST IM PREIS  
 INBEGRIFFEN!**

**Werkzeugwagen mit 8  
 Schubladen RSC24A/8-0**

8 völlig herausnehmbare Schubladen  
 mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 588x367 mm:

- 6 Schubladen Höhe 70 mm
- 2 Schubladen Höhe 140 mm

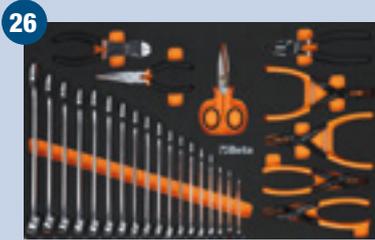
**Aktion Gültig nur mit RSC24  
 FULL ORANGE**



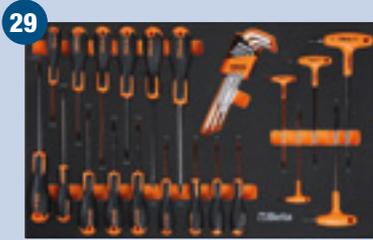
## 2400 RSC24/7-VAS

024004048

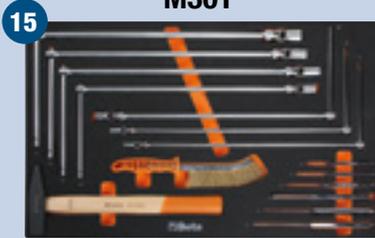
Werkzeugsortiment, **223-teilig**, im Schaumeinsatz KFZ-Mechanik **14" 12"**



M301



M302



M304



M306

~~3.390,00 €~~  
**1.429,00 €**  
 Mittlere Version

**SPAREN SIE BIS ZU  
 1.959,00 €**



### WERKZEUGSORTIMENT INCL WERKZEUGWAGEN!

#### Werkzeugwagen mit 7 Schubladen RSC24/7-F0

7 völlig herausnehmbare Schubladen mit Teleskopführungen, kugelhäutiger, 588x367 mm:

- 5 Schubladen Höhe 70 mm
- 1 Schublade Höhe 140 mm
- 1 Schublade Höhe 210 mm

Aktion Gültig nur mit RSC24 FULL ORANGE

## RSC24

### Werkzeugwagen

- Neue ABS-verstärkte Arbeitsfläche
- Jede Schublade kann bis zu 4 Schaumstoffeinsätze aus ABS aufnehmen
- Multifunktionale Auflagefläche mit Seitenwänden zum Sturzschutz und acht Löcher zur Aufnahme der Schraubendreher
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Integrierter seitlicher Flaschenhalter (beidseitig montierbar)
- Vier Räder Ø 125 mm:  
 2 starre und 2 lenkbare (davon 1 gebremst)
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss

#### Montage des folgenden Zubehörs möglich:

- Arbeitsfläche aus Holz Art. 2400 RSC24/PL
- Werkzeuglochtafel Art. 2400 RSC24/PF
- Klappbares Regal Art. 2400 RSC24/MP
- Computer-Wandhalter Art. SPC
- Dokumentenhalter Art. 2400 RSC24/PP (erhältlich in Anthrazitgrau und Schwarz)
- Papierrollenhalter für vorgestanzte Rollen 2400 RSC24/PC (erhältlich in Anthrazitgrau und Schwarz)



kg  
 800



969 mm  
 445 mm  
 740 mm



	Ral 2011	Ral 2011	Ral 9006	Ral 3000	Ral 5015	Ral 7016	Ral 9005	kg	€
		Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016				
<b>RSC24/5</b>	024004050	024004051	024004052	024004053	024004056	024004057	024004059	60	<del>1.044,00 €</del> <b>571,00 €</b>
<b>RSC24/6</b>	024004060	024004061	024004062	024004063	024004066	024004067	024004069	62	<del>1.124,00 €</del> <b>637,00 €</b>
<b>RSC24/7</b>	024004070	024004071	024004072	024004073	024004076	024004077	024004079	63	<del>1.218,00 €</del> <b>681,00 €</b>
<b>RSC24/8</b>	024004080	024004081	024004082	024004083	024004086	024004087	024004089	66	<del>1.305,00 €</del> <b>736,00 €</b>

## RSC24AXL

### Werkzeugwagen mit 7 Schubladen und Anti-Kipp-System, lange Ausführung

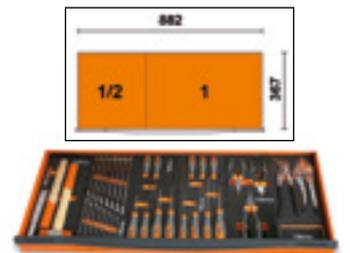
- Neue ABS-verstärkte Arbeitsplatte mit Seitenwänden zum Sturzschutz, acht Löchern zur Aufnahme der Schraubendreher und 6 Aufnahmeschalen für Kleinteile.
- Frontblende aus hochbeständigem Nylon, mit integriertem Etikettenrahmen.
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag.
- Vier Räder Ø 125 mm: 2 fest und 2 drehbar (davon 1 gebremst).
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss.

#### Montage des folgenden Zubehörs möglich:

- Arbeitsplatte aus Holz Art. 2400 RSC24/PL
- Dokumentenhalter Art. 2400 RSC24//PD-A
- Papierrollenhalter für vorgestanzte Rollen Art. 2400 RSC24/PC-A



	Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016	n°	h	max	kg	€
<b>RSC24AXL/7</b>	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	5	70 mm	30 kg	<b>84</b>	<del>1.700,00 €</del> <b>967,00 €</b>
				1	140 mm	35 kg		
				1	210 mm	35 kg		
<b>RSC24AXL/8</b>	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	6	70 mm	30 kg	<b>88</b>	<del>1.820,00 €</del> <b>1.033,00 €</b>
				2	140 mm	35 kg		
				8	70 mm	30 kg		
<b>RSC24AXL/9</b>	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	8	70 mm	30 kg	<b>90</b>	<del>1.935,00 €</del> <b>1.099,00 €</b>
				1	140 mm	35 kg		



## RSC28

3.330,00 €  
**1.847,00 €**

### Werkzeugwagen SuperTank mit Arbeitsplatte aus Holz und 10 Schubladen

Werkzeugwagen mit 10 Schubladen mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 588x367 mm.

#### 5 seitliche Schubladen:

- 4 Schubladen Höhe 70 mm
- 1 Schublade Höhe 210 mm

#### 5 vordere Schubladen:

- 4 Schubladen Höhe 70 mm
- 1 Schublade Höhe 210 mm

#### Eigenschaften:

- System zur schnellen und sicheren Öffnung und Schließung der Schubladen mit Frontblende aus Nylon und Glasfaser
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Vier Räder mit hoher Tragkraft Ø 150 mm: 2 fest und 2 drehbar (gebremst)
- Doppelte Zentralverriegelung mit Sicherheitsschloss
- Multiplex-Arbeitsplatte mit Bohrungen zum Einbringen eines Schraubstocks (1599F/150 - 1599GI/150, separat zu bestellen)



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	h	Max
	028003001	028003007	028003003	8	70 mm	25 kg
				2	210 mm	30 kg

- 4 Flaschenhalter (2 vorne und 2 hinten)
- 6 seitliche Aufnahmeschalen für Kleinteile
- Seitliches Fach mit versenkbarer Tür und Schloss
- Durchgehendes 135 mm hohes Fach mit Kunststoffabdeckung



**NEW**

## RSC24AXXL

2.420,00 €  
**1.379,00 €**

### Werkzeugwagen mit 8 Schubladen und Anti-Kipp-System, lange Ausführung

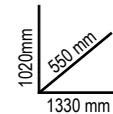
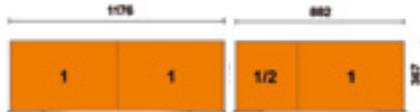
- 1 völlig herausnehmbare Schublade (1.176x367 mm) mit kugelgelagerten Teleskopführungen
- 7 völlig herausnehmbare Schubladen (882x367 mm) mit kugelgelagerten Teleskopführungen:
  - 6 Schubladen Höhe 70 mm
  - 1 Schublade Höhe 140 mm
- Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, mit Bohrungen zum Einbringen eines Schraubstocks (Art. 1599F/125 oder 1599GI/125, separat zu bestellen) und 6 Aufnahmeschalen für Kleinteile
- Frontblenden aus hochbeständigem Nylon, mit integriertem Etikettenrahmen
- Schubladenböden durch Moosgummimatten geschützt
- Herausnehmbares Seitenfach, mit kugelgelagerten Teleskopführungen, mit Ablage und Schloss
- Vier Räder Ø 150 mm: 2 Bockrollen und 2 Lenkrollen mit Feststellern
- 3 Sicherheitsschlösser
- Integrierter Papierrollenhalter
- Integrierter Flaschenhalter
- Folgendes kann hinzugefügt werden:
  - bis zu 8 tiefgezogene Schalen aus EVA-Schaum oder ABS (Schublade mit Abmessungen 1.176x367 mm)
  - bis zu 6 tiefgezogene Schalen aus EVA oder ABS (Schublade mit Abmessungen) 882x367 mm

131 kg



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
024004781	024004783	024004787

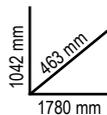
n°	Abmessung	Max
1	70 mm (1.176x367 mm)	40 kg
6	70 mm (882x367 mm)	30 kg
1	140 mm (882x367 mm)	35 kg



## C45PRO 2.0 MWS

### Werkzeugwagen Work Station mit 7 Schubladen und eingebautem Mülleimer

- 1 Schublade mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 1248x406 mm
- 6 Schubladen mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 782x406 mm:
  - 5 Schubladen Höhe 65 mm
  - 1 Schublade Höhe 145 mm
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Ausgelegt zum Einfügen von Thermoformateinsätzen
- Aufbewahrungsfach mit Zwischenboden und Verschlussstür, Innenabmessungen 504x424x597 mm
- Eingebauter Mülleimer
- Integrierter Papierrollenhalter
- 4 Räder mit hoher Tragkraft, Ø 150 mm, 2 feste und 2 drehbare mit Bremse
- Zentralverriegelung mit vorderem Schloss
- Bohrungen zum Einbringen eines Schraubstocks (Art. 1599P/150, separat zu bestellen) (1599P/150, to be ordered separately)



n°	Abmessung	Max
5	65 mm	25 kg
1	105 mm	40 kg
1	145 mm	30 kg

### C45PRO 2.0 MWS/X

1.955,00 €  
**1.049,00 €**

045000181

- Arbeitsplatte aus MDF mit rostfreier Stahlbeschichtung, 1680 mm

126 kg



### C45PRO 2.0 MWS/W

1.905,00 €  
**1.049,00 €**

045000191

- Multiplex-Arbeitsplatte, 1680 mm

122 kg



# MODULARE WERKBÄNKE

# NEW MODULAR

Beta präsentiert die neue modulare Werkbankserie MODULAR. Sie bietet Fachleuten die Möglichkeit, ihren Arbeitsplatz von Grund auf neu zu konfigurieren und ihn ihren spezifischen Bedürfnissen anzupassen.

- Multiplex-Arbeitsplatte, 2.100x750 mm, Stärke 38 mm
- Jede Schublade kann bis zu 4 tiefgezogene Schalen aus EVA-Schaum oder ABS aufnehmen
- Zentralverriegelung vorne
- Stahlstruktur mit 2 Stützbeinen
- Bohrungen zum Einbringen eines Schraubstocks Art. 1599F/150 - 1599G/150 (separat zu bestellen)
- 2 untere Aufbewahrungsflächen, 1.788x335 mm, Stärke 40 mm
- Statische Belastbarkeit: 800 kg, Gewicht muss gleichmäßig verteilt sein
- Ausgelegt auf die Befestigung am Fußboden

Werkzeuglochtafel, 4-teilig; Inhalt:

- 3 Stützbügel
- 6 Ständer, Höhe 400 mm
- 2 Aufsätze, Höhe 1.015 mm, können eine 19"-Rack-Multifachsteckdose aufnehmen (nicht im Lieferumfang enthalten)
- 4 Werkzeuglochtafeln, 1.015x25x400 mm



## C58BC-W2,1 4C+SVR

2.045,00 €  
1.099,00 €

**Komplette Werkbank, Länge 2,1 m, mit 4 Schubladen**

- 4 Schubladen (367x588 mm) mit kugelgelagerten Teleskopführungen: 2 Schubladen Höhe 70 mm, 2 Schubladen Höhe 140 mm.
- Schubladenböden durch Moosgummimatten geschützt

- Jede Schublade kann bis zu 4 Schaumstoffeinsätze aus EVA oder feste Thermoformateinsätze aus ABS aufnehmen



Ral 2011	Ral 7016
Ral 7016	
058000723	058000727



## C58BC-W2,1 4CA+SVR

2.275,00 €  
1.219,00 €

**Komplette Werkbank, Länge 2,1 m, mit Arbeitsplatte aus Holz, 4 Schubladen und Türmodul**

- 1 Türmodul mit Schloss
- 4 Schubladen (367x588 mm) mit kugelgelagerten Teleskopführungen: 2 Schubladen Höhe 70 mm, 2 Schubladen Höhe 140 mm
- Schubladenböden durch Moosgummimatten geschützt

- Jede Schublade kann bis zu 4 Schaumstoffeinsätze aus EVA oder feste Thermoformateinsätze aus ABS aufnehmen



Ral 2011	Ral 7016
Ral 7016	
058000733	058000738



## RSC51

kg  
400

688,00 €  
**380,00 €**

### Werkstatt-Servicewagen mit 3 Schubladen

- ABS-verstärkte Arbeitsplatte, fest und robust
- Multifunktionale Auflagefläche mit Seitenwänden zum Sturzschutz und 8 Löchern zur Aufnahme der Schraubendreher
- 3 Schubladen mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 588x367 mm, Höhe 70 mm
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Jede Schublade kann bis zu 4 Schaumstoffeinsätze aus EVA oder feste Thermoformateinsätze aus ABS aufnehmen
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss
- Mit praktischem seitlichem Schraubendreherhalter
- Zwei seitliche Dosenhalter, an der Struktur integriert
- Große untere Ablage, mit öl- und benzinfester Gummischutzmatte
- Vier Räder Ø 125 mm:  
2 fest und 2 drehbar (davon 1 gebremst)
- Tragkraft jeder Schublade: 15 kg, Gewicht muss gleichmäßig verteilt sein



38 kg

n°		Max
3	70 mm	15 kg



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
051000300	051000303	051000307

## C51

344,00 €  
**193,00 €**

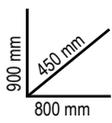
### Werkzeugwagen

- Doppelte Befestigungsmöglichkeit des mittleren Einlegebodens
- 3 mit rutschfestem Riffelgummibedeckte Einlegeböden
- Ergonomischer Griff
- Vier Räder Ø 100 mm:  
2 starre und 2 lenkbare Räder (eins mit Bremse).

kg  
200



21 kg



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
051000001	051000002	051000003

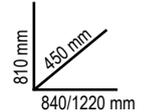
## C25

025000001

788,00 €  
**428,00 €**

### Werkzeugwagen Tank mit Bord

- Klappdeckel.
- 1 Schublade.
- Werkzeugablage mit Schaumgummibelag.
- Öl- und benzinfeste Gummibeläge.
- 4 Räder Ø 100 mm:  
2 starre und 2 lenkbare Räder (eins mit Bremse).
- Sicherheitsschloss.
- Thermoformateinsatz für Steckschlüssel und Zubehör 1/2" leer (024990104).
- Montage des Papierrollenhalters 2499PC möglich



31,5 kg



## 3069

030690000

869,00 €  
**389,00 €**

### Handgabelhubwagen

#### Hauptmerkmale:

- 2 richtungsgebundene PU-Räder, 200 x 50 mm
- Vordere PU-Doppelrollen 80 x 70 mm
- Führungsrollen für Palettengang
- Tiefenanschlag-Anzeigekeerbe
  - Abstiegsbeschleunigungsregelventil
- 3-Stufen-Bedienhebel

#### Technische Daten:

- Maximale Tragkraft: 2500 kg
- Gesamtlänge: 1550 mm
- Länge Gabeln: 1150 mm
- Breite Gabeln: 540 mm
- Breite einzelne Gabel: 160 mm
- Höhe Hebel: 1230 mm
- Maximale Hebehöhe: 115 mm
- Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 mm  
längs: 1805 mm
- Wenderadius: 1347 mm

kg  
2500

69,5 kg



1150 mm



**5904VA/T**

059040416

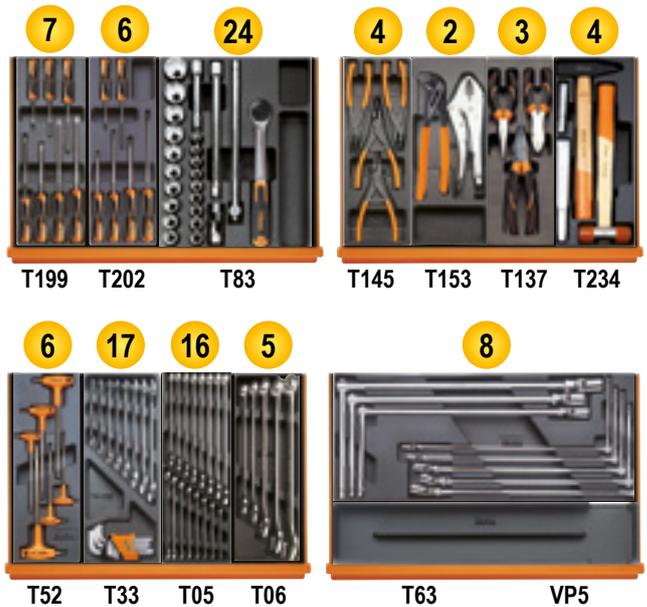
1.950,00 €  
**1.089,00 €**

Passend zu: RSC23T - RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - RSC24AXL/P7 - RSC24AXL - RSC24L/7 - RSC24L-CAB - C37 - C39 - C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - C58BC - RSC55 - RSC50 2.0

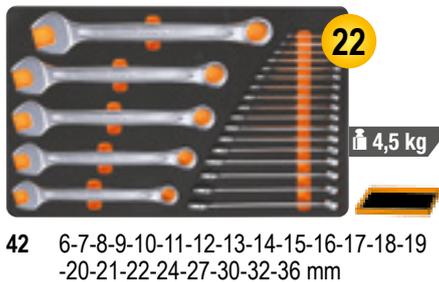
**Werkzeugsortiment, 102-teilig, im Schaumeinsatz**

12

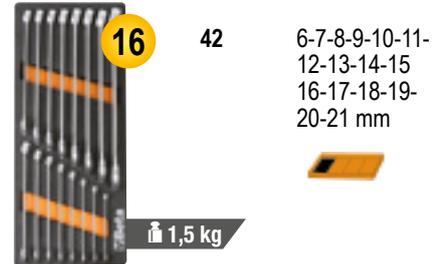
Stück / Beschreibung	Réf. Beta	TR
21 Ring-Maulschlüssel 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm	42	T05
8 Doppeltauschlüssel 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm	55	T06
9 Sechskant-Stiftschlüssel, gebogen $\varnothing$ 1,5+10 mm	96/SC9	T33
6 Sechskant - Stiftschlüssel mit Griff $\varnothing$ 2-2,5-3-4-5-6 mm	96T	T52
8 Sechskant - Gelenksteckschlüssel mit T - Griff $\varnothing$ 7-8-10-12-13-14-17-19 mm	952	T63
19 Sechskant-Steckschlüssel, 1/2" $\varnothing$ 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm	920A	T83
1 Verlängerung, 1/2" 125 mm	920/21	T83
1 Verlängerung, 1/2" 255 mm	920/22	T83
1 Kardangelenk, 1/2"	920/25	T83
1 Gleitgriff, 1/2" 305 mm	920/42	T83
1 Umschaltknarre, 1/2" $\varnothing$	920/55	T83
1 Diagonalseitenschneider für geringen Kraftaufwand $\nabla$ 160 mm	1084BM	T137
1 Zange mit halbrunden Backen, extralang, gerade = 180 mm	1150BM	T137
1 Zangen mit halbrunden Backen, gerade $\bullet$ 160 mm	1166BM	T137
1 Zangen mit geraden Backen für Sicherungsringe mit Innenspannung $\varnothing$ 180 mm	1032	T145
1 Zangen mit um 90° gebogenen Backen für Sicherungsringe mit Innenspannung $\varnothing$ 170 mm	1034	T145
1 Zangen mit geraden Backen für Sicherungsringe mit Außenspannung $\bullet$ 175 mm	1036	T145
1 Zangen mit um 90° gebogenen Backen für Sicherungsringe mit Außenspannung $\bullet$ 175 mm	1038	T145
1 Gripzange, verstellbar 240 mm	1052	T153
1 Verstellbare Zangen 250 mm	1048N	T153
7 Schraubendreher für Schlitzschrauben $\bullet$ 2,5x50 - 3x75 - 3,5x100 - 4x125 - 5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm	1260	T199
6 Schraubendreher für Phillips®-Schrauben $\oplus$ PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm	1262	T202
2 Flachmeißel, mit Hohlprofil 100-200 mm	35	T234
1 Schlosserhammer, deutsches Modell 300 g	1370	T234
1 Hammer mit auswechselbaren Kunststoffaufsätzen $\varnothing$ 35 mm	1390	T234
1 Thermoformateinsatz	VP5	



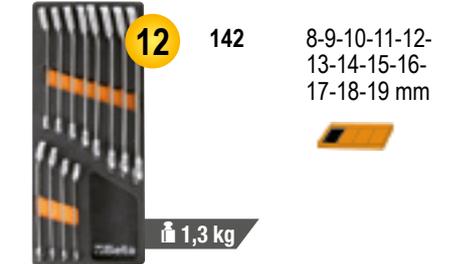
**M01** 497,00 €  
**289,00 €**  
024500001



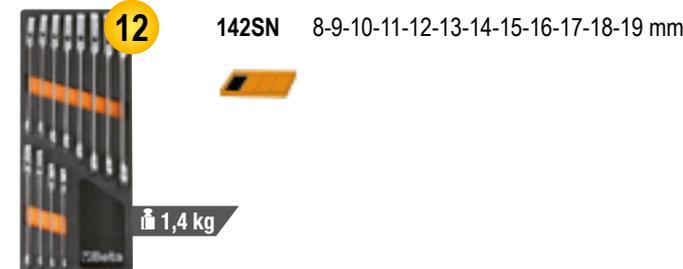
**M05** 245,00 €  
**138,00 €**  
024500005



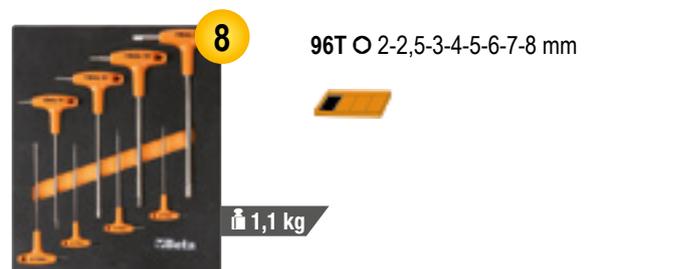
**M45** 360,00 €  
**204,00 €**  
024500045



**M46** 424,00 €  
**219,00 €**  
024500046



**M50** 146,00 €  
**83,00 €**  
024500050



**M55** 96,00 €  
**55,00 €**  
024500055



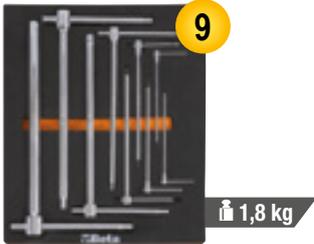
**M63** 387,00 €  
**227,00 €**  
024500063



**M69**

024500069

~~331,00 €~~  
**186,00 €**



9

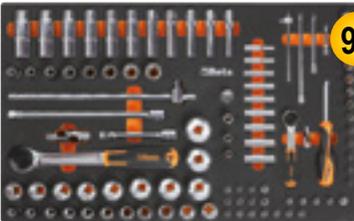
○ 951 2,5-3-4-5-6-8-10-12-14 mm

1,8 kg

**M100**

024500100

~~1.350,00 €~~  
**659,00 €**



98

6,7 kg

14" 12"

895/1 - 895/3 - 895/6

- 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
- 900ME 3-4-5-6-7 mm
- 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm
- 900PH PH1-PH2-PH3-PH4
- 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 900/20 50 mm - 900/20L 100 mm
- 900/21 150 mm
- 900/25
- 900BG/30
- 900/42

◎ 900/55

- 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm
- 920/15 - 920/25
- 920AN/125 125 mm
- 920AN/250 250 mm
- 920/42
- ◎ 920/55
- ◎ 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm
- 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm

**M105**

024500871

~~1.470,00 €~~  
**714,00 €**



116

7,7 kg

14" 38" 12"

- 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
- 96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- 895/1 - 895/3 - 895/6
- 900ME 3-4-5-6-7 mm
- 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm
- 900PH PH1-PH2-PH3-PH4
- 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 900/16 □ 1/4 - ■ 3/8
- 900/... 50-100-150 mm
- 900/25 - 900BG/30 - 900/42
- ◎ 900/55
- 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm

- 910/15 □ 3/8 - ■ 1/4
- 910/16 □ 3/8 - ■ 1/2
- 910/21 125 mm
- 910/22 250 mm
- 910/25 - 910/42
- ◎ 910/55
- 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm
- 920/15 □ 1/2 - ■ 3/8
- 920/25
- 920AN 125 - 250 mm
- 920/42
- ◎ 920/55
- 956E 16-17,8-20,8 mm

**M118**

024500118

~~1.113,00 €~~  
**549,00 €**



33

8 kg

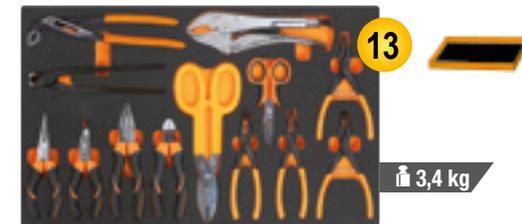
FÜR 140 mm SCHUBLADEN

- 1927P 1750 Nm
- 720L ○ 13-17-19-21-22-24 mm
- 720ME ○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm
- 720 ○ 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720LC ○ 17-19-21 mm

**M129**

024500129

~~494,00 €~~  
**296,00 €**



13

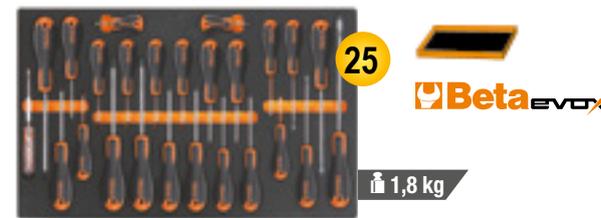
3,4 kg

- 1032 180 mm
- 1034 170 mm
- 1036 175 mm
- 1038 175 mm
- 1048N 250 mm
- 1052 240 mm
- 1082BM 160 mm
- 1098 220 mm
- 1112 250 mm
- 1128BM 145 mm
- 1150BM 180 mm
- 1166BM 160 mm
- 1168BM 160 mm

**M213**

024500213

~~245,00 €~~  
**142,00 €**



25

1,8 kg

Beta evox

- 1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm
- 1201EN 4x30 mm
- 1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm
- 1202EN PH1X30 mm
- 1207E/TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- 1253 3,5x100 mm

**M230**

024500230

~~467,00 €~~  
**270,00 €**



25

3,2 kg

- 30 Ø 2-3-4 mm
- 31 Ø 2-3-4-5-6-8 mm
- 32 Ø 4 mm
- 34 150 mm
- 35 200-250 mm
- 36 125 mm
- 1370 500 g
- 1390 Ø 35 mm
- 1692 3 m
- 1712
- 1719BMA/Q 200 mm
- ▲ 1719BMA/T 200 mm
- 1719BMA/P 200 mm
- 1719BMA/M 200 mm
- 1719BMA/R 200 mm
- 1737NX
- 1771 170 mm

42

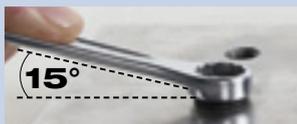
EINE ELEGANTE UND SCHLANKE FORM MIT LEICHTEREN LINIEN UND LEICHTER ZUM GREIFEN.

Die Kraft, Resistenz und Ergonomie des Beta Schlüssels erreichen noch höhere Werte, um den Benutzern den bestmöglichen Schlüssel in ihren Händen anzubieten.

Der Herstellungsprozess findet in unseren Werken von Sovico und Sulmona statt und bedient sich der fortschrittlichsten Technologien hinsichtlich Automation und der erfahrensten Techniker.

**ERGONOMIE**

Das Polygonal-Auge ist um 15° geneigt, um die Hand zu schützen. Die Form wurde durch eine Senkform erreicht und nicht danach gebogen.



**KRAFT**

Doppelt so hohe Drehmomentwerte im Vergleich zu den Anforderungen der Norm ISO 1711.

**RESISTENZ**

Große Resistenz: Bei sachgemäßem Gebrauch beginnt der Schlüssel sich zu verformen und bricht nicht auf gefährliche Weise.



**42/SP15**

000421078

217,00 €  
120,00 €

Ring-Maulschlüsselsatz, 15-teilig, mit Halterung

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22-24 mm



**42/SP25**

000421085

536,00 €  
307,00 €

Ring-Maulschlüsselsatz, 25-teilig, mit Halterung

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm



**55/B12N**

000550164

168,00 €  
98,00 €

Doppelmaulschlüsselsatz, 12-teilig, in Werkzeugrolle aus strapazierfähigem Polyester

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-30x32 mm



**83/S5**

000830085

150,50 €  
86,00 €

Starterschlüsselsatz, 5-teilig

10x12-11x13-15x17-16x18-19x22 mm



**90/B8N**

000900156

141,50 €  
83,00 €

Zwölfkant-Doppelringschlüssel, 8-teilig, tief gekröpft, in Werkzeugrolle aus strapazierfähigem Polyester

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm



**142SN/SC9**

001420259

~~293,00 €~~  
**168,00 €**

Sortiment aus 9 Knarrenschlüssel, gelenkig, mit kompakter Halterung

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



**142/SC9I**

001420087

~~244,00 €~~  
**140,00 €**

Ring-Maulschlüsselsatz, 9-teilig, mit Umschaltknarre mit kompakter Halterung

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



**141/B9**

001410069

~~215,00 €~~  
**109,00 €**

Ringmaulschlüsselsatz, 9-teilig, gerade, mit Knarre, im Etui

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



**94/S6**

000940050

~~144,50 €~~  
**65,00 €**

Ringschlüsselsatz, 6teilig, offen

8x10-10x11-11x13-12x14-17x19-19x22 mm



**95FTX/S4**

000950325

~~63,50 €~~  
**32,00 €**

Doppelringschlüsselsatz, 4teilig, gerade, für Torx®-Schrauben

E6xE8-E10xE12  
E14xE18-E20xE24



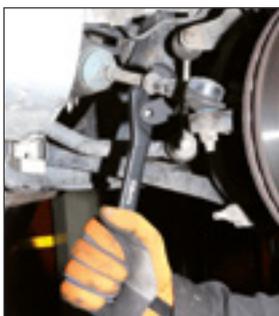
**186 8-32**

001860008

~~55,50 €~~  
**32,00 €**

Selbstspannender Schlüssel mit automatischem Wiederanzug für Sechskant von 8 bis 32 mm

Besonders geeignet für Schrauben mit Profilkopf: Sechskant, Spline, Vierkant, Torx®; auch verschlissen.



L 260 mm



**NEW**

**951/S6** ~~145,50 €~~  
**82,00 €**  
009510687

**Sechskant-Stiftschlüsselsatz, 6-teilig**

○ 2,5-3-4-5-6-8 mm



2,5÷6 mm

**952/D7** ~~282,00 €~~  
**164,00 €**  
009520079

**Sechskant-Stiftschlüsselsatz, 7-teilig, mit T-Griff**

○ 7-8-10-12-13-14-17 mm



**96BP-H0/SC9** ~~54,00 €~~  
**26,00 €**  
000961254

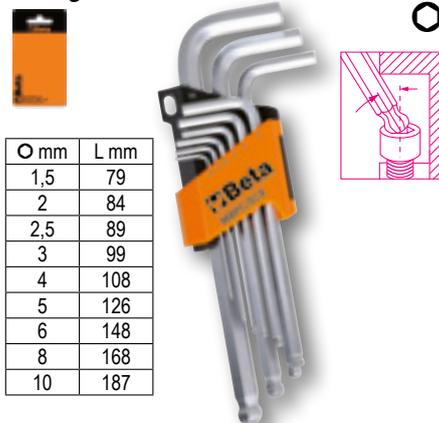
**Sechskant-Stiftschlüsselsatz, 9-teilig, gebogen, mit kugelförmigem Kopf und Schraubenhaltesystem**



○ mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	100
5	126
6	148
8	168
10	187

**96BPC/SC9** ~~50,00 €~~  
**25,00 €**  
000960354

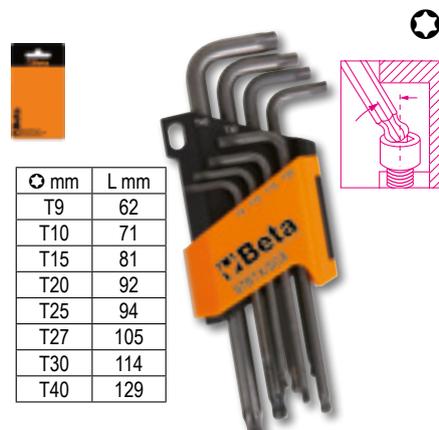
**Sechskant-Stiftschlüsselsatz, gebogen, mit kugelförmigem Kopf, 9-teilig**



○ mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	108
5	126
6	148
8	168
10	187

**97BTX/SC8** ~~89,50 €~~  
**48,00 €**  
000970164

**Stiftschlüsselsatz mit kugelförmigem Kopf, für Torx®-Schrauben, 8-teilig**



○ mm	L mm
T9	62
T10	71
T15	81
T20	92
T25	94
T27	105
T30	114
T40	129

**97BRTXL/SC8** ~~104,50 €~~  
**50,00 €**  
000970464

**Stiftschlüssel für Sicherheitsschrauben Tamper Resistant Torx®**



⊕ mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	100
T20	110
T25	126
T27	140
T30	160
T40	176

**LANGE AUSFÜHRUNG +25%**

**96T/S5P** ~~72,00 €~~  
**41,00 €**  
000960946

**Sechskant-Stiftschlüsselsatz mit Kunststoff-T-Griff, 5-teilig**

○ 2,5-3-4-5-6 mm



**97TTX/S6** ~~102,50 €~~  
**54,00 €**  
000970791

**Stiftschlüsselsatz, 6-teilig, gebogen, mit Griff für Torx®-Schrauben**

○ T10-T15-T20-T25-T30-T40



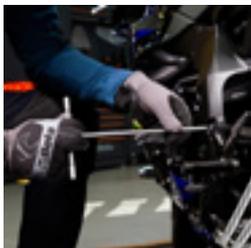
## 951GP/S6

009511687

~~181,00 €~~  
89,00 €

Stiftschlüsselsatz mit T-Griff, 6-teilig,  
Sechskant-Profil an einem Ende

○ 3-4-5-6-8-10 mm



## 920/40

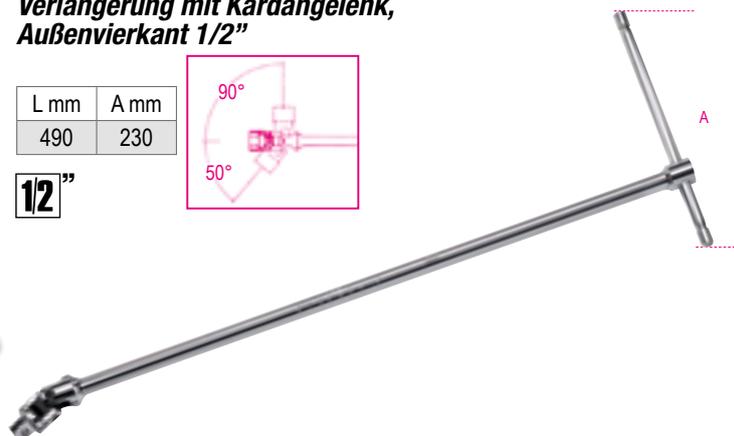
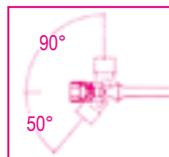
009200850

~~67,00 €~~  
39,00 €

Verlängerung mit Kardangelen,  
Außenvierkant 1/2"

L mm	A mm
490	230

12"



## 1203E/D8P

012031018

~~49,00 €~~  
28,00 €

Schraubendrehersatz, 8-teilig

1201E ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100-6,5x150 mm  
1202E ● PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



## 1203E/D10N

012031019

~~62,50 €~~  
36,00 €

Schraubendrehersatz, 10-teilig

1201E ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm  
1202E ● PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm  
1201EN ● 4x30 mm  
1202EN ● PH1x30 mm



## 1207E/TX-D7

012071207

~~63,50 €~~  
36,00 €

Schraubendrehersatz, 7-teilig

1207E/TX ● T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30



**Beta** *evox*

**DIE WEITERENTWICKLUNG DES SCHRAUBENDREHERS!**

## 1293/D8

012930403

~~97,00 €~~  
43,00 €

Schraubendrehersatz, 8-teilig

1290 ● 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x150-1,2x6,5x150-1,2x8x150 mm  
1292 ● PH0x3x60 -PH1x4,5x80-PH2x6x100 mm



**Betamax**  
MAXIMUM PERFORMANCE



## 1243/D7

012430017

~~116,50 €~~  
67,00 €

Schraubendrehersatz, 7-teilig, mit Stahlkopf

1241 ● 5,5x100-6,5x125-1,2x150-1,6x200 mm  
1242 ● PH1x100-PH2x100-PH3x150 mm



## 900/C11

009000971

254,00 €  
146,00 €

11 Sechskant-Steckschlüssel,  
20 Schraubeinsätze und 8 Betätigungswerkzeuge

14" 14



39x

1,2 kg

350x150x50 mm

	861LP	⦿	0,5x3-0,8x5,5-1x5,5-1,2x6,5 mm
	861PE	○	3-4-5-6-8 mm
	861PH	⊕	PH0-PH1-PH2-PH3
	861TX	⊗	T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
	895/1	○	1/4" - 1/4"
	900	○	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900/16	□	1/4" - 3/8"
	900/20		50 mm
	900/21		150 mm
	900/25		
	900/42		
	900BG/30		
	900/55	⊕	

## 902A/C22

009020807

408,00 €  
232,00 €

Sortiment aus 22 Sechskant-Steckschlüsseln  
und 6 Betätigungswerkzeugen im Blechkasten

12" 14"

14"		900	○	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
		900/20		50 mm
		900/25		
12"		900/55	⊕	
		920A	○	10-13-14-15-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
		920/21		125 mm
		920/25		
		920/55	⊕	



420x185x60 mm

3,5 kg

## 920A/C17M

009200924

364,00 €  
208,00 €

Sortiment aus 17 Sechskant-Steckschlüsseln  
und 5 Betätigungswerkzeugen  
im Schaumeinsatz im Blechkasten

12"



22x

420x185x60 mm

	920A	○	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm
	920/21		125 mm
	920/22		255 mm
	920/25		
	920/42		305 mm
	920/55	⊕	

## 928A/C12

009280955

962,00 €  
549,00 €

Sortiment mit 12 Sechskant-Steckschlüsseln  
und 5 Betätigungswerkzeugen, im Blechkasten

34"



17x

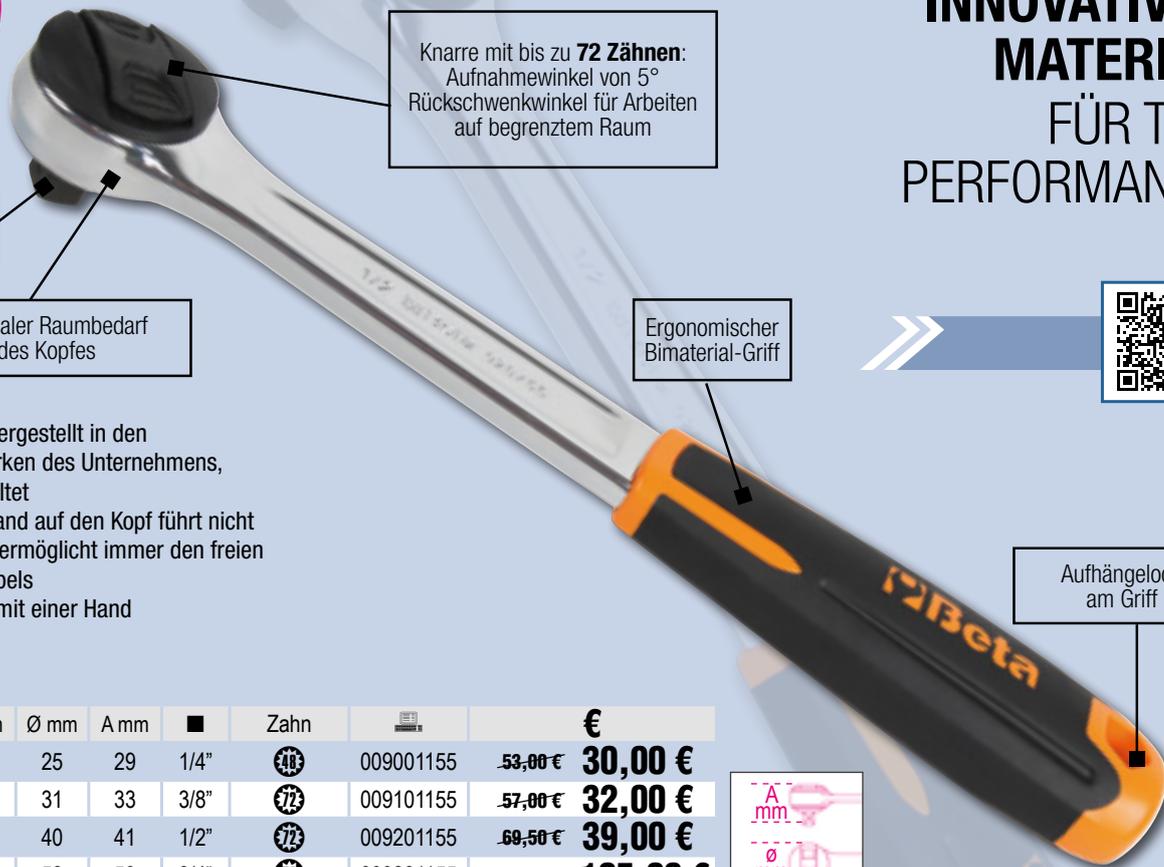
13 kg

530x220x80 mm

	928A	○	22-24-27-30-32-34-36-38-41-46-50-55 mm
	928/21		200 mm
	928/22		380 mm
	928/25		
	928/42		450 mm
	928/55	⊕	

**DIE HISTORISCHE RATSCHENSERIE**

**NEW  
NEUES RESTYLING**

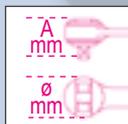


**INNOVATIVES  
MATERIAL  
FÜR TOP  
PERFORMANCE**



- Entworfen und hergestellt in den italienischen Werken des Unternehmens, wurde neu gestaltet
- Der Druck der Hand auf den Kopf führt nicht zur Umkehr und ermöglicht immer den freien Rücklauf des Hebels
- Umkehrung nur mit einer Hand

	L mm	Ø mm	A mm	■	Zahn	📦	€
	127	25	29	1/4"		009001155	<del>53,00 €</del> <b>30,00 €</b>
	207	31	33	3/8"		009101155	<del>57,00 €</del> <b>32,00 €</b>
	271	40	41	1/2"		009201155	<del>69,50 €</del> <b>39,00 €</b>
	504	58	59	3/4"		009281155	<del>182,50 €</del> <b>105,00 €</b>



**867/C52**

008670901

**52 Sechskant-Schraubeinsätze, 10 mm, und 2 Betätigungswerkzeuge**

52x



250x170x70 mm

2,1 kg

157,50 €  
**87,00 €**

	867PE	○	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	○	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867XZN	○	M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	○	M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867TX/L	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX/L	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867/1	○ □	10 mm - 3/8"
	867/2	○ □	10 mm - 1/2"

**920TX/SB9**

009200532

**Steckschlüsselsatz, 9teilig, für Torx®-Schrauben, auf Halterung**

T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60

197,50 €  
**109,00 €**



12"

NEW

599DGT-AW

**Elektronischer Drehmomentschlüssel mit Drehmoment- und Winkelanzeige, Umschaltknarre und kabelloser Datenübertragung, zum rechts- (Genauigkeit ± 2%) und linksgängigen (Genauigkeit ± 3%) Anziehen**

- Anzugsarten: Drehmoment, Winkel, Drehmoment/Winkel
- Doppelanzeige von Annäherung und Sperre: Peak-/Track-Mode
- Das Erreichen des voreingestellten Drehmoments/Winkels wird durch Lichtsignale, ein intermittierendes Tonsignal und eine fühlbare Vibration angezeigt
- Speichern und Anzeigen der letzteren 999 Drehmoment- und/oder Spitzenwinkelwerte
- 9 speicherbare und voreinstellbare "Preset"-Modi
- Sicherheitsblockierung der Tasten
- Mögliche Verknüpfung des Schlüssels mit einem besonderen Benutzer durch Software
- Rückverfolgbarkeit der Anzugsdaten. Die Software ermöglicht das Speichern von Datum und Uhrzeit, Seriennummer des Werkzeugs, eingestelltem Anzugswert, erzieltm Wert und die Verknüpfung dieser Daten mit der Nutzer-ID
- Rutschfester Bimaterial-Griff
- Schlüssel + 9-sprachige Software
- Inklusiv: 3 AA Batterien - 1,5V, kabelloser USB-Stick und Software-USB-Stick"



UNI EN ISO 6789

**599DGT-AW/30** ~~1.166,00 €~~  
005990702 **675,00 €**

Nm	Kgfm	lbf.ft	■	L (mm)	
6÷30	0,6÷3	4,5÷22	1/4"	410	0,1

**599DGT-AW/135** ~~1.188,00 €~~  
005990713 **685,00 €**

Nm	Kgfm	lbf.ft	■	L (mm)	
27÷135	2,7÷13,5	20÷100	3/8"	445	1,0

**599DGT-AW/340** ~~1.265,00 €~~  
005990734 **719,00 €**

Nm	Kgfm	lbf.ft	■	L (mm)	
68÷340	6,8÷34	50÷250	1/2"	615	1,0

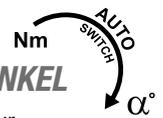


• Bidirektionale kabellose Datenübertragung, vom Schlüssel zur Software und umgekehrt, massenhaft nachträglich oder in Echtzeit



**DREHMOMENT/WINKEL**

- Personalisierte Software zur Datenverarbeitung mit sofortiger und benutzerfreundlicher OK/NG-Beurteilung und Echtzeitanzeige von Diagrammen



610/5

006100025

~~207,00 €~~  
**118,00 €**

**Drehmomentschlüssel mit Signalgebung mit Umschaltknarre für rechtsgängigen Anzug, mit 5 voreingestellten Werten, Genauigkeit: ± 4%**

- Wählbare Drehmomente 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm
- Das Ende des Griffes ziehen, um den Schlüsseln zu entriegeln und den gewünschten Anzugsmoment wählen.
- Bei Nichtgebrauch das Drehmoment auf den niedrigsten Wert des Sollbereichs des Drehmomentschlüssels einstellen.



UNI EN ISO 6789

L mm	A mm
490	39

610L

**Drehmomentschlüssel mit Signalgebung mit L-Hebelfür rechtsgängigen Anzug, mit 5 voreingestellten Werten, Genauigkeit: ± 4%**



L mm	L1 mm
470	80

UNI EN ISO 6789

**610L/5** ~~183,50 €~~  
006100125 **105,00 €**

Wählbare Drehmomente:  
90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm

**610L/5L** ~~189,00 €~~  
006100150 **109,00 €**

Wählbare Drehmomente:  
120 - 140 - 160 - 180 - 200 Nm

# 666

## DER DREHMOMENTSCHLÜSSEL ZERO-RESET DER NICHT MEHR ZURÜCKGESTELLT WERDEN MUSS

Drehmomentschlüssel mit Signalgebung ZERO-RESET mit Umschaltknarre  
für rechtsgängigen Anzug Anzugsgenauigkeit: ± 3%

UNI EN ISO 6789 **1/4" 3/8" 1/2"**



	Nm	■	▤	L (mm)	g	📦	€
<b>666/2</b>	5÷25	1/4"	0,05	273	395	006660702	<del>303,00 €</del> <b>174,00 €</b>
<b>666/2X</b>	5÷25	3/8"	0,05	273	405	006660703	<del>303,00 €</del> <b>174,00 €</b>
<b>666/5</b>	10÷50	3/8"	0,25	342	680	006660705	<del>275,00 €</del> <b>157,00 €</b>
<b>666/10</b>	20÷100	3/8"	0,25	385	760	006660710	<del>277,00 €</del> <b>158,00 €</b>
<b>666/10X</b>	20÷100	1/2"	0,25	385	770	006660711	<del>283,00 €</del> <b>162,00 €</b>
<b>666/20</b>	40÷200	1/2"	0,5	471	1020	006660720	<del>301,00 €</del> <b>171,00 €</b>
<b>666/30</b>	60÷300	1/2"	1	600	1271	006660730	<del>342,00 €</del> <b>196,00 €</b>



# 667

Drehmomentschlüssel mit Signalgebung ZERO-RESET mit Einfachknarre  
für links- und rechtsgängigen Anzug Anzugsgenauigkeit: ± 3%

UNI EN ISO 6789 **1/2" 3/4"**



	Nm	■	▤	L (mm)	g	📦	€
<b>667/20</b>	40÷200	1/2"	0,5	471	1035	006670720	<del>296,00 €</del> <b>168,00 €</b>
<b>667/30</b>	60÷300	1/2"	1,0	600	1285	006670730	<del>330,00 €</del> <b>186,00 €</b>
<b>667/40</b>	80÷400	3/4"	1,0	710	2220	006670740	<del>793,00 €</del> <b>450,00 €</b>

# 677/C

Drehmomentschlüssel mit Einfachknarre,  
für links- und rechtsgängigen Anzug  
Genauigkeit: ± 4% mit Kasten

**677/C800** UNI EN ISO 6789 **3/4"**



Der Drehmomentschlüssel von Beta 677 eignet sich besonders bei schwierigen Einsätzen mit hohen Anzugsdrehmomenten. Der Auslösemechanismus weist den Bediener durch Biegen des Schlüssels am Drehpunkt um ca. 20° auf das Erreichen des eingestellten Drehmoments hin.



- Zweiteiliger Schlüssel: Hebel mit Knarre und Auslösesystem mit Drehmomenteinstellung



	Nm	kgfm	lbf.ft	■	▤	L (mm)	kg	📦	€
<b>677/C600</b>	120÷600	12÷60	100÷450	3/4"	10	1059	6,0	006770607	<del>1.218,00 €</del> <b>699,00 €</b>
<b>677/C800</b>	200÷800	20÷80	150÷600	3/4"	10	1319	6,7	006770612	<del>1.268,00 €</del> <b>725,00 €</b>
<b>677/C1000</b>	300÷1000	30÷100	200÷750	3/4"	20	1554	7,4	006770616	<del>1.335,00 €</del> <b>769,00 €</b>

**601C**

006010100

~~247,00 €~~  
**143,00 €**

**Drehwinkel-Messgerät mit Digitalanzeige**

- Zum Anziehen von Schrauben gemäß einer vorgegebenen Spannung anhand der Messung des Torsionswinkels
- Ausgestattet mit akustischem Signal (BUZZER) und Leuchtsignalen (LED), die auf das Erreichen des eingestellten Winkels hinweisen
- Für rechts- und linksgängigen Anzug
- Winkelgenauigkeit: +/- 2°
- Auflösung: 0,1°
- 9 voreinstellbare Winkelmessungen
- 50 speicherbare Messungen
- In ABS -Etui geliefert
- Stromversorgung: 2 Batterien AAA (inklusive)



**601CA**

006010120

~~437,00 €~~  
**253,00 €**

**Digitales Drehwinkelmessgerät für Drehmoment- und Drehwinkelanzug**



- Ermöglicht Drehmoment- und Drehwinkelanzüge
- Für rechts- und linksgängigen Anzug
- Drehmomentgenauigkeit: +/- 4% des eingestellten Wertes
- Winkelgenauigkeit: +/- 2°
- Messmodus: Peak/Trace
- Messskala in Nm/ft.lb/in.-lb/kg.cm/Grad
- Ausgestattet mit akustischem Signal (BUZZER) und Leuchtanzeigen (LED), die auf das Erreichen der eingestellten Drehwinkel und eingestellten Drehmomente hinweisen
- 9 voreinstellbare Drehmoment- oder Drehwinkelwerte
- 50 speicherbare Messungen
- Geliefert in ABS-Etui mit Kalibrierungszertifikat
- Spannungsversorgung: 2 Batterien AAA (inklusive)

□	■	Nm	
1/2"	1/2"	40÷200	0,1



**1009L/DP-S2**

010090060

~~88,00 €~~  
**51,00 €**

**Zangensatz, 2teilig, mit halbrunden Backen, extralang, innengeriffelt, mit Doppelgelenk**

**L 340 mm**



45°



1009L/DP

1009L/D

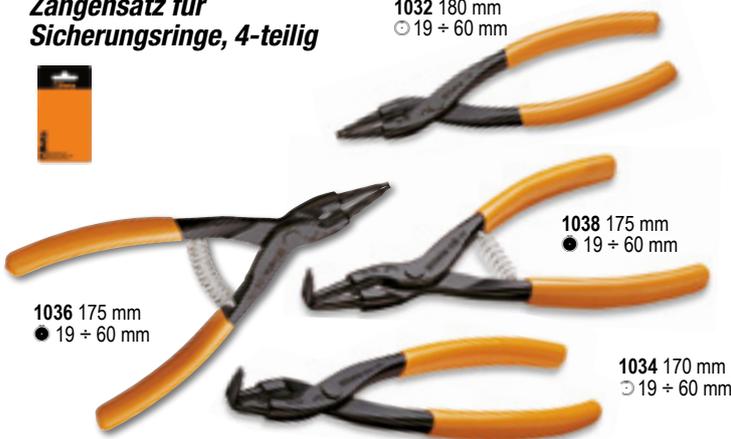
**1031/S4**

010310000

~~129,50 €~~  
**73,00 €**

**Zangensatz für Sicherungsringe, 4-teilig**

1032 180 mm  
○ 19 ÷ 60 mm



1036 175 mm  
● 19 ÷ 60 mm

1038 175 mm  
● 19 ÷ 60 mm

1034 170 mm  
○ 19 ÷ 60 mm

**1169GBM/D2**

011690272

~~69,00 €~~  
**39,00 €**

**Sortiment aus 1 Universalzange und 1 Schneidzange, Griffe aus Bimaterial, mit Industrie-Finish**



1082GBM  
160 mm

1150GBM  
180 mm



**1169BM/D3**

011690133

~~113,50 €~~  
**65,00 €**

**Sortiment aus 1 Universalzange, 1 Zange mit langen halbrunden Backen und 1 Schneidzange, Griffe aus Bimaterial**



1166BM 160 mm

1150BM 180 mm

1082BM 160 mm

# PATENTIERT

ABSOLUTE INNOVATION  
HOHE SCHNEIDKRAFT



**1150HPC**  
011500618

~~76,00 €~~  
**42,00 €**



## Universal-Kraftzange HYPERCUT mit Schneiden aus Sinterstahl M2

- Der dezentrierte Stift ermöglicht es, dass der Drehpunkt näher am Schneidpunkt liegt. Dadurch wird eine bessere Hebelwirkung erzeugt.
- Die perfekte Ausrichtung der Backen und das ausgespitzte Profil garantieren ein sicheres Greifen, auch auf sehr engem Raum.
- Der Zangenkörper nutzt den zuverlässigen thermisch bearbeiteten Molybdän-Stahl, der flexibel und beständig ist, und einen sicheren Griff unter jeder Bedingung garantiert.



Mittlere Lebensdauer =  
der Schneiden

**-73%**

Schubspannung statische  
Prüfung (test ISO 5744) =

**+127%**

Härte der Stahlschneiden M2 =

**65HRC**



**437U/09**

004370550

~~396,00 €~~  
**228,00 €**

## Werkzeugsortiment zur Behebung von Gewindebeschädigungen

- M5X0,8
- M6X1,0
- M8X1,25
- M10X1,5
- M12X1,75

370x230x55 mm



**1430/S5**

014300105

~~29,50 €~~  
**17,00 €**

## 5-teiliger Schraubenausdrehersatz zum einfachen Entfernen von beschädigten Schrauben und Bolzen, aus legiertem Stahl. Im Koffer.

1430/1-1430/2-1430/3  
1430/4-1430/5

110x150x40 mm



**446/C110**

004460060

~~1.016,00 €~~  
**549,00 €**

## Sortiment mit Gewindebohrern und Schneideisen, aus Chromstahl, metrisches Gewinde, komplett mit Zubehör, im Holzkoffer

- 435/0 444/1 436/1
- 435/3 444/2



500x337x60 mm

I	II	III	IV
430 M mm	433 M mm	440/440A M mm	441/441A M mm
2x0,4	6x0,75 - 7x0,75	2x0,4	6x0,75 - 7x0,75
3x0,5	8x0,75 - 8x1	3x0,5	8x0,75 - 8x1
4x0,7	9x0,75 - 9x1	4x0,7	9x0,75 - 9x1
5x0,8	10x0,75 - 10x1	5x0,8	10x0,75 - 10x1
6x1	10x1,25 - 11x0,75	6x1	10x1,25 - 11x0,75
7x1	11x1 - 11x1,25	7x1	11x1 - 11x1,25
8x1,25	12x0,75 - 12x1	8x1,25	12x0,75 - 12x1
9x1,25	12x1,25 - 12x1,5	9x1,25	12x1,25 - 12x1,5
10x1,5	14x1 - 14x1,25	10x1,5	14x1 - 14x1,25
11x1,5	14x1,5 - 16x1	11x1,5	14x1,5 - 16x1
12x1,75	16x1,5 - 18x1,5	12x1,75	16x1,5 - 18x1,5
14x2		14x2	
16x2		16x2	

## 1545/C5M

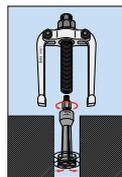
015450011

~~644,00 €~~  
**365,00 €**

### Abziehvorrichtung 1542/1 mit 5 Innenabziehern 1544

	A mm	C mm
1544/1	9+12	0,80
1544/2	13+17	1,15
1544/3	16+21	1,70
1544/4	20+25	1,65
1544/5	25+30	2,00

265x180x45 mm



## 1547/C6

015470006

~~331,00 €~~  
**186,00 €**

### Abzieher für Kugellager mit falschen Kugeln

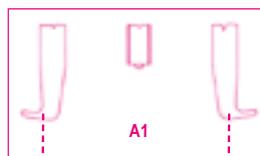
 Kugellager:  
 1547/1 6011-6014, 6206-6211, 6303-6308, 6403-6405  
 1547/2 6004-6010, 6200-6205, 6300-6304


420x185x60 mm



## 1500

### Universal-Abzieher mit zwei Armen



	A min÷max mm	L mm	L1 mm	● mm	A1 min÷max mm	☰	€
<b>1500/1</b>	25÷80	100	135	17	70÷130	015000301	<del>98,50 €</del> <b>57,00 €</b>
<b>1500/2</b>	25÷130	100	135	17	80÷180	015000302	<del>103,00 €</del> <b>59,00 €</b>
<b>1500/3</b>	50÷160	150	210	22	105÷220	015000303	<del>171,00 €</del> <b>99,00 €</b>
<b>1500/4</b>	60÷200	150	210	22	120÷270	015000304	<del>235,00 €</del> <b>136,00 €</b>
<b>1500/5</b>	80÷250	205	280	27	160÷330	015000305	<del>427,00 €</del> <b>248,00 €</b>
<b>1500/6</b>	80÷320	205	280	27	160÷420	015000306	<del>501,00 €</del> <b>290,00 €</b>
<b>1500/7</b>	110÷520	205	280	27	195÷600	015000307	<del>749,00 €</del> <b>435,00 €</b>
<b>1500/8</b>	170÷640	230	310	36	260÷715	015000308	<del>1.199,00 €</del> <b>693,00 €</b>



## 1517C

### Zwei- oder dreiarmlige Kombi-Abzieher, selbstspannend

- Der Armhalter ermöglicht die Verwendung sowohl mit 2 Armen als auch mit 3 Armen
- Gleichzeitige Öffnung der Arme
- Selbstspannend
- Mit Sicherheitsstift
- Maß 2 mit Schraubenverlängerung (Gesamtlänge der Schraube mit Verlängerung 360 mm)

	A min÷max mm	L mm	L1 mm	● mm	☰	€
<b>1517C/0</b>	12÷140	145	250	18	015170500	<del>269,00 €</del> <b>143,00 €</b>
<b>1517C/1</b>	20÷180	200	300	18	015170501	<del>319,00 €</del> <b>176,00 €</b>
<b>1517C/2</b>	30÷280	270	300	18	015170502	<del>396,00 €</del> <b>209,00 €</b>



## 31/SP6

000310030

~~91,50 €~~  
**53,00 €**

**Durchschläger Set,  
mit 6 Stück**

2-3-4-5-6-8 mm



## 963

009630001

~~43,00 €~~  
**24,00 €**

**Hebeleisen, gerade**

400 mm



## 965 450

009650014

~~28,00 €~~  
**16,00 €**

**Hebeleisen mit Griff**

450 mm



## 1370

**Schlosserhammer, deutsches  
Modell, Stiel aus Holz**

**HICKORY**

UNI 7778 DIN 1041



	g	g		€
<b>1370/300</b>	300	439	013700053	<del>17,90 €</del> <b>10,00 €</b>
<b>1370/500</b>	500	669	013700055	<del>21,90 €</del> <b>13,00 €</b>
<b>1370/800</b>	800	949	013700058	<del>28,50 €</del> <b>17,00 €</b>
<b>1370/1000</b>	1000	1180	013700060	<del>34,00 €</del> <b>20,00 €</b>
<b>1370/1500</b>	1500	1722	013700065	<del>39,00 €</del> <b>23,00 €</b>
<b>1370/2000</b>	2000	2181	013700070	<del>46,00 €</del> <b>27,00 €</b>

## 1390

**Hämmer mit auswechselbaren  
Kunststoffaufsätzen, Stiel aus Holz**

UNI 7784



	Ø mm	g		€
<b>1390/22</b>	22	134	013900022	<del>21,90 €</del> <b>13,00 €</b>
<b>1390/28</b>	28	230	013900028	<del>27,00 €</del> <b>16,00 €</b>
<b>1390/35</b>	35	365	013900035	<del>37,00 €</del> <b>21,00 €</b>
<b>1390/45</b>	45	689	013900045	<del>59,00 €</del> <b>34,00 €</b>
<b>1390/60</b>	60	1462	013900060	<del>99,50 €</del> <b>58,00 €</b>

## 1599F

**Parallelschraubstöcke  
für Werkbänke, geschmiedet**

- Völlig aus Stahlguss hergestellt.
- Oberflächlich gefräst und gehärtet.
- Vordere Öffnung. Hohe
- Spannungstiefe.



	L mm	BxH mm	Ø mm	A max mm		€
<b>1599F/100</b>	100	92x46	11	125	015990100	<del>380,00 €</del> <b>219,00 €</b>
<b>1599F/125</b>	125	108x54	13	150	015990125	<del>485,00 €</del> <b>274,00 €</b>
<b>1599F/150</b>	150	125x62	13	200	015990150	<del>681,00 €</del> <b>384,00 €</b>
<b>1599F/175</b>	175	140x70	15	220	015990175	<del>930,00 €</del> <b>527,00 €</b>

## 1128BMX

011280051

~~20,80 €~~  
**12,00 €**

**Elektrikerschere, gerade  
Schneiden aus rostfreiem Stahl,  
mit Mikroverzahnung**



**1712TFS**

017120595

**NEW**

~~20,90 €~~  
**12,00 €**

Teleskopmagneheber mit flexiblem Kopf



Ø 5 mm

**1750**

017500500

~~50,00 €~~  
**29,00 €**

Hebelfettpressen, 500 cc

**550 BAR**



**1750KG10**

017500100

~~225,00 €~~  
**130,00 €**

Hebelschmierer 10 kg, mit Hochdruckschlauch 2 m

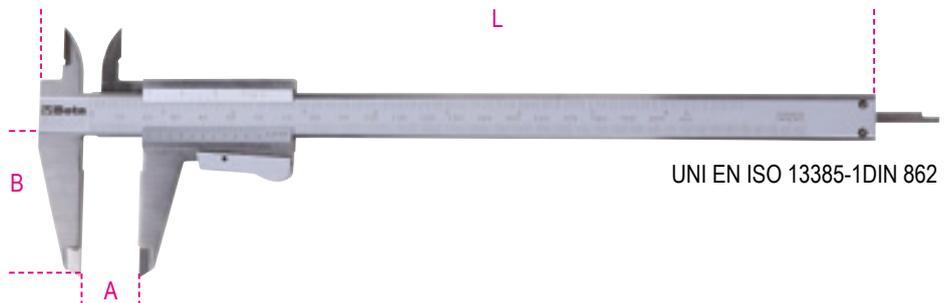
3 einstellbare Druckstufen

- 4 gr 275 bar
- 7 gr 206 bar
- 9 gr 137 bar



**1650**

Schieblehre  
Präzision: 1/20 mm



UNI EN ISO 13385-1DIN 862

	A max mm	L mm	B mm	G mm	HxS mm	g	017600001	€	€
<b>1650 150</b>	12÷140	145	250	18	16x3	170	016500001	<del>71,00 €</del>	<b>41,00 €</b>
<b>1650 200</b>	20÷180	200	300	18	-	230	016500002	<del>93,50 €</del>	<b>54,00 €</b>

**1760TMC**

017600710

~~986,00 €~~  
**560,00 €**

Infrarot-Wärmebildkamera

Kompakte Wärmebildkamera für die Temperaturmessung ohne Kontakt, geeignet für Anwendungen im Baugewerbe, Mechanik, elektrische Anlagen und Heizungsanlagen.



TEMPERATUR VON  
-20 ÷ +600 °C



IP54

- LCD-Display TFT, 2 Zoll 240x320
- Sensor 32x32 Pixel
- Erfassungsfrequenz 7Hz
- Wärmempfindlichkeit <347mK
- Automatische Erfassung der warmen und kalten Punkte
- Kamera Bildaufnahme in BMP-Format (maximal 100 Bilder)
- Emissionsgrad: Spannungsversorgung 3 Alkalibatterien AAA
- USB-Schnittstelle
- IP54
- Infrarot Frequenzband 6.5÷14µm
- Abstand sichtbare Fusion/IR-Fusion: 0.5; 1; 2m
- Alarmfunktion durch Auswahl der zulässigen Höchst- und Mindesttemperatur

## 9710

### LUBRIBETA UNIVERSAL

#### Mehrzwecklöser 7 in 1

1. Kriechfähig und lösend;
2. Schmiermittel;
3. Reinigung und Entfettung;
4. Rostschutz;
5. Desoxidierend für elektrische Kontakte;
6. Wasserabstoßend;
7. Gefrierschutz. Enthält kein Silikon.

		€
9710 (1)	097100040	<del>10,30 €</del> 6,90 €
9710 (2)	097101040	

400 ml



## 9740

### BRAKE CLEANER

#### Bremsenreinigungsmittel

- Ideal für die Reinigung von Bremsscheiben und Bremsbelag, Motoren.
- Entfernt Fett und Teer, ohne Rückstände zu hinterlassen.
- Schnell verdunstend.
- Greift Gummi und Kunststoff nicht an.

		€
9740 (1)	097400050	<del>7,35 €</del> 4,90 €
9740 (2)	097401050	

500 ml



## 9841N

098410120

~~31,00 €~~  
16,00 €

### BLACK SEAL

#### Schwarzer Silikon-Dichtstoff Beständig gegen hohe Temperaturen, mit praktischem Druckspender

- Ermöglicht elastisches, dauerhaftes Abdichten
- Ersetzt vorgeformte Dichtungen
- Der praktische Spender ermöglicht eine einfache (einhändige), genaue, gleichmäßige Verteilung des Produktes

200 ml



HÄLT TEMPERATUREN  
BIS 240 °C STAND

## 9745

### CARB CLEANER

#### Reinigungsmittel für Vergaser und Drosselklappengehäuse

- Spezifisch für die Innen- und Außenreinigung von Vergasern, Saugrohren und Drosselklappengehäusen.
- Entfernt vollständig kohlehaltige Rückstände, Ablagerungen und Unreinheiten.
- Hinterlässt keine Ölrückstände.

400 ml



		€
9745 (1)	097450040	<del>10,90 €</del> 7,15 €
9745 (2)	097451040	

## 9712

### ULTRA SBLOCK

#### Löse- und Superkriechmittel

- Lösend und desoxydierend, mit starker Kriechfähigkeit zum schnellen Lösen des Rosts und der Oxidation von Muttern, Bolzen, Schrauben und Getrieben.
- Wasserabweisend zum Entfernen des Wassers und der Feuchtigkeit von den behandelten Teilen.
- Hohe Thermobeständigkeit (von -40 °C bis +150 °C).

400 ml



		€
9712 (1)	097120040	<del>7,55 €</del> 5,00 €
9712 (2)	097121040	

## 9742

### CONTACT CLEANER

#### Reinigungsmittel für elektrische und elektronische Kontakte

- Geeignet zur Reinigung von elektronischen Kontakten, Schaltkreisen und elektrischen Komponenten allgemein.
- Dank seiner wenig dicken Konsistenz, kann dieses Mittel gleichmäßig und schnell auf der behandelten Oberfläche verteilt werden und entfernt so Fett und Schmutz, ohne ölige Rückstände zu hinterlassen.
- Schnell verdunstend. Greift Gummi und Kunststoff nicht an.

400 ml



		€
9742 (1)	097420040	<del>8,10 €</del> 5,50 €
9742 (2)	097421040	

## 9746

### CLIMA CLEANER

#### Reinigungsmittel für Klimaanlage

- Schaumformulierung
- Geeignet für Klimaanlage und Luftkonditionierer für Industrie-, Zivil- und Fahrzeugsysteme
- Ermöglicht die Beseitigung von Schmutz, Verkrustungen und Gerüchen in den Luftkanälen
- Hinterlässt einen angenehmen Duft
- Mitgeliefertes Röhrchen

400 ml



		€
9746 (1)	097460040	<del>13,50 €</del> 8,50 €
9746 (2)	097461040	

## 9720

### MULTI GREASE

#### Mehrzweckfett

- Besonders geeignet für das Schmieren von Ketten, Getrieben und beweglichen Metallteilen, aber auch von Scharnieren, Schließern und Angelpunkten.
- Hohe Beständigkeit gegen hohe Temperaturen (bis zu 210 °C).
- Hoch haftfähig. Rinnt und tropft nicht.

400 ml



		€
9720 (1)	097200040	<del>8,65 €</del> 5,60 €
9720 (2)	097201040	

**1838SLIM** ~~83,00 €~~  
018380221 **46,00 €**

**Gelenk-LED-Lampe, schmal, aufladbar**

- Magnetischer Boden
- Ladezeit: 2.5h
- Leuchtdauer: 2-4h / spot 3h

**3 Lichtstärken:**

- Frontlicht: 100/200 lumen
- Rücklicht: 180 lumen
- Kopflicht (SPOT): 80 lumen



**1838AM** ~~123,00 €~~  
018380400 **68,00 €**

**Wiederaufladbare LED-Inspektionslampe mit doppelter Leuchtstärke, gelenkig und 180° drehbar, mit schwenkbarem magnetischem Boden und Haken**

**2 Leuchtstärken:**

- Frontlicht: LED COB, 60-700 Lumen, mittels Potentiometers regulierbar
- Kopflicht (Spot): LED SMD, 120 Lumen, Ein-/Aus-Schalter
- Wiederaufladbare Batterie 3.6V 2600mAh Li-ion
- Mit USB-C Anschluss
- Geliefert mit Ladegerät 100-240V / 50-60Hz
- Akkuladendauer: 4h
- Akkulaufzeit: Frontlicht: 2.5-16h, Kopflicht (Spot): 10h
- Ladestandsanzeiger mit 3 LEDs
- Magnetischer Boden (mit Neodym-Eisen-Bor-Magnet), 90° schwenkbar
- Schwenkbarer Haken am Boden



**1838E** ~~210,50 €~~  
018380270 **120,00 €**

**Aufladbare LED-Motorhaubenlampe**

- 3 Lichtstärken: 500/1000/2000 Lumen
- 360° drehbar
- Längenbereich: 116 ÷ 188 cm
- Körper aus Aluminium
- Haken aus rutschfestem Gummi
- Aufladung über USB-C-Anschluss
- Inklusive Batterieladegerät
- Input: 100-240V ~ 50/60Hz
- Output: DC 5V - 2000 mA
- Leuchtdauer: 3-9 h
- IP20
- IK07



**2 Aufladungsvorgänge:**  
Aufladen mittels USB-Buchse an der Lampe  
Aufladen mittels USB-Buchse der internen Batterie

**1838E-BT** ~~59,50 €~~  
018380271 **34,00 €**

- Wiederaufladbare Batterie mit USB-C-Anschluss für Motorhaubenlampe Art. 1838E**
- Li-Ion 3,6V - DC 5V - 2000 mA

**1838/11LED** ~~188,00 €~~  
018380111 **103,00 €**

**Aufladbare LED-Lampe mit sehr hoher Leuchtkraft Lithium-Polymer-Batterie**

- Kompaktes Gehäuse aus rutschfestem Gummi
- Mit Ladestation 110-230 Vac



Mit LED am Kopf

Einfach zu wechselndes Frontglas

<20%

**NEW**  
**1838COMPACT** ~~71,50 €~~  
018380011 **39,00 €**

**Kompakte LED-Lampe, aufladbar**

- **Doppelte Lichtemission:** Hauptlicht und Spotlicht
- 3 Leuchtstärken: Hauptlicht COB LED 300 - 120 Lumen, Spotlicht SMD LED 150 Lumen
- Aufladbare Batterie: Li-Ion 3.7 V, 1500 mAh
- Akkuladendauer: 2,5h
- Akkulaufzeit: Hauptlicht: 7/3,5h, Spotlicht: 6h
- Gürtelclip / Tasche
- IP65; IK07
- Inkl. USB-C-Kabel



**1839W/K1**

018390810

~~292,00 €~~  
**152,00 €**

**Set aus kabellos aufladbaren Leuchten Art. 1838SW und Art. 1838POCKET, mit kompatibler Aufladestation Art. 1839BRW**

- Gelenk-LED-Leuchte Art. 1838SW, kabellos aufladbar
- LED-Taschenleuchte Art. 1838POCKET, gelenkig, schwenkbar, kabellos aufladbar
- Kabellose Ladestation Art. 1839BRW, kompatibel mit den Leuchten des Sets

**1838POCKET****Spare bis zu  
17,00 €****1838SW****1839BRW****1838SW**

018380142

~~110,50 €~~  
**64,00 €**

**Gelenk-LED-Lampe, aufladbar, mit kabellosem Aufladen**

- Wiederaufladbare Batterie 3.6V 3.350mAh Li-Ion
- 2 Lademodi:
  - kabellose Ladestation 1839BRW
  - Ladegerät mit USB-C-Anschluss
- Akkuladedaure:
  - 6.5h mit kabelloser Ladestation
  - 4.5h mit Ladegerät
- Akkulaufzeit:
  - Frontlicht: 3-5h
  - Kopflicht (Spot): 7h
- Ladestandsanzeiger mit 3 LEDs
- Boden um 180° schwenkbar
- Körper aus rutschfestem Gummi
- Schwenkbarer Doppelhaken
- Magnete am Boden und an der Rückseite
- IP65
- IK07



- **Doppelte Lichtemission:**
  - Frontlicht: LED COB, 3 Leuchtstärken: 250 - 500 - 1000 Lumen
  - Kopflicht (Spot): LED SMD, 200 Lumen

**1838POCKET**

018380080

~~77,50 €~~  
**45,00 €**

**LED-Taschenbaustrahler, gelenkig, schwenkbar, mit doppeltem Lichtbündel, kabellos aufladbar**

- Wiederaufladbare Batterie 3.7V 2600mAh Li-Ion
- 2 Lademodi:
  - kabellose Ladestation 1839BRW
  - Ladegerät mit USB-C-Anschluss
- Akkuladedaure:
  - 4.5 h mit kabelloser Ladestation
  - 4 h mit Ladegerät
- Akkulaufzeit:
  - Hauptlicht: 3-9h
  - Kopflicht (Spot): 4.5 h
- Ladestandsanzeiger mit 3 LEDs
- Um 210° schwenkbar
- Körper aus rutschfestem Gummi
- Magnetischer Boden
- IP65
- IK07
- Inkl. USB-C-Kabel



- **Doppelte Lichtemission:**
  - Hauptlicht: LED COB, 3 Leuchtstärken: 160 - 400 - 800 Lumen
  - Kopflicht (Spot): LED SMD, 250 Lumen
- **Leuchtwinkel:**
  - Hauptlicht: 160°
  - Kopflicht (Spot): 18°

**1839BRW**

018390002

~~104,50 €~~  
**61,00 €**

**Kabellose Aufladestation, kompatibel mit Lampen 1838POCKET, 1836AW, 1833MW, 1833XSW, 1838SW**

- Zwei gleichzeitig verwendbare Aufladepositionen mit Magnetanschluss
- Mit abnehmbarer Halterung zur kabellosen Aufladung von Handys
- Akku-LED-Ladezustandsanzeiger
- Max. Eingang 10W x2
- Eingang: AC 100-240V 50/60Hz
- Ausgang: DC 12V 1.5A  
DC 9V 2A  
DC 5V 3A
- USB-C-Anschluss
- IP20; IK07



Kann an die Wand durch 3 an der Rückseite befindliche starke Magnete und 2 Schraubenlöcher gehängt werden



# POWER TOOLS



Beta präsentiert seine Auswahl an zuverlässigen und dauerhaften Elektrowerkzeugen, beta power tools, welche die Berufsanforderungen jedes Profis erfüllen.

Die Familie der Elektrowerkzeuge von Beta umfasst:

- **AKKU-WERKZEUGE**
- **KABELWERKZEUGE**

Das neue Sortiment an Akkugeräten umfasst leistungsstarke Maschinen in den Spannungsklassen 20V und 12 V.

Auf dieser Grundlage hat Beta seine neue Produktreihe entwickelt, die ein komplettes Sortiment an Akku-Werkzeugen umfasst,

vom Schraubendreher mit hohem Drehmoment bis zum Impulsschrauber mit 1/2"-Vierkantantrieb.

Alle neuen Elektrowerkzeuge von Beta sind mit bürstenlosen Motoren (Brushless) und hochwertigen internen Mechanismen ausgestattet, die eine deutliche Leistungssteigerung und eine längere Lebensdauer der Werkzeuge gewährleisten.

Das Elektrowerkzeug, das die neue Linie am besten repräsentiert, ist sicherlich der Impulsschrauber mit einem maximalen Ausdrehmoment von 1200 Nm, der ideale Arbeitspartner für alle, die maximale Kraft und Leistung suchen.



## 1972/K12V-10

019720112

289,00 €  
153,00 €

### Ultrakompakter 12V-Bohrschrauber

**Ultrakompakt:** nur 170 mm lang; ultraleicht: nur 1,1 kg mit Batterie und perfekt in Balance

- Doppelte mechanische Geschwindigkeit mit Stahlzahnradern und Kupplung mit 20 Positionen
- Drehmoment bis zu 30 Nm und 1300 U/min (400 U/min im 1. Gang); bohrt bis zu einem Durchmesser von 10 mm in Stahl und 20 mm in Holz
- 2Ah-Batterien und Ladeanzeige am Gerätekörper
- Rutschfester ergonomischer Griff
- Front-LED
- Spannbohrfutter 10 mm- Gürtelclip rechts/links
- Wählschalter Eindrehen-Ausdrehen-Sperre (für den Transport)
- Geliefert im Hartschalenkoffer mit 2 Lithium-Ionen-Batterien 2 Ah und Schnellladegerät (50 Min)



## 1986/K20-4AH+2AH

019860022

700,00 €  
318,00 €

### 20V Satz mit Winkelschleifer + 2Ah Akku

**Bestehend aus:**

- 1986/K20V-125

20V-bürstenloser Winkelschleifer mit Schlitteneinschalter, Scheibendurchmesser 125/115 mm, Schutz gegen unbeabsichtigten Neustart, Scheibenabdeckung mit "Tool-less"-System, zusätzlicher Handgriff.

**Geliefert im Hartschalenkoffer mit 2 4Ah Akkus und Schnellladegerät.**

**IM PREIS INBEGRIFFEN**  
zusätzlicher 2Ah Akku



## 1986/20V-125BMC

019860025

259,00 €  
153,00 €

### 20-V-Winkelschleifer BRUSHLESS (Maschinenkörper)

**Digitaler BRUSHLESS-Motor (bürstenlos)** Deutliche Leistungssteigerung, u. a.: mehr Leistung, geringerer Energieverbrauch, längere Lebensdauer des Motors, bessere Leistungsdosierung über den Druckknopf

- Schutz gegen unbeabsichtigten Neustart
- Zusätzlicher Handgriff, beidseitig positionierbar
- Scheibenabdeckung mit "Tool-less"-System (Schnellriegelung)
- Wellensperrvorrichtung für ein schnelles Wechseln der Schleifscheiben
- Schlitteneinschalter mit Sperre
- Lüftungsschlitze für eine optimale Kühlung gegen das Eindringen von Staub geschützt
- Geliefert im Hartschalenkoffer ohne Akkus/ohne Ladegerät





**Digitaler BRUSHLESS-Motor,  
für deutliche Leistungssteigerung: mehr Leistung, geringerer  
Energieverbrauch, längere Lebensdauer des Motors,  
bessere Leistungsdosierung über den Druckknopf.**

**1984/K600-4AH+2AH** 796,00 €  
**406,00 €**  
019840022

- 3 verschiedene Drehmomenteinstellungen beim Eindrehen
- Bis zu **600Nm** Drehmoment

**1984/K1200-6AH+4AH** 996,00 €  
**494,00 €**  
019840032

- 3 verschiedene Drehmomenteinstellungen beim Eindrehen,
- Bis zu **1200 Nm** Drehmoment

**12"** **BRUSHLESS**

**Max 600 Nm**

**20V**

**3-YEAR WARRANTY**

**IM PREIS INBEGRIFFEN**  
zusätzlicher Akku 2Ah  
1994B 20V-2AH

**12"** **BRUSHLESS**

**Max 1200 Nm**

**20V**

**3-YEAR WARRANTY**

**IM PREIS INBEGRIFFEN**  
zusätzlicher Akku 4 Ah  
1994B 20V-2AH

**1989RCB** 374,00 €  
**219,00 €**  
019890020

**Baustellenradio 20 V**

Multifunktionales Audio-Entertainment:  
Digitalradio (DAB; BT) und herkömmliches  
FM Geeignet für den Einsatz auf der Baustelle  
oder für Freizeitaktivitäten Robustes Radio mit  
kompaktem, modernem Design und Schutzart  
IP54 Starker Stereoklang dank zweier leistungsstarker  
16-W-Seitenlautsprecher Integrierte Alarm-/  
Weckfunktion Mit Tragegriff und stoßfesten  
Eckschützern AUX-Anschluss und geschützter USB-  
Anschluss zum Anschließen und Aufladen eines  
Telefons Kann mit 20-V-Beta-Batterien (optional)  
oder mit dem mitgelieferten Netzkabel gespeist  
werden.

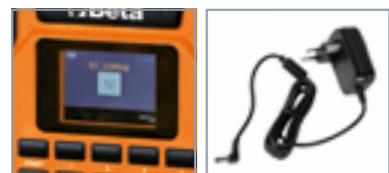


**CE** **BT** **20V** **16W** **100-240V** **BT v5.3**

**3,2 kg**

180 x 205 x 305 mm

**INKLUSIVE:**



- FM-Funkfrequenzbereich: 87,5 - 108 MHz
- DAB-Radio-Frequenzbereich: 174 - 240 MHz
- Anzahl der speicherbaren FM- und DAB-Sender: 30

**1273MQ/D6**

012730851

80,00 €  
47,00 €

**Schraubendrehersatz, 6teilig**

1274MQ 3x100-4x100-5,5x125 mm  
1272MQ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

EN 60900



1000 V



**NEW**

**1760PT/N**

017600155

132,00 €  
75,00 €

**Spannungs- und Durchgangsprüfer, 1000 V**

Spannungs- und Durchgangsprüfer: Genauigkeit und Zuverlässigkeit mit einer Leistung von bis zu 1000V. Mit einem gut lesbaren digitalen Bildschirm und einer praktischen Selbstprüfungsfunktion ausgestattet gewährleistet dieses Gerät Genauigkeit und Zuverlässigkeit bei jeder Messung und ist somit für jeden Profi unerlässlich.



- Spannung: 24÷1000VAC / 6÷1000VDC
- Balken-Spannungsanzeige: 6-12-24-50-120-230-400-690-1000
- Genauigkeit: ± (3% + 3)V
- Reaktionszeit: < 1s (09%)
- Maximale Stromaufnahme @1000V: < 3,5mA
- Berührungslose Spannungserkennung: > 90VAC
- Phasendrehungsprüfung: 100÷1000VAC (50/60Hz)
- Phasenwinkel: 120° ± 5°
- Durchgangsprüfung: 0±1,3 MΩ
- Strom (Durchgangsprüfung): ≤5 µA
- Verschmutzungsgrad: 2
- Stromversorgung: 3V (2x 1.5V AAA)



**NEW**

**1997MQ/GM**

**Isolierhandschuhe aus Verbundmaterial**

1000 V

EN 60903  
EN 61482



CLASSE 0



	G		€
<b>1997MQ/GM 9</b>	9	019970109	<del>187,00 €</del> <b>105,00 €</b>
<b>1997MQ/GM 10</b>	10	019970110	<del>187,00 €</del> <b>105,00 €</b>

**NEW**

**1760OHM/2**

017600027

429,00 €  
241,00 €

**Megaohmmeter für Hochspannungs-Isolationstest**

Unser Megaohmmeter ist Synonym für Technologie und Präzision bei Messungen und richtet sich an echte Profis. Mit einer Isolationskapazität von bis zu 100 GΩ bei 1000 V Spannung ist dieses Gerät ideal für professionelle und präzise Messungen in allen elektrischen Anwendungsbereichen. Ideal für Elektro- und Hybridfahrzeuge



**Merkmale:**

- Isolationsprüfung bis zu 100 GΩ bei 1000 V Spannung
- Großes, gut lesbares Display mit Hintergrundbeleuchtung
- IP67-Wasserschutz
- Gummi-Terminalhaltersockel für mehr Komfort bei der Verwendung
- Klemmen mit doppelter Isolierung CAT IV 600V, CAT III 1000V
- Ideal für Elektro- und Hybridfahrzeuge

	Messbereich	Basispräzision
AC-Spannung:	10V - 600V	±(1.5% +5)
DC-Spannung:	0V - ±600V	±(1.5% +5)
Widerstand:	0.01Ω - 200Ω	±(2% +5)
Isolationsprüfung @1000V:	0.01Ω - 100GΩ	±(1.5% +5)
Frequenz:	1~1KHz	±(0.1% +3)

**2115PL-MQ32**

021150332

1.415,00 €  
769,00 €

**Werkzeugsortiment, 32 isolierte Werkzeuge für Hybridautos, in Kunststoffwerkzeugkoffer mit Schaumeinsatz**

**Stück / Beschreibung**

- 1 Umschaltknarre mit Außenvierkanttrieb 1/2"
- 1 Einringschlüssel 10-12 mm
- 1 VDE-Einsatzhalter, magnetisch, mit Bimaterial-Griff 1/4"
- 10 Sortiment mit 10 Schraubensätzen und magnetischer Schraubensatzhalter, im Kunststoffkasten T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 7 Sechskant-Steckschlüssel 8-10-12-13-14-17-19 mm
- 1 Verlängerung, Innen- und Außenvierkant 1/2" 125 mm
- 1 Verlängerung, Innen- und Außenvierkant 1/2" 250 mm
- 1 Verstellbare Zangen mit Tasteneinstellung 250 mm
- 1 Universalzange 1000V 180mm
- 1 Flachzangen mit gebogenen Backen 160mm
- 2 Schraubendreher für Phillips® - Schrauben, 1000V 4.5X80-6X100mm
- 3 Schraubendreher für Gewindestifte mit Schlitz, 1000 V 3X100-4X100-5.5X125
- 1 Isolierhandschuhe aus Latex G2
- 1 Werkzeugkasten, lange Ausführung, aus Kunststoff mit herausnehmbaren Behälter und Schale für Kleinteile

**Ref. Beta**

- 920MQ/55A
- 89MQ
- 850MQ
- 861TX/A10
- 920MQ/A
- 920MQ/21
- 920MQ/22
- 1048MQ
- 1150MQ
- 1164MQ
- 1272MQ
- 1274MQ
- 1997MQ/GM
- CP15L



1000 V

12"

**2029EM**

020290300

2.445,00 €  
**1.319,00 €**

**Werkzeugsortimente für die Wartung und Reparatur von Hybrid- und Elektrofahrzeugen, im Koffer**



**3/8"**

**1000 V**

Stück / Beschreibung	Réf. Beta
13 Einmaulschlüssel 1000V 7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm	52MQ
7 Zwölfkant-Steckschlüssel $\odot$ 6-7-10-12-13-17-19 mm	910MQ/B
3 Steckschlüssel für Torx®-Schrauben $\odot$ TX25-TX30-TX40	910MQ/TX
1 Umschaltknarre, Außenvierkant 3/8"	910MQ/55
1 Verstellbare Zangen mit Tasteneinstellung 250 mm	1048MQ
1 Diagonalseitenschneider 1000V $\nabla$ 160 mm	1082MQ
1 Elektrikerschere 145 mm	1128MQ
1 Universalzange 1000V $\equiv$ 180 mm	1150MQ
1 Flachzangen mit geraden Backen, extralang $\equiv$ 160 mm	1162MQ
2 Schraubendreher für Phillips® - Schrauben, 1000V $\oplus$ PH1 - PH2	1272MQ
5 Schraubendreher für Gewindestifte mit Schlitz, 1000V $\bullet$ 2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 - 6,5x150 mm	1274MQ
1 Spannungs- und Durchgangsprüfgerät 12-690V AC/DC	1760PT/U
1 Abisoliermesser 190 mm	1777MQ/U
1 Isolierhandschuhe aus Verbundmaterial GM 10	1997MQ/GM
2 Warnschilder aus Aluminium A1 - A2	7109A
2 Verbotsschilder D2 - D3	7109D



480x227x408 mm

**2400 RSC24/6-VEM**

024004016

6.280,00 €  
**2.969,00 €**

**Werkzeugwagen mit 6 Schubladen und Werkzeugsortiment, 81-teilig, für die Reparatur und Wartung von Hybrid- und Elektrofahrzeugen**

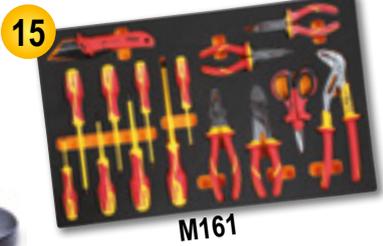
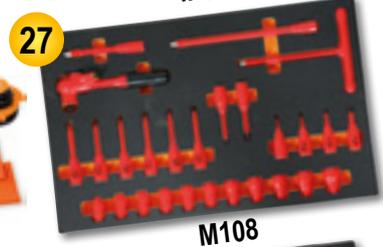
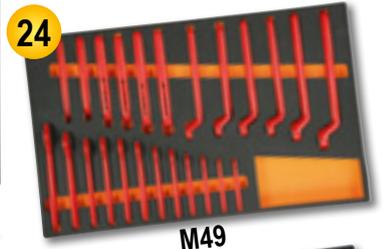
**1000 V**



**RSC24/6-R**



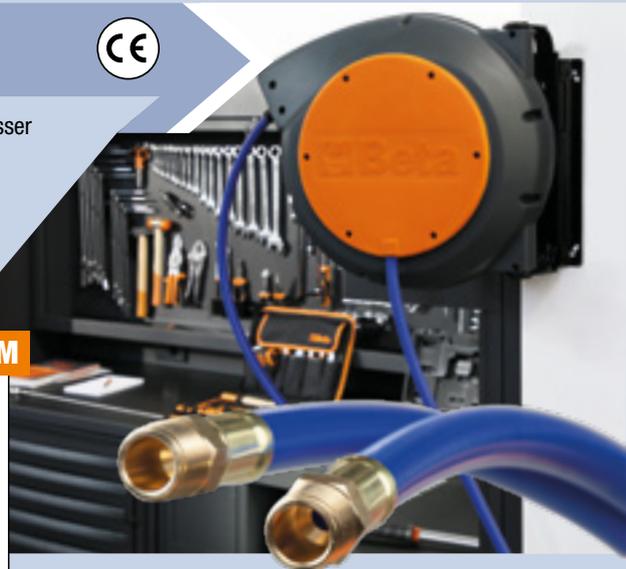
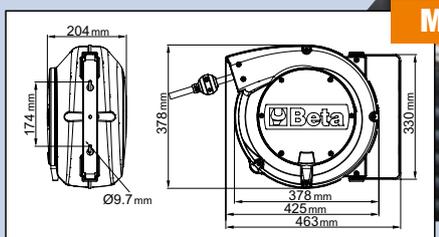
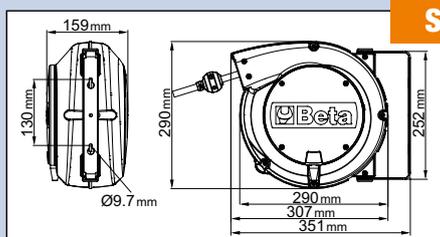
Stück / Beschreibung	Réf. Beta	TR
1 Isoliermatte	1995MQ/T	
4 Kunststoffsäulen mit auffüllbarem Sockel	7104 90	
1 Multimeter/Megaohmmeter für Hochspannungs-Isolationstest. Effektivwertmessung TRUE RMS	1760/OHM	
1 Spannungs- und Durchgangsprüfgerät 12-690V AC/DC	1760PT	
1 Ersatzprüfspitzen für Mehrzweck-Digitalmultimeter und Stromzangen	1760DGT-R3	
1 Isolierhandschuhe aus Verbundmaterial Gr. 10	1996MQ/GM	
1 Abgrenzungskette aus Kunststoff	7105 6	
2 Warnschilder aus Aluminium A1, A2	7109A	
2 Verbotsschilder D2, D3	7109D	
12 Einmaulschlüssel 1000V 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm	52MQ	M49
12 Einringschlüssel 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm	89MQ	M49
4 Sechskant-Steckschlüssel $\odot$ 4-5-6-8 mm	910MQ/PE	M108
11 Zwölfkant-Steckschlüssel $\odot$ 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm	910MQ/B	M108
6 Steckschlüssel für Torx®-Schrauben $\odot$ T15-T20-T25-T27-T30-T40	910MQ/TX	M108
2 Steckschlüssel für XZN®-Schrauben $\odot$ 8-10 mm	910MQ/XZN	M108
1 Verlängerung Innen- und Außenvierkant 3/8" 140 mm	910MQ/21	M108
1 Verlängerung Innen- und Außenvierkant 3/8" 265 mm	910MQ/22	M108
1 Verlängerung mit Kardangelen, Außenvierkant 3/8" 200 mm	910MQ/T	M108
1 Umschaltknarre, Außenvierkant 3/8" 203 mm	910MQ/55	M108
1 Elektrikerschere 145 mm	1128MQ	M161
1 Verstellbare Zangen mit Tasteneinstellung 250 mm	1048MQ	M161
1 Diagonalseitenschneider 1000V $\nabla$ 160 mm	1082MQ	M161
1 Universalzange 1000V $\equiv$ 180 mm	1150MQ	M161
1 Flachzangen mit geraden Backen, extralang $\equiv$ 160 mm	1162MQ	M161
1 Flachzangen mit gebogenen Backen $\equiv$ 160 mm	1164MQ	M161
4 Schraubendreher für Phillips® - Schrauben, 1000V $\oplus$ PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm	1272MQ	M161
4 Schraubendreher für Gewindestifte mit Schlitz, 1000V $\bullet$ 2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm	1274MQ	M161
1 Abisoliermesser 190 mm	1777MQ/U	M161



# SCHLAUCHAUFROLLER



- Automatischer Schlauchaufroller mit Feder, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, für Luft und Wasser
- Max. Betriebsdruck: 15 bar
- PUR-Druckluftgewebes Schlauch
- Polypropylen-Gehäuse
- Automatische Vorrichtung zum Stopp des Schlauchaufzugs auf der gewünschten Länge
- Abnehmbarer Klick-Mechanismus (Schlauch immer in Zugrichtung)
- Betriebstemperatur: -5 °C ÷ +50 °C
- Inkl. Bügel, 180° schwenkbar, und Schnellkupplungshalterung



## 1900S 8X10

019000080

195,50 €

105,00 €

**Automatischer Schlauchaufroller mit Feder, mit Schlauch 8x12 mm**

- Schlauchlänge 10 m

Ø GAS BSP 1/4"

## 1900M 8X15

019000085

267,00 €

142,00 €

**Automatischer Schlauchaufroller mit Feder, mit Schlauch 8x12 mm**

- Schlauchlänge 15 m

Ø GAS BSP 1/4"

## 1900M 10X15

019000115

278,00 €

153,00 €

**Automatischer Schlauchaufroller mit Feder, mit Schlauch 10x14 mm**

- Schlauchlänge 15 m

Ø GAS BSP 3/8"

**NEW**

## 1900M 12X15

019000125

363,00 €

197,00 €

**Automatischer Schlauchaufroller mit Feder, mit Schlauch 12x16 mm**

- Schlauchlänge 15 m

Ø GAS BSP 1/2"

## 1844 15-H05/SCK

018440316

264,00 €

153,00 €

**Automatik Kabelaufroller, Kabel 3Gx1,5 mm<sup>2</sup>, mit SCHUKO-Stecker**

- Kabel: 3Gx1,5 mm<sup>2</sup>
- Mit Thermoschutzschalter
- Maximale Belastbarkeit aufgerollt: 1500W (230V-20 °C)
- Maximale Belastbarkeit abgerollt: 2500W (230V-20 °C)



## BATTERIELADEGERÄTE

# NEW



Seit 2022 arbeiten der etablierte und renommierte Schweißspezialist Helvi und Beta Utensili gemeinsam an der Entwicklung bahnbrechender Technologien. Das Ergebnis dieser Zusammenarbeit ist die neue Reihe der Beta by Helvi Schweißmaschinen, die sich durch höchste Leistung und Qualität auszeichnen.

Einfach zu bedienende Inverterschweißmaschinen mit hervorragenden Schweißigenschaften für alle Elektrodentypen. Mit Überspannungs- und Übertemperaturkontrolle und Antihafffunktion der Elektroden.

Kompakt und leicht, ideal für Hauswartungsarbeiten, Reparatur- und Wartungsarbeiten.



### 1498/PR

#### Semiprofessional battery

- Für Bleiakkus
- Spannungs- und Stromwahlschalter
- Amperemeter
- Automatischer Thermoschutz vor Überlastung
- Verpolungsschutz

### 1498/PR14

014980730

~~155,00 €~~  
89,00 €

Herkömmliches Batterieladegerät, 6/12V

### 1498/PR17

014980731

~~171,50 €~~  
99,00 €

Herkömmliches Batterieladegerät, 12/24V

### 1498/PR20

014980732

~~231,00 €~~  
135,00 €

Herkömmliches Batterieladegerät, 12/24V



### 1498/PR14 1498/PR17 1498/PR20

Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Leistung	140 W	300 W	390 W
Spannung	6/12 V	12/24 V	12/24 V
Max. Stromstärke	11 A	12,5 A	16 A
Ladestrom	7,5 A	8,5 A	11 A
Ladekapazität	112 Ah 15h	128 Ah 15h	165 Ah 15h
Ladepositionen	2	2	2



### 1498/PR25

014980733

~~461,00 €~~  
269,00 €

Herkömmliches Batterieladegerät, 6/12/24 V

- Für große Ladestationen
- Für Bleiakkus
- Spannungs- und Stromwahlschalter
- Amperemeter
- Verpolungsschutz

### 1498/PR35B

014980734

~~869,00 €~~  
499,00 €

Herkömmliches Batterieladegerät, 6/12/24/36/48 V

### 1498/PR25 1498/PR35B

Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Leistung	620 W	1830 W
Spannung	6/12/24 V	6/12/24/36/48 V
Max. Stromstärke	25 A	38 A
Ladestrom	17 A	25A
Ladekapazität	255 Ah 15h	375 Ah 15h
Ladepositionen	6	12

BATTERIELADEGERÄTE

NEW

1498/AM30

014980740

653,00 €  
379,00 €

Herkömmliches automatisches Batterieladegerät, 12/24 V

- Für AGM-, GEL-, Blei- und Start/Stop-Akkus
- Elektronische Ladestromregelung
- Leuchtende Ladezustandsanzeigen
- Potentiometer zur Ladestromeinstellung
- Automatische Ladefunktion
- Erhaltungsfunktion



Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz
Leistung	720 W
Spannung	12/24 V
Max. Stromstärke	30 A
Ladestrom	20 A
Ladekapazität	300 Ah 15h
Ladepositionen	∞

1498/SP

Herkömmliches automatisches Batterieladegerät, 12 V

- Für Bleiakkus
- Ladestromwähler
- Amperemeter
- Thermostatischer Schutz gegen Daueranlauf
- Sicherung gegen Kurzschluss
- Verpolungsschutz



1498/SP150

014980745

220,00 €  
129,00 €

Herkömmliches automatisches Batterieladegerät, 12 V

1498/SP250

014980746

349,00 €  
199,00 €

Herkömmliches automatisches Batterieladegerät, 12/24 V

1498/SP150 1498/SP250

	1498/SP150	1498/SP250
Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Leistung	190 W	650 W
Spannung	12 V	12/24 V
Max. Stromstärke	15 A	27 A
Ladestrom	11 A	18 A
Max. Boost-Stromstärke	120 Acc	200 A
Anlaufstrom	85 A	135 A
Ladekapazität	165 Ah 15h	270 Ah 15h
Ladepositionen	2 + boost	2 + boost

1498/SC

Start- und Batterieladegerät, 12/24 V, auf Rädern

- Für Bleiakkus
- Ladestromwähler, für langsames oder schnelles Laden
- Amperemeter
- Thermostatischer Schutz gegen Daueranlauf
- Sicherung gegen Kurzschluss
- Verpolungsschutz

1498/SC341

014980755

524,00 €  
299,00 €

1498/SC540

014980757

177,00 €  
445,00 €

1498/SC441

014980756

570,00 €  
335,00 €

1498/SC640

014980758

856,00 €  
499,00 €



1498/SC341 1498/SC441 1498/SC540 1498/SC640

	1498/SC341	1498/SC441	1498/SC540	1498/SC640
Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz			
Leistung	1080 W	1320 W	1440 W	1800 W
Spannung	12/24 V	12/24 V	12 V	12/24 V
Max. Stromstärke	45 A	55 A	60 A	75 A
Ladestrom	30 A	36 A	40 A	50 A
Max. Boost-Stromstärke	340 Acc	380 Acc	480 Acc	550 Acc
Ladekapazität	375 Ah 15h	450 Ah 15h	525 Ah 15h	600ww Ah 15h
Ladepositionen	3 + boost	3 + boost	6 + boost	6 + boost

# NEW

# BATTERIELADEGERÄTE

## 1498/RP

**Herkömmliches automatisches Batterieladegerät, 12/24 V**

- Für Bleiakkus
- Ladestromwähler
- Amperemeter
- Thermostatischer Schutz gegen Daueranlauf
- Sicherung gegen Kurzschluss
- Verpolungsschutz



**1498/RP380** ~~461,00 €~~  
014980750 **275,00 €**

**1498/RP480** ~~640,00 €~~  
014980751 **375,00 €**

### 1498/RP380 1498/RP480

Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Leistung	900 W	1320 W
Spannung	12/24 V	12/24 V
Max. Stromstärke	38 A	55 A
Ladestrom	25 A	36 A
Max. Boost-Stromstärke	280 Acc	450 A
Anlaufstrom	200 A	315 A
Ladekapazität	270 Ah 15h	450 Ah 15h
Ladepositionen	2 + boost	6 + boost

## 1498/AT

**Start- und Batterieladegerät, 12 V**

- Für Bleiakkus
- Ladestromwähler
- Amperemeter
- Thermostatischer Schutz gegen Daueranlauf
- Sicherung gegen Kurzschluss
- Verpolungsschutz



**1498/AT300** ~~542,00 €~~  
014980760 **319,00 €**

Start- und Batterieladegerät, 12 V

**1498/AT500** ~~664,00 €~~  
014980761 **359,00 €**

Start- und Batterieladegerät, 12/24 V

### 1498/AT300 1498/AT500

Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Leistung	300 W	890 W
Spannung	12 V	12/24 V
Max. Stromstärke	25 A	37 A
Ladestrom	20 A	30 A
Max. Boost-Stromstärke	300 Acc	450 A
Anlaufstrom	210 A	320 A
Ladekapazität	375 Ah 15h	540 Ah 15h
Ladepositionen	2 + boost	6 + boost

**Start- und Batterieladegerät, 12/24 V, auf Rädern**

**1498/AT701** ~~1.063,00 €~~  
014980762 **609,00 €**

**1498/AT1300** ~~2.990,00 €~~  
014980764 **1.715,00 €**

**1498/AT1001** ~~1.745,00 €~~  
014980763 **999,00 €**

**1498/AT2000** ~~4.220,00 €~~  
014980765 **2.419,00 €**

### 1498/AT701 1498/AT1001 1498/AT1300 1498/AT2000

Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz			
Leistung	1800 W	2200 W	2900 W	3600 W
Spannung	12/24 V	12/24 V	12/24 V	12/24 V
Max. Stromstärke	75 A	90 A	120 A	150 A
Ladestrom	50 A	60 A	80 A	120 A
Max. Boost-Stromstärke	550 Acc	980 A	1280 Acc	2000 A
Anlaufstrom	400 A	560 A	850 A	1100 A
Ladekapazität	600 Ah 15h	1350 Ah 15h	1800 Ah 15h	2250 Ah 15h
Ladepositionen	6 + boost	14 + boost	12 + boost	12 + boost



1498/DG



**Elektronisches Lade-/Startgerät, 12/24 V, auf Rädern**

Das C.P.S. (Car Protection System) aktiviert und deaktiviert automatisch die Starter-Funktion (Boost) und schützt so die Fahrzeugelektronik.

- Für AGM-, GEL-, Ca/Ca- und Start/Stop-Akkus
- Elektronische Ladesteuerung über Mikroprozessor
- Einstellung der Ladezeit
- Digitales Display
- LED-Anzeige des Ladezustands
- Sicherheitssysteme: Verpolungsschutz, Überstromschutz, Batteriestörungsanzeige, sicheres und geschütztes Booster-Laden

**1498/DG540E**

014980770

1.049,00 €

609,00 €

Elektronisches Lade-/Startgerät, 12 V

**1498/DG1100E**

014980771

1.390,00 €

809,00 €

Elektronisches Lade-/Startgerät, 12/24 V

**1498/DG540E 1498/DG1100E**

Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Leistung	1320 W	2400 W
Spannung	12/24 V	12/24 V
Max. Stromstärke	55 A	100 A
Ladestrom	36 A	70 A
Max. Boost-Stromstärke	380 Acc	580 Acc
Anlaufstrom	260 A	400 A
Ladekapazität	810 Ah 15h	5000 Ah 15h
Ladepositionen	4 + boost	4 + boost + supply

1498H

**Elektronisches Multifunktions-Batterieladegerät, 6-12V**

Elektronische Ladegeräte 1498H: Innovation und Technologie im Dienste der Profis! Sie verfügen über ein LCD-Display und eine 3-farbige LED-Anzeige und funktionieren mit allen Arten von Batterien, Blei und Lithium. Die elektronische Karte garantiert vollständigen Schutz vor unvorhergesehenen Ereignissen. Die 9 automatischen Ladestufen bieten eine schnelle und effiziente Aufladung mit Wiederbelebungs- und Desulfatierungsfunktionen.

- LCD-Display
- LED-Anzeige mit 3 Helligkeitsstufen
- Laden und Erhaltungsladen
- Schutz gegen Verpolung, Kurzschluss, Überhitzung, Überlastung, Übertemperatur
- Funkenschutz
- 9 Ladestufen
- Floating System
- Funktionen: Batterierückgewinnung, Batterietest und Desulfatierung
- Klemmenhalter
- Befestigungshaken, zurückklappbar
- Inkl. Zubehör: Kabel mit Klemmen, Ösenkabel



**1498H/4A**

014980204

176,00 €

99,00 €

Elektronisches Multifunktions-Batterieladegerät, 6-12V

**1498H/16A**

014980216

319,00 €

182,00 €

Elektronisches Multifunktions-Batterieladegerät, 12-24 V

**1498H/8A**

014980208

216,50 €

119,00 €

Elektronisches Multifunktions-Batterieladegerät, 12/24 V

**1498H/25A**

014980225

341,00 €

193,00 €

Elektronisches Multifunktions-Batterieladegerät, 12/24 V



**1498H/4A**

**1498H/8A**

**1498H/16A**

**1498H/25A**

Stromversorgung (1ph)	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Ladestrom	1-4 A	2-8 A	4-16 A	6-24 A
Batterientyp	Pb - GEL - Ca/Ca - AGM - Start/Stop - Lithium (LiFePo4)			
Ladekapazität	5-80Ah (LiFePO4 1-80Ah)	10-160Ah (LiFePO4 2-160Ah)	20-360Ah (LiFePO4 4-360Ah)	30-550Ah (LiFePO4 6-550Ah)
Erhaltungskapazität	5-120Ah (LiFePO4 1-120Ah)	10-250Ah (LiFePO4 2-250Ah)	20-550Ah (LiFePO4 4-550Ah)	30-800Ah (LiFePO4 6-800Ah)
Stromversorgung (DC)	N/A	13.8V - 5A	13.8V - 12A	13.8V - 20A
Ausgangsspannung	6-12V	12-24V	12-24V	12-24V
Schutzgrad	IP65		IP20	

### 1498BC/12

014980040

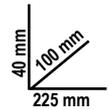
385,00 €  
219,00 €

#### Multifunktions-Startgerät, 12V, tragbar

Schutzgerät gegen Polaritätswechsel, Kurzschluss, Überstrom, Überlast und Überhitzung

##### Standardzubehör:

- Schutzhülle
- Kabel mit Starterklemmen
- USB-Anschlüsse zur Aufladung elektronischer Geräte
- LED-Batterieladezustandsanzeige
- USB- und USB-C-Kabel
- Netzteil
- Multifunktions-LED-Lampe



Starthilfestrom	600A
Anlassspitzenstrom	1500A
Batterietyp	4 Zellen LifePo4
Batteriekapazität	25000mAh

#### Hochleistungsfähiger, ultraleichter Anlasser, tragbar

Der Mikroprozessor ermöglicht den totalen Schutz gegen:

- Polaritätsumkehrung
- Kurzschluss
- falsche Spannung
- Überlast
- Unterlast
- Überentladung
- Übertemperatur

12-24V



12V

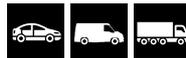


### 1498LT/12-24

014980014

1.945,00 €  
1.099,00 €

Hochleistungsfähiger, ultraleichter Anlasser, 12-24 V, tragbar geeignet für die Anwendung an PKWs, Nutzfahrzeugen und LKWs



### 1498LT/12

014980012

980,00 €  
549,00 €

Batterie der letzten Generation LifePo4  
Nur 2,5 kg!



#### 1498LT/12 1498LT/12-24

	12V	12/24V
Nutzspannung	12V	12/24V
Dauerstrom	800 A	2000/1000 A
Max. Anlassstrom	2000 A	5000/2500 A
Spitzenstrom	4000 A	10000/5000 A
Klemmenstrom	1000 A	1000 A
Kabellänge	500 mm	1600 mm
Batterietyp	4 Zellen LifePo4	4 Zellen LifePo4
Funktion Speichersicherung	JA	JA
Abmessungen	260x135x72 mm	350x240x140 mm

**NEW**
**1498EL/12**

014980712

~~567,00 €~~  
**318,00 €**
**Tragbarer Starter, 12V**

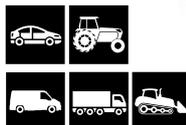
- Anlassspitzenstrom: 1800A
- Batteriekapazität: 22 Ah


**NEW**
**1498EL/12-24**

014980724

~~1.089,00 €~~  
**599,00 €**
**Tragbarer Starter, 12/24V**

- Anlassspitzenstrom: 3600A 12V - 1800A 24V
- Batteriekapazität: 2x 22 Ah


**NEW**
**1498TB/12-24N**

014980402

~~407,00 €~~  
**235,00 €**
**Digitales Batterieprüfgerät 12-24 V, mit eingebautem Drucker**

- Ermöglicht die Durchführung der folgenden Tests: Batterie, Generator, Starter und System
- Verpolungsschutz
- Mit Software zum Anschluss des Geräts an den PC
- Hintergrundbeleuchtetes Display
- Kompakte und stoßfeste Struktur
- 9-sprachige Software

**Technische Daten:**

- Anwendungen: 12-24V-Batterien
- Betriebsintervall: 100-2000 CCA
- Bezugsnormen: CCA,SAE,DIN,EN,IEC,JIS, MCA, GB, BCI, CA
- Unterstützte Batterien: PB, WET, GEL, AGM, AGM FLAT, EFB, SLI
- Voltmeter: 9V-30V
- Kabellänge: 1800 mm
- Sprachen: Italienisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Polnisch, Niederländisch, Ungarisch, Portugiesisch
- Inkl. Zubehör: USB-Kabel, 3 Druckerpapierrollen


**1497/C94**

014970300

~~463,00 €~~  
**263,00 €**
**Steckverbindersortiment, 94teilig, für Tests an Fahrzeugen verwendbar für die wichtigsten Diagnosegeräte**

Inkl. im Sortiment:

- 2 Kabelschnellverbinder
- 2 Potentiometer
- 2 Kontrollleuchten
- 2 Steckverbinder SRS
- 2 Krokodilzangen
- 2 Nadelsonden
- 2 Prüfspitzen
- 2 Doppelbananenstecker
- 4 Einzelbananenstecker
- 24 flache Stecker 0.6÷6 mm
- 12 runde Stecker 1.6÷3.9 mm
- 24 flache Stechkülsen 0.6÷6 mm
- 12 runde Stechkülsen 1.6÷3.9 mm



430x390x100 mm

**1497/C23**

014970200

263,00 €  
**153,00 €**

**Werkzeugsortiment, 23teilig,  
für Entriegelung elektrische  
Steckverbinder**



440x250x70 mm

**1760DGT/2**

017600008

875,00 €  
**494,00 €**

**Automotive Digital-Multimesser, tragbar,  
mit 2-Kanal-Oszilloskop  
und Funktionsgenerator**



- DER KIT BEINHALTET:**
- Multimeter Prüfspitzen
  - 2 BNC Krokodilstecker für Oszilloskop
  - Oszilloskop-Prüfsonde (1X und 10X)
  - Batterieladegerät
  - Nylonhülle

Max. Spannung	600V DC
Max. Strom	10A DC
Max. Widerstand	40MOHM
Max. Elektrische Kapazität	100uF
Display	2.8" colour TFT
Auflösung	320 x 240 pixels
Spannungsversorgung	100V-240V AC, 50Hz-60Hz; DC INPUT 5V DC-2A
Akku	2 x 2600 mAh



199 mm  
40 mm  
98 mm



**TECHNISCHE DATEN**

- Display: Farb-TFT, 2,8"  
 • Auflösung: 320 x 240 Pixel  
 • Spannungsversorgung: 100V-240V AC, 50Hz-60Hz;  
 DC INPUT 5V DC-2A  
 • Akku: 2 x 2600 mAh

**SPEZIFIKATIONEN MULTIMETER**

- Test: Spannung, Strom, Widerstand, Elektrische Kapazität, Dioden und On-Off
- Max. Spannung: 600V AC-DC
- Max. Strom: 10A AC-DC
- Max. Widerstand: 40MOHM
- Max. Elektrische Kapazität: 100uF

**SPEZIFIKATIONEN OSZILLOSKOP**

- Bandbreite: 40MHz
- Frequenzintervall Abtastung: 250MSa/s (Einzelkanal) - 125MSa/s (Doppelkanal)
- Range SEC/DIV: 5ns/div ÷ 500s/div 1,2,5 sequence

**Vertikal**

- Range VOLTS/DIV: 10mV/div ÷ 10V/div at BNC Eingang
- Analog auswählbar Bandbreitengrenze, typisch: 20MHz
- Niederfrequenzantwort (-3db): ≤10Hz a BNC
- DC Gain Accuracy: ± 3% für den Abtastmodus Normal oder Mittel, von 10V/div bis 10 mV/div

**Trigger**

- Type: Edge
- Mode: Auto, Normal, Single
- Slope: Rising, Falling, Rising, & Falling
- Source: CH1, CH2

**Eingang**

- Kopplung: DC, AC oder GND
- Unterstützte Minderungsfaktoren der Sonde: 1X, 10X, 100X, 1000X

**Arbiträrgenerator**

- Wellenformfrequenz: Sine (1Hz÷25MHz), Square (1Hz÷10MHz), Ramp (1Hz÷1MHz), EXP (1Hz÷5MHz)
- Weite: 2.5Vpp (50Ω) - 5Vpp (hohe Impedanz)
- Ausgangswiderstand: 50Ω



**1760DGT**

017600005

314,00 €  
**154,00 €**

**Automotives  
Mehrzweck-Digitalmultimeter**

**TECHNISCHE DATEN**

- **RPM (Tacho):**  
Für 2- und 4-Zylinder Motoren  
RPM4 600 - 4000 U/min  
RPM4 600 - 12000 U/min (x10 U/min)  
RPM2/DIS 300 - 4000 U/min  
RPM2/DIS 300 - 6000 U/min (x10 U/min)
- **Dwell-Winkel:** 4-8 CYL
- **Spannung DC:** 400mV-4/40/400/1000V
- **Spannung AC:** 4/40/400/700V
- **Strom DC:** 40/400mA-4/20A
- **Strom AC:** 40/400mA-4/20A
- **Widerstand:** 400Ω-4/40/400kΩ-4/40MΩ
- **Kapazität:** 40/400nF-4/40/100μF
- **Frequenz:** 5/50/500Hz-50/500-10MHz
- **Messzyklus:** 0.1 % - 99.9%
- **Pulsierungsamplitude:** 1 - 10ms
- **Diodentest:** Stromtest 0,3mA
- **Kontinuität:** <150Ω - Stromtest <0,3mA
- **Display:** LCD kontrastreich, 4 Zeichen, Hintergrundbeleuchtung
- **Überspannung:** Kategorie II 1000V
- **Selbstabschaltung:** 30 Minuten
- **Stromversorgung:** 1 9V Batterie (mitgeliefert)
- Induktivzange (mitgeliefert)
- 2 Messspitzen (mitgeliefert)
- Weichetui (mitgeliefert)
- Bedienungsanleitung



**1760B**

017600012

202,50 €  
**109,00 €**

**Mehrzweck-Digitalmultimeter**

**DURCHFÜHRBARE MESSUNGEN**

- Spannung DC: 200 mV-2/20/200/1000V
- Spannung AC: 2-20/200/700V
- Strom DC: 2/20/200 mA-20 A
- Strom AC: 2/200 mA- 20 A
- Widerstand: 200Ω - 2/20/200 kΩ - 2/20 MΩ
- Kapazität: 2/20/200 nF - 2/200 μF
- Temperatur: -20° + 1000°C/ -4 °F ~ +2000°F
- Frequenz: 20kHz
- Stromversorgung: 1 9V-Batterie (mitgeliefert)



**1760PA/80**

017600002

261,00 €  
**151,00 €**

**AC/DC Stromzange 80A**

Spezifisch für Messungen von niedrigen Stromverlust- oder Stromaufnahmewerten an Fahrzeugen



**IDEAL FÜR NIEDRIGE SPANNUNGSVERLUSTE 1mA-80A**

- Range: 1mA-80A AC/DC
- Funktion LED-Taschenlampe, weiß
- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
- Reset-Funktion
- Hold-Funktion
- Selbstabschaltung
- Spannungsversorgung: 2 Batterien 1,5V Typ AAA



**1760PA/AC-DC**

017600000

387,00 €  
**219,00 €**

**Multifunktions-Start- und Batterieladegerät, 12-24 V auf Rädern**

Durchführbare Messungen:

- Spannung DC: 0.1mV ÷ 600V
- Spannung AC: 0.1mV ÷ 600V
- Strom AC: 0.01A ÷ 1000A
- Strom DC: 0.01A ÷ 1000A
- Widerstand: 0.1Ω ÷ 40MΩ
- Kapazität: 0.001nF ÷ 40 μF
- Frequenz: 0.001kHz ÷ 4kHz
- Temperatur: -40°C ÷ 1000 °C  
-40°F ÷ 1832°F
- Spannungsversorgung: 1 9V-Batterie (mitgeliefert)



**1000A**



**1760PA/AC-DC2000**

017600003

763,00 €  
**439,00 €**

**Stromzange mit Digitalmultimeter und Bluetooth-Verbindung**



**2000A**

Durchführbare Messungen:

- DC-Spannung: 0.1mV ÷ 1000V
- AC-Spannung: 0.1mV ÷ 1000V
- AC-Strom: 0.01A ÷ 2000A
- DC-Strom: 0.01A ÷ 2000A
- Widerstand: 0.1Ω ÷ 60MΩ
- Kapazität: 1nF ÷ 6000 μF
- Frequenz: 10kHz ÷ 20kHz
- Temperatur: -20 °C ÷ 1000 °C -4 °F ÷ 1832 °F
- Stromversorgung: 3 1,5V-Batterien Typ AA (mitgeliefert)
- Bluetooth-Verbindung (Version 4.0)



240x210x50 mm

**1760/TC2**

017600161

271,00 €  
**143,00 €**

**Digital-Drehzahlmesser zum Messen auf Abstand und mit Kontakt**

**TECHNISCHE DATEN**

- Zur Messung von:
  - Berührungsloser Drehung (U/min - RPM)
  - Drehung (U/min - RPM)
- und Lineargeschwindigkeit (m/min oder ft/min) bei Kontakt
- LCD-Display, 5-stellig
- Maßstab:
  - Messen auf Abstand 2,5÷99.999 U/min
  - Messen mit Kontakt 0,5÷19.999 U/min
  - Lineargeschwindigkeit 0,05÷1.999,9 m/min
- Frequenz: 0,8 Sek.
- Stromversorgung: 4 1,5V-Batterien (Typ AA) oder 6V-Versorgerer (nicht im Lieferumfang enthalten)



**Komplett mit:**

- Adapter zum Messen mit Kontakt;
- 2 Gummispitzen, Buchsen;
- 1 Gummispitze, Stecker;
- 1 Rädchen für lineare Vermessungen;
- reflektierenden Etiketten;
- Handbuch
- Etui aus Kunststoff



## 1760/IR500

017600350

186,50 €  
105,00 €

### Infrarot-Digitalthermometer mit doppeltem Laserpoint

TECHNISCHE DATEN  
 Temperaturmessbereich:  
 -50 ÷ 500 °C (-22 ÷ 932 °F)  
 Displayauflösung: 0,1  
 Emissionsgrad: 0,1 ÷ 1 regulierbar  
 Messgenauigkeit:  
 -50 ÷ 20 °C (+/- 3 °C);  
 20 ÷ 500 °C (+/-2% oder 2 °C)  
 Optische Auflösung (D:S): 12:1  
 Selbstabschaltung: etwa 10 Sekunden  
 Betriebstemperatur: 0 ÷ 50 °C  
 Lagerungstemperatur: -20 ÷ 60°C  
 Stromversorgung: 1 9V-Batterie



## NEW

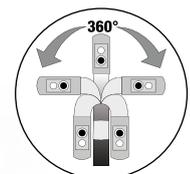
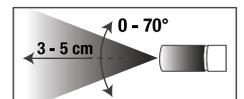
## 961N

009610030

528,00 €  
307,00 €

### Elektronisches Videoskop mit schwenkbarer Schlauchsonde

- 5-Zoll-TFT-LCD-Display
- Unterstützt SD CARD
- Aufnahme von Videos und Bildern
- 4 LED-Lichter
- Stromversorgung über USB (eingebaute Batterie)
- Schwenkbare Sonde
- Hohe Auflösung



Entdecken Sie das Videoskop 961N, Ihren vielseitigen Verbündeten für alle Arten von Bearbeitungen! Dank der um 360° schwenkbaren Sonde und der beleuchteten Doppelkammer war es noch nie so einfach, auch schwer zugängliche Stellen zu erreichen. Mit ihm sind Anomalien und Probleme leicht und präzise zu finden. Und mit dem neuen 5-Zoll-TFT-LCD-Display und einer außergewöhnlichen Auflösung von 1920 x 1080 sind die Bilder und Videos schärfer und heller als je zuvor. Wählen Sie das Teleskop 961N für kompromisslose Qualität.



**CB52-0**

052000201

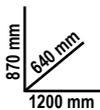
870,00 €  
**483,00 €**

**Wagen für Getriebe/Antrieb mit  
Auffangbehälter für Flüssigkeiten**

Die schräge Ablageplatte und die Ablauföffnungen ermöglichen das Auffangen der Flüssigkeiten direkt in den Auffangbehälter

Ausgestattet mit:

- 4 drehbare Räder, 2 mit Bremse
- Werkzeugschublade
- Ausziehbarer Auffangbehälter mit 7 l
- 2 Einlegeböden



**CAPACITY 7 L**



- Füllstandanzeige
- Trichter mit großem Durchmesser und Gitter, Kapazität 12 l
- Pneumatische Tankentleerung durch 1,8-m Schlauch



**1877**

018770008

824,00 €  
**475,00 €**

**Altöl-Auffangbehälter,  
auf Rädern, mit 90 l Tank**



**1877A**

018770080

1.468,00 €  
**825,00 €**

**Altöl-Auffangbehälter/  
Absauggerät, auf Rädern,  
mit 90 l Tank und  
Vorkammer**

- Transparente Vorkammer, Kapazität 9,5 l
- 1,8 m Saugrohr

Standardzubehör:

- 1 Hartsonde, Ø 5x700 mm
- 1 flexible Sonde, Ø 5x700 mm
- 1 Hartsonde, Ø 6x600 mm
- 1 flexible Sonde, Ø 6x700 mm
- 1 flexible Sonde, Ø 7x700 mm
- 1 flexible Sonde, Ø 8x700 mm
- Adapter für VW, BMW, CITROËN



**1877P**

018770180

638,00 €  
**279,00 €**

**Altölsammelbehälter auf  
Rädern mit Polyethylentank**

Tankfassungsvermögen: 40 l

- Großer PPL-Ölauffangbehälter
- Füllstandanzeige
- Pneumatische Tankentleerung



**1877F**

018770100

**Altöl-Auffangbehälter für  
1-l-Flaschen**

- Kann bis zu 4 Flaschen gleichzeitig aufnehmen
- Inklusive 2 2-l-Tanke

**KANN BIS ZU 4 FLASCHEN  
GLEICHZEITIG AUFNEHMEN**



### 1758B-RNT

017580035

~~30,50 €~~  
**19,00 €**

**Schnellanschluss Rückschlagventil für Trichter Art. 1758B - 1758B-1,6**

Für Motor Renault 1.5 dCi



### 1758B

017580030

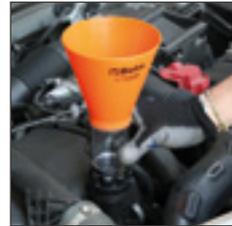
~~42,50 €~~  
**25,00 €**

**Trichter mit Rückschlagventil mit Schnellkupplungen**

Besonders geeignet für Fahrzeuge der Gruppe VAG



### NON-RETURN



### 1758ADB-45°

017580060

~~43,50 €~~  
**25,00 €**

**Non-return funnel for AdBlue®, with 45° coupling**

Fassungsvermögen: 1 l



### 1756G

017560615

~~141,00 €~~  
**80,00 €**

**Dieselspritze Fassungsvermögen 1,5 l**

Verwendbar für:

- Befüllen Dieselfilter
- Befüllen Tank Cerina Dieseladditiv

Im Satz inbegriffen:

- 2 Leitungen mit Schnellanschlüssen für Dieselleitungsverbindung
- 2 Steck-Schnellanschlüsse aus Metall
- 1 konischer Adapter für Gummileitungen



### 1756B

017560220

~~26,00 €~~  
**14,00 €**

**Ölspritze**

- Mit rutschfester Rändelung
- Betriebstemperatur: -10 °C ÷ +60 °C
- Minimale Öldichte SAE 10



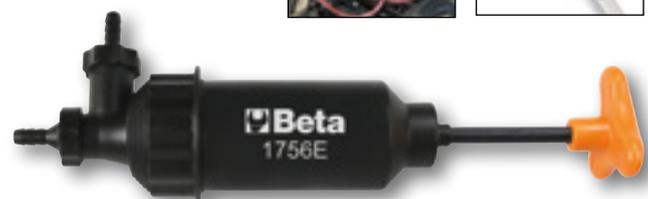
### 1756E

017560610

~~47,50 €~~  
**26,00 €**

**Saug- und Druckspritze, mit Benzin kompatibel**

Fassungsvermögen der Spritze: 200 ml



### 1756V

017560504

~~45,50 €~~  
**26,00 €**

**Ölspritze 200 ml aus Polypropylen**

- Zum Transfer von Öl und Bremsflüssigkeit
- Betriebstemperatur: +0 °C ÷ +50 °C
- Nicht geeignet für Kraftstoffe und entflammare Flüssigkeiten
- Minimale verwendbare Öldichte: weniger als SAE30



**1482SN**

014820110

~~78,00 €~~  
**41,00 €**

**Gelenkzange für Schnellanschlüsse von Kraftstoffleitungen**



L mm
260

**1488**

**Ölfilterschlüssel mit Doppelkette und Gelenk**



	Ø mm		€	€
<b>1488</b>	60÷110	014880001	<del>108,00 €</del>	<b>54,00 €</b>
<b>1488L</b>	60÷160	014880050	<del>118,50 €</del>	<b>61,00 €</b>

**1491**

014910001

~~55,50 €~~  
**28,00 €**

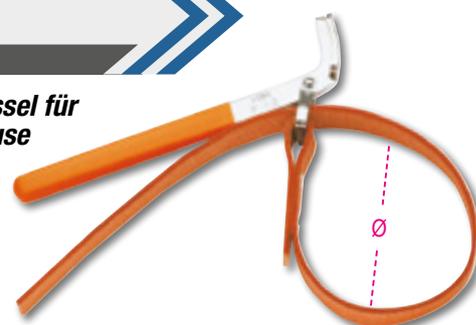
**Spannschlüssel für Ölfiltergehäuse**

Ø mm
65÷110



**1490**

**Spannschlüssel für Ölfiltergehäuse**



	Ø max mm		€	€
<b>1490/1</b>	160	014900001	<del>43,00 €</del>	<b>21,00 €</b>
<b>1490/2</b>	240	014900002	<del>46,00 €</del>	<b>23,00 €</b>

**1493FF/2**

014930128

~~124,50 €~~  
**72,00 €**

**Ölfilterschlüssel mit schwenkbarem Knarrenkopf**

Dieser Schlüssel wurde speziell entworfen, um den Ausbau und Einbau der Ölfilter bei Fahrzeugen von der Gruppe PSA und Ford zu erleichtern. Ausgestattet mit einem um 45° schwenkbaren Knarrenkopf, für den Zugs in beengtem Raum und das Arbeiten, ohne weitere Teile entfernen zu müssen.



1/2"

**1493/C30**

014930000

~~315,00 €~~  
**152,00 €**

**Sortiment mit 28 Ölfiltereinsätzen**

- Zum Festziehen und Lösen von Ölfiltereinsätzen
- Innenvierkant 1/2"
- Im Kunststoffkoffer

530x400x110 mm

Im Satz inbegriffene Abmessungen  
(Ø mm / Anz. Seiten) 1493:  
65/14 - 67/14 - 68/14 -  
73/14 - 74/15 - 76/15 -  
75.77/15 - 76/14 - 76/8 -  
78/15 - 80/15 - 82/15 -  
86/16 - 90/15 - 92/10 -  
93/15 - 95/15 - 100/15 -  
106/15 - 108/15



1493PF (Purflux)  
66/6 - 76/12 - 76/30 - 86/18  
93/36 - 93/45 - 96/18 - 108/18

Inklusiv 1 verstellbarer Universalschlüssel Ø 65÷120 mm

**1899SI**

018990030

5.460,00 €  
**2.849,00 €**

11,6 kg

**2-in-1-Gerät für die Reinigung der Injektoren und des Ansaugkrümmers bzw. Saugrohrs**

**Technische Eigenschaften:**

- Betriebsspannung: 12 V
- 2 Versorgungsrohre mit Schnellanschlüssen
- 2 Behälter (Fassungsvermögen: je 1 l)



Mittels der Verwendung von entsprechenden Reinigungsmitteln können die Injektoren und Ansaugkrümmer/Saugrohre in Benzin- und Dieselmotoren einer regelmäßigen Reinigung unterzogen werden, bei der die Kohlenstoffablagerungen und Verbrennungsrückstände (Verkokungen) beseitigt werden



**1899A/M**

018990011

1.560,00 €  
**879,00 €**

**Reinigungsmaschine für DPF- und FAP®-Systeme**

**Ausstattung:**

- 1 Druckleitung Länge 2 m
- 1 Schnellanschluss + Schlauchtülle für Differentialfühlerleitungen
- 1 Niplex M18x1,5 mit Schlauchtülle zum direkten Anschluss an Lambdasonden
- 1 Verlängerungsleitung
- 1 Spritzdüse für DPF/FAP®-Filter
- 1 magnetische Leitungshalterung
- 1 Leitung für DPF/FAP®-Filter mit Einstellungskabelverschraubung + Niplex M14/16/18 mm zum Anschluss an Lambdasonden



**Technische Eigenschaften:**

- Betriebsspannung: 12 V
- Versorgungskabellänge: 3,9 m
- Behälterfassungsvermögen: 1 l



Unter Verwendung geeigneter Reinigungsmittel können durch Ruß- und Ascheablagerungen verschmutzte DPF/FAP®-Systeme periodisch gereinigt und regeneriert werden. Die Ereignisse können durch ein Selbstdiagnosesystem, das die Rußmasse- und Differentialdruckwerte im Partikelfilter vor und nach der Behandlung ermittelt, geprüft werden.

**1852R1750**

018520175

1.775,00 €  
**989,00 €**

**Tragbares Induktionsheizgerät**

- Erwärmt und löst besonders blockierte Bolzen, Muttern, Naben und Lager ohne die Verwendung von Flammen
- Ermöglicht das Erhitzen jeder Art von ferromagnetischen Metallen

**Technische Daten:**

- Eingangsspannung: 230V AC, 50/60 Hz
- Eingangsstrom: max. 7,5A
- Leistung: max. 1.75 kW

**VORTEILE**

- 1 Zeitanparung: Schnelles Erhitzen und hohe Präzision
- 2 Brandschutz: Erzeugt keine Flammen, höchste Sicherheit für den Bediener
- 3 Praktisch: Verwendbar mit nur einer Hand und leicht untereinander austauschbare Spulen

**ANWENDBEREICHE**

- Automotive
- Industriewartung
- Luftfahrtindustrie
- Schiffbauindustrie
- Petrochemische Industrie



480x370x130 mm

**Lieferumfang**

zwei Spulen mit Frontanschluss, Durchmesser 19 und 26 mm, zum Lösen von Muttern



eine Flachspule zum Erhitzen von Oberflächen



eine 800 mm lange flexible Spule bzw. Schlauchspule



**1852S-CNT**

018520520

130,50 €  
**74,00 €**

**Kontaktspule**



**HÖCHSTE SICHERHEIT, OHNE FLAMMEN VERWENDEN ZU MÜSSEN**

**960VTC**

009600261

325,00 €  
**186,00 €**

**Prüfgerät für Zylinderdichtigkeit an Benzinmotoren**

Nach dem Einführen von Druckluft in den Zylinder kann anhand des Manometers überprüft werden, ob die Kompression eventuell nachlässt

2,3 kg

Mitgelieferte Fittings:  
M10 - M12 - M14 - M14 lang

373x295x70,6 mm



**1472PU/P**

014720121

119,00 €  
**68,00 €**

**Universalzange mit Verlängerung für Schlauchklemmen**

Der einzigartige Bau der Multiprofil-Backen dieser Zange ermöglicht deren Anwendung an einer großen Auswahl von auf dem Markt erhältlichen Klemmen.



**1472PU**

014720120

80,50 €  
**46,00 €**

**Universalzange für Schlauchklemmen**

Die um 45° abgewinkelten Multiprofil-Backen ermöglichen das Anziehen der meisten auf dem Markt erhältlichen Klemmen.



**960KC-M8/M9/M10**

009600801

510,00 €  
**294,00 €**

**Werkzeugsortiment zum Ausbau von gebrochenen oder beschädigten Glühkerzen**

**FÜR KERZEN MIT GEWINDE M8-M9-M10**

380x290x50 mm



**960PI/K36**

009600218

222,00 €  
**130,00 €**

**Bürstenset zur Reinigung der Einspritzdüsen**

- Das Kit umfasst:
- 12 Nylonbürsten,  $\varnothing$  8÷19 mm (in 1-mm-Schritten)
  - 12 Stahlbürsten,  $\varnothing$  8÷19 mm (in 1-mm-Schritten)
  - 12 Messingbürsten,  $\varnothing$  8÷19 mm (in 1-mm-Schritten)
  - 1 Einsatzhalter mit Schnellanschluss und magnetischem Boden
  - 1 Verlängerung mit Schnellanschluss und magnetischem Boden

350x255x74 mm

1,2 kg



**960KPC**

009600780

368,00 €  
**217,00 €**

**Glühkerzen-Vibro-Ausdreher, rechts- und linksdrehend, mit einstellbarem Drehmoment**

- Der pneumatische Ausdreher mit einstellbarem Drehmoment und die Spezialbolzen ermöglichen das Ausdrehen der blockierten Glühkerzen, wodurch das Risiko von Beschädigungen so niedrig wie möglich gehalten werden kann
- 5 Kraftsteckschlüssel 1/4", lange Ausführung, speziell für Glühkerzen: 8-9-10-11-12 mm, 2 Verlängerungen und 1 Gelenk
- 4 einstellbare Anzugsmomente: 10-20-30-40 Nm
- Links- und Rechtslauf



**1884**

018840010

564,00 €  
**329,00 €**

**Werkzeug zum Nachfüllen von Öl in Schaltgetriebe, Automatikgetriebe und Differentiale**

Komplett mit 12 Adaptern für direkten Anschluss

- Mit Rückschlagventil für ein effizientes Einfüllen des Öls ohne Verluste
- Förderleistung: 70 cc pro Pumpvorgang
- Behälter Fassungsvermögen: 7,5 Liter
- Max. zulässige Ölviskosität: SAE 140



12 ADAPTER		
FORD	AT-101	
UNIVERSAL (Bmw, Honda, Nissan...)	AT-102	
VW-AUDI	AT-103	
VW-AUDI-PORSCHE	AT-104	
VW-AUDI-MINI COOPER	AT-105	
MERCEDES	AT-106	
DSG	AT-107	
VW-AUDI CVT	AT-108	
VOLVO	AT-109	
TOYOTA-LEXUS	AT-110	
SKODA	AT-111	
VW Passat/Tiguan <2007	AT-112	

**1884N/C8**

018840200

137,00 €  
**78,00 €**

**Adaptersatz, 8-teilig, für Art. 1884**

Satzinhalt:

- 1 Adapter für Fahrzeuge Infiniti, 7-Gang, M8x1.0
- 1 Adapter für Fahrzeuge Honda, Hyundai, Kia 5x8x200 mm
- 1 Adapter für Fahrzeuge Skoda M18x1.5
- 1 Adapter für Fahrzeuge Mini M14x1.5
- 1 Adapter für Fahrzeuge Nissan M10x1.5
- 1 Adapter für Fahrzeuge Nissan Juke M12x1.25
- 1 Adapter für Fahrzeuge GM M12x1.75
- 1 Adapter für 7-Gang-Fahrzeuge der VAG-Gruppe



200x145x40 mm



**1759LR**

017590070

514,00 €  
**285,00 €**

**Werkzeug zur Kühlanlagenreinigung**

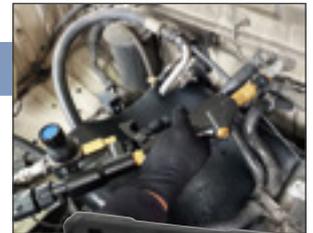
**AUSSERGEWÖHNLICHE WASSERKRAFT**

Dank der Druckluft ermöglicht der hohe Wasserdruck eine wirksame Reinigung der Kühlanlage

- Inkl. 6 Adapter zum Anschluss an die Kühlanlage
- Betätigungshebel mit Stellungsverriegelung zur Daueranwendung
- Inkl. Schnellwasseranschluss



390x330x100 mm

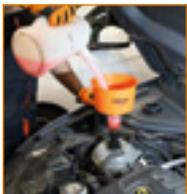


**1758RD**

017580070

131,00 €  
**74,00 €**

**Einfülltrichter mit Schnellkupplungen für Kühlmittel**



**1759HD/3**

017590063

669,00 €  
**329,00 €**

**Geräte zur Dichtheitsprüfung der Kühlanlage und Kühlkreislaufauffüllung**

Ermöglichen die Prüfung des Kreislaufs unter Druck auf eventuelle Leckagen (Rohre, Anschlüsse, Pumpen, Kühler) und schnelle Füllung des Kreislaufs unter Vermeidung von Luftblasenbildung

600x500x140 mm



**NEW**
**1477/C38**

014770338

~~264,00 €~~
**153,00 €**
**Steckschlüsselsatz mit Knarre, schwenkbar, mit kurzen Steckschlüsseln für Riemenspanner**

Satzinhalt:

- Verstellbarer Hebel mit Umschaltknarre, 500 mm
- Kurze Steckschlüssel für Torx®-Schrauben: E10-E12-E14-E16-E18
- Kurze Sechskant-Steckschlüssel: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-24
- Einsätze für Torx®-Schrauben: T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60
- Einsätze für Phillips®-Schrauben: PH2
- Sechskant-Schraubeinsätze: 4-5-6-7-8-10 mm
- Magnetischer Schraubeinsatzhalter
- Verlängerung 3/8", 75 mm


**1462/KI**

014620235

~~2.930,00 €~~
**1.429,00 €**
**Werkzeugsortiment zum Abziehen von Common-Rail-Diesel-Einspritzern**

 Zum Entfernen der Einspritzer  
 DELPHI-BOSCH-SIEMENS-DENSO

- Mechanischer und hydraulischer Betrieb
- Mit 12-Tonnen-Hydraulikheber
- Kann direkt am Fahrzeug mit montiertem Motor eingesetzt werden
- Die zahlreichen Einstellmöglichkeiten am Zylinderkopf ermöglichen das Arbeiten an den meisten im Handel befindlichen Motoren



530x470x140 mm


**1462/EI**

014620240

~~173,00 €~~
**439,00 €**
**Universal-Vibrationswerkzeug zum Abziehen der Injektoren**

- Erleichtert das Entfernen stark verklemmter Injektoren aus der Aufnahme, ohne den Zylinderkopf zu beschädigen. Verhindert mögliche Brüche.
- Verwendbar mit jedem Satz Einspritzdüsenabzieher mit oder ohne Ausschläger
- Das Werkzeug wirkt direkt mit Vibrationen und Impulsen auf die Abziehstange, die mit dem Injektor verbunden ist
- Über das Regelventil kann die Stärke der Vibration dem durchzuführenden Eingriff angepasst werden.


**1462/MB**

014620110

~~352,00 €~~
**193,00 €**
**Schlagmassekit zum Abziehen von Einspritzdüsen**

Kithalt:

- 1 Schlagmasse (4 kg) mit Stange (400 mm)
- 1 Gelenkadapter, männlich M10x1,5, weiblich M22x1,5 mm
- 1 Adapter, männlich M22x1,5, weiblich M13x1,4 mm
- 1 Adapter, männlich M14x1,5, weiblich M27X1 mm
- 1 Adapter, männlich M14x1,5, männlich M25x1 mm
- 1 Adapter, männlich M14x1,5, männlich M27x1 mm
- 1 Adapter, männlich M14x1,5, weiblich M14x1,5 mm
- 1 Adapter, männlich M14x1,5, männlich M20x1 mm
- 1 Adapter, männlich M14x1,5, männlich M17x1 mm

500x250x80 mm



## 1898/K40

018980004

5.350,00 €  
2.639,00 €

### Manuelle Reinigungswanne mit Warmwasser-Umwälzsystem und Bakterien

- Ermöglicht die Beseitigung der Entsorgungskosten für Lösemittel oder Kohlenwasserstoffe
- Durch Nutzung des ökologischen Reinigungsmittels Beta auf der Basis von Enzymen und Bakterien können die an mechanischen Teilen vorhandenen ölhaltigen Rückstände entfernt und entsorgt werden
- Durch die Enzyme wird der ölhaltige Stoff vom Feststoff getrennt, während die Bakterien die Ölrückstände in Kohlenstoffdioxid und Wasser umwandeln und so das Reinigungsmittel kontinuierlich regenerieren

#### AUSGESTATTET MIT:

- Langborsten
- Bürste und Verbindungsleitung
- Vorbereitung für Rechts und Linkshandgebrauch
- und Lochrost aus Edelstahl
- Laufrollen mit Bremse
- Karte mit Display zur Anzeige von Betriebstemperatur und Warnhinweis Füllstand niedrig



**ACHTUNG!**  
Länder, in denen das Produkt 1898/K40 vertrieben werden darf: Österreich, Belgien, Frankreich, Ungarn, Italien, Niederlande, Polen, Portugal, Spanien, Vereinigtes Königreich.

**UMFASST:**  
2 Kanister umweltverträgliche Reinigungsflüssigkeit, 20 Liter und 2 Packungen Bakterien

Max. Pumpendurchsatz	10 Liter/Minute
Fassungsvermögen Behälter	40 Liter
Betriebstemperatur	+5°C ÷ +40°C
Gewicht	50 kg (when empty)
Abmessungen	710x370x200 mm



## 1895

### Ultraschall-Reinigungswanne, Mit spezieller Entgasungsfunktion

- Durch das Aufheizen der Flüssigkeit und dank der Wirkung des Ultraschalls wird eine wirksame Reinigung der Ersatzteile und Metallteile allgemein (Injektoren, Vergaser, Ventile usw.) ermöglicht
- Digitaldisplay mit Einstellung der Temperatur und der Reinigungszeit
- Doppelte Waschfunktion: "soft" und "normal"
- Für eine allgemeine Reinigung reicht die Verwendung von Wasser mit einer Temperatur von 50/60 °C
- Für eine sorgfältigere Reinigung Reinigungsmittel speziell für Ultraschall-Reinigungswannen geeignete nicht schaumbildende Reinigungsmittel hinzufügen
- Die Entgasungsfunktion beschleunigt die Freisetzung von Luft im ganzen Volumen der Wanne und erhöht so die Wirksamkeit des Ultraschalls



1895 157

### 1895 6

018950060

836,00 €  
483,00 €

6 l

### 1895 13

018950130

1.295,00 €  
747,00 €

13 l

### 1895 27

018950270

1.805,00 €  
1.044,00 €

27 l

### 1895 157

018950357

**NEW**

8.310,00 €  
4.399,00 €

157 l



	1895 6	1895 13	1895 27	1895 157
Fassungsvermögen	6 litres	13 litres	27 litres	157 litres
Ablassventil	✓	✓	✓	✓
Leistung	150 Watt	300 Watt	500 Watt	2160 Watt
Heizleistung	300 Watt	400 Watt	500 Watt	5000 Watt
Temperatureinstellung	0÷80 °C	0÷80 °C	0÷80 °C	30÷110 °C
Waschzeiteinstellung	0-99 Minuten	0-99 Minuten	0-99 Minuten	0-59 Minuten
Frequenz	40 kHz	40 kHz	40 kHz	28 kHz - 40 kHz
Spannungsversorgung	220/230V	220/230V	220/230V	220/380V
Abmessungen	330x180x310 mm	350x325x320 mm	530x330x380 mm	840x640x750 mm
Abmessungen Behälter	300x155x150 mm	325x235x145 mm	500x300x200 mm	700x500x450 mm

### 9881U

098810010

39,50 €  
22,00 €

#### ULTRASONIC CLEANER

Alkalischer Industriereiniger für Ultraschallwanne

1000 ml



**Multifunktionswagen**

Nutzbar als mobile Arbeitsstation für Diagnosegeräte, Laptop, Tester und Batterieladegeräte.

- Struktur aus lackiertem Blech: maximale Stabilität und Festigkeit
- Ergonomischer Griff
- 2 feste Hinterräder Ø 160 mm
- 2 drehbare Vorderräder Ø 125 mm (eins mit Bremse)



Obere Ablage auf 2 Ebenen

1 Ablage mit verstellbarer Position, 1 feste Ablage und Tür

1099 mm  
460 mm  
435 mm



Ausziehbare Schublade für Mini-Tastatur



1 Papierhalter



4 nützliche Kabelaufroller seitlich aus Kunststoff



2 praktische Behälter seitlich

**CA49-G**

049000112

1.013,00 €

**549,00 €**

Multifunktionswagen mit Tür

36,5 kg

**CX49-G**

049000102

902,00 €

**494,00 €**

Multifunktionswagen

43 kg

**1466/C5**

014660100

150,50 €

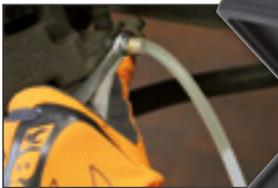
**87,00 €**

**Schlüsselsatz für Bremsenentlüftung, v5-teilig**

Im Satz inbegriffen:

- 5 Schlüssel Maß 7-8-9-10-11 mm
- 1 Ablassschlauch mit Rückschlagventil

**NICHT ENTFERNT ZU WERDEN**



260x170x50 mm



**1471M/C22**

014710101

359,00 €

**193,00 €**

**Druckluftwerkzeug zum Zurückdrehen und Drehen der rechts- und linksgängigen Scheibenbremskolben mit Zubehör**

- Automatikwinde
- Neues Sortiment inkl. aller neuen Adapter
- 150 kg Schubkraft
- Betriebsdruck 5÷8 bar

350x310x85 mm



**1471C**

014710330

72,50 €

**42,00 €**

**Manueller Rückzieher für Bremskolben mit Knarre**

Der manuelle Rückzieher für Bremskolben, mit zwei schwenkbaren Platten und einem Bewegungsmechanismus mit Knarre ausgestattet, stellt eine wirksame und flexible Lösung für schnelle Arbeiten - z. B. an Nutzfahrzeugen - dar.



### 1471PT/C5

014710367

86,00 €  
50,00 €

#### Impakt Schlagschrauber-Satz für Bremssattelmuttern

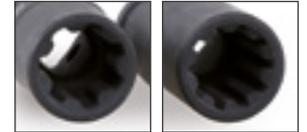
Für Automarken VW, Audi & Porsche

- 3 10-Zahn-Kraftsteckschlüssel: 11.5 mm - 15 mm - 20 mm
- 2 7-Zahn-Kraftsteckschlüssel: Ø 14 mm - 22 mm

Ø mm	L mm
25	50



7 Zähne 10 Zähne



12"

### 1467LF/2

014670099

2.095,00 €  
1.099,00 €

#### Elektrisches Gerät für den Austausch der Bremsflüssigkeit



Für einen einfachen und schnellen Wechsel der Bremsflüssigkeit direkt auf dem Fahrzeug

- Automatik-Stopp bei leerem Tank, der den Lufteintritt verhindert
- Maximales Tankvolumen: 20 l
- Betriebsdruck: 0,4÷3,5 bar
- Versorgung: 230V Ausstattung inbegriffen:
- Tank zur Rückgewinnung der Bremsflüssigkeit
- 1 Stopfen E20 Standard

"IMPULSWIRKUNG"



15 kg



### 1467

014670001

402,00 €  
186,00 €

#### Instrument zur Absaugung von Bremsflüssigkeit

Min. Druck: 5 bar -  
Max. Druck 11,5 bar



### 1467T/C6

014670080

319,00 €  
186,00 €

#### Adapterstopfensatz für Bremsflüssigkeitswannen verwendbar mit BETA Art. 1467LF und Art. 1467LF/2



Satzinhalt:

- 1 Stopfen für Fahrzeuge Toyota
- 1 Stopfen für Fahrzeuge Ford, Hyundai, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru
- 1 Stopfen für Fahrzeuge Honda
- 1 Stopfen für Fahrzeuge Mazda und Suzuki
- 1 Stopfen für Fahrzeuge Nissan
- 1 Adapterstopfen zur Bremsenentlüftung an europäischen Fahrzeugen

350x240x85 mm



**1950BZK**

019500078

366,00 €  
**218,00 €**

**Reifenwulstsitzer**

Ø 290x440 mm

- Dank dem Nebengriff mit Druckknopf wird das Werkzeug beim Gebrauch immer in der Hand gehalten
- Tankinhalt: 18 l
- Betriebsdruck: 3-8 bar
- Höchstdruck Tank: 16 bar
- Sicherheitsüberdruckventil
- Manometer mit Messskala
- Stutzen aus Kunststoff, um Reifenbeschädigungen zu vermeiden



**NEW**

**1950BZK/T**

019500080

457,00 €  
**259,00 €**

**LKW-Reifenwulstsitzer**

- Tankinhalt: 36 l
- Betriebsdruck: 3-8 bar
- Max. Tankdruck: 16 bar
- Sicherheitsüberdruckventil
- Manometer mit Messskala
- Stutzen aus Kunststoff, um Reifenbeschädigungen zu vermeiden

Ø 290x560 mm

**Aufpump pistole für Reifen**

- Stoßfestes gummi beschichtetes Gehäuse
- Bedienungshebel aus Metall
- Betriebsdruck: 0,5 ÷ 12 bar, 7 ÷ 174 psi
- Schlauchlänge: 58 cm
- 360° drehbar
- 1/4" Anschluss



**1949DGT/2**

019490021

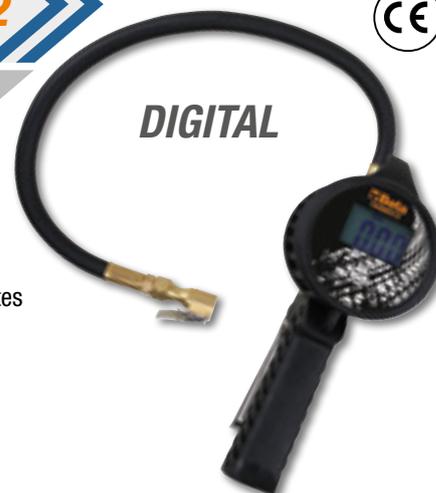
151,50 €  
**65,00 €**

**DIGITAL**



**Digital-Aufpump pistole für Reifen**

- 4 Maßeinheiten, bar/psi/kpa/kgf
- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
- Auflösung: 0,05 bar
- Selbstausschaltung nach 1,5 Minuten



**1949GPA**

019490018

126,50 €  
**54,00 €**

- Druckentlastungsfunktion
- Reine Messfunktion des Drucks

**962**

**Montierhebel**



	L mm	A mm		€
<b>962 500</b>	500	27	009620005	<del>43,50 €</del> <b>25,00 €</b>
<b>962 600</b>	600	27	009620006	<del>56,50 €</del> <b>32,00 €</b>

**3035**

030350100

~~1.133,00 €~~  
**599,00 €**

**Reifenwagen**

- Zum mühelosen Transport von Reifen mit Durchmesser bis zu 980 mm
- Der robuste Rahmen ermöglicht das Handling der Reifen, ohne deren Gewicht zu tragen
- Verwendbar als Ablagefläche, aufgrund der waagrecht arretierten Position
- 2 Räder Ø 260 mm
- 2 Räder Ø 125 mm
- Max. tragbare Höhe 1,60 m
- Max. Tragfähigkeit 200 kg
- In 2 Positionen arretierbare Gabeln: erste Position max. Öffnung 880 mm zweite Position max. Öffnung 980 mm

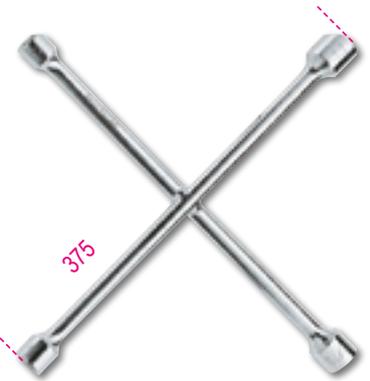


30 kg

**978 - 979**

12"

**Kreuzschlüssel für Radmuttern**



			€
<b>978</b>	17x19x21x22 mm	009780001	<del>76,00 €</del> <b>39,00 €</b>
<b>979</b>	17x19x22x1/2 mm	009790001	<del>76,00 €</del> <b>39,00 €</b>

**989**

009890001

~~56,50 €~~  
**32,00 €**

**Auswuchtzange**



L 250 mm

**972/C10**

009720010

~~342,00 €~~  
**197,00 €**

**Satz zum Entfernen von beschädigten Radmuttern**

Verwendbar an diebstahlsicheren und herkömmlichen Muttern



290x250x60 mm



**972/C4BMW**

009720004

~~271,00 €~~  
**157,00 €**

**Satz zum Entfernen von diebstahlsicheren Schrauben mit freiem Ring, für Fahrzeuge BMW und Mini**



516x145x66 mm



**720LC/C3**

007200653



~~44,00 €~~  
**26,00 €**

**Kraftsteckschlüsselsatz, 3-teilig, mit Polymereinsätzen für Radmuttern, im Kunststoffkoffer**

○ 17-19-21 mm

≡ 148x132x44 mm



**986 78**

009860078

~~17,40 €~~  
**10,00 €**

**Schraubendreher für Reifenventile**

Automatische Ventilrückhaltung

L mm	L1 mm
78	18



**983PM**

009830010

~~88,50 €~~  
**52,00 €**

**Schleifbürste zur Nabenreinigung**



Ø1 mm	Ø2 mm
90	150

**720RNG**

007200634

~~22,30 €~~  
**14,00 €**

**Kraftsteckschlüssel für Jeep Renegade Radmuttern mit beschädigter Aluminiumabdeckung**



Unerlässlich bei durch Schlagschrauber beschädigten Mutterspitzen



mm	L mm
16,5+17,5	63

**720MRC**

007200631

~~23,50 €~~  
**14,00 €**

**Kraftsteckschlüssel mit Polymereinsatz für Radschraube mit Mercedes Profil**



Geeignet für die Modelle Mercedes:

- Klasse C und GLK (W204)
- Klasse E (W211, W212, W207)
- Klasse SLK (W172)
- Klasse ML (W164, W166)
- Klasse CL (W216)
- Klasse S (W221, W222)



mm	L mm
17	85

**720FRD**

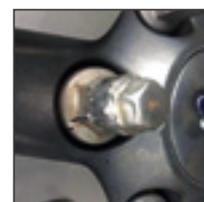
007200633

~~22,30 €~~  
**14,00 €**

**Kraftsteckschlüssel für Ford-Radmuttern mit beschädigter Aluminiumabdeckung**



Unerlässlich bei durch Schlagschrauber beschädigten Mutterspitzen



mm	L mm
18,5+19,5	63

**984**

009840005

~~30,50 €~~  
**17,00 €**

**Zange für Kunststoffabdeckungen Radmuttern**

Länge: 195 mm



**3008M**

030080210

143,00 €  
**83,00 €**

**Hebevorrichtung und Positionierer, manuell, für LKW-Räder**

Mit einer maximalen Tragfähigkeit von 136 kg wurde diese Hebevorrichtung entworfen, um das Heben und das Handling großer Reifen zu erleichtern. Das Gestell mit erhöhter Dicke und die an den Schweißbereichen angebrachten Verstärkungen gewährleisten hohe Robustheit und Festigkeit.



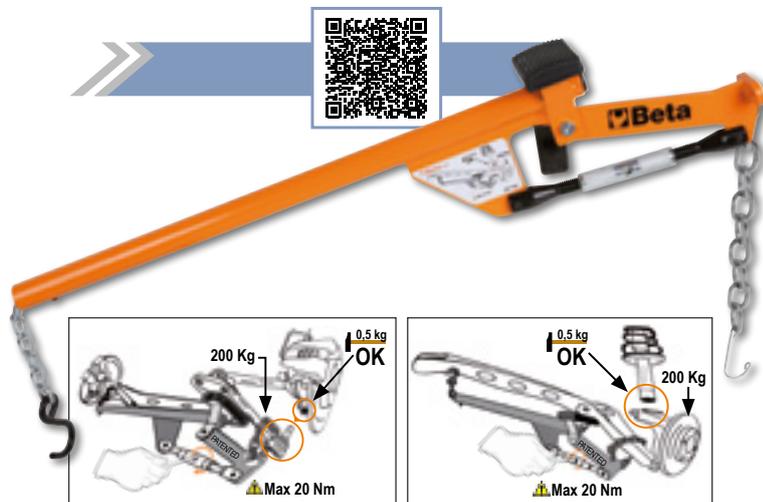
**1567**

015670001

392,00 €  
**186,00 €**

**Hebel zum Ausbau von Querlenkern und Stoßdämpfern**

Ein Bediener kann den Hebel mühelos positionieren, und mit der Zerlegung fortfahren



**1471**

014710001

91,50 €  
**43,00 €**

**Bremsfederzange für Trommelbremsen**



**1568**

015680001

279,00 €  
**162,00 €**

**Druckluftmontagegerät für Achswellenmanschetten aus Silikon**

8 Spreizerarme Max. Armspreizung der Arme: 145 mm



L mm	L1 mm
420	195

**1566/VAG**

015660060

48,50 €  
**23,00 €**

**Kraftsteckschlüsselsatz für Vielzahnsschrauben (XZN®), für Antriebswellenschrauben - Fahrzeuge der Gruppe VAG**

Im Satz enthaltene Größen:

- Kraftsteckschlüssel XZN® M12 L 77 mm
- Kraftsteckschlüssel XZN® M12 L 120 mm

Dieser Kraftsteckschlüsselsatz für Vielzahnsschrauben (XZN®) M12, in zwei Längen erhältlich, wurde speziell entworfen, um die Entfernung der drei an der Antriebswelle befindlichen Schrauben - Schaltungsseite - bei den Fahrzeugen der Gruppe VAG zu erleichtern. Dies ermöglicht die Entfernung der Antriebswelle, ohne die Zubehöerteile abmontieren zu müssen.



**12"**

**M12**

**1552/C9**

015520020

146,00 €  
**83,00 €**

**Kit zum Spreizen der Stoßdämpferkupplungen, Schwenkarme und Lenkung**

Es ist möglich mit Einzel- oder Doppelspreizkopf zu arbeiten, um auch an Doppelkupplungen der VAG Gruppe einzugreifen



195x140x40 mm

**1556/1A**

015560101

274,00 €  
**142,00 €**

**Spanner für Stoßdämpfer, Dämpferfedern**

min L Max 65÷320 mm



**1550U**

015500010

3.480,00 €  
**1.869,00 €**

**Druckluft-Werkzeug zum Ausbau der Stoßdämpfer für Kraftfahrzeuge, SUV und leichte Nutzfahrzeuge**

Ermöglicht mit einer einzigen oberen anpassbaren Platte alle Federdurchmesser, obwohl mit Rechtsals auch Linkswicklung, zu komprimieren. Ausgestattet mit 2 unteren Bügeln für Durchmesser 78-205 mm

**TECHNISCHE DATEN**

Druckleistung: 2 T (10 bar) - 1.6 ton (8 bar) - 1.2 T (6 bar)  
Kompressionsweg Feder: 335 mm



1670 mm  
610 mm  
825 mm

**MAX. DRUCKLEISTUNG  
2 T (10 BAR)**

**1569/SB**

015690016

289,00 €  
**156,00 €**

**Werkzeugsortiment zum Auszug und zur Einführung der Silentblöcke der Hinterachse, Ölabdichtungen und Radlager**

- Die Buchsen können sowohl direkt am Fahrzeug als auch an der Hydraulikpresse angewendet werden

425x365x100 mm



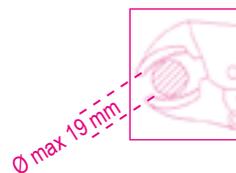
**1068**

010680000

140,50 €  
**80,00 €**

**Gripzange, verstellbar, mit Schlaggewicht**

Die Gripzange mit gleitendem Schlaggewicht (1 kg) ist ideal zum Abziehen von beschädigten Bolzen und Schrauben und zum Blechrichten, insbesondere im Karosseriebereich.



## 1364SE

013640001

470,00 €  
268,00 €

### Karosseriehalter, erweiterbar

- 4 Lenkrollen, davon 2 gebremst
- Pantograph erweiterbar bis zu 1400 mm
- Höhenverstellbar bis zu 1315 mm
- Stellungsverriegelung
- Abstellfläche mit abnehmbarem Gummiüberzug



L mm	H mm	P mm
215÷1400	780÷1315	890

## 1364SV

013640002

267,00 €  
153,00 €

### Karosseriehalter mit Zentralablage

- Abstellfläche mit Polyethylenüberzug
- Abmessungen Ablage: 340x845x40 mm
- Zusammenklappbar



H mm
1000

## 1364SCP

013640003

428,00 €  
244,00 €

### Karosseriehalter, verstellbar

- Besonders geeignet für Motorhauben, Kotflügel und Türen
- Ausgestattet mit 4 Rollen, davon 2 lenkbar und gebremst
- Um 180° schwenkbar



**UM 180°  
SCHWENKBAR**



L mm	H mm	P mm
1100	1300	680

1052

Gripzange für runde Werkstücke

	L mm	ø Max mm	g		€
1052/140	140	22	175	010520014	<del>31,00 €</del> 18,00 €
1052/190	190	36	360	010520019	<del>34,50 €</del> 20,00 €
1052/240	240	42	590	010520024	<del>37,50 €</del> 22,00 €
1052/300	300	55	900	010520030	<del>62,00 €</del> 36,00 €



1768

017680010

~~221,50 €~~  
129,00 €

Alu Plattform



L mm	L1 mm	H mm
960	300	475



3009

030090001

~~497,00 €~~  
286,00 €

Rangierhilfe / Fahrzeugroller

- Max. Tragfähigkeit 550 kg
- 4 Schwingwalzen
  - Walzenbreite 200 mm
  - Geeignet für Reifen bis 240 mm Breite

IDEAL FÜR:

- EINSATZ AUF ABSCHLEPPWAGEN FÜR UNFALLFAHRZEUGE
- AUTOREPARATUR- UND KAROSSERIEWERKSTÄTTEN
- HANDLING VON FAHRZEUGEN IN SHOWROOMS



1766

017660001

~~142,00 €~~  
76,00 €

Doppelvakuum Sauger



1367/K10

013670200

~~211,00 €~~  
120,00 €

Kit Lochsen für Installation von Parksensoren

Schräge Löcher ohne Entgratung

Kitinhalt:  
17 - 18 - 18,2 - 19 - 20 - 22,5  
- 24 - 26 - 26,7 - 32 mm



**1479**

014790001

~~29,50 €~~  
**17,00 €**

**Spezialwerkzeug zum Entfernen von Befestigungsclips**



**1479LB/C5**

014790150

~~126,00 €~~  
**73,00 €**

**Spezialwerkzeugsatz zum Entfernen von Befestigungsclips aus Metall, 5-teilig**

215x165x50 mm



**1478/K3**

014780160

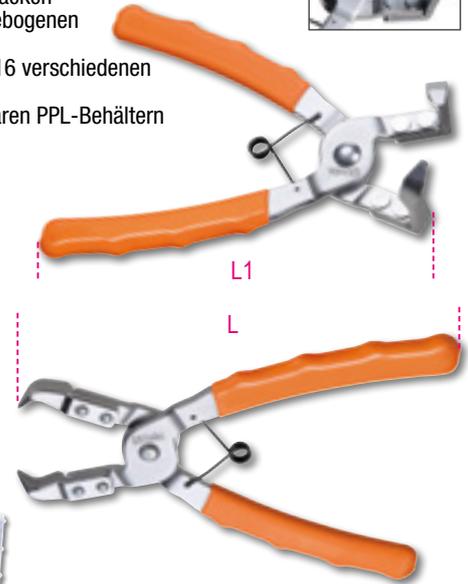
~~121,50 €~~  
**70,00 €**

**Satz Spezialzangen für Befestigungsclips, mit Sortiment aus Kunststoffclips**

- 1 Zange mit geraden Backen
- 1 Zange mit um 90° gebogenen Backen
- 625 Kunststoffclips in 16 verschiedenen Größen
- Clips sind in 3 stapelbaren PPL-Behältern enthalten



L mm	L1 mm
180	170



**1365/K13**

013650013

~~925,00 €~~  
**525,00 €**

**Hydraulikpumpe 10 t und Zubehörkit für Karosserie im Trolley**

- Hydraulikpumpe 10 Tonnen mit 1,5 m Schlauch, Anschluss 1/2"
- Kolben
- Kotflügel Sprezzange Kapazität 500 kg
- Stützplatte 150x90 mm
- L-Basis 50x50 mm
- Durchschläger mit 4 Punkten
- Gerändelte Stempelplatte Ø 50 mm
- Keilaufsatz 43 mm
- Verlängerung 170 mm
- Verlängerung 300 mm
- Verlängerung 400 mm
- Verlängerung 530 mm
- Gummikopf
- Adapter für Zubehörmontage

33 kg



**SET IN FAHRBAREM TROLLEY**

900x420x180 mm

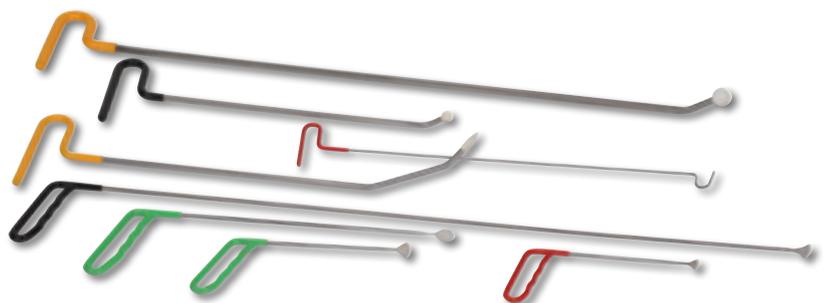
**1361/K9**

013610030

~~355,00 €~~  
**202,00 €**

**Hebelsatz, 8-teilig, für Beulenzieher**

- Hebel mit rundem Kugelkopf, Ø 31 mm, Länge 110 cm
- Hebel mit Spitze, Länge 62 cm
- Hebel mit Walschwanzspitze, Länge 112 cm
- Hebel mit Hakenspitze, Länge 27 cm
- Hebel mit rundem, flachem Kopf, Länge 50 cm
- Hebel mit rundem Kugelkopf, Ø 19 mm, Länge 52 cm
- Hebel mit Walschwanzkopf, Länge 27 cm
- Hebel mit abgerundetem Walschwanzkopf, Länge 28 cm
- Stofftasche mit Griffen



**1368**

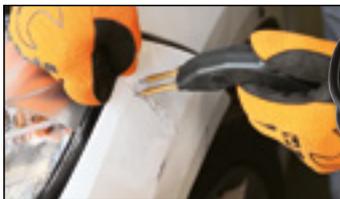
013680001

~~494,00 €~~  
**285,00 €**

**Kunststoffreparatur-Set**

- Stromversorgung: 220÷240 V mit Schuko-Steckerbuchse
- Heißblütpistole, Kabellänge 3,5 m
- Stromversorgung, Kabellänge 1,35 m
- 2 Leistungsstufen 35-75 W
- Heißblütpistole mit Anschlussklemmen aus Messing, 2 Klemmen-Einsteckwinkel, 0°-90°
- Eingangsschutz: Thermischer Schutzschalter
- Ausgangsschutz: 10 A Sicherung
- Pistolenhalterung aus Metall

**ERMÖGLICHT SCHNELLE REPARATUR VON GERISSENEN UND GEBROCHENEN KUNSTSTOFFTEILEN**



**1366SH**

013660400

~~2.330,00 €~~  
**1.299,00 €**

**Multifunktionspotter für Karosseriereparaturen**

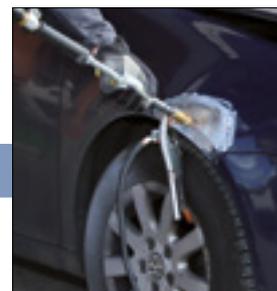
- Mikroprozessor zur Verwaltung der Schweißparameter
- Schweißzyklusstart durch Kontakt und manuell
- Einstellung der automatischen Punktschweißzeit möglich
- Pistole mit Schnellkupplung und 2,2 m Erdungskabel

Zubehörsatz mit:

- Ausbeulhammer
- Kopf für 3-Punkt-Ausbeulscheibe
- 10 3-Punkt-Ausbeulscheiben
- Kohlelektrode
- Elektrode zum Ausbeulen



23 kg



Stromversorgung	230V
Leistung 50 %	2.5 KVA
Spitzenleistung	13 KVA
Amp. Out.	2850 (2%) A
Max. Amp Out	3200 A



**2254K**

022540101

~~34,00 €~~  
**20,00 €**

**Schutz für Sitz, Lenkrad und Knauf des Schalthebels, wiederverwendbar**



**2254F**

022540150

~~99,50 €~~  
**54,00 €**

**Frontschutz Auto**

Ermöglicht, den Frontbereich des Fahrzeugs zu schützen, und die Öffnungen für die Scheinwerfer und den Kühler zu lassen



**1479/B27**

014790407

~~92,50 €~~  
**50,00 €**

**Nylon-Werkzeug Sortiment für Entfernung von Zylinderstiften und Arbeit an Kunststoffbauteilen und Dichtungen, 27-teilig in Hängetasche**



## 1870I

018700220

301,00 €  
164,00 €

### Staubsauger für Feststoffe und Flüssigkeiten, 20 l, Trommel aus Edelstahl

- Bypass-Motor, einstufig
- Spannung: 220/240 V
- Frequenz: 50/60 Hz
- Max. Leistung: 1200 W
- Luftmenge: 58 l/Sek.
- Max. Saugdruck: 190 mbar
- Max. Trommelkapazität: 20 l, hergestellt aus Edelstahl
- Schallemission: <70 dB(A)
- Kabellänge: 5 m

#### IM LIEFERUNG ENTHALTENES ZUBEHÖR Ø 36 mm

- 1 gewellter Schlauch mit ergonomischem Griff mit Entlüftung
- 2 feste Verlängerungsrohre
- 1 Multifunktionsbürste für Böden und Flüssigkeiten
- 1 Flachdüse
- 1 Papierbeutel



#### FILTERSYSTEME

- 1 Luftfilterkartusche 1900 cm<sup>2</sup> - 12 µm Nennwert
- 1 Antischaumfilter PPI 45/PPI 30



IPX4



## 1875LT

018750000

662,00 €  
390,00 €

### Teppich- und Polsterreiner mit Injektion/Extraktion-Funktion

Ideal zur gründlichen Reinigung von Stoffbezügen. Lässt das Reinigungsmittel unter Druck sprühen und saugt es zusammen mit dem Schmutz auf, sodass die Oberflächen fast trocken bleiben.



### ÄUSSERST WIRKSAM FÜR DIE SITZE UND DEN INNENRAUM VON PKWS



#### Technische Daten:

- Spannung: 230/240 V
- Frequenz: 50/60 Hz
- Max. Leistung: 1100 W
- Luftdurchflussmenge: 58 l/Sek.
- Max. Trommelkapazität: 20 l
- Max. Reinigungsmitteltankkapazität: 3 l
- Max. Pumpendruck: 7 bar
- Max. Saugdruck: 21 kPa
- Pumpenleistung: 48 W

#### Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör:

- 1 Schlauch mit ergonomischem Griff
- 1 Spendereinheit
- 2 feste Verlängerungen
- 1 kleine Sprüh-Saugdüse
- 1 große Sprüh-Saugdüse
- 6 Ringe zum Verriegeln des Stromversorgungskabels

## 1874 50

018740050

994,00 €  
549,00 €

### Naß und Trockensauger 50l, mit Edelstahlbehälter

- Zweistufiger Bypass-Motor
- Volt: 220/240 V
- Frequenz: 50/60 Hz
- Max. Power: 1350 W
- Luftstromstärke: 55 l/sec.
- Max. Saugleistung: 240 mbar
- Max. Trommelkapazität 50 l, hergestellt aus Edelstahl
- Lautstärke: <63 dB(A)
- Kabellänge: 6 m
- Zubehör Paket

#### FILTERSYSTEM

- 1 Filtersack
- Fläche des Filters 5200 cm<sup>2</sup>, 12 µm nom.
- Anti Aufschäumfilter PPI 45/PPI 30

#### STANDARTZUBEHÖR, Ø 45 mm

- Faltschlauch mit ergonomischem Griff
- Verlängerungsrohre aus rostfreiem Stahl
- Industrieller Bürstenrahmen
- Industrie Flüssigkeitssammelschlauch
- Flachdüse



**1898/C** **NEW**  
 018980940 ~~286,00 €~~  
**175,00 €**

**Zerstäuber, 25 l, auf Rädern**



- Doppelfunktion: Sprühen, Schäumen
- Tank aus lackiertem Stahl
- Flachdüse aus Edelstahl
- Verdrehsicheres Rohr
- Tankdruckmesser
- Tankstandsanzeige

**Technische Daten:**

- Fassungsvermögen Tank: 25 l
- Länge Versorgungsrohr: 5 m
- Max. Betriebsdruck: 4-5 bar
- Länge Flachdüse: 0,65 m
- Max. Tankdruck: 8 bar

**1898/M**  
 018980930 ~~17,70 €~~  
**11,00 €**

**Druckzerstäuber mit 1,5-l-Tank**

- Verstellbare Düse für Linear- oder Sprühstrahl
- Messskala: 0,5 l - 1 l - 1,5 l
- Verriegelungshebel für kontinuierlichen Strahl
- Nicht verwendbar mit Kohlenwasserstoffen



**1898/S**  
 018980932 ~~31,00 €~~  
**19,00 €**

**Handdruckpumpe mit 5-l-Tank**

- Flachdüse aus Edelstahl
- Verriegelungshebel für kontinuierlichen Strahl
- Verstellbare Düse für Linear- oder Sprühstrahl
- Bequemer Trageriemen für den Transport
- Handgriff mit Kupplung für die Flachdüse
- 1,2-m-Schlauch
- Nicht verwendbar mit Kohlenwasserstoffen



**2251N**  
 022510012 ~~170,50 €~~  
**98,00 €**

**Drehhocker mit verstellbarem Sitz und Werkzeugschubladen**

- Sitz mit Höhenverstellung (445 ÷ 580 mm)
- Viereckiger Werkzeugkasten (380 mm) mit 2 Schubladen (2+1)
- Abmessungen Schubladen: 350x180x90 mm
- Abmessungen Kleinteileablageschalen: 2X 190x190mm - 1X 380x190 mm
- 4 Lenkrollen Ø 75 mm



**3003C**  
 030030100 ~~282,00 €~~  
**153,00 €**

**Montageroller aus stoßfestem Kunststoff**

Ausgestattet mit:

- Kissen für den Kopf- und Lendenbereich mit Carbon Look Verkleidung
- Obere Plättchen aus Metall für die Befestigung von Magnet-Zubehör
- 6 Laufrollen aus Gummi mit Durchmesser 79 mm



79 mm

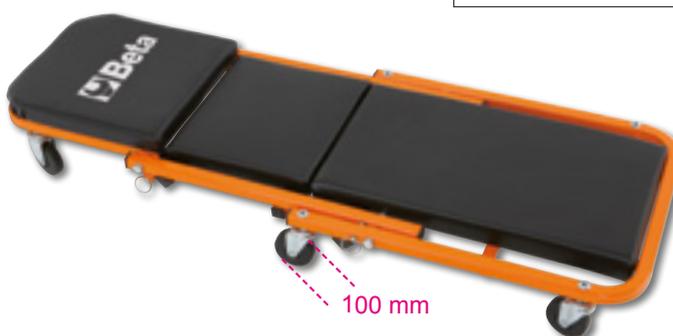
**3002**  
 030020001 ~~133,50 €~~  
**77,00 €**

**Montageroller und Sitz**

- Stahlstruktur
- PVC-Überzug mit Schaumgummipolsterung
- Mit schneller Verstellmöglichkeit: Montageliege oder Montagesitz



420 mm



100 mm

**3033E/3T**

030330130

~~461,00 €~~  
**279,00 €**

**Hydraulischer Heber, 3 Tonnen**

- Gesteuerte Absenkgeschwindigkeit
- Nylon-Räder

H min-Max mm	L mm	L1 mm
95÷515	700	370



**3029/2T**

030290020

~~494,00 €~~  
**285,00 €**

**Abgeflachter hydraulischer Heber 2 Tonnen mit 4 Rädern**

- Schnellvorschubpedal
- Stahlstruktur und Nylon-Räder
- Mindesthöhe 75 mm

H min-Max mm	L mm	L1 mm
75÷500	720	290



**3029L/2T**

030290120

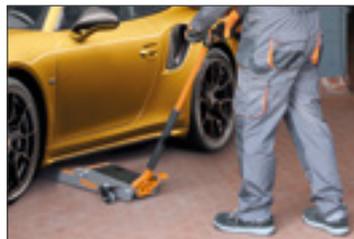
~~572,00 €~~  
**329,00 €**

**Abgeflachter hydraulischer Heber 2 Tonnen, lange Ausführung**

Ermöglicht das Arbeiten an Fahrzeugen mit niedriger Höhe vom Boden und internem Hebepunkt

- Gesteuerte Absenkgeschwindigkeit
- Schnellvorschubpedal
- Nylon-Räder

H min-Max mm	L mm	L1 mm
75÷520	930	295



**3030/2T**

030300020

~~939,00 €~~  
**545,00 €**

**Abgeflachter hydraulischer Heber 2T mit 6 Rädern**

- optimale Handhabung des Hebers auf unebenem und unregelmäßigem Boden
- Doppelklappräder aus Kunststoffmaterial (PTFE) vorne
- Das Pedal gewährleistet eine schnelle Annäherung

H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷520	860	400



**3030H/2T**

030300220

787,00 €  
**455,00 €**

**Hydraulischer Hi-Lift Heber, 2 Tonnen, mit 6 Rädern**

Ermöglicht das Arbeiten an Fahrzeugen in großer Höhe vom Boden aus und mit einem langen Stoßdämpferweg

- Gesteuerte Absenkgeschwindigkeit
- Schnellvorschubpedal
- Nylon-Räder

H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷780	1010	300



**3033/3T**

030330030

1.245,00 €  
**714,00 €**

**Hydraulischer Heber 3t lange Ausführung**

- Für die Verwendung an Kleintransportern geeignet
- Polyamid-Räder

H min-Max mm	L mm	L1 mm
140÷520	1180	370



**3065/40-20T**

030650200

3.500,00 €  
**1.969,00 €**

**Lufthydraulischer Wagenheber, 40/20 Tonnen**

- Geeignet für Verwendung an schweren Fahrzeugen
- Einfache Handhabung, auch für mobile Reparaturarbeit
- automatische Kolbenrückführung
- 2 Absenkventile mit Geschwindigkeitskontrolle unter Belastung

H min-Max mm	L mm	L1 mm
150÷300	525	300



**40-20 t**



**3067/60-15T**

030670120

5.160,00 €  
**2.899,00 €**

**Lufthydraulischer Wagenheber, 60-30-15 t**

- Automatische Kolbenrückführung
- 2 Absenkventile mit Geschwindigkeitskontrolle unter Belastung
- Mit zwei Verlängerungen (70 und 120 mm) geliefert
- Versorgungsdruck: 8-10 bar
- Luftverbrauch: 600 l/min

H min-Max mm	L mm	L1 mm
120÷255	660	250

**60-30-15 t**



**NEW**

**3023**

030230050

248,50 €  
**146,00 €**

Halter für Getriebeheber  
mit Schraubeneinstellung

**MAX. TRAGFÄHIGKEIT:  
350 KG**

H min-Max mm	Ø mm
1350÷2030	300



**3011T**

Hydraulische Heber



	C max kg	H min+max mm		€
<b>3011T 2</b>	2000	174÷369	030110020	<del>104,50 €</del> <b>55,50 €</b>
<b>3011T 3,5</b>	3000	170÷366	030110035	<del>117,00 €</del> <b>61,00 €</b>
<b>3011T 5</b>	6000	203÷467	030110050	<del>131,50 €</del> <b>72,00 €</b>
<b>3011T 10</b>	10000	220÷484	030110100	<del>197,00 €</del> <b>105,00 €</b>
<b>3011T 15</b>	15000	230÷497	030110150	<del>241,00 €</del> <b>132,00 €</b>
<b>3011T 20</b>	20000	245÷521	030110200	<del>303,00 €</del> <b>175,00 €</b>
<b>3011T 32</b>	32000	260÷420	030110320	<del>314,00 €</del> <b>186,00 €</b>
<b>3011T 50</b>	50000	280÷450	030110500	<del>363,00 €</del> <b>219,00 €</b>

**3010T**

Böcke, 1 Paar

	C max kg	H min+max mm		€
<b>3010T 2</b>	2000	280÷425	030100002	<del>117,00 €</del> <b>65,00 €</b>
<b>3010T 3</b>	3000	285÷430	030100003	<del>139,00 €</del> <b>76,00 €</b>
<b>3010T 6</b>	6000	400÷580	030100006	<del>202,00 €</del> <b>109,00 €</b>
<b>3010T 10</b>	10000	471÷735	030100010	<del>348,00 €</del> <b>189,00 €</b>



3010T 2  
3010T 3  
3010T 6



**3010H**

Stützböcke, schwere Ausführung

	C max kg	H min+max mm	L / L1 mm	i		€
<b>3010H631-T15</b>	15,000	445÷631	300x300	22,5	030100150	<del>376,00 €</del> <b>215,00 €</b>
<b>3010H1077-T15</b>	15,000	645÷1077	300x300	30	030100165	<del>472,00 €</del> <b>265,00 €</b>



**3010V**

Stützböcke, schwere Ausführung,  
mit Schraubverstellung

	C max kg	H min+max mm	L / L1 mm		€
<b>3010V600-T20</b>	20,000	410÷600	330x330	030100200	<del>548,00 €</del> <b>305,00 €</b>
<b>3010V1090-T20</b>	20,000	665÷1090	460x460	030100220	<del>696,00 €</del> <b>395,00 €</b>



# 3028

## HYDRAULISCHE PRESSE



15 t

850 mm  
480 mm  
678 mm

57 kg

3028 15

030280015

1.220,00 €  
703,00 €



	3028 15	3028 20	3028 30	3028 50
Maximale Kapazität	15 t	20 t	30 t	50 t
Manuelle Pumpe mit 2 Geschwindigkeitsstellungen	✓	✓	✓	✓
Beweglicher Kolben	✓	✓	✓	✓
Hydraulische Sicherheit bei Überlastung	✓	✓	✓	✓
Messgerät	✓	✓	✓	✓
Satz v-förmiger Prismen	✓	✓	✓	✓
Hebevorrichtung	X	X	X	✓



20 t

1830 mm  
540 mm  
850 mm

98 kg

3028 20

030280020

1.775,00 €  
1.022,00 €



30 t

1850 mm  
540 mm  
850 mm

132 kg

3028 30

030280030

2.475,00 €  
1.418,00 €



50 t

1850 mm  
650 mm  
1100 mm

241 kg

3028 50

030280050

4.330,00 €  
2.497,00 €

3028/KP

030280055

154,00 €  
88,00 €

### Splinttreibersatz und Platte für Art. 3028

Abmessungen Splinttreiber:

- Ø10X90mm
- Ø12X90mm
- Ø16X90mm
- Ø18X115mm
- Ø20X115mm
- Ø22X115mm
- Ø25X140mm
- Ø30X140mm



3027PR/N

030270410

NEW

319,00 €  
182,00 €

### Presse-Untergestell für Abziehen/Einsetzen von Naben, Lagern und Silentblock

Universal-Vorrichtung, die mittels einer Stützbasis und des entsprechenden Zubehörs unter der Presse arbeitet und den Aus-/Einbau von Naben, Lagern und Silentblock aus/in ihre/n Aufnahmen ermöglicht. Das Werkzeug wurde entworfen, um sich den unregelmäßigen Formen der Naben und Zapfen, an denen der Techniker eingreifen muss, anzupassen. Verwendbar mit Pressen Art. 3027N und Art. 3028

Technische Daten:

- Arbeitsbereich: min. 135 mm - max. 150 mm
- Maximale Tragfähigkeit: 20 t



**3006**

030060000

~~2.110,00 €~~  
**1.098,00 €**

**Hebevorrichtung und Positionierer für Räder von Traktoren und Baggern**

- Max. Tragfähigkeit 1200 kg
- Minimaler Raddurchmesser 1000 mm
- Maximaler Raddurchmesser 2200 mm
- Maximale Reifendicke 800 mm



**3026**



**Hydraulischer Getriebeheber**

**3026 0,3**

030260003

~~812,00 €~~  
**439,00 €**

24,7 kg

**3026 0,5**

030260005

~~966,00 €~~  
**495,00 €**

31 kg

**3026 1,0**

030260010

~~1.166,00 €~~  
**582,00 €**

37,8 kg



**3026 0,3    3026 0,5    3026 1,0**

Max. Tragfähigkeit	300 kg	500 kg	1000 kg
Fußpumpe	✓	✓	✓
Mindesthöhe	1120 ÷ 1970 mm	1140 ÷ 1990 mm	1140 ÷ 1990 mm
Lastbegrenzungsventil	✓	✓	✓

**3014SAR**

030140360

~~1.650,00 €~~  
**945,00 €**

**Klappbarer Motorhaltebock**

- Leicht einklappbar mit erheblicher Platzeinsparung
- Ermöglicht die 360° Drehung des Motors oder des Getriebes
- Garantiert maximale Sicherheit und Stabilität während den Eingriffen



**MAXIMALE HEBEFÄHIGKEIT: 450 KG**

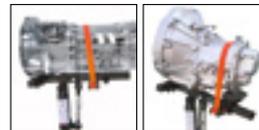
**3026/SP**

030260505

~~799,00 €~~  
**384,00 €**

**Universal-Getriebeabstüzung**

- Ermöglicht einem Bediener schnellen und sicheren Ab- und Anbau des Getriebes von PKWs und Nutzfahrzeugen sowie Offroad-Fahrzeugen.
- Geeignet für Stände mit ø 25-30-35-45 mm
- Max. Gewicht: 150 kg
- Höhe: 250 mm



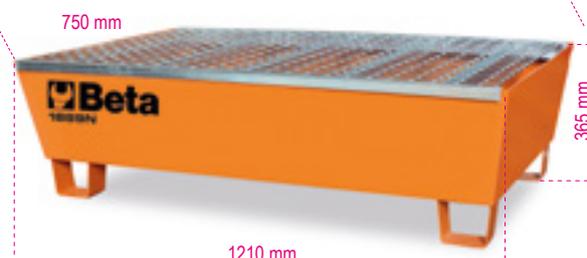
**1889N**

018890220

~~938,00 €~~  
**384,00 €**

**Fassuntersatz aus Stahl zur Beförderung und Lagerung von 2 Fässern à 200 l**

- Mühelos transportierbar mit Gabelstapler oder Gabelhubwagen
- Untersatz nicht stapelbar
- Vollständig mit Epoxypulver wärmeelackiert, für hohe Beständigkeit gegen Chemikalien



**3025N 1,0**

030250110

2.550,00 €  
**1.276,00 €**

**Klappbarer hydraulischer Kran mit doppeltwirkender Pumpe**



**1 t**

- Max. Tragfähigkeit: 1 t
- 4-fach verstellbarer Lastarm: 300-600-800-1000 kg
- Mit UL-Sicherheitsventil und verchromtem Kolben
- Überwachung der Absenkgeschwindigkeit
- Nylon-Räder
- Max. Höhe: 2420 mm

1560 mm  
1000 mm  
1600 mm

99 kg

**3025N/PF**

030250111

557,00 €  
**318,00 €**

**Fasszange**



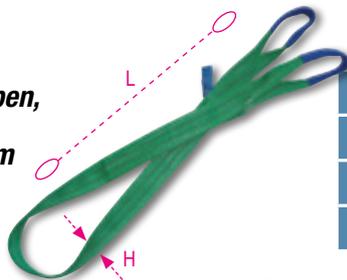
**Maximale Hebefähigkeit: 300 KG**

- Feste Haltestifte für zuverlässige Leistung über lange Zeit
- Lange Backen für einen sicheren, festen Griff an unterschiedlichen Arten von Fässern

**Robur**

**8153**

**Hebebänder, 1t, veilchenfarben, doppellagig, verstärkte Längslöcher, aus hochfestem Polyester (PES) EN 1492-1**



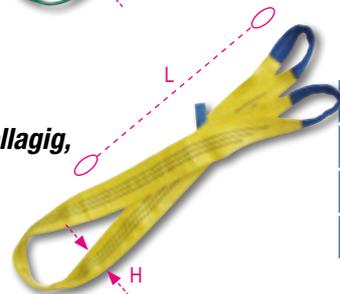
- Hebebänder
- Doppellagig, verstärkte Längslöcher
- Hochfestem Polyester (PES)



	L m	H mm		€
<b>8153 1-T2</b>	1	60	081530010	<del>10,40 €</del> <b>6,50 €</b>
<b>8153 2-T2</b>	2	60	081530020	<del>16,10 €</del> <b>9,50 €</b>
<b>8153 3-T2</b>	3	60	081530030	<del>21,90 €</del> <b>13,00 €</b>
<b>8153 4-T2</b>	4	60	081530040	<del>27,00 €</del> <b>17,00 €</b>

**8156**

**Hebebänder, 2t, grün, doppellagig, verstärkte Längslöcher, aus hochfestem Polyester (PES) EN 1492-1**



	L m	H mm		€
<b>8156 2-T3</b>	2	90	081560020	<del>24,10 €</del> <b>15,00 €</b>
<b>8156 3-T3</b>	3	90	081560030	<del>33,50 €</del> <b>20,00 €</b>
<b>8156 4-T3</b>	4	90	081560040	<del>41,50 €</del> <b>25,00 €</b>
<b>8156 6-T3</b>	6	90	081560060	<del>58,50 €</del> <b>35,00 €</b>

**8181 6/B4**

081810916

82,50 €  
**44,00 €**

**Tasche mit Ratschensatz Art. 8181, 4-teilig, 6 m, hochfestes Polyesterband (PES), 1 Haken**



L m	LC kg
6	1000



EN 12195-2

**8182 8,5/B2**

081821885

72,50 €  
**38,00 €**

**Tasche mit Ratschensatz Art. 8182, 2-teilig, 8,5 m hochfestes Polyesterband (PES), 1 Haken**



L m	LC kg
8,5	2000



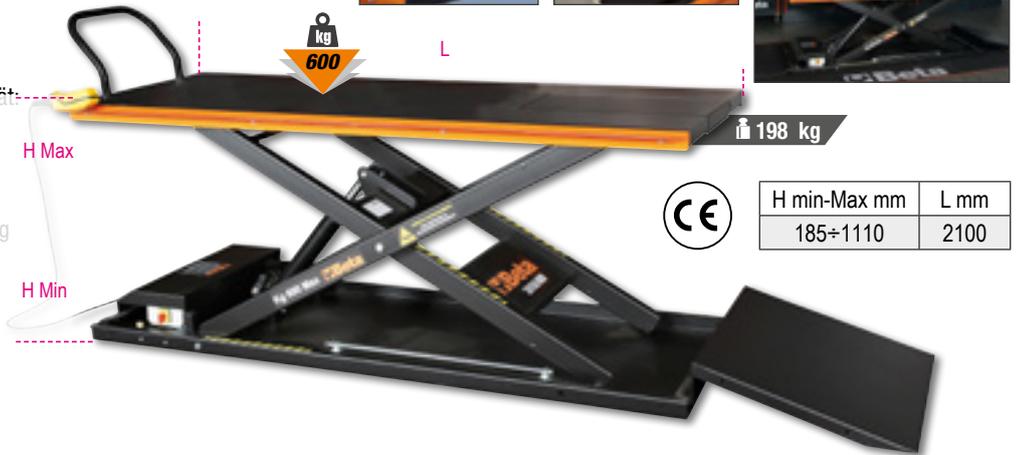
EN 12195-2

## 3050/600

~~6.290,00 €~~  
**3.349,00 €**

### Elektrohydraulische Motorrad-Hebebühne 600 kg

- Elektrische, mechanische und hydraulische Sicherheitsvorrichtungen
- Tragfähigkeit: 600 kg
- Integriertes elektrohydraulisches Steuergerät: 230V - 50 Hz
- Hydraulikpumpe
- geregelte Absenkgeschwindigkeit
- Sicherheitsventil mit Öfflussperre bei unabsichtlichen Durchschneiden der Leitung
- Steuertastentafel
- Zertifiziert I TÜV-Zulassung



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
030500201	030500202	030500203

## 3040C

030400002

~~93,00 €~~  
**54,00 €**

### Hinterer Ständer für Motorrad, verstellbar

- Beinhaltet ein Paar Schieber V-Form
- Beinhaltet ein Paar Schieber L-Form



- Mattschwarze Lackierung
- 4 thermoplastische Gummiräder

## 3041C

030410002

~~87,00 €~~  
**51,00 €**

### Vorderer Ständer für Motorrad, verstellbar

- Beinhaltet ein Rollenadapterpaar
- Beinhaltet ein Kegeladapterpaar



## 2002/B27 SBK

020020927

~~341,00 €~~  
**164,00 €**

27

### Reisewerkzeug für Motorräder

Perfekt für klein Reparaturen

595X540 mm



#### Stück / Beschreibung

- 8 Doppel Gabelschlüssel 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm
- 9 Innensechskantschlüssel abgewinkelt 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- 3 Schraubendreher gerade 3,5x100-5,5x150-6,5x150 mm
- 2 Schraubendreher Phillips® 4,5x80 - 6x100 mm
- 1 Multifunktionswerkzeug incl. Bits
- 1 LED Inspektionslampe 133 mm
- 1 Sekunden Konstruktionskleber 5 gr
- 1 Isolierband sp.0,15 mm / 19 mm x 25 m
- 50 Kabelbinder 4,8x300 mm
- 1 Werkzeugtasche aus Widerstandsfähigen Polyester

#### Réf. Beta

- 55
- 96BPC/SC9
- 1201E
- 1202E
- 1778MT
- 1833 XS/2
- 9851
- BMESB1925NE
- BMN3048
- 2002/BV42

## 3043C

030430002

~~114,50 €~~  
**65,00 €**

### Einradmotorradständer links

- Mattschwarze Lackierung
- 4 thermoplastische Gummiräder
- Bolzen fakultativ



**3910**

039100010

4.150,00 €  
**2.199,00 €**

**E-Bike-Heber**

- Maximale zentrale Tretlagerhöhe: 135 cm
- Eingebauter Radzentrierständer
- Innovatives Sperrsystem mit Durchsteckbolzen
- Inklusive Adapter für alle gängigen Gabeln
- Inklusive Adapter für Gabelbefestigung ohne Durchsteckbolzen
- Vollkommen zusammenklappbar und transportfähig
- Gewicht des Hebers: 48 kg

H min-Max mm	L mm
600÷1350	80



**3916MMP**

039160150

847,00 €  
**485,00 €**

**Einzelarm-Werkstattschraubstock für Fahrradwartung**

- 360° Drehschraubstock mit schwimmenden Backen und mikrometrischer Einstellung
- Kunststoff-Werkzeugaufnahmeschale



H min-Max mm
1230÷1380



**3912PP**

039120150

998,00 €  
**571,00 €**

**Werkstattbank PRO für Fahrradwartung**

- Ausgestattet mit Halterung für Tretlager mit Sicherheitsstift
- Eingebauter Radzentrierständer
- Innovatives Blockierungssystem mit Durchgangsstift

H min-Max mm	L mm
590÷1000	455



**3965C**

039650110

458,00 €  
**263,00 €**

**Professionelles Werkzeug für Fadenkreuzkontrolle**

- Befestigung sowohl auf Werkbank, mit den gelieferten Bügeln, als auch im Schraubstock
- Für Durchmesser von 20" bis 29"
- Adapter für Durchgangsachsen zwischen 10 mm und 20 mm
- Verwendbar mit Radnaben mit Schlag zwischen 85 mm und 195 mm



**605BC/15**

006050015

**NEW**

242,00 €  
**138,00 €**

**Drehmomentschlüssel mit Signalgebung, mit Umschaltknarre, für rechtsgängigen Anzug kompakte Ausführung, aus Aluminium, Genauigkeit: ± 4%**

14" 72

- Genauigkeit: ± 4%, rechtsgängig
- Umschaltknarre, 72-zahnnig
- Rechtsgängiger Anzug
- Außenvierkant: 1/4"
- Maßeinheit: Nm
- Kompakt: nur 17,5 cm lang



Der kleinste Drehmomentschlüssel im Beta-Sortiment: Kompakt und einfach zu bedienen, vereint er in sich Zweckmäßigkeit und Einfachheit.

Nm	kgfm	lbf.ftn	■	L (mm)	LLLLL
3÷15	0,3÷1,5	26÷133	1/4"	175	0,1

**NEW**



**DER REVOLUTIONÄRE SCHLAGSCHRAUBER**

**DER NICHT MEHR GEÖLT WERDEN MUSS**

Der vollständig von Beta Utensili konzipierte, entworfene und entwickelte Schlagschrauber 19270LS ist OIL-LESS, eine absolute Innovation in der Branche. Dieses System ermöglicht ein perfektes Funktionieren des Schlagschraubers, ohne dass er regelmäßig mit Öl geschmiert werden muss, was mit einer längeren Lebensdauer und einer hohen Leistung verbunden ist.

Ein akribischer Zusammenbau, die mikrometrische Ausrichtung der internen Komponenten und die Verwendung innovativer, hochwertiger Materialien sorgen für weniger Ausfälle und eine lebenslange schmierungsfreie Nutzung.



Ausgeglichenes, leistungsstarkes, außerordentliches dauerhaftes Modell



**ZUM PATENT ANGEMELDET**

Der Schlagschrauber OIL-LESS zeichnet sich durch eine hohe Drehmomentübertragung von 1.750 Nm aus, was ihn für jede Anwendung geeignet macht.



**NEW**

**19270LS**

019270010

803,00 €  
**439,00 €**

Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf OIL-LESS, Körper aus Aluminiumlegierung

- Doppelter Schlagmechanismus
- Drehrichtungsänderung über einen Hebel

Drehzahl im Leerlauf	8.000 U/min
Max. Drehmoment	1.750 Nm
Bolzen-Ø	Cl 8.8 M24●36 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9 M20●30 mm
Luftanschluss	1/4" GAS
Betriebsdruck	6,2 bar
Innen-Ø Luftschlauch	10 mm
Durchschnittlicher Luftverbrauch	198 l/min



3-stufige Einschraubung

2,5 kg

Luftaustritt am Griff



Schwingungsdämpfender Griff

**4 MAL LÄNGERE LEBENSDAUER ALS HERKÖMMLICHE SCHLAGSCHRAUBER**

Dank dieser Eigenschaften zeichnet sich der Schlagschrauber OIL-LESS durch ein hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis aus, das dem Anwender langfristige Einsparungen garantiert.

## 1927P

019270008

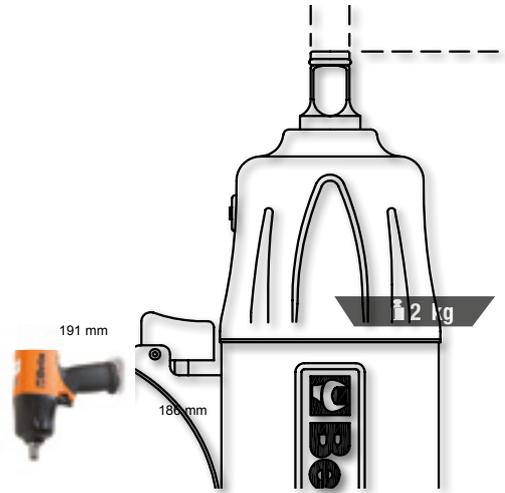
 495,00 €  
**219,00 €**

### Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf aus Verbundwerkstoff

- Doppelter Schlagmechanismus
- Leichtes, ausgeglichenes, benutzerfreundliches Modell
- Drehrichtungsänderung über einen Hebel
- 3-stufige Einschraubung
- Luftaustritt am Griff
- Schwingungsdämpfender Griff

**1750 Nm**

Drehzahl im Leerlauf	U/min	7.500
Schlagmechanismus		Doppelt
Max. Drehmoment	Nm	1750
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M24●36 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M20●30 mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	290



## 1927P/K3

019270118

 647,00 €  
**241,00 €**

### Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf auf Verbundwerkstoff, mit 3 Kraftsteckschlüsseln geliefert

4 kg


 720LC  
 17-19-21 mm


350x305x86 mm



## 1927XM

019270030

 308,00 €  
**164,00 €**

### Kompakter, umschaltbarer Schlagschrauber

- Einfacher Schlagmechanismus
- Sehr kompakt und leistungsstark
- Einhändig bedienbarer Umschaltknopf
- 3 justierbare An- und Abschraubpositionen
- Abgas durch Handgriff
- Balance-Haken

Drehzahl im Leerlauf	U/min	10.000
Schlagmechanismus		Einfach
Max. Drehmoment	Nm	770
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M22●34 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M18●27 mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	122



## 1927XM/K5

019270129

 380,00 €  
**197,00 €**

### Sortiment mit einem Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf, kompakte Ausführung, und fünf Kraftsteckschlüsseln, im Kunststoffsack

720 17-19-21-22-24 mm



2,8 kg

307x206x86 mm



**NEW**

**1927E**

019270005

154,00 €  
**87,00 €**

**Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf aus Verbundwerksbisff**



- Doppelter Schlagmechanismus
- Drehrichtungsänderung über einen Knopf
- 3-stufige Einschraubung
- Luftaustritt am Griff
- Schwingungsdämpfender Griff



2,4 kg

Drehzahl im Leerlauf	U/min	7.000
Schlagmechanismus		Doppelt
Max. Drehmoment	Nm	750
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M22●36 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M18●30 mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	140

**NEW**

**1927C**

019270006

259,00 €  
**142,00 €**

**Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf aus Verbundwerksbisff**



- Doppelter Schlagmechanismus
- Leichtes, ausgeglichenes, benutzerfreundliches Modell
- Drehrichtungsänderung über einen Hebel
- 3-stufige Einschraubung
- Luftaustritt am Griff
- Schwingungsdämpfender Griff



2,4 kg

Drehzahl im Leerlauf	U/min	9.000
Schlagmechanismus		Doppelt
Max. Drehmoment	Nm	950
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M22●34 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M18●27 mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	125

**1928XM**

019280030

659,00 €  
**373,00 €**

**Kompakter, umschaltbarer Schlagschrauber**

- Doppelter Schlagmechanismus
- Sehr kompakt und leistungsstark
- Einhändig bedienbarer Umschaltknopf
- 3 justierbare An- und Abschraubpositionen
- Abgas durch Handgriff
- Balance-Haken



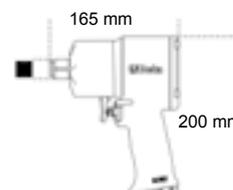
**SEHR KOMPAKT UND LEISTUNGSSTARK**

2,9 kg



**1600 Nm**

Drehzahl im Leerlauf	U/min	4.800
Schlagmechanismus		Doppelt
Max. Drehmoment	Nm	1600
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M27●41 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M24●36 mm
Luftanschluss	GAS	3/8"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	175



## 1928DA

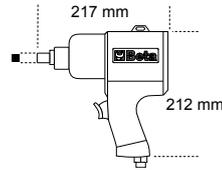
019280022

 952,00 €  
**439,00 €**

### Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf

3/4"

- Doppelter Schlagmechanismus
- Robustes, kompaktes Modell; hohes Drehmoment
- Drehrichtungsänderung über einen Hebel
- 3-stufige Einschraubung und 3-stufige Ausschraubung
- Luftaustritt am Griff
- Ergonomischer, rutschfester Griff



4,3 kg

Drehzahl im Leerlauf	U/min	5.000
Schlagmechanismus		Doppelt
Max. Drehmoment	Nm	1695
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M30●46 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M27●41 mm
Luftanschluss	GAS	3/8"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	210

## 1928P

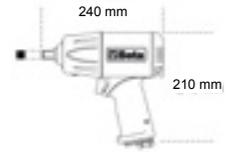
019280006

 1.310,00 €  
**604,00 €**

### Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf aus Verbundwerkstoff

3/4"

- Doppelter Schlagmechanismus
- Leichtes, ausgeglichenes, benutzerfreundliches Modell
- Drehrichtungsänderung über einen Hebel
- 3-stufige Einschraubung
- Luftaustritt am Griff
- Schwingungsdämpfender Griff



## 2100 Nm



3,7 kg

### SEHR KOMPAKT UND LEISTUNGSSTARK

Drehzahl im Leerlauf	U/min	5.000
Schlagmechanismus		Doppelt
Max. Drehmoment	Nm	2100
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M30●46 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M27●41 mm
Luftanschluss	GAS	3/8"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	221



## 1930LH

019300030

 1.470,00 €  
**824,00 €**

### Schlagschrauber mit Rechts-/Linkslauf

- Doppelschlagmechanismus
- 210 mm (8,3") Welle
- Griff mit neuem Design, 70° Neigung, um das Handgelenk nicht zu ermüden
- Mit zusätzlichem Seitengriff
- 3 verschiedene Leistungsstufen für Ein-/Ausdrehen
- Luftauslass nach unten, im unteren Bereich des Gehäuses
- Optimales Leistungs-/Gewichtverhältnis



1"

Drehzahl im Leerlauf	U/min	6.000
Max. Drehmoment	Nm	2.441
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M36●55 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M30●46 mm
Luftanschluss	GAS	1/2"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	13
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	280

7,1 kg



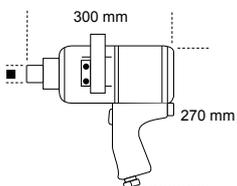
## 1930PA

019300032

 1.420,00 €  
**769,00 €**

### Schlagschrauber mit Rechts und Linkslauf

- Doppelter Schlagmechanismus
- Seitengriff
- Drehrichtungsänderung über einen Hebel
- 3-stufige und 3-stufige Ausschraubung
- Luftaustritt am Griff



9,6 kg



Drehzahl im Leerlauf	U/min	3.500
Schlagmechanismus		Doppelt
Max. Drehmoment	Nm	2445
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M36●55 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M30●46 mm
Luftanschluss	GAS	1/2"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	13
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	350

### 720ME/C8

007200525

~~170,00 €~~  
98,00 €

**8 Sechskant-Steckschlüssel für Maschineneinsatz**

○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm



270x120x45 mm



### 720TX/C6

007200483

~~139,00 €~~  
81,00 €

**Torx®-Steckschlüssel für Maschineneinsatz**



○ T30-T40-T45-T50-T55-T60



### 720/C24

007200904

~~464,00 €~~  
230,00 €

**Set mit 24 Impact Steckschlüssel, 1/2", phosphatiert. in Metallkassette**



420x185x60 mm



	N°	Descrizione
	720	15 10-12-13-14-15-16-17-18 19-21-22-24-27-30-32 mm
	720L	6 13-17-19-21-22-24 mm
	720LC	3 17-19-21 mm

### 720/C12

007200912

~~217,50 €~~  
120,00 €

**12 Kraftsteckschlüssel**



○ 10-11-12-13-14-17-19-22-24-27-30-32 mm



195x80x55 mm

### 728/C10

007280910

~~390,00 €~~  
219,00 €

**10 Kraftsteckschlüssel**



○ 17-19-22-24-27-30-32-36-41-46 mm



275x120x65 mm

**HOHE DREHMOMENTE  
OHNE GEGENSCHLÄGE  
AM HANDGELENK**

**Schlag Umschaltknarre**

- "Rocking dog" Schlagmechanismus mit doppeltem Hammer-Schlagwerk
- Leichtes Anziehen: Das Schlagsystem beseitigt das Drehen des Handgelenks am Ende des Anziehvorgangs und reduziert so die Arbeitszeiten

- Kompakt und leistungsstark: Das maximal erreichbare Drehmoment ist erheblich höher als jenes, das mit einer normalen Knarre erreicht werden kann
- Ergonomischer Gummigriff

**1922P1**

019220006

~~305,00 €~~  
**175,00 €**

**68 Nm**

**14"**



Drehzahl im Leerlauf	U/min	700
Max. Drehmoment	Nm	<b>68</b>
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M10●16 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M8●13 mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	88



**1922P3**

019220013

~~481,00 €~~  
**274,00 €**

**136 Nm**

**12"**



Drehzahl im Leerlauf	U/min	600
Max. Drehmoment	Nm	<b>136</b>
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M12●18 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M10●16 mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	113



**1937**

019370001

~~528,00 €~~  
**225,00 €**

**Exzenterschleifer mit Handballengriff, schmierfrei, aus Verbundwerkstoff**

- Schmierfrei
- Extrem kompakt und handlich
- Durchmesser Schwingkreis 5 mm
- 6-Loch Klettschleifteller
- Kontinuierliche Geschwindigkeitseinstellung des Motors
- Griff aus weichem, rutschfestem Material
- Vorgesehen für den Anschluss an Saugsysteme mit Drehschluss
- Ausrichtbarer Luftablass



**Orbit Ø 5 mm**

Drehzahl im Leerlauf	U/min	12.000
Motorleistung	kW	0,18
Abmessung Schleifteller	mm	150
Bohrfutteraufnahme		5/16"-24
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	170



**1942A**

019420000

~~372,00 €~~  
**211,00 €**

**Blechsäge**

- Leistungsstarkes, handliches Werkzeug
- Ideal zum Schneiden von Karosserien, Auslassen und Auspuffen, Aluminium und Kunststoffen
- Komplett mit Gummigriff, PVC-Abflussrohr und Anschlussschlauch geliefert
- Luftaustritt hinten



Hubzahl/Min.		10.000
Hublänge	mm	10
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	8
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	75

**1952**

019520012

~~183,50 €~~  
**105,00 €**

**Airbrush (Lackierpistole) für professionelle Lackierung**

- Körper aus stranggepresstem Aluminium mit Schutzbehandlung aus chemischem schwarzem Nickel
- Fließbecher aus Nylon mit Tropfenfänger, Gewinde 3/8M BSP
- Gewinde am Körper 1/4" BSP Gas zylindrisch
- Druck- und Luftstromregler
- Atomisierungsregler - von ganz auf gefächert
- Lackmengenregler
- Wird mit Serviceschlüssel für Wartungsarbeiten geliefert



	Ø mm	
<b>1952 1,2</b>	1,2	019520012
<b>1952 1,5</b>	1,5	019520015
<b>1952 1,8</b>	1,8	019520018
<b>1952 2,0</b>	2,0	019520020





# SICHERHEITSSCHUHE ARBEITSBEKLEIDUNG



EU	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	47
UK	2,5	3,5	4,5	5	6	6,5	7	8	9	10	10,5	11	12	13

# 2025



RENEGADE

NEW

DIE NEUE LINIE VON SICHERHEITSSCHUHEN

Ist für all jene gedacht, die keine Kompromisse zwischen Sicherheit und Stil eingehen wollen

Die Linie mit ihren 6 Modellen in einzigartigen Farben und Materialien ist perfekt für alle, die auch im Arbeitsumfeld modebewusst auftreten wollen. Mit einem an den neuesten Sportschuhen inspirierten Design, einer hervorragenden Dämpfung und außergewöhnlichem Halt garantiert Renegade ganztägigen Komfort. Renegade kombiniert Schutz mit einer schicken, modernen Optik.

SCHICK UND KEINESFALLS ALLTÄGLICH, IST DIESER Schuh die ideale Wahl für den modernen Profi.



INNOVATIVES DESIGN

SCHNÜRSYSTEM ABisP  
Das Modell 7340VA verfügt als erster Schuh von Beta über ein Schnellschnürsystem.

EVA-SOHL E MIT HOCHFESTER NITRILGUMMI-LAUFSOHL E

BREDE PASFORM  
Die weite Passform 11 sorgt für fluides und bequemes Gehen, ohne den Fuß einzuengen. Schick und keinesfalls alltäglich, ist dieser Schuh die ideale Wahl für den modernen Profi.

METAL FREE  
Durchtrittssichere Einlage aus Verbundfaser

RENEGADE



7340VA

188,00 €  
107,00 €

Schuhe RENEGADE aus hoch atmungsaktivem Mesh-Gewebe, mit Schnürsystem ABisP

S1PS FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
von 073400537 bis 073400548

RENEGADE



NEW

7340G

~~153,00 €~~  
87,00 €

Schuhe RENEGADE aus hoch atmungsaktivem Mesh-Gewebe, mit traditionellem Schnürsystem



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
von 073400637 bis 073400648

S1PS FO SR HRO

7341V

~~160,50 €~~  
89,50 €

Schuhe RENEGADE aus festem und hoch atmungsaktivem geflochtenem Gewebe, mit grünen Details



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
von 073410537 bis 073410548

S1PS FO SR HRO

7341Y

~~160,50 €~~  
89,50 €

Schuhe RENEGADE aus festem und hoch atmungsaktivem geflochtenem Gewebe, mit gelben Details



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
von 073410637 bis 073410648

S1PS FO SR HRO

7342N

~~170,50 €~~  
97,00 €

Schuhe RENEGADE aus Mikrofaser, wasserabweisend



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
von 073420537 bis 073420548

S3S FO SR HRO

7343N

~~186,00 €~~  
105,00 €

Schnür-Stiefel RENEGADE aus Mikrofaser, wasserabweisend



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
von 073430537 bis 073430548

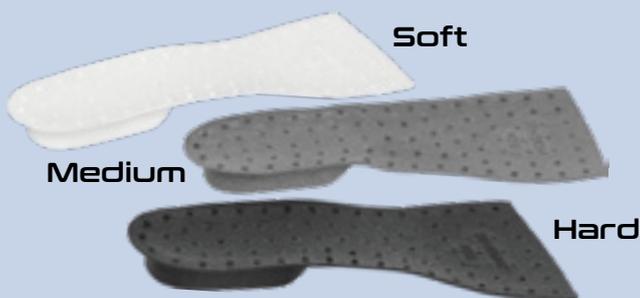
S3S FO SR HRO

# FitEvolution

7 Modelle mit einzigartigem Design, erhältlich in verschiedenen Farben und Materialien, von Mesh bis Mikrofaser, um auch den anspruchsvollsten Träger zufriedenzustellen.

## DAS PATENTIERTE SYSTEM FIT4YOU

Nach jahrelanger sorgfältiger Analyse und Konzeption haben wir das patentierte System **FIT 4 YOU** entwickelt. Dieses fortschrittliche Verfahren zum Pressen der durchtrittsicheren Einlage ermöglicht die Integration von drei verschiedenen **ETPU**-Einlagen mit unterschiedlicher Dichte, um drei Komfortstufen zu bieten, die den Bedürfnissen jedes Benutzers gerechtwerden. Vonelke gebuiker te voldoen.



### ETPU-EINLAGEN

ETPU ist das Herzstück des Systems FIT 4 YOU und sorgt für Dämpfung und Energierückgabe. Mit den drei im Lieferumfang enthaltenen Einlagen unterschiedlicher Dichte und Farbe lässt sich der Grad der Weichheit und Unterstützung des Schuhs je nach Gewicht, Größe und persönlichen Vorlieben individuell anpassen. Diese innovative Technologie sorgt sowohl bei Bewegung als auch bei statischen Pausen für optimalen Komfort und reduziert so die Belastung und Ermüdung der Gelenke.



Das patentierte System **FIT 4 YOU** ist mit **3 im Lieferumfang enthaltenen Einlagen aus ETPU** unterschiedlicher Dichte und Farbe ausgestattet, um dem Benutzer zu ermöglichen, die Schuhe an das Gewicht, die Höhe und die individuellen Bedürfnisse anzupassen.



- Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial
- Durchtrittsichere Einlage aus Verbundfaser
- 3 Einlagen aus ETPU mit 3 verschiedenen Dichten, zur individuellen Gestaltung der Schuhe
- Fersenstütze und traditionelle Schnürung
- Laufsohle aus 2-Dichten-PU

7272V

163,00 €  
92,00 €

**Schuhe FitEvolution aus festem und hoch atmungsaktivem geflochtenem Gewebe**

S1 PS FO SR ESD



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
von 072720137 bis 072720148

**7270Y**

~~163,00 €~~  
**92,00 €**

**Schuhe FitEvolution aus hoch atmungsaktivem Mesh-Gewebe**



**S1 PS FO SR ESD**



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
 von 072700137 bis 072700148

**7271V**

~~163,00 €~~  
**92,00 €**

**Schuhe FitEvolution aus Wildleder, perforiert**



**S1 PS FO SR ESD**



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
 von 072710137 bis 072710148

**7273G**

~~167,00 €~~  
**95,00 €**

**Schuhe FitEvolution aus Nubukleder, wasserabweisend**



**S3 S FO SR ESD**



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
 von 072730137 bis 072730148

**7274G**

~~172,50 €~~  
**98,00 €**

**Schuhe FitEvolution aus Nubukleder, wasserabweisend**



**S3 S FO SR ESD**



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
 von 072740237 bis 072740248

**7275N**

~~167,00 €~~  
**95,00 €**

**Schuhe FitEvolution aus Mikrofaser, wasserabweisend**

**S3 S FO SR ESD**



Verfügbare Größen: von 37 bis 48  
 von 072750237 bis 072750248



**HÖCHSTE  
LEICHTIGKEIT**

INDIKATIVES GEWICHT  
GRÖSSE 42 **500 G**



**7352B**

~~145,00 €~~  
**82,00 €**

*Schuhe aus Mesh-Gewebe, hoch atmungsaktiv, mit TPU-Einsätzen*

- Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial
- Stretch „Slip-on“ Schuhkragen



450 g

S1P HRO SRC



Verfügbare Größen: von 38 bis 48  
von 073520138 bis 073520148

**7352G**

~~158,00 €~~  
**85,00 €**

*Schuhe aus Mesh-Gewebe, wasserabweisend, mit TPU-Einsätzen*

- Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial
- Traditionelle Schnürsenkel
- Breite Passform



450 g

S1P HRO SRC ESD



Verfügbare Größen: von 38 bis 48  
von 073520338 bis 073520348

**ACTIVE**



**7317NA**

~~83,00 €~~  
**48,00 €**

*Wildlederschuhe, perforiert mit Mikrofaserverstärkung im Fersenbereich*



S1P SRC

Verfügbare Größen: von 35 bis 48  
von 073170135 bis 073170148

**7320NA**

~~87,50 €~~  
**49,00 €**

*Schuhe aus Nubukleder, wasserabweisend, mit abriebfester Verstärkung auf der Zehenschutzkappe*



S3 SRC

Verfügbare Größen: von 35 bis 48  
von 073200535 bis 073200548

**FLEX**

**NICHT FÜR DIE ANWENDUNG BEI  
SCHWEREN ARBEITEN EMPFOHLEN**



**7212B**

~~81,50 €~~  
**43,00 €**

*Schuhe aus perforiertem Wildleder mit Mesh-Einsätzen. Mit abriebfestem Einsatz im Zehenschutzkappenbereich*



490 g

S1P SRC ESD



Verfügbare Größen: von 35 bis 48  
von 072120235 bis 072120248

**7214G**

~~88,00 €~~  
**47,00 €**

*Schuhe aus „Action“-Nubukleder, wasserabweisend, mit abriebfestem Einsatz im Zehenschutzkappenbereich*



500 g

S3 SRC ESD



Verfügbare Größen: von 35 bis 48  
von 072140235 bis 072140248

# NEUER LOOK



**7982N**

079820000

~~10,90 €~~  
**6,50 €**

**Schwarze Kappe mit gewölbtem Schild**  
• 100% baumwolle



**7643G**

**NEW**

~~53,50 €~~  
**29,80 €**

**Sweatshirt mit kurzem Reißverschluss**

• 80% Baumwolle, 20% Polyester, 280 g/m2, anthrazit/hellgrau



	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	076430000	076430001	076430002	076430003	076430004	076430005	076430006

**7820SG**

**NEW**

~~68,00 €~~  
**39,00 €**

**Stretch-Mehrtaschen-Arbeitschhose, leichte Ausführung**

• 39% Baumwolle, 61% Polyester  
• Mechanical-Stretch-Ripstop, 170 g/m2, grau Knieschonertaschen und Stretch-Einsätze an den Taillenseiten  
• Normale Passform



**STRETCH**  
RIPSTOP LIGHT & STRONG



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	078200100	078200101	078200102	078200103	078200104	078200105	078200106

**7821SG**

**NEW**

~~53,50 €~~  
**29,80 €**

**Stretch-Mehrtaschen-Arbeitsshorts, leichte Ausführung**

• 39% Baumwolle, 61% Polyester  
• Mechanical-Stretch-Ripstop, 170 g/m2, grau Knieschonertaschen und Stretch-Einsätze an den Taillenseiten



**STRETCH**  
RIPSTOP LIGHT & STRONG



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	078210100	078210101	078210102	078210103	078210104	078210105	078210106

**NEW**

**7340VA**

Renegade 80

7642G

~~35,00 €~~  
20,00 €

**Sweatshirt mit Rundhalsausschnitt mit schwarzen Einsätzen an Schultern und neongrünen Details**

- 60 % Baumwolle, 40 % Polyester, 240 g/m<sup>2</sup>



	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	076420000	076420001	076420002	076420003	076420004	076420005	076420006

7660

~~88,50 €~~  
48,00 €

**Mehrtaschen-Arbeitschhose, leichte Ausführung, aus Stretch-Gewebe**

- Stretch-Gewebe - 86% Nylon, 14% Spandex, 140 g/m<sup>2</sup>



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
7660B	076600100	076600101	076600102	076600103	076600104	076600105	076600106
7660G	076600000	076600001	076600002	076600003	076600004	076600005	076600006

NEW

7275N

Renegade 83

7661

~~77,00 €~~  
42,00 €

**Mehrtaschen-Arbeitsshorts, leichte Ausführung, aus Stretch-Gewebe**

- Stretch-Gewebe - 86% Nylon, 14% Spandex, 140 g/m<sup>2</sup>



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
7661G	076610000	076610001	076610002	076610003	076610004	076610005	076610006
7661B	076610100	076610101	076610102	076610103	076610104	076610105	076610106



**NEW**

**7553**

~~13,80 €~~  
**7,50 €**

Work-T-Shirt aus Baumwolljersey,  
150 g/m<sup>2</sup>

**100% BAUMWOLL**



**7553BL**  
Blau

**7553G**  
Melangegrau

**7553V**  
Salbeigrün

**7553N**  
Schwarz

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
<b>7553BL</b>	075530300	075530301	075530302	075530303	075530304	075530305	075530306
<b>7553G</b>	075530400	075530401	075530402	075530403	075530404	075530405	075530406
<b>7553N</b>	075530500	075530501	075530502	075530503	075530504	075530505	075530506
<b>7553V</b>	075530600	075530601	075530602	075530603	075530604	075530605	075530606

**7548M**

~~27,50 €~~  
**15,80 €**

T-Shirt mit modernem Aufdruck,  
100 % Baumwolle, 150 g/m<sup>2</sup>

**7548C**

~~27,50 €~~  
**15,80 €**

T-Shirt mit klassischem Aufdruck,  
100 % Baumwolle, 150 g/m<sup>2</sup>



	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
<b>7548M</b>	075480400	075480401	075480402	075480403	075480404	075480405	075480406

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
<b>7548C</b>	075480500	075480501	075480502	075480503	075480504	075480505	075480506

**7550**

~~44,50 €~~  
**25,00 €**



Bequemes und atmungsaktives technisches  
Arbeits-T-Shirt für maximalen Komfort unter allen  
Arbeitsbedingungen.

- Schwarze Einsätze an Hüften und Schultern
- Fluoreszierender und reflektierender orangefarbener Einsatz
- Silikonlogos auf der Schulter



	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
<b>7550G</b>	075500400	075500401	075500402	075500403	075500404	075500405	075500406
<b>7550N</b>	075500500	075500501	075500502	075500503	075500504	075500505	075500506

**DIE PATENTIERTE 37.5®-TECHNOLOGIE ERMÖGLICHT EIN KOMFORTABLERES ARBEITEN UND HILFT IHNEN, SICH JE NACH FEUCHTIGKEIT AUF DER HAUT ABZUKÜHLEN ODER AUFZUWÄRMEN. HYPOALLERGENE UND HAUTFREUNDLICHE TECHNOLOGIE.**

7860

58,50 €  
32,00 €



Arbeitshose, leichte Ausführung

Beta EASY LIGHT



- T/C Twill, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 180 g/m<sup>2</sup>
- Knieschonertaschen
- Einsätze: "Oxford"-Polyester/PU, 220 g/m<sup>2</sup>



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58	4XL   60	5XL   62
<b>7860B</b>	078600700	078600701	078600702	078600703	078600704	078600705	078600706	078600707	078600708
<b>7860G</b>	078600800	078600801	078600802	078600803	078600804	078600805	078600806	078600807	078600808

7865

93,00 €  
52,00 €



Arbeitsoverall, leichte Ausführung

Beta EASY LIGHT



- T/C Twill, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 180 g/m<sup>2</sup>
- Einsätze: "Oxford"-Polyester/PU, 220 g/m<sup>2</sup>



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58	4XL   60	5XL   62
<b>7865B</b>	078650700	078650701	078650702	078650703	078650704	078650705	078650706	078650707	078650708
<b>7865G</b>	078650800	078650801	078650802	078650803	078650804	078650805	078650806	078650807	078650808

7863G

71,50 €  
40,00 €



Arbeitslatzhose, leichte Ausführung  
Neues Design - Bessere Passform

Beta EASY LIGHT



	XS   46	S   48	M   50
	078630800	078630801	078630802
	L   52	XL   54	2XL   56
	078630803	078630804	078630805
	3XL   58	4XL   60	5XL   62
	078630806	078630807	078630808

7861

48,50 €  
27,00 €

Arbeits-Bermuda-Shorts, leichte Ausführung

- T/C Twill, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 180 g/m<sup>2</sup>



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54
<b>7861B</b>	078610700	078610701	078610702	078610703	078610704
<b>7861G</b>	078610800	078610801	078610802	078610803	078610804
	2XL   56	3XL   58	4XL   60	5XL   62	
<b>7861B</b>	078610705	078610706	078610707	078610708	
<b>7861G</b>	078610805	078610806	078610807	078610808	

Beta EASY LIGHT



## 9526MC

095260020

Espresso-Kaffeemaschine mit Kapseln



**NEW**

~~264,00 €~~

153,00 €

## 9566K

095660500

Einrichtungssatz mit 1 Tisch und 3 Hockern Art. 9566S/3, höhenverstellbar



**NEW**

~~428,00 €~~

259,00 €

## 9563G

095630050

Bürosessel für Gäste

- Rückenlehnenhöhe: 60 cm
- Maße Sitzfläche: 45 cm x 51 cm
- Gesamthöhe: 110-120 cm
- Basis: 28 cm (Beinlänge) x 50-60 cm (Höhe)



~~286,00 €~~

143,00 €



## 9577R

Arbeitsoverall im Rennsport-Stil aus 4-Wege-Stretchgewebe

### ZWECKMÄSSIGKEIT

Das 4-WAY STRETCHGEWEBE garantiert maximalen Komfort bei jeder Bewegung.

### STIL

Die Detailstudie, die Farben und die Inspiration aus der Racing-Welt machen den Anzug zu einem faszinierenden und trendigen Kleidungsstück..



~~167,00 €~~

76,00 €

## 9599CB-N2

095990031

City bike Atala® 28"



- Rahmen aus Hi-Ten Tig TKK 700c
- 6-Gangschaltung Shimano® Tourney RD-TZ50
- V-Brake®-Bremsen
- 28" Alu-Doppelkammerfelgen
- Batterie-Beleuchtung
- Schutzblech und Kettenschutz aus Metall
- Ausstattung: Gepäckträger, Ständer und Klingel
- Farbe: Mattschwarz

~~748,00 €~~

428,00 €

	S	M	L	XL	2XL	3XL
	095770151	095770152	095770153	095770154	095770155	095770156

## 9574B

Arbeitshandschuhe

	M	L	XL	2XL
	095740102	095740103	095740104	095740105

~~43,50 €~~

21,00 €





2024 MOT02  
WORLD CHAMPIONSHIP

ALONSO LÓPEZ

FERMÍN ALDEGUER



Beta Utensili S.p.A.

via Volta, 18 | 20845 Sovico (MB) - tel +39 039 20771 | [www.beta-tools.com](http://www.beta-tools.com)