


# AUTOMOTIVE

**Aktion gültig von 01/09/2026 bis 28/02/2027**
**NETTOVERKAUFSPREISE, Exklusiv gesetzlicher MwSt.**

**2026 2/2**

# Beta RSC50 2.0







Konfigurieren Sie

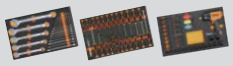
**IHRE WERKSTATT ONLINE**

www.beta-tools.com

# INHALTSVERZEICHNIS


2÷7 WERKSTATTEINRICHTUNG 

8÷15 WERKZEUGWAGEN, WERKBÄNKE UND SORTIMENTE 

16-17 SORTIMENTE UND THERMOFORMATEIN-SÄTZE 

18÷20 SCHLÜSSEL 

21 SCHRAUBENDREHER 

22-23 SCHRAUBEINSÄTZE UND STECKSCHLÜSSEL 

24÷26 DREHMOMENTSCHLÜSSEL 

26-27 ZANGEN 

27 BOHR- UND GEWINDE-SCHNEIDWERKZEUGE 

28 ABZIEHER 

29 HÄMMER UND HEBELEISEN 

29-30 WERKZEUGE FÜR DIE ALLGEMEINE WARTUNG 

30 MESSWERKZEUGE 

31 BETA CHEMICALS 

32-33 BELEUCHTUNG UND AUFROLLER 

34 POWER TOOLS 

35 AUFROLLER 

36 1000 VOLT WERKZEUGE 

37÷40 BATTERIELADEGERÄTE 

40÷45 DIAGNOSTIK 

46÷48 ÖL UND FILTER 

49÷51 MOTOR 

52-53 REINIGUNG 

53÷58 BEREIFUNG 

58-59 GETRIEBE 

59 RADAUFHÄNGUNGEN 

59÷63 KAROSSERIE 

64-65 KFZ REINIGUNGSGERÄTE 

66÷71 HEBER 

72 ROBUR 

73 MOTORRAD-REPARATUR 

74 FAHRRAD-WERKZEUGE 

75-76 WERKSTATT-SETS REIFENWECHSEL-SET 

77÷81 DRUCKLUFTWERKZEUGE 

82÷84 SICHERHEITSSCHUHE 

85÷88 ARBEITSBEKLEIDUNG 

89 BETA COLLECTION 


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

BLISTER-SORTIMENT

# TIEFE ARBEITSPLATTE KOMBI-WERKSTATTEINRICHTUNG, **C45PRO**

## **46-CM-**TIEFE ARBEITSPLATTE KOMBI-WERKSTATTEINRICHTUNG **C45PRO**

### C45PRO X/196UT

045001987

**Kombi-Werkstatteinrichtung C45PRO X, mit Universalwerkzeugsortiment Beta Worker, 196-teilig:**

- Arbeitsplatte aus Schublade aus edelstahlbeschichtetem MDF, 2.040x**463** mm (C45PX/3-2,0MT)
- Feststehendes Modul mit 7 Schubladen (C45PRO M7)
- Werkzeugwagen mit 7 Schubladen (C45PRO C7)
- Feststehendes Servicemodul (C45PRO MS)
- 3 Werkzeuglochtafeln (C45PRO PF)
- 3 Wandhängeschränke (C45PRO PM)
- 3 Wandbügel, breiter Typ (C45PRO SL)
- 1 Wandbügel, schmaler Typ (C45PRO SS)
- Zweitüriger Werkzeugschrank (C45PRO AS2)




## WERKZEUGSORTIMENT **196**-TEILIG Beta WORKER




MC04-1 BW




MC04-2/N BW

100% MADE By Beta

DIE NEUE RATSCHE VON BETA



1/4"

1/2"




MC04-3 BW

~~7.630,00 €~~

**2.850,00 €**

**Sie sparen 449,00 €**

gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

PROMO

NEW

**ERWERBEN SIE DIE IHREN ANFORDERUNGEN AM BESTEN ENTSPRECHENDE KOMBINATION C45PRO MIT SORTIMENT**

# 61.5-CM-TIEFE ARBEITSPLATTE KOMBI-WERKSTATTEINRICHTUNG C45PRO 2.0

## C45PRO 2.0 X267UT

045009157

**Kombi-Werkstatteinrichtung C45PRO 2.0**
**Kombination bestehend aus:**

- Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 2.040x**615** mm (C45PRO 2.0 PXE/3-2,0MT)
- 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)




## WERKZEUGSORTIMENT 267 -TEILIG Beta WORKER




BW MVC45-1/VA




BW MVC45-2/VA




BW MVC45-3/VA




BW MVC45-4/VA




BW MVC45-5/VA

1/4"
1/2"

~~9.030,00 €~~
**3.290,00 €**

**Sie sparen 869,00 €**
gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

100% MADE By Beta



DIE NEUE RATSCHE VON BETA

PROMO

# TIEFE ARBEITSPLATTE KOMBI-WERKSTATTEINRICHTUNG, **C45PRO 2.0**

## C45PRO 2.0 B7X/196UT

045009155



- Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 1360x**615** mm (C45PRO 2.0 PXE/2-1,3MT)

211 kg

## C45PRO 2.0 B7W/196UT

045009156

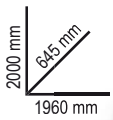


- Multiplex-Arbeitsplatte, 1360x**615** mm (C45PRO 2.0 PWE/2-1,3MT)

201 kg

**Kombi-Werkstatteinrichtung C45PRO 2.0**
**Kombination bestehend aus:**

- Feststehendes Modul mit 7 Schubladen (C45PRO 2.0 M7)
- Feststehendes Modul, 2-türig (C45PRO 2.0 MA)
- 2 Werkzeuglochtafeln (C45PRO 2.0 PF)
- 2 Wandhängeschränke (C45PRO 2.0 PM)
- 2 Wandbügel, breiter Typ (C45PRO 2.0 SL)
- 1 Wandbügel, schmaler Typ (C45PRO 2.0 SS)
- Eintüriger Werkzeugschrank (C45PRO 2.0 AS1)




## **61.5-cm-**TIEFE ARBEITSPLATTE




## + WERKZEUGSORTIMENT **196** -TEILIG Beta WORKER




MMC45-V1 BW




MMC45-V2N BW




MMC45-V3 BW



DIE NEUE RATSCHE VON BETA

100% MADE By Beta

1/4"
1/2"

~~5.840,00 €~~

**2.199,00 €**

**Sie sparen 320,00 €**
gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

PROMO

NEW

# ERWERBEN SIE DIE IHREN ANFORDERUNGEN AM BESTEN ENTSPRECHENDE KOMBINATION C45PRO MIT SORTIMENT

## C45PRO 2.0 AX/157UT

045009167



- Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 2040x**615** mm (C45PRO 2.0 PXE/3-2,0MT)

234,5 kg

## C45PRO 2.0 AW/157UT

045009168

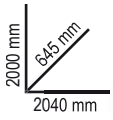


- Multiplex-Arbeitsplatte, 2040x**615** mm (C45PRO 2.0 PWE/3-2,0MT)

219 kg

**Kombi-Werkstatteinrichtung C45PRO 2.0**
**Kombination bestehend aus:**

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




## 61.5-cm-TIEFE ARBEITSPLATTE




## + WERKZEUGSORTIMENT 157 -TEILIG Beta WORKER



HAKEN INBEGRIFFEN

~~6.010,00 €~~
**2.520,00 €**

**Sie sparen**
**259,00 €**
gegenüber dem Einzelkauf der Produkte




DIE NEUE RATSCHE VON BETA

PROMO

# TIEFE ARBEITSPLATTE KOMBI-WERKSTATTEINRICHTUNG, **C45PRO 2.0**

## RSC50 2.0 D/223UT

050001092



- 1 Arbeitsplatte, 1.495x**700** mm (RSC50 2.0 NPG/2-1,5MT)

276 kg

## RSC50 2.0 DX/223UT

050001082



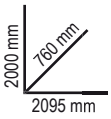
- 1 Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 1.495x**700** mm (RSC50 2.0 PX/2-1,5MT)

275 kg

NEW

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

- 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)




## 70-cm-TIEFE ARBEITSPLATTE



## WERKZEUGSORTIMENT 223 -TEILIG Beta




M301




M306MH




M311MH




M304

~~10.470,00 €~~

**3.950,00 €**

**Sie sparen 1.369,00 €**

gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

PROMO

NEW

# ERWERBEN SIE DIE IHREN ANFORDERUNGEN AM BESTEN ENTSPRECHENDE KOMBINATION RSC50 MIT SORTIMENT

## RSC50 2.0 F/445UT

050001096



- 1 Arbeitsplatte, 2.240x**700 mm** (RSC50 2.0 NPG/3-2,2MT)

411 kg

## RSC50 2.0 FX/445UT

050001086



- 1 Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 2.240x**700 mm** (RSC50 2.0 PX/3-2,2MT)

405 kg

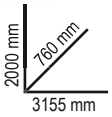
NEW

### Kombi-Werkstatteinrichtung RSC50 2.0 mit 445 Werkzeugen

- 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)

## 70-cm-TIEFE ARBEITSPLATTE




- 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)

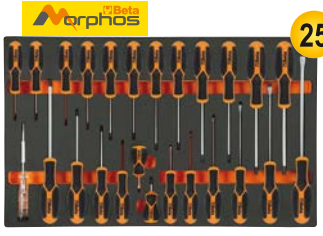
## + WERKZEUGSORTIMENT 445 -TEILIG Beta




M105MH




M158MH




M195MH




M266




M25




M304




M118




~~18.550,00 €~~

**€ 6.370,00**

**Sie sparen**

**2.078,00 €**

gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

# EINE NEUE ÄRA IN SACHEN DESIGN, INNOVATION UND FUNKTIONALITÄT

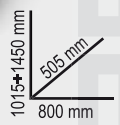
DER VON BETA ENTWICKELTE WERKZEUGWAGEN RSC39 SETZT NEUE MASSSTÄBE FÜR ANSPRUCHSVOLLE PROFIS.

Moderne Linien, hochwertige Verarbeitung und durchdachtes Design machen den Werkzeugwagen RSC39 ZUR PREMIUMLÖSUNG FÜR JEDE WERKSTATT.

Erhältlich in vier Farben: Orange, Anthrazit, Rot und elegantem **RACING GREY.**






**1** **Integriertes, versenkbares Werkzeugpaneel *'IN&OUT'* (415x405x39 mm) mit 5 kg Tragfähigkeit**

**2** **ABS-verstärkte Arbeitsplatte, fest und robust 1000 kg**

**3** **Schubladen im Standardformat 588×367** mm, kompatibel mit der umfangreichen Beta-Werkzeugmodulreihe aus EVA oder ABS

**Schubladenböden durch Moosgummimatten geschützt**

**4**



**Eingebauter Griff mit schnellauslösendem Öffnungssystem**

**5** Zentralverriegelung mit Sicherheitsschloss

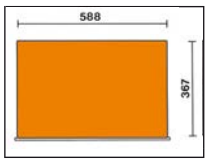
**6** 4 abriebfeste Räder, Ø 125 mm (2 Bockrollen und 2 Lenkrollen mit Feststellern))

**7** 3 integrierte seitliche Flaschenhalter (beidseitig montierbar)

Höhe: 1015 mm (geschlossen), 1450 mm (offen)

## RSC39






| | Ral 2011 | RACING GREY | Ral 3000 | Ral 7016 | n° | max | kg | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSC39/5** | 039000451 | 039000452 | 039000453 | 039000457 | 2 70 mm<br>1 140 mm<br>1 210 mm<br>1 240 mm | 25 kg<br>30 kg<br>30 kg<br>35 kg | 80 | ~~1.870,00 €~~ **899,00 €** |
| **RSC39/7** | 039000471 | 039000472 | 039000473 | 039000477 | 5 70 mm<br>1 140 mm<br>1 240 mm | 25 kg<br>30 kg<br>35 kg | 83 | ~~1.980,00 €~~ **959,00 €** |
| **RSC39/8** | 039000481 | 039000482 | 039000483 | 039000487 | 7 70 mm<br>1 240 mm | 25 kg<br>35 kg | 86 | ~~2.030,00 €~~ **989,00 €** |



# INNOVATIVES WERKZEUGPANEEL *'IN&OUT'* MIT PRAKTISCHEM VERSENKBAREM SYSTEM



**BEIM ARBEITEN**
WERKZEUG STETS GRIFFBEREIT

**NACH DEM ARBEITEN**
WERKZEUG ORDENTLICH UND SICHER IM WERKZEUGWAGEN VERWAHRT

## WERKZEUGWAGEN 3900 RSC39/7 VA MIT 7 SCHUBLADEN UND WERKZEUGSORTIMENT, **288-TEILIG**

### 3900 RSC39/7 VA — NEW

**Werkzeugwagen mit 7 Schubladen**

- **7 völlig herausnehmbare Schubladen mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 588x367:**
  5 Schubladen Höhe 70 mm
  1 Schublade Höhe 140 mm
  1 Schublade Höhe 240 mm



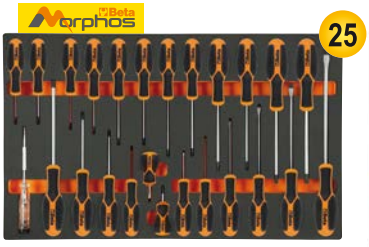
+



M391



M304



M195MH



M266



M306MH

1/4" 1/2"

~~4.830,00 €~~
**1.819,00 €**

| Ral 2011 | RACING GREY | Ral 3000 | Ral 7016 |
|---|---|---|---|
| 039000711 | 039000712 | 039000713 | 039000717 |

**Sie sparen über 3.010,00 €**

PROMO

# ANGEBOT RSC!
## DIE EVOLUTION DER PERFEKTION!







## RSC24

**Werkzeugwagen mit 7 Schubladen**

- Neue ABS-verstärkte Arbeitsfläche
- Jede Schublade kann bis zu 4 Schaumstoffeinsätze aus EVA oder feste Thermoformateinsätze 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



| | kg | Ral 2011 Ral 7016 | Ral 3000 Ral 7016 | Ral 7016 | Ral 2011 | Ral 9006 Ral 7016 | Ral 5015 Ral 7016 | Ral 9005 | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RSC24/7 | 63 | 024004071 | 024004073 | 024004077 | 024004070 | 024004072 | 024004076 | 024004079 | ~~1.245,00 €~~ **689,00 €** |
| RSC24/5 | 60 | 024004051 | 024004053 | 024004057 | ~~1.075,00 €~~ **579,00 €** | | | | |
| RSC24/6 | 62 | 024004061 | 024004063 | 024004067 | ~~1.158,00 €~~ **649,00 €** | | | | |
| RSC24/8 | 66 | 024004081 | 024004083 | 024004087 | ~~1.350,00 €~~ **755,00 €** | | | | |

## 2400 RSC24/7-VAS/FO
024004048

NEW
## 2400 RSC24/7-VAS/A
024004043

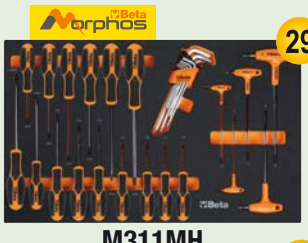
~~3.560,00 €~~
**1.429,00 €**

**Werkzeugsortiment, 223-teilig, im Schaumeinsatz KFZ-Mechanik**
1/4" 1/2"

### Mittlere Version



M301



M311MH



M304



M306MH Morphos

## WERKZEUGSORTIMENT INCL WERKZEUGWAGEN!


2400 RSC24/7-VAS/FO
024004048


2400 RSC24/7-VAS/A
024004043
NEW

**Sparen Sie bis zu 2.130,00 €**

DAS KOMPLETTESTE SORTIMENT ALLER ZEITEN Beta

UND DER WERKZEUGWAGEN RSC24 IST IM PREIS INBEGRIFFEN!

# BESTES BETA WERKZEUGSORTIMENT

## 2400 RSC24/8-VAL/O

024004007

## 2400 RSC24/8-VAL/A

NEW

024004026

Werkzeugsortiment, 445-teilig, im Schaumeinsatz KFZ-Mechanik

1/4" 3/8" 1/2"

~~6.900,00 €~~

**2.199,00 €**




M25




M304




M118



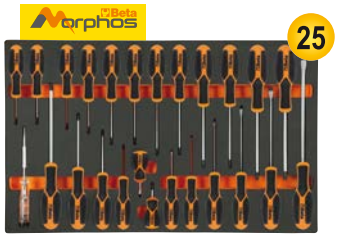




M105MH




M158MH




M195MH




M266




2400 RSC24/8-VAL/O

024004007




2400 RSC24/8-VAL/A

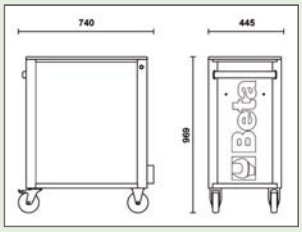
024004026

NEW

**Extra große Ausführung**

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

8 völlig herausnehmbare Schubladen
mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 588x367 mm:
- 6 Schubladen Höhe 70 mm
- 2 Schubladen Höhe 140 mm




**Sparen Sie bis zu 4.700,00 €**

## 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:**

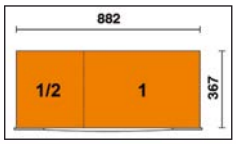
- Arbeitsplatte aus Holz Art. 2400 RSC24/PL
- Dokumentenhalter Art. 2400 RSC24//PD-A
- Papierrollenhalter für vorgestanzte Rollen Art. 2400 RSC24/PC-A













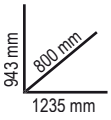

| | Ral 2011 / Ral 7016 | Ral 3000 / Ral 7016 | Ral 7016 | n° | max | kg | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RSC24AXL/7 | 024004271 | 024004273 | 024004277 | 5<br>1<br>1 | 70 mm 30 kg<br>140 mm 35 kg<br>210 mm 35 kg | 84 | ~~1.750,00 €~~ **989,00 €** |
| RSC24AXL/8 | 024004281 | 024004283 | 024004287 | 6<br>2 | 70 mm 30 kg<br>140 mm 35 kg | 88 | ~~1.875,00 €~~ **1.065,00 €** |
| RSC24AXL/9 | 024004291 | 024004293 | 024004297 | 8<br>1 | 70 mm 30 kg<br>140 mm 35 kg | 90 | ~~1.995,00 €~~ **1.129,00 €** |

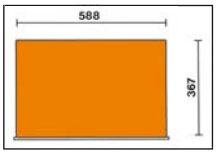
## RSC28

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

~~3.430,00 €~~
**1.899,00 €**

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




| n° | | Max |
|---|---|---|
| 8 | 70 mm | 25 kg |
| 2 | 210 mm | 30 kg |



| Ral 2011 | Ral 7016 | Ral 3000 |
|---|---|---|
| 028003001 | 028003007 | 028003003 |




**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



## RSC24AXLP/7

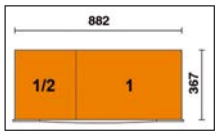
### Werkzeugwagen mit 7 Schubladen, Arbeitsplatte aus Holz und Anti-Kipp-System,lange Ausführung

~~2.015,00 €~~
**1.099,00 €**

Lange Ausführung mit 7 völlig herausnehmbaren Schubladen mit Teleskopführungen, 882x367 mm :

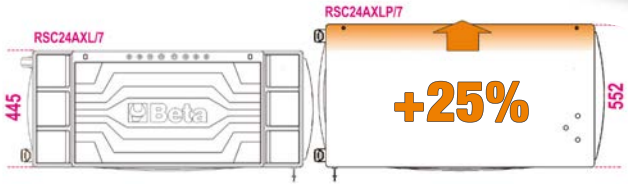
- 5 Schubladen Höhe 70 mm
- 1 Schublade Höhe 140 mm
- 1 Schublade Höhe 210 mm
- Multiplex-Arbeitsplatte mit Löchern zur Aufnahme eines Schraubstocks Art. 1599F/100 oder Art. 1599GI/100 (separat zu bestellen)
- Frontblende aus hochbeständigem Nylon, mit integriertem Etikettenrahmen
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Vier Räder Ø 125 mm: 2 fest und 2 drehbar (davon 1 gebremst)
- Zentralverriegelung mit Sicherheitsschloss
- Statische Belastung: 1.100 kg
- Integrierter seitlicher Flaschenhalter (beidseitig montierbar)
- Integrierter Papierrollenhalter
- Jede Schublade kann bis zu 6 Schaumstoffeinsätze aus EVA oder feste Thermoformateinsätze aus ABS aufnehmen

| n° | | Max |
|---|---|---|
| 5 | 70 mm | 30 kg |
| 1 | 140 mm | 35 kg |
| 1 | 210 mm | 35 kg |



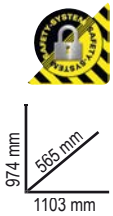



| Ral 2011 / Ral 7016 | Ral 3000 / Ral 7016 | Ral 7016 |
|---|---|---|
| 024004571 | 024004573 | 024004577 |







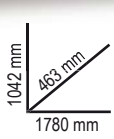



## C45PRO 2.0 MWS

### 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 Verschlusstür, 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, separat zu bestellen)






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

## C45PRO 2.0 MWS/X

045000181



- Arbeitsplatte aus MDF mit rostfreier Stahlbeschichtung, 1680 mm

~~2.015,00 €~~
**1.090,00 €**

126 kg

## C45PRO 2.0 MWS/W

045000191



- **Multiplex**-Arbeitsplatte, 1680 mm

~~1.960,00 €~~
**1.090,00 €**

122 kg

## RSC51

**Werkstatt-Servicewagen mit 3 Schubladen**

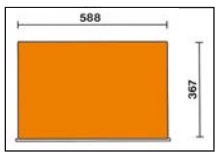
- 3 Schubladen mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 588x367 mm, Höhe 70 mm
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Jede Schublade kann bis zu 4 Schaumstoffeinsätze aus EVA oder feste Thermoformateinsätze aus ABS aufnehmen
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss
- Mit praktischem seitlichem 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)



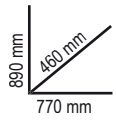
| Ral 2011 | Ral 3000 / Ral 7016 | Ral 7016 |
|---|---|---|
| 051000300 | 051000303 | 051000307 |




~~708,00 €~~
**379,00 €**




| n° | | Max |
|---|---|---|
| 3 | 70 mm | 15 kg |



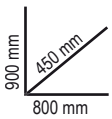

## C51

**Werkzeugwagen**

- Doppelte Befestigungsmoglichkeit des mittleren Einlegebodens
- 3 mit rutschfestem Riffelgummibedeckte Einlegeboden
- Ergonomischer Griff
- Vier Räder ø 100 mm: 2 starre und 2 lenkbare Rader (eins mit Bremse).

~~354,00 €~~
**197,00 €**






| Ral 2011 | Ral 7016 | Ral 3000 |
|---|---|---|
| 051000001 | 051000002 | 051000003 |

## C25

025000001

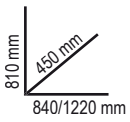
**Werkzeugwagen Tank mit Bord**

- 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

~~811,00 €~~
**439,00 €**






## 3069

030690000

**Handgabelhubwagen**

CE

**Hauptmerkmale::**

- 2 richtungsgebundene PU-Räder, 200 x 50 mm
- Vordere PU-Doppelrollen 80 x 70 mm
- Führungsrollen für Palettenzugang
- Tiefenanschlag-Anzeigekerbe
- Abstiegsgeschwindigkeitsregelventil
- **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

~~895,00 €~~
**395,00 €**



## C58BC-2,1/89UT

**Komplette Werkbank, Länge 2,1 m, mit Arbeitsplatte aus Holz + Werkzeugsortiment, 89-teilig**

- 8 völlig herausnehmbare Schubladen mit Teleskopführungen, kugelgelagert, 367x588 mm:
  5 Schubladen Höhe 70 mm
  2 Schubladen Höhe 140 mm
  1 Schublade Höhe 210 mm.
- Schubladenböden durch Moosgummimatten geschützt
- Jede Schublade kann bis zu 4 tiefgezogene Schalen aus EVA-Schaum oder ABS aufnehmen
- Zentralverriegelung vorne
- 1 Türmodul mit Schloss
- Stahlstruktur mit 4 Stützbeinen
- Bohrungen zum Einbringen eines Schraubstocks (1599F/150 - 1599GI/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




## C58BC-W2,1/89UT



| Ral 2011 | Ral 7016 |
|---|---|
| Ral 7016 | |
| 058000973 | 058000977 |

210 kg

~~4.450,00 €~~
**1.799,00 €**



- Multiplex-Arbeitsplatte, 2.100x750 mm, Stärke 38 mm

## C58BC-X2,1/89UT



| Ral 2011 | Ral 7016 |
|---|---|
| Ral 7016 | |
| 058000983 | 058000987 |

233 kg

~~4.490,00 €~~
**1.799,00 €**



- Arbeitsplatte aus edelstahlbeschichtetem MDF, 2.100x750 mm, Stärke 38 mm

## IM PREIS ENTHALTEN

**WERKZEUGSORTIMENT 89 -TEILIG** Beta WORKER

*mit einem netto Warenwert von **525,00 €***



MS3 BW



MS5 BW



MS60 BW

PROMO NEW

## C56

**Werkbank**

- Arbeitsplatte aus lackiertem Blech mit Außenrand
- Stahlstruktur mit 6 Stützbeinen
- Statische Belastung: 1.200 Kg
- Mit der Werkzeugwand C57P kombinierbar, nicht am Arbeitstisch befestigbar
- Zwei Schubladen mit Schloss
- Vorrichtung zur Befestigung am Boden



| Ral 2011 | Ral 7016 | Ral 3000 |
|---|---|---|
| 056000201 | 056000202 | 056000203 |




~~1.165,00 €~~
**629,00 €**

## 5904VA/T

059040416

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

1/2"

~~2.070,00 €~~
**1.119,00 €**

| 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 T06 |
| 8 | Doppelmaulschlüssel 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm | 55 | T33 |
| 9 | Sechskant-Stiftschlüssel, gebogen ○ 1,5÷10 mm | 96/SC9 | T33 |
| 6 | Sechskant - Stiftschlüssel mit Griff ○ 2-2,5-3-4-5-6 mm | 96T | T52 |
| 8 | Sechskant - Gelenksteckschlüssel mit T - Griff ◎ 7-8-10-12-13-14-17-19 mm | 952 | T63 |
| 19 | Sechskant-Steckschlüssel, 1/2" ◎ 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" | 920/55 | T83 |
| 1 | Diagonalseitenschneider für geringen Kraftaufwand 160 mm | 1084BM | T137 |
| 1 | Zange mit halbrunden Backen, extralang, gerade 180 mm | 1150BM | T137 |
| 1 | Zangen mit halbrunden Backen, gerade 160 mm | 1166BM | T137 |
| 1 | Zangen mit geraden Backen für Sicherungsringe mit Innenspannung 180 mm | 1032 | T145 |
| 1 | Zangen mit um 90° gebogenen Backen für Sicherungsringe mit Innenspannung 170 mm | 1034 | T145 |
| 1 | Zangen mit geraden Backen für Sicherungsringe mit Außenspannung 175 mm | 1036 | T145 |
| 1 | Zangen mit um 90° gebogenen Backen für Sicherungsringe mit Außenspannung 175 mm | 1038 | T145 |
| 1 | Gripzange, verstellbar 240 mm | 1052 | T153 |
| 1 | Verstellbare Zangen 250 mm | 1048N | T153 |
| 7 | Schraubendreher für Schlitzschrauben 2,5x50 -3x75 - 3,5x100 - 4x125 -5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm | 1221 | T199MH |
| 6 | Schraubendreher für Phillips®-Schrauben PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm | 1222 | T202MH |
| 2 | Flachmeißel, mit Hohlprofil 100-200 mm | 35 | T234 |
| 1 | Schlosserhammer, deutsches Modell 300 g | 1370 | T234 |
| 1 | Hammer mit auswechselbaren Kunststoffaufsätzen Ø 35 mm | 1390 | T234 |
| 1 | Thermoformateinsatz | VP5 | |

**Passend zu: RSC23T - RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - RSC24AXLP/7 - RSC24AXXL - RSC24L/7- RSC24L-CAB - C37 - C39 -C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - C58BC - RSC55 - RSC50 2.0-RSC39**




## M01

024500001




~~513,00 €~~
**295,00 €**

4,5 kg

42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm

## M05

024500005




~~252,00 €~~
**142,00 €**

1,5 kg

42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21 mm

## M45

024500045




~~371,00 €~~
**205,00 €**

1,3 kg

142 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

## M46

024500046




~~437,00 €~~
**225,00 €**

1,4 kg

142SN 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

## M50

024500050




~~150,50 €~~
**84,50 €**

1,1 kg

96T ○ 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm

## M63

024500063




~~398,00 €~~
**229,00 €**

3,4 kg

◎ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

## M69

024500069




~~341,00 €~~
**192,00 €**

1,8 kg

○ 951 2,5-3-4-5-6-8-10-12-14 mm

## M100MH

024500109



98

~~1.390,00 €~~
659,00 €

6,7 kg

1/4" 1/2"

Beta Morphos

**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/31**
**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

NEW

## M105MH

024500114



116

~~1.515,00 €~~
715,00 €

7,7 kg

1/4" 3/8" 1/2"

Beta Morphos

- **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/31 - 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

NEW

## M118

024500118



33

~~1.147,00 €~~
549,00 €

8 kg

1/2"

**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

## M125

024500872



68

~~1.455,00 €~~
659,00 €

7,9 kg

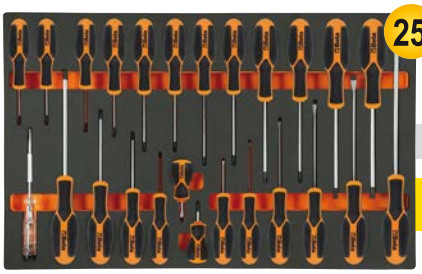
3/8" 1/2"

- **910AL** 8-9 -10-11-12-13-14-15-16-17-19-21-22 mm
- **920PE** 5-6-6L-7-8-8L-10-10L-12-12L mm
- **920FTX** E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24
- **920TX** T20-T25-T27 -T30-T30L-T40-T40L-T45-T50-T50L-T55-T60-T60L
- **920XZN** 5-6-6L-8-8L-10-10L-12L mm
- **900TX** T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- **920AL** 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-27-30-32 mm

**1692/5** 5 m

## M195MH

024500196



25

~~422,00 €~~
229,00 €

2,3 kg

Beta Morphos

- **1253** 3,5x100 mm
- **1221** 2,5x50 - 3x75 - 4x100 - 5,5x125 - 6,5x150 - 8x200 mm
- **1222** PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm
- **1222N** PH1X30 mm
- **1227TX** T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- **1221N** 4x30 mm

NEW

## M213

024500213



25

~~253,00 €~~
146,00 €

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



25

~~482,00 €~~
275,00 €

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

## DER IKONISCHE SCHRAUBENSCHLÜSSEL VON BETA

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






## NEUE HALTERUNGEN

### 42/SC8

000421086

**Ring-Maulschlüsselsatz, 8-teilig, mit Umschaltknarre und kompakter Halterung**

~~119,00 €~~
**69,50 €**

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




NEW

### 142/SC8

001420086

**Ring-Maulschlüsselsatz, 8-teilig, mit Umschaltknarre und kompakter Halterung**

~~232,50 €~~
**131,00 €**

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




NEW

### 142SN/SC8

001420258

**Ring-Maulschlüsselsatz mit Knarre, 8-teilig, gelenkig, mit kompakter Halterung**

~~278,00 €~~
**160,00 €**

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




NEW

### 42/SP15

000421078

**Ring-Maulschlüsselsatz, 15-teilig,** mit Halterung

~~223,50 €~~
**123,00 €**



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

### 55/B12N

000550164

**Doppelmaulschlüsselsatz, 12-teilig, in Werkzeugrolle aus strapazierfähigem Polyester**

~~173,00 €~~
**101,00 €**






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

## 90/B8N

000900156

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

~~145,50 €~~
**84,50 €**

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



## 96T/S5P

000960946

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

~~74,50 €~~
**42,00 €**

2,5-3-4-5-6 mm



## 83/S5

000830085

**Starterschlüsselsatz, 5teilig**

~~154,50 €~~
**84,50 €**

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



## 97TTX/S6

000970791

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

~~106,00 €~~
**56,00 €**

T10-T15-T20-T25-T30-T40



## 186 8-32

001860008

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

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

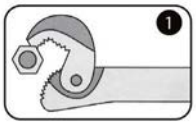
~~57,00 €~~
**33,00 €**

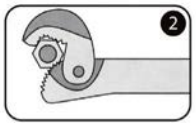
**L 260 mm**




SPLINE® 12 sides | Vierkant | Torx® | Sechskant | Rounded bolt 70%






## 951GP/S6

009511687

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

~~187,50 €~~
**87,90 €**

3-4-5-6-8-10 mm



## 951/S6

009510687

**Sechskant-Stiftschlüsselsatz, 6-teilig**

~~150,50 €~~
**84,50 €**

○ 2,5-3-4-5-6-8 mm

2,5÷6 mm





## 952/07

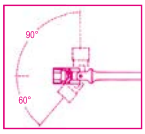
009520079

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

~~290,00 €~~
**168,00 €**

◎ 7-8-10-12-13-14-17 mm





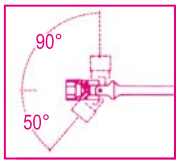

## 920/40

009200850

**Verlängerung mit Kardangelenk, Außenvierkant 1/2”**

~~69,50 €~~
**39,50 €**

1/2”




| L mm | A mm |
|---|---|
| 490 | 230 |




## 96BP-HO/SC9

000961254

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

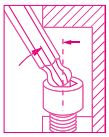
~~55,50 €~~
**26,50 €**

| ○ 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

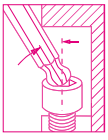
000960354

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

~~51,50 €~~
**25,90 €**

| ○ 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

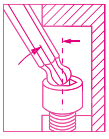
000970164

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

~~89,50 €~~
**49,50 €**

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





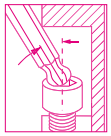
## 97BRTXL/SC8

000970464

**Stiftschlüssel für Sicherheitsschrauben Tamper Resistant Torx®**

~~108,00 €~~
**50,50 €**

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





LANGE AUSFÜHRUNG **+25%**

Beta

# Morphos

## DER SCHRAUBENDREHER, DER PERFEKT IN IHRER HAND LIEGT

### 1 GRIFF

**Im Griff mit seiner innovativen Struktur und seinen drei Materialien sorgt der Körper aus Polypropylen für Stabilität, während sich die Innenschicht aus besonders weichem TPR-Gummi an den Kontaktstellen zur Handfläche kontrolliert verformt, sich so der Handform anpasst und auf diese Weise sowohl die Kraftübertragung als auch den Komfort verbessert.**

2 Dreikant-Querschnitt zur Vermeidung des Wegrollens auf der Arbeitsplatte

3 Strukturierte Oberfläche für besseren Halt, selbst unter anspruchsvollsten Arbeitsbedingungen

4  Verchromte, sandgestrahlte Klinge für effektiven Korrosionsschutz.

5 Schwarz phosphatierte Spitze für einen präziseren Sitz in der Schraube und höhere Verschleißfestigkeit.









## DREHMOMENT

Drehmomentübertragung im Vergleich zu den früheren Modellen nachgewiesen.

**INTERNE LABORTESTS HABEN EINE ÜBER 30 % HÖHERE**

**GERINGERER KRAFTAUFWAND UND HÖHERE LEISTUNG BEI JEDER ANWENDUNG**




NEW

### 1223/D8P

012230018

**Schraubendrehersatz, 8-teilig**

1221 2,5x50 - 3x75 - 4x100 - 5,5x100 - 6,5x150 mm
1222 PH0x60 - PH1x80 - PH2x100

~~80,00 €~~ **46,00 €**

### 1223/D10N

012230019

**Schraubendrehersatz, 10-teilig**

1221 2,5x50 - 3x75 - 4x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm
1221N 4x30 mm
1222 PH0x60 - PH1x80 - PH2x100
1222N PH1

~~100,50 €~~ **58,50 €**

### 1227TX/D7

012270207

**Schraubendrehersatz, 7-teilig**

1207E/TX T5 - T6 - T8 - T10 - T15 - T20 - T25

~~103,00 €~~ **59,50 €**

NEW

### 1203E/D8P

012031018

**Schraubendrehersatz, 8-teilig**

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

~~50,50 €~~ **29,50 €**

### 1203E/D10N

012031019

**Schraubendrehersatz, 10-teilig**

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

~~64,50 €~~ **36,90 €**

### 1207E/TX-D7

012071207

**Schraubendrehersatz, 7-teilig**

1207E/TX T6 - T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30

~~65,00 €~~ **36,90 €**

Beta evox

**DIE WEITERENTWICKLUNG DES SCHRAUBENDREHERS!**



## 867/C52

008670901

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

~~162,50 €~~
**90,00 €**

| | | |
|---|---|---|
| 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" |

250x170x70 mm




## 920TX/SB9

009200532

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

~~204,00 €~~
**112,00 €**

✪ T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60

1/2" ✪



## 900/C11

009000971

**11 Sechskant-Steckschlüssel, 20 Schraubeinsätze und 8 Betätigungswerkzeuge**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 861LP | ◖ | 0,5x3-0,8x5,5-1x5,5-1,2x6,5 mm | 900/20 | | 50 mm |
| 861PE | ○ | 3-4-5-6-8 mm | 900/21 | | 150 mm |
| 861PH | ✚ | PH0-PH1-PH2-PH3 | 900/25 | | |
| 861TX | ✪ | T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40 | 900/42 | | |
| 895/1 | | ⎔1/4" - □1/4" | 900BG/31 | | |
| 900 | ⬡ | 5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm | 900/55N | Ⓜ | |
| 900/16 | | □1/4 - ■3/8" | | | |




~~262,00 €~~
**151,00 €**

1/4" 1/4

350x150x50 mm

## 902A/C22

009020807

**Sortiment aus 22 Sechskant-Steckschlüsseln und 6 Betätigungswerkzeugen im Blechkasten**

1/4"

| | | |
|---|---|---|
| 900 | ⬡ | 5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm |
| 900/20 | | 50 mm |
| 900/25 | | |
| 900/55 | Ⓜ | |

1/2"

| | | |
|---|---|---|
| 920A | ⬡ | 10-13-14-15-17-18-19-22-24-27-30-32 mm |
| 920/21 | | 125 mm |
| 920/25 | | |
| 920/55 | Ⓜ | |




~~420,00 €~~
**239,00 €**

1/2" 1/4"

420x185x60 mm

## 920A/C17M

009200924

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

~~374,00 €~~
**215,00 €**

1/2"

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

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

~~994,00 €~~
**565,00 €**

3/4"

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 | Ⓜ | |



# BETA'S ANGEBOT AN RATSCHEN

DIE PALETTE DER BETA-RATSCHEN WURDE GEÄNDERT UND ERWEITERT:
WÄHLEN SIE DAS MODELL, DAS IHREN BEDÜRFNISSEN
AM BESTEN ENTSPRICHT!




Ratsche mit bis zu 72 Zähnen: Eingriffswinkel von 5° für Arbeiten auf engstem Raum. Verzahnung mit 17 Zähnen, davon 11 immer im Griff



Minimale Kopfgröße für leichteren Zugang

Phosphatierter Vierkantantrieb



Einhändige Umkehrung.



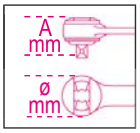
Der Druck der Hand auf den Kopf führt nicht zur Umkehr und ermöglicht immer den freien Rücklauf des Hebels

**Bei den Versionen mit 1/2"- und 3/4"-Vierkantantrieb wurde das Gewicht um ca. 6 % reduziert, um eine optimale Handhabung und einen erhöhten Bedienungskomfort zu gewährleisten, ohne dabei die Robustheit oder Leistung zu beeinträchtigen.**

## INNOVATIVE MATERIALIEN FÜR STETS HERVORRAGENDE LEISTUNGEN

## GERADER GRIFF



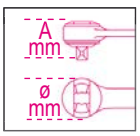

| | L mm | Ø mm | A mm | ■ | Teeth | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **900/55** | 127 | 25 | 29 | 1/4" | 48 | 009001155 | ~~54,50 €~~ **30,50 €** |
| **910/55** | 207 | 31 | 33 | 3/8" | 72 | 009101155 | ~~59,00 €~~ **32,90 €** |
| **920/55** | 271 | 40 | 41 | 1/2" | 72 | 009201155 | ~~71,50 €~~ **39,50 €** |
| **928/55** | 504 | 58 | 59 | 3/4" | 72 | 009281155 | ~~188,00 €~~ **108,00 €** |

1. **Der Rohling wird aus Rundmaterial gefertigt.** Dadurch werden unerwünschte Eigenspannungen minimiert und eine optimale Maß- und Formstabilität des Werkstücks gewährleistet.
2. Ergonomischer Bimaterial-Griff
3. Aufhängeloch am Griff

## LEICHTER ZUGANG IN KLEINEN RÄUMEN

## GEKRÖPFTER GRIFF




| | L mm | Ø mm | A mm | ■ | Teeth | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **900E/55** | 125 | 26 | 25 | 1/4" | 48 | 009001255 | ~~54,50 €~~ **30,50 €** |
| **910E/55** | 204 | 31 | 33 | 3/8" | 72 | 009101255 | ~~59,00 €~~ **32,90 €** |
| **920E/55** | 267 | 40 | 41 | 1/2" | 72 | 009201255 | ~~71,50 €~~ **39,50 €** |



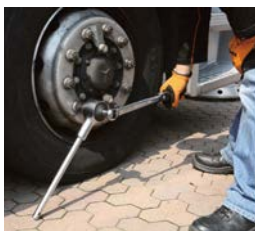
1. Gebogener Hebel zur Arbeitsfläche mit erhöhtem Griff, für mehr Komfort und einfache Handhabung in kleinen Räumen.
2. Schlank, ergonomisch Bi-Material-Griff mit Aufhängeloch.
3. Aufhänge Haken am Griff

## 560/C6

005600160

**Drehmomentvervielfältiger, für links- und rechtsgängigen Anzug im Kunststoffkoffer Vervielfältigung 6,5:1**

~~1.073,00 €~~
**599,00 €**








**Mit gerader Abstützstange und Abstützwinkel geliefert**

| Nm | kgfm | lbf.ft | □ | ■ | kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 1500 | 150 | 1106 | 1/2" | 3/4" | 6 |

## 599DGT-AW

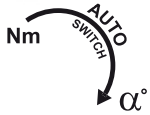
**Elektronischer Drehmomentschlüssel mit Drehmoment- und Winkelanzeige, Umschaltknarre und kabelloser Datenübertragung, zum rechts- (Genauigkeit ± 2%) und linksgängigen (Genauigkeit ± 3%) Anziehen**

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

- Anzugsarten: Drehmoment, Winkel, Drehmoment/Winkel
- Doppelanzeige von Annährung 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 letzateren 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, erzieltem 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
- Bidirektionale kabellose Datenübertragung, vom Schlüssel zur Software und umgekehrt, massenhaft nachträglich oder in Echtzeit
- Personalisierte Software zur Datenverarbeitung mit sofortiger und benutzerfreundlicher OK/NG-Beurteilung und Echtzeitanzeige von Diagrammen

wi-fi




### DREHMOMENT/WINKEL

| | Nm | kgfm | lbf.ft | ■ | L (mm) | | g | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 599DGT-AW/30 | 6÷30 | 0,6÷3 | 4,5÷22 | 1/4" | 410 | 0,1 | 800 | 005990702 | ~~1.285,00 €~~ **725,00 €** |
| 599DGT-AW/135 | 27÷135 | 2,7÷13,5 | 20÷100 | 3/8" | 445 | 1,0 | 1000 | 005990713 | ~~1.385,00 €~~ **735,00 €** |
| 599DGT-AW/340 | 68÷340 | 6,8÷34 | 50÷250 | 1/2" | 615 | 1,0 | 1500 | 005990734 | ~~1.390,00 €~~ **759,00 €** |

## 610L

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

1/2"




UNI EN ISO 6789

| L mm | L1 mm |
|---|---|
| 470 | 80 |

### 610L/5

006100125

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

~~202,00 €~~
**109,00 €**

### 610L/5L

006100150

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

~~208,00 €~~
**113,00 €**

## 610X/4

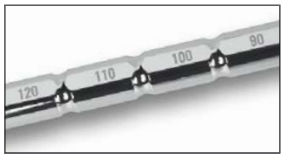
006100200

**Kreuz-Drehmomentschlüssel für Rechtsanzug, mit 4 vor eingestellten Drehmomenten.**

~~165,00 €~~
**93,50 €**



**Wählbare Drehmomentwerte**
**90 - 100 - 110 - 120 Nm**




1/2"

UNI EN ISO 6789



## 666

**Drehmomentschlüssel mit Signalgebung ZERO-RESET**

100% MADE By Beta

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




| | Nm | ■ | | L (mm) | g | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 666/2 | 5÷25 | 1/4" | 0,05 | 273 | 395 | 006660702 | ~~333,00 €~~ 186,00 € |
| 666/2X | 5÷25 | 3/8" | 0,05 | 273 | 405 | 006660703 | ~~333,00 €~~ 186,00 € |
| 666/5 | 10÷50 | 3/8" | 0,25 | 342 | 680 | 006660705 | ~~303,00 €~~ 171,00 € |
| 666/10 | 20÷100 | 3/8" | 0,25 | 385 | 760 | 006660710 | ~~305,00 €~~ 172,00 € |
| 666/10X | 20÷100 | 1/2" | 0,25 | 385 | 770 | 006660711 | ~~311,00 €~~ 175,00 € |
| 666/20 | 40÷200 | 1/2" | 0,5 | 471 | 1020 | 006660720 | ~~331,00 €~~ 184,00 € |
| 666/30 | 60÷300 | 1/2" | 1 | 600 | 1271 | 006660730 | ~~376,00 €~~ 209,00 € |

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



## 666/C20

006661020

**ZERO-RESET Klick-Drehmomentschlüssel, im Bi-Material-Koffer, 16 Stück, mit Steckschlüsseln und Verlängerungsstangen**

| | |
|---|---|
| 666/20 | 40÷200 Nm |
| 920A | 13÷27 mm |
| 920/20-920/21-920/22 | 75-125-255 mm |
| 920/15 | □ 1/2" - ■ 3/8" |




~~564,00 €~~
**315,00 €**

1/2"

510x180x45 mm

## 667

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




**DER NICHT MEHR ZURÜCKGESTELLT WERDEN MUSS**

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

| | Nm | ■ | | L (mm) | g | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 667/20 | 40÷200 | 1/2" | 0,5 | 471 | 1035 | 006670720 | ~~326,00 €~~ 182,00 € |
| 667/30 | 60÷300 | 1/2" | 1,0 | 600 | 1285 | 006670730 | ~~363,00 €~~ 199,00 € |
| 667/40 | 80÷400 | 3/4" | 1,0 | 710 | 2220 | 006670740 | ~~872,00 €~~ 489,00 € |

## 677/C

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

3/4"
UNI EN ISO 6789




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.

| | Nm | kgfm | lbf.ft | ■ | | L (mm) | kg | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 677/C600 | 120÷600 | 12÷60 | 100÷450 | 3/4" | 10 | 1059 | 6,0 | 006770607 | ~~1.330,00 €~~ 755,00 € |
| 677/C800 | 200÷800 | 20÷80 | 150÷600 | 3/4" | 10 | 1319 | 6,7 | 006770612 | ~~1.385,00 €~~ 775,00 € |
| 677/C1000 | 300÷1000 | 30÷100 | 200÷750 | 3/4" | 20 | 1554 | 7,4 | 006770616 | ~~1.470,00 €~~ 830,00 € |

## 601C

006010100

**Drehwinkel-Messgerät mit Digitalanzeige**

~~254,00 €~~
**147,00 €**

- 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

**Digitales Drehwinkelmessgerät für Drehmoment- und Drehwinkelanzug**

~~450,00 €~~
**259,00 €**

- 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 Drehmomentoder 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

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

~~90,00 €~~
**51,50 €**




## 1169BM/D3

011690133

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

~~117,00 €~~
**66,50 €**



**1166BM** 160 mm
**1150BM** 180 mm
**1082BM** 160 mm

## Profi-Zangensatz für innere und äußere Sicherungsringe, 4-teilig

- Kompletter Satz für innere und äußere Sicherungsringe
- Hochpräzise Spitzen, Ø 1,3 mm
- Robuste Struktur für den professionellen Gebrauch
- Maximale Zuverlässigkeit und hohe Leistung




NEUES SORTIMENT

## 1031/S4

010310000

| | L | Ø tips | ø mm |
|---|---|---|---|
| 1032 | 180 mm | 1,9 mm | 19÷60 mm |
| 1034 | 170 mm | | 19÷60 mm |
| 1036 | 175 mm | | 19÷60 mm |
| 1038 | 175 mm | | 19÷60 mm |

~~134,00 €~~
**75,00 €**

## 1031/S4 1,3

010310001

| | L | Ø tips | ø mm |
|---|---|---|---|
| 1032 | 140 mm | 1,3 mm | 12÷25 mm |
| 1034 | 130 mm | | 12÷25 mm |
| 1036 | 140 mm | | 10÷25 mm |
| 1038 | 135 mm | | 10÷25 mm |

~~127,00 €~~
**68,50 €**

NEW

## 1047N 250

010470024

**Verstellbare Poligrip-Zange mit Druckknopf**

DIN ISO 8976

~~64,00 €~~
**35,00 €**



- **PATENTIERTER DRUCKKNOPF**
  Innovatives Druckknopfsystem, mit dem die Zange mit einer Hand geöffnet, geschlossen und benutzt werden kann.
- **EFFIZIENTER GRIFF**
  Diese Zange wurde speziell entwickelt, um die Griffigkeit zu verbessern, die die Stärke dieser Art von Produkten ausmacht. Durch die Änderung der Geometrie der Backen konnte ihre Kapazität erhöht werden.
- **KEIN ABRUTSCHEN**
  Der Halt des Werkstücks wird durch die neuen Greifzähne gewährleistet, die speziell entwickelt wurden, um ein unangenehmes Abrutschen während des Gebrauchs zu verhindern.

| L mm | A Max mm | L1 mm | S mm | g |
|---|---|---|---|---|
| 250 | 42 | 37 | 8 | 394 |

## 437U/09

004370550

**Werkzeugsortiment zur Behebung von Gewindebeschädigungen**

~~408,00 €~~
**235,00 €**

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




370x230x55 mm

## 446/C110

004460060

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

~~1.047,00 €~~
**565,00 €**

| 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 | |

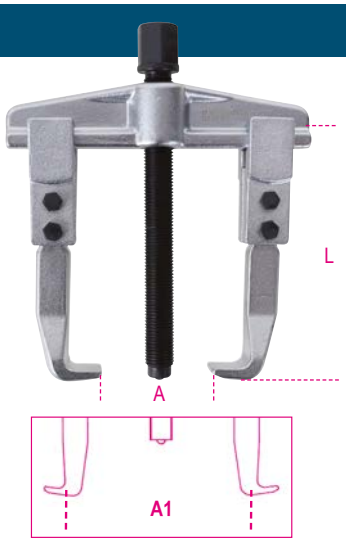
435/0 435/3 444/1 444/2 436/1




500x337x60 mm

## 1500

**Universal-Abzieher mit zwei Armen**




| | A min÷max mm | L mm | L1 mm | ⬣ mm | A1 min÷max mm | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1500/1 | 25÷80 | 100 | 135 | 17 | 70÷130 | 015000301 | ~~101,00 €~~ **58,90 €** |
| 1500/2 | 25÷130 | 100 | 135 | 17 | 80÷180 | 015000302 | ~~106,00 €~~ **61,00 €** |
| 1500/3 | 50÷160 | 150 | 210 | 22 | 105÷220 | 015000303 | ~~176,00 €~~ **102,00 €** |
| 1500/4 | 60÷200 | 150 | 210 | 22 | 120÷270 | 015000304 | ~~242,00 €~~ **140,00 €** |
| 1500/5 | 80÷250 | 205 | 280 | 27 | 160÷330 | 015000305 | ~~440,00 €~~ **250,00 €** |
| 1500/6 | 80÷320 | 205 | 280 | 27 | 160÷420 | 015000306 | ~~516,00 €~~ **300,00 €** |
| 1500/7 | 110÷520 | 205 | 280 | 27 | 195÷600 | 015000307 | ~~771,00 €~~ **445,00 €** |
| 1500/8 | 170÷640 | 230 | 310 | 36 | 260÷715 | 015000308 | ~~1.235,00 €~~ **715,00 €** |

## 1517C

**Zwei- oder dreiarmige Kombi-Abzieher, selbstspannend**




- Kann sowohl 2-armig wie 3-armig verwendet werden.
- Selbst-spannend.

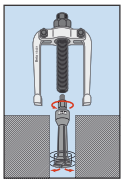
| | A min÷max mm | L mm | L1 mm | ⬣ mm | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1517C/0 | 12÷140 | 145 | 200 | 18 | 015170500 | ~~267,00 €~~ **144,00 €** |
| 1517C/1 | 20÷180 | 200 | 300 | 18 | 015170501 | ~~329,00 €~~ **177,00 €** |
| 1517C/2 | 30÷280 | 270 | 300 | 18 | 015170502 | ~~408,00 €~~ **219,00 €** |

## 1545/C5M

015450011

**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




~~662,00 €~~
**375,00 €**

⬣ 24 mm






## 1548/C6

015480306

**Werkzeug zum Abziehen von Lagern mit dünnen, austauschbaren Klemmen**

**Lager:**
**1548/1** 6011-6020, 6206-6218, 62/28, 6303-6313, 63/22, 63/28, 6403-6410
**1548/2** 6000-6010, 6200-6205, 62/22, 6300-6302, 16002, 16003, 16011, 16100, 16101



420x185x60 mm

~~649,00 €~~
**385,00 €**

⬣ 19 mm



## 1430/S5

014300105

**Schraubenausdrehersatz, 5teilig, aus legiertem Stahl, im Kasten**

**M3÷M18**
1430/1-1430/2-1430/3
1430/4-1430/5



~~31,00 €~~
**18,00 €**

## 1428/SB11

014280111

**Ausdrehersatz für beschädigte Muttern mit Vierkant**

3/8" 1/2"

8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

~~268,00 €~~ **130,00 €**



## 31/B6N

000310024

**Splinttreibersatz, 6-teilig, in Werkzeugrolle aus strapazierfähigem Polyester**

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

~~79,50 €~~ **45,00 €**




## 35/S4

000350506

**Satz mit 4 gerippten Meißeln**

L=150-200-250-300 mm

~~154,50 €~~ **88,50 €**



## 963

009630001

**Hebeleisen, gerade**

~~44,00 €~~ **25,50 €**




## 965 450

009650014

**Hebeleisen mit Griff**

~~29,00 €~~ **16,50 €**




## 1370

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

**HICKORY**




UNI 7778 DIN 1041

| | g | g | | € |
|---|---|---|---|---|
| 1370/300 | 300 | 439 | 013700053 | ~~18,50 €~~ **10,90 €** |
| 1370/500 | 500 | 669 | 013700055 | ~~22,60 €~~ **12,90 €** |
| 1370/800 | 800 | 949 | 013700058 | ~~29,50 €~~ **17,00 €** |
| 1370/1000 | 1000 | 1180 | 013700060 | ~~35,00 €~~ **20,50 €** |
| 1370/1500 | 1500 | 1722 | 013700065 | ~~40,00 €~~ **23,00 €** |
| 1370/2000 | 2000 | 2181 | 013700070 | ~~48,00 €~~ **27,90 €** |

## 1390

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




UNI 7784

| | Ø mm | g | | € |
|---|---|---|---|---|
| 1390/22 | 22 | 134 | 013900022 | ~~22,60 €~~ **12,90 €** |
| 1390/28 | 28 | 230 | 013900028 | ~~28,00 €~~ **16,50 €** |
| 1390/35 | 35 | 365 | 013900035 | ~~38,00 €~~ **22,00 €** |
| 1390/45 | 45 | 689 | 013900045 | ~~60,50 €~~ **35,00 €** |
| 1390/60 | 60 | 1462 | 013900060 | ~~102,50 €~~ **59,90 €** |

## 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 | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1599F/100 | 100 | 92x46 | 11 | 125 | 015990100 | ~~391,00 €~~ **225,00 €** |
| 1599F/125 | 125 | 108x54 | 13 | 150 | 015990125 | ~~499,00 €~~ **279,00 €** |
| 1599F/150 | 150 | 125x62 | 13 | 200 | 015990150 | ~~702,00 €~~ **399,00 €** |
| 1599F/175 | 175 | 140x70 | 15 | 220 | 015990175 | ~~957,00 €~~ **539,00 €** |



## 1712E

**Magnetheber, flexibel**



| | L mm | D mm | F kg | g | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1712E/1 | 420 | 7,5 | 0,5 | 145 | 017120021 | ~~37,50 €~~ **21,00 €** |
| 1712E/2 | 530 | 15 | 1,8 | 232 | 017120022 | ~~47,50 €~~ **25,50 €** |
| 1712E/3 | 532 | 19 | 3,0 | 239 | 017120023 | ~~58,50 €~~ **29,50 €** |

NEW

## 1750

017500500

**Hebelfettpressen**

~~51,50 €~~
**29,50 €**



**550 BAR**

## 1750KG10

017500100

**Hebelschmierer 10 kg, mit Hochdruckschlauch 2 m**

~~231,50 €~~
**133,00 €**

Mit Drehverschraubung, damit der Schlauch nicht gequetscht wird. Pumpkörper aus Aluminiumdruckguss mit Entlüftungsventil

3 einstellbare Druckstufen
- 4 gr 275 bar
- 7 gr 206 bar
- 9 gr 137 bar

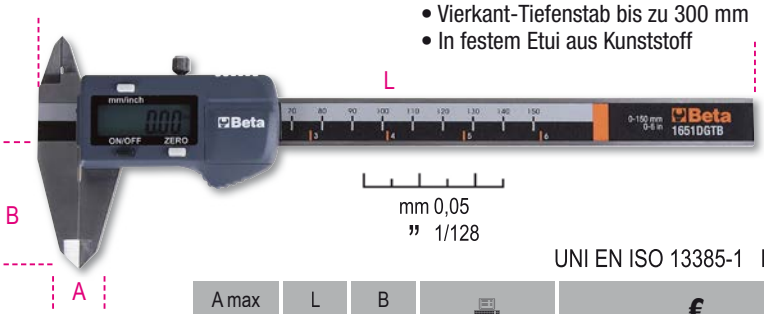




## 1651DGTB

**Schieblehre mit Digitalanzeige**
**Präzision: 1/100 mm**

- Präzision: 1/100 mm
- Schraubverriegelung des Schiebers
- Anzeige umschaltbar metrisch/zöllig
- 0-Rückstellung in jeder Position
- Vierkant-Tiefenstab bis zu 300 mm
- In festem Etui aus Kunststoff




mm 0,05
" 1/128

UNI EN ISO 13385-1 DIN 862

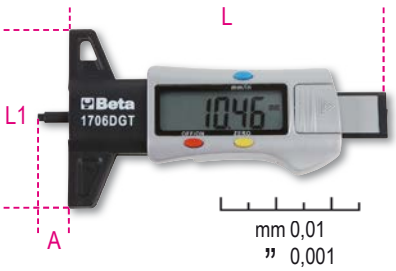
| | A max mm | L mm | B mm | | € |
|---|---|---|---|---|---|
| 1651DGTB 150 | 150 | 235 | 40 | 016510211 | ~~124,00 €~~ **71,50 €** |
| 1651DGTB 200 | 200 | 285 | 50 | 016510212 | ~~161,00 €~~ **92,90 €** |
| 1651DGTB 300 | 300 | 400 | 60 | 016510213 | ~~210,00 €~~ **122,00 €** |

## 1706DGT

017060011

**Digital-Tiefenmaß für Reifenprofile**

~~44,00 €~~
**22,50 €**




mm 0,01
" 0,001

| L mm | A Max mm | L1 mm |
|---|---|---|
| 112,5 | 25 | 60 |

## 1760TMC

017600710

**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



~~1.015,00 €~~
**569,00 €**

- 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
- Temperatur von -20 °C ÷ +600 °C
- Infrarot Frequenzband 6.5÷14µm
- Abstand sichtbare Fusion/IR-Fusion: 0.5; 1; 2m
- Alarmfunktion durch Auswahl der zulässigen Höchst- und Mindesttemperatur

## 9710

### LUBRIBETA

**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 | ~~10,80 €~~ 6,60 € |
| 9710 (2) | 097101040 | |

## 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 | ~~7,75 €~~ 4,40 € |
| 9740 (2) | 097401050 | |

## 9841N

098410120

### BLACK SEAL

~~32,50 €~~
**17,00 €**

**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

**HÄLT TEMPERATUREN BIS 240 °C STAND**




## 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).




| | | € |
|---|---|---|
| 9712 (1) | 097120040 | ~~7,90 €~~ 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.




| | | € |
|---|---|---|
| 9742 (1) | 097420040 | ~~8,45 €~~ 5,50 € |
| 9742 (2) | 097421040 | |

## 9745

### CARB CLEANER

**Reinigungsmittel für Vergaser und Drosselklappengehäuse**

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




| | | € |
|---|---|---|
| 9745 (1) | 097450040 | ~~11,40 €~~ 7,50 € |
| 9745 (2) | 097451040 | |

## 9765

### DEICER SPRAY

**Enteiserspray**

- Entfernt Eis und Frost auf Glas und Scheiben
- Ideal auch für Schlösser und Mechanismen, die vereist sind
- Wirkt bis zu -40 °C
- Fettet nicht und hinterlässt keine Ränder
- Greift die behandelten Oberflächen, Gummi und Kunststoff nicht an



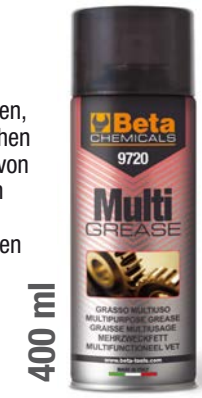

| | | € |
|---|---|---|
| 9765 (1) | 097650040 | ~~15,00 €~~ 9,50 € |
| 9765 (2) | 097651040 | |

## 9720

### MULTI GREASE

**Mehrzweckfett**

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




| | | € |
|---|---|---|
| 9720 (1) | 097200040 | ~~9,10 €~~ 5,50 € |
| 9720 (2) | 097201040 | |

## 1838CLAMP

018380310

**Wiederaufladbarer Klemmscheinwerfer, 4 Lichtstärken, einstellbar, USB-Aufladung.**

~~93,50 €~~
**55,00 €**

- 4 Lichtstärken:
  1600 lm - Ultra hoher Modus
  700 lm - Hoch-Modus
  300 lm - Niedriger Modus
  100 lm - Öko-Modus
- Wiederaufladbare Batterie: Li-Ion 3,7 V, 5200 mAh
- Kann mit USB-C-Kabel (im Lieferumfang enthalten) aufgeladen werden
- Kann um 360° gedreht werden
- Aufladezeit: 4h
- Lebensdauer der Batterie:
  3h - Ultra hoher Modus
  5h - Hoher Modus
  8,5h - Niedriger Modus
  24h - Öko-Modus
- 3-LED-Batteriestandsanzeige
- Mit eingebauter Klemme, kann überall leicht angeklemmt werden
- 1 Magnet auf der Rückseite
- SCHUTZART IP65
- IK08




## 1838COMPACT

018380011

**Kompakte LED-Lampe, aufladbar**

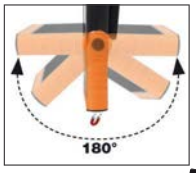
~~73,50 €~~
**39,50 €**

- Doppelte Lichtemission:
  Hauptlicht und Spotlicht
- 3 Leuchtstärken:
  Hauptlicht COB LED 300 - 120 Lumen
  Spotlicht SMD LED 150 Lumen
- Aufladbare Batterie: Li-Ion3.7 V, 1500 mAh
- Akkuladedauer: 2,5h
- Akkulaufzeit: Hauptlicht: 7/3,5h
- Gürtelclip / Tasche
- IP65; IK07
- Inkl. USB-C-Kabel










## 1838SLIM

018380221

**Gelenk-3-LED-Lampe, schmal, aufladbar**

~~86,00 €~~
**46,90 €**

**3 Lichtstärken**
- Frontlicht: 100/200 Lumen
- Rücklicht: 180 Lumen
- Kopflicht (Spot): 80 Lumen

**Merkmale:**
- Magnetischer Boden
- Ladezeit: 2.5h
- Leuchtdauer:
  2-4h/ Spot 3h
- Inklusive USB-C-Kabel



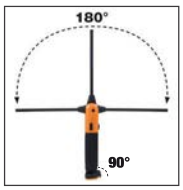

## 1838AM

018380400

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

~~127,00 €~~
**69,50 €**

- 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
- Akkuladedauer: 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
- Gelenkig und 180° schwenkbar (± 90° zur Achse







## 1838E

018380270

**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




~~217,50 €~~
**123,00 €**




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

## 1838E-BT

018380271

**Wiederaufladbare Batterie mit USB-C-Anschluss für Motorhaubenlampe Art. 1838E**

- Li-Ion 3,6V - DC 5V - 2000 mA

~~61,00 €~~
**34,90 €**

# KABELLOSES SET

## 1839W/P2

018390805

**Bausatz kabellose Lampen 1838SW, 1838POCKET mit kompatibler Ladestation 1839BRW**

- wiederaufladbare, schwenkbare LED-Inspektionslampe 1838SW, kabellos aufladbar
- LED-Gelenktaschenlampe 1838POCKET, verstellbar, mit doppeltem Lichtstrahl, kabellos aufladbar
- kabellose Ladestation 1839BRW, kompatibel mit den Lampen des Kits

~~302,00 €~~
**152,00 €**

**ERSPARNIS 21,40 €**
gegenüber dem Einzelkauf




PROMO

## 1838SW

018380142

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

- Ladestandsanzeiger mit 3 LEDs
- Boden um 180° schwenkbar
- Körper aus rutschfestem Gummi
- Schwenkbarer Doppelhaken
- Magnete am Boden und an der Rückseite

~~114,00 €~~
**65,00 €**




## 1838/13LED-W

018380112

**Wiederaufladbare LED-Arbeitslampe mit hoher Leuchtkraft, kabellos**

- Doppelte Lichtemission
- Ladestandsanzeiger
- Schwenkbarer Haken
- 1 Magnet am Boden
- 2 seitliche Magnete
- Inkl. USB-C-Kabel

~~164,00 €~~
**93,50 €**




NEW

## 1838FLASHPRO

018380301

**Ultrakompakter, wiederaufladbarer Scheinwerfer, die bestmögliche Lösung für jede Anwendung**

- 3 Leuchtstärken:
  LED SMD 1200 - 1000 - 800 Lumen
- Wiederaufladbarer Akku: Li-Ion, 3.6V, 10000 mAh
- Wiederaufladbar, Ladegerät mit USB-C-Anschluss
- Inkl. USB-C-Kabel und Ladegerät
- Ladestandsanzeiger
- Akkuladedauer: 7,45 h
- Akkulaufzeit:
  1200 Lumen: 8,5 h
  1000 Lumen: 9,5 h
  800 Lumen: 11,5 h
- IP65
- IK07

~~253,00 €~~
**142,00 €**




NEW

# Beta POWERTOOLS

## 1972/K12V-10

019720112

**Ultrakompakter 12V-Bohrschrauber**

- Doppelte mechanische Geschwindigkeit mit Stahlzahnrädern 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)

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




~~304,00 €~~
**109,00 €**

3-YEAR WARRANTY

## 1982/K12V

019820112

**Ultrakompakt: nur 160 mm lang; ultraleicht: nur 1 kg mit Batterie und perfekt in Balance**

- Sechskantantrieb 1/4" mit Gegenmutter
- Gürtelclip rechts/links
- Front-LED
- Wählschalter Eindrehen-Ausdrehen-Sperre (für den Transport)
- Rutschfester ergonomischer Griff
- Getriebekasten komplett aus Metall
- 2Ah-Batterien und Ladeanzeige am Gerätekörper
- Geliefert im Hartschalenkoffer mit 2 Lithium-Ionen-Batterien 2 Ah und Schnellladegerät (50 Min)




~~304,00 €~~
**127,00 €**

3-YEAR WARRANTY

## 1984/K600+BORSA

019840038

**Satz mit 20-V-Impuls-Schlagschrauber, 600 Nm + Tasche aus Hightech-Gewebe**

~~808,00 €~~
**359,00 €**

**1984/K600**
20-V-Impuls-Schlagschrauber Brushless mit Rechts- und Linkslauf, 600Nm.
**Geliefert im Hartschalenkoffer mit 2 4-Ah-Batterien und Schnellladegerät.**







## 1984/K1200+BORSA

019840039

**Satz mit 20-V-Impuls-Schlagschrauber, 1.200 Nm + Tasche aus Hightech-Gewebe**

~~967,00 €~~
**495,00 €**

**1984/K1200**
20-V-Impuls-Schlagschrauber Brushless mit Rechts- und Linkslauf, 1.200 Nm.
**Geliefert im Hartschalenkoffer mit 2 6-Ah-Akkus und Schnellladegerät.**




**Im Preis inbegriffen Tasche C9PT mit einem Nettowert von 32,00 €**

20V | 3-YEAR WARRANTY | CE | 1/2"

**½-Zoll-Anschluss**
**3 verschiedene Drehmomenteinstellungen beim Eindrehen, 2 beim Ausdrehen**
**Digitaler BRUSHLESS-Motor (bürstenlos)**
**Deutliche Leistungssteigerung, u. a.: mehr Leistung, geringerer Energieverbrauch, längere Lebensdauer des Motors, bessere Leistungsdosierung über den Druckknopf**

PROMO NEW PROMO

**Jeder Aufroller ist mit einem Rastmechanismus ausgestattet, der deaktiviert werden kann, um das Kabel ausgezogen zu halten. Geliefert mit einer um 180° schwenkbaren Halterung sowie einer zusätzlichen Schnellwechselhalterung.**

## 1900S - 1900M

**Automatischer Schlauchaufroller mit Feder,Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff,für Luft und Wasser**

- Polypropylen-Gehäuse
- Betriebstemperatur: -5 °C ÷ +50 °C

| | Gehäusegröße | Hose | Ø GAS BSP | L m | | € | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1900S 8X10 | Small | Ø 8x12 mm | 1/4" | 10 | 019000080 | ~~201,50 €~~ | 87,90 € |
| 1900M 8X15 | Medium | Ø 8x12 mm | 1/4" | 15 | 019000085 | ~~275,00 €~~ | 120,00 € |
| 1900M 10X15 | Medium | Ø 10x14 mm | 3/8" | 15 | 019000115 | ~~287,00 €~~ | 131,00 € |
| 1900M 12X15 | Medium | Ø 12x16 mm | 1/2" | 15 | 019000125 | ~~374,00 €~~ | 175,00 € |






**3 FITTINGS FOR USE WITH WATER**

# DIE IDEALE KOMBINATION FÜR WERKSTÄTTEN

## 1900M 10X15/K1

019000901

**Automatik-Schlauchaufroller-Bausatz + pneumatischer 1/2"-Schlüssel 1927C**

Lieferumfang
**1900M 10X15**
**Automatischer Feder-Schlauchaufroller mit 10x14-mm-Schlauch**

**Pneumatischer Umkehrschraubendreher 1927C:**
- 1/2" Vierkantantrieb
- maximales Drehmoment 950 Nm
- 1/4" GAS Luftanschluss
- Betriebsdruck 6,2 bar
- durchschnittlicher Luftverbrauch 125 l/min

~~553,00 €~~
**209,00 €**

1/2"

### 1927C

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



77

### 1900M 10X15

**Automatischer Schlauchaufroller, Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, für Luft und Wasser**

Anschlussstücke separat zu bestellen
(1916GFE 3/8" and 1917M 1/4")




**ERSPARNIS 67,00 €**
gegenüber dem Einzelkauf

PROMO

NEW

## 1845EM/3

018450403

**Automatische Kabeltrommel, mit 3Gx2,5 mm² Kabel und TYPE 2 Steckdose zum Laden von EVs**

- 3Gx2,5 mm² Kabel
- Mit Thermoschutzschalter
- Kabellänge aus der Trommel: 1 m
- Lieferung mit einem 1,5 m langen Kabel und einer TYP 2-Buchse
- Der Zahnstangenmechanismus kann deaktiviert werden, um das Kabel gezogen zu halten
- Max. Leistung: 3000W (230V-50Hz-16A)

~~567,00 €~~
**319,00 €**




Beta e-mobility

## 1273MQ/D6

012730851

**Schraubendrehersatz, 6teilig**

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

1000 V EN 60900




~~84,00 €~~
**48,90 €**

## 2115PL-MQ32

021150332

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

| Stück | Beschreibung | Réf. Beta |
|---|---|---|
| 1 | Umschaltknarre mit Außenvierkantantrieb 1/2" | 920MQ/55A |
| 2 | Einringschlüssel 10-12 mm | 89MQ |
| 1 | VDE-Einsatzhalter, magnetisch,mit Bimaterial-Griff Ⓚ 1/4" | 850MQ |
| 10 | Sortiment mit 10 Schraubeinsätzen und magnetischer Schraubeinsatzhalter, im Kunststoffkasten ✪ T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 | 861TX/A10 |
| 7 | Sechskant-Steckschlüssel ◎ 8-10-12-13-14-17-19 mm | 920MQ/A |
| 1 | Verlängerung, Innen- und Außenvierkant 1/2" 125 mm | 920MQ/21 |
| 1 | Verlängerung, Innen- und Außenvierkant 1/2" 250 mm | 920MQ/22 |
| 1 | Verstellbare Zangen mit Tasteneinstellung 250 mm | 1048MQ |
| 1 | Universalzange 1000V 〓 180mm | 1150MQ |
| 1 | Flachzangen mit gebogenen Backen 〓 160mm | 1164MQ |
| 2 | Schraubendreher für Phillips® - Schrauben, 1000V ✪ 4.5X80-6X100mm | 1272MQ |
| 3 | Schraubendreher für Gewindestifte mit Schlitz, 1000 V ◐ 3X100-4X100-5.5X125 | 1274MQ |
| 1 | Isolierhandschuhe aus Latex G2 | 1997MQ/GM |
| 1 | Werkzeugkasten, lange Ausführung, aus Kunststoff mit herausnehmbaren Behälter und Schale für Kleinteile | CP15L |



~~1.485,00 €~~
**789,00 €**

1000 V

1/2"

## 2400 RSC24/6-VEM

024004016

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

Beta e-mobility

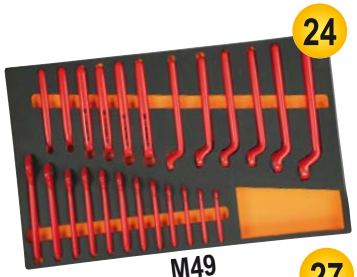
~~6.480,00 €~~
**3.025,00 €**

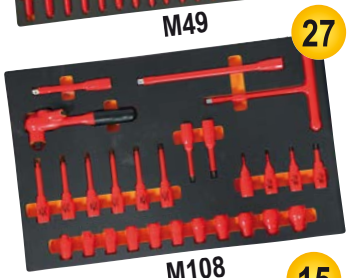
1000 V

3/8"




**RSC24/6-R** 10







| Stück | Beschreibung | | |
|---|---|---|---|
| 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 Durchgangsprüfgerät12-690V 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 ○ 4-5-6-8 mm | 910MQ/PE | M108 |
| 11 | Zwölfkant-Steckschlüssel ○ 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm | 910MQ/B | M108 |
| 6 | Steckschlüssel für Torx®-Schrauben ✪ T15-T20-T25-T27-T30-T40 | 910MQ/TX | M108 |
| 2 | Steckschlüssel für XZN®-Schrauben ○ 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 Kardangelenk, 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 ⧗ 160 mm | 1082MQ | M161 |
| 1 | Universalzange 1000V 〓 180 mm | 1150MQ | M161 |
| 1 | Flachzangen mit geraden Backen, extralang 〓 160 mm | 1162MQ | M161 |
| 1 | Flachzangen mit gebogenen Backen 〓 160 mm | 1164MQ | M161 |
| 4 | Schraubendreher für Phillips® - Schrauben, 1000V ✪ PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm | 1272MQ | M161 |
| 4 | Schraubendreher für Gewindestifte mit Schlitz, 1000V ◐ 2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm | 1274MQ | M161 |
| 1 | Abisoliermesser 190 mm | 1777MQ/U | M161 |



# ANLASSER UND BATTERIELADEGERÄTE




Dank der Übernahme von Helvi, einem historischen und maßgeblichen Branchenspezialisten, präsentiert Beta Utensili eine neue Linie mit Anlassern, Batterieladegeräten und Testern, die sich durch außergewöhnliche Leistungen und hohe Qualitätsstandards auszeichnen.
Das Sortiment umfasst tragbare Starthilfegeräte für PKWs und LKWs – einschließlich der neuen Lithium-Modelle –, elektronische und herkömmliche Batterieladegeräte sowie Batterietester.

Durch das Know-How von Helvi ist Beta in der Lage, ein immer umfassenderes und spezielleres Sortiment anzubieten, das selbst den Anforderungen anspruchsvollster Fachleute gerecht wird.




## 1498PRO

**Tragbarer Pro-Starter**

Blei-Säure-Starter aus dem PRO-Sortiment: ein Konzentrat aus fortgeschrittener Technologie, außerordentlichen Leistungen und Höchstqualität! Erstklassige Geräte für Ihre Werkstatt.









CE

### 1498PRO/12

014980812

**Tragbarer Pro-Starter, 12V**
- Anlassspitzenstrom: 3200A
- Batteriekapazität: 25 Ah
- Kabellänge: 2 m

~~858,00 €~~
**479,00 €**

### 1498PRO/12-24

014980824

**Tragbarer Pro-Starter, 12/24V**
- Anlassspitzenstrom: 5000A 12V - 2500A 24V
- Batteriekapazität: 2 x 18 Ah
- Kabellänge: 2 m

~~1.540,00 €~~
**859,00 €**

## 1498EL

**Tragbarer Starter**

Blei-Säure-Starter aus dem EL-Sortiment: sie vereinen in sich höchste Qualität, unschlagbare Preisgünstigkeit und außerordentliche Leistungen. Ein einfaches Design, ein äußerst widerstandsfähiger Aufbau und eine hochwertige Batterie machen diesen Starter zu einem idealen Verbündeten sowohl für den beruflichen als auch für den privaten Bereich.




CE

### 1498EL/12

014980712

**Tragbarer Starter, 12V**
- Anlassspitzenstrom: 1800A
- Batteriekapazität: 22 Ah
- Kabellänge: 1 m

~~561,00 €~~
**329,00 €**

### 1498EL/12-24

014980724

**Tragbarer Starter, 12/24V**
- Anlassspitzenstrom: 3600A 12V - 1800A 24V
- Batteriekapazität: 2x 22 Ah
- Kabellänge: 2 m

~~1.078,00 €~~
**625,00 €**

# 1498ULTRA

LITHIUM TECHNOLOGY

## DER MIKROPROZESSOR DER NEUESTEN GENERATION ERMÖGLICHT VOLLSTÄNDIGEN SCHUTZ GEGEN:

**UMPOLUNG**
**KURZSCHLUSS**
**ÜBERLAST**
**ÜBERTEMPERATUR**












### 1498ULTRA/12

014980960

**Tragbarer 12-V-Lithium-Starter**

~~935,00 €~~
**549,00 €**

Kompakt, leicht und leistungsstark ermöglicht er dank einer Startleistung von 5000 A das schnelle Starten von Fahrzeugen auch unter kritischen Bedingungen. In den Beta-Werken konzipiert und entwickelt, verfügt er unter anderem über einen vollständigen elektronischen Schutz, ein hintergrundbeleuchtetes Display, einen USB-C-Anschluss für Powerbank-Funktion sowie einen leistungsstarken LiFePO4-Akku.

- Betriebsspannung: 12 V
- Spitzenstrom: 5000 A
- Max. Anlassstrom: 2500 A
- Batteriekapazität: 10000 mAh



CE

### 1498ULTRA/12-24

014980970

**Tragbarer 12/24-V-Lithium-Starter**

~~1.650,00 €~~
**915,00 €**

Kompakt, leistungsstark und zukunftsweisend ist er der perfekte Begleiter für anspruchsvolle Profis. Dank einer Spitzenleistung von 10000 A und 25-mm²-Kabeln gewährleistet dieses Startergerät hohe Leistungsfähigkeit, ideal auch für erschöpfte Batterien und besonders anspruchsvolle Einsätze.

- Betriebsspannung: 12-24 V
- Spitzenstrom: 10000 A (12V)/5000 A (24 V)
- Max. Anlassstrom: 5000 A (12V)/2500 A (24 V)
- Batteriekapazität: 2 x 10000 mAh



CE

NEW

### 1498BC/12

014980040

**Multifunktions-Startgerät, 12V, tragbar**

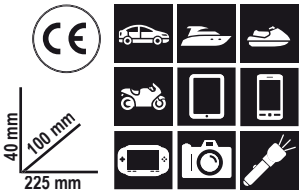
~~397,00 €~~
**219,00 €**

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




CE




| | |
|---|---|
| Starthilfestrom | 600A |
| Anlassspitzenstrom | 1500A |
| Batterietyp | 4 cells, LifePo4 |
| Batteriekapazität | 25000mAh |

## 1498H

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

IP65 | Pb Wet, Gel Dry, Agm | LiFePO4 LITHIUM

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 Wiederbelebungsund 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 | ~~181,50 €~~ | 101,00 € |
| 1498H/8A | 014980208 | ~~223,50 €~~ | 123,00 € |
| 1498H/16A | 014980216 | ~~329,00 €~~ | 186,00 € |
| 1498H/25A | 014980225 | ~~351,00 €~~ | 197,00 € |

| | 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 | |

## 1498/DG

### Start- und Batterieladegerät, 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

**Elektronisches Lade-/Startgerät, 12 V**

~~1.081,00 €~~ **619,00 €**

### 1498/DG1100E — 014980771

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

~~1.435,00 €~~ **825,00 €**




| | 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 |

## 1498TB/12-24N

014980402

**Digitales Batterieprüfgerät 12-24 V, mit eingebautem Drucker**

~~419,00 €~~
**239,00 €**

- 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

**Steckverbindersortiment, 94teilig, für Tests an Fahrzeugen verwendbar für die wichtigsten Diagnosegeräte**

~~477,00 €~~
**269,00 €**

**Inkl. im Sortiment:**
- 2 Kabelschnellverbinder
- 2 Potentiometer
- 2 Kontrollleuchten
- 2 Steckverbinder SRS
- 2 Krokodilzangen
- 2 Nadelsonden
- 2 Prüfspitzen
- 2 Doppeltbananenstecker
- 4 Einzelbananenstecker
- 24 flache Stecker 0.6÷6 mm
- 12 runde Stecker 1.6÷3.9 mm
- 24 flache Steckhülsen 0.6÷6 mm
- 12 runde Steckhülsen 1.6÷3.9 mm



430x390x100 mm

## 1497/C23

014970200

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

~~271,00 €~~
**157,00 €**



440x250x70 mm

## 1760PT/N

017600155

**Spannungs- und Durchgangsprüfer, 1000 V**

~~136,00 €~~
**76,90 €**

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)



## 1760OHM/2

017600027

**Megaohmmeter für Hochspannungs-Isolationstest**

~~442,00 €~~
**245,00 €**

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-Teminalhaltersockel für mehr Komfort bei der Verwendung
- Klemmen mit doppelter Isolierung CAT IV 600V, CAT III 1000V
- Ideal für Elektro- und Hybridfahrzeuge

| | Messbereich | Grundgenauigkeit |
|---|---|---|
| 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) |

## 1760DGT/2

017600008

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

~~901,00 €~~
**495,00 €**

**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 | Farb-TFT, 2,8" |
| Auflösung | 320 x 240 pixels |
| Spannungsversorgung | 100V-240V AC, 50Hz-60Hz; DC INPUT 5V DC-2A |
| Akku | 2 x 2600 mAh |

**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/divat 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
- Quelle: 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

**Automotives Mehrzweck-Digitalmultimeter**

~~323,00 €~~
**158,00 €**

**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

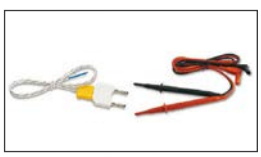
017600012

**Mehrzweck-Digitalmultimeter**

~~208,50 €~~
**109,00 €**

**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

**AC/DC Stromzange 80A**
**Spezifisch für Messungen von niedrigen Stromverlust- oder Stromaufnahmewerten an Fahrzeugen**

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

~~268,00 €~~
**153,00 €**

- 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

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

~~399,00 €~~
**225,00 €**

**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)






## 1760PA/AC-DC2000

017600003

**Stromzange mit Digitalmultimeter und Bluetooth-Verbindung**

~~787,00 €~~
**329,00 €**

**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

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

~~278,00 €~~
**146,00 €**

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

**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)








## 1760/IR500

017600350

**Infrarot-Digitalthermometer mit doppeltem Laserpoint**

~~192,00 €~~
**108,00 €**



**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



## 961N

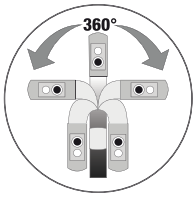
009610030

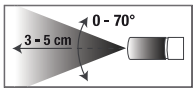
**Elektronisches Videoskop mit schwenkbarer Schlauchsonde**

- 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

~~543,00 €~~
**315,00 €**












## 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








Ausziehbare Schublade für Mini-Tastatur



2 praktische seitliche Behälter



1 Papierhalter



4 nützliche Kabelaufroller seitlich aus Kunststoff

## CA49-G

049000112

**Multifunktionswagen mit Tür**

42 kg

~~1.044,00 €~~
**549,00 €**

## CX49-G

049000102

**Multifunktionswagen**

40 kg

~~930,00 €~~
**495,00 €**

**Nylonabdeckung für Multifunktionswagen INBEGRIFFEN**

- Material: Nylon
- Abmessungen: 562 x 1002 x 592 mm



## 1464CBD/N

014640301

**Kompletter Adaptersatz zur Druckprüfung in Benzin- und Dieselmotoren mit Art. 1464T und 1464T/N**

~~839,00 €~~
**495,00 €**

Ermöglicht den Anschluss an den Motor für den Kompressionstest in Benzin- und Dieselmotoren mit Digitaltester Art. 1464T
Enthält:
- 8 Zündkerzen mit Rückschlagventil
- 44 Prüfglühkerzen mit Rückschlagventil
- 1 Universal-Prüfeinspritzdüse, verstellbar, für PKWs, LKWs, Schiffsgasturbinen und Landmaschinen
- 1 90°-Adapter, Druckablassventil und Anschlussrohr
- Raum zur Aufnahme des Digitaltesters Art. 1464T innerhalb des Koffers



510x410x140 mm

## 1464APD

014640100

**Satz zur Prüfung der Hochdruckanlage von Common-Rail-Dieselmotoren**

~~1.077,00 €~~
**630,00 €**

Vereinfachen Sie die Diagnose von Common-Rail-Dieselmotoren mit unserer Adapterbox: das komplette Kit für präzise und zuverlässige Messungen.
Der 2000-bar-Sensor und zahlreiche Anschlussstücke machen dieses Set komplett und leistungsstark.
Mit den mitgelieferten Schläuchen ist der Anschluss zwischen der Hochdruckpumpe und der Verteilerleitung möglich, um den Druck des Common-Rail-Systems zu ermitteln.
Mit Hilfe der im Kit enthaltenen Regler-Attrappen kann bei Druckmangel festgestellt werden, ob das Problem an der Hochdruckpumpe oder am Regler liegt.

1464T/N ✓



**Größen der mitgelieferten Schläuche:**
- T12X12-M1,5
- T12x14-M1,5
- T12x16-M1,5
- T12-M1,5

Druckregler Bosch, Delphi, Denso und Siemens

510x415x130 mm

## 1464T/N

014640090

**Digitales Prüfgerät zur Messung von Druck und Kompression**

~~1.156,00 €~~
**669,00 €**

Das digitale Prüfgerät 1464T von Beta kann zur Messung zahlreicher Parameter im Automotive-Bereich verwendet werden. Der 80-bar-Drucksensor, mit dem es ausgerüstet ist, ermöglicht, Druck- und Kompressionstests an Benzin- und Dieselmotoren, Motoröldrucktests, Tests im Niederdruck-Common-Rail und andere Tests durchzuführen.
Die interne Software kann vom Anwender selbst mittels Wi-Fi-Anschlusses aktualisiert werden. Das Ergebnis der Messungen wird auf dem 8-Zoll-Touch-Screen angezeigt.
Je nach der Prüfung, die Sie gerade durchführen, erscheint eine grafische oder numerische Anzeige.



## 1464BP

014640200

**Anschluss-Satz für Niederdruckprüfung, zur Verwendung mit Art. 1464T/N**

~~567,00 €~~
**329,00 €**

Sichern Sie sich für dauerhafte Effizienz und Leistung Ihres Motors optimale Messungen mit dem Niederdruck-Adapter-Set.
Über die Schnellanschlüsse zum Tester 1464T/N können der Kraftstoffmangeldruck in Diesel- und Benzinmotoren, der AdBlue®-Druck und der TDI-Druck schnell überprüft werden.

1464T/N ✓



510x415x130 mm

**Technische Daten:**
- Display: 8”
- Auflösung: 800x840 px
- Prozessor: Dual core 240 Mhz
- Interner Speicher: 32 Mb
- Software: 32-bits



## 1464PO

014640270

**Satz zur Prüfung des Öldrucks (verwendbar mit Art. 1464T und Art. 1464T/N)**

~~249,00 €~~
**151,00 €**

**Satzinhalt:**
- 10 Motoröldruckanschlüsse:
  1/8 DIN 2999
  1/8 x27 NPT
  1/4 x 18 NPT
  3/8 x 20 UNF
  1/2 x 20 UNF
  M10 x 1.0
  M12 x 1.5
  M14 x 1.5
  M16 x 1.5
  M18 x 1.5
- 4 Turboöldruckanschlüsse:
  M10 x 1.07/16 x 24 UNF
  M12 x 1.5M14 x 1.5
- 90°-Anschluss
- Gummiverlängerung mit Schnellkupplung

350x290x90 mm




## 1464APB

014640500

**Satz zur Prüfung der Hochdruckanlage von FSI-Benzinmotoren, für Art. 1464T und 1464T/N**

~~470,00 €~~
**219,00 €**

Mitgeliefert 200 bar Sensor und Verbindungsanschlüsse




240x210x50 mm

## 1464FAP

014640610

**Set für die Druckprüfung des Dieselpartikelfilters DPF für Art. 1464T**

~~233,00 €~~
**119,00 €**

**Geliefert mit:**
- Sensor 500 mbar
- 8 mm Adapter mit Schnellanschluss und T-Anschluss
- RJ45-Kabel, 3 Meter

**TECHNISCHE DATEN**
Drucktest: 0÷500 mbar
Auflösung: 1 mbar




240x210x50 mm

## 1464PT

014640550

**Satz zur Prüfung des Turboladerdrucks für Art. 1464T**

~~205,50 €~~
**101,00 €**

Mitgeliefert Sensor und Verbindungskabel

**TECHNISCHE DATEN**
Drucktest: 0÷3 bar
Auflösung: 1 mbar




240x210x50 mm

## 1464VD

014640570

**Prüfsatz für Unterdruck-/Vakuum für Art. 1464T**

~~233,00 €~~
**123,00 €**

Ermöglicht die Messung und Speicherung des Max. Unterdruckwertes

**Geliefert mit:**
- Sensor 800 mbar
- Adapter 6 und 8 mm
- RJ45-Kabel, 3 Meter

**TECHNISCHE DATEN**
Vakuumtest: 0÷800 mbar
Auflösung: 1 mbar
Speicherung des Höchstwertes




240x210x50 mm

## CB52-0

052000201

**Wagen für Getriebe/Antriebemit 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









~~897,00 €~~
**495,00 €**





**EXHAUSTED OIL DRAIN UNIT**
- Füllstandanzeige
- Trichter mit großem Durchmesser und Gitter, Kapazität 12 l
- Pneumatische Tankentleerung durch 1,8-m Schlauch



## 1877

018770008

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

~~848,00 €~~
**495,00 €**

## 1877A

018770080

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

~~1.500,00 €~~
**859,00 €**

- 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

**Altölsammelbehälter auf Rädern mit Polyethylentank**

~~657,00 €~~
**279,00 €**




Tankfassungsvermögen: 40 l
- Großer PPL-Ölauffangbehälter
- Füllstandanzeige
- Pneumatische Tankentleerung

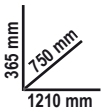
## 1889N

018890220

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

~~967,00 €~~
**399,00 €**

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







**FASSUNGSVERMÖGEN: 235 L**

## 1884

018840010

**Werkzeug zum Nachfüllen von Ölin Schaltgetriebe, Automatikgetriebe und Differentiale**

- 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 ADAPTERN**

| | |
|---|---|
| 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 |

~~581,00 €~~
**339,00 €**



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

- 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



## 1756D

017560515

**Ölspritze 1500 ml aus Polypropylen**

~~94,50 €~~
**54,00 €**

- Doppelte Dichtung aus NBR
- Betriebstemperatur: +0 - +50 °C
- NICHT geeignet für Kraftstoffe




## 1756V

017560504

**Ölspritze 200 ml aus Polypropylen**

~~47,50 €~~
**27,50 €**

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




## 1756E

017560610

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

Fassungsvermögen der Spritze: 200 ml

~~49,00 €~~
**27,50 €**




## 1756B

017560220

**Ölspritze**

~~26,50 €~~
**14,90 €**




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

## 1756G

017560615

**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

~~145,00 €~~
**82,50 €**




## 1880

018800001

**Manuelle Pumpe für Ölfässer**

- Für Öl
- Nicht mit wässrigen Flüssigkeiten, Säurelösungen, Dieselöl, Benzin und Ähnlichem verwenden
- Inklusive Fassanschluss, Teleskoprohr und Ausguss
- Verwendbar mit 60-l, 100-l und 200-l Fässern

~~69,50 €~~
**41,50 €**



## 1758R

**Gefäße für Flüssigkeiten**

Praktische, flexible Tülle, entfernbar




| | Liter | | € |
|---|---|---|---|
| 1758R 3 | 3 | 017580203 | ~~22,00 €~~ 12,00 € |
| 1758R 5 | 5 | 017580205 | ~~26,50 €~~ 14,50 € |

## 1482SN

014820110

**Gelenkzange für Schnellanschlüsse von Kraftstoffleitungen**

~~72,00 €~~
**42,00 €**



| L mm |
|---|
| 260 |

## 1488

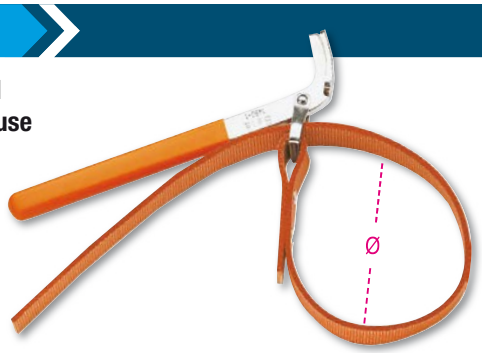
**Ölfilterschlüssel mit Doppelkette und Gelenk**




| | Ø mm | | € |
|---|---|---|---|
| 1488 | 60÷110 | 014880001 | ~~111,00 €~~ 55,00 € |
| 1488L | 60÷160 | 014880050 | ~~121,50 €~~ 62,00 € |

## 1490

**Spannschlüssel für Ölfiltergehäuse**




| | Ø max mm | | € |
|---|---|---|---|
| 1490/1 | 160 | 014900001 | ~~44,00 €~~ 21,50 € |
| 1490/2 | 240 | 014900002 | ~~48,00 €~~ 23,90 € |

## 1488/1

014880010

**Ölfilterschlüssel mit Doppelkette**

~~128,50 €~~
**54,90 €**

12”

| Ø mm |
|---|
| 60÷110 |

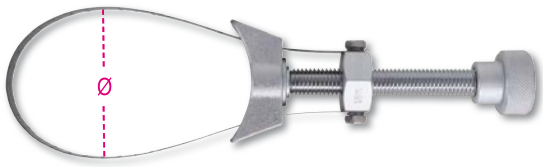



## 1491

014910001

**Spannschlüssel für Ölfiltergehäuse**

~~57,00 €~~
**28,50 €**




| Ø mm |
|---|
| 65÷110 |

## 1493/C30

014930000

**Sortiment mit 28 Ölfiltereinsätzen**

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

530x400x110 mm



~~325,00 €~~
**156,00 €**

**Im Satz inbegriffene Abmessungen (Ø mm / Anz. Seiten) 1493:**
65/14 - 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

## 1899A/N-M

018990021

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

~~1.585,00 €~~
**899,00 €**

**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




## 1852R1750/N

018520176

**Tragbares Induktionsheizgerät**

~~1.775,00 €~~
**989,00 €**

480x370x130 mm

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

5 kg

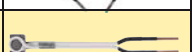



**GELIEFERT IM KUNSTSTOFFKOFFER**

**VORTEILE:**
- Zeitersparnis: schnelle, äußerst präzise Erwärmung
- Brandsicherheit: keine Flammenbildung, maximale Sicherheit für den Bediener
- Funktionell: mit einer Hand zu bedienen, Heizspiralen können leicht ausgetauscht werden

**Anwendungsbereiche:**
- Automobilindustrie
- Industriewartung
- Flugzeugindustrie
- Schiffsbau
- Petrochemische Industrie

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

| | |
|---|---|
| Zwei Heizspiralen mit Frontalanschluss, Durchmesser Ø19 mm und 26 mm, zum Lösen von Muttern |  |
| Eine Kontakt-Heizspirale |  |
| Eine 800-mm-lange flexible Heizspirale |  |
| Lieferumfang |  |

NEW

## 1852RL3700

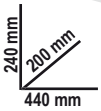
018520370

**Tragbares Induktionsheizgerät, 3,7 kW, mit Kühlmittel**

~~6.360,00 €~~
**2.859,00 €**

Der flüssigkeitsgekühlte tragbare Induktionsheizer ist die ideale Lösung für die schnelle und effiziente Erwärmung von ferromagnetischen und leitfähigen Materialien. Der 2 m lange Induktor sorgt für eine bemerkenswerte Vielseitigkeit, die den unterschiedlichen Arbeitsanforderungen gerecht wird.




**Technische Daten:**
- Eingangsspannung: U1 230 V 50/60 Hz
- Eingangsstrom: I1 16 A
- Max. Leistung: P2max 2400 W

**Vorteile:**
- Zeitersparnis: schnelle, äußerst präzise Erwärmung
- Brandsicherheit: keine Flammenbildung, maximale Sicherheit für den Bediener
- Funktionell: mit einer Hand zu bedienen, Spulen können leicht ausgetauscht werden.

## 1852RL-S/DR

018520551

**Heizspiralen für Radmuttern für Induktionsheizgerät Art. 1852RL3700**

~~825,00 €~~
**415,00 €**



NEW

## 960KC-M8/M9/M10

009600801

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

~~526,00 €~~
**299,00 €**

**FÜR KERZEN MIT GEWINDE M8-M9-M10**

380x290x50 mm




## 960KPC

009600780

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

1/4”

~~378,00 €~~
**219,00 €**

- 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

420x185x60 mm




## 1477/C38

014770338

**Steckschlüsselsatz mit Knarre, schwenkbar, mit kurzen Steckschlüsseln für Riemenspanner**

~~272,00 €~~
**157,00 €**

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




630x130x55 mm

## 1759HD/3

017590063

**Geräte zur Dichtheitsprüfung der Kühlanlage und Kühlkreisauffüllung**

~~689,00 €~~
**339,00 €**

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




## 1759LR

017590070

**Werkzeug zur Kühlanlagenreinigung**

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

~~529,00 €~~
**289,00 €**

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



**AUSSERGEWÖHNLICHE WASSERKRAFT**

390x330x100 mm



## 960MF

009600410

**Lecksuchgerät mit Rauchgenerator**

~~402,00 €~~
**209,00 €**

Schnelles und einfaches Lokalisieren von Leckagen in Fahrzeugsystemen dank der Rauchentwicklung und des einstellbaren Durchflusses.
Der bis zu 2,07 bar einstellbare, am Manometer ablesbare Druck sowie die Flüssigkeit und das komplette Adapter-Set machen dieses Werkzeug zu einem leistungsstarken und effektiven Gerät zur Prüfung auf mögliche Leckagen.

- Spannungsversorgung: 12V DC
- Betriebsdruck: 1,31 - 2,07 bar
- Einstellbarer Durchfluss 4-8-12-16 l/min

Lieferumfang:
- Anschlusskabel
- Schlauchadapter
- Ventilausbauwerkzeug
- EVAP-Adapter
- Zufuhrschlauch
- Konusadapter Ø 40 - Ø 75 mm
- Konusadaptersatz Ø 8 - Ø 70 mm
- Stopfensatz Ø 10 - Ø 38 mm
- Adapter mit Handpumpe Ø max. 100 mm
- Flasche zum Befüllen des Behälters
- Flasche mit 236 ml Rauchflüssigkeit



**Technische Merkmale:**
- Spannungsversorgung: 12V DC
- Betriebsdruck: 1,31 - 2,07 bar
- Einstellbarer Durchfluss 4-8-12-16 l/min







**ACHTUNG:** Die EU-Länder, in denen das Produkt vermarktet werden kann, sind: Italien, Vereinigtes Königreich, Österreich, Ungarn, Spanien, Portugal, Niederlande, Belgien, Frankreich, Irland, Schweiz, Polen, Tschechische Republik, Slowakei, Slowenien

## 960LF

009600411

**Begasungsflüssigkeit für Rauchgenerator 960MF 236 ml**

~~10,50 €~~
**6,00 €**

Die Verwendung im Fahrgastraum wird nicht empfohlen, da unangenehme, nicht gesundheitsschädliche Gerüche zurückbleiben können.

NEW

## 1462/KI

014620235

**Werkzeugsortiment zum Abziehen von Common-Rail-Diesel-Einspritzern**

~~3.018,00 €~~
**1.519,00 €**

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



2 kg

530x470x140 mm

## 1462/KEP

014620250

**Diesel-Einspritzdüsen-Abzieher, pneumatisch betätigt**

~~453,00 €~~
**269,00 €**

- Fernsteuerung
- Praktischer Griff zur Positionierung
- Gewindeanschluss M18X1,5
- Bewegungsweg des Schlagkörpers: 35 mm
- Geschwindigkeit des Schlagkörpers: 1200 bpm

**Im Satz inbegriffene Anschlüsse:**
M14X1.5 für Delphi
M17X1.0 für Bosch
M20X1.0 für Denso
M25X1.0 für Siemens
M27X1.0 für Siemens



4,8 kg

385x300x110 mm

# 1895N

**Ultraschall-Reinigungswanne,**
Mit spezieller Entgasungsfunktion

- Durch die kombinierte Wirkung von Flüssigkeitserwärmung und Ultraschall ist die gründliche Reinigung von Ersatzteilen und metallischen Teilen allgemein (Einspritzdüsen, Vergasern, Ventilen usw.)
- Digitales Display zur Einstellung von Reinigungstemperatur-, -modus und -zeit
- Für eine allgemeine Reinigung reicht die Verwendung von Wasser mit einer Temperatur von 50-60 °C
- Für eine sorgfältigere Reinigung speziell für Ultraschall-Reinigungswannen geeignete, nicht schaumbildende Reinigungsmittel hinzufügen.
- **Reinigungsfunktionen:**
- Drei Reinigungsfunktionen:„Soft“, „Normal“ und „Degas“ (1895N 6-15-30)
- Funktionen “Standard“ und „Sweep“ (1895 157)
- **Wannen geliefert mit:**
- Kunststoffbecher und Körben für die Reinigung von Kleinteilen und Hahn mit Schlauch für das Ablassen der Flüssigkeit (1895N 6-15-30)
- Stützplatte (1895N 15-30)

| | 1895N 6 | 1895N 15 | 1895N 30 | 1895 157 |
|---|---|---|---|---|
| Fassungsvermögen | 6 l | 15 l | 30 l | 157 l |
| Ablasshahn | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |
| Leistung | 180 W | 360 W | 600 W | 2160 W |
| Heizleistung | 300 W | 500 W | 500 W | 5000 W |
| Temperatureinstellung | 80°C max | 80°C max | 80°C max | 30÷110 °C |
| Reinigungszeiteinstellung | 0-99 Minuten | 0-99 Minuten | 0-99 Minuten | 0-59 Minuten |
| Frequenz | 40 kHz | 40 kHz | 40 kHz | 40 kHz |
| Spannungsversorgung | 220-240V | 220-240V | 220-240V | 220-380V |
| Abmessungen | 330x180x310 mm | 350x325x320 mm | 530x330x380 mm | 840x640x750 mm |
| Abmessungen Reinigungskorb | 280x135x100 mm | 295x270x100 mm | 460x260x140 mm | 260x650x465 mm |



**REINIGUNGSZUBEHÖR ENTHALTEN! (1895N 6-15-30)**







**157 L**

| | | € |
|---|---|---|
| 1895N 6 | 018950006 | ~~565,00 €~~ 319,00 € |
| 1895N 15 | 018950015 | ~~880,00 €~~ 499,00 € |
| 1895N 30 | 018950030 | ~~1.055,00 €~~ 599,00 € |

**1895 157** — 018950357

157 L

~~8.560,00 €~~
**4.535,00 €**

NEW

## ULTRASONIC CLEANER

**Alkalischer Industriereiniger für Ultraschallwanne**




**9881U** — 098810010

1 L

~~42,00 €~~
**23,00 €**



**9881U 5** — 098810050

5 L

~~165,00 €~~
**89,00 €**

**1895GSI** — 018950810

**Signalgenerator für Elektroinjektoren (Benzin und LPG)**

~~170,00 €~~
**96,50 €**

**Technische Merkmale:**
- Stromversorgung: 110V oder 220V
- Testdauer: 0~99 min.
- Drehzahl: 600–4000 U/min

Durch das Einstellen von Frequenz- und Zeitparametern ist es möglich, die Elektroinjektoren für eine effektive Reinigung in der Ultraschallwanne oder zu Diagnosezwecken zu aktivieren.






## 1898/K40

018980004

**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
- Lochrost aus Edelstahl
- Laufrollen mit Bremse
- Karte mit Display zur Anzeige von Betriebstemperatur und Warnhinweis Füllstand niedri




100% eco friendly

~~5.510,00 €~~
**2.749,00 €**



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

| | |
|---|---|
| **Max. Pumpendurchsatz** | 10 Liter/Minute |
| **Fassungsvermögen Behälter** | 40 liter |
| **Betriebstemperatur** | +5°C ÷ +40°C |
| **Gewicht** | 50 kg leer |
| **Abmessungen** | 710x370x200 mm |

## 1466/C5

014660100

**Schlüsselsatz für Bremsenentlüftung, v5-teilig**

~~155,00 €~~
**89,00 €**

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

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

~~370,00 €~~
**195,00 €**

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



350x310x85 mm

## 1471C

014710330

**Manueller Rückzieher für Bremsenkolben mit Knarre**

~~75,00 €~~
**43,00 €**

Der manuelle Rückzieher für Bremsenkolben, 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

**Impakt Schlagschrauber-Satz für Bremssattelmuttern**

1/2"

~~88,50 €~~
**50,50 €**

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



## 1467LF/2

014670099

**Elektrisches Gerät für den Austausch der Bremsflüssigkeit**

~~2.155,00 €~~
**1.155,00 €**

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

**Instrument zur Absaugung von Bremsflüssigkeit**

~~414,00 €~~
**190,00 €**

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




## 1467T/C6

014670080

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

~~329,00 €~~
**190,00 €**

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

### Reifenwulstsitzer

- Dank dem Nebengriff mit Druckknopf wird das Werkzeug beim Gebrauch immer in der Hand gehalten
- Sicherheitsüberdruckventil
- Manometer mit Messskala
- Stutzen aus Kunststoff, um Reifenbeschädigungen zu vermeiden



## 1950BZK

019500078

**Reifenwulstsitzer**

- **Tankinhalt: 18 l**
- Betriebsdruck: 3-8 bar
- Höchstdruck Tank: 16 bar

~~377,00 €~~
**219,00 €**

Ø 290x440 mm

## 1950BZK/T

019500080

**LKW-Reifenwulstsitzer**

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

~~470,00 €~~
**259,00 €**

Ø 290x560 mm






### Aufpumppistole für Reifen

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

## 1949GPA

019490018

~~130,50 €~~
**54,90 €**



- Druckentlastungsfunktion
- Reine Messfunktion des Drucks

## 1949DGT/2

019490021

**Digital-Aufpumppistole für Reifen**

~~155,50 €~~
**65,90 €**

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




## 1950GPP

019500050

**Automatisch und manuell nachfüllbares, mobiles Reifenfüllgerät mit Füllpistole**

~~317,00 €~~
**197,00 €**

**Technische Daten:**

- Tankfassungsvermögen: 10 l
- Max. Tankdruck: 16bar (232 psi)
- Tankdruckmesser, Ø 50: 0÷16 bar (232 psi)
- Tankdruckmesser: 0÷16 bar (232 psi)
- Länge Füllschlauch: 1550 mm
- Leergewicht: 9,3 kg

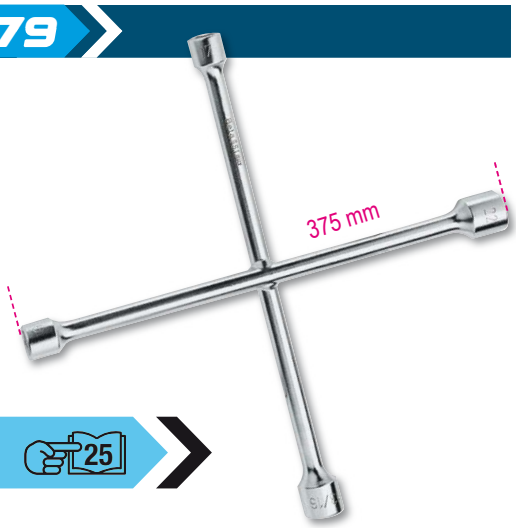






## 978-979

**Kreuzschlüssel für Radmuttern**




12"

DREHMOMENT-SCHLÜSSEL 25

| | mm | | € |
|---|---|---|---|
| 978 | 17x19x21x22 mm | 009780001 | ~~78,00 €~~ 39,50 € |
| 979 | 17x19x22x■1/2 mm | 009790001 | ~~78,00 €~~ 39,50 € |

## 962

**Reifenheber mit kratzfestem Gummischutz**




| | L mm | A mm | | € |
|---|---|---|---|---|
| 962 500 | 500 | 27 | 009620005 | ~~44,50 €~~ 25,90 € |
| 962 600 | 600 | 27 | 009620006 | ~~58,50 €~~ 32,90 € |

## 3035

030350100

**Reifenwagen**

~~1.167,00 €~~
**625,00 €**

- 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 waagerecht 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








## 972/C10

009720010

**Satz zum Entfernen von beschädigten Radmuttern**

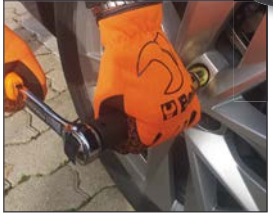
~~352,00 €~~
**199,00 €**

Verwendbar an diebstahlsicheren und herkömmlichen Muttern

290x250x60 mm







## 972/C4 BMW

009720004

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

~~278,00 €~~
**162,00 €**



516x145x66 mm







## 720LC/C3

007200653

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

~~45,50 €~~
**26,50 €**

⌀ 17-19-21 mm

12" ⬡



148x132x44 mm

## 720MIX/K3

007200635

**Satz mit drei Steckschlüsseln für Mercedes Radschraube und Radmuttern Ford und Jeep Renegade**

12" ⬡

~~70,00 €~~
**31,00 €**




| mm | L mm |
|---|---|
| 18,5÷19,5 | 63 |

| mm | L mm |
|---|---|
| 17 | 85 |

| mm | L mm |
|---|---|
| 16,5÷17,5 | 63 |

Maschinen-Steckschlüssel mit Polymer-Einsatz für Mercedes-Profil-Radschrauben:Passend für Mercedes Modelle:- C-Klasse und GLK (W204)- E-Klasse (W211, W212, W207)- SLK-Klasse (W172)- ML-Klasse (W164, W166)- CL-Klasse (W216)- S-Klasse (W221, W222) Steckschlüssel Maschine für Ford und Jeep Renegade Radmuttern mit beschädigtem AluminiumgehäuseUnentbehrlich, wenn die Mutternkämme durch den Schlagschrauber beschädigt sind.

NEW

## 983PM

009830010

**Schleifbürste zur Nabenreinigung**

12" 1/4

~~91,50 €~~
**53,50 €**




| Ø1 mm | Ø2 mm |
|---|---|
| 90 | 150 |





## 962P

009620049

**Reifenheber mit kratzfestem Gummischutz**

~~109,00 €~~
**58,50 €**






L 490 mm

## 989

009890001

**Auswuchtzange**

~~58,50 €~~
**32,90 €**




L 250 mm

## 984

009840005

**Zange für Kunststoffabdeckungen Radmuttern**

~~31,50 €~~
**18,00 €**



## 3008M

030080210

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

~~147,50 €~~
**85,50 €**

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

**Merkmale:**
- Schwenkbare Rollen für eine einfachere Ausrichtung des Rades und der Nabenstifte
- Doppelräder für ein einfacheres Handling des Reifens
- Ergonomischer, gummibeschichteter Griff, für einen festen und sicheren Halt



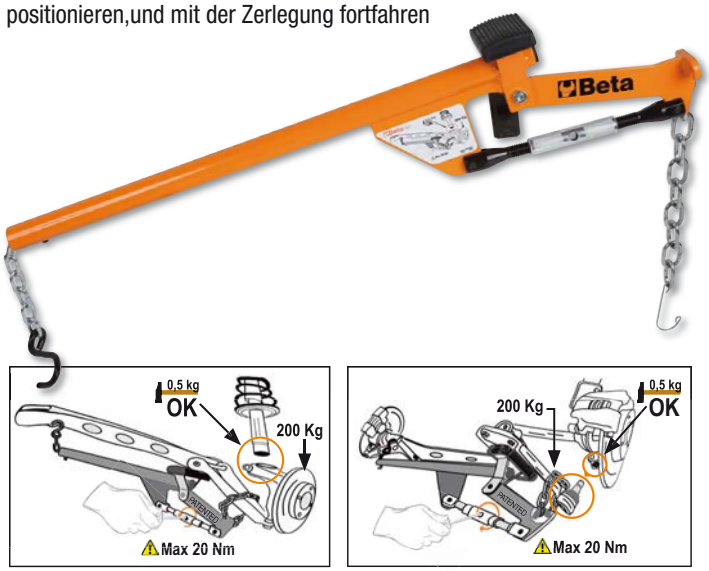

## 1567

015670001

**Hebel zum Ausbau von Querlenkern und Stoßdämpfern**

~~404,00 €~~
**193,00 €**

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




## 1568

015680001

**Druckluftmontagegerät für Achswellenmanschetten aus Silikon**

~~288,00 €~~
**167,00 €**

8 Spreizerarme Max. Armspreizung der Arme: 145 mm



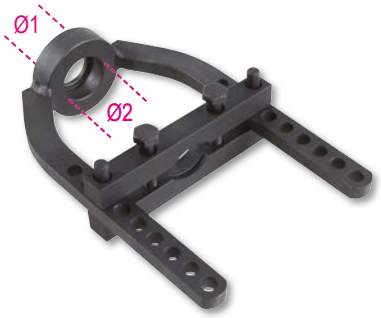



## 1566GO 1

015660052

**Abzieher für Gleichlaufgelenke**

~~175,50 €~~
**95,00 €**




| Ø1 mm | Ø2 mm |
|---|---|
| 29 | 29 |

| L mm | L1 mm |
|---|---|
| 420 | 195 |

## 1530/C5

015300300

**Werkzeugsatz für Radnaben und Radlager mit 3, 4, 5 Bohrungen**

~~660,00 €~~
**359,00 €**

**Der Werkzeugsatz umfasst:**
- 1 Universalflansch 96÷138 mm
- 1 Hydraulikspindel 12 Tonnen
- 1 Schwungmasse von 2,8 kg, unbedingt erforderlich für Radnaben ohne Aufspannbolzen in der Mitte



## 1550U

015500010

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

~~3.580,00 €~~
**1.979,00 €**

Ermöglicht mit einer einzigen oberen anpassbaren Platte alle Federdurchmesser, sowohl 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 t (8 bar) - 1.2 T (6 bar)
Kompressionsweg Feder: 335 mm




## 1552/C9

015520020

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

~~150,00 €~~
**84,50 €**

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



195x140x40 mm

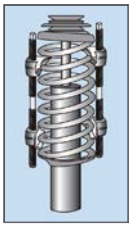
## 1556/1A

015560101

**Spanner für Stoßdämpfer, Dämpferfedern**

L Min÷Max= 65÷320 mm

~~282,00 €~~
**145,00 €**






## 1569/SB

015690016

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

~~298,00 €~~
**161,00 €**

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




425x365x100 mm

## 1768

017680010

**Plattform aus Aluminium**

~~228,50 €~~
**131,00 €**




**MIT RUTSCHFESTEM MATERIAL BESCHICHTETE OBERFLÄCHE**




| L mm | L1 mm | H mm |
|---|---|---|
| 960 | 300 | 475 |

## 1364SE

013640001

**Karosseriehalter, erweiterbar**

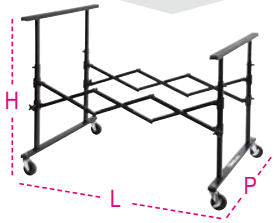
- 4 Lenkrollen, davon 2 gebremst
- Pantograph erweiterbar bis zu 1400 mm
- Höhenverstellbar bis zu 1315 mm
- Stellungsverriegelung
- Abstellfläche mit abnehmbarem Gummiüberzug







~~484,00 €~~
**269,00 €**






| L mm | H mm | P mm |
|---|---|---|
| 215÷1400 | 780÷1315 | 890 |

## 1364SV

013640002

**Karosseriehaltermit Zentralablage**

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





~~275,00 €~~
**156,00 €**

| H mm |
|---|
| 1000 |






## 3009

030090001

**Rangierhilfe / Fahrzeugroller**

Max. Tragfähigkeit 550 kg

- 4 Schwingwalzen
- Walzenbreite 200 mm
- Geeignet für Reifen bis 240 mm Breite




~~513,00 €~~
**289,00 €**

**IDEAL FÜR:**

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

## 1850D

018500018

**Heißluftfön, 3-stufig**

- Pos. I 250 l/min 50 °C
- Pos. II 250 l/min 400 °C
- Pos. III 500 l/min 550 °C






~~159,50 €~~
**82,50 €**

| L mm | H mm | W | °C | V | l/min |
|---|---|---|---|---|---|
| 255 | 210 | 1800 | 50-550 | 220/240 | 250/500 |

## 1051

010510025

**Gripzange, zweifach verstellbar, lange Backen**

~~103,00 €~~
**52,50 €**

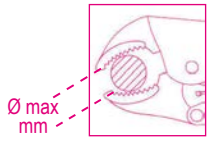





| L mm | A mm | S mm | g |
|---|---|---|---|
| 255 | 75 | 17 | 770 |

## 1052

**Gripzangen, verstellbar, konkave Backen**






| | L mm | ø Max mm | g | | € |
|---|---|---|---|---|---|
| 1052/140 | 140 | 22 | 175 | 010520014 | ~~32,00 €~~ **18,50 €** |
| 1052/190 | 190 | 36 | 360 | 010520019 | ~~36,00 €~~ **20,50 €** |
| 1052/240 | 240 | 42 | 590 | 010520024 | ~~38,50 €~~ **22,50 €** |
| 1052/300 | 300 | 55 | 900 | 010520030 | ~~64,00 €~~ **36,90 €** |

## 1068

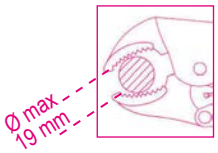
010680000

**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.



~~144,50 €~~
**82,50 €**







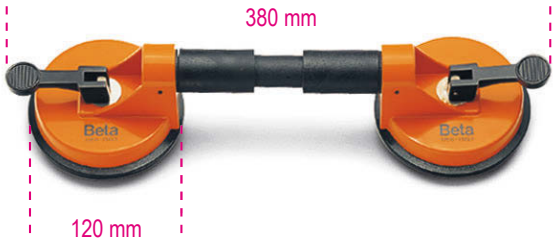


## 1766

017660001

**Saugheber, Doppelmodell**

~~146,50 €~~
**77,00 €**




## 1367/K10

013670200

**Kit Locheisen für Installation von Parksensoren**

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

190x130x58 mm

~~218,00 €~~
**124,00 €**



## 1479

014790001

**Spezialwerkzeug zum Entfernen von Befestigungsclips**



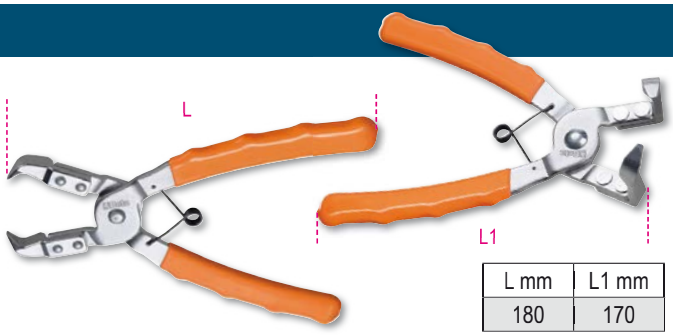

~~31,00 €~~
**16,90 €**

## 1478/K3

014780160

**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 |

~~125,50 €~~
**72,50 €**



## 1368N

013680002

**Kunststoffreparatur-Set**

Technische Merkmale:

- Leistung: 30 W
- Li-Ion-Akku mit 3,7 V und 4000 mAh
- Netzanschluss USB-C
- Maximale Temperatur: 600 °C
- Batterieladegerät: Eingang 230 V, Ausgang USB 5V - 2A
- Ladezeit: 3h bei 2A
- Vollschutz gegen Überstrom und Übertemperatur

~~191,50 €~~
**98,00 €**

Kompletter und vielseitiger Satz, ideal für eine schnelle und dauerhafte Reparatur von Schäden an Kunststoffteilen.







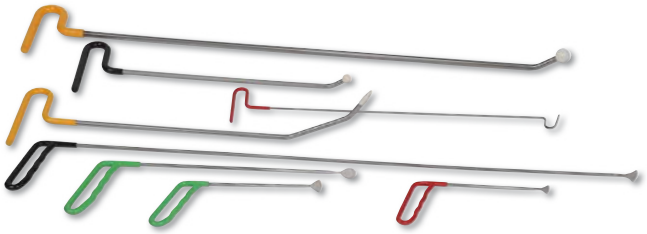
## 1361/K9

013610030

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

~~366,00 €~~
**205,00 €**

- 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



## 1366SH

013660400

**Multifunktionsspotter 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
- Kohleelektrode
- Elektrode zum Ausbeulen

| | |
|---|---|
| **Stromversorgung** | 230V |
| **Leistung 50 %** | 2.5 KVA |
| **Spitzenleistung** | 13 KVA |
| **Ausgangsstrom** | 2850 (2%) A |
| **Max. Ausgangsstrom** | 3200 A |




~~2.405,00 €~~
**1.319,00 €**











## 1365/K11

013650011

**Hydraulikpumpe, 4 t, mit Zubehörsatz für Karosseriewerkstatt**

~~321,00 €~~
**180,00 €**

Komplettset für Karosseriearbeiten mit Hydraulikpumpe, Zylinder und Zubehör für Schub-, Zug- und Richtarbeiten. Die 4-Tonnen-Hydraulikpumpe und der Zylinder mit 190 mm Hub sowie Verlängerungen, Kolben und Auflagen machen dieses Set vielseitig und funktional für alle in einer Karosseriewerkstatt anfallende Schub- und Richtarbeiten.




590x310x160 mm

**Lieferumfang:**
- Hydraulikpumpe, 4 t
- Zylinderhub 190 mm
- Kotflügel Spreizzange
- Rechteckige Auflageplatte 108x61x48 mm
- L-Basis 72x35 mm
- Durchschläger mit 4 Punkten
- Gerändelte Stempelplatte Ø 22
- Keilaufsatz
- Verlängerung, 490 mm
- Verlängerung, 3-teilig, 420 mm (215+ 125 + 80 mm)
- Verlängerung, 420 mm
- Gummikopf
- Adapter für Zubehörmontage

NEW

## 1365/K13

013650013

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

~~953,00 €~~
**545,00 €**

- Hydraulikpumpe 10 Tonnen mit 1,5 m Schlauch, Anschluss 1/2”
- Kolben
- Kotflügel Spreizzange 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




**SET IN FAHRBAREM TROLLEY**

900x420x180 mm

## 2254K

022540101

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

~~35,00 €~~
**20,50 €**








## 2254F

022540150

**Frontschutz Auto**

~~104,50 €~~
**56,00 €**



## 1479/B27

014790407

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

~~95,00 €~~
**50,50 €**





## 1870

018700020

**Staubsauger für Feststoffe und Flüssigkeiten, 20 l**

- 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 antistatischem PP
- Schallemission: <70 dB(A)
- Kabellänge: 5 m
- Zubehörwagen




**PRAKTISCH UND LEISTUNGSSTARK**

IPX4

~~284,00 €~~
**149,00 €**

**STANDARDZUBEHÖR, Ø 36 mm**
- 1 gewellter Schlauch mit ergonomischem Griff
- 2 feste Verlängerungsrohre
- 1 Multifunktionsbürste für Böden und Flüssigkeiten
- 1 Flachdüse

**FILTERSYSTEME**
- 1 Luftfilterkartusche 1900 $cm^2$ - 12 µm, Nennwert
- 1 Antischaumfilter PPI 45/PPI 30

## 1875LT

018750000

**Teppich- und Polsterreiniger mit Injektion/Extraktion-Funktion**

~~682,00 €~~
**405,00 €**

**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.**

**Technische Daten:**
- Spannung: 230/240 V
- Frequenz: 50/60 Hz
- Max. Leistung: 1100 W
- Luftdurchflussmenge: 58 l/Sek.
- Max. Trommelkapazität: 20 l
- Max. Reinigungs-mitteltankkapazität: 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

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













## 1874 50

018740050

**Naß und Trockensauger 50l, mit Edelstahlbehälter**

~~1.044,00 €~~
**549,00 €**

- 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 cm2, 12 µm nom.
- AntischaumfilterPPI 45/PPI 30

**STANDARDZUBEHÖR, Ø 45 mm**
- Faltenschlauch mit ergonomischem Griff
- Verlängerungsrohre aus rostfreiem Stahl
- Industrieller Bürstenrahmen
- Industrie Flüssigkeitssammelschlauch
- Flachdüse




## 1898/S

018980932

**Handdruckpumpe mit 5-l-Tank**

~~32,00 €~~
**20,00 €**




- 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

## 3003

030030001

**Montageroller aus stoßfestem Kunststoff**

~~107,50 €~~
**58,50 €**




## 3002

030020001

**Montageroller und Sitz**

~~137,50 €~~
**79,00 €**

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







## 2250-O

022500011

**Drehhocker mit Aufbewahrungsschale**

~~130,50 €~~
**76,00 €**

- Runder drehbarer Sitz
- Höhenverstellung durch Gaskolben (410-530 mm)
- 2 Aufbewahrungsschalen für Kleinteile/ Werkzeuge, davon ist eine höhenverstellbar
- 5 Lenkrollen



## 2251N

022510012

**Drehhocker mit verstellbarem Sitz und Werkzeugschubladen**

~~175,50 €~~
**101,00 €**

- Runder drehbarer Sitz, Höhenverstellung durch Gaskolben (445-580 mm)
- Viereckiger Werkzeugkasten (380 mm) mit 2 Schubladen (2+1)
- Abmessungen Schubladen: 350x180x90 mm[TAB]- Abmessungen Kleinteileablageschalen: 2X 190x190mm
- 1X 380x190 mm[TAB]
- 4 Lenkrollen, Ø 75 mm




## 1898/C

018980940

**Zerstäuber, 25 l, auf Rädern**

~~295,00 €~~
**179,00 €**

- 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

**Druckzerstäuber mit 1,5-l-Tank**

~~18,30 €~~
**11,00 €**

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







## 3028 15

030280015

**Hydraulische Presse mit beweglichem Kolben für Werkbank**

~~1.260,00 €~~
**715,00 €**




## 3028 K3

**HYDRAULISCHE PRESSE**




| | 3028 15 | 3028 20 | 3028 30 | 3028 50 |
|---|---|---|---|---|
| Maximale Kapazität | 15 t | 20 t | 30 t | 50 t |
| Geschwindigkeitseinstellungen | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Beweglicher Kolben | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hydraulische Sicherheit bei Überlastung | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Messgerät | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Satz v-förmiger Prismen | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hebevorrichtung | x | x | x | ✓ |

| | kg | | € |
|---|---|---|---|
| 3028 20/K3 | 98 | 030281021 | ~~2.365,00 €~~ **1.045,00 €** |
| 3028 30/K3 | 132 | 030281031 | ~~3.080,00 €~~ **1.445,00 €** |
| 3028 50/K3 | 241 | 030281051 | ~~5.020,00 €~~ **2.549,00 €** |

**IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN**
Schutzschirm 3028SP/30
+ Verstellbare Auflage 3027PR/N
**Gesamtwert 355,00 €**



PROMO NEW

## 3012C

030120255

**Motorabsenkhalterung**

~~975,00 €~~
**535,00 €**



Ermöglicht schnelleren Austausch von:
- Zahnriemen
- Wasserpumpe
- Lichtmaschine

**VORTEILE**
- Montage am Fahrzeug innerhalb weniger Sekunden
- 2 Paar Stabilisierungsstifte für Arbeit an PKW und Nutzfahrzeugen
- Ladegürtel ermöglicht stabile Halterung des Querträgers, selbst wenn keine Löcher in der Karosserie zur Verfügung stehen




**TECHNISCHE DATEN**
Max. Gewicht: 250 kg
Länge: 1050 mm
Höhe: 120 mm
Max. Hebehöhe: 260 mm
Gewicht: 12 kg

## 3029/2T

030290020

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

~~508,00 €~~
**289,00 €**

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

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






## 3029L/2T

030290120

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

~~590,00 €~~
**335,00 €**

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 |






## 3033E/3T

030330130

**Hydraulischer Heber, 3 Tonnen**

~~475,00 €~~
**295,00 €**

- Gesteuerte Absenkgeschwindigkeit
- Nylon-Räder

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






## 3030/2T

030300020

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

~~968,00 €~~
**549,00 €**

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

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






## 3029AL/1,5T

030290015

**Hydraulikheber aus Aluminium mit 1,5 t Tragfähigkeit**

~~498,00 €~~
**219,00 €**

Aluminium-Wagenheber 3029AL/1,5 t, der perfekte Verbündete für alle Motorbegeisterte. Mit einem Gewicht von nur 15 kg und einer Tragfähigkeit mit 1,5 t ist er die perfekte Kombination aus Leistung und Zweckmäßigkeit, ideal für die unvorhersehbarsten und kritischsten Situationen.

| H min-Max mm | L mm | L1 mm |
|---|---|---|
| 76÷355 | 550 | 240 |






## 3030H/2T

030300220

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

~~810,00 €~~
**459,00 €**

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

**Hydraulischer Heber 3t lange Ausführung**

~~1.280,00 €~~
**729,00 €**

- Für die Verwendung an Kleintransportern geeignet
- Polyamid-Räder

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






## 3065/40-20T

030650200

**Lufthydraulischer Wagenheber, 40/20 Tonnen**

~~3.610,00 €~~
**2.015,00 €**

- 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

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

~~5.310,00 €~~
**3.025,00 €**

- 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**



## 3023

030230050

**Halter für Getriebeheber mit Schraubeneinstellung**

~~256,00 €~~
**151,00 €**

**MAX. TRAGFÄHIGKEIT: 350 KG**

| H min-Max mm | Ø mm |
|---|---|
| 1350÷2030 | 300 |






## 3011T

**Hydraulische Heber**




| | C max kg | H min÷max mm | | € |
|---|---|---|---|---|
| 3011T 2 | 2000 | 174÷369 | 030110020 | ~~108,00 €~~ **56,90 €** |
| 3011T 3,5 | 3000 | 170÷366 | 030110035 | ~~120,50 €~~ **62,00 €** |
| 3011T 5 | 6000 | 203÷467 | 030110050 | ~~135,50 €~~ **73,00 €** |
| 3011T 10 | 10000 | 220÷484 | 030110100 | ~~203,00 €~~ **107,00 €** |
| 3011T 15 | 15000 | 230÷497 | 030110150 | ~~248,00 €~~ **135,00 €** |
| 3011T 20 | 20000 | 245÷521 | 030110200 | ~~311,00 €~~ **179,00 €** |
| 3011T 32 | 32000 | 260÷420 | 030110320 | ~~323,00 €~~ **190,00 €** |
| 3011T 50 | 50000 | 280÷450 | 030110500 | ~~374,00 €~~ **225,00 €** |

## 3010T

**Böcke, 1 Paar**

| | C max kg | H min÷max mm | | € |
|---|---|---|---|---|
| 3010T 2 | 2000 | 280÷425 | 030100002 | ~~120,50 €~~ **66,50 €** |
| 3010T 3 | 3000 | 285÷430 | 030100003 | ~~143,50 €~~ **78,00 €** |
| 3010T 6 | 6000 | 400÷580 | 030100006 | ~~208,00 €~~ **112,00 €** |
| 3010T 10 | 10000 | 471÷735 | 030100010 | ~~358,00 €~~ **190,00 €** |






**3010T 2**
**3010T 3**
**3010T 6**

## 3010H

**Stützböcke, schwere Ausführung**



| | C max kg | H min÷max mm | L x L1 mm | kg | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3010H631-T15 | 15,000 | 445÷631 | 300x300 | 22,5 | 030100150 | ~~387,00 €~~ **219,00 €** |
| 3010H1077-T15 | 15,000 | 645÷1077 | 300x300 | 30 | 030100165 | ~~486,00 €~~ **269,00 €** |

## 3010V

**Stützböcke, schwere Ausführung, mit Schraubverstellung**



| | C max kg | H min÷max mm | L / L1 mm | | € |
|---|---|---|---|---|---|
| 3010V600-T20 | 20,000 | 410÷600 | 330x330 | 030100200 | ~~564,00 €~~ **315,00 €** |
| 3010V1090-T20 | 20,000 | 665÷1090 | 460x460 | 030100220 | ~~717,00 €~~ **410,00 €** |

## 3006

030060000

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

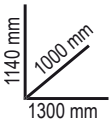
~~2.180,00 €~~
**1.135,00 €**

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

**1,5 t**






## 3014SAR

030140360

**Klappbarer Motorhaltebock**

~~1.700,00 €~~
**975,00 €**

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

**MAX. TRAGFÄHIGKEIT: 450 KG**










## 3024

**Klappbarer Hydraulikkran mit doppeltwirkender Pumpe**

Unser kompakter und handlicher Hydraulikkran ist die ideale Lösung bei begrenztem Platzangebot oder für Arbeiten, die eine geringe Belastung erfordern.
Mit seiner schlanken, aber robusten Konstruktion, den klappbaren Stützhebeln und der um 200° drehbaren Pumpeneinheit bietet er auch in engen Situationen Komfort und Zweckmäßigkeit. Perfekt für Profis, die keine großen Lasten handhaben müssen. Der Ladearm ist in 5 Positionen verstellbar, erreicht eine maximale Höhe von 2300 mm und hat eine Reichweite von 960 bis 1350 mm. Verlassen Sie sich auf unseren Kran, um Ihre Arbeit durch Effizienz und Vielseitigkeit zu optimieren.

| | 3024 0.6 | 3024 1.0 |
|---|---|---|
| **Maximale Kapazität** | **600 kg** | **1000 kg** |
| **Mehrfach verstellbarer Lastarm** | 400-450-500-550-600 kg | 600-700-800-900-1000 kg |
| **Max. Höhe** | 2300 mm | 2300 mm |
| **Abmessungen** (LxHxPxP1) | 1375x1540x370x942 mm | 1450x1550x390x960 mm |




| | kg | | € |
|---|---|---|---|
| **3024 0,6** | 73 | 030240006 | ~~850,00 €~~ **485,00 €** |
| **3024 1,0** | 88 | 030240010 | ~~1.190,00 €~~ **675,00 €** |

## 3025N/PF

030250111

**Klappbarer hydraulischer Kran mit doppeltwirkender Pumpe**







**MAXIMALE TRAGFÄHIGKEIT 300 KG**

~~573,00 €~~
**325,00 €**

## 3022

**Hydraulischer Gruben- und Unterflurheber**

Kompakt und vielseitig erleichtert der Gruben-Hydraulikheber das Ein- und Ausbauen von Getrieben, Fahrgestellen und anderen Bauteilen. Mit einer einstellbaren Hubhöhe von bis zu 1975 mm und einer maximalen Tragfähigkeit von 300 kg ist er ideal für Werkstattarbeiten. Der stufenlose Verriegelungsmechanismus und die schwenkbaren Räder machen ihn besonders manövrierfreundlich.



| | C max kg | H min÷max mm | Pedal pump | | € |
|---|---|---|---|---|---|
| **3022 0,3** | 300 | 1140 ÷1975 | ✓ | **030220003** | ~~484,00 €~~ **269,00 €** |
| **3022 0,6** | 600 | 1140 ÷1975 | ✓ | **030220006** | ~~583,00 €~~ **329,00 €** |
| **3022 1,0** | 1000 | 1167 ÷2007 | ✓ | **030220010** | ~~715,00 €~~ **385,00 €** |

NEW

## 3026

**Hydraulischer Getriebeheber**



| | Maximale Tragfähigkeit | Fußpumpe | H min÷max mm | Überlastventil valve | kg | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **3026 0,3** | 300 | ✓ | 1120÷1970 mm | ✓ | 24,7 | **030260003** | ~~836,00 €~~ **459,00 €** |
| **3026 0,5** | 500 | ✓ | 1140÷1990 mm | ✓ | 31 | **030260005** | ~~994,00 €~~ **515,00 €** |
| **3026 1,0** | 1000 | ✓ | 1140÷1990 mm | ✓ | 37,8 | **030260010** | ~~1.200,00 €~~ **599,00 €** |

## 3026/SP

030260505

**Universal-Getriebeabstützung**

~~823,00 €~~
**395,00 €**

- 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







## 3026 2P/1,5-0,6

030260015

**Zweistufiger hydraulischer Gruben- und Unterflurheber**

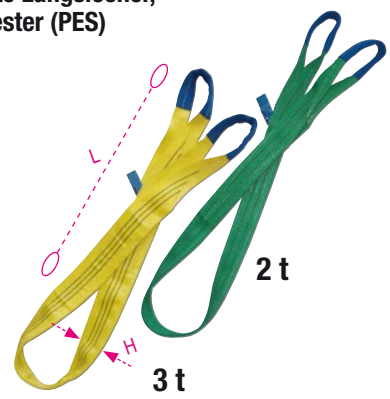
~~2.860,00 €~~
**1.639,00 €**

- Zweistufiger Kolbenaufstieg
- Verchromter Doppelständer
- UL-Sicherheitsventil
- Überwachung der Absenkgeschwindigkeit
- Schwenkbare Räder
- Ablassknopf
- Maximale Tragfähigkeit im ersten Hubstadium: 1500 kg
- Maximale Tragfähigkeit im zweiten Hubstadium: 600 kg



# Robur

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




| | | L m | H mm | WLL kg | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8153 1-T2 | | 1 | 60 | 2 | 081530010 | ~~10,40 €~~ 6,60 € |
| 8153 2-T2 | | 2 | 60 | 2 | 081530020 | ~~16,10 €~~ 10,00 € |
| 8153 3-T2 | | 3 | 60 | 2 | 081530030 | ~~21,90 €~~ 13,00 € |
| 8153 4-T2 | | 4 | 60 | 2 | 081530040 | ~~27,00 €~~ 17,00 € |
| 8156 2-T3 | | 2 | 90 | 3 | 081560020 | ~~24,10 €~~ 14,50 € |
| 8156 3-T3 | | 3 | 90 | 3 | 081560030 | ~~33,50 €~~ 21,00 € |
| 8156 4-T3 | | 4 | 90 | 3 | 081560040 | ~~41,50 €~~ 25,50 € |
| 8156 6-T3 | | 6 | 90 | 3 | 081560060 | ~~58,50 €~~ 35,00 € |

## 8181-8182

**Ratschensatz, hochfestes Polyesterband (PES)**
**1 Haken**




**EN 12195-2**

| | L m | LC kg | PCS | | € |
|---|---|---|---|---|---|
| 8181 6/B4 | 6 | 1000 | 4 | 081810916 | ~~82,50 €~~ 44,00 € |
| 8182 8,5/B2 | 8,5 | 2000 | 2 | 081821885 | ~~72,50 €~~ 38,50 € |

## 8188R 3,6/S2

081881036

**Ratschenankersystem mit automatisch einziehbarem Band**

| L m | mm | LC daN | STF daN |
|---|---|---|---|
| 3,6 | 25 | 350 | 80 |

**EN 12195-2**




~~53,50 €~~
**28,00 €**

**SCHNELLVERSCHLUSS, AUTOMATISCHES AUFROLLEN:**
DAS BAND IST STETS GESCHÜTZT UND SOFORT EINSATZBEREIT.

NEW

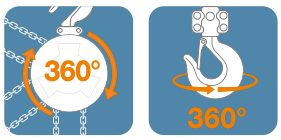
## 8145VX

**Handkettenzüge, kompakt**

**Technische Daten:**
- Mindest-Sicherheitskoeffizient: 4
- Kennplatte mit Seriennummer




**Verfügbare Zertifikationen:**
- Herstellerbescheinigung
- CE-Konformitätserklärung
- Abnahmeprüfzeugnis Typ 2.2 UNI EN10204
- Produktspezifikation




**TÜV-ZERTIFIZIERUNG**
**EN 13157**

**HOHE FESTIGKEIT BEI MINIMALEM GEWICHT**

| | | WLL kg | L m | kg | | € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8145VX 125 | 125 | 3 | 2,5 | 081450001 | ~~325,00 €~~ 171,00 € |
| * | 8145VX 500 | 500 | 3 | 4,5 | 081450005 | ~~380,00 €~~ 199,00 € |

NEW

## 3050/600

**Elektrohydraulische Motorrad-Hebebühne 600 kg**

~~6.480,00 €~~
**3.465,00 €**

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








| H min-Max mm | L mm |
|---|---|
| 180÷1300 | 2100 |

| Ral 2011 | Ral 7016 | Ral 3000 |
|---|---|---|
| 030500201 | 030500202 | 030500203 |

## 3040N

030400003

**Verstellbarer Einarmmotorradständer hinten**

~~95,50 €~~
**53,50 €**

- inklusive Paar V-Schieber
- mit einem Paar L-Gleitern



## 3041N

030410003

**Regulierbarer vorderer Ständer**

~~95,50 €~~
**53,50 €**

- inkl. Paar Rollengleiter
- mit einem Paar Kegeladapter



- **Nicht abfärbende PVC-Räder**
- **PVC-Griff**
- **Pulverbeschichteter Stahlrahmen**
- **Gummipuffer**
- **Maximale Tragfähigkeit: 200 kg**

## 3042N

030420003

**Vorderer Ständer unter dem Lenkkopf des Motorrads**

~~182,00 €~~
**102,00 €**

- Adapter Ø 13 mm- einschließlich 6
- poliger Satz Ø 15 - 16,5 - 17 - 18 - 22 - 27 mm



## 3043N

030430003

**Einarmmotorradständer für Motorräder mit linkem Arm**

~~160,00 €~~
**84,50 €**

- Mattschwarze Lackierung
- 4 thermoplastische Gummiräder
- Bolzen fakultativ



NEW

## 2002/B27 SBK

020020927

**Reisewerkzeug für Motorräder**

~~353,00 €~~
**153,00 €**

| | Stück / Beschreibung | Réf. Beta |
|---|---|---|
| 8 | Doppel Gabelschlüssel<br>6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm | 55 |
| 9 | Innensechskantschlüssel abgewinkelt 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm | 96BPC/SC9 |
| 3 | Schraubendreher gerade 3,5x100-5,5x150-6,5x150 mm | 1201E |
| 2 | Schraubendreher Phillips® 4,5x80 - 6x100 mm | 1202E |
| 1 | Multifunktionswerkzeug incl. Bits | 1778MT |
| 1 | LED Inspektionslampe 133 mm | 1833 XS/2 |
| 1 | Sekunden Konstruktionskleber 5 gr | 9851 |
| 1 | Isolierband sp.0,15 mm / 19 mm x 25 m | BMESB1925NE |
| 50 | Kabelbinder 4,8x300 mm | BMN3048 |
| 1 | Werkzeugtasche aus Widerstandsfähigen Polyester | 2002/BV42 |




595X540 mm



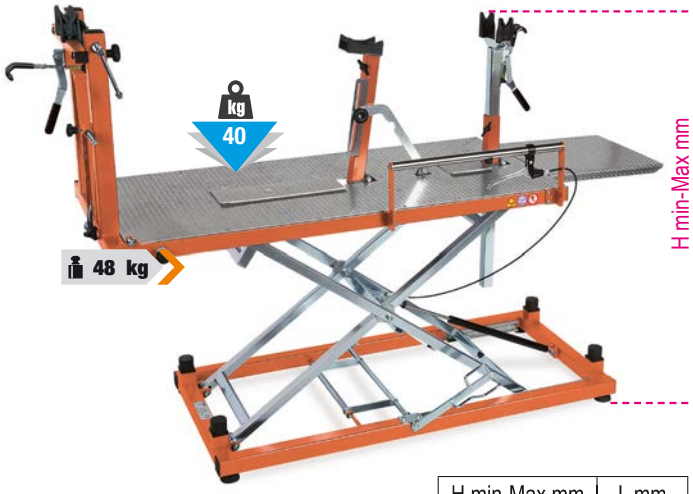
## 3910

039100010

**E-Bike-Heber**

~~4.270,00 €~~
**2.199,00 €**

- 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 |

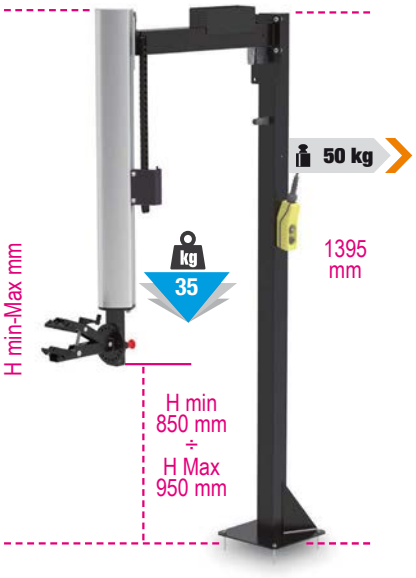
## 3919MME

039190010

**Elektrischer Fahrradlift**

~~5.390,00 €~~
**2.859,00 €**

- Bis zu 180° drehbare Klemme und Gummibacken
- Tragfähigkeit: 35 kg
- Einstellbare Höhe
- Kann am Boden oder mit optionalem Ständer befestigt werden




| H min-Max mm |
|---|
| 2640÷2740 |




## 3918MML

039180010

**Halteklaue mit einem Montagearm, leicht, zusammenklappbar**

~~354,00 €~~
**175,00 €**

Halteklaue mit einem Montagearm, leicht
- Um 360° drehbare Halteklaue
- Tragfähigkeit: 15 kg
- Max. Höhe der Halteklau: 150 cm
- Gewicht des Gestells: 4,5 kg






## 3965C

039650110

**Professionelles Werkzeug für Fadenkreuzkontrolle**

~~471,00 €~~
**259,00 €**

- 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

Die mitgelieferten Platten ermöglichen eine sichere und stabile Befestigung an Werkbänken



## 605BC/15

006050015

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

UNI EN ISO 6789 1/4” 72

~~266,00 €~~
**140,00 €**

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




| Nm | kgfm | lbf.fn | ■ | L (mm) | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3÷15 | 0,3÷1,5 | 26÷133 | 1/4” | 175 | 0,1 |

**KOMPAKT: NUR 17,5 CM LANG**



NEW

# WERKSTATT-SETS

## 3029AL/1,5T-K1

030290901

**Satz mit Hydraulikheber aus Aluminium + Kreuzdrehmomentschlüssel, Arbeitshandschuhen und 3 Kraftsteckschlüsseln**



610X/4 — 25

3029AL/1.5T — 67

720LC/C3 — 57

95740 XL — 89

~~708,00 €~~

**299,00 €**

**SIE SPAREN 61,50 €**

Gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

PROMO NEW

## 3029AL/1,5T-K2

030290902

**Hydraulikheber aus Aluminium + Schlagschrauber (20 V), Arbeitshandschuhen, Stirnlampe und 3 Kraftsteckschlüssel**



1984/K1200+BORSA — 34

95740 XL — 89

720LC/C3 — 57

1836AW

3029AL/1.5T — 67

~~1.595,00 €~~

**659,00 €**

**SIE SPAREN 151,90 €**

Gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

PROMO NEW

NEW

# REIFEN-KIT

## 3033E/3T-K1

030330911

**Satz mit Hydraulikheber (3 t) + Schlagschrauber (1/2”) und 3 Kraftsteckschlüsseln**

1927P
77



3033E/3T
68



720LC/C3
57



~~1.030,00 €~~
**425,00 €**

SIE SPAREN **115,50 €**
Gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

PROMO NEW

## 3033E/3T-K2

030330912

**Satz mit Hydraulikheber (3 t) + Satz mit Schlagschrauber (20 V), Bohrschrauber (12 V) und 3 Kraftsteckschlüsseln**

1984/K1200+1982/K12V



720LC/C3
57



3033E/3T
68



~~1.745,00 €~~
**749,00 €**

SIE SPAREN **194,50 €**
Gegenüber dem Einzelkauf der Produkte

PROMO NEW

# DER REVOLUTIONÄRE SCHLAGSCHRAUBER, DER NICHT MEHR GEÖLT WERDEN MUSS

OIL LESS




## 1927OLS

019270010

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

CE

~~827,00 €~~
**439,00 €**

Der Schlagschrauber OIL-LESS zeichnet sich durch eine hohe Drehmomentübertragung von 1750 Nm aus, was ihn für jede Anwendung geeignet macht.

- Doppelter Schlagmechanismus
- Drehrichtungsänderung über einen Hebel

4X LIFE CYCLES

1/2"

| | |
|---|---|
| Drehzahl im Leerlauf | 8.000 rpm |
| 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 |

**ZUM PATENT ANGEMELDET**

## 1927P

019270008

**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**







1/2" CE

~~510,00 €~~
**219,00 €**

| | | |
|---|---|---|
| Drehzahl im Leerlauf | rpm | 7.500 |
| Max. Drehmoment | | Double hammer |
| 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 |

## 1927E

019270005

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

CE

~~158,50 €~~
**88,00 €**

1/2"

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




| | | |
|---|---|---|
| Drehzahl im Leerlauf | rpm | 7.000 |
| Max. Drehmoment | | Double hammer |
| 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 |

## 1927C

019270006

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

CE

~~266,00 €~~
**145,00 €**

1/2"

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




| | | |
|---|---|---|
| Drehzahl im Leerlauf | rpm | 9.000 |
| Max. Drehmoment | | Double hammer |
| 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 |

## 1927XM

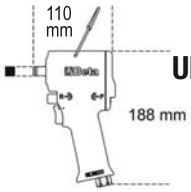
019270030

**Kompakter, umschaltbarer Schlagschrauber**

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

~~317,00 €~~
**167,00 €**

1/2"




**ULTRAKOMPAKT**




| | | |
|---|---|---|
| **Drehzahl im Leerlauf** | rpm | 10.000 |
| **Max. Drehmoment** | | Single hammer |
| **Max. Drehmoment** | Nm | **770** |
| **Bolzen-Ø** | CI 8.8 | M22●34 mm |
| **Bolzen-Ø** | CI 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

**Sortiment mit einem Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf, kompakte Ausführung, und fünf Kraftsteckschlüsseln,** im Kunststoffkoffer

~~391,00 €~~
**199,00 €**

1/2"



○ **720** 17-19-21-22-24 mm




307x206x86 mm

## 1927G

019270050

**Kompakter, umschaltbarer Schlagschrauber**

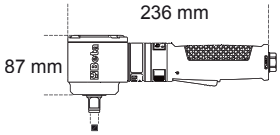
- Einzelschlagmechanismus
- Motorkörper aus Aluminium mit Griff aus Verbundmaterial
- Einhändig bedienbarer Richtungs-Umschaltknopf
- 3 verschiedene Leistungsstufen für Eindrehen
- Luftauslass am Griff
- Motor im Kopf verbaut, mit direktem Drehantrieb zur Ausgangswelle, wodurch ein besserer Gewichtsausgleich des Körpers und somit eine bessere Handhabung gewährleistet ist




~~496,00 €~~
**219,00 €**

1/2"

| | | |
|---|---|---|
| Drehzahl im Leerlauf | rpm | 8.500 |
| Max. Drehmoment | Nm | **325** |
| Bolzen-Ø | CI 8.8 | M16●24 mm |
| Bolzen-Ø | CI 12.9 | M14●21 mm |
| Luftanschluss | GAS | 1/4" |
| Betriebsdruck | bar | 6,2 |
| Innen-Ø Luftschlauch | mm | 10 |
| Durchschnittlicher Luftverbrauch | l/min | 113 |




## 1928XM

019280030

**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**

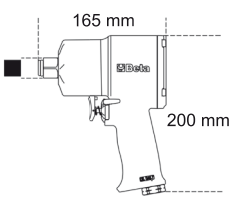
**1600 Nm**




~~678,00 €~~
**385,00 €**

3/4"

| | | |
|---|---|---|
| Drehzahl im Leerlauf | rpm | 4.800 |
| Max. Drehmoment | | Double hammer |
| Max. Drehmoment | Nm | **1600** |
| Bolzen-Ø | CI 8.8 | M27●41 mm |
| Bolzen-Ø | CI 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

**Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf**

~~980,00 €~~
**439,00 €**

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




| | | |
|---|---|---|
| **Drehzahl im Leerlauf** | rpm | 5.000 |
| **Max. Drehmoment** | | Double hammer |
| **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

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

~~1.350,00 €~~
**619,00 €**

3/4"

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

**2100 Nm**




| | | |
|---|---|---|
| **Drehzahl im Leerlauf** | rpm | 5.000 |
| **Max. Drehmoment** | | Double hammer |
| **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

**Schlagschrauber mit Rechts-/Linkslauf**

~~1.515,00 €~~
**835,00 €**

1"

- 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




| | | |
|---|---|---|
| **Drehzahl im Leerlauf** | rpm | 6.000 |
| **Max. Drehmoment** | | Dubele hamer |
| **Max. Drehmoment** | Nm | **2441** |
| **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 |

## 1930PA

019300032

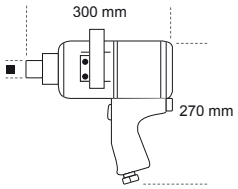
**Schlagschrauber mit Rechtsund Linkslauf**

~~1.465,00 €~~
**790,00 €**

1"

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




| | | |
|---|---|---|
| **Drehzahl im Leerlauf** | rpm | 3.500 |
| **Max. Drehmoment** | | Double hammer |
| **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

**8 Sechskant-Steckschlüssel für Maschineneinsatz**

~~175,50 €~~
**101,00 €**

1/2"

5-6-8-10-12-14-17-19 mm








270x120x45 mm

## 720TX/C6

007200483

**6 Steckschlüssel für Maschineneinsatz, für Torx®-Schrauben**

~~143,50 €~~
**83,50 €**

1/2"

T30-T40-T45-T50-T55-T60




275x120x65 mm

## 720/C24

007200904

**Kraftsteckschlüsselsatz, 24-teilig, Innenvierkant 1/2" phosphatiert, im Blechkasten**

~~478,00 €~~
**235,00 €**

1/2"




| | | N° | Beschreibung |
|---|---|---|---|
| | 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 |

420x185x60 mm

## 720/C12

007200912

**12 Kraftsteckschlüssel**

~~223,50 €~~
**123,00 €**

1/2"

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






195x80x55 mm

## 728/C10

007280910

**10 Kraftsteckschlüssel**

~~404,00 €~~
**219,00 €**

3/4"

17-19-22-24-27-30-32-36-41-46 mm






275x120x65 mm

## 1921N3

019210025

**Ratschenschrauber**

~~259,00 €~~
**138,00 €**

- Ergonomischer Gummigriff
- Kopfschutzhaube
- Geschwindigkeitsregelung durch einen Drehgriff
- Luftaustritt hinten, einstellbar, gedämpft
- Drehbare Luftdruckkupplung

### 68 Nm

1,2 kg




1/2"

| | | |
|---|---|---|
| **Drehzahl im Leerlauf** | rpm | 150 |
| **Max. Drehmoment** | Nm | **68** |
| **Bolzen-Ø** | CI 8.8 | M10●16 mm |
| **Bolzen-Ø** | CI 12.9 | M18●13 mm |
| **Luftanschluss** | GAS | 1/4" |
| **Betriebsdruck** | bar | 6,2 |
| **Innen-Ø Luftschlauch** | mm | 10 |
| **Durchschnittlicher Luftverbrauch** | l/min | 140 |

## 1922P3

019220013

**Schlag Umschaltknarre**

~~495,00 €~~
**279,00 €**

- 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

### 136 Nm

1,5 kg




| | | |
|---|---|---|
| **Drehzahl im Leerlauf** | rpm | 600 |
| **Max. Drehmoment** | Nm | **136** |
| **Max. Drehmoment** | CI 8.8 | M12●18 mm |
| **Bolzen-Ø** | CI 12.9 | M10●16 mm |
| **Bolzen-Ø** | GAS | 1/4" |
| **Luftanschluss** | bar | 6,2 |
| **Betriebsdruck** | mm | 10 |
| **Innen-Ø Luftschlauch** | l/min | 113 |

**HOHE DREHMOMENTE OHNE GEGENSCHLÄGE AM HANDGELENK**

## 1937

019370001

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

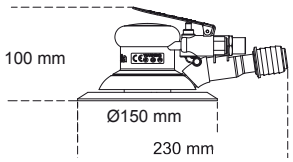
- Schmierfrei
- Extrem kompakt und handlich
- Durchmesser Schwingkreis 5 mm
- 6-Loch Klettschleifteller
- Kontinuierliche Geschwindigkeitseinstellung des Motors
- Griff aus weichem, rutschfestem Material
- Vorgesehen für den Anschluss an Saugsysteme mit Drehanschluss
- Ausrichtbarer Luftablass

~~543,00 €~~
**219,00 €**

860 g



**Durchmesser Schwingkreis 5 mm**




| | | |
|---|---|---|
| **Drehzahl im Leerlauf** | rpm | 12.000 |
| **Max. Drehmoment** | kW | 0,18 |
| **Max. Drehmoment** | mm | 150 |
| **Bolzen-Ø** | | 5/16"-24 |
| **Bolzen-Ø** | GAS | 1/4" |
| **Luftanschluss** | bar | 6,2 |
| **Betriebsdruck** | mm | 10 |
| **Innen-Ø Luftschlauch** | l/min | 170 |

## 1942A

019420000

**Blechsäge**

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

~~383,00 €~~
**215,00 €**

550 g







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

# RENEGADE

## SPORTLICHER-MODISCHER-STIL

EN ISO 20345 2022

### 7340VA

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

~~197,50 €~~
**109,00 €**



495 g

S1PS FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 073400**537** bis 073400**548**

### 7340G

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

~~160,50 €~~
**91,50 €**



495 g

S1PS FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 0734000**637** bis 073400**648**

### 7341V

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

~~169,00 €~~
**93,50 €**



495 g

S1PS FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 073410**537** bis 073410**548**

### 7341Y

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

~~169,00 €~~
**93,50 €**



495 g

S1PS FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 073410**637** bis 073410**648**

### 7342N

***Schuhe RENEGADE aus Mikrofaser, wasserabweisend***

~~179,50 €~~
**102,00 €**



500 g

S3S FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 073420**537** bis 073420**548**

### 7343N

**Schnür-Stiefel RENEGADE aus Mikrofaser, wasserabweisend**

~~195,50 €~~
**109,00 €**



510 g

S3S FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 073430**537** bis 073430**548**

# FitEvolution

DAS PATENTIERTE SYSTEM FIT4YOU

NUR SOLANGE DER VORRAT REICHT

## 7272V

Schuhe FitEvolution aus festem und hoch atmungsaktivem geflochtenem Gewebe

~~171,00 €~~
**95,50 €**




550 g

S1 PS FO SR ESD

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 072720137 bis 072720148

## 7270Y

Schuhe FitEvolution aus hoch atmungsaktivem Mesh-Gewebe

~~171,00 €~~
**95,50 €**




550 g

S1 PS FO SR ESD

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 072700137 bis 072700148

## 7271V

Schuhe FitEvolution aus Wildleder, perforiert

~~171,00 €~~
**95,50 €**




550 g

S1 PS FO SR ESD

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 072710137 bis 072710148

## 7273G

Schuhe FitEvolution aus Nubukleder, wasserabweisend

~~175,50 €~~
**98,00 €**




590 g

S3 S FO SR ESD

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 072730137 bis 072730148

## 7274G

Schuhe FitEvolution aus Nubukleder, wasserabweisend

~~181,50 €~~
**102,00 €**




650 g

S3 S FO SR ESD

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 072740237 bis 072740248

## 7275N

Schuhe FitEvolution aus Mikrofaser, wasserabweisend

~~175,50 €~~
**98,00 €**




590 g

S3 S FO SR ESD

Verfügbare Größen: von 37 bis 48
von 072750237 bis 072750248

## Beta O-Gravity

### 7352B

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

~~152,50 €~~
**86,00 €**

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



450 g

S1PL FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 38 bis 48
von 073520138 bis 073520148

### 7356G

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

~~162,50 €~~
**91,50 €**

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



460 g

S3L FO SR HRO

Verfügbare Größen: von 38 bis 48
von 073520338 bis 073520348

## ACTIVE

### 7317NA

Wildlederschuhe, perforiert mit Mikrofaserverstärkung im Fersenbereich

~~83,00 €~~
**48,50 €**

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



S1PL FO SR

Verfügbare Größen: von 35 bis 48
von 073170135 bis 073170148

### 7320NA

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

~~87,50 €~~
**50,50 €**

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



S3L FO SR

Verfügbare Größen: von 35 bis 48
von 073200535 bis 073200548

## BASIC PLUS NEW

### 7200BP

Schuhe aus Wildleder mit Einsätzen aus hoch atmungsaktivem Mesh-Gewebe

~~60,50 €~~
**35,00 €**



S1PS FO SR

Verfügbare Größen: von 35 bis 48
von 072000635 bis 072000648

### 7203BP

Schnür-Stiefel aus wasserabweisendem Glattleder, rasch abstreifbar

~~69,50 €~~
**40,50 €**



S3S FO SR RS

Verfügbare Größen: von 35 bis 48
von 072030635 bis 072030648

## 7569NG

**3-in-1-Langarm-Jacke, wasserdicht**

~~186,00 €~~
**105,00 €**

- Äußere Jacke: 100 % Polyester
- Jacke mit wasserdichter, winddichter und atmungsaktiver TPU-Membran (Wassersäulenbeständigkeit bis zu 8.000 mm - Atmungsaktivität 3.000 mvp)
- Innenweste 100 % Nylon und 100% Polyester-Wattierung, 100 g/m2



| | XS | S | M | L | XL | 2XL | 3XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 075690**000** | 075690**001** | 075690**002** | 075690**003** | 075690**004** | 075690**005** | 075690**006** |

## 7565NG

**Sweatshirt, mit langem Reißverschluss**

~~71,50 €~~
**40,50 €**

- 60 % Baumwolle, 40 % Polyester, 280 g/m²
- Elastische Taille



| | XS | S | M | L | XL | 2XL | 3XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 075650**400** | 075650**401** | 075650**402** | 075650**403** | 075650**404** | 075650**405** | 075650**406** |

## 7563N

**Microfleece-Gürtel-Fleece mit kurzem Reißverschluss, schwarz**

~~58,50 €~~
**33,00 €**

100% Polyester, Gittervlies, 180 g/m2
- Halb-Reißverschluss
- Stretchbündchen und Taille
- Seitentasche mit Reißverschluss



| | XS | S | M | L | XL | 2XL | 3XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 075630**000** | 075630**001** | 075630**002** | 075630**003** | 075630**004** | 075630**005** | 075630**006** |

## 7560NG

**Stretch-Arbeitshose, mit mehreren Taschen**

~~90,00 €~~
**50,00 €**

- 4-Wege-Stretch-Gewebe, 90% Polyester, 10% Elastan, 240 g/m3
- Zwei große Vordertaschen, beide mit kleinen Taschen, davon eine mit horizontalem Reißverschluss
- **Anthrazitgrau/Schwarz**
- Slim fit

STRETCH COMFORT



| | XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 075600**000** | 075600**001** | 075600**002** | 075600**003** | 075600**004** | 075600**005** | 075600**006** |

**NEW**
**TOP LINE**
**HIGH PERFORMANCE**

## 7980L

079800200

**Wintermütze mit wiederaufladbarem LED-Licht**

~~15,90 €~~
**10,50 €**





**7342N**
**Renegade**
82

GRAPHENE
CARBON FIBER COMPOSITE
ANTIBACTERIAL
LIGHT & STRONG
THERMAL CONTROL

## 7647GG

**Softshell-Arbeitsweste**

~~85,50 €~~
**43,90 €**

- Außengewebe aus 96% Polyester, 4% Spandex, 280 g/m²
- Innengewebe aus 100% Polyester mit Graphene
- **Grau/schwarz**
- Temperaturregulierend, wasserabweisend und schnelltrocknend



| | XS | S | M | L | XL | 2XL | 3XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 076470010 | 076470011 | 076470012 | 076470013 | 076470014 | 076470015 | 076470016 |

## 7644GG

**Stretch-Sweatshirt mit langem Reißverschluss**

~~76,00 €~~
**41,00 €**

- 60% Baumwolle, 40% Polyester mit Graphene 280 g/m²
- Temperaturregulierend, atmungsaktiv, pflegeleicht (Easy Care)



| | XS | S | M | L | XL | 2XL | 3XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 076440010 | 076440011 | 076440012 | 076440013 | 076440014 | 076440015 | 076440016 |

## 7640GG

**Mehrtaschen-Arbeitshose aus Stretch-Gewebe**

~~106,00 €~~
**54,90 €**

- 90% Nylon mit Graphene, 10% Spandex, 250 g/m², mit Verstärkungen aus Oxford 600D,
- Grau
- Temperaturregulierend, wasserabweisend und schnell trocknend • Slim fit

STRETCH COMFORT



| | XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 076400010 | 076400011 | 076400012 | 076400013 | 076400014 | 076400015 | 076400016 |

## 7996N

**Techno-Unterwäsche Set Techno-Langarmunterhemd + Techno-Leggings**

~~46,00 €~~
**26,50 €**

- 92% Polyester, 8% Spandex,
- 160 g/m²
- **Schwarz**

| | XS - S | M - L | XL - XXL |
|---|---|---|---|
| | 079960000 | 079960002 | 079960004 |



## 7997GN

**Techno-Stretch-Langarmunterhemd aus Graphene**

~~44,50 €~~
**24,00 €**



| | XS - S | M - L | XL - XXL |
|---|---|---|---|
| | 079970000 | 079970002 | 079970004 |

GRAPHENE
CARBON FIBER COMPOSITE
ANTIBACTERIAL
LIGHT & STRONG
THERMAL CONTROL

## 7998GN

**Techno-Stretch-Leggings aus Graphene**

~~35,00 €~~
**19,00 €**



| | XS - S | M - L | XL - XXL |
|---|---|---|---|
| | 079980000 | 079980002 | 079980004 |

GRAPHENE
CARBON FIBER COMPOSITE
ANTIBACTERIAL
LIGHT & STRONG
THERMAL CONTROL

## 7980RN

079800120

**Wintermütze mit Umschlag Einheitsgröße**

~~13,80 €~~
**7,90 €**

- 100 % Acrylgewebe
- Mit 3M Thinsulate™ - Futter
- Schwarz



## 7642G

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

~~36,50 €~~
**20,90 €**

- 60 % Baumwolle, 40 % Polyester, 240 g/m²

| | XS | S | M | L | XL | 2XL | 3XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 076420**000** | 076420**001** | 076420**002** | 076420**003** | 076420**004** | 076420**005** | 076420**006** |





## 7637G

**Sweatshirt aus technischem Fleece mit Einsätzen aus Softshell-Gewebe.**

~~95,00 €~~
**49,00 €**

- Hauptgewebe: Fleece 100% Polyester, 250 g/m2
- Einsatz: Softshell 100D mit gebundenem Fleece, 270 g/m2
- **Grau meliert/Schwarz**

| | XS | S | M | L | XL | 2XL | 3XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 076370**000** | 076370**001** | 076370**002** | 076370**003** | 076370**004** | 076370**005** | 076370**006** |

## 7935MG

**Arbeitsoverall**

- 97 % Baumwolle, 3 % Stretch-Gewebe, 220 g/m², grau

Cotton

~~118,50 €~~
**65,00 €**

CE



| | XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 079350**400** | 079350**401** | 079350**402** | 079350**403** | 079350**404** | 079350**405** | 079350**406** |

## 7930MG

**Mehrtaschen-Arbeitshose**

- 97 % Baumwolle, 3 % Stretch-Gewebe, 220 g/m² , grau
- Elastische Taille

Cotton

~~67,50 €~~
**36,90 €**

CE



| | XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 079300**400** | 079300**401** | 079300**402** | 079300**403** | 079300**404** | 079300**405** | 079300**406** |

## 7985N

079850000

**Halswärmer aus Mikrofleece mit Kordelzug**

~~13,80 €~~
**7,90 €**



# LINE EASY

- T/C Twill, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 180 g/m2
- Einsätze und Knieschutz aus „Oxford“ Polyester/PU, 220 g/m2
- Große, aus “Oxford” verstärkte Taschen hinten mit Klettverschluss

## 7860

**Arbeitshose, leichte Ausführung, aus T/C-Twill, 180 g/m²**

LIGHT CE

~~60,00 €~~
**32,00 €**

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



Grau

Blau

## 7900G

**Arbeitshose**
**Neues Design – Verbesserte Passform**

CE

~~66,50 €~~
**34,50 €**

| XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 | 4XL \| 60 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 079000800 | 079000801 | 079000802 | 079000803 | 079000804 | 079000805 | 079000806 | 079000807 |



Grau

## 7865G

**Arbeitsoverall aus T/C Canvas, 260 g/m²**

LIGHT CE

~~95,50 €~~
**53,00 €**

| XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 | 4XL \| 60 | 5XL \| 62 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 078650800 | 078650801 | 078650802 | 078650803 | 078650804 | 078650805 | 078650806 | 078650807 | 078650808 |

## 7905G

**Arbeitsoverall, leichte Ausführung, aus T/C Twill, 180 g/m²**

CE

~~104,00 €~~
**54,90 €**

| XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 | 4XL \| 60 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 079050800 | 079050801 | 079050802 | 079050803 | 079050804 | 079050805 | 079050806 | 079050807 |

## 7863G

**Arbeitslatzhose, leichte Ausführung Neues Design - Bessere Passform**

T/C Twill, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 180 g/m2

LIGHT CE

~~73,50 €~~
**41,50 €**

| XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 | 4XL \| 60 | 5XL \| 62 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 078630800 | 078630801 | 078630802 | 078630803 | 078630804 | 078630805 | 078630806 | 078630807 | 07863 0808 |

## 7903G

**Arbeitslatzhose Neues Design - Bessere Passform**

T/C Canvas, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 260 g/m2

CE

~~83,00 €~~
**44,50 €**

| XS \| 46 | S \| 48 | M \| 50 | L \| 52 | XL \| 54 | 2XL \| 56 | 3XL \| 58 | 4XL \| 60 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 079030800 | 079030801 | 079030802 | 079030803 | 079030804 | 079030805 | 079030806 | 079030807 |



Grau

## 9563G

095630050

**Bürosessel für Gäste**

~~300,00 €~~
**147,00 €**

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





## 9574

**Arbeitshandschuhe**
mit Stretch-Manschette,
Daumen- und Zeigefingerverstärkung,
aus Synthetikleder, Touchscreen-fähig

~~45,50 €~~
**21,50 €**



| | | M | L | XL | 2XL |
|---|---|---|---|---|---|
| 9574B | | 095740**102** | 095740**103** | 095740**104** | 095740**105** |
| 95740 | | 095740**202** | 095740**203** | 095740**204** | 095740**205** |

## 9566K

095660500

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

~~449,00 €~~
**269,00 €**




## 9526MC

095260020

**Espresso-Kaffeemaschine mit Kapseln**

~~277,00 €~~
**161,00 €**




## 9594

095940051

**Wanduhr mit Thermometer und Luftfeuchtigkeitsmesser, Durchmesser 26 cm**

~~36,50 €~~
**21,00 €**



# NEUER ADVENTKALENDER 2026

## 9920 CA/26

099200224

**Adventkalender bestehend aus 30 Teilen**

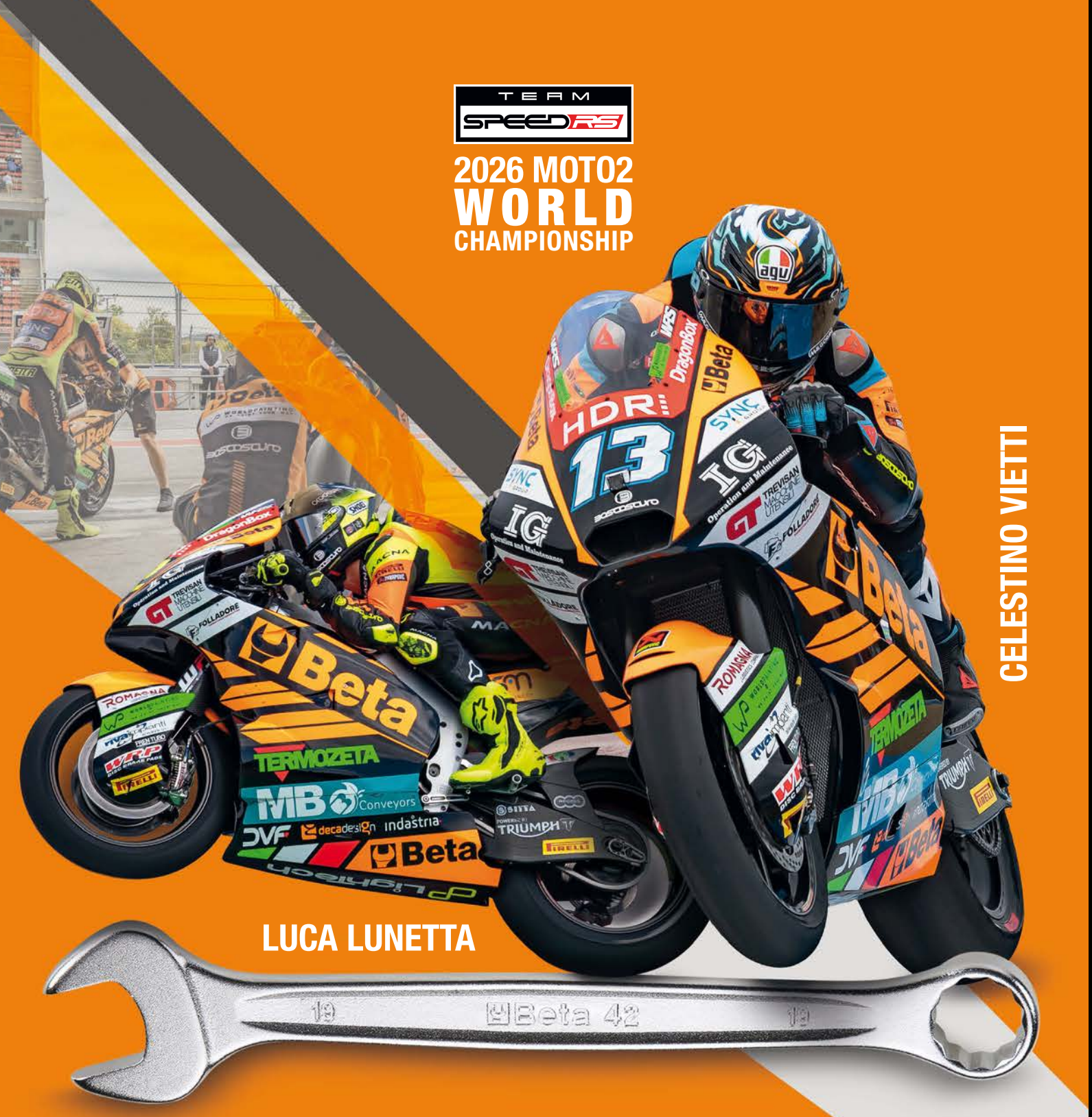
~~141,50 €~~
**69,50 €**



NEW

TEAM SPEED RS

# 2026 MOTO2 WORLD CHAMPIONSHIP




## LUCA LUNETTA

## CELESTINO VIETTI

998016415

8 054809 979304

Verkaufs- und Verwaltungsbüro:
Beta Tools GmbH / Teichstrasse 6 / 4481 Asten – Austria
Tel. +43 7224 91191
**www.beta-tools.com - kundendienst@beta-tools.com**