

20  
22

 **Beta** *Action*

**Promotion**  
Gültig ab 01.04.2022  
bis 30.09.2022



**1000 V**

012730851 **1273MQ/D6**  
 € 52,32 inkl. MwSt. **€ 43,60**

**Schraubendrehersatz, 6-teilig**  
 1274MQ ● 3x100-4x100-5,5x125 mm  
 1272MQ ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



011690143 **1169MQ/D2**  
 € 75,72 inkl. MwSt. **€ 63,10**

**Satz bestehend aus:**  
 1x Universalzange  
 1000V-isoliert  
 1x Seitenschneider  
 1000V-isoliert



1082MQ 160 mm



1150MQ 180 mm

020010154 **2001/BZ24 MQ**  
 € 238,80 inkl. MwSt. **€ 199,00**

**Elektriker-Werkzeugsortiment, 24-teilig, im Klappkoffer**



24



380x290x60 mm

**Stück / Beschreibung**

- 1 Elektrikerschere, gerade Schneiden
- 1 Universalzange 1000V = 180 mm
- 5 Ring-Maßschlüssel 8-10-13-17-19 mm
- 3 Schraubendreher für Gewindestifte mit Schlitz, 1000 V  
 ● 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm
- 3 Schraubendreher für Phillips® - Schrauben, 1000V  
 ⊕ PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 mm
- 9 Sechskant-Stiftschlüssel, gebogen, mit kugelförmigem Kopf, brüniert  
 ○ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- 1 Schraubendreher mit Spannungsprüfer ●
- 1 Diagonalseitenschneider 1000V † 160 mm

**Beta N.**

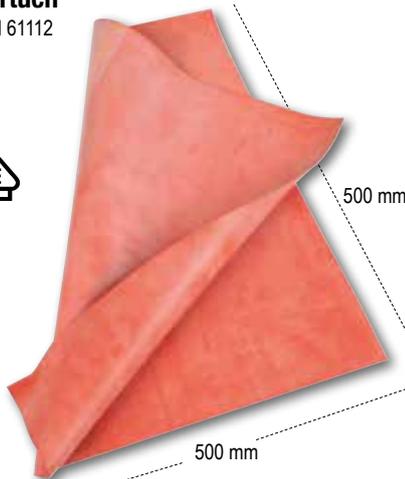
- 1128BMX
- 1150MQ
- 42
- 1274MQ
- 1272MQ
- 96BP/SC9
- 1253
- 1082MQ



**NEU**

019960005 **1996MQ/T**  
 € 70,44 inkl. MwSt. **€ 58,70**

**Isoliertuch**  
 DIN EN 61112



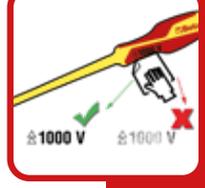
009140054 **914MQ-A/S4**  
 € 48,00 inkl. MwSt. **€ 40,00**

**Sechskant Steckschlüsselsatz 4 teilig mit Innenvierkanttrieb 3/8"**, aus glasfaserverstärktem Polymer auf Polyamidbasis



EN 60900

○ mm	Max (Nm)
8	6
10	9
13	20
17	30



017600025 **1760/OHM**  
 € 610,80  
 inkl. MwSt. **€ 509,00**

**Multimeter/Megaohmmeter  
 für Hochspannungs-Isolationstest  
 Effektivwertmessung TRUE RMS**



CAT. IV 600V  
 CAT. III 1000V

**Messbereich**  
 Spannung AC/DC: 50mV - 1000V  
 Strom AC/DC: 0.01µA - 10A  
 Widerstand: 0.01Ω - 50MΩ  
 Meg OHM: 0.01 - 5000MΩ  
 Kapazität: 5nF - 10mF  
 Frequenz: 50Hz - 100 MHz  
 Temperatur: -50°C - +1350°C  
 Diodentest: 3V dc  
 Durchgangstest: <30 Ω

**Basispräzision**  
 ±0.06% - ±0.1% rdg  
 ±0.5% - ±1% rdg  
 ±0.2% - ±2% rdg  
 ±4% rdg. max current 1mA  
 ±1.5% - ±3% rdg  
 ±0.02% - ±0.1% rdg  
 ±0.5% rdg

021150332 **2115PL-MQ32**  
 € 855,60  
 inkl. MwSt. **€ 713,00**

**Werkzeugsortiment mit 32 isolierten  
 Werkzeugen für Hybridautos**  
 in Kunststoffwerkzeugkoffer  
 mit Schauminsatz



△ 1000 V

**Stück / Beschreibung**

- 1 Umschaltknarre mit Außenvierkantantrieb 1/2"
- 1 Einringschlüssel 10-12 mm
- 1 VDE-Einsatzhalter, magnetisch, mit Bimaterial-Griff 1/4"
- 10 Sortiment mit 10 Schraubeinsätzen und magnetischer Schraubeinsatzhalter, im Kunststoffkasten
- 7 Sechskant-Steckschlüssel
- 1 Verlängerung, Innen- und Außenvierkant 1/2"
- 1 Verlängerung, Innen- und Außenvierkant 1/2"
- 1 Verstellbare Zangen mit Tasteneinstellung 250mm
- 1 Universalzange 1000V
- 1 Flachzangen mit gebogenen Backen
- 2 Schraubendreher für Phillips® - Schrauben, 1000V
- 3 Schraubendreher für Gewindestifte mit Schlitz, 1000 V
- 1 Isolierhandschuhe aus Latex G2
- 1 Werkzeugkasten, lange Ausführung, aus Kunststoff mit herausnehmbaren Behälter und Schale für Kleinteile

**Beta N.**

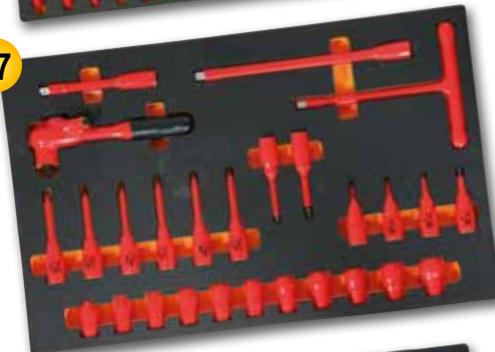
- 920MQ/55A
- 89MQ
- 850MQ
- 860TX/A10
- 920MQ/A
- 920MQ/21
- 920MQ/22
- 1048MQ 250
- 1150MQ
- 1164MQ160
- 1272MQ
- 1274MQ
- 1995MQ/G2
- CP15L

24



M49

27



M108

15



M161

059880400 **5988VHB-MQ/A**  
 € 2.040,00  
 inkl. MwSt. **€ 1.700,00**

**Werkzeugsortiment, 67-teilig,  
 1000V-isoliert,**  
 im Schauminsatz



△ 1000 V

**Stück / Beschreibung**

- 12 Einmaulschlüssel 1000V 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 12 Einringschlüssel 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 4 Sechskant-Steckschlüssel
- 11 Zwölfkant-Steckschlüssel
- 6 Steckschlüssel für Torx®-Schrauben
- 2 Steckschlüssel für XZN®-Schrauben
- 1 Verlängerung Innen- und Außenvierkant 3/8"
- 1 Verlängerung Innen- und Außenvierkant 3/8"
- 1 Verlängerung mit Kardangelen, Außenvierkant 3/8"
- 1 Umschaltknarre, Außenvierkant 3/8"
- 1 Elektrikerschere
- 1 Verstellbare Zangen mit Tasteneinstellung 250 mm
- 1 Diagonalseitenschneider 1000V
- 1 Universalzange 1000V
- 1 Flachzangen mit geraden Backen, extralang
- 1 Flachzangen mit gebogenen Backen
- 4 Schraubendreher für Phillips® - Schrauben, 1000V
- 4 Schraubendreher für Gewindestifte mit Schlitz, 1000 V
- 1 Abisoliermesser

**Beta N.**

**TR**

- 52MQ
- 89MQ
- 910MQ/PE
- 910MQ/B
- 910MQ/TX
- 910MQ/XZN
- 910MQ/21
- 910MQ/22
- 910MQ/T
- 910MQ/55
- 1128MQ
- 1048MQ
- 1082MQ
- 1150MQ
- 1162MQ
- 1164MQ
- 1272MQ
- 1274MQ
- 1777MQ/U



MADE IN ITALY

097100040 **9710**  
€ 6,60  
inkl. MwSt. € 5,50

### LUBRIBETA

#### Mehrwecklöser 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



097120040 **9712**  
€ 4,38  
inkl. MwSt. € 3,65

### ULTRA SBLOCK

#### Löse- und Superkriechmittel

1. Kriech und Lösemittel, desoxidierend und wasserabstoßend. Ideal zum Lösen von Rost bei Muttern, Bolzen, Schrauben und Zahnradern.



097200040 **9720**  
€ 5,16  
inkl. MwSt. € 4,30

### MULTI GREASE

#### Mehrweckfett

Besonders geeignet zum Schmier von Ketten, Zahnradern/Getrieben und beweglichen Metallteilen. Reib- und wetterfest. Hoch haftfähig. Rinnt und tropft nicht.



097240040 **9724**  
€ 6,60  
inkl. MwSt. € 5,50

### PTFE GREASE

#### Fett aus PTFE Basis

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



097260040 **9726**  
€ 7,68  
inkl. MwSt. € 6,40

### COPPER GREASE

#### Mikronisiertes Kupferfett

Mineralfett mit Kupferzusatz. Für die Schmierung von Verbindern, Bolzen, Getrieben, Kurbelwellen und anderen Metallteilen, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind (bis zu 1.000 °C). Ideal zur Vorbeugung von Kolbenfressern, begünstigt das Lösen von Gewinden und Bauteilen allgemein. Schutzwirkung und Verschleißschutz. Verhütet Oxidation. Läuft und tropft nicht.



097290040 **9729**  
€ 4,38  
inkl. MwSt. € 3,65

### SILIC SPRAY

#### Silikonspray

Trennmittel, Silikon-Schmiermittel. Geeignet für die Schmierung von Kunststoff-, Gummi- und Metallteilen. Schützt vor Korrosion. Trennmittel und antiklebend zum Formen von Kunststoffen und Gummi. Antistatisch für Arbeitsflächen, wasserabweisend, schützt vor Feuchtigkeit und Korrosion durch Witterungseinflüsse. Schutzwirkung für elektrische Schaltkreise. Poliermittel für Holz, Kunststoff und Gummi. Enthält keine Lösemittel.



097380040 **9738**  
€ 5,10  
inkl. MwSt. € 4,25

### CUTTING OIL

#### Schneidöl

Hohe Schmier- und Schutzkraft. Geeignet zum Fräsen, Ausbohren, Gewindeschneiden, Bohren und bearbeiten von manuellen und automatischen Maschinen. Hohe Oxidationsbeständigkeit. Waschbar mit Wasser. Enthält keine Lösemittel.



097400050 **9740**  
€ 4,38  
inkl. MwSt. € 3,65

### BRAKE CLEANER

#### Bremsenreinigungsmittel

Ideal für die Reinigung von Brems Scheiben, Bremsbelag und Motoren. Dank seiner Zubereitungsformel ermöglicht dieses Mittels das Entfernen von allen Fett- und Teerverkrustungen, ohne Rückstände zu hinterlassen. Ebenfalls geeignet als Entfettungsmittel von Metalloberflächen. Schnell verdunstend. Greift Gummi und Kunststoff nicht an.



500 ml

097410040 **9741**  
 € 5,16  
 inkl. MwSt. **€ 4,30**

### MULTI CLEANER

#### Mehrzweckreiniger und -entfetter

Reinigungs- und Entfettungsmittel zum Lösen von Fett, Öl, Teer, Silikon und Kleber. Geeignet für die Reinigung von Oberflächen aus Metall, starrem Kunststoff, Keramik, Stahl und Aluminium. Hinterlässt keine ölhaltigen Rückstände.



097430050 **9743**  
 € 10,44  
 inkl. MwSt. **€ 8,70**

### SURFACE CLEANER

#### Reinigungsschaum

Reinigungsschaum für alle Oberflächen, Werkzeuge und Gewebe. Auf der Basis von quaternären Ammoniumsalzen hergestellt. Bildet einen aktiven Schaum, der reinigt und Schmutz und Fett entfernt. Neutralisiert üble Gerüche. Kein Abspülen erforderlich. Kein Desinfektionsmittel.



500 ml

097460040 **9746**  
 € 8,88  
 inkl. MwSt. **€ 7,40**

### CLIMA CLEANER

#### Reinigungsmittel für Klimaanlage

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



097520040 **9752**  
 € 5,64  
 inkl. MwSt. **€ 4,70**

### ZINC 98%

#### Klarzink

Mit hohem Deckvermögen, ideal zum Verzinken von Eisenteilen, Schweiß-Nacharbeiten, Muttern, Bolzen und Teilen, die Verschleißerscheinungen durch Witterungsbedingungen ausgesetzt sind. Besonders beständig gegen Oxidation, abriebfest. Stark haftfähig durch einen elastischen, sehr hellen Film, der ähnlich der Heißverzinkung ist. Kann überlackiert werden. Ideal auch als Endschutzbehandlung. Rinnt und tropft nicht.



097550040 **9755**  
 € 5,64  
 inkl. MwSt. **€ 4,70**

### WELDING SPRAY

#### Schweißtrennmittel

Vermeidet das Anhaften von Schweißspritzern und Schweißperlen  
 Erleichtert den Schweißvorgang  
 Zu verwenden auf zu schweißenden Teilen und als Schutz für die Schweißbrennerdüsen  
 Ermöglicht darauffolgende Bearbeitungen wie Lackierung, Verzinkung und Verchromung  
 Leicht entfernbar  
 Entwickelt keinen Rauch  
 Enthält keine chlorhaltigen Stoffe



### //9802M

#### Schraubensicherung-Mittlere Festigkeit

Ideal zum leichten anhaften und fixieren von Teilen, die einer regelmäßigen Wartung unterzogen werden müssen. Mit normalem Handwerkzeug leicht demontierbar.



		€
20 ml	098020002	€ 8,76 inkl. MwSt. <b>€ 7,30</b>
50 ml	098020005	€ 13,32 inkl. MwSt. <b>€ 11,10</b>

### //9851

#### Sofortklebstoff

Sofortklebstoff für sekundenschnelle Strukturverbindungen, auf Ethyl-Cyanacrylatbasis. Ermöglicht das Anhaften auf einer breiten Auswahl von Materialien, wie Metall, Kunststoffe, Leder, Holz und viele andere Substratarten, auch in Kombination untereinander. Sehr schnelle Haftung.



		€
20 ml	098510002	€ 8,28 inkl. MwSt. <b>€ 6,90</b>
50 ml	098510005	€ 16,08 inkl. MwSt. <b>€ 13,40</b>

### //9803H

#### Schraubensicherung-Hohe Festigkeit

Dauerhafte Sicherung, ideal auf Teilen, die nicht demontiert werden müssen, oder für Anwendungen auf passivierten Metalloberflächen wie Messing, Aluminium, delstahl usw. Ein Entfernen mit manuellem Werkzeug ist nicht möglich.



		€
20 ml	098030002	€ 8,76 inkl. MwSt. <b>€ 7,30</b>
50 ml	098030005	€ 13,32 inkl. MwSt. <b>€ 11,10</b>

098410020 **9841R**  
 € 17,04 inkl. MwSt. **€ 14,20**

**Roter essigsäurevernetzender Silikon-Dichtstoff, beständig gegen hohe Temperaturen, mit praktischem Druckspender (Pressure Pack)**

Ermöglicht elastisches, dauerhaftes Abdichten. Ersetzt vorgeformte Dichtungen. Der praktische Spender ermöglicht eine einfache (einhändige), genaue, gleichmäßige Verteilung des Produktes. Polymerisiert durch die Reaktion auf die Luftfeuchtigkeit und bildet eine elastische, dauerhafte Dichtung. Ideal für Ofentüren, Platten, Heizungsinstallationen, Abflussrohre, Thermostaten, Pumpen, Heizrohre, Motorteilen, die keinem hohen Druck ausgesetzt sind, und Anwendungen, bei denen hohe Temperaturen erzeugt werden können. Haftet perfekt auf den meisten nichtporösen Substraten, wie z. B. Glas, lackiertes Holz, Keramik und Emailoberflächen. Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, Weichkunststoff, Neopren- und Bitumenoberflächen. Nicht lackierbar.



**300°C**

098410120 **9841N**  
 € 17,04 inkl. MwSt. **€ 14,20**

**Schwarzer essigsäurevernetzender Silikon-Dichtstoff, beständig gegen hohe Temperaturen, mit praktischem Druckspender (Pressure Pack)**

Ermöglicht elastisches, dauerhaftes Abdichten. Ersetzt vorgeformte Dichtungen. Der praktische Spender ermöglicht eine einfache (einhändige), genaue, gleichmäßige Verteilung des Produktes. Polymerisiert durch die Reaktion auf die Luftfeuchtigkeit und bildet eine elastische, dauerhafte Dichtung. Ideal für Ölwanne, Ölpumpen, Kurbelgehäuse, Getriebegehäuse, Motorteile, die keinem hohen Druck ausgesetzt sind, und Anwendungen, bei denen hohe Temperaturen erzeugt werden können. Haftet perfekt auf den meisten nichtporösen Substraten, wie z. B. Glas, lackiertes Holz, Keramik und Emailoberflächen. Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, Weichkunststoff, Neopren- und Bitumenoberflächen. Nicht lackierbar.



**240°C**

**NEU**

BETA ABRASIVES

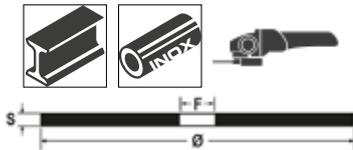
MADE IN ITALY

TOP LINE

**//11034-11035**

**Trennschleifscheiben für Stahl und Inox Ausführung Dünnschicht und gerade Top Line**

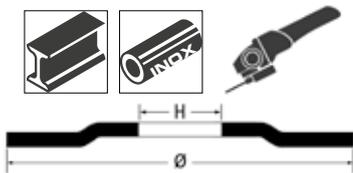
**A46U**



Ø mm	S mm		€
115	1,0	110340022	€ 1,32 inkl. MwSt. <b>€ 1,10</b>
115	1,2	110340042	€ 1,32 inkl. MwSt. <b>€ 1,10</b>
115	1,6	110340062	€ 1,32 inkl. MwSt. <b>€ 1,10</b>
125	1,0	110350022	€ 1,44 inkl. MwSt. <b>€ 1,20</b>
125	1,2	110350042	€ 1,44 inkl. MwSt. <b>€ 1,20</b>
125	1,6	110350062	€ 1,44 inkl. MwSt. <b>€ 1,20</b>

**//11212A-11212B**

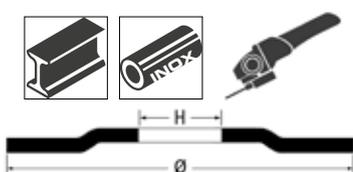
**Lamellenscheiben Zirkon Fächerschleifscheibe Trägermaterial Kunststoff und Einzellamelle Top Line**



Ø mm	P		€
115	40	112120004	€ 2,46 inkl. MwSt. <b>€ 2,05</b>
115	60	112120006	€ 2,46 inkl. MwSt. <b>€ 2,05</b>
115	80	112120008	€ 2,46 inkl. MwSt. <b>€ 2,05</b>
115	120	112120012	€ 2,46 inkl. MwSt. <b>€ 2,05</b>
125	40	112120104	€ 3,12 inkl. MwSt. <b>€ 2,60</b>
125	60	112120106	€ 3,12 inkl. MwSt. <b>€ 2,60</b>
125	80	112120108	€ 3,12 inkl. MwSt. <b>€ 2,60</b>

**//11214A-11214B**

**Lamellenscheiben Zirkon Fächerschleifscheibe Trägermaterial Kunststoff und Doppellamelle Top Line**



Ø mm	P		€
115	40	112140004	€ 2,46 inkl. MwSt. <b>€ 2,05</b>
115	60	112140006	€ 2,46 inkl. MwSt. <b>€ 2,05</b>
115	80	112140008	€ 2,46 inkl. MwSt. <b>€ 2,05</b>
115	120	112140012	€ 2,46 inkl. MwSt. <b>€ 2,05</b>
125	40	112140104	€ 3,12 inkl. MwSt. <b>€ 2,60</b>
125	60	112140106	€ 3,12 inkl. MwSt. <b>€ 2,60</b>
125	80	112140108	€ 3,12 inkl. MwSt. <b>€ 2,60</b>

# 42

Unser traditioneller Schlüssel 42 hat eine neue Form. Eine elegante und schlanke Form mit leichteren Linien und leichter zum Greifen. Die Kraft, Resistenz und Ergonomie des Beta Schlüssels erreichen noch höhere Werte, um den Benutzern den bestmöglichen Schlüssel in ihren Händen anzubieten. Der Herstellungsprozess findet in unseren Werken von Sovico und Sulmona statt und bedient sich der fortschrittlichsten Technologien hinsichtlich Automation und der erfahrensten Techniker.



**ACHTUNG!**  
Die neue Form des Schlüssels 42 ist perfekt kompatibel mit allen Aufnahmen und Modulen des herkömmlichen Schlüssels 42.

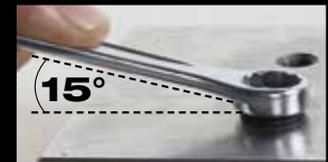


## KRAFT

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

## RESISTENZ

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



## ERGONOMIE

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

NEU

000421074 **42/B9N**  
 € 81,36  
 inkl. MwSt. **€ 67,80**

**Ring-Maulschlüsselsatz, 9-teilig, in Werkzeugrolle aus strapazierfähigem Polyester**  
 ☎ 6-7-8-10-11-13-14-17-19 mm

000421078 **42/SP15**  
 € 136,20  
 inkl. MwSt. **€ 113,50**

**Ring-Maulschlüsselsatz, 15-teilig, mit Halterung**  
 ☎ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22-24 mm

000421066 **42/S15**  
 € 174,12  
 inkl. MwSt. **€ 145,10**

**Ring-Maulschlüsselsatz, 15-teilig**  
 ☎ 6-7-8-10-11-12-13-14-17-19-22-24-27-30-32 mm



## EINE NEUE FORM



# 42SLIM ROBUST UND SCHMAL

Diese einfachen Worte definieren auf beste Weise die Eigenschaften des neuen Ring-Maulschlüssels mit abgeflachtem Kopf.

Die Verringerung der Dicke um etwa 30%, gleich der Stärke des Schafts, ermöglicht ein Arbeiten auf engem Raum und dabei Performance und Leistungen, die weit über den von der Norm ISO 1711 festgelegten Anforderungen liegen.

Die anderen Eigenschaften des Schlüssels sind die gleichen des klassischen Ring-Maulschlüssels Beta 42: Hohe Beständigkeit, optimale Ergonomie, langer Rostschutz.



**DREHMOMENTWERTE  
WEIT ÜBER  
DER NORM**

**IDEAL FÜR  
ENGEN RAUM**

000420478 **42SLIM/B8N1**  
€ 83,04  
inkl. MwSt. **€ 69,20**

**Ring-Maulschlüsselsatz,  
8-teilig, mit abgeflachtem  
Kopf, in Werkzeugrolle aus  
strapazierfähigem Polyester**  
Abgeflachter Kopf am Schaft

☎ 10-11-12-13-14-15-17-19 mm



000550164 **55/B12N**  
€ 114,48  
inkl. MwSt. **€ 95,40**

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

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



001420069 **142/B9**  
€ 167,28  
inkl. MwSt. **€ 139,40**

**Ring-Maulschlüsselsatz, 9-teilig,  
mit Umschaltknarre, in Tasche**

☎ 8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



000420471 **42SLIM/S11**  
€ 99,24  
inkl. MwSt. **€ 82,70**

**Ring-Maulschlüsselsatz, mit abgeflachtem Kopf,  
in Stofftasche**

☎ 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm



001420263 **142SN/S13**  
€ 277,56  
inkl. MwSt. **€ 231,30**

**Ring-Maulschlüsselsatz, 13-teilig,  
mit Knarre, gelenkig**

☎ 7-8-9-10-11-12-13-14-  
15-16-17-18-19 mm



001920070 **192/S2**  
€ 50,28  
inkl. MwSt. **€ 41,90**

**Ringschlüsselsatz, 2-teilig,  
mit Umschaltknarre**

13 mm 10 mm  
12 mm 8 mm  
19 mm 17 mm  
18 mm 16 mm



009510687 **951/S6** ○  
 € 96,24  
 inkl. MwSt. **€ 80,20**

**Sechskant-Stiftschlüsselsatz, 6-teilig**

○ 2,5-3-4-5-6-8 mm



009510866 **951TX/S6** ☆  
 € 113,64  
 inkl. MwSt. **€ 94,70**

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

○ T8-T10-T15-T20-T25-T30



009520074 **952/S7** ○  
 € 205,20  
 inkl. MwSt. **€ 171,00**

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

⊞ 8-10-11-13-14-17-19 mm



000960952 **96T/S6** ○  
 € 56,16  
 inkl. MwSt. **€ 46,80**

**Sechskant-Stiftschlüssel mit T-Griff, 6-teilig**

○ 2-2,5-3-4-5-6 mm



000970791 **97TTX/S6** ☆  
 € 68,16  
 inkl. MwSt. **€ 56,80**

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

○ T10-T15-T20-T25-T30-T40



001860008 **186 8-32**  
 € 37,92  
 inkl. MwSt. **€ 31,60**

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

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

⊞ 8-10-11-13-14-17-19 mm



- Vielzahn 12knt.
- Vielzahn
- Torx®
- Sechskant
- 70% auch verschlissen



# COLOR CODE

## EINE FARBE, EINE GRÖSSE

000961619 **96BP-CL/SC9**   
 € 40,44  
 inkl. MwSt. **€ 33,70**

Sechskant-Stiftschlüsselsatz,  
 9-teilig, mit kugelförmigem  
 Kopf, farbig



Ø mm	L mm
1,5	91
2	100
2,5	113
3	130
4	142
5	163
6	185
8	205
10	231



**Extralange  
 Ausführung!**

000971658 **97BTX-C/SC8**   
 € 65,52  
 inkl. MwSt. **€ 54,60**

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



Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	90
T20	95
T25	100
T27	105
T30	114
T40	124



008670901 **867/C52**   
 € 100,92  
 inkl. MwSt. **€ 84,10**

Sortiment bestehend  
 aus 52 Schraubeinsätzen  
 mit 10 mm Außensechskant  
 und 2 Betätigungswerkzeugen  
 im Kunststoffkasten



≡ 250x170x70 mm

	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"

008620950 **862F/A7**   
 € 40,08  
 inkl. MwSt. **€ 33,40**

Sortiment mit 7 Sechskant-  
 Schraubendrehereinsätzen,  
 magnetisch, mit Hülle im  
 Taschenformat  
 Mit Hülle im Taschenformat

○ 5,5-6-7-8-10-12-13 mm

**Praktisch und  
 funktionell**



≡ 250x170x70 mm

009000953 **900/C13-5** 14"   
 € 132,84   
 inkl. MwSt. **€ 110,70**

**13 Sechskant-Steckschlüssel und 5 Betätigungswerkzeuge, im Blechkasten**

270x120x45 mm



	900	○	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900/21		150 mm
	900/25		
	900BG/30		
	900/42		
	900/55	⊗	

009100936 **910A/C16** 38"   
 € 197,52   
 inkl. MwSt. **€ 164,60**

**Sechskant-Steckschlüsselsatz 3/8" 16 Sechskant-Steckschlüssel und 5 Betätigungswerkzeuge im Blechkasten**

335x145x60 mm



	910A	○	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm
	910/21		125 mm
	910/22		250 mm
	910/25		
	910/42		
	910/55	⊗	

009200950 **920A/C20X** 12"   
 € 263,16   
 inkl. MwSt. **€ 219,30**

**Sechskant-Steckschlüsselsatz 1/2", 20 Sechskant-Steckschlüssel und 5 Betätigungswerkzeuge, im Blechkasten**

420x185x60 mm



	920A	○	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm
	920/21		125 mm
	920/22		255 mm
	920/25		
	920/42		
	920/55	⊗	

009280955 **928A/C12** 34"   
 € 522,00   
 inkl. MwSt. **€ 435,00**

**Sechskant-Steckschlüsselsatz 1/2", 20 Sechskant-Steckschlüssel und 5 Betätigungswerkzeuge, im Blechkasten**

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		
	928/55	⊗	

009001947 **900/C39U** 14"   
 € 165,60   
 inkl. MwSt. **€ 138,00**

- 861LP 0,6x4,5 - 1,2x6,5 - 1,2x8 mm
- ⊕ 861PH PH1-PH2-PH3
- ⊕ 861PZ PZ1-PZ2-PZ3
- 861PE 2,5-3-4-5-6 mm
- ⊗ 861RTX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 900U ○ 5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm  
○ 3/16-13/64-7/32-1/4-9/32-5/16-11/32-3/8-7/16-15/32-1/2-9/16  
○ E6-E7-E8-E10-E12-E14-E16-E18  
○ M6-M8-M10-M12-M14-M16-M18
- 900/20 50 mm
- 900/20L 100 mm
- 900/25
- 900BG/30C 128 mm
- 892/0
- 895/1
- ⊗ 900/55Z 126 mm

**Sortiment bestehend aus 11 Multiprofil-Steckschlüsseln, 21 Schraubeinsätzen und 7 Betätigungswerkzeugen**



009000947 **900/C39N** 14"   
 € 163,44   
 inkl. MwSt. **€ 136,20**

- 861LP 0,6x4,5 - 1,2x6,5 - 1,2x8 mm
- ⊕ 861PH PH1-PH2-PH3
- ⊕ 861PZ PZ1-PZ2-PZ3
- 861PE 2,5-3-4-5-6 mm
- ⊗ 861RTX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 900 5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 900/20 50 mm
- 900/20L 100 mm
- 900/25
- 900BG/30C 128 mm
- 892/0
- 895/1
- ⊗ 900/55Z 126 mm

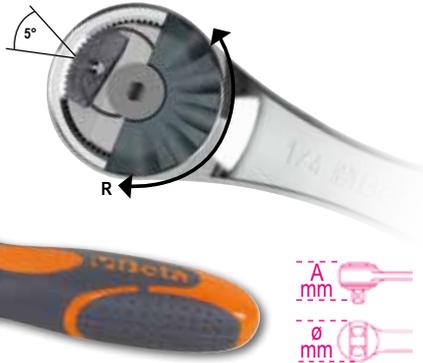
009000882 **900/55Z**  
 € 35,76  
 inkl. MwSt. **€ 29,80**

72 14"



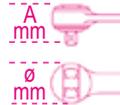
Umschaltknarre  
 mit Außenvierkantantrieb 1/4",  
 72-zahngig

**NACHSTELLWINKEL 5°**



**NEUER 72-ZÄHNE-  
 MECHANISMUS  
 KOMPAKTERER  
 KNARRENKOPF**

15 Zähne,  
 die stets  
 im Eingriff  
 bleiben



L mm	Ø mm	A mm	■
126	25	23	1/4

14" 38" 12"

Umschaltknarre  
 mit Außenvierkantantrieb



	L mm	Ø mm	A mm	■	g		€	
72 14"	900/55	125	25	18	1/4"	90	009000870	€ 35,76 inkl. MwSt. <b>€ 29,80</b>
72 38"	910/55	200	30	33	3/8"	240	009100882	€ 38,76 inkl. MwSt. <b>€ 32,30</b>
72 12"	920/55	275	40	43	1/2"	475	009200882	€ 46,80 inkl. MwSt. <b>€ 39,00</b>
72 12"	928/55	510	58	59	3/4"	1325	009280862	€ 124,32 inkl. MwSt. <b>€ 103,60</b>



009200927 **920/55L**  
 € 82,20  
 inkl. MwSt. **€ 68,50**

72 12"

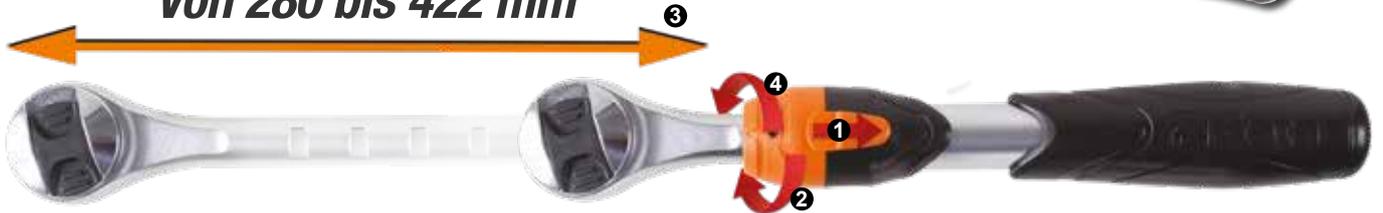


Ausziehbare Umschaltknarre  
 mit Außenvierkantantrieb 1/2", 72-zahngig

- Verlänger- und ausziehbar bis zu 70% im Vergleich zum Standard
- Blockiersystem des Griffes
- Von 280 bis 422 mm

**7-Verstell-Positionen**

**Von 280 bis 422 mm**



009200839 **920/38**  
 € 67,32  
 inkl. MwSt. **€ 56,10**

12"

**7-Verstell-Positionen**

Gelenkgriff, Außenvierkant 1/2", ausziehbar



- 180° Gelenkkopf
- Blockiersystem des Griffes



## //666N

**Drehmomentschlüssel mit Signalgebung mit Umschaltknarre für rechtsgängigen Anzug Genauigkeit: ± 3%**

- Um 60% vergrößerte Skala, um eine bessere Sichtbarkeit und ein genaueres Einstellen zu gewährleisten
- Um 40% erhöhte Drehmomenteinstellgeschwindigkeit
- Material des Griffs und Linse sind beständig gegen alle chemischen Substanzen, die in der Automotivebranche, in der Industrie und in der Luftfahrtindustrie eingesetzt werden

- Die grüne Farbe des O-Rings zeigt an, dass der Schlüssel entriegelt ist und das Drehmoment eingestellt werden kann
- Bei Nichtgebrauch das Drehmoment auf den niedrigsten Wert des Sollbereichs des Drehmomentschlüssels einstellen

14" 38" 12"



UNI EN 26789 ISO 6789

	Nm mm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	g	■	€
<b>666N/2</b>	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	1/4"	220	300	006660002	€ 241,20 inkl. MwSt. <b>€ 201,00</b>
<b>666N/5</b>	10÷50	1÷5	7÷37	3/8"	325	660	006660005	€ 178,80 inkl. MwSt. <b>€ 149,00</b>
<b>666N/10X</b>	20÷100	2÷10	15÷75	1/2"	367	800	006660011	€ 183,60 inkl. MwSt. <b>€ 153,00</b>
<b>666N/20</b>	40÷200	4÷20	30÷150	1/2"	465	1010	006660020	€ 195,60 inkl. MwSt. <b>€ 163,00</b>
<b>666N/30</b>	60÷300	6÷30	50÷220	1/2"	581	1380	006660030	€ 222,00 inkl. MwSt. <b>€ 185,00</b>



## //665

**Mechanischer Drehmomentschlüssel mit digitaler Anzeige und Umschaltknarre zum rechts- und linksgängigen Anziehen, Anziegenauigkeit ±3%**

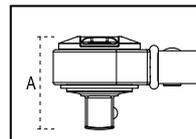
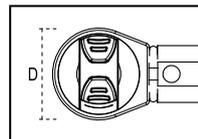
**Hohe Autonomie**

CE 38" 12"



**Schnelle und präzise digitale Drehmomenteinstellung**

- Automatisches Ausschalten nach 10 Sek. unter der Schwelle des Mindestdrehmoments
- Das Erreichen des maximalen Anzugsmoments wird durch Blinken des Displays angezeigt
- Das Display bleibt mit dem eingestellten Drehmoment eingeschaltet
- Lesen des Drehmoments mit Dezimalziffer
- Spannungsversorgung mit 3V-Batterie (inbegriffen)



UNI EN 26789 ISO 6789

	Nm mm	■	D (mm)	A (mm)	L (mm)	g	■	€
<b>665/6</b>	10÷60	3/8	30	33	335	655	006650006	€ 178,80 inkl. MwSt. <b>€ 149,00</b>
<b>665/10</b>	20÷100	3/8	30	33	375	725	006650010	€ 180,00 inkl. MwSt. <b>€ 150,00</b>
<b>665/10X</b>	20÷100	1/2	30	37	375	725	006650011	€ 183,60 inkl. MwSt. <b>€ 153,00</b>
<b>665/20</b>	40÷200	1/2	40	43	470	995	006650020	€ 195,60 inkl. MwSt. <b>€ 163,00</b>
<b>665/30</b>	60÷330	1/2	40	43	590	1260	006650030	€ 222,00 inkl. MwSt. <b>€ 185,00</b>



006650100 **665/SW**  
€ 18,72  
inkl. MwSt. **€ 15,60**

**Kalibriergerät**

- Das Gerät ermöglicht die Kalibrierung der Schlüssel Serie 665 mit Zuhilfenahme der Drehmomentmessgeräte 680 und 682, ohne den Schlüssel demontieren zu müssen.
- Die Kalibrierung erfolgt an mehreren Punkten, um das nicht lineare Verhalten der Feder auszugleichen.
- Ausgestattet mit Micro-USB-Anschluss für eventuelle Firmware-Updates

006100025 **610/5** 12"  
 € 134,40  
 inkl. MwSt. **€ 112,00**

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

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

UNI EN 26789 ISO 6789



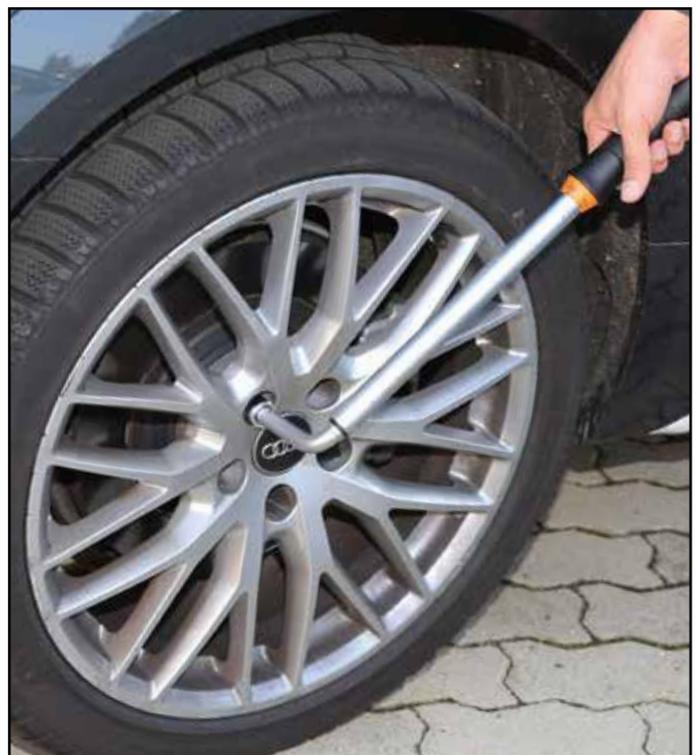
*Geeignet für Reifendienste*

006100125 **610L/5** 12"  
 € 119,16  
 inkl. MwSt. **€ 99,30**

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

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

UNI EN 26789 ISO 6789



010090008 **1009L/A**  
 € 23,76  
 inkl. MwSt. **€ 19,80**

**Zange mit halbrunden Backen, extralang, gerade, innengeriffelt, für besondere Einsätze**

Griffe mit zweischichtigem  
 Überzug aus rutschfestem PVC



010090009 **1009L/B**  
 € 24,24  
 inkl. MwSt. **€ 20,20**

**Zange mit halbrunden Backen, extralang, um 45° gebogen, innengeriffelt, für besondere Einsätze**

Griffe mit zweischichtigem  
 Überzug aus rutschfestem PVC



010090010 **1009L/C**  
 € 25,80  
 inkl. MwSt. **€ 21,50**

**Zange mit halbrunden Backen, extralang, um 90° gebogen, innengeriffelt, für besondere Einsätze**

Griffe mit zweischichtigem  
 Überzug aus rutschfestem PVC



010090058 **1009L/D**  
 € 28,56  
 inkl. MwSt. **€ 23,80**

**Zange mit halbrunden Backen, extralang, gerade, innengeriffelt, mit Doppelgelenk**

Griffe mit zweischichtigem  
 Überzug aus rutschfestem PVC



010090059 **1009L/DP**  
 € 28,56  
 inkl. MwSt. **€ 23,80**

**Zange mit halbrunden Backen, extralang, um 45° gebogen, innengeriffelt, mit Doppelgelenk**

Griffe mit zweischichtigem  
 Überzug aus rutschfestem PVC



011690133 **1169BM/D3**  
 € 72,36  
 inkl. MwSt. **€ 60,30**

Satz bestehend aus 3 verschiedenen Zangen:  
 Universalzange, Spitzzange, Seitenschneider



1166BM 160 mm

1082BM 160 mm

1150BM 180 mm

011690273 **1169GBM/D3**  
 € 64,32  
 inkl. MwSt. **€ 53,60**

Satz bestehend aus 3 verschiedenen Zangen: Universalzange,  
 Spitzzange, Seitenschneider, im Industrie-Finish



1082GBM 160 mm

1150GBM 180 mm

1166GBM 160 mm



011690073 **1169G/D3**  
 € 51,84  
 inkl. MwSt. **€ 43,20**

Satz bestehend aus 3 verschiedenen Zangen:  
 Universalzange, Spitzzange, Seitenschneider  
 im Industrie-Finish



1150G 180 mm

1082G 160 mm

1166G 160 mm

010310000 **1031/S4**  
 € 82,56  
 inkl. MwSt. **€ 68,80**

Zangensatz für Sicherungsrings,  
 4-teilig



1034 170 mm  
 ∅ 19 ÷ 60 mm

1032 180 mm  
 ∅ 19 ÷ 60 mm

1038 175 mm  
 ● 19 ÷ 60 mm

1036 175 mm  
 ● 19 ÷ 60 mm

**1047**

Verstellbare Zange mit Tasteneinstellung, Griffe  
 mit doppeltem, rutschfestem PVC-Überzug

- Schnelle und genaue Einstellung durch eine Drucktaste
- Keine ungewünschte Einstellungsverschiebung
- Lokalisierte Wärmebehandlung an den Backen



	L mm	∅ Max mm	g		€
<b>1047/180</b>	180	30	340	010470180	€ 33,24 inkl. MwSt. <b>€ 27,70</b>
<b>1047/240</b>	240	36	350	010470240	€ 35,76 inkl. MwSt. <b>€ 29,80</b>
<b>1047/300</b>	300	50	360	010470300	€ 51,48 inkl. MwSt. <b>€ 42,90</b>



## //1084BM

Diagonalseitenschneider für geringen Kraftaufwand, Griffe aus Bimaterial  
UNI/ISO 5749

	L mm	g		€
<b>1084BM/160</b>	160	220	010840036	€ 27,24 inkl. MwSt. <b>€ 22,70</b>
<b>1084BM/200</b>	200	380	010840040	€ 34,92 inkl. MwSt. <b>€ 29,10</b>



## //1150BM

Universalzangen, verchromt, poliert, Griffe aus Bimaterial  
ISO 5746

	L mm	g		€
<b>1150BM/180</b>	180	275	011500148	€ 22,56 inkl. MwSt. <b>€ 18,80</b>
<b>1150BM/200</b>	200	310	011500150	€ 25,08 inkl. MwSt. <b>€ 20,90</b>
<b>1150BM/220</b>	220	400	011500152	€ 27,24 inkl. MwSt. <b>€ 22,70</b>



## //1166BM

Zangen mit halbrunden Backen, extralang,  
gerade, innengeriffelt, Griffe aus Bimaterial  
ISO 5745

	L mm	g		€
<b>1166BM/160</b>	160	142	011660036	€ 23,88 inkl. MwSt. <b>€ 19,90</b>
<b>1166BM/200</b>	200	200	011660040	€ 27,24 inkl. MwSt. <b>€ 22,70</b>



## //1168BM

Zangen mit halbrunden Backen, extralang,  
gerade, innengeriffelt, Griffe aus Bimaterial  
ISO 5745

	L mm	g		€
<b>1168BM/160</b>	160	142	011680036	€ 26,40 inkl. MwSt. <b>€ 22,00</b>
<b>1168BM/200</b>	200	200	011680040	€ 29,76 inkl. MwSt. <b>€ 24,80</b>



## // 011500618 1150HPC

€ 46,08  
inkl. MwSt.

**€ 38,40**

Universal-Kraftzange HYPERCUT  
mit Schneiden aus Sinterstahl M2

- Der dezentrierte Zapfen nähert den Drehpunkt der Schnittstelle und erhöht so die Hebelwirkung.
- Die perfekte Ausrichtung der Backen und das ausgespitzte Profil garantieren ein sicheres Greifen, auch auf sehr engem Raum.
- Der Zangenkörper nutzt eine zuverlässigen thermisch bearbeitete Molybden-Legierung, welcher die Zange flexibel und beständig macht, und einen sicheren Griff bei jeder Herausforderung garantiert.

Härte der Stahlschneiden M2 =	<b>65HRC</b>
Schubspannung statische Prüfung = (test ISO 5744)	<b>-73%</b>
Mittlere Lebensdauer = der Schneiden	<b>+127%</b>

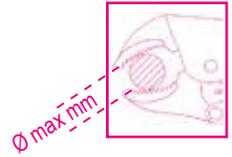
**ZUM PATENT ANGEMELDET**

- Absolute Innovation
- Hohe Schneidkraft



# //1052

Gripzangen, verstellbar, konkave Backen



	L mm	Ø Max mm	⚖ g	📦	€
<b>1052/140</b>	140	22	175	010520014	€ 19,80 inkl. MwSt. <b>€ 16,50</b>
<b>1052/190</b>	190	36	360	010520019	€ 22,20 inkl. MwSt. <b>€ 18,50</b>
<b>1052/240</b>	240	42	590	010520024	€ 23,88 inkl. MwSt. <b>€ 19,90</b>

# //378

Rohrzangen, schwedisches Modell schmale Backen 45° gebogen

DIN 5234



	L mm	Ø mm	Ø max mm	⚖ kg	📦	€
<b>378 250</b>	250	1/2" gas	21	0,5	003780025	€ 30,24 inkl. MwSt. <b>€ 25,20</b>
<b>378 320</b>	320	1" gas	34	0,8	003780032	€ 40,08 inkl. MwSt. <b>€ 33,40</b>
<b>378 410</b>	410	1 1/2" gas	49	1,4	003780041	€ 51,96 inkl. MwSt. <b>€ 43,30</b>
<b>378 550</b>	550	2" gas	60	2,4	003780055	€ 84,72 inkl. MwSt. <b>€ 70,60</b>
<b>378 650</b>	650	3" gas	90	4,3	003780065	€ 141,60 inkl. MwSt. <b>€ 118,00</b>

# // 012560100 1256/C36-2

€ 51,48  
inkl. MwSt.

**€ 42,90**

Bimaterial-Elektronikschraubendreher mit 36 austauschbaren 4 mm Bits und Magnetverlängerung

	1256TX	⊖	T3-T4-T5-T6-T7-T8-T9-T10-T15
	1256RTX	⊕	T6-T7-T8-T9-T10
	1256LP	⊕	0,8-1,2-1,5-1,8-2-2,5-3-3,5-4 mm
	1256PE	⊖	0,7-0,9-1,3-1,5-2 mm
	1256PH	⊕	PH000-PH00-PH0-PH1
	1256PZ	⊕	PZ000-PZ00-PZ0-PZ1
	1256/20		
	1256/30		



130x60x35 mm

# // 012570210 1257LPH/S8

€ 49,80  
inkl. MwSt.

**€ 41,50**

Elektronikschraubendrehersatz, 8teilig, farbig in Kasette

- 1257PH ⊕ PH00-PH0-PH1
- 1257LP ⊕ 0,4x2-0,4x2,5-0,5x3  
0,6x3,5-0,8x4 mm



180x120x50mm



**EINE FARBE - EIN PROFIL**

# Beta **EVOLX**

## DIE WEITERENTWICKLUNG DES SCHRAUBENDREHERS!



● Das ergonomische Design passt sich perfekt der Handfläche an. Dank der breiten Kontaktfläche kann mit niedrigstem Kraftaufwand die maximale Kraft übertragen werden.

● Die geprüften Beta Klingen bieten Elastizität, Härte und Verschleißfestigkeit an der Spitze der Kategorie der professionellen Schraubendreher.

● Der achteckige Querschnitt vermeidet das ärgerliche Abrollen auf der Arbeitsfläche.

● Das neue thermoplastische Gummi macht jeden Gebrauch noch komfortabler, auch bei schwersten Anwendungen.

● Profil und Größe sind auf dem Kugelkopf aufgeführt, für eine schnelle Identifizierung.

● Die Präzisionsfläche erlaubt dem Schraubendreher schnell zwischen den Fingern zu drehen.

● Absolute Neuheit ist das mögliche Aufhängen, dank des Lochs am Griff.



012031018 **1203E/D8P** ● +  
 € 31,92  
 inkl. MwSt. € 26,60

**Schraubendrehersatz, 8-teilig**

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

012071207 **1207E/TX-D7** ☆  
 € 41,76  
 inkl. MwSt. € 34,80

**Schraubendrehersatz, 7-teilig**

1207E/TX ☆ T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30

012430017 **1243/D7** ● +  
 € 74,52  
 inkl. MwSt. € 62,10

**Schraubendrehersatz mit Schlagkappe und durchgehender Sechskantklinge, 7-teilig**

1241 ● 5,5x100-6,5x125-8x150-10x200 mm  
 1242 ⊕ PH1x100-PH2x100-PH3x150 mm



012930403 **1293/D8** ● +  
 € 60,00  
 inkl. MwSt. € 50,00

**Schraubendrehersatz, 8-teilig**

1290 ● 3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm  
 1292 ⊕ PH0x60-PH1x80- PH2x100 mm

**Betamax**  
 MAXIMUM PERFORMANCE



012970409 **1297TX/D6** ☆  
 € 64,32  
 inkl. MwSt. € 53,60

**Schraubendrehersatz, 8-teilig**

T10-T15-T20-T25-T27-T30

**Betamax**  
 MAXIMUM PERFORMANCE



# ELEKTRONISCHE BATTERIELADEGERÄTE

CE IP65

- Ermöglichen das Aufladen und die Aufrechterhaltung aller Batterietypen
- Automatischer mehrphasiger Ladezyklus
- Schutz gegen Polaritätsumkehrung und Kurzschluss



014980104 **1498/4A**  
 € 114,00  
 inkl. MwSt. **€ 95,00**

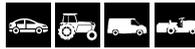


Pb Wet, Gel Dry, Agm



	1498/2A	1498/4A	1498/8A
Versorgungsspannung:	220V-240V	220V-240V	220V-240V
Frequenz:	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Nennstrom (min-max):	1 Amp	1-4 Amp	2-8 Amp
Batteriespannung:	12V	6V/12V	12V
Batteriekapazität:	2Ah-40Ah	4Ah-80Ah	5Ah-160Ah
Schutzgrad:	IP65	IP65	IP65
Batterietyp	Lithium Wet-Gel Dry-AGM	Wet-Gel Dry-AGM	Wet-Gel Dry-AGM

014980108 **1498/8A**  
 € 160,80  
 inkl. MwSt. **€ 134,00**



Pb Wet, Gel Dry, Agm



014980102 **1498/2A**  
 € 93,48  
 inkl. MwSt. **€ 77,90**



LiFePO4 LITHIUM Pb Wet, Gel Dry, Agm



014980014 **1498LT/12-24**  
 € 1.214,40  
 inkl. MwSt. **€ 1.012,00**

CE

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

Der Mikroprozessor ermöglicht den totalen Schutz gegen:

- Polaritätsumkehrung
- Kurzschluss
- falsche Spannung
- Überlastung
- Unterentladung
- Überladung
- Übertemperatur



**12-24 VOLT**

**BIS ZU 10.000A BEI 5 KG GEWICHT!**

**NEU**



Nutzspannung	12/24V
Dauerstrom	2000/1000 A
Max. Anlassstrom	5000/2500 A
Spitzenstrom	10000/5000 A
Klemmenstrom	1000 A
Kabellänge	160 cm
Kabelquerschnitt	25 mm <sup>2</sup>
Automatische Ladevorrichtung	4 Amp
Funktion Speichersicherung	Ja
Abmessungen	350x240x140 mm



017600012 **1760B**  
 € 129,84  
 inkl. MwSt. **€ 108,20**

**Mehrweck-Digitalmultimeter**  
**A: AC/DC**  
**V: AC/DC**



**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)

017600350 **1760/IR500**  
 € 119,16  
 inkl. MwSt. **€ 99,30**

**Infrarot-Digitalthermometer**  
**mit doppeltem Laserpoint**

**MESSBEREICH**  
**BIS ZU**  
**500 GRAD**



**TECHNISCHE DATEN**  
 Temperaturmessbereich: -50÷500°C (-22÷932°F)  
 Displayauflösung: 0,1 °C (0,1 °F)  
 Emissionsgrad regulierbar: 0,1 ÷ 1  
 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

017600000 **1760PA/AC-DC**  
 € 265,20  
 inkl. MwSt. **€ 221,00**

**Stromzange und Mehrweck-**  
**Digitalmultimeter**  
**A: AC/DC**  
**V: AC/DC**



**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

009610000 **961P6**  
 € 538,80  
 inkl. MwSt. **€ 449,00**

**Elektronisches Videoskop mit Schlauchsonde**

Ermöglicht die Aufnahme von Videos oder Einzelbildern direkt auf dem Instrument

- Unterstützt die Verwendung der SD CARD (8 GB)
- Unterstützt Flash-Speicher (8 GB)
- Interner Speicher von 128M
- Ausgang TV-OUT
- Unterstützt Videoformate (MP4, AVI, 3GP)
- 4 Leucht-LED
- Versorgung über USB-Stecker (eingebaute Batterie)



**TECHNISCHE MERKMALE**

- Pixel des Sensors: 640x480
- Max. Auflösung: 320x240
- Sondenlänge: 1 m
- Kameradurchmesser: 6 mm
- Videoformate: MPEG4, 3GP, AVI, ASF
- Fotoformate: JPEG
- Aufnahmewinkel: 0÷180°
- Datenausgang: USB-Kabel und SD-Card
- Versorgung: Batterie 3,7V 2000 mAh

017600400 **1760/IR1000**  
 € 196,80  
 inkl. MwSt. **€ 164,00**

**Infrarot-Digitalthermometer**  
**mit doppeltem Laserpoint**

**MESSBEREICH**  
**BIS ZU 1000**  
**GRAD**



**TECHNISCHE DATEN**

Temperaturmessbereich: -50 ÷ 1000 °C (-58 ÷ 1832 °F)  
 Displayauflösung: 0,1 °C (0,1°F)  
 Emissionsgrad regulierbar: 0,1 ÷ 1  
 Messgenauigkeit: -50 ÷ 20 °C (+/- 3,5 °C);  
 20 ÷ 300 °C (+/-1% oder 1 °C);  
 300 ÷ 1000 °C (+/-1,5%)

Optische Auflösung (D:S): 20:1  
 Betriebstemperatur: 0 ÷ 50 °C  
 Lagerungstemperatur: -10 ÷ 60 °C  
 Stromversorgung: 2 1,5V-Batterien (Typ AAA)

013600503 **1360/KP3**  
 € 61,32  
 inkl. MwSt. **€ 51,10**

**Hämmer mit Kugelkopf  
 und spitzem Stift plus  
 Punze aus Kunststoff**

Inhalt des Kit:

- 1 Hammer 210 g mit Kopf Ø 30 mm
- 1 Hammer 290 g mit Kopf Ø 40 mm
- 1 Punze 75 g mit Spitze 5 mm



**Keine Beschädigungen  
 der lackierten Oberflächen**

013660010 **1366/K5**  
 € 174,96  
 inkl. MwSt. **€ 145,80**

**Pneumatischer Beulenzieher  
 mit Schlaggewicht 1,1 kg**

610x240x90 mm

Im Kit enthalten:

- 1 Saugnapf Ø 75 mm
- 1 Saugnapf Ø 100 mm
- 1 Saugnapf Ø 125 mm
- 1 Haken



**Saugnapf mit extrem  
 festen Halt**

013660200 **1366A**  
 € 66,84  
 inkl. MwSt. **€ 55,70**

**Dellentfernerwerkzeug mit 19 Zugknöpfen aus Kunststoff**

Mit Heißkleber Art.: Nr.: 1851VK/12V zu verwenden dieser ist speziell für alle lackierten Oberflächen

Ideal für:

- Hageldellen
- durch Autotüren verursachte Dellen
- kleine Dellen allgemein



013660205 **1366/KF**  
 € 24,24  
 inkl. MwSt. **€ 20,20**

**Kit 19 Zugknöpfe  
 aus Kunststoff  
 für Artikel 1366A**



013610012 **1361/C12**  
 € 96,60  
 inkl. MwSt. **€ 80,50**

**Teflon®-Spitzensatz  
 für Karosserie**

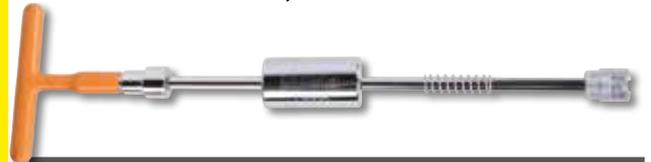
**Beschädigt  
 nicht den Lack**

275x160x57 mm



013660250 **1366B**  
 € 36,84  
 inkl. MwSt. **€ 30,70**

**Schlaggewicht für Zugknöpfe  
 zum Ziehen von Dellen, aus Kunststoff**



017680010 **1768**  
 € 146,40  
 inkl. MwSt. **€ 122,00**

**Plattform aus Aluminium**

Mit rutschfestem Material beschichtete Oberfläche  
 Max. Tragfähigkeit: 200 kg



022500011 **2250-0**  
 € 80,64  
 inkl. MwSt. **€ 67,20**

**Drehhocker mit  
 Aufbewahrungsschale**

- runder drehbarer Sitz
- Höhenverstellung durch Gaskolben (410÷530 mm)
- 5 Lenkrollen

2 Aufbewahrungsschalen für Kleinteile/Werkzeuge, davon ist eine höhenverstellbar



022540101 **2254K**  
 € 22,32 inkl. MwSt. **€ 18,60**

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

Geeignet für den Großteil von Sitzen, Lenkrädern und Schalthebelknäufen von Fahrzeugen



022540150 **2254F**  
 € 63,84 inkl. MwSt. **€ 53,20**

**Schutzabdeckung für Arbeiten am Frontbereich des PKW's mit Öffnungen am Bereich der Scheinwerfer und dem Kühler**

- Wasserdicht
- Öl- und fettbeständig
- Befestigung mittels Schnürriemen
- Material: 98% Polyamid/ Nylon, 2% Polyurethan



022540047 **2254T**  
 € 22,20 inkl. MwSt. **€ 18,50**

**Knieschutz-Matte Aus rutschfestem EVA-Schaum**

290 mm  
 30 mm  
 470 mm



022540200 **2254C**  
 € 37,08 inkl. MwSt. **€ 30,90**

**Kotflügelschoner mit 4-Saugnapfen auf der oberen Seite**



**//3099E...**

**Motorradschutzdecke für den Aussenbereich, wasser- und staubbeständig**

Schützt den Lack vor Kratzern, Staub und Sonnenlicht



	Tg		€	€
<b>3099E/M</b>	M	030990102	€ 61,32 inkl. MwSt.	<b>€ 51,10</b>
<b>3099E/L</b>	L	030990103	€ 75,60 inkl. MwSt.	<b>€ 63,00</b>

**//3099T...**

**Motorradschutzdecke für den Innenbereich aus Stretch-Gewebe**

Schützt den Lack vor Kratzern, Staub und Sonnenlicht



	Tg		€	€
<b>3099T/M</b>	M	030990202	€ 54,84 inkl. MwSt.	<b>€ 45,70</b>
<b>3099T/L</b>	L	030990203	€ 66,84 inkl. MwSt.	<b>€ 55,70</b>
<b>3099T/XL</b>	XL	030990204	€ 80,64 inkl. MwSt.	<b>€ 67,20</b>

**NEU**

**//973**

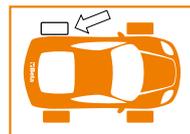
**Kit 4 Reifenabdeckungen aus Nylon**

- Schützt das Rad vor eventuellen Kratzern und Staub
- Während der Einlagerung wird der vorzeitige Verschleiß der Gummipolymeren des Sommer- oder Winterreifens verhütet
- Mit Handgriff ausgestattet für einen praktischen Transport
- Gewebe: Nylon, waschbar

**4X**



Geeignet für die folgenden Reifen:  
 14" bis 18" Artikelnr. 009730014  
 19" bis 22" Artikelnr. 009730019



009730014 **973 14-18**  
 € 76,68 inkl. MwSt. **€ 63,90**

009730019 **973 19-22**  
 € 84,72 inkl. MwSt. **€ 70,60**

017400330 **1740B 330**  
 € 64,32  
 inkl. MwSt. **€ 53,60**

**Nietzange, Kraftmodell, kompakt**

- Für eine grössere Kompaktheit und praktische Gebrauchseigenschaften
- 3 Spannbacken blockieren die Niete und garantieren einen perfekten Halt.
- Einstellbares Mundstück zum Ziehen der Niete von 2 bis 5 Armbewegungen.

2,4÷6,4 mm  
 Stahl Nieten



L 330 mm



**3 SPANNBACKEN:  
 BESSERER HALT  
 DER NIETE**

017410450 **1741U**  
 € 34,92  
 inkl. MwSt. **€ 29,10**

**Nietzange, ultrakompakt, mit Krafteinstellung**



L 200 mm

017410000 **1741B**  
 € 29,40  
 inkl. MwSt. **€ 24,50**

**Nietzange, komplett mit vier austauschbaren Mundstücken für Niete**

2,4÷5 mm  
 Stahl Nieten



L 250 mm

017400101 **1740A**  
 € 85,56  
 inkl. MwSt. **€ 71,30**

**Nietzange, Kraftmodell, komplett mit fünf austauschbaren Mundstücken für Niete**



L 525 mm

017410025 **1741B/C5**  
 € 95,16  
 inkl. MwSt. **€ 79,30**

**Sortiment mit Nietzange Art. 1741B und 700 Aluminiumnieten, im Blechkasten**



415x155x60 mm

N.	Ø (mm)	L (mm)
200	3,0	6
200	3,2	8
100	4,0	10
100	4,0	12
100	4,8	12

017420005 **1742/C4**  
 € 223,20  
 inkl. MwSt. **€ 186,00**

**Sortiment mit Nietzange und 400 Gewindeeinsätze aus Stahl, im Blechkasten**



415x155x60 mm

N.	M	Ø (mm)	L (mm)
100	3	5	11
100	4	6	11
100	5	7	13
100	6	9	17

017420105 **1742A/C**  
 € 396,00  
 inkl. MwSt. **€ 330,00**

Sortiment mit Nietzange und 60 Gewindeeinsätzen aus Stahl, im Blechkasten



	N.	M	Ø (mm)
1742R-A/M5	20	5	7
1742R-A/M6	20	6	9
1742R-A/M8	10	8	11
1742R-A/M10	10	10	13

536x310x80 mm

014790603 **1479ML/S3**  
 € 8,28  
 inkl. MwSt. **€ 6,90**

Satz mit 3 Multifunktions-Abziehhebel aus Kunststoffmaterial



004370003 **437P**  
 € 35,76  
 inkl. MwSt. **€ 29,80**

Gewindefräser, zur Wiederherstellung von Innen- und Außengewinden, rechts- und linksläufig

P 0,80÷3,00 mm



017490010 **1749A**  
 € 31,92  
 inkl. MwSt. **€ 26,60**

Pistole für Dichtungsmasse, Profi-Modell, Aluminiumrohr



017500003 **1750M3**  
 € 22,08  
 inkl. MwSt. **€ 18,40**

Mini-Fettpresse mit 3 Düsen

- Praktisch und kompakt!
- Mit drei auswechselbaren Düsen: 0.7 - 1.0 - 1.4 mm
  - Besonders geeignet zur Schmierung von Druckluftwerkzeugen
  - Nutzbar mit losem Fett



**85 CC**

017500500 **1750**  
 € 31,56  
 inkl. MwSt. **€ 26,30**

Hebelfettpressen



**550 BAR**

017580030 **1758B**  
 € 27,84  
 inkl. MwSt. **€ 23,20**

**Trichter mit Rückschlagventil mit Schnellkupplungen**  
 Besonders geeignet für Fahrzeuge der Gruppe VAG



017580040 **1758B/K5**  
 € 82,56  
 inkl. MwSt. **€ 68,80**

**Kit Schnelladapter mit Rückschlagventil für Trichter Art. 1758B**

Kitinhalt:

- 1 Adapter für Motoren 1.5 dCi Renault, Dacia, Nissan
- 1 Adapter für Motoren 1.5/1.6 dCi Renault, Dacia, Nissan
- 1 Adapter für Dieselmotor 3.0 BMW
- 1 Adapter für Benzinmotoren 1.5/2.0 der VAG-Gruppe
- 1 Adapter zum Anschluss an den Trichter mit Ventil



**NEU**

017560615 **1756G**  
 € 92,16  
 inkl. MwSt. **€ 76,80**

**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



**1758R**  
**Gefäße für Flüssigkeiten**



			€	
<b>1758R/3</b>	3 l	017580203	€ 13,44 inkl. MwSt.	<b>€ 11,20</b>
<b>1758R/5</b>	5 l	017580205	€ 16,56 inkl. MwSt.	<b>€ 13,80</b>

017560502 **1756C**  
 € 25,92  
 inkl. MwSt. **€ 21,60**

**Ölspritze 200 ml aus Polypropylen**

- Auch für Bremsflüssigkeit geeignet
- Betriebstemperatur von 0 - 50 °C
- NICHT geeignet für Kraftstoffe
- Doppelte Dichtung aus EPDM



017560515 **1756D**  
 € 58,80  
 inkl. MwSt. **€ 49,00**

**Ölspritze 1500 ml aus Polypropylen**

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



018780008 **1878 8**  
 € 12,24  
 inkl. MwSt. **€ 10,20**

**Flüssigkeits-Auffangbehälter**

- Höhe geeignet für Motorräder
- Maximales Fassungsvermögen: 8 l

Liter	H mm
8	110

**8L FASSUNGSVERMÖGEN**



018510058 **1851VK**  
 € 41,76  
 inkl. MwSt. **€ 34,80**

**Klebspistole für Heißkleber mit Schmelzklebestoff in 12 Sticks im Koffer**



320x250x50 mm

018500018 **1850D**  
 € 93,72  
 inkl. MwSt. **€ 78,10**

**Heißluftfön, 3-stufig**



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

009720010 **972/C10**  
 € 218,40  
 inkl. MwSt. **€ 182,00**

**Satz zum Entfernen von beschädigten Radmuttern**

Verwendbar an diebstahlsicheren und herkömmlichen Muttern



290x250x60 mm

**NEU**

011050250 **1105/C10T**  
 € 132,00  
 inkl. MwSt. **€ 110,00**

**Sortiment mit 10 Lochseisen, mit Ø 3 bis 20 mm und 1 Betätigungswerkzeug**



135x92x32 mm

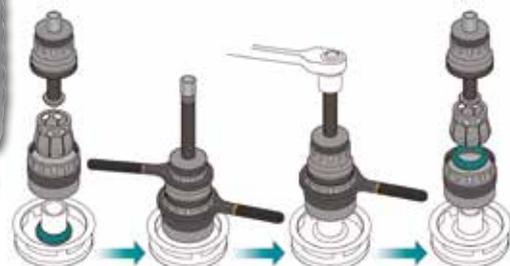
015310107 **1531/C7**  
 € 552,00  
 inkl. MwSt. **€ 460,00**

**Satz zum Entfernen des Innenrings des Radlagers aus der Nabe**

Abmessungen:

- 1 Zange Ø 40÷45 mm
- 1 Zange Ø 45÷51 mm
- 1 Zange Ø 50÷55 mm
- 1 Zange Ø 55÷61 mm

390x315x96 mm



**NEU**

018270200 **1827F**  
 € 111,96  
 inkl. MwSt. **€ 93,30**

**Butangas-LötKolben**

- 35g Behälter
- Drei auswechselbare Düsen 550 °C; 1000 °C und 1300 °C
- Geliefert mit Ständer in Hartschalenkoffer



Auffüllung durch handelsübliches Butan Gas, separat erhältlich!



**Zum Anwärmen  
 von Kunststoff  
 und Metallteilen**



070420001 **7042LCD**  
 € 136,80  
 inkl. MwSt. **€ 114,00**

**LCD-SCHWEISSMASKE MIT  
 AUTOMATISCHER VERDUNKELUNG**

für Elektrodenschweißen,  
 MIG/MAG; TIG und Plasmaschweißen.  
 Stromversorgung mit Solarzellen und  
 Lithium-Batterien für eine hervorragende  
 Leistungsdauer des LCD-Filters.



- Sichtfeld 98x43 mm
- Verdunklungsstufe DIN 9-13 mit Außenverstellung
- UV/IR-Schutz
- Verdunklungszeit 1/25000 s
- Aufhellzeit 0.25-1s
- Empfindlichkeit und Verzug der Verdunklung einstellbar
- Automatisches Ein- und Ausschalten
- Optimierte Form für ein problemloses Atmen bei abgesenktem Schutzschild
- Schleifmodus

070420101 **7042LCD/RV**  
 € 2,28  
 inkl. MwSt. **€ 1,90**

Kratzschutzglas für Art. 7042LCD

070420102 **7042LCD/RV-INT**  
 € 2,04  
 inkl. MwSt. **€ 1,70**

Kratzschutzglas für Art. 7042LCD

018600210 **1860SQ**  
 € 62,64  
 inkl. MwSt. **€ 52,20**

**Magnetischer Winkel 45°/90°**

- Ideal zum Sichern/Blockieren von rohrförmigen oder platten Teilen
- 25 kg Magnetkraft
- Keine Batterie erforderlich, ON/OFF-Wirkung durch Neigung der internen Magnete
- Entfernen der Späne mit Magneten auf Position OFF

**45°/90°**



018600255 **1860RG**  
 € 41,76  
 inkl. MwSt. **€ 34,80**

**Magnetwinkel, verstellbar 30°÷270°**

- Ideal zum Sichern/Blockieren von rohrförmigen oder platten Teilen
- 15 kg Magnetkraft
- Sechskantschlüssel mitgeliefert zur Blockierung der Winkeleinstellung
- Stift mitgeliefert zur Einstellung auf 30°-45°-90°/270°-180° mit Sechskantloch zum leichteren Entfernen des Magnets vom Metall

**30°÷270°**



004370550 **437U/09**  
 € 258,00  
 inkl. MwSt. **€ 215,00**

**Werkzeugsortiment zur Behebung von Gewindebeschädigungen**



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

≡ 370x230x55 mm

014790001 **1479**  
 € 18,96  
 inkl. MwSt. **€ 15,80**

**Spezialwerkzeug zum Entfernen von Befestigungsclips**



175 mm

285 mm

014810200 **1481PL/S3**  
 € 56,64  
 inkl. MwSt. **€ 47,20**

**Satz mit 3 Kunststoffzangen für Leitungs- und Muffenverschlüsse**



1481PL/A



1481PL/B

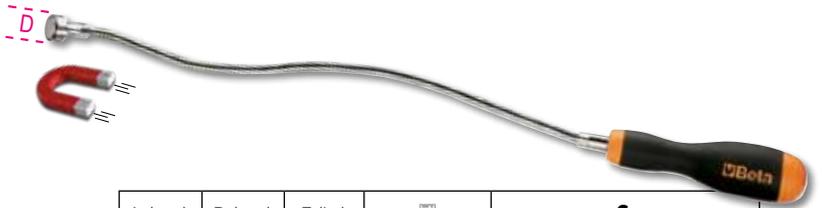


1481PL/C

	Ø mm
1481PL-A	8÷15
1481PL-B	15÷25
1481PL-C	25÷45



**1712E**  
**Magnetheber, flexibel**



	L (mm)	D (mm)	F (kg)		€
<b>1712E/1</b>	420	7,5	0,5	017120011	€ 23,40 inkl. MwSt. <b>€ 19,50</b>
<b>1712E/2</b>	530	7,5	1,8	017120012	€ 29,76 inkl. MwSt. <b>€ 24,80</b>

014380011 **1438 EVO**  
 € 176,40  
 inkl. MwSt. **€ 147,00**

**Universalsatz für Kupplungszentrierung**

Der Satz umfasst:

- Zentrierhülse auf Schwungrad  
 ø 10-12-14-15-16-17-19-25-27-30 mm
- 1 Zentrierer Kupplungsdeckel
- 2 Zentrierkegel  
 Kupplungsscheibe
- 3 Gewinde-Führungsbolzen
- 2 Dehnzentrierer  
 ø 15÷19 mm  
 ø 20÷27 mm

**Komponenten vollständig aus Metall**



≡ 290x200x60 mm

014970200 **1497/C23**  
 € 169,44  
 inkl. MwSt. **€ 141,20**

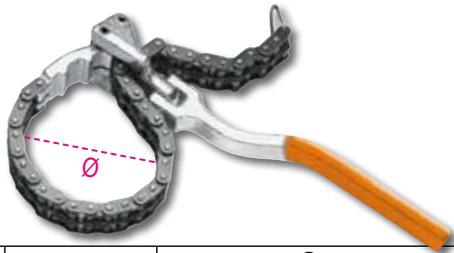
**Werkzeugsortiment, 23teilig, für Entriegelung elektrische Steckverbinder**



≡ 440x250x70 mm

# //1488-1488L

Ölfilterschlüssel mit Doppelkette und Gelenk



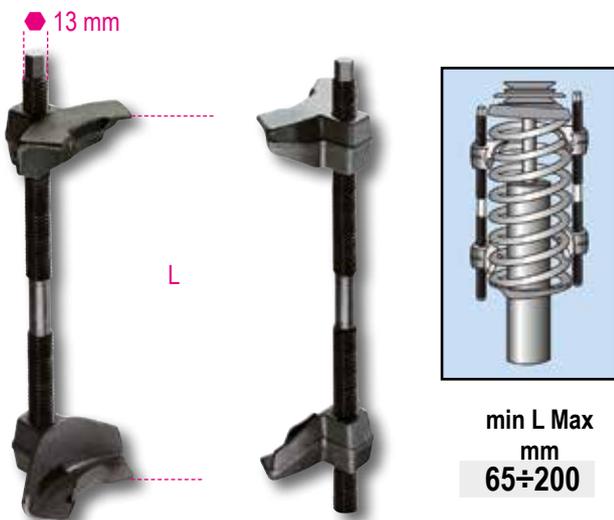
	ø mm	014880001	€ inkl. MwSt.	€
1488	60÷110	014880001	€ 69,36	€ 57,80
1488L	60÷160	014880050	€ 76,68	€ 63,90

# //015560101 1556/1A

€ 175,80  
inkl. MwSt.

€ 146,50

Federspanner



min L Max  
mm  
65÷200

# //014900201 1490F

€ 20,76  
inkl. MwSt.

€ 17,30

38 12

Spannschlüssel für Filtergehäuse



Ø Max: 200 mm

# //014910001 1491

€ 36,24  
inkl. MwSt.

€ 30,20

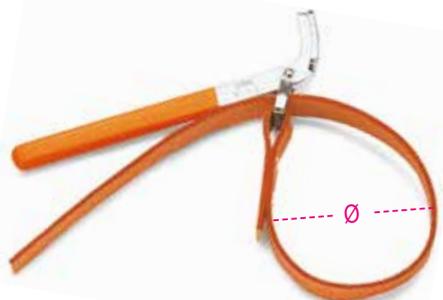
Spannschlüssel für Ölfiltergehäuse



Ø 65÷110 mm

# //1490

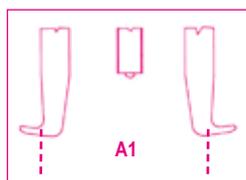
Spannschlüssel für Ölfiltergehäuse



	ø max	014900001	€ inkl. MwSt.	€
1490/1	160 mm	014900001	€ 28,08	€ 23,40
1490/2	240 mm	014900002	€ 30,24	€ 25,20

# //1500

Universal-Abzieher mit zwei Armen



	A min÷Max mm	A1 min÷Max mm	L mm	L1 mm	● mm	Belastung Max kg	kg	015000301	€ inkl. MwSt.	€
1500/1	25÷80	70÷130	100	135	17	4500	0,9	015000301	€ 63,00	€ 52,50
1500/2	25÷130	80÷180	100	135	17	4500	1,1	015000302	€ 66,00	€ 55,00
1500/3	50÷160	105÷220	150	210	22	6000	2,8	015000303	€ 109,44	€ 91,20
1500/4	60÷200	120÷270	150	210	22	6000	3,1	015000304	€ 150,72	€ 125,60

# //962

## Montierhebel



L mm	A mm		€
300	21	009620003	€ 18,00 inkl. MwSt. <b>€ 15,00</b>
400	25	009620004	€ 21,24 inkl. MwSt. <b>€ 17,70</b>
500	27	009620005	€ 28,56 inkl. MwSt. <b>€ 23,80</b>
600	27	009620006	€ 36,24 inkl. MwSt. <b>€ 30,20</b>

# // 009630001 963

€ 28,08  
inkl. MwSt. **€ 23,40**

## Hebeleisen, gerade



L mm
400

# // 009640001 964

€ 25,08  
inkl. MwSt. **€ 20,90**

## Hebeleisen, gebogen



L mm
400

# // 009880104 988/K4

€ 20,40  
inkl. MwSt. **€ 17,00**

## Meißelsatz, 4-teilig, aus kratzfestem Kunststoff

- Besonders geeignet zum Entfernen von Wuchtgewichten an Leichtmetallfelgen
- Mit drei Schneidkanten für einen vielseitigen Gebrauch

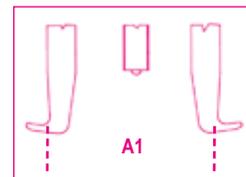
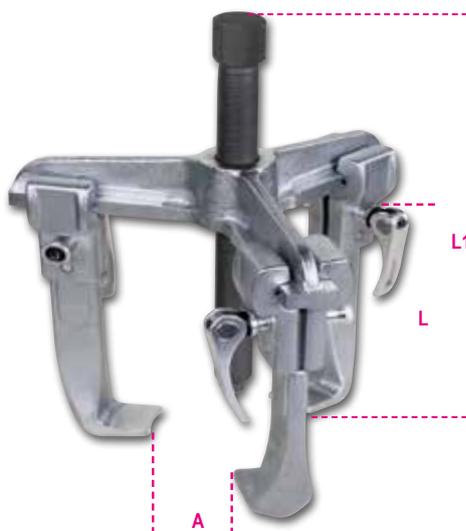


# //1519

## Dreiarmige Universalabzieher mit schneller Armeinstellung und -spannung

### Eigenschaften:

- Anwendung sowohl außen als auch innen
- Mobile Arme längs der Traverse
- Blockierung der Arme mit Schnellauslösung durch einen Hebel



	A min÷Max mm	A1 min÷Max mm	L mm	L1 mm	● mm	👤 kg		€
1519/1	50÷130	80÷180	100	166	17	1,1	015190001	€ 140,28 inkl. MwSt. <b>€ 116,90</b>
1519/2	65÷150	105÷220	150	247	22	2,8	015190002	€ 200,04 inkl. MwSt. <b>€ 166,70</b>
1519/3	65÷190	120÷270	150	247	22	3,1	015190003	€ 212,88 inkl. MwSt. <b>€ 177,40</b>

# //1895

## Ultraschall-Reinigungswanne

- Durch das Aufheizen der Flüssigkeit und dank der Wirkung des Ultraschalls wird eine wirksame Reinigung der Ersatzteile und Metallteile allgemein (Injektoren, Vergaser, Ventile usw.) ermöglicht
- Digitaldisplay mit Einstellung der Temperatur und der Reinigungszeit
- doppelte Waschfunktion: "soft" und "normal"
- für eine sorgfältigere Reinigung speziell für Ultraschallwannen geeignete nicht schaumbildende Reinigungsmittel hinzufügen



	1895 6	1895 13	1895 27
Fassungsvermögen/Wanne	6 Liter	13 Liter	27 Liter
Ablassventil	✓	✓	✓
Leistung	150 Watt	300 Watt	500 Watt
Heizleistung	300 Watt	400 Watt	500 Watt
Temperatureinstellung	0+80°C	0+80°C	0+80°C
Washzeiteinstellung	0-99 Minuten	0-99 Minuten	0-99 Minuten
Frequenz	40 kHz	40 kHz	40 kHz
Spannungsversorgung	220/230V	220/230V	220/230V
Abmessungen	330x180x310 mm	350x325x320 mm	530x330x380 mm

018950060 **1895 6 L**  
 € 499,20 inkl. MwSt. **€ 416,00**

018950130 **1895 13 L**  
 € 776,40 inkl. MwSt. **€ 647,00**

018950270 **1895 27 L**  
 € 1.110,00 inkl. MwSt. **€ 925,00**

098810010 **9881U**  
 € 25,92 inkl. MwSt. **€ 21,60**

### Alkalischer Industriereiniger für Ultraschallwanne

Alkalischer Industriereiniger, Konzentrat, auf Wasserbasis. Für Ultraschallreinigung und andere Aufbereitungsverfahren. Zur sorgfältigen, wirksamen Reinigung der Ersatzteile und Metallteile im Allgemeinen (Injektoren, Vergaser, Ventile usw.). Entfernt Öle, Fette, Schmiermittel, Kleberrückstände, Harze, Wachse. Auch zur Reinigung von Aluminiumteilen geeignet.



1L

098820010 **9882R**  
 € 31,56 inkl. MwSt. **€ 26,30**

### Selektiver Rostlöser auf Wasserbasis

Für Eisen, Stahl, Edelstahl, Gusseisen und Chromierungen. Entfernt ausschließlich die oxidierte Schicht, ohne das Metallsubstrat zu beschädigen. Verdünnung: von rein bis max. 1:1. Minimale Betriebstemperatur: 15 °C. Betriebszeiten: 30' - 24/48h (für dicke Rostschichten). Biologisch abbaubar und 100% wasserlöslich.

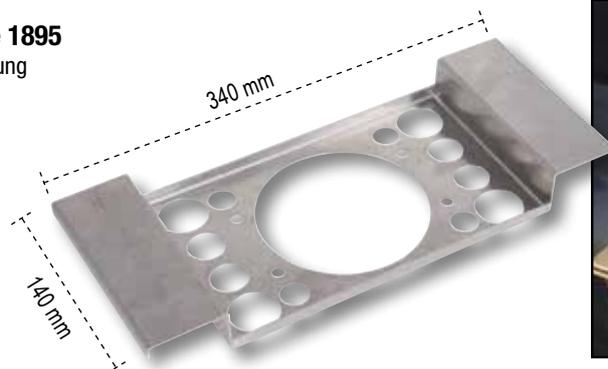


1L

018950501 **1895/S**  
 € 82,20 inkl. MwSt. **€ 68,50**

### Verstellbarer Halter für Ultraschallreinigungswanne 1895

Ermöglicht die korrekte Positionierung der Injektoren während der Reinigungsphase in der Ultraschallreinigungswanne



030030150 **3003PRO**  
 € 252,00  
 inkl. MwSt. **€ 210,00**

*Tragfähig und ergonomisch*

**Montageroller aus stoßfestem Kunststoff**

Ausgestattet mit:

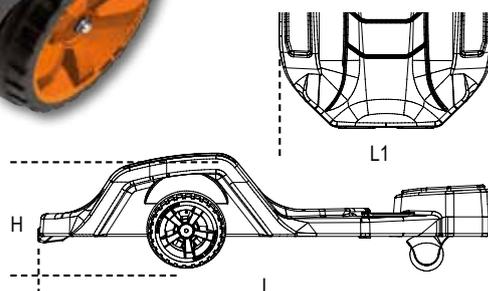
- ergonomisches Kopfstützenkissen
- weicher Schutz den Rücken
- 2 Laufrollen, 178 mm, mit Doppelkugellager, die die Verwendung auch auf unebenem Untergrund sowie das einfache Überrollen von Rohren und Kabeln
- 1 Lenkrolle
- Zweifache Höhenverstellung vom Boden: 38 mm oder 76 mm
- 2 tragbare LED-Lampen, 250 Lumen, mit Befestigungsmagneten
- Tragfähigkeit: 200 kg
- Gewicht: 7,7 kg



kg 200

kg 7,7

**Doppel-LED-Lampe mit Befestigungsmagnet**



H min mm	H Max mm	L mm	L1 mm
170	230	1040	570

030030152 **3003PRO/PM**  
 € 7,20  
 inkl. MwSt. **€ 6,00**

**Runde Kleinteileschale, magnetisch, für Montageroller Art. 3003PRO**

Durch Anbringen an der Radfelge des Montagerollers können die Kleinteile während der Reparatur-Eingriffe aufbewahrt werden



030030100 **3003C**  
 € 178,80  
 inkl. MwSt. **€ 149,00**

**Montageroller aus stoßfestem Kunststoff**

Ausgestattet mit:

- Kissen für den Kopf- und Lendenbereich mit Carbon Look Verkleidung
- Obere Plättchen aus Metall für die Befestigung von Magnet-Zubehör
- 6 Laufrollen aus Gummi mit Durchmesser 79 mm
- Max. Tragfähigkeit. 120 kg



kg 120

160 mm  
 1040 mm  
 520 mm



030020001 **3002**  
 € 85,56  
 inkl. MwSt. **€ 71,30**

**Montageroller und Sitz**

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



030030001 **3003**  
 € 66,84  
 inkl. MwSt. **€ 55,70**

**Montageroller aus stoßfestem Kunststoff**

- Ø Räder: 76 mm



**3010/T**  
**Unterstell Böcke**



	Max kg	H min mm	H Max mm		€
<b>3010/T3</b>	3000	285	430	030100003	€ 90,96 inkl. MwSt. <b>€ 75,80</b>
<b>3010/T6</b>	6000	400	580	030100006	€ 133,68 inkl. MwSt. <b>€ 111,40</b>
<b>3010/T10</b>	10000	471	735	030100010	€ 230,40 inkl. MwSt. <b>€ 192,00</b>



030290020 **3029/2T**  
 € 306,00  
 inkl. MwSt. **€ 255,00**

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

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



**Min./Max. Höhe:**  
**75/500 mm**

**Tragkraft: 2 t**



030360063 **3036**  
 € 89,88  
 inkl. MwSt. **€ 74,90**  
**Grundgestell für Radrangierhilfe**  
 Nicht markierende Gummiräder

Ø 630 mm

kg 150



030230050 **3023**  
 € 159,60  
 inkl. MwSt. **€ 133,00**  
**Halter für Getriebeheber mit Schraubeneinstellung**

**NEU**

030260005 **3026 0,5**  
 € 566,40  
 inkl. MwSt. **€ 472,00**

**Hydraulischer Getriebeheber**

- Max. Tragfähigkeit: 500 kg
- Fußpumpe
- Verchromter Ständer
- UL-Sicherheitsventil
- Nylon-Räder
- Max. Tragfähigkeit: 500 kg
- Mindesthöhe: 1140 mm
- Max. Höhe: 1990 mm



030350100 **3035**  
 € 702,00  
 inkl. MwSt. **€ 585,00**

**Reifenwagen**

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



kg 30



019000085 **1900M**  
 € 224,40  
 inkl. MwSt. **€ 187,00**

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

- Max. Betriebsdruck: 15 bar
- PUR-Druckluftgewebeslauch
- Polypropylen-Gehäuse
- Automatische Vorrichtung zum Stopp des Schlauchaufzugs auf der gewünschten Länge
- Abnehmbarer Klick-Mechanismus (Schlauch immer in Zugrichtung)
- Wasserbetriebstemperatur: -5 °C ÷ +50 °C
- Inkl. Bügel, 180° schwenkbar, und Schnellkupplungshalterung



018440316 **1844 15-H05/SCK**  
 € 188,40  
 inkl. MwSt. **€ 157,00**

**Automatik-Kabelaufroller, Kabel 3Gx1,5 mm², mit SCHUKO-Stecker**

- Kabel: 3Gx1,5 mm²
- Mit Thermoschutzschalter
- Anschlusskabellänge: 1 m
- Eingangskabellänge: 1,5 m, mit SCHUKO-Stecker
- Abnehmbarer Klick-Mechanismus (Kabel immer in Zugrichtung)
- Maximale Belastbarkeit aufgerollt: 1500W (230V-20 °C)
- Maximale Belastbarkeit abgerollt: 2500W (230V-20 °C)
- Inkl. Bügel, 180° schwenkbar, und Schnellkupplungshalterung



**NEU**

018770008 **1877**  
 € 508,80  
 inkl. MwSt. **€ 424,00**

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

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



**1599F**

**Parallelschraubstöcke für Werkbänke**

Mit gehärteter Auflageebene und gehärteten Führungen



	L mm	BxH mm	Ø mm	A MAX mm		€
<b>1599F 100</b>	100	92x46	11	125	015990100	€ 238,80 inkl. MwSt. <b>€ 199,00</b>
<b>1599F 125</b>	125	108x54	13	150	015990125	€ 302,40 inkl. MwSt. <b>€ 252,00</b>
<b>1599F 150</b>	150	125x62	13	200	015990150	€ 424,80 inkl. MwSt. <b>€ 354,00</b>
<b>1599F 175</b>	125	140x70	15	230	015990175	€ 579,60 inkl. MwSt. <b>€ 483,00</b>

000320160 **32AU**  
 € 41,28  
 inkl. MwSt. **€ 34,40**

**Automatischer Körner**



L 150 mm

**1370T**

**Schlosserhammer, deutsches Modell**  
 Glas Faser



	g	g		€
<b>1370T/300</b>	300	452	013700630	€ 16,92 inkl. MwSt. <b>€ 14,10</b>
<b>1370T/500</b>	500	663	013700650	€ 18,36 inkl. MwSt. <b>€ 15,30</b>
<b>1370T/800</b>	800	1017	013700680	€ 19,80 inkl. MwSt. <b>€ 16,50</b>
<b>1370T/1000</b>	1000	1279	013700700	€ 25,08 inkl. MwSt. <b>€ 20,90</b>
<b>1370T/1500</b>	1500	1740	013700750	€ 29,40 inkl. MwSt. <b>€ 24,50</b>

007200483 **720TX/C6**  
 € 65,64  
 inkl. MwSt. **€ 54,70**



**Kraftsteckschlüsselsatz Torx® 6-teilig**  
 ○ T30-T40-T45-T50-T55-T60



≡ 275x120x65 mm

007200525 **720ME/C8**  
 € 76,56  
 inkl. MwSt. **€ 63,80**



**8 Sechskant-Steckschlüssel für Maschineneinsatz**  
 ○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm



≡ 270x120x45 mm

007200653 **720LC/C3**  
 € 20,40  
 inkl. MwSt. **€ 17,00**



**Kraftsteckschlüsselsatz, 3-teilig, mit Polymereinsätzen für Radmuttern, in Kunststoff Kassette verpackt**

○ 17 - 19 - 21 mm  
 L = 85 mm

**SPEZIELL FÜR ALUFELGEN**



≡ 148x132x44 mm

007200753 **720LCL/C3**  
 € 43,80  
 inkl. MwSt. **€ 36,50**



**Kraftsteckschlüsselsatz, 3-teilig, farbig, mit Polymereinsätzen für Radmuttern, lange Ausführung, in Kunststoff Kassette verpackt**

**SPEZIELL FÜR ALUFELGEN**

○ 17-19-21 mm  
 L = 150 mm



≡ 210x50x150 mm

**//720LC...**



**Kraftsteckschlüssel für Radmuttern mit farbigen Polymereinsätzen**

**Speziell für Alufelgen**



	Ø mm	D mm		€
<b>720LC 17</b>	17	26,5	007200637	€ 6,72 inkl. MwSt. <b>€ 5,60</b>
<b>720LC 19</b>	19	28,5	007200639	€ 6,72 inkl. MwSt. <b>€ 5,60</b>
<b>720LC 21</b>	21	30,3	007200641	€ 7,08 inkl. MwSt. <b>€ 5,90</b>

**//1916G...**

**Stecknippel, europäische Ausführung, aus verzinktem, karbonitriertem Stahl, Außengewinde, GAS konisch, BSPT**



	Ø GAS BSPT		€
<b>1916G 1/4</b>	1/4"	019160005	€ 2,28 inkl. MwSt. <b>€ 1,90</b>
<b>1916G 3/8</b>	3/8"	019160010	€ 3,00 inkl. MwSt. <b>€ 2,50</b>
<b>1916G 1/2</b>	1/2"	019160012	€ 3,36 inkl. MwSt. <b>€ 2,80</b>

007200910 **720/C6**  
 € 51,12  
 inkl. MwSt. **€ 42,60**

12" 

**Kraftsteckschlüsselsatz 6-teilig**  
 In Blechkassette

○ 13-14-17-19-22-24 mm



195x80x55 mm

007200912 **720/C12**  
 € 96,12  
 inkl. MwSt. **€ 80,10**

12" 

**Kraftsteckschlüsselsatz 12-teilig**  
 In Blechkassette

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



195x80x55 mm

007200904 **720/C24**  
 € 211,92  
 inkl. MwSt. **€ 176,60**

12" 

**Kraftsteckschlüsselsatz, 24-teilig, Innenvierkant**  
**1/2" phosphatiert, in Blechkassette**

○ 13-14-17-19-22-24 mm



Stück / Beschreibung

15 10-12-13-14-15-16-17-18  
 19-21-22-24-27-30-32 mm  
 6 13-17-19-21-22-24 mm  
 3 17-19-21 mm

Beta N.  
 720

720L  
 720LC

420x185x60 mm

007200646 **720LC/PM5**  
 € 79,92  
 inkl. MwSt. **€ 66,60**

12" 

**Kraftsteckschlüsselsatz, 5-teilig, mit farbigen**  
**Polymereinsätzen, für Radmuttern, Außenvierkant**  
**1/2", mit Magnetführung**

○ 17-19-21-22-24 mm



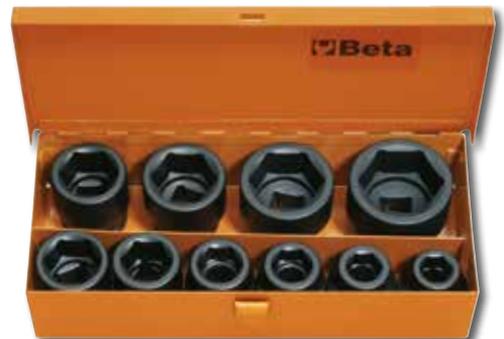
**Verwendbar an**  
**Hebebühnen**

007280910 **728/C10**  
 € 174,00  
 inkl. MwSt. **€ 145,00**

34" 

**Kraftsteckschlüsselsatz 10-teilig**  
 In Blechkassette

○ 17-19-22-24-27-30-32-36-41-46 mm



275x120x65 mm

019210025 **1921N3**  
 € 166,08  
 inkl. MwSt. **€ 138,40**

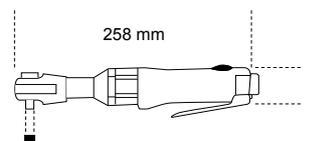
12" 

**Ratschenschrauber**

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



1,2 kg



258 mm

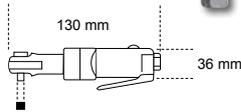
Drehzahl im Leerlauf	U/min	150
Max. Drehmoment	Nm	68
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M10●16mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M8●13mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	140

019210001 **1921B1**  
 € 187,80  
 inkl. MwSt. **€ 156,50**

**1/4"**

**Baby-Ratschenschrauber**

- Sehr leichtes, kompaktes Modell
- Gehäuse aus Verbundwerkstoff
- Geschwindigkeitsregelung über Schraube
- Luftaustritt hinten, gedämpft



**450 g**

Drehzahl im Leerlauf	U/min	350
Max. Drehmoment	Nm	24
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M7●11mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M6●10mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	8
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	68

**1921...**

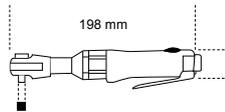
**Ratschenschrauber, kompakte Ausführung**

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



019210005 **1921M1**  
 € 166,08  
 inkl. MwSt. **€ 138,40**

**1/4"**



**640 g**

Drehzahl im Leerlauf	U/min	200
Max. Drehmoment	Nm	27
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M7●11mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M6●10mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	8
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	96

019210015 **1921M2**  
 € 166,08  
 inkl. MwSt. **€ 138,40**

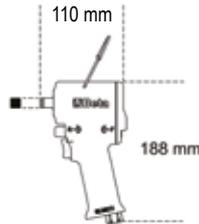
**3/8"**

019270030 **1927XM**  
 € 202,80  
 inkl. MwSt. **€ 169,00**

**12"**

**Kompakter, umschaltbarer Schlagschrauber**

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



**1,3 kg**

**Sehr kompakt  
 und leistungsstark  
 770 Nm**

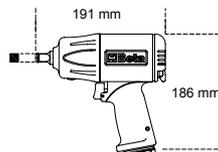
Drehzahl im Leerlauf	U/min	10.000
Einfacher Schlagmechanismus		
Max. Drehmoment	Nm	770
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M22●34 mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M18●27 mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	122
Gewicht	kg	1,3

019270008 **1927P**  
 € 298,80  
 inkl. MwSt. **€ 249,00**

**12"**

**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



**2 kg**

**Extra-Stark  
 1750 Nm**

Drehzahl im Leerlauf	U/min	7.500
Schlagmechanismus		Doppelter
Max. Drehmoment	Nm	1.750
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	9,5
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	290
Gewicht	kg	2

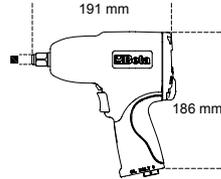


1 1/2"

019270007 **1927CD**  
 € 249,12  
 inkl. MwSt. **€ 207,60**

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

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



▶ **2,3 kg**

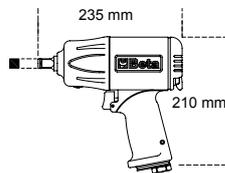
**1020 Nm**

Drehzahl im Leerlauf	U/min	7000
Schlagmechanismus		Doppelter
Max. Drehmoment	Nm	1.020
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M22●34mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M18●27mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	130

019280007 **1928CD**  
 € 702,00  
 inkl. MwSt. **€ 585,00**

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

- Doppelter Schlagmechanismus
- Ausgezeichnetes Verhältnis Gewicht/Leistung
- Drehrichtungsänderung über einen Hebel
- 3-stufige Einschraubung
- Luftaustritt am Griff
- Gedämpft



▶ **3,5 kg**

3/4"

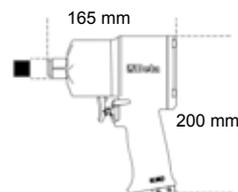
Drehzahl im Leerlauf	U/min	4.500
Schlagmechanismus		Doppelter
Max. Drehmoment	Nm	<b>1.800</b>
Bolzen-Ø	Cl 8.8	M27●41mm
Bolzen-Ø	Cl 12.9	M24●36mm
Luftanschluss	GAS	3/8"
Betriebsdruck	Bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	215

019280030 **1928XM**  
 € 391,20  
 inkl. MwSt. **€ 326,00**

**Kompakter, umschaltbarer Schlagschrauber**

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

**SEHR KOMPAKT  
 UND  
 LEISTUNGSSTARK**



▶ **2,9 kg**



**1.600 Nm**

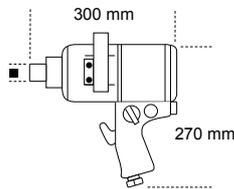
3/4"

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

019300032 **1930PA**  
 € 764,40  
 inkl. MwSt. **€ 637,00**

### Schlagschrauber mit Rechts- und Linkslauf

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



▶ **9,6 kg**

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

1

019300030 **1930LH**  
 € 874,80  
 inkl. MwSt. **€ 729,00**

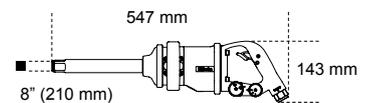
### Schlagschrauber mit Rechts-/Linkslauf

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



▶ **7,1 kg**

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



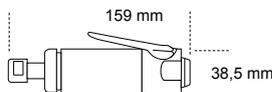
**Optimales Leistungs-/Gewichtverhältnis**

1

019330001 **1933**  
 € 105,60  
 inkl. MwSt. **€ 88,00**

### Einhand-Stabschleifer

- Leichtes, handliches Modell
- Gehäuse und Griff aus rutschfestem Material
- Optimaler Ausgleich durch zwei Kugellager
- Geschwindigkeitsregelung durch Drehrad



▶ **380 g**

Spannzange	mm	3 - 6
Drehzahl im Leerlauf	U/min	25.000
Motorleistung	kW	0,20
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	230

019370171 **1937KC**  
 € 196,80  
 inkl. MwSt. **€ 164,00**

### Exzenter Mini-Schleifer

- Geliefert mit zwei Schleiftellern Ø 50 mm und Ø 75 mm,
- Sortiment aus 10 Schleifscheiben, für jedes Maß, mit Schleifblättern mit Korngröße 400, 600, 800
- Pistolengriff
- Leistungsregler
- Mengenregler aus Messing\*
- Geeignet für die Oberflächenbehandlung auf engem Raum



280x280x90 mm

Drehzahl im Leerlauf	U/min	15000
Leistung	kW	0,25
Schleifscheibengröße	mm	50 - 75
Spindelgewinde		M6 x 1,0
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	10
Innen-Ø Luftschlauch	l/min	79

▶ **1,4 kg**

019370011 **1937M**  
 € 589,20  
 inkl. MwSt. **€ 491,00**

**Multifunktions-Schleifer mit 16 Zubehörteilen**

- 1 Schleifrad aus Gummi, radiert Folien für Lacke (Ø 105 x 30,5 mm)
- 1 Schleifrad aus Gummi, radiert Folien für Lacke aus Wasserbasis (Ø 101 x 30,5 mm)
- 1 Rundbürste 11 mm, grob, gebogen (für Unterbodenschutz und Dichtmasse, zum Entlacken mit Sandstrahleffekt)
- 1 Rundbürste 23 mm, grob, gebogen (für Unterbodenschutz und Dichtmasse, zum Entlacken mit Sandstrahleffekt)
- 1 Rundbürste 11 mm, fein, gerade (für Lacke, Anhaftungen und Rost, Sandstrahleffekt)
- 1 Rundbürste 23 mm, fein, gerade (für Lacke, Anhaftungen und Rost, Sandstrahleffekt)
- 6 Schleifvliescheiben
- 1 Adapter für Rundbürsten 11 mm
- 1 Adapter für Gummiräder und Rundbürsten 23 mm
- 1 Adapter für Einzel-Eliminatorscheibe
- 1 Adapter für Doppel-Eliminatorscheibe



► **4,6 kg**



Drehzahl im Leerlauf	U/min	3.500
Betriebsdruck	bar	6,2
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	113
Innen-Ø Luftschauch	mm	10
Gewicht Schleifer	kg	1,5
Gewicht Kit	kg	4,6

458x495x116 mm

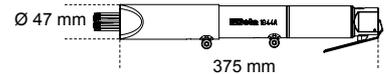
019440011 **1944A**  
 € 230,40  
 inkl. MwSt. **€ 192,00**

**Axial-Nadelentroster**

- Mögliche Einstellung des Heraustretens der Nadeln durch Veränderung der Rohrstellung
- Geeignet zum Entfernen von Rost und Lacken
- Das axialförmige Design ermöglicht das Arbeiten auf engem Raum
- Ausgestattet mit 19 Nadeln (Ø 3 mm)
- Mögliche Montage eines 28-Nadelsatzes (Ø 2 mm)



Schlagzahl/Min.	BPM	3.800
Kolbenhub	mm	33
Anzahl der Nadeln	mm	19
Nadel-Ø	mm	3
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschauch	mm	8
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	85

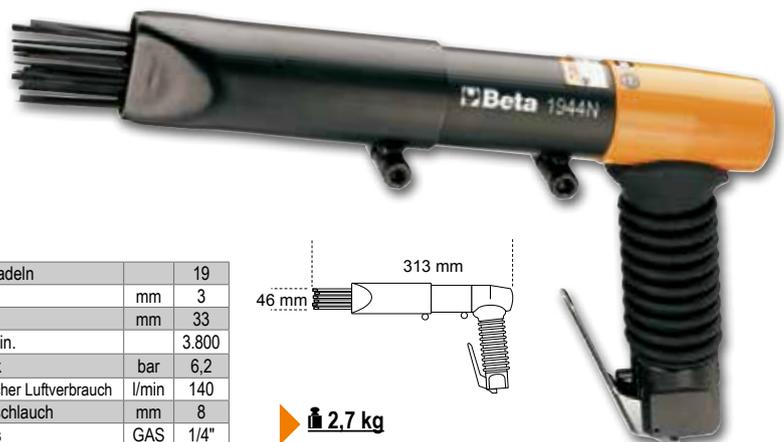


► **2,8 kg**

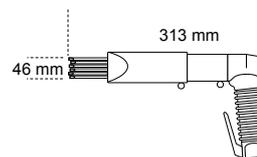
019440002 **1944N**  
 € 272,40  
 inkl. MwSt. **€ 227,00**

**Nadelentroster**

- Geeignet zum Entfernen von Rost und Lack sowie zum Entschlacken metallischer Oberflächen
- Die unabhängige Bewegung der Stahlnadeln ermöglicht den Zugang zu jeder Art von Spaltöffnung
- Ideal zum Entfernen von Schlamm, Kalk und Zement an Baustellmaschinen
- Luftaustritt am Griff
- Ausgestattet mit 19 Nadeln (Ø 3 mm)
- Mögliche Montage eines 28-Nadelsatzes (Ø 2 mm)



Anzahl der Nadeln		19
Nadel-Ø	mm	3
Kolbenhub	mm	33
Schlagzahl/Min.		3.800
Betriebsdruck	bar	6,2
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	140
Innen-Ø Luftschauch	mm	8
Luftanschluss	GAS	1/4"



► **2,7 kg**

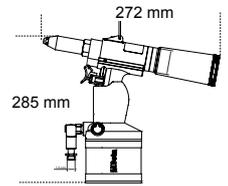
019460021 **1946T**  
 € 190,80  
 inkl. MwSt. **€ 159,00**

### Blindnietpistole

- Mit auswechselbaren Mundstücken für Stahl-, Edelstahl-, Aluminium- und Kupfernieten 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm
- Ausgestattet mit Erkennungssystem der Blindnietgröße an Abschlusskappe und Auffangbehälter

Material/Nieten	2,4	3,2	4	4,8
Kupfer	✓	✓	✓	✓
Aluminium	✓	✓	✓	✓
Stahl	✓	✓	✓	✓
Edelstahl	✓	✓	✓	✓

Zugkraft	N	9.000
Hublänge	mm	16
Max. Ø Nieten	Ø Edelstahl	4,8 mm
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	8
Luftverbrauch	l/Zyklus	2,0
Gewicht	kg	1,7



1,7 kg

019490040 **1949T**  
 € 22,20  
 inkl. MwSt. **€ 18,50**

### Teleskop-Ausblaspistole mit progressiv dosierbarer Blaswirkung

- Körper aus widerstandsfähigem und stoßfestem Verbundmaterial
- Schwenkbares Teleskoprohr aus Stahl: 165 mm - 300 mm
- Einsatz aus Aluminium, Innengewinde: 1/4" GAS
- Betriebsdruck: 6 - 8 bar
- Maximaler Betriebsdruck: 15 bar
- Durchschnittlicher Luftverbrauch: 144 l/min
- Betriebstemperatur: -20°C - 70°C



019510101 **1951A**  
 € 182,40  
 inkl. MwSt. **€ 152,00**

### Waschpistole mit Absaugung

- Geeignet für die Reinigung von Autopolsterung, Teppichböden, Sitzen und Kofferräumen
- Zu verwenden mit angemessenen Reinigungsmitteln
- 1000 ml Tank
- Ausgestattet mit Hahn zur Regulierung des Auslaufs der im Tank enthaltenen Flüssigkeit
- Komplett mit Wellrohr 1,8 m

Fassungsvermögen Tank	l	1
Luftanschluss	GAS	1/4"
Betriebsdruck	bar	6,2
Innen-Ø Luftschlauch	mm	8
Durchschnittlicher Luftverbrauch	l/min	120

800 g



019510051 **1951**  
 € 111,96  
 inkl. MwSt. **€ 93,30**

### Waschpistole

- Geeignet für die Reinigung von Autopolsterung, Teppichböden, Sitzen und Kofferräumen



650 g

Drehzahl im Leerlauf	3.600 U/min
Fassungsvermögen Tank	1000 l
Luftanschluss	1/4" GAS
Betriebsdruck	6,2 bar
Innen-Ø Luftschlauch	8 mm
Durchschnittlicher Luftverbrauch	110 l/min

**11495...**

### Korund-Schleifleinen-Sparrollen

Eigenschaften:

- Universal verwendbar bei Eisen- und NE-Metallen und verschiedenen Stahlsorten
- Auch geeignet für Bearbeitungen auf Holz, Spachtelmasse, Gips, Lacken usw
- Die größeren Körnungen sind für Schleifbearbeitungen auf weniger regelmäßigen Oberflächen geeignet
- Die feineren Körnungen sind für sanftere Feinschleifbearbeitungen geeignet
- Die Gewebeunterlage garantiert eine hervorragende Widerstandsfähigkeit des verwendeten Schleifmittels

**h 120 mm x 25 m**



		€	€
<b>11495 120</b>	114950012	€ 57,48 inkl. MwSt.	<b>€ 47,90</b>
<b>11495 180</b>	114950018	€ 57,48 inkl. MwSt.	<b>€ 47,90</b>

# 1833 XS

LED-Inspektionslampe,  
aus robustem eloxiertem Aluminium

- Verstellbarer Leuchtkegel



018330000 **1833 XS/1**  
€ 14,88 inkl. MwSt. **€ 12,40**



- Dauer 5.0 h
- L 92 mm

018330001 **1833 XS/2**  
€ 16,32 inkl. MwSt. **€ 13,60**



- Dauer 10.0 h
- L 133 mm

018380010 **1838COB**  
€ 68,52 inkl. MwSt. **€ 57,10**



**Kompakte LED-Lampe, aufladbar, mit sehr hoher Leuchtkraft**

- Lithium-Polymer-Batterie
- Kompaktes Gehäuse aus rutschfestem Gummi
- Ausrichtbarer Haken
- Magnetisches Unterteil, 180 Grad schwenkbar
- Mit Ladegerät 100-240Vac / 50-60Hz
- 55 / 110 Lumen
- Laufzeit: 5 / 2.5 Stunden
- IP 65

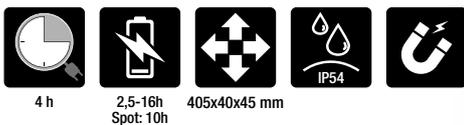


018380400 **1838AM**  
€ 85,20 inkl. MwSt. **€ 71,00**



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

- 2 Leuchtstärken:  
Frontlicht: LED COB, 60-700 Lumen, mittels Potentiometers regulierbar  
Kopflicht (Spot): LED SMD, 120 Lumen, Ein-/Aus-Schalter
- Wiederaufladbare Batterie 3.6V 2600mAh Li-ion
- Mit USB-C Anschluss
- Geliefert mit Ladegerät 100-240V / 50-60Hz
- Ladestandsanzeiger mit 3 LEDs
- Gelenkig und 180° schwenkbar (± 90° zur Achse)
- Magnetischer Boden (mit Neodym-Eisen-Bor-Magnet), 90° schwenkbar
- Schwenkbarer Haken am Boden



L 405 mm



**NEU**

018380111 **1838/11LED**  
€ 121,80 inkl. MwSt. **€ 101,50**



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

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



EINFACH ZU WECHSELNDES FRONTGLAS



MIT LED AM KOPF



AUSRICHTBARER HAKEN



018380270 **1838E**  
€ 136,20 inkl. MwSt. **€ 113,50**

**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

- 2 Aufladungsvorgänge:  
Aufladen mittels USB-Buchse an der Lampe  
Aufladen mittels USB-Buchse der internen Batterie
- Leuchtdauer: 3-9 h



**NEU**

017720040 **1772M**  
 € 14,16  
 inkl. MwSt. **€ 11,80**

**Cutter mit Sicherheits-Klappklinge  
 geliefert mit 4 Klingen**

- Klinge mit automatischem Federrückzug
- Körper aus Druckgusslegierung
- Im Griff integrierter Enthefter



**Verstellbare  
 Schnittiefe 0÷25 mm**

017780080 **1778SOS**  
 € 25,08  
 inkl. MwSt. **€ 20,90**

**Auto-Notfallmesser mit Glasbruchhammer- und  
 Sicherheitsgurtschneidefunktion, mit Etui**



017740011 **1774A**  
 € 9,84  
 inkl. MwSt. **€ 8,20**

**Schaber, Griff aus Bimaterial**



017740511 **1774A/RL**  
 € 4,68  
 inkl. MwSt. **€ 3,90**

**Klingen, 10 Stück, für Schaber Art. 1774A**



017780099 **1778CM**  
 € 25,08  
 inkl. MwSt. **€ 20,90**

**Tarn-Klappmesser, Klinge  
 aus gehärtetem Stahl, mit Etui**



**Beta MOTORRAD**

**3050/600**

**Elektrohydraulische Motorrad-  
 Hebebühne 600 kg**

- 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



		€
<b>RAL 2011</b>	030500201	€ 3.756,00 inkl. MwSt. <b>€ 3.130,00</b>
<b>RAL 7016</b>	030500202	€ 3.756,00 inkl. MwSt. <b>€ 3.130,00</b>
<b>RAL 3000</b>	030500203	€ 3.756,00 inkl. MwSt. <b>€ 3.130,00</b>

L mm	H Min mm	H Max mm
2100	185	1110

➔ **198 kg**

030550002 **3055M**  
 € 77,16  
 inkl. MwSt. **€ 64,30**

**Automatischer Schraubstock für  
 Transporter**

Ermöglicht die Befestigung  
 des Vorderrads des Motorrads



➔ **11 kg**

030540000 **3054**  
 € 202,80  
 inkl. MwSt. **€ 169,00**

**Mobile Basis für Mittelständer oder für Hinterrad  
 mit Verlängerung für Seitenständer**

- Verwendbar für alle Motorräder und Scooter mit Mittelständer
- Mit 4 drehbaren Laufrollen, 2 mit Bremse
- Ermöglicht, das Motorrad in alle Richtungen zu verschieben, was das Parken auch auf engem Raum begünstigt



➔ **15 kg**

024240005 **T05**  
 € 152,04  
 inkl. MwSt. **€ 126,70**



16  
 42NEW 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21 mm  
 1,5 kg

024240006 **T06**  
 € 108,12  
 inkl. MwSt. **€ 90,10**



5  
 42NEW 22-24-27-30-32 mm  
 2,1 kg

024240013 **T13**  
 € 110,28  
 inkl. MwSt. **€ 91,90**



11  
 42SLIM 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm  
 1,5 kg

024240031 **T31**  
 € 164,76  
 inkl. MwSt. **€ 137,30**



27  
 31 Ø 2-3-4-5-6 mm 32 Ø 4 mm  
 55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19  
 20x22-21x23-24x26-27x29-30x32 mm  
 O96N/SC9 1,5÷10 mm  
 3 kg

024240040 **T40**  
 € 77,88  
 inkl. MwSt. **€ 64,90**



7  
 90 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 mm  
 810 g

024240041 **T41**  
 € 115,80  
 inkl. MwSt. **€ 96,50**



5  
 90 20x22-21x23-24x26-25x28-27x29 mm  
 1,5 kg

024240045 **T45**  
 € 232,80  
 inkl. MwSt. **€ 194,00**



12  
 142 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm  
 1,3 kg

024240046 **T46**  
 € 278,40  
 inkl. MwSt. **€ 232,00**



12  
 142SN 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm  
 1,5 kg

024240050 **T50**  
 € 131,16  
 inkl. MwSt. **€ 109,30**



11  
 O 96T 2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-6-7-8-10 mm  
 1,3 kg

024240052 **T52**  
 € 63,48  
 inkl. MwSt. **€ 52,90**



6  
 O 96T 2-2,5-3-4-5-6 mm  
 1,3 kg

024240055 **T55**  
 € 73,68  
 inkl. MwSt. **€ 61,40**



6  
 O 97TTX T10-T15-T20-T25-T27-T30  
 330 g

024240082 **T82**  
 € 320,40  
 inkl. MwSt. **€ 267,00**



29  
 O 920ME 5-6-8-10-12 mm  
 920AN/125 125 mm  
 920AN/250 250 mm  
 920/25  
 920/42 305 mm  
 O 920/55  
 O 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm  
 1,3 kg

024240091 **T91**  
 € 169,92  
 inkl. MwSt. **€ 141,60**



25  
 O 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm  
 O 900ME 2,5-3-4-5-6-8 mm  
 900/20 50 mm  
 900/21 150 mm  
 900/25  
 900BG/30 176 mm  
 900/42 115 mm  
 O 900/55 125 mm  
 560 g

024240092 **T92**  
 € 191,64  
 inkl. MwSt. **€ 159,70**



22  
 O 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm  
 910/21 125 mm  
 910/22 250 mm  
 910/25  
 910/42 210 mm  
 O 910/55 200 mm  
 1,5 kg

024240100 **T100**  
 € 174,12  
 inkl. MwSt. **€ 145,10**



16  
 O 920A 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24 mm  
 920/21 125 mm  
 920/25  
 920/42 305 mm  
 920/55  
 1,1 kg

024240103 **T103**  
 € 225,60  
 inkl. MwSt. **€ 188,00**



17  
 O 900L 6-7-8-9-10-11-12 mm  
 O 920AL 13-14-16-17-18-19-21-22-24-27 mm  
 1,1 kg

024240112 **T112**  
€ 225,60  
inkl. MwSt. **€ 188,00**

32

- 861TX ● T6 - T15
- 866TX ● T20 - T55
- 895/1 ○ 1/4x □ 1/4
- 895/6 ○ 5/16x □ 1/2
- 900FTX □ E4 - E10
- 920FTX □ E12 - E24
- 920TX □ T55L-T60-T70L

1.5 kg

024240113 **T113**  
€ 202,80  
inkl. MwSt. **€ 169,00**

12

- 920PE 5L-6L-7L-8L-10L
- 920TX T40L-T45L-T55L-T70L
- 920XZN M6L-M8L-M12L

750 g

024240137 **T137**  
€ 83,04  
inkl. MwSt. **€ 69,20**

3

- ⌘ 1084BM 160 mm
- ≡ 1150BM 180 mm
- 1166BM 160 mm

750 g

024240138 **T138**  
€ 68,16  
inkl. MwSt. **€ 56,80**

3

- ⌘ 1084 160 mm
- ≡ 1150 180 mm
- 1166 160 mm

650 g

024240145 **T145**  
€ 92,40  
inkl. MwSt. **€ 77,00**

4

- 1032 180 mm
- 1034 170 mm
- 1036 175 mm
- 1038 175 mm

640 g

024240146 **T146**  
€ 96,60  
inkl. MwSt. **€ 80,50**

4

- 1032 140x0,9 mm
- 1034 225 mm
- 1036 140x1,3 mm
- 1038 225 mm

640 g

024240151 **T151**  
€ 87,72  
inkl. MwSt. **€ 73,10**

2

- 1047 240 mm
- 1057A 240 mm

640 g

024240153 **T153**  
€ 57,48  
inkl. MwSt. **€ 47,90**

2

- 1048 250 mm
- 1052 240 mm

1.1 kg

024240160 **T160**  
€ 98,76  
inkl. MwSt. **€ 82,30**

11

- 1290 3x75 - 3x100 - 4x100 - 4x150 - 5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 - 8x150 - 10x200 mm
- 1290N 4x30 - 6,5x30 mm

1.1 kg

024240161 **T161**  
€ 76,68  
inkl. MwSt. **€ 63,90**

9

- 1292 PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 - PH3x150 mm
- 1292N PH1x30 - PH2x30 mm

560 g

024240170 **T170**  
€ 52,80  
inkl. MwSt. **€ 44,00**

7

- 1290 2,5x50 - 3x75 - 3,5x100 - 4x125 - 5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm

560 g

024240171 **T171**  
€ 58,32  
inkl. MwSt. **€ 48,60**

5

- 1290 8x150-8x200 - 10x200 mm
- 1290N 4x30-6,5x30 mm

560 g

024240172 **T172**  
€ 48,12  
inkl. MwSt. **€ 40,10**

6

- 1292 PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm

1.5 kg

024240173 **T173**  
€ 47,28  
inkl. MwSt. **€ 39,40**

4

- 1292 PH3x150-PH4x200 mm
- 1292N PH1x30-PH2x30 mm

1.5 kg

024240177 **T177**  
€ 106,08  
inkl. MwSt. **€ 88,40**

8

- 1298RTX T9-T10-T15-T20 - T25-T27-T30-T40

1.5 kg

024240180 **T180**  
€ 54,96  
inkl. MwSt. **€ 45,80**

7

- 1290 3x75 - 4x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm
- 1292 PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

1.5 kg

024240227 **T227**  
 € 103,44 inkl. MwSt. **€ 86,20**



6  
 944BX 5-6-7-8-10-13 mm  
 1,5 kg

024240234 **T234**  
 € 71,16 inkl. MwSt. **€ 59,30**



4  
 35 100-200 mm  
 1370 300 g  
 1390 ø 35 mm  
 1,3 kg

024240236 **T236**  
 € 70,68 inkl. MwSt. **€ 58,90**



- 1719BMA/Q 200 mm
- ▲ 1719BMA/T 200 mm
- 1719BMA/P 200 mm
- ▶ 1719BMA/M 200 mm
- 1719BMA/R 200 mm

870 g

024240239 **T239**  
 € 94,92 inkl. MwSt. **€ 79,10**



7  
 31BM ø 2-3-4-5-6-8 mm  
 32 ø 4 mm  
 850 g

024240291 **T291**  
 € 74,88 inkl. MwSt. **€ 62,40**



- 1479RB/1
- 1479RB/2
- 1479RB/3

600 g

088880353 **VP3**  
 € 10,08 inkl. MwSt. **€ 8,40**



500 g

088880354 **VP4**  
 € 10,08 inkl. MwSt. **€ 8,40**



500 g

**Beta** SMS-MODULE

024500001 **M01**  
 € 327,00 inkl. MwSt. **€ 272,50**



22  
 4,5 kg

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

024500005 **M05**  
 € 161,40 inkl. MwSt. **€ 134,50**



16  
 1,5 kg

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

024500033 **M33**  
 € 73,68 inkl. MwSt. **€ 61,40**



17  
 1,5 kg

55 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13  
 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm  
 ○ 96/SC9 1,5 - 10 mm

024500038 **M38**  
 € 62,16 inkl. MwSt. **€ 51,80**



4  
 1,5 kg

55 21x23 - 24x26  
 27x29 - 30x 32 mm

024500040 **M40**  
 € 82,56 inkl. MwSt. **€ 68,80**



7  
 1,5 kg

90 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13  
 14x15 - 16x17 - 18x19 mm

024500045 **M45**  
 € 239,28 inkl. MwSt. **€ 199,40**



12  
 1,5 kg

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

024500046 **M46**  
 € 283,56 inkl. MwSt. **€ 236,30**



12  
 1,5 kg

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

024500050 **M50**  
 € 98,40  
 inkl. MwSt. **€ 82,00**



8  
 ○ 96T 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm  
 1,5 kg

024500052 **M52**  
 € 57,00  
 inkl. MwSt. **€ 47,50**



5  
 ○ 96T 2,5-3-4-5-6 mm  
 1,5 kg

024500055 **M55**  
 € 63,48  
 inkl. MwSt. **€ 52,90**



5  
 ○ 97TTX T10-T15-T20-T25-T30  
 1,5 kg

024500082 **M82**  
 € 329,52  
 inkl. MwSt. **€ 274,60**



29  
 12"  
 1,5 kg

- 920A 10-11-12-13-14  
 15-16-17-18-19  
 20-21-22-23-24  
 26-27-30-32 mm
- 920/ME 5-6-8-10-12 mm
- 920AN/125 125 mm
- 920AN/125 250 mm
- 920/25
- 920/42
- ⊗ 920/55

024500091 **M91**  
 € 179,28  
 inkl. MwSt. **€ 149,40**



25  
 14"  
 1,5 kg

- 900 4-4,5-5-5,5-6  
 7-8-9-10-11-12  
 13-14 mm
- 900ME 2,5-3-4-5-6-8 mm
- 900/20 50 mm
- 900/21 50 mm
- 900/25
- 900BG/30 176 mm
- 900/42 15 mm
- 900/55 ⊗ 125 mm

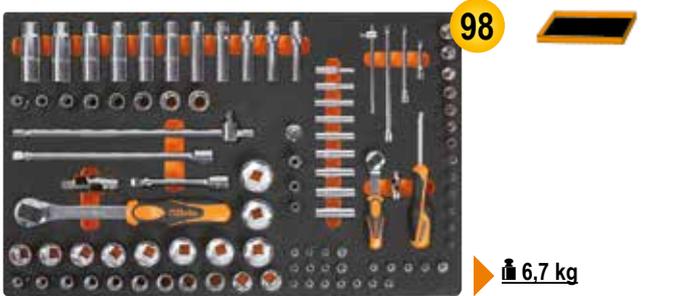
024500092 **M92**  
 € 198,84  
 inkl. MwSt. **€ 165,70**



22  
 38"  
 1 kg

- 910A 6-7-8-9-10-11-12  
 13-14-15-16-17-18  
 19-20-21-22 mm
- 910/21 125 mm
- 910/22 250 mm
- 910/25
- 910/42 210 mm
- 910/55 ⊗ 200 mm

024500100 **M100**  
 € 912,00  
 inkl. MwSt. **€ 760,00**



- 895/1 - 895/3 - 895/6  
 ○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-  
 11-12-13-14 mm
- 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
- 900ME 3-4-5-6-7 mm
- 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm
- ⊕ 900PH PH1-PH2-PH3-PH4
- 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 900/20 50 mm - 900/20L 100 mm
- 900/21 150 mm
- 900/25 - 900BG/30 - 900/42
- ⊗ 900/55
- 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-  
 18-19-20-21-22-23-24-26-27-  
 28-30-32 mm
- 920/15 - 920/25
- 920AN/125 125 mm
- 920AN/250 250 mm
- 920/42
- ⊗ 920/55
- 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm
- 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-  
 19-21-22 mm

98  
 14" 12"  
 6,7 kg

024500128 **M128**  
 € 712,80  
 inkl. MwSt. **€ 594,00**



- 720 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720L 11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720TX T30-T40-T45-T50-T55
- 720ME 5-6-8-10-12-14-17-19 mm
- 720LC 17-19-21 mm
- 720/21 125 mm
- 720/25

50  
 12"  
 8,9 kg

088890107 **8889P2/7**  
 € 34,56  
 inkl. MwSt. **€ 28,80**

Längsunterteilungen  
 für Standardschublade  
 Art. 588x367 mm



088890207 **8889P3/7**  
 € 63,36  
 inkl. MwSt. **€ 52,80**

Längsunterteilungen  
 für Art. C24SA-XL  
 Schublade 882x367 mm



024500136 **M136**  
€ 88,08  
inkl. MwSt. **€ 73,40**



024500145 **M145**  
€ 98,76  
inkl. MwSt. **€ 82,30**



024500153 **M153**  
€ 60,48  
inkl. MwSt. **€ 50,40**



024500170 **M170**  
€ 55,80  
inkl. MwSt. **€ 46,50**



024500172 **M172**  
€ 50,64  
inkl. MwSt. **€ 42,20**



● 1292 PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm

024500174 **M174**  
€ 74,52  
inkl. MwSt. **€ 62,10**



○ 1297TX T8-T10-T15-T20-T25-T30

024500180 **M180**  
€ 57,84  
inkl. MwSt. **€ 48,20**



● 1290 3x75 - 4x100 - 5,5x150  
6,5x150 mm  
● 1292 PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 mm

024500234 **M234**  
€ 74,88  
inkl. MwSt. **€ 62,40**



35 100-200 mm  
1370 300 g  
1390 ø 35 mm

024500237 **M237**  
€ 81,72  
inkl. MwSt. **€ 68,10**



35 100-200 mm  
1370T 300 mm  
1390N ø 35 mm

024500240 **M240**  
€ 101,76  
inkl. MwSt. **€ 84,80**



31BM ø 2-3-4-  
5-6-8 mm  
32 ø 4 mm

021190001 **2119/C19**  
€ 40,80  
inkl. MwSt. **€ 34,00**

**Werkzeugkasten,  
ausklappbar, mit drei  
Fächern, aus Stahlblech**

▶ 3.4 kg



088870350 **VPM0**  
€ 17,64  
inkl. MwSt. **€ 14,70**



088870353 **VPM3**  
€ 17,64  
inkl. MwSt. **€ 14,70**



025000001 **2500/C25**  
€ 463,20  
inkl. MwSt. **€ 386,00**

**Werkzeugwagen Tank mit Bord**

Hauptigenschaften:

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



059081136 **5908VU/2T**  
 € 1.317,60  
 inkl. MwSt. **€ 1.098,00**

Werkzeugsortiment, 161-teilig für 5 Schubladen  
 passend zu RSC23T, RSC24A, RSC24L, C39, RSC28, RSC24AXL, C59A, C59B



T05 T06 T31



T40 T82 T91



T52 T55 T234 T236

19,6 kg



T138 T145 T153 VP4



T170 T171 T172 T173

059701126 **5970 A/AU21**  
 € 825,60  
 inkl. MwSt. **€ 688,00**

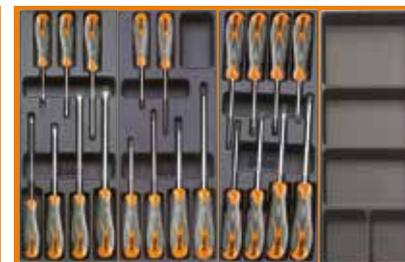
Werkzeugsortiment, 95-teilig für 3 Schubladen  
 passend zu RSC23T, RSC24A, RSC24L, C39, RSC28, RSC24AXL, C59A, C59B



T05 T52 T91 T100



T138 T145 T234 VP4



T170 T172 T177 VP4

9 kg

059701134 **5970 B/AU21**  
 € 926,40  
 inkl. MwSt. **€ 772,00**

Werkzeugsortiment, 96-teilig für 3 Schubladen  
 passend zu RSC23T, RSC24A, RSC24L, C39, RSC28, RSC24AXL, C59A, C59B

SOFT  
MODULE  
SYSTEM



M05 M33 M50



M82 M170 M172



M136 M145 M153 M234

12,5 kg

059701147 **5970 E/AU21**  
 € 1.104,00  
 inkl. MwSt. **€ 920,00**

Werkzeugsortiment, 109-teilig für 3 Schubladen  
 passend zu RSC23T, RSC24A, RSC24L, C39, RSC28, RSC24AXL, C59A, C59B



T170 T172 T52 T05



T91 T100 T137 T234

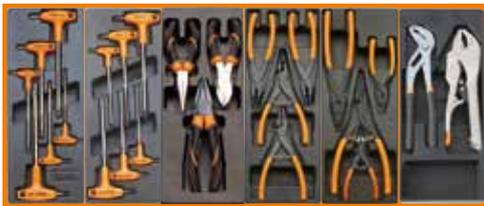


T151 T45 T113 VP3

19.8 kg

059701145 **5970 AZ21**  
 € 2.520,00  
 inkl. MwSt. **€ 2.100,00**

Werkzeugsortiment, 244-teilig für 5  
 Schubladen passend zu RSC24AXL, RSC28



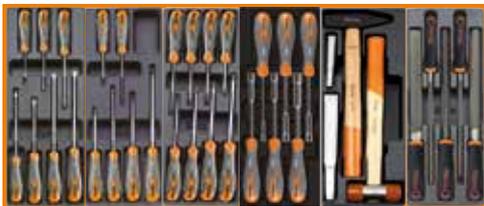
T52 T55 T137 T145 T146 T151



T05 T06 T31 T40 T45



T82 T91 T92 T103 T113



T170 T172 T177 T227 T234 T236



T239 T281 T291 VP3 VP4 VP4

24.8 kg

059881088 **5988L/4M**  
 € 1.770,00  
 inkl. MwSt. **€ 1.475,00**

Werkzeugsortiment, 273-teilig für 4 Schubladen,  
 in Schaumeinsätzen



M125



M25



M105

SOFT  
MODULE  
SYSTEM



M166

24.5 kg

# //C50S

## Werkstatt-Servicewagen mit 3 Schubladen

Haupteigenschaften:

- Arbeitsplatte aus Thermokunststoff
- 3 Schubladen mit Teleskopführungen, kugellagert, 588x367 mm, Höhe 70 mm
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss
- Praktischer seitlicher Schraubendreherhalter inklusive
- Zwei seitliche Dosenhalter, an der Struktur integriert
- Große untere Ablage, mit öl- und benzinfester Gummischutzmatte
- Vier Räder Ø 125 mm: 2 starre und 2 lenkbare (eins mit Bremse)
- Tragkraft jeder Schublade: 5 kg, Gewicht muss gleichmäßig verteilt sein
- Mögliches Anbringen des Papierrollenhalters 2400S-R/PC
- Mögliches Anbringen des klappbaren Regals 5000MS



n°	mm	Max
3	70 mm	15 kg



Erhältlich in den Farben Orange, Grau und Rot

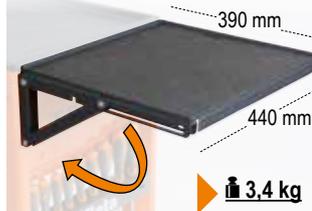
	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	kg	€
C50S	050000301	050000302	050000303	38	€ 400,80 inkl. MwSt. € 334,00

**UNERLÄSSLICH FÜR IHRE WERKSTATT!**

050000901 **5000MS**  
€ 46,32 inkl. MwSt. € 38,60

## Klappbares Regal für Werkzeugwagen Art. C50S

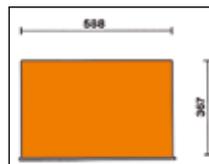
- Verwendbar als zusätzliche Arbeitsablage
- Arbeitsfläche, 425x378 mm, geschützt mit öl- und benzinfestem Gummibelag
- Tragfähigkeit: 20 kg



# //RSC24

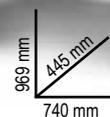
## Werkzeugwagen

- 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
- Montage des folgenden Zubehörs möglich:
  - Arbeitsfläche aus Holz
  - Werkzeuglochtafel
  - Klappbares Regal
  - Dokumentenhalter (erhältlich in Anthrazitgrau und Schwarz)
  - Papierrollenhalter für vorgestanzte Rollen (erhältlich in Anthrazitgrau und Schwarz)



RSC24/7		
n°	mm	Max
5	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	210 mm	30 kg

RSC24/8		
n°	mm	Max
6	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 5015 Ral 7016	Ral 9006 Ral 7016	Ral 9005	Ral 2011 Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	kg	€
RSC24/7	024004070	024004077	024004076	024004072	024004079	024004071	024004073	63	€ 687,60 inkl. MwSt. € 573,00
RSC24/8	024004080	024004087	024004086	024004082	024004089	024004081	024004083	66	€ 754,80 inkl. MwSt. € 629,00



# RSC24

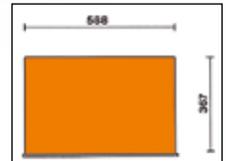
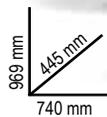
## Werkzeugwagen und Anti-Kipp-System

- 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
- Montage des folgenden Zubehörs möglich:
- Arbeitsfläche aus Holz
- Werkzeuglochtafel
- Klappbares Regal
- Dokumentenhalter (erhältlich in Anthrazitgrau und Schwarz)
- Papierrollenhalter für vorgestanzte Rollen (erhältlich in Anthrazitgrau und Schwarz)



kg  
800

NEU



	Ral 2011 Ral 7016	Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	kg	€
RSC24A/7	024004171	024004177	024004173	63	€ 730,80 inkl. MwSt. <b>€ 609,00</b>
RSC24A/8	024004181	024004187	024004183	66	€ 808,80 inkl. MwSt. <b>€ 674,00</b>

RSC24A/7		
n°	mm	Max
5	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	210 mm	30 kg

RSC24A/8		
n°	mm	Max
6	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg

## ZUBEHÖR

024004901 **2400 RSC24/PL**  
€ 62,16 inkl. MwSt. **€ 51,80**

**Arbeitsfläche aus Holz**  
für Werkzeugwagen Art. RSC24



024004902 **2400 RSC24/PF**  
€ 48,36 inkl. MwSt. **€ 40,30**

**Werkzeuglochtafel mit Halterungen**  
für Werkzeugwagen Art. RSC24



**2400 RSC24/PD**

**Dokumentenhalter**  
für Werkzeugwagen RSC24



**2400 RSC24/PC**

**Papierrollenhalter für vorgestanzte Rollen**  
für Werkzeugwagen Art. RSC24



		€
ANTHRAZITGRAU	024004907	€ 29,52 inkl. MwSt. <b>€ 24,60</b>
SCHWARZ	024004908	€ 29,52 inkl. MwSt. <b>€ 24,60</b>

		€
ANTHRAZITGRAU	024004903	€ 15,72 inkl. MwSt. <b>€ 13,10</b>
SCHWARZ	024004904	€ 15,72 inkl. MwSt. <b>€ 13,10</b>

# RSC24AXL



1000 kg

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

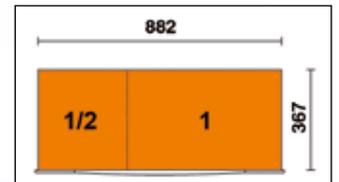
- Neue ABS-verstärkte Arbeitsplatte mit Seitenwänden zum Sturzschutz, acht Löcher zur Aufnahme der Schraubendreher und 6 Aufnahmeschalen für Kleinteile
- Frontblende aus hochbeständigem Nylon, mit integriertem Etikettenrahmen
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Vier Räder Ø 125 mm: 2 fest und 2 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 7016	Ral 3000 Ral 7016	n°	mm	kg max	kg	€
RSC24AXL/7	024004271	024004277	024004273	5	70 mm	30 kg	84	€ 954,00 inkl. MwSt. € 795,00
				1	140 mm	35 kg		
RSC24AXL/8	024004281	024004287	024004283	6	70 mm	30 kg	88	€ 1.021,20 inkl. MwSt. € 851,00
				2	140 mm	35 kg		
RSC24AXL/9	024004291	024004297	024004293	8	70 mm	30 kg	90	€ 1.078,80 inkl. MwSt. € 899,00
				1	140 mm	35 kg		

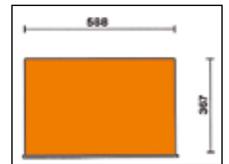


# RSC24L/7

1100 kg

## Werkzeugwagen mit 7 Schubladen und Seitenablagen

- Eigenschaften:
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
  - Vier Räder Ø 125 mm: 2 fest und 2 drehbar (gebremst)
  - Zentralverriegelung mit vorderem Schloss
  - Statische Belastung: 1.100 kg
  - Multiplex-Arbeitsplatte mit Bohrungen zum Anbringen eines Schraubstocks 1599 100 (separat zu bestellen)
  - Seitenfach mit höhenverstellbarem Einlegeboden
  - Integrierter Papierrollenhalter
  - Zwei Flaschenhalter (hinten)



	Ral 2011 Ral 7016	Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	kg	€	n°	mm	Max
RSC24L/7	024004371	024004377	024004373	80	€ 996,00 inkl. MwSt. € 830,00	5	70 mm	25 kg
						1	140 mm	30 kg
						1	210 mm	30 kg

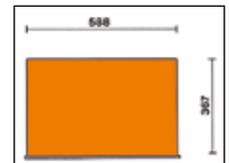
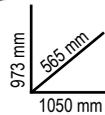


# RSC24L-CAB

## Werkzeugwagen mit 7 Schubladen und Ablageschrank

Eigenschaften:

- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Vier Räder Ø 125 mm: 2 fest und 2 drehbar (gebremst)
- Zentralverriegelung mit vorderem Schloss
- Seitlicher Ablageschrank mit verschließbarem Schrankflügel und höhenverstellbarer interner Ablage
- Statische Belastung: 1.100 kg
- Multiplex-Arbeitsplatte mit Bohrungen zum Anbringen eines Schraubstocks (1599F/100, separat zu bestellen)
- Integrierter Papierrollenhalter
- Zwei Flaschenhalter (hinten)



	Ral 2011 Ral 7016	Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	kg	€
RSG24L-CAB	024004471	024004477	024004473	82	€ 1.086,00 inkl. MwSt. <b>€ 905,00</b>

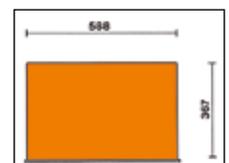
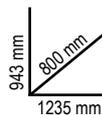
n°	mm	Max
5	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	210 mm	30 kg

# RSC28

## Werkzeugwagen Supertank mit Arbeitsplatte aus Holz und 10 Schubladen

Eigenschaften:

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



	Ral 2011 Ral 7016	Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	kg	€
RSC28	028003001	028003007	028003003	130	€ 1.918,80 inkl. MwSt. <b>€ 1.599,00</b>

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

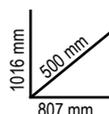
# //C37/8

## Werkzeugwagen mit 8 Schubladen

- 8 Schubladen, 588x367 mm, mit Teleskopführungen, kugelgelagert
- Hoch widerstandsfähige Multifunktions-Arbeitsplatte
- Kleinteile-Ablageschale und Löcher zur Aufnahme der Schraubendreher
- Kleinteile-Ablageschale und Löcher zur Aufnahme der Schraubendreher
- Schnellentriegelungssystem aus Aluminium mit der Möglichkeit zur Öffnung auf der ganzen Schubladenlänge
- Eckkantenschutz auf der ganzen Höhe des Werkzeugwagens, um bei Anstoßen die Beschädigung der Fahrzeuge in der Werkstatt zu vermeiden
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Vier Räder Ø 125 mm: 2 starre und 2 lenkbare (davon eines gebremst)
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss
- Integrierte seitliche Flaschenhalter und Papierrollenhalter, verstellbar auf mehrere Positionen



Erhältlich in den Farben Orange, Grau und Rot



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	kg	€
C37/8	037000081	037000082	037000083	73	€ 862,80 inkl. MwSt. <b>€ 719,00</b>

n°	mm	Max
6	75 mm	30 kg
2	150 mm	35 kg

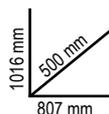
# //C37A/7

## Werkzeugwagen mit 7 Schubladen Anti-Kipp-System

- Hoch widerstandsfähige Multifunktions-Arbeitsplatte
- Kleinteile-Ablageschale und Löcher zur Aufnahme der Schraubendreher
- Schnellentriegelungssystem aus Aluminium mit der Möglichkeit zur Öffnung auf der ganzen Schubladenlänge
- Eckkantenschutz auf der ganzen Höhe des Werkzeugwagens, um bei Anstoßen die Beschädigung der Fahrzeuge in der Werkstatt zu vermeiden
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Vier Räder Ø 125 mm: 2 starre und 2 lenkbare (eines mit Bremse)
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss
- Statische Belastung: 1000 kg
- Integrierte seitliche Flaschenhalter und Papierrollenhalter, verstellbar auf mehrere Positionen



Erhältlich in den Farben Orange, Grau und Rot



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	kg	€
C37A/7	037000271	037000272	037000273	71	€ 862,80 inkl. MwSt. <b>€ 719,00</b>

n°	mm	Max
5	75 mm	30 kg
1	150 mm	35 kg
1	150 mm	35 kg

### // 037000100 3700/PLA

€ 50,64  
inkl. MwSt. **€ 42,20**

Arbeitsplatte aus rostfreiem Stahl



672x396x1,5 mm

### // 037000101 3700/PLL

€ 65,64  
inkl. MwSt. **€ 54,70**

Arbeitsplatte aus Holz



672x396x28 mm

### // 037000104 3700/PFL

€ 28,56  
inkl. MwSt. **€ 23,80**

Seitliche Lochplatte



754x321x38 mm

### // 037000102 3700/PF

€ 52,80  
inkl. MwSt. **€ 44,00**

Lochplatte mit Halterungen

650x626x80 mm



### // 037000103 3700/PC

€ 71,40  
inkl. MwSt. **€ 59,50**

Computerhalter

418x303x399 mm



# //C39

## Werkzeugwagen

- 4 Räder mit Stahlkern  
Ø 125 mm: 2 starre und 2 lenkbare (eines mit Bremse)
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss
- Ganz herausziehbare Schublade mit Öffnungssystem auf der ganzen Schubladlänge
- Hoch widerstandsfähige Multifunktions-Arbeitsplatte mit Schalen zur Aufnahme von Kleinteilen und Löchern zur Aufnahme der Schraubendreher
- Integrierter seitlicher Fläschchenhalter



kg  
1200



**Struktur in Aluminium-Legierung + RESISTENT + LEICHT**



Erhältlich in den Farben Orange, Grau und Rot



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	max	kg	€
C39/7	039000001	039000002	039000003	5	70 mm	30 kg	€ 1.194,00 inkl. MwSt. € 995,00
				1	140 mm	35 kg	
				1	210 mm	35 kg	
C39/8	039000041	039000042	039000043	6	70 mm	30 kg	€ 1.284,00 inkl. MwSt. € 1.070,00
				2	140 mm	35 kg	



# // 024003077 C04TSS/7

€ 1.820,40 inkl. MwSt. € 1.517,00

## Werkzeugwagen mit 7 Schubladen, aus Edelstahl

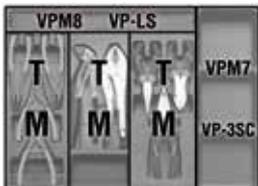
- 4 Räder mit Stahlkern Ø 125 mm: 2 starre und 2 lenkbare (mit Bremse)
- Zentralverriegelung mit vorderem Schloss
- Struktur vollständig aus Edelstahl
- Räder, Halterungen, Kugeln, Schubladen innen und Führungen aus Edelstahl
- Schubladengriff aus Aluminium



kg  
700



**Beta INOX STAINLESS STEEL**



n°	max	kg
6	83 mm	25 kg
1	170 mm	30 kg

kg  
63

# // 041000002 C41H

€ 421,20 inkl. MwSt. € 351,00

## Werkzeugtrolley mit 3 Schubladen

- Rahmen aus Blech und Kunststoff: äußerst robust und gewichtsreduziert
- 2 getrennte Module: 1 oberer Korb und 1 Modul mit 2 Schubladen und 1 großes Ablagefach
- Große Räder (Ø 160 mm)
- Schubladen mit Teleskopführungen, kugelgelagert, mit doppeltem Verschlusskasten
- Transport auch auf Treppen in die Struktur integriert
- Zentralverschluss, seitlich, zum Schließen der Schubladen des unteren Moduls
- Teleskopgriff aus Aluminium
- Integrierte Schale zur Aufnahme von Kleinteilen



825 mm  
335 mm  
536 mm

kg  
21



# COMBO

## COMBO IST DAS NEUE MODULARE SYSTEM VON BETA

Combo ist das neue modulare System von Beta, bestehend aus 3 verschiedenen robusten Werkzeugkoffern, um Ihre Arbeitsausrüstung ordentlich und sicher zu verwahren. Die Koffer können dank des praktischen Seitenschließsystems mit einem einfachen Klick miteinander verbunden werden.

**3 verschiedene robuste Werkzeugkoffer**

**2 einfachen Klick**



099000010 **C99**  
 € 486,00  
 inkl. MwSt. **€ 405,00**

### Komplettes Modulsystem BETA COMBO

Bestehend aus:

- Zusammenklappbarer Wagen aus Aluminium mit Teleskopstiel Art. C99P (485x520x1195 mm)
- Werkzeugkoffer aus ABS Art. C99V1 (445x358x152 mm)
- Werkzeugkoffer aus ABS Art. C99V2 (445x358x254 mm)
- Werkzeugkoffer aus ABS mit 2 transportierbaren Kleinteilkästen Art. C99V3/2C (445x358x322 mm)



099000250 **C99V1**  
 € 85,20  
 inkl. MwSt. **€ 71,00**

**Werkzeugkoffer aus ABS, leer**

- Haupteigenschaften:
- Außenabmessungen: 445x358x152 mm
  - Vorbereitung für Schlossverschluss

445x358x152 mm



2,2 kg

099000350 **C99V2**  
 € 94,44  
 inkl. MwSt. **€ 78,70**

**Werkzeugkoffer aus ABS, leer**

- Haupteigenschaften:
- Außenabmessungen: 445x358x254 mm

445x358x254 mm



2,8 kg

099000450 **C99V3/2C**  
 € 182,04  
 inkl. MwSt. **€ 151,70**

**Werkzeugkoffer aus ABS, leer, mit 2 transportierbaren Kleinteilekästen**

- Haupteigenschaften:
- Außenabmessungen: 445x358x322 mm
  - Geliefert mit 2 Kleinteilekästen C99C-V3, leer

445x358x322 mm



5,6 kg

099000101 **C99P**  
 € 143,52  
 inkl. MwSt. **€ 119,60**

**Klappwagen aus Aluminium**

- Haupteigenschaften:
- Ultrakompakter zusammenklappbarer Wagen aus anodisiertem Aluminium
  - Griff mit Teleskopstiel
  - Abmessungen offen: 485x520x1195 mm
  - Abmessungen geschlossen: 485x60x905 mm
  - Abmessungen klappbare Basis 480x350 mm
  - Zwei unplattbare Laufrollen Ø 175 mm
  - Riemen in Packung enthalten

5,1 kg



099000480 **C99TP-V3**  
 € 38,04  
 inkl. MwSt. **€ 31,70**

**Satz mit Thermoformateinsatz für Kleinteile mit 7 Fächern und Kit mit 17 Aufnahmeschalen für Kleinteile für Werkzeugkästen Art. C99C-V3**

- 1 Thermoformateinsatz für Kleinteile mit 7 Fächern für Werkzeugkästen Art. C99T-V3
- 1 Kit mit 17 Aufnahmeschalen für Kleinteile für Werkzeugkästen Art. C99P-V3:
  - 6 rote Schalen 52x52 mm
  - 2 gelbe Schalen 104x52 mm
  - 3 graue Schalen 78x260 mm und 6 Trennelemente



099000490 **C99PC/T**  
 € 33,12  
 inkl. MwSt. **€ 27,60**

**Satz mit Thermoformateinsatz für Kleinteile mit 4 Fächern und Innenverkleidung für Deckel der Werkzeugkoffer Art. C99PV1 - C99V3/2C**

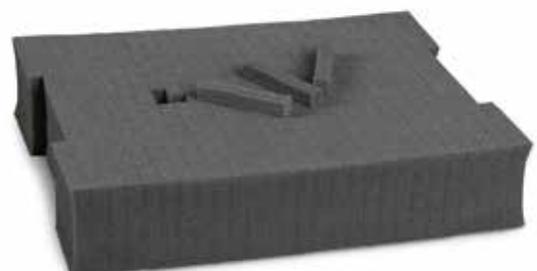
- 1 Thermoformateinsatz für Kleinteile mit 4 Fächern C99T
- 1 Innenverkleidung für Deckel der Werkzeugkoffer Art. C99PC



099000494 **C99M**  
 € 33,84  
 inkl. MwSt. **€ 28,20**

**Schaumstoffeinsatz, vorgewürfelt, für Werkzeugkoffer Art. C99VI, Art. C99V2 und Art. C99V3/2C**

Leicht formbar zur Gestaltung von sicheren und maßgerechten Aufnahmen für jeden Werkzeugtyp



049000112 **CA49-G**  
 € 577,20  
 inkl. MwSt. **€ 481,00**

**Multifunktionswagen mit Tür**

- 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 Mini-Tastatur
- 4 nützliche Kabelaufroller seitlich aus Kunststoff
- 2 praktische Behälter seitlich



1099 mm  
 460 mm  
 435 mm

36 kg



052000201 **CB52-0**  
 € 499,20  
 inkl. MwSt. **€ 416,00**

**Fahrbare Werkbank für Getriebereparaturen mit Auffangbehälter**

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



870 mm  
 640 mm  
 1200 mm

7 l

400 kg

60 kg

**C56B**

**Werkbank mit Arbeitsfläche aus Holz**

Haupteigenschaften:

- Arbeitsfläche aus Mehrschichtholz mit Bohrungen zur Aufnahme eines Schraubstocks 1599F/125 (separat zu bestellen)
- Stahlstruktur mit 4 Stützbeinen
- Unteres Aufbewahrungsfach
- Ausgelegt zur Befestigung am Boden



600 kg

930 mm  
 720 mm  
 2000 mm



Erhältlich in den Farben Orange, Grau und Rot

	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	kg	€
C56B	056000401	056000402	056000403	62	€ 480,00 inkl. MwSt. <b>€ 400,00</b>

**C58B**

**Werkbank mit Arbeitsfläche aus Holz**

- Arbeitsfläche aus Mehrschichtholz mit Bohrungen zur Aufnahme eines Schraubstocks 1599F/125 (separat zu bestellen).
- Stahlstruktur mit 4 Stützbeinen
- Unteres Aufbewahrungsfach
- Ausgelegt zur Befestigung am Boden



800 kg

930 mm  
 720 mm  
 1500 mm



Erhältlich in den Farben Orange, Grau und Rot

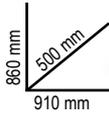
	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	kg	€
C56B	058000401	058000402	058000403	59	€ 436,80 inkl. MwSt. <b>€ 364,00</b>

056000011 **C56PO**  
 € 319,20  
 inkl. MwSt. **€ 266,00**

- Klappbare Werkbank**
- Kompakt und leicht transportierbar
  - Arbeitsplatte aus MDF und verzinktem Blech, 30 mm Stärke, beidseitig verwendbar
  - Stellfüße mit rutschfester Beschichtung



25 kg



056000021 **C56PL**  
 € 277,20  
 inkl. MwSt. **€ 231,00**

- Klappbare Werkbank, Version Light**
- Leicht, kompakt und mühelos transportierbar
  - Arbeitsplatte aus verzinktem Blech, nur einseitig verwendbar, geschützt mit öl- und benzinfestem Gummibelag
  - Stellfüße mit rutschfester Beschichtung



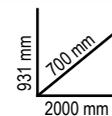
18,5 kg



**C59A**

**Werkbank "Endurance" mit 1 Schubladenblock aus sechs Schubladen**

- 6 Schubladen, 588x367 mm, mit Teleskopführungen, kugelgelagert
- Multiplex-Arbeitsplatte mit Bohrungen zur Aufnahme eines Schraubstocks 1599F/125 (separat zu bestellen)
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Frontblende der Schubladen aus hochbeständigem Nylon
- Schubladen ausgelegt für das Einfügen von Thermoformateinsätzen
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss
- Unteres Aufbewahrungsfach
- Ausgelegt für Montage des Papierrollenhalters (2400S-R/PC) und Flaschenhalters (2400S/PF), separat bestellen



n°		↓ max
4	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg

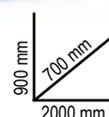


	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000		€
C59A	059000001	059000021	059000041	115	€ 1.231,20 inkl. MwSt. <b>€ 1.026,00</b>

**C59B**

**Werkbank mit 2 Schubladenschränken mit je 6 Schubladen**

- Multiplex-Arbeitsplatte mit Bohrungen zur Aufnahme eines Schraubstocks 1599F/125 (separat zu bestellen)
- 12 Schubladen, 588x367 mm, mit Teleskopführungen, kugelgelagert
- Schubladenböden mit Schaumgummibelag
- Schubladen ausgelegt für das Einfügen von Thermoformateinsätzen
- Zentralverriegelung mit vorderem Sicherheitsschloss
- Unteres Aufbewahrungsfach
- Ausgelegt für Montage des Papierrollenhalters (2400S-R/PC) und Flaschenhalters (2400S/PF), separat zu bestellen



n°		↓ max
8	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg
2	280 mm	35 kg



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000		€
C59A	059000002	059000022	059000042	155	€ 1.653,60 inkl. MwSt. <b>€ 1.378,00</b>

# //C45PRO D

Kombi-Werkstatteinrichtung bestehend aus:

- 1 festes Modul mit 7 Schubladen (C45PRO M7)
- 1 Werkzeugwagen mit 7 Schubladen (C45PRO C7)
- 1 festes Servicemodul (C45PRO MS)
- 1 festes Modul mit 5 Schubladen (C45PRO M5)
- 1 festes Modul mit 2 Türen (C45PRO MA)
- 5 Werkzeuglochplatten (C45PRO PF)
- 5 Wandhängeschränke (C45PRO PM)
- 7 Bügel für Wand, breiter Typ (C45PRO SL)
- 2 Bügel für Wand, schmaler Typ (C45PRO SS)
- 2 1-türige Schränke (C45PRO AS1)



2000 mm  
495 mm  
3500/2820 mm

045000031 **C45PRO DX**  
€ 6.406,80 inkl. MwSt. **€ 5.339,00**

- 1 Arbeitsplatte aus MDF mit rostfreier Stahlbeschichtung (C45PX/3-2,0MT)
- 1 Arbeitsplatte aus MDF mit rostfreier Stahlbeschichtung (C45PX/2-1,3MT)
- 1 Komplettecke, selbsttragend, mit Arbeitsplatte aus MDF mit rostfreier Stahlbeschichtung (C45PRO C/X)



572 kg

045000032 **C45PRO DW**  
€ 6.192,00 inkl. MwSt. **€ 5.160,00**

- 1 Multiplex-Arbeitsplatte (C45PW/3-2,0MT)
- 1 Multiplex-Arbeitsplatte (C45PW/2-1,3MT)
- 1 Komplettecke, selbsttragend, mit Arbeitsplatte aus Holz (C45PRO C/W)



568 kg

# //C45PRO

Kombi-Werkstatteinrichtung bestehend aus:

- Festes Modul mit 7 Schubladen
- Festes Servicemodul
- Werkzeugwagen mit 7 Schubladen
- 2-türiger Schrank
- 3 Werkzeuglochplatten
- 3 Wandhängeschränke
- 3 Bügel für Wand, breiter Typ
- 1 Bügel für Wand, schmaler Typ



2000 mm  
495 mm  
2955 mm

045000001 **C45PRO X**  
€ 3.247,20 inkl. MwSt. **€ 2.706,00**

- Arbeitsplatte aus MDF mit rostfreier Stahlbeschichtung

045000002 **C45PRO W**  
€ 3.165,60 inkl. MwSt. **€ 2.638,00**

- Multiplex-Arbeitsplatte

# //C45PRO B

Kombi-Werkstatteinrichtung bestehend aus:

- Festes Modul mit 5 Schubladen
- Festes Modul mit 2 Türen
- 1-türiger Schrank
- 2 Wandhängeschränke
- 2 Werkzeuglochplatten
- 2 Bügel für Wand, breiter Typ
- 1 Bügel für Wand, schmaler Typ



2000 mm  
495 mm  
1960 mm

045000021 **C45PRO BX**  
€ 2.008,80 inkl. MwSt. **€ 1.674,00**

- Arbeitsplatte aus MDF mit rostfreier Stahlbeschichtung

045000022 **C45PRO BW**  
€ 1.926,00 inkl. MwSt. **€ 1.605,00**

- Multiplex-Arbeitsplatte

055000000 **C55**  
 € 12.642,00  
 inkl. MwSt. **€ 10.535,00**

**Komplette Werkstatteinrichtung**



Komplette Kombi-Werkstatteinrichtung bestehend aus:

- 1-türiger Schrank (C55A1)
- 2-türiger Schrank (C55A2)
- Werkbank (C55B/2)
- Werkbank mit Steckdosen (C55PRO B/2)
- Werkzeugwagen mit 7 Schubladen (C55C7)



055000057 **C55 RIAL/A**  
 € 5.994,00  
 inkl. MwSt. **€ 4.995,00**

**Kombi-Werkstatteinrichtung**

Kombi-Werkstatteinrichtung bestehend aus:

- 1-türiger Schrank (C55A1)
- Werkbank mit Steckdosen (C55PRO B/2)
- Festes Modul mit 7 Schubladen (C55M7)
- Festes Modul mit 2 großen Schubladen (C55M2)
- Werkzeugwand mit Rollladen (C55PS)

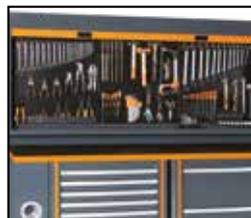


2000 mm  
 700 mm  
 2550 mm



- Festes Modul mit 2 großen Schubladen (C55M2)
- Festes Modul mit 7 Schubladen (C55M7)
- Festes Servicemodul (C55MS)
- Wand mit Hängeschränken (C55/2PM)
- Werkzeugwand mit Rollladen (C55PS)

- Frontblenden aus Aluminium mit Schnell-Öffnungssystem über die gesamte Schubladenlänge
- Aluminium-Rolladen mit Verschluss zum Schutz der Werkzeuge
- Schubladen ausgelegt für das Einfügen von Beta Thermoformateinsätzen
- Druckluftzufuhr mit integrierter Ø 8 mm Aufwickelvorrichtung. Länge: 10 m
- Werkzeugwagen: leicht herausziehbar den 2 festen und 2 lenkbaren Laufrollen
- Schuko-Steckdose 16+10A und EU-Buchse +10A



055000360 **C55AC**  
 € 1.453,20  
 inkl. MwSt. **€ 1.211,00**

**Komplettecke, selbsttragend**

Arbeitsfläche 700x700 mm mit Stützbeinen  
 2 obere Werkzeugwände mit 2 Regalen für Befestigung 670x160 mm



055000058 **C55 RIAL/B**  
 € 6.104,40  
 inkl. MwSt. **€ 5.087,00**

**Kombi-Werkstatteinrichtung**

Komplette Kombi-Werkstatteinrichtung bestehend aus:

- 2-türiger Schrank (C55A2)
- Werkbank (C55B/2)
- Werkzeugwagen mit 7 Schubladen (C55C7)
- Festes Servicemodul (C55MS)
- Wand mit Hängeschränken (C55/2PM)



2000 mm  
 700 mm  
 2850 mm





# LINIE "O-GRAVITY"

100 Gramm weniger<sup>1</sup> für jeden gegangenen Schritt entsprechen einem Einsparen von etwa 1000 Kilo am Tag und von mehr als 200 Tonnen in einem Jahr.  
<sup>1</sup>im Vergleich zum Durchschnittsgewicht eines Schuhs der gleichen Kategorie Größe 42

- EVA-Sohle mit Lauffläche mit hochbeständiger Nitrilgummi-Laufsohle
- "Slip on" Schuhkragen, zum einfachen Reinschlüpfen
- Stütze zur höheren Fersenstabilität

**7352A**

€ 95,16  
inkl. MwSt.

**€ 79,30**

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

EU	UK	Artikelnummer
38	5	073520038
39	6	073520039
40	6,5	073520040
41	7	073520041
42	8	073520042
43	9	073520043
44	10	073520044
45	10,5	073520045
46	11	073520046
47	12	073520047
48	13	073520048



**EN ISO 20345 2011**

**S1P HRO SRC**

**450 g**

**7352B**

€ 95,16  
inkl. MwSt.

**€ 79,30**

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

EU	UK	Artikelnummer
38	5	073520138
39	6	073520139
40	6,5	073520140
41	7	073520141
42	8	073520142
43	9	073520143
44	10	073520144
45	10,5	073520145
46	11	073520146
47	12	073520147
48	13	073520148



**EN ISO 20345 2011**

**S1P HRO SRC**

**450 g**

**7354N**

€ 99,12  
inkl. MwSt.

**€ 82,60**

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

EU	UK	Artikelnummer
38	5	073540038
39	6	073540039
40	6,5	073540040
41	7	073540041
42	8	073540042
43	9	073540043
44	10	073540044
45	10,5	073540045
46	11	073540046
47	12	073540047
48	13	073540048



**EN ISO 20345 2011**

**S3 HRO SRC**

**460 g**

**7353Y**

€ 124,44  
inkl. MwSt.

**€ 103,70**

Schuhe aus Mesh-Gewebe, hoch atmungsaktiv, mit TPU-Einsätzen  
Oberteil mit speziellen Leuchtmaschen, hoch sichtbar

EU	UK	Artikelnummer
38	5	073530038
39	6	073530039
40	6,5	073530040
41	7	073530041
42	8	073530042
43	9	073530043
44	10	073530044
45	10,5	073530045
46	11	073530046
47	12	073530047
48	13	073530048



**EN ISO 20345 2011**

**S1P HRO SRC**

**420 g**

**7362B**  
€ 87,12  
inkl. MwSt. **€ 72,60**

Freizeitschuh O-Gravity,  
ultraleicht, aus Mesh-Gewebe,  
hoch atmungsaktiv,  
ohne Zehenschutzkappe



EU	UK	
39	6	073620039
40	6,5	073620040
41	7	073620041
42	8	073620042
43	9	073620043
44	10	073620044
45	10,5	073620045
46	11	073620046
47	12	073620047
48	13	073620048

EN ISO 20347 2012

**O1 FO HRO SRC**

330 g



**7355V**  
€ 104,88  
inkl. MwSt. **€ 87,40**

Schnür-Stiefel aus Mesh-Gewebe, wasserabweisend, mit TPU-Einsätzen



EU	UK	
38	5	073550038
39	6	073550039
40	6,5	073550040
41	7	073550041
42	8	073550042
43	9	073550043
44	10	073550044
45	10,5	073550045
46	11	073550046
47	12	073550047
48	13	073550048

EN ISO 20345 2011

**S3 HRO SRC**

465 g



**7322SA**  
€ 62,88  
inkl. MwSt. **€ 52,40**

Textilschuhe, hoch abriebfest, mit Fersenstütze

- Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial
- Durchtrittsichere Einlage aus Verbundfaser

EN ISO 20345 2011

**S3 SRC**



EU	UK	
35	2,5	073220435
36	3,5	073220436
37	4,5	073220437
38	5	073220438
39	6	073220439
40	6,5	073220440
41	7	073220441
42	8	073220442
43	9	073220443
44	10	073220444
45	10,5	073220445
46	11	073220446
47	12	073220447
48	13	073220448



**7323SA**  
€ 64,92  
inkl. MwSt. **€ 54,10**

Schnür-Textilstiefel, hoch abriebfest, rasch abstreifbar, mit Fersenstütze

- Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial
- Durchtrittsichere Einlage aus Verbundfaser

EN ISO 20345 2011

**S3 SRC**



EU	UK	
35	2,5	073230435
36	3,5	073230436
37	4,5	073230437
38	5	073230438
39	6	073230439
40	6,5	073230440
41	7	073230441
42	8	073230442
43	9	073230443
44	10	073230444
45	10,5	073230445
46	11	073230446
47	12	073230447
48	13	073230448



**7320NA**  
€ 58,80  
inkl. MwSt. **€ 49,00**

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

- Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial
- Durchtrittsichere Einlage aus Verbundfaser



EU	UK	
35	2,5	073200435
36	3,5	073200436
37	4,5	073200437
38	5	073200438
39	6	073200439
40	6,5	073200440
41	7	073200441
42	8	073200442
43	9	073200443
44	10	073200444
45	10,5	073200445
46	11	073200446
47	12	073200447
48	13	073200448

EN ISO 20345 2011

**S3 SRC**



## 7200BKK

€ 56,40  
inkl. MwSt.

€ 47,00

Schuhe aus vollnarbigem Leder, wasserabweisend

- Zehenschutzkappe aus Compound-Material
- Durchtrittssichere Einlage aus Compound-Faser



EU	UK	
35	2,5	072000235
36	3,5	072000236
37	4,5	072000237
38	5	072000238
39	6	072000239
40	6,5	072000240
41	7	072000241
42	8	072000242
43	9	072000243
44	10	072000244
45	10,5	072000245
46	11	072000246
47	12	072000247
48	13	072000248

EN ISO  
20345  
2011

S3 SRC



## 7201BKK

€ 59,64  
inkl. MwSt.

€ 49,70

Schnür-Stiefel aus vollnarbigem Leder, wasserabweisend

- Zehenschutzkappe aus Compound-Material
- Durchtrittssichere Einlage aus Compound-Faser



EU	UK	
35	2,5	072010435
36	3,5	072010436
37	4,5	072010437
38	5	072010438
39	6	072010439
40	6,5	072010440
41	7	072010441
42	8	072010442
43	9	072010443
44	10	072010444
45	10,5	072010445
46	11	072010446
47	12	072010447
48	13	072010448

EN ISO  
20345  
2011

S3 SRC



## HEAVYDUTY

## 7293HM

€ 133,68  
inkl. MwSt.

€ 111,40

Schuhe aus vollnarbigem, gefettetem Leder, wasserabweisend, mit Laufsohle aus hochleistungsfähigem VIBRAM® Gummi, Abriebschutz an der Ferse und verstärkter Überkappe aus Polyurethan

- Zehenschutzkappe aus Glasfaser
- Durchtrittssichere Einlage aus Verbundfaser



EU	UK	
39	6	072930639
40	6,5	072930640
41	7	072930641
42	8	072930642
43	9	072930643
44	10	072930644
45	10,5	072930645
46	11	072930646
47	12	072930647
48	13	072930648

EN ISO  
20345  
2011

S3 HRO HI SRC



## 7294HMC

€ 159,00  
inkl. MwSt.

€ 132,50

Schnür-Stiefel aus vollnarbigem, gefettetem Leder, wasserabweisend, mit Laufsohle aus hochleistungsfähigem VIBRAM® Gummi, Abriebschutz an der Ferse und verstärkter Überkappe aus Polyurethan. Mit Tepor Membran, Wasser und Windfest

- Zehenschutzkappe aus Glasfaser
- Durchtrittssichere Einlage aus Verbundfaser

EU	UK	
39	6	072940739
40	6,5	072940740
41	7	072940741
42	8	072940742
43	9	072940743
44	10	072940744
45	10,5	072940745
46	11	072940746
47	12	072940747
48	13	072940748

EN ISO  
20345  
2011

S3 HRO HI CI WR SRC



**7669N**

€ 76,08  
inkl. MwSt.

**€ 63,40**

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

- Gewebe: 86% Nylon, 14% Spandex, 140 g/m<sup>2</sup>
- wasserfest, winddicht, atmungsaktiv und schnelltrocknend

XS	076690000
S	076690001
M	076690002
L	076690003
XL	076690004
XXL	076690005
XXXL	076690006



**7984G**

€ 12,60  
inkl. MwSt.

**€ 10,50**

**Arbeitsgürtel**

aus 100% TPE mit Schnalle aus chromiertem Zinkmetall, Einheitsgröße 125 cm verkürzbar, Breite 35 mm, schwarz



**7660G**

€ 59,40  
inkl. MwSt.

**€ 49,50**

**Mehrtaschen-Arbeits Hose, leichte Ausführung, aus Stretch-Gewebe Slim Fit**

- Stretch-Gewebe - 86% Nylon, 14% Spandex, 140 g/m<sup>2</sup>
- Knieschonerstaschen, Taschen hinten mit Verstärkungen aus Polyester 300D

XS	076600000
S	076600001
M	076600002
L	076600003
XL	076600004
XXL	076600005
XXXL	076600006



**7661G**

€ 51,36  
inkl. MwSt.

**€ 42,80**

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

- Stretch-Gewebe 86% Nylon, 14% Spandex, 140 g/m<sup>2</sup>
- Taschen hinten mit Verstärkungen aus Polyester 300D

XS	076610000
S	076610001
M	076610002
L	076610003
XL	076610004
XXL	076610005
XXXL	076610006



**7903G**

€ 54,12  
inkl. MwSt.

**€ 45,10**

**Arbeitslatzhose**

aus T/C Canvas, 260 g/m<sup>2</sup>, mit Einsätzen aus Oxford, grau Neues Design - Bessere Passform

XS	079030800
S	079030801
M	079030802
L	079030803
XL	079030804
XXL	079030805
XXXL	079030806
XXXXL	079030807



**7547N**

€ 20,76  
inkl. MwSt.

**€ 17,30**

**Polo-Shirt mit 3 Knöpfen aus 100% Baumwolle, 200 g/m<sup>2</sup>, schwarz**

XS	075470400
S	075470401
M	075470402
L	075470403
XL	075470404
XXL	075470405



**7549N**

€ 13,56  
inkl. MwSt.

**€ 11,30**

**Work-T-Shirt aus 100% Baumwolle, 150 g/m<sup>2</sup>, schwarz**

XS	075490400
S	075490401
M	075490402
L	075490403
XL	075490404
XXL	075490405
XXXL	075490406



**7575N**

€ 63,00  
inkl. MwSt.

**€ 52,50**

**Softshell-Weste aus 90% Nylon, 10% Stretch-Gewebe, 250 g/m<sup>2</sup>**

- Reißverschluss vorne
- Zwei Taschen auf Taillenhöhe mit Reißverschluss
- Externe Brusttasche mit senkrechtem Reißverschluss

S	075750301
M	075750302
L	075750303
XL	075750304
XXL	075750305
XXXL	075750306



095630020 **9563U**  
 € 244,32  
 inkl. MwSt. **€ 203,60**

**Ergonomischer Bürosessel  
 mit Armlehnen**



095800100 **9580S**  
 € 22,20  
 inkl. MwSt. **€ 18,50**

**Sonnenbrille**



095220010 **9522A**  
 € 11,88  
 inkl. MwSt. **€ 9,90**

**Flaschenöffner mit  
 ergonomischem Griff**



095620400 **9562P2**  
 € 107,76  
 inkl. MwSt. **€ 89,80**

**Multilogo-Teppich 200x80 cm**

- Besonders geeignet für die Nutzung mit Werkstatteinrichtung C55 oder als Unterlagenteppich für Motorrad



095410031 **9541S**  
 € 7,20  
 inkl. MwSt. **€ 6,00**

**Rucksack mit Tunnelzug aus  
 wasserdichtem Polyester 210D,  
 33x45 cm**



095410021 **9541BIKE**  
 € 12,72  
 inkl. MwSt. **€ 10,60**

**Rucksack aus Polyester Oxford,  
 Abmessungen 41x24x16 cm**



095210021 **95210B**  
 € 22,68  
 inkl. MwSt. **€ 18,90**

**Regenschirm aus Nylon 210T,  
 Durchmesser 120 cm**



095480110 **9548KB**  
 € 113,04  
 inkl. MwSt. **€ 94,20**

**Balance-Bike, Alu-Rahmen und Rad 12" mit Luftkammer,  
 empfohlenes Alter: + 3 Jahre, max. Gewicht <30 kg**



 **Beta**  
R5C

**NEW**

www.790



ZOOM LENS EF-S 18-135

# Beta

## Gemeinsam stark

**Fabio Quartararo**  
MotoGP World Champion 2021



Partnership 2021

998015814



[www.beta-tools.com](http://www.beta-tools.com)

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise exkl. (fettgedruckt) und inkl. gesetzlicher MwSt. Preis-, Satz- und Druckfehler sowie technische Änderungen vorbehalten.