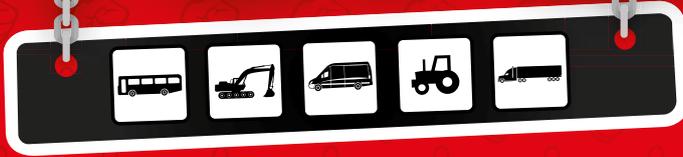


TOP DEAL



WWW.KSTOOLS.COM – INNOVATION IST UNSERE MISSION!

460.0905

BREMSSATTEL-INSTANDSETZUNGS-KOFFER

- zur professionellen Instandsetzung von Bremssätteln
- zum Tausch der Faltenbälge, der Bremssattellagerung und der inneren Abdichtung der Faltenbälge
- einfache und sichere Handhabung
- sehr hohe Passgenauigkeit
- hohe Zeit- und Kostenersparnis

Anwendungsgebiete: Knorr Bremssattel SN6, SN7, SK7 und NA7



24
-täg.

Heißer Bremsen-Deal für coole Köpfe



999,90 €



01.10.2018 - 31.03.2019

713.0598

UNIVERSAL-SYSTEMEINLAGEN-SATZ FÜR 6 SCHUBLADEN MIT 598 PREMIUM-WERKZEUGEN

- ideale Satzzusammenstellung für den universellen Gebrauch
- passend für 6 Werkstattwagenschubladen
- feste Anordnung durch präzise Einbettung
- öl- und chemikalienbeständig
- Einlage aus hochwertigem, zweifarbigem Schaumstoff



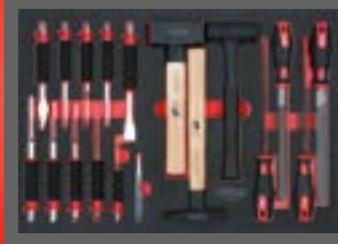
598
-tlg.

Maßgeschneiderte Einlagensätze für Werkstattwagen von **KSTOOLS**

Passt perfekt!



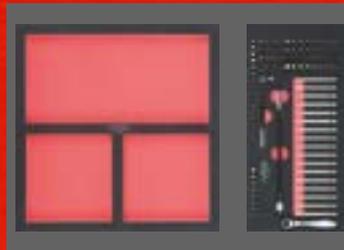
Werkstattwagen nicht Bestandteil des Paket-Preises



4



1



712.0001

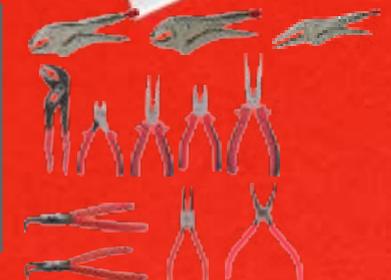
713.0101

- 1,5/2/2,5/3/4/5/5,5/6/8/10mm
- ★ T8/T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40/T45
- ⊗ TB8/TB10/TB15/TB20/TB25/TB27/TB30/TB35/TB40
- ⊖ 3/4/4,5/5/5,5/6/6,6/7/8 mm
- ⊕ PH0/PH1/PH2/PH3
- ⊕ PZ0/PZ1/PZ2/PZ3
- ⊙ 2/2,5/3/4/5/6/8/10mm
- ⊙ 1/8" 3/32" 5/32" 5/64" 7/64" 9/64"
- ⊕ #6/#8/#10
- ⊕ #1/#2/#3
- ⊕ #4/#6/#8/#10
- ⊖ 4/6/8/10 mm
- M5/M6/M8
- #0/#1/#2/#3

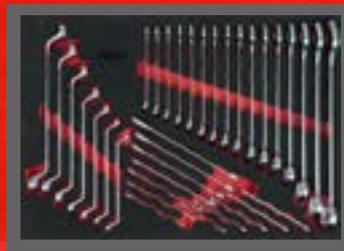
5



711.1012



2



711.3035

- 6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/24/27/30/32 mm
- 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19 mm
- 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19 mm

6



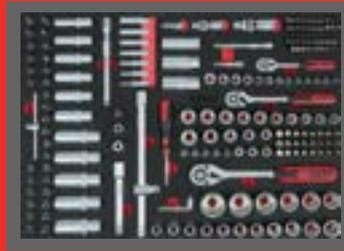
711.1029

- ⊖ 3/4/5,5/6/6,5/8/10mm
- ⊕ PH1/PH2/PH3
- ⊗ TB8/TB9/TB10/TB15/TB20/TB25/TB27/TB30/TB40



+

3



711.0195

- 1/4": 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- 3/8": 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19 mm
- 1/2": 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm
- ★ 1/4": E4/E5/E6/E7/E8
- ★ 3/8": E10/E11/E12/E14/E16/E18
- 1/2": E20/E24
- 1,3 -1,5/2/2,5/3/4/5/6/7/8/10/12 mm
- ★ T5/T6/T7/T8/T9/T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40/T45/T50/T55/T60
- ★ TB7/TB8/TB9/TB10/TB15/TB20/TB25/TB27/TB30/TB40/TB45/TB50/TB55/TB60
- ⊖ 4/5,5/6,5/7/8/10/12 mm
- ⊕ PH0/PH1/PH2/PH3/PH4
- ⊕ PZ0/PZ1/PZ2/PZ3/PZ4
- M5/M6/M8
- ★ M5/M6/M7/M8/M9
- ⊗ TS10/TS15/TS20/TS25/TS27/TS30/TS40/TS45



1/4" BIT-SATZ, 208-TLG.

KNAPP 600 WERKZEUGE FÜR 6 SCHUBLADEN

749,90 €*

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.





**Mit
immer**

895.0015



TOOLBOX WERKZEUGWAGEN / MONTAGEWAGEN, ABSENKBAR UND VERSCHLISSBAR

- sehr stabile Stahlblechkonstruktion mit 1,0 mm Blechstärke - verwindungssteif
- hohe Standsicherheit
- geräumiger Unterkasten aus Stahlblech
- absenkbar
- verschließbar durch eingebautes Zylinderschloss



**DAS
UNIVERSAL-GENIE**



- entnehmbare Boxen
- verschiebbare Ablage für Kleinteile
- mit umlaufendem Ecken-Kantenschutz
- aus stabiler Stahlblechkonstruktion 1,0 mm
- Ø: 160 mm



- verschließbar durch eingebautes Zylinderschloss
- mit 4 Trennblechen für die mittleren Ablagen zur Einteilung
- Ablagenverriegelung
- 2 x Roll- und Drehbremsen Ø Räder: 75 mm

399,90 €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

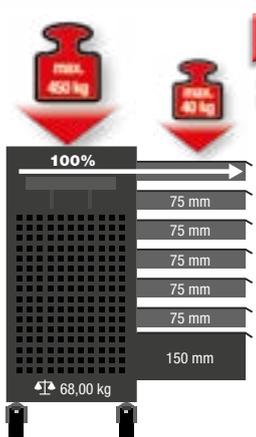


Innen oho, außen wow:
Das sind die Werkstattwagen von **KSTOOLS**

denen können Sie Vollgas geben.

MASTERline SCHWARZ/ROT WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBLADEN

- sehr stabile Stahlblechkonstruktion mit 0,9 mm Blechstärke - verwindungssteif
- hohe Standsicherheit
- Rückwand und Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen
- kugelgelagerte Schubladenführung



DAS SCHWERGEWICHT

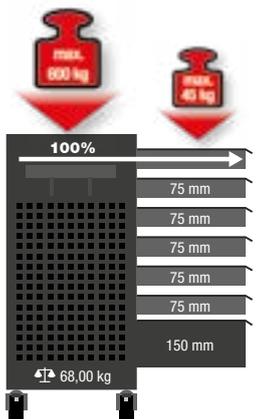


876.0007 **499,90*** €

878.0007 **499,90*** €

ULTIMATEline ROT/SILBER WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBLADEN

- extrem stabile Stahlblechkonstruktion mit 1,0 mm Blechstärke - verwindungssteif
- sehr hohe Stand- und Kippsicherheit - es lässt sich immer nur max. eine Schublade öffnen
- eingezogene Rückwand und Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen
- kugelgelagerte Schubladenführung mit Einzugsautomatik



DAS LUXUSMODELL



886.0007 **699,90*** €

888.0007 **699,90*** €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

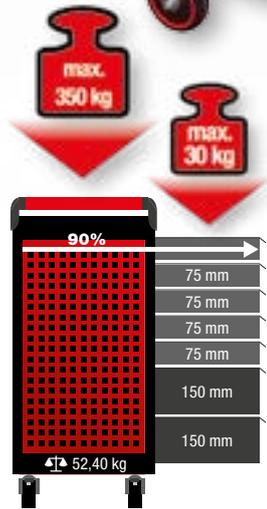


826.0007



RACINGline SCHWARZ/ROT WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBLADEN

- sehr stabile Stahlblechkonstruktion mit 0,9 mm Blechstärke - verwindungssteif
- hohe Standsicherheit
- Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch Zylinderschloss



UNSER BESTSELLER

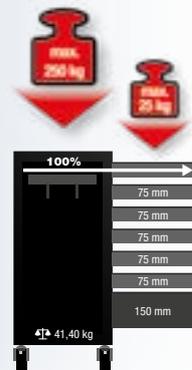
349,90* €

896.0007



ECOline SCHWARZ/ROT WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBLADEN

- stabile Stahlblechkonstruktion mit 0,8 mm Blechstärke - verwindungssteif
- hohe Standsicherheit
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch Zylinderschloss
- kugelgelagerte Schubladenführung
- Schubladen mit 100% Auszug



FÜR PREISBEWUSSTE

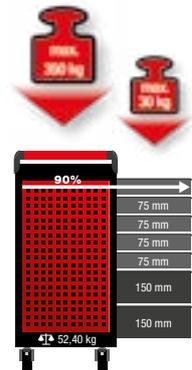
249,90* €

826.1007



RACINGline+ SCHWARZ/ROT WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBLADEN

- Arbeitsplatte aus Edelstahl
- hohe Standsicherheit
- Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen
- kugelgelagerte Schubladenführung



EDELSTAHL-ARBEITSPLATTE

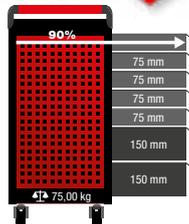
449,90* €

827.0007



RACINGline SCHWARZ/ROT WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBLADEN UND 1 TÜR

- sehr stabile Stahlblechkonstruktion mit 0,9 mm Blechstärke - verwindungssteif
- hohe Standsicherheit
- Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen
- Zentralverriegelung aller Schubladen durch Zylinderschloss



XL-VERSION

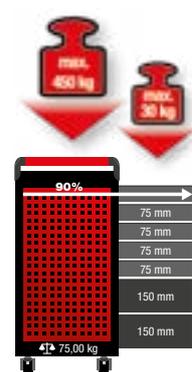
599,90* €

827.1007



RACINGline+ SCHWARZ/ROT WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBLADEN UND 1 TÜR

- Arbeitsplatte aus Edelstahl
- hohe Standsicherheit
- Seitenwände mit Vierkantlochung zum Anbringen verschiedener Zubehörteile
- Einzelverriegelung verhindert ungewolltes Öffnen
- kugelgelagerte Schubladenführung



XL-VERSION + EDELSTAHL-ARBEITSPLATTE!

699,90* €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



517.0043

CLASSIC RINGMAULSCHLÜSSEL-SATZ, ABGEWINKELT

- FlankTraction-Profil
- Maulstellung 15° abgewinkelt
- Ring 15° abgewinkelt
- polierte Köpfe
- matt satiniert



21
-tlg.



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

79,90*
€

503.4565

4 IN 1 GEARplus® DOPPEL-RATSCHENRINGSCHLÜSSEL, UMSCHALTBAR

- FlankTraction-Profil
- gerade Form
- exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- vier verschiedene Schlüsselweiten
- mit Umschalthebel



10x19 - 13x17 mm



17,90*
€

503.4645

GEARplus® UNIVERSAL-DOPPEL-RATSCHENRINGSCHLÜSSEL-SATZ, UMSCHALTBAR

- Ratschenkopf 15° abgewinkelt
- exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- mit Umschalthebel
- mit Durchgangseinsätzen
- Bund an Schlüsseleinsatz verhindert Durchrutschen



10
-tlg.



8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 15 - 16 - 17 mm

29,90*
€

503.4250

GEARplus® RATSCHENRING-MAULSCHLÜSSEL-SATZ

- FlankTraction-Profil
- Maulstellung 15° abgewinkelt
- gerade Form
- exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- sehr fein satiniert



10
-tlg.



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



99,90*
€

914.1215

MINI-HAND-UMSCHALTKNARREN-SATZ

- umschaltbar
- klein und handlich
- extrem schmaler Kopf
- fein verzahnter 72-Zahn Ratschenmechanismus
- ergonomischer 2-Komponentengriff



3
-tlg.



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

19,90*
€

914.1405

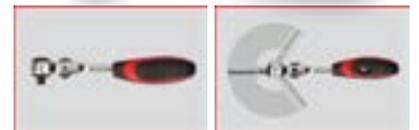
MINI-T-GRIFF-SCHWENKKNARRE

- umschaltbar
- fein verzahnter 72-Zahn Ratschenmechanismus
- multifunktional einsetzbar
- Schwenkgabel nachstellbar für konstant straffen Sitz des Schwenkkopfes



Anwendung: T-Griff-Knarre / Schraubendreher-Knarre. Verstellbar in 2 Positionen 0° + 90°

MODIFIX



2 KNARREN
IN EINER!

1/4"

29,90*
€

SLIMPOWER TELESKOP-GELENK-UMSCHALTKNARRE

- umschaltbar
- durch Doppel-Pin-Technik sehr robust
- 180° schwenkbarer Kopf
- fein verzahnter 72-Zahn Ratschenmechanismus
- mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf



IMMER SO LANG
WIE NOTIG

UND FLEXIBEL
WIE MÖGLICH



1/4" 150 - 200 mm

3/8" 258 - 373 mm

1/2" 294 - 432 mm

914.1420 24,90*
€

914.3820 29,90*
€

914.1220 34,90*
€

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



STECKSCHLÜSSEL-SATZ



4 - 4,5 - 5 - 5,5 -
6 - 7 - 8 - 9 - 10 -
11 - 12 - 13 - 14 -
15 - 16 - 17 - 18 -
19 - 20 - 21 - 22 -
23 - 24 - 27 - 30 -
32 mm

96
-tlg.

1/4" 1/2"
matt satiniert

hochglanz verchromt

917.0796 **69,90*** €

918.0796 **69,90*** €

STECKSCHLÜSSEL-SATZ



4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 -
7 - 8 - 9 - 10 - 11 -
12 - 13 - 14 - 15 -
16 - 17 - 18 - 19 -
20 - 21 - 22 - 24 -
27 - 30 - 32 mm

195
-tlg.

1/4" 3/8" 1/2"
matt satiniert

hochglanz verchromt

917.0795 **99,90*** €

918.0795 **99,90*** €

STECKSCHLÜSSEL-SATZ



4 - 4,5 - 5 - 5,5 -
6 - 7 - 8 - 9 - 10 -
11 - 12 - 13 - 14 -
15 - 16 - 17 - 18 -
19 - 20 - 21 - 22 -
24 - 27 - 30 - 32 mm

216
-tlg.

1/4" 3/8" 1/2"
matt satiniert

hochglanz verchromt

917.0216 **139,90*** €

918.0216 **139,90*** €

911.0721

STECKSCHLÜSSEL-SATZ



19 - 21 - 22 -
23 - 24 - 26 -
27 - 29 - 30 -
32 - 35 - 36 -
38 - 41 - 46 -
50 mm

21
-tlg.

3/4"

159,90* €

940.0047

UNIVERSAL-WERKZEUG-SATZ



10 - 11 - 12 - 13 - 14 -
15 - 16 - 17 - 18 - 19 -
20 - 21 - 22 - 24 mm

47
-tlg.

1/2"

129,90* €

UNIVERSAL-WERKZEUG-SATZ



4 - 4,5 - 5 - 5,5 -
6 - 7 - 8 - 9 - 10 -
11 - 12 - 13 - 14 -
15 - 16 - 17 - 19 -
20 - 21 - 22 - 24 -
27 - 30 - 32 mm

97
-tlg.

1/4" 1/2"
matt satiniert

hochglanz verchromt

917.0797 **139,90*** €

918.0797 **139,90*** €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



911.0649

UNIVERSAL-WERKZEUG-SATZ

EIN KOFFER FÜR ALLES



149
-tlg.

4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 -
9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 -
17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 -
27 - 30 - 32 mm

1/4" 1/2"

279,90*
€

CLASSIC STECKSCHLÜSSEL-SATZ

DER KLASSIKER



48
-tlg.

4 - 4,5 - 5 - 5,5 -
6 - 7 - 8 - 9 - 10 -
12 - 13 - 14 - 15 -
16 - 17 - 18 - 19 -
21 - 22 - 24 - 27 -
30 - 32 mm

1/4"
matt satiniert

hochglanz verchromt

917.0648

24,90*
€

918.0648

24,90*
€

VERGRÖßERUNGS- UND REDUZIERADAPTER-SATZ



7
-tlg.



matt satiniert

hochglanz verchromt

917.0707

17,90*
€

918.0707

17,90*
€

516.1191

DIGITALER DREHWINKELMESSER MIT MAGNET

- für den drehwinkelgesteuerten Schraubenanzug
- akustisches Signal und LED-Anzeige weisen auf das Erreichen des eingestellten Winkels hin
- Rechts- und Linksanzug
- Winkelgenauigkeit: ± 2%
- Auflösung: 0,1°



MAGNETISCH



179,90*
€

516.0100

ELEKTRONISCHES WERKSTATTPRÜFGERÄT FÜR DREHMOMENTSCHLÜSSEL

- hohe Messgenauigkeit: +1 % Toleranz von Ablesewerten, +/- 1 Digit
- für die kontrollierte Rechts- und Linksanzugsprüfung
- einfaches elektronisches Prüfgerät mit integriertem Torsions-Messwertgeber
- digitale Skala in Nm für präzise Einstellung
- sehr einfache und komfortable Bedienung



EINFACH UND KOMFORTABEL



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



299,90*
€

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.





ERGOTORQUE®precision DREHMOMENTSCHLÜSSEL MIT DREHKNOFF-UMSTECK-RATSCHENKOPF

- Auslösegenauigkeit: $\pm 3\%$ Toleranz vom eingestellten Skalenswert
- wiederholgenau und präzise bei mindestens 5.000 Lastwechseln
- für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug
- deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung
- Einstellen des Drehmoments schnell und sicher durch Drehen des Handgriffs

Artikel-Nr.	Vierkant-trieb:			
516.1412	1/4"	5-25 Nm	€	79,90
516.1422	3/8"	10-50 Nm	€	79,90
516.1432	1/2"	20-100 Nm	€	89,90
516.1442	1/2"	40-200 Nm	€	89,90
516.1472	1/2"	60-320 Nm	€	99,90
516.1482	1/2"	80-420 Nm	€	109,90
516.1490	3/4"	110-550 Nm	€	449,90
516.1493	3/4"	150-750 Nm	€	479,90
516.1495	1"	200-1000 Nm	€	549,90

ab **79,90** €*

SKALA MIT LUPE

Ermöglicht eine ganz genaue Einstellung des Drehmomentwertes



2K-GRIFF

Garantiert ein sicheres und ermüdungsfreies Arbeiten



Verhindert versehentliches Verstellen des Schlüssels beim Gebrauch

MIKROMETERSKALA

Je nach Modell können Teilungen von 1/0,5/0,25/0,1 oder 0,025 Nm präzise eingestellt werden

INDIVIDUELLE SERIENNUMMER

Zur eindeutigen Produktidentifikation



Zertifizierte Genauigkeit

ROBUSTER RATSCHENKOPF

Robuster Ratschenmechanismus für Links- und Rechtsanzug

GENAUIGKEIT VON $\pm 3\%$

Wiederholgenau und präzise bei mindestens 5.000 Lastwechseln

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

UMSTECKVIERKANT

Ändern der Drehrichtung durch einfaches Umstecken des Antriebsvierkant

Rundherum präzise!



RECHTS ANZUG LINKS ANZUG

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



960.1160

MIKRO-LÖT-SATZ

- gasbetriebenes Mikro-Lötgerät bis zu 1300°C / 2450°F
- optimal für Feinarbeiten
- Gaszufuhr stufenlos einstellbar
- Befüllung mit handelsüblichem Feuerzeuggas / ISO-Butangas
- inklusive verschiedenen Aufsätzen, Lötendrahtspule, Lötswamm

HEISSE WARE!



10
-tlg.



29,90*
€

LÖTKOLBEN MIT HALTER

- mit keramischen Heizkern
- Kupfer-Bit für schnelles Aufheizen und eine gute Wärmeübertragung
- Zuleitung mit Knickschutz
- inklusive Halter



Artikel-Nr.	Leistung	€
960.1255	30 Watt	9,90
960.1130	60 Watt	9,90

ab
9,90*
€

960.1110

MINI TASCHENLÖTGERÄT

- gasbetriebenes Mikro-Lötgerät bis zu 1300°C / 2450°F
- mit Piezo-Zündung
- optimal für leichte Lötarbeiten
- Befüllung mit handelsüblichem Feuerzeuggas / ISO-Butangas
- mit Sicherheitsverschluss

HEISSER MINI!



9,90*
€

911.2176

SPANNUNGSPRÜFER MIT SCHUTZ-ISOLIERUNG 100 - 500 V

- in Anlehnung an DIN ISO 0680
- Klinge vernickelt
- mit Sichtfenster
- mit Clip für die Brusttasche



2,90*
€

150.1495

DIGITAL MULTIMETER INKL. PRÜFSPITZEN

- solides Multimeter mit Basis-Messfunktionen
- Messleitungs-Satz mit Prüfspitze (rot/schwarz)
- mit Standfuß im Gummi-Schutzholster

Funktionen:

- Gleich- und Wechselspannungsmessung
- Gleich- und Wechselstrommessung
- Widerstandsmessung
- Dwell
- Diodenprüfung (mit akustischem Signal)
- Transistorprüfung
- Durchgangsprüfung (mit akustischem Signal)
- Data-Hold-Funktion
- Drehzahlmessung
- Frequenzmessung
- Batteriekontrollanzeige



DAS MULTITALENT

TECHNISCHE DATEN:

Absicherung S1 (Feinstrom):	200mA/250V (20x5mm)
Betriebstemperatur:	0° bis +40° C (32° bis 104° F)
Gleichstrom:	200 mA - 10 A
Wechselspannung:	200 V - 600 V
Widerstandsmessung:	200 - 2000 Ohm

19,90*
€

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



500.7201

DOPPELGELENK-SEITENSCHNEIDER, XL

- mit Doppelgelenk
- extrem schmale Ausführung
- mit tauchisoliertem Griff
- für schwer zugängliche Bereiche

XL-VERSION



19,90* €



500.7210

DOPPELGELENK-KOMBINATIONSZANGE, XL

- mit Doppelgelenk
- extrem schmale Ausführung
- mit tauchisoliertem Griff
- für schwer zugängliche Bereiche

EXTREM SCHMAL



19,90* €



500.7161

DOPPELGELENK-FLACHZANGE, EXTRA LANG

- gezahnte Ausführung
- mit Doppelgelenk
- extrem schmale Ausführung
- mit tauchisoliertem Griff
- für schwer zugängliche Bereiche



EXTRA LANG

19,90* €



500.7163

DOPPELGELENK-FLACHRUNDZANGE, 45° GEBOGEN, EXTRA LANG

- gezahnte Ausführung
- mit Doppelgelenk
- extrem schmale Ausführung
- flachrunde Backen
- für schwer zugängliche Bereiche



GEBOGEN

19,90* €



500.7015

DOPPELGELENK-SICHERUNGSZANGE FÜR INNENSICHERUNGSRINGE MIT AUSWECHSELBAREN SPITZEN

- für Innensicherungsringe Ø 12 - 25 mm
- 5 wechselbare Spitzenpaare
- Spitzen mit Farbcode
- mit Doppelgelenk
- extrem schmale Ausführung



FÜR INNENSICHERUNGSRINGE



27,90* €



11-tlg.

500.7035

DOPPELGELENK-SICHERUNGSZANGE FÜR AUßENSICHERUNGSRINGE MIT AUSWECHSELBAREN SPITZEN

- für Außensicherungsringe Ø 8 - 25 mm
- 5 wechselbare Spitzenpaare
- Spitzen mit Farbcode
- mit Doppelgelenk
- extrem schmale Ausführung



FÜR AUßENSICHERUNGSRINGE



27,90* €



11-tlg.

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



159.0100

ERGOTORQUE^{plus}® SCHRAUBENDREHER- UND BIT-SATZ

- mit 2-Komponentengriff
- optimale Drehkraftübertragung
- inklusive der gängigsten 1/4" Bits, Bithalter und Bit-Schraubendreher
- mit Aufhängeloch
- gehärtete Klinge

DIE HABEN DEN DREH RAUS



- 100 mm
- 50 mm
- 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
- TB10 - TB15 - TB20 - TB25 - TB27 - TB30 - TB40
- 3 - 4 - 5,5 - 6,5 - 8 - 10 mm
- PH0 - PH1 - PH2 - PH3
- PZ0 - PZ1 - PZ2 - PZ3
- 6 mm
- PH2



39
-tlg.



34,90*
€

151.1150

ERGOTORQUE^{max} SCHLAGKAPPEN-SCHRAUBENDREHER-SATZ

- mit Antriebssechskant
- inklusive T-Griff-Ratsche
- schützende Schlagkappe am Griffende
- optimale Drehkraftübertragung
- gehärtete Klinge

- 3,5 - 5,5 - 7 - 8 - 10 mm
- PH0 - PH1 - PH2 - PH3 - PH4
- 6 mm
- PH2
- 1/4"

DURCHSCHLAGENDER ERFOLG



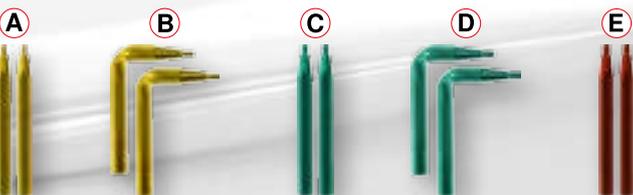
13
-tlg.



52,90*
€

SPITZENPAAR FÜR DOPPELGELENK-SICHERUNGSZANGEN

- auswechselbare Spitzen
- für Außen- und Innensicherungsring-Doppelgelenk-Zangen 500.7016 und 500.7036 geeignet
- Spitzen mit Farbcode
- eloxiert



Artikel-Nr.	Farbe	Ø mm	Form	€
500.7017	(A)	1,0	gerade	4,90
500.7018	(B)	1,0	90° gewinkelt	4,90
500.7023	(C)	1,3	gerade	4,90
500.7027	(D)	1,3	90° gewinkelt	4,90
500.7029	(E)	1,8	gerade	4,90

ab
4,90*
€

WASSERPUMPENZANGE

- mit passgenauer Druckknopfverstellung am Gewerbe
- mit Sicherheitsklemmschutz
- optimale Kraftübertragung
- asymmetrisches Greifprofil mit gegenläufiger Zahnung
- mit tauchisoliertem Griff



Artikel-Nr.	Länge Zoll	€
115.2011	7"	9,90
115.2010	10"	11,90
115.2012	12"	14,90
115.2016	17"	19,90

ab
9,90*
€

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



918.3005

TORSIONpower BIT-STECKNUSS-BOX

- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- Bits mit Farbcodierung
- 180° schwenkbarer Kopf
- die Verlängerung kann auch als T-Griff genutzt werden
- fein verzahnter 72-Zahn Ratschenmechanismus

DER ALLROUNDER MIT STECKNÜSSEN



- 4 - 6 mm
- PH1 - PH2 - PH3
- PZ1 - PZ2 - PZ3
- 3 - 4 - 5 - 6 mm
- T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40

- 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm



33-tlg.



1/4"

49,90* €

918.3015

TORSIONpower BIT-BOX

- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- 180° schwenkbarer Kopf
- die Verlängerung kann auch als T-Griff genutzt werden
- fein verzahnter 72-Zahn Ratschenmechanismus
- präzise und ordentliche Anordnung der gängigsten 1/4" Bits

DER MULTIFUNKTIONALE

DER SMARTE PROBLEMLÖSER



- 4 - 5,5 mm
- PH1 - PH2 - PH3
- PZ1 - PZ2 - PZ3
- 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40



31-tlg.



1/4"

39,90* €

514.1126

2IN1 SCHNELLWECHSEL-BITHALTER

- magnetisch
- mit Schnellwechselfunktion und Verriegelung
- für Handbetätigung, Elektroschrauber und Bohrmaschinen
- ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie



4-KANT-AUFNAHME UND BITHALTER

5,90* €

1/4"

500.7180

FEINMECHANIK-WERKZEUG-SATZ

- elektrisch ableitend
- inklusive Feinmechanik-Schraubendrehern und Pinzette
- auch für Draht geeignet
- gezahnte Ausführung
- selbstöffnende Doppelfeder



- PH00 - PH0 - PH1
- 1,4 - 2 - 2,4 - 3 mm
- 45 mm
- 120 mm
- 130 mm



10-tlg.

24,90* €

150.7060

TORX- UND INNENSECHSKANT-SCHRAUBEN-AUSDREHER-SATZ

- ideal geeignet zum Lösen und Ausdrehen von Schrauben und Bolzen deren Kopf beschädigt oder abgenutzt ist
- spezielles, linksdrehendes Schneidgewinde mit konisch zulaufenden Schneiden für Torx-Schrauben und speziell geformte Ausdreher für Innensechskant-Schrauben
- inklusive TORSIONpower Bits für Torx- und Innensechskant-Schrauben
- Bits mit Torsionszone zur Abfederung von Drehmomentspitze
- längere Lebensdauer



TE10 - TE15 - TE20 - TE25 - TE27
- TE30 - TE40 - TE50 - TE55

HE1,5 - HE2 - HE2,5 - HE3 - HE4 -
HE5 - HE6 - HE8 - HE10

1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 -
5 - 6 mm

T10 - T15 - T20 - T25 -
T27 - T30 - T40



LÖST JEDE SCHRAUBE

34
-tlg.

39,90*
€

1/4" 10 mm



911.2060

BIT-SATZ

- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- inklusive magnetischem Schnellwechsel-Bithalter und 1/4" Stecknussadapter
- ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie
- präzise und ordentliche Anordnung der gängigsten 1/4" Bits
- Spezial-Werkzeugstahl



32
-tlg.



PH1 - PH2 - PH3

2x PZ1 - 2x PZ2 - 2x PZ3

5,5 - 6,5 - 8 mm

4 - 5 - 6 mm

2x TB10 - 2x TB20 - 2x TB40 -
3x TB15 - 3x TB25 - 3x TB30

1/4"

6,90*
€

550.1032

FLEXIBLER MAGNETHALTER

- Tragkraft bis 200 g
- flexibler Schaft
- mit sehr dünner 4 mm Magnetaufnahme
- mit 1-Komponentengriff



4,90*
€

151.3200

KUGELKOPF-INNENSECHSKANT-WINKELSTIFTSCHLÜSSEL-SATZ IM KLAPPHALTER

- lange Ausführung
- mit Kugelkopf am langen Ende
- ideal geeignet für schwer zugängliche Schrauben
- durchgehend gehärtet
- Spezial-Werkzeugstahl



10
-tlg.



XL

8,90*
€

918.3010

TORSIONpower BIT-BOX

- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- inklusive magnetischem Schnellwechsel-Bithalter und 1/4" Stecknussadapter
- ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie
- präzise und ordentliche Anordnung der gängigsten 1/4" Bits
- Spezial-Werkzeugstahl



32
-tlg.



3 - 4 - 5 - 6 mm

PH1 - PH2 - PH3

PZ1 - PZ2 - PZ3

3 - 4 - 5 - 6 mm

T10 - T15 - T20 - T25 - T27 -
T30 - T40

TB10 - TB15 - TB20 - TB25 -
TB27 - TB30 - TB40



ULTRAKOMPAKTE BAUWEISE

29,90*
€

1/4"

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



911.0628

ELEKTRIKER-WERKZEUGKOFFER

- ideale Satzzusammenstellung für Elektriker
- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie
- FlankTraction-Profil
- im edlen Aluminiumkoffer



128
-tig.

**ALLES, WAS
ELEKTRIKER
BRAUCHEN**

1/4" 1/2"

289,90*
€

300.0208

DIGITALE WASSERWAAGE MIT WINKELMESSER

- ideal zum Messen von Neigungswinkeln
- starker magnetischer Sockel
- automatisches Ausrichten bei Überkopparbeiten
- für absolute und relative Messungen
- Messeinheiten: °Grad / % / mm/m / IN (inch) / FT(feet)



29,90*
€

300.0114

BANDMASS MIT FESTSTELLER UND GÜRTELCLIP

- gelb lackierter Bandstahl
- mm-Teilung an Ober- und Unterkante
- Dezimalstellen rot markiert
- mit automatischem Bändeinzug und Bandsperr
- witterungsbeständiger Federbandstahl



3,90*
€

300.0532

DIGITAL-MESSSCHIEBER 0 - 150 MM

- mit Feststellschraube und Rollenfeineinstellung
- für Außen-, Innen-, Stufen- und Tiefenmessungen
- mm/Zoll-Umschaltung
- Reset (Nullsetzen) an jeder Position möglich
- rostfreier Stahl



26,90*
€

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



150.3220

WÄRMEBILDKAMERA MIT UV-LAMPE

- kompakte Wärmebildkamera für Anwendungen im Bauwesen, Elektrotechnik, Maschinenbau, Automobilbranche etc.
- genaue Daten lassen sich auch aus sicherer Entfernung erfassen
- Ergebnisbericht mit integrierten Bildern
- Detektor: IR-EX™ Technologie (Integrierter IR-Array-Sensor mit CMOS-Sensor)
- schnelle Fehlerdiagnose

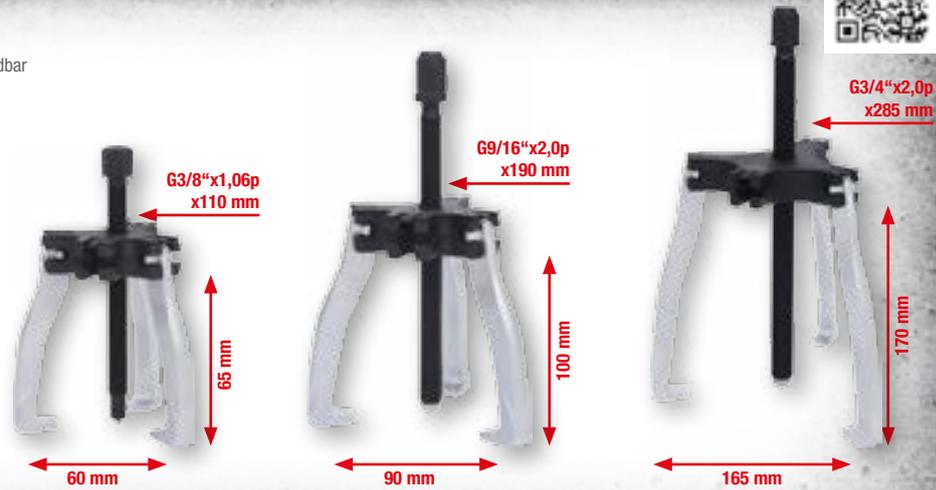
INNOVATIV & EXAKT



499,90* €

UNIVERSAL-ABZIEHER 2+3-ARMIG

- Haken beidseitig verwendbar
- durch Umstecken der Haken als Innen- und Außen-Abzieher verwendbar
- Aufnahmestern für 2 oder 3 Haken
- extrem robuste Spindel mit induktiv gehärtetem Gewinde
- Spezial-Werkzeugstahl



640.4203 **39,90*** € 640.4204 **69,90*** € 640.4205 **89,90*** €

700.1200

HYDRAULISCHER UNIVERSAL-ABZIEHER-SATZ 2+3-ARMIG

- geringe Abrutschgefahr durch automatisch schließende Abzieherarme
- 8 Abziehervarianten möglich
- extrem robuste Spindel mit induktiv gehärtetem Gewinde
- geringer Kraftaufwand
- Spezial-Werkzeugstahl



22-tlg.

269,90* €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



515.5550

SLIMPOWER MINI-DRUCKLUFT-STAB-TRENNSCHLEIFER, KURZ

- für Trennscheiben bis Ø 50,4 x 1,1 x 9,56 mm
- für Schrupscheiben bis Ø 59,0 x 4,0 x 9,56 mm
- ideal zum Lösen von verschlissenen bzw. verrosteten Verbindungen
- zum Arbeiten an schwer zugänglichen Bereichen
- sehr kleine Baugröße



TECHNISCHE DATEN:

Werkzeugaufnahme:	9,6 mm
Leistung:	220 Watt
Leerlaufdrehzahl:	19000 U/min
Luftverbrauch:	283 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm



129,90* €

Slim, leicht und clever!

SLIMPOWER MINI-DRUCKLUFT-UMSCHALTRATSCHKE

- mit Ratschenkopf-Umschalthebel (Links / Rechts)
- leichte Bedienung
- mit stufenloser Geschwindigkeitsregulierung
- vibrationsgedämpft
- sehr kleine Baugröße



515.5510 89,90* €



515.5515 99,90* €

TECHNISCHE DATEN:

max. Löse-Drehmoment:	30 Nm
Luftverbrauch:	240 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

515.5525

SLIMPOWER MINI-DRUCKLUFT-WINKELBOHRMASCHINE

- mit Zahnkranzbohrfutter-Spannweite 1 - 6,5 mm
- für schwer zugängliche Stellen
- ideal einsetzbar für Karosserien
- mit stufenloser Geschwindigkeitsregulierung
- vibrationsgedämpft durch doppelt gelagerte Führung



99,90* €

TECHNISCHE DATEN:

Bohrfutterspannbereich:	0,6 - 6 mm
Bohrfutterspannweite:	3/8" x 24 UNF
Leistung:	186 Watt
Leerlaufdrehzahl:	5000 U/min
Luftverbrauch:	240 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

515.5530

SLIMPOWER MINI-DRUCKLUFT-STABSCHLEIFER, GERADE

- für HM-Fräser, Mini-Trennscheiben und Steinschleifkörper mit 6 mm Schaft
- ideal für Schleif-, Polier- und Gravurarbeiten
- für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen
- mit stufenloser Geschwindigkeitsregulierung
- sehr kleine Baugröße



TECHNISCHE DATEN:

Spannfutter:	6 mm
Leistung:	220 Watt
Leerlaufdrehzahl:	25000 U/min
Luftverbrauch:	283 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

59,90* €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



MONSTER HOCHLEISTUNGS-DRUCKLUFT-UMSCHALTRATSCHHE

- rückschlagfrei, dadurch schonend für Handgelenke
- mit Ratschenkopf-Umschalthebel (Links / Rechts)
- ultraleichtes Gehäuse aus robustem Spezial-Kunststoff
- Drehzahl-Regulierung durch Regulierungs-Schraube



MONSTERMÄSSIG LEICHT

BIS ZU 81 NM

TECHNISCHE DATEN:

Luftverbrauch:	60,3 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

3/8" **515.3825 149,90*** €

1/2" **515.1185 149,90*** €

515.5410

DRUCKLUFT-STABSCHLEIFER

- für HM-Fräser, Mini-Trennscheiben und Steinschleifkörper mit 6 mm Schaft
- ideal für Schleif-, Polier- und Gravurarbeiten
- für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen
- sehr handliche und kleine Baugröße
- vibrationsgedämpft



TECHNISCHE DATEN:

Spannfutter:	6 mm
Leistung:	370 Watt
Leerlaufdrehzahl:	23000 U/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

49,90* €

515.5420

DRUCKLUFT-WINKELSTABSCHLEIFER

- für Einhandbedienung mit ergonomischen Design
- für HM-Fräser, Mini-Trennscheiben und Steinschleifkörper mit 6 mm Schaft
- ideal für Schleif-, Polier- und Gravurarbeiten
- für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen
- ultraleichtes Gehäuse aus robustem Spezial-Kunststoff



TECHNISCHE DATEN:

Spannfutter:	6 mm
Leistung:	370 Watt
Leerlaufdrehzahl:	18000 U/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

MIT WINKEL

99,90* €

515.5475

DRUCKLUFT-STAB-TRENNSCHLEIFER

- mit praktischem Umschaltknopf (Links / Rechts)
- ideal zum Lösen von verschlissenen bzw. verrosteten Verbindungen
- zum Arbeiten an schwer zugänglichen Bereichen
- mit stufenloser Geschwindigkeitsregulierung
- ultraleichtes Gehäuse aus robustem Spezial-Kunststoff



TECHNISCHE DATEN:

Leerlaufdrehzahl:	15000 U/min
Luftverbrauch:	350 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

SCHEIBENDURCHMESSER: 100 MM

179,90* €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



515.3835

MONSTER XTREMELIGHT MINI-BIT-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER MIT UMSCHALTWIPPE

- ideal geeignet für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen
- mit praktischer Umschaltwippe (Links / Rechts)
- leichte Bedienung
- 3-fach Drehmomentvorwahl
- Luftanschluss um 150° schwenkbar



99,90* €

TECHNISCHE DATEN:

Luftverbrauch:	59 l/min
Betriebsdruck:	max. 6 bar
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

515.1470



**XTREM LEICHT,
XTREM FLEXIBEL!**



99,90* €

TECHNISCHE DATEN:

Luftverbrauch:	59 l/min
Betriebsdruck:	max. 6 bar
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm



515.3830



99,90* €

TECHNISCHE DATEN:

Luftverbrauch:	59 l/min
Betriebsdruck:	max. 6 bar
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

**Monströse
Power!**



*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



515.1625

MONSTER HOCHLEISTUNGS-DRUCKLUFT-WINKEL-SCHLAG-RATSCHENSCHRAUBER

- 2-fach Drehmomentvorwahl
- Ring in Griffnähe als Umschalter für Rechts- / Linkslauf für besseren Bedienungskomfort
- Hochleistungs-Doppel-Hammer-Schlagwerk
- lange Lebensdauer



271 NM

DER STARKE PROBLEMLÖSER

TECHNISCHE DATEN:

Luftverbrauch:	105 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm



299,90* €

Ungeschlagen im Preis-Leistungs-Verhältnis!



515.1195

BOXER HOCHLEISTUNGS-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER

- mit praktischem Umschalthebel (Links / Rechts)
- leichte Bedienung
- lange Lebensdauer
- ultraleichtes Aluminium-Gehäuse



← 175 mm →

1/2"



200 mm



TECHNISCHE DATEN:

max. Schraubengröße:	M 16
Luftverbrauch:	128 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	1/2" - 12,7 mm

FÜR PREISBEWUSSTE

99,90* €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



515.1150

MINIMONSTER XTREMELIGHT HOCHLEISTUNGS-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER

- mit praktischem Einhand-Umschalthebel (Links / Rechts)
- Hochleistungs-Industrie-Jumbo-Schlagwerk
- lange Lebensdauer
- ultraleichtes Composite Gehäuse



1.390 NM



TECHNISCHE DATEN:

max. Schraubengröße:	M 16
Luftverbrauch:	135 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm



149,90^{*} €

Schrauben auch Sie an Ihrer Gesundheit!

Eine gesunde Entscheidung!

KSTOOLS® - die erste und einzige Marke weltweit mit offizieller Empfehlung von Ärzten und Therapeuten!*

* Wir sind Gesundheits-Pioniere! Als erste Marke weltweit wurden wir mit einem Siegel ausgezeichnet, das die Wirksamkeit und den Nutzen von unserem extrem kraftvollen, leisen und leichten Mini-Druckluftwerkzeug aus der Xtremelight Serie bestätigt, mit offizieller Empfehlung von Ärzten und Therapeuten!



*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



Jetzt wird's eXtrem!

515.1095

MONSTER XTREME LIGHT HOCHLEISTUNGS-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER

- mit praktischem Umschalthebel (Links / Rechts)
- leichte Bedienung
- Hochleistungs-Doppel-Hammer-Schlagwerk
- lange Lebensdauer



**EXTREM KLEIN!
EXTREM LEICHT!
EXTREM STARK!
EXTREM KOMFORTABEL!
EXTREM LEISE!**



1.690 NM

149,90* €



1,78 KG

30% WENIGER GEWICHT ALS DER BISHER LEICHTESTE

TECHNISCHE DATEN:

max. Schraubengröße:	M 16
Luftverbrauch:	178 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar
min. Schlauchdurchmesser:	1/2" - 12,7 mm



Unsere Stärksten!

SUPERMONSTER HOCHLEISTUNGS-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER

- mit 4-fach Drehmomentvorwahl zum Anziehen und Lösen
- leichte Bedienung
- Hochleistungs-Doppel-Hammer-Schlagwerk
- lange Lebensdauer



3.405 NM



Artikel-Nr.		kg	
515.3250	3/4"	6,7	€ 749,90
515.3270	1"	6,75	€ 749,90
515.3260	3/4"	7,76	€ 799,90
515.3280	1"	7,82	€ 799,90

TECHNISCHE DATEN:

Luftverbrauch:	283 l/min
max. Schraubengröße:	M 38
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar (90 psi)
min. Schlauchdurchmesser:	3/4" - 19 mm



749,90* €

>6,7 KG

Einhandbedienung

Twin-Hammer



*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



MONSTER HOCHLEISTUNGS-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER

- mit praktischem Umschalthebel (Links / Rechts)
- leichte Bedienung
- Hochleistungs-Doppel-Hammer-Schlagwerk
- lange Lebensdauer

1.690 NM



MONSTERMÄSSIG KOMFORTABEL

TECHNISCHE DATEN:

Luftverbrauch:	178 l/min
max. Schraubengröße:	M 16
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar
min. Schlauchdurchmesser:	1/2" - 12,7 mm

515.1210 **129,90** €
1/2"

515.3785 **249,90** €
3/4"
1/4"PT

515.1270

MINIMONSTER HOCHLEISTUNGS-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER

- leichte Bedienung
- Hochleistungs-Industrie-Jumbo-Schlagwerk
- lange Lebensdauer
- ultraleichtes Gehäuse



TECHNISCHE DATEN:

max. Schraubengröße:	M 16
Luftverbrauch:	135 l/min
Betriebsdruck:	max. 6,3 bar
min. Schlauchdurchmesser:	3/8" - 10 mm

1/2"

1/4"PT

POWER IST KEINE FRAGE DER GRÖSSE



MONSTERMÄSSIG KLEIN

129,90 €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



DRUCKLUFTSCHLAUCH-AUFROLLER

- mit Wandhalterung
- für Druckluft und Wasser
- Trommel 180° frei schwenkbar mittels Wandbefestigung
- automatische Rückholung
- Sperrvorrichtung



SCHLUSS MIT STOLPERFÄLLEN!

3/8", Ø 10 mm, 15 m

1/2", Ø 13 mm, 15 m

515.3410 **104,90*** €

515.3415 **189,90*** €



515.3361

DRUCKLUFTWERKZEUG-ÖL

- zur Schmierung von Druckluftwerkzeugen
- mit wieder verschließbarer Spritztüle
- Inhalt 100 ml



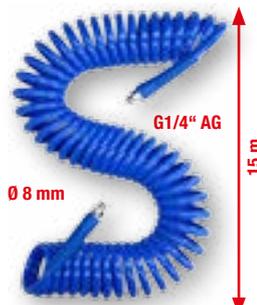
4,90* €



515.3335

PU-DRUCKLUFT-SPIRALSCHLAUCH

- elastischer, knickfester Polyurethan-Schlauch
- Schlauchenden mit Knickschutz
- drehbare Verschraubung
- kälteflexibel
- öl- und benzinabweisend



39,90* €

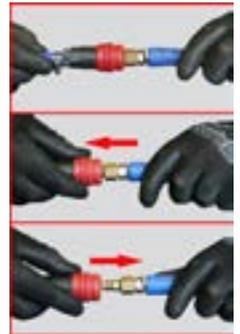


2 STUFEN-DRUCKLUFT-SICHERHEITSKUPPLUNG MIT SCHLAUCHTÜLE

- 2-Stufen Sicherheits-Lösefunktion
- Stufe 1: Druckluft-Gerät wird drucklos gemacht
- Stufe 2: Druckluft-Schlauch kann sicher abgekoppelt werden
- Größe 19
- Nennweite 7,0 mm



SUPERSICHER!



Artikel-Nr.	Ø mm	€	9,90
999.9096	9,0	€	9,90
999.9097	11,0	€	9,90
999.9098	14,5	€	9,90

9,90* € ab

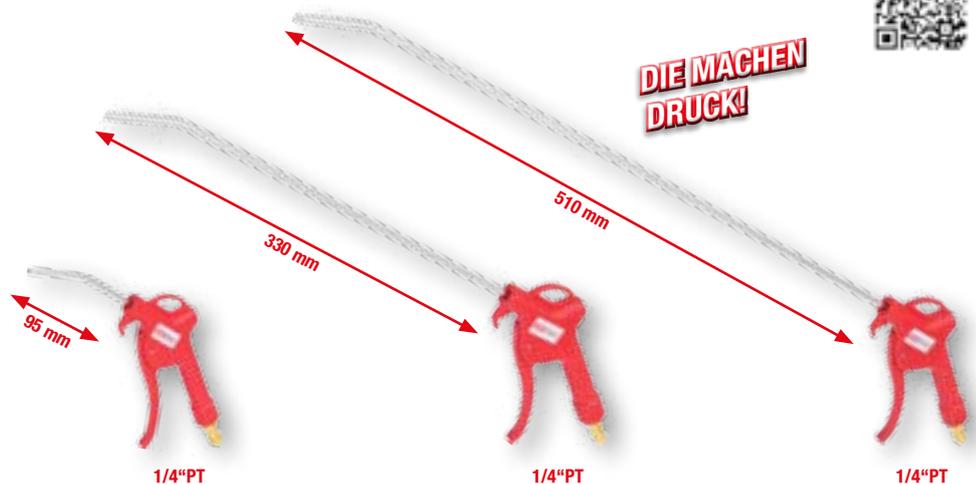


TECHNISCHE DATEN:

max. Druck: 12 bar

UNIVERSAL-DRUCKLUFT-AUSBLASPISTOLE

- ideal zum Säubern und Entfernen von Fremdkörpern
- regulierbare Luftmenge
- direkt an Luftkupplung anschließbar
- leicht bedienbar
- ultraleichtes Gehäuse aus robustem Spezial-Kunststoff



515.1902 **9,90*** €

515.1903 **10,90*** €

515.1904 **12,90*** €



*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



907.2220

KLAPPMESSER MIT ARRETIERUNG UND GURTSCHNEIDER

- Klinge mit Beschichtung
- Klappenfixierung ausgeklappt
- integrierter Gurtschneider am Griff
- Glasbrecher am Griffende
- leicht und handlich

**MIT GLASBRECHER
UND GURTSCHNEIDER**



210 mm



9,90*
€

907.2105

KLAPPMESSER MIT ARRETIERUNG

- Klinge mit Teflonbeschichtung
- Klappenfixierung ausgeklappt
- abrutschsicherer Griff mit Fingermulden
- ideal für Mechaniker



193 mm



**UNSER
BESTSELLER**

8,90*
€



800.0156

KUNSTSTOFF-MAGNET-SCHALE

- schräge Öffnung
- zum Ablegen von Schrauben und anderen Kleinteilen
- Magnetseite mit Gummi überzogen
- Kunststoff



Ø 150 mm



9,90*
€

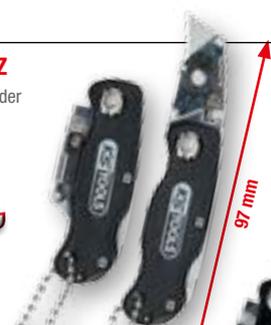


907.2172

KLAPPMESSER-SATZ

- für Rechts- und Linkshänder
- inklusive 5 Trapezklingen
- mit Schnellverschluss
- Metallausführung

**ZWEI MESSER,
EIN PREIS**



2-tlg.

9,90*
€



118.0013

UNIVERSAL-WERKSTATTSCHERE

- robuste Kurzschere
- unterschiedliche Anwendungsbereiche
- Klingen aus Edelstahl
- mit 2-Komponentengriff



4,90*
€



*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



Galaktisch praktisch: Arbeitslampen

von **KS TOOLS**

150.4410

PERFECTLIGHT KOPFLAMPE MIT BEWEGUNGSSENSOR 120 LUMEN

- extrem leistungsstarke CREE XP-G2 Front-LED
- lange Betriebsdauer
- Bewegungssensor zum Ein- und Ausschalten
- 2 Helligkeitsstufen
- schlagfest



19,90*
€

TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	14 Std.
Lichtstrom max:	120 Lumen
Betriebstemperatur:	-10° / +40°C



150.4415

PERFECTLIGHT TASCHENLAMPE 50 LUMEN

- High power LED
- spritzwassergeschützt nach IP54
- lange Betriebsdauer
- bis zu 50 m Leuchtweite
- inklusive 3 AAA 1,5 V Batterien



128 mm

TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	10 Std.
Lichtstrom max:	50 Lumen
Betriebstemperatur:	-10° / +40°C

6,90*
€



150.4370

PERFECTLIGHT TASCHENLAMPE 85 LUMEN

- ideal für Kittel- und Hemdtasche
- 25 m Leuchtweite
- ca. 5 - 10 Stunden Leuchtdauer
- inklusive 2 AA 1,5 V Batterien
- ultraleichtes und schlagfestes Aluminiumgehäuse



140 mm

TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	10 Std.
Lichtstrom max:	85 Lumen
Betriebstemperatur:	-10° / +45°C

14,90*
€



150.4425

PERFECTLIGHT 12+24V-LED-TASCHENLAMPE 130 LUMEN

- leistungsstarke LED
- Lichtkegel fokussierbar
- bis zu 100 m Leuchtweite
- leicht und schnell über 12+24V Zigarettanzünder-Anschluss aufladbar
- 1 Stunde Leuchtdauer



100 mm

TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	1 Std.
Lichtstrom max:	130 Lumen
Betriebstemperatur:	-10° / +40°C

24,90*
€

**PERFECT
LIGHT**

Stars, die für Durchblick sorgen

150.4440

PERFECTLIGHT HANDLAMPE 400 LUMEN

- ideal für netzunabhängiges Arbeiten
- extrem leistungsstarke COB Front LED
- knickbarer, magnetischer Ständer
- 2 Helligkeitsstufen
- 6 Stunden / 3 Stunden Leuchtdauer



TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	6 Std.
Lichtstrom max:	400 Lumen
Betriebstemperatur:	-10° / +40°C

69,90* €

150.4435

PERFECTLIGHT 5 + 1 INSPEKTIONS-LAMPE 100 LUMEN

- ideal für netzunabhängiges Arbeiten
- leistungsstarke Spot LED
- extrem leistungsstarke COB Front LED
- spritzwassergeschützt nach IP20
- 3 Leuchtmodi: 2 Helligkeitsstufen und Spotlicht



**SPRITZWASSER-
GESCHÜTZT**



TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	3 Std.
Lichtstrom max:	100 Lumen
Betriebstemperatur:	-10° / +40°C

9,90* €

150.4445

PERFECTLIGHT HANDLAMPE 200 LUMEN, KNICKBAR

- leistungsstarke Spot LED
- extrem leistungsstarke COB Front LED
- schlagfest
- knickbarer, magnetischer Ständer
- inklusive 3 AAA 1,5 V Batterien



KNICKBAR



TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	6 Std.
Lichtstrom max:	200 Lumen
Betriebstemperatur:	-10° / +40°C

19,90* €

150.4345

FLEXIBLE INSPEKTIONS-LAMPE 400 LUMEN

- 6 Watt LED + LED Kopflicht
- flexibler Schaft
- Gehäusekörper überzogen mit hochwertigem Gummi
- schlagfest
- 4 Stunden Leuchtdauer



DER FLEXIBLE



TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	4 Std.
Lichtstrom max:	400 Lumen
Betriebstemperatur:	0° / +40°C

49,90* €

150.4450

PERFECTLIGHT LED-MINI-ARBEITSLEUCHE 900 LUMEN

- extrem leistungsstarke COB Front LED
- spritzwassergeschützt nach IP54
- Gehäuseumrandung aus Gummi
- ausklappbarer Standfuß
- inklusive 6 AA 1,5V Batterien

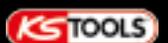


TECHNISCHE DATEN:

Leuchtdauer max:	12 Std.
Lichtstrom max:	900 Lumen
Betriebstemperatur:	-10° / +40°C

34,90* €

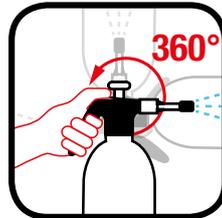
*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.





DRUCK-ZERSTÄUBER

- aus hochwertigem Polyethylen
- für verschiedene Chemikalien wie z.B. Bremsenreiniger, Wasch-, Lösungs- und Reinigungsmittel etc.
- Sprühkopf aus Messing verstellbar und verschleißbar
- Dichtungen aus Viton®
- geeignet für Überkopf-Arbeiten



Artikel-Nr.	Volumen in Liter	€	
150.8251	1	€	8,90
150.8252	2	€	9,90

ab 8,90* €



SCHLOSSERHAMMER

- geschmiedete Ausführung
- Schlagflächenrandzonen induktiv gehärtet
- Bahn und Finne blank geschliffen
- abgerundete Kanten
- Hammerkopf aus hochwertigem Spezialstahl

DER KLASSIKER



Artikel-Nr.	Gewicht Hammerkopf in g	€	
142.1310	100	€	6,90
142.1320	200	€	8,50
142.1330	300	€	9,50
142.1350	500	€	10,90
142.1380	800	€	13,90
142.1400	1000	€	14,90

ab 6,90* €



RÜCKSCHLAGFREIER SCHONHAMMER

- mit Polyurethan-Fiberglas-Verbund-Stiel
- rückschlagfrei durch bewegliche Stahlkugeln im Hammerkopf
- wesentlich höhere Schlagwirkung als bei herkömmlichen Hämmern
- für gesundheitsschonendes Arbeiten



RÜCKSCHLAGFREI



Artikel-Nr.	Gewicht Hammerkopf in g	€	
140.5252	400	€	8,90
140.5254	560	€	8,90
140.5255	645	€	9,90
140.5256	860	€	9,90
140.5257	1270	€	12,90
140.5258	1720	€	14,90

ab 8,90* €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



911.0695

SANITÄR-WERKZEUGKOFFER

- ideale Satzzusammenstellung für Sanitär-Heizung-Klima
- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie
- 6-kant
- FlankTraction-Profil

**ALLES FÜR
SANITÄR**



95
-tlg.

- 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 1/4"
- 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 1/2"
- 21 - 22 - 24 mm

299,90 €

123.0005

DRAHTSÄGE

- ideal geeignet zum Schneiden von ABS-, PVC-, CPVC-Rohren und Holz
- für schwer zugängliche Stellen und Ecken
- mit Metallringen an beiden Enden für einen festen Griff
- sehr flexibel
- geflochtener Draht



SÄGT AUCH HOLZ

4,90 €

111.3540

EINHAND-RATSCHEN-ROHRZANGE MIT VERSTELLBAREM KOPF

- Typ „Stillson“
- stufenlos verstellbar über Schnellspannmechanik
- gezahnte Ausführung
- mit Lösehebel
- Aluminiumgriff



ALLES IM GRIFF



5/16" - 1.1/4"

29,90 €

150.1467

GEWINDESTREHLER FÜR AUSSENGEWINDE, M4 - M45

- zum Nachschneiden und Reinigen beschädigter Außengewinde
- für Rechts- und Linksgewinde geeignet
- stufenlos verstellbar über Rändelschraube
- durch die Breite der Backe wird der Strehler gut geführt und kommt nicht ins Kippen
- kann unabhängig der Gewindelänge überall angesetzt werden



M4 - M45



49,90 €

HAND-KARTUSCHEN-PISTOLE

- zum Verarbeiten von Kartuschen und Softpacks
- schneller und einfacher Kartuschenwechsel
- mit stabilem Aluminium-Zylinder
- Kunststoffgehäuse



Artikel-Nr.	Kapazität des Behälters	€
980.1000	310 ml	14,90
980.3000	600 ml	19,90

ab **14,90** €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



800.0960

ALUMINIUM-SICHERHEITS-LAUFBÜHNE

- mit rutschfestem Profil auf der Laufbühne
- mit großer Plattform für sicheren Stand
- mit Sicherheitsverriegelungen
- zusammenklappbar und dadurch platzsparend zu verstauen
- Kunststoffkanten an Füßen schützen Laufbühne und den Boden



**SUPERSICHER
SUPERPRAKTISCH**

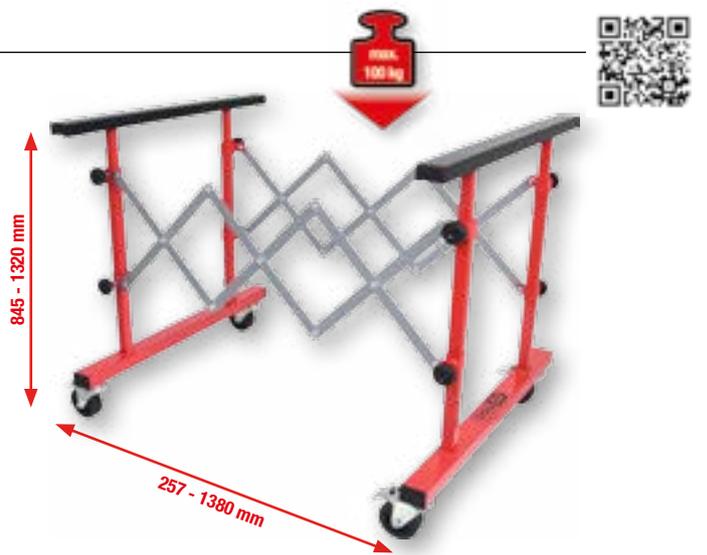
74,90* €

500.8100

UNIVERSAL TELESKOP-MEHRZWECKWAGEN

- ideal für die Karosserie-Instandsetzung, im Lackierbereich oder für Windschutzscheiben
- das Multitalent - universaler Einsatz, da höhen- und breitenverstellbar
- nach Benutzung platzsparend zusammenschiebbar
- Aufnahmen mit rutschsicherer Gummibeschichtung zur Vermeidung von Kratzern
- belastbar bis 100 kg

DIE CLEVERE LÖSUNG



149,90* €

500.8011

FAHRBARE LIEGE UND KLAPPSITZ

- zur Verwendung im Liegen und Sitzen
- mit Sicherheitsarretierung gegen unbeabsichtigtes Aufklappen
- gepolsterte Ausführung für ermüdungsfreies Arbeiten
- abwaschbarer Polsterbezug
- geringe Bauhöhe für bequemes Arbeiten



DAMIT LIEGEN SIE RICHTIG

49,90* €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



SPEZIAL-STECKNUSS FÜR MERCEDES

- zum Lösen und Anziehen der Spezial Verschraubung des Fahrzeugaufbaus
- Innenvierkant nach DIN 3121 / ISO 1174
- für Maschinenbetätigung
- phosphatiert
- Chrom-Molybdän

Anwendungsgebiete: Mercedes Bus (405), Unimog (437), Econic (956), Actros (963), Arocs (964), Atego (967), Zetros (949)

DIE NUSS FÜR DIE GROSSEN STERNE



460.0016

12,90*
€



460.0014

19,90*
€



460.3695

FAHRERHAUS-SCHLÜSSEL-SATZ FÜR MERCEDES

- zum Kippen des Fahrerhauses geeignet
- ideal geeignet zum Betätigen der Kipppumpe am Fahrerhaus
- 12-kant
- Schlüsselweite 30 mm und 33 mm
- beidseitig verwendbar

Anwendungsgebiete: Mercedes 360 / 410 / 440 / 460 / 480 / 550 Fahrerhaus



159,90*
€

2
-tlg.



450.0090

DURCHTREIBER-SATZ FÜR NUTZFAHRZEUGE

- konisch zulaufende Spitze
- universal einsetzbar
- zum Austreiben von Splinten, Bolzen, Lagerringen etc.
- hochwertige und massive Ausführung
- Schlagkopf hochwertig vergütet



79,90*
€

4
-tlg.



550.1285

REFRAKTOMETER - OPTISCHES PRÜFGERÄT FÜR BATTERIE-FLÜSSIGKEIT, FROSTSCHUTZMITTEL UND ADBLUE®-ZUSÄTZE

- zur schnellen und präzisen Überprüfung des Säuregehaltes der Batterieflüssigkeit, des Frostschutzgehaltes und AdBlue®-Zusätzen
- auch anwendbar für Kühl- und Scheibenwasser
- auch bei Umgebungstemperaturen von unter 10°C einsetzbar
- hochwertige Ausführung aus Aluminium

*Bei AdBlue® handelt es sich um eine eingetragene Marke des VDA Verband der Automobilindustrie e.V.



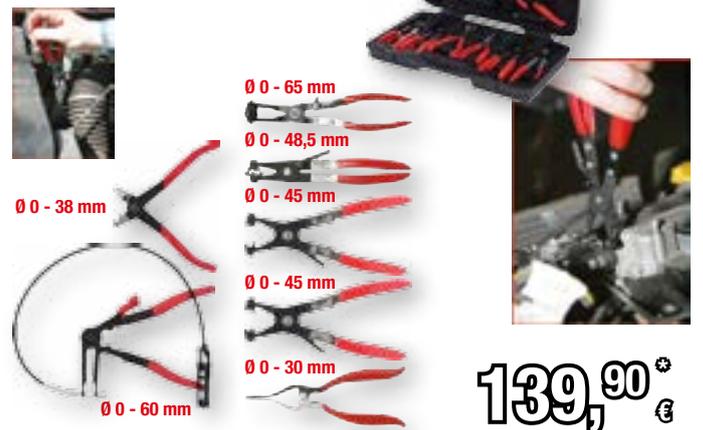
84,90*
€



115.1055

KFZ SCHLAUSCHELLENZANGEN-SATZ

- zum Öffnen und Schließen von Cobra-Schlauchsellen
- mit beweglichen Pressbacken
- inklusive Arretierung und Rastfunktion
- selbstöffnender Mechanismus
- zur Montage und Demontage von Schlauchsellen



139,90*
€

7
-tlg.



550.1649

12V / 24V DIGITAL-BATTERIE- UND LADESYSTEMTESTER MIT INTEGRIERTEM DRUCKER

- geeignet für 12 Volt-Batterien (Bleisäure-, Gel-, Nasszellen-, MF-, VRLA-, Calcium-, AGM und Tiefzyklusbatterien)
- zum schnellen und einfachen Ermitteln der Batterie-Leistungsfähigkeit unter Berücksichtigung der Temperaturkompensation
- überprüft Batteriezustand, Ladezustand, Innenwiderstand, Kaltstart-Stromwert
- mit Überprüfungsfunktion für Starterbatterie, Anlasser und Ladekreismessung
- Vermeiden einer Überlastung der Batterie durch zu lange Messdauer



Testen und drucken

INKLUSIVE 3 ROLLEN DRUCKPAPIER!



TECHNISCHE DATEN:

Anzeige:	digital
Arbeitsbereich CA / MCA:	40-2.000 CCA
Arbeitsbereich CCA:	40-2.000 CCA
Arbeitsbereich DIN:	40-2.000 CCA
Arbeitsbereich EN:	40-2.000 CCA
Arbeitsbereich IEC:	40-2.000 CCA
Arbeitsbereich JIS#:	40-2.000 CCA
Arbeitsbereich SAE:	40-2.000 CCA
Arbeitstemperatur:	0°C bis +55°C
Frequenzbereich:	100 Hz
Messbereich:	9-36 V
Messgenauigkeit:	+/- 0,5 mΩ
Spannungsbereich:	9-36 V



299,90[€]

550.1745

12V + 24V SMARTCHARGER HOCHFREQUENZ-BATTERIELADEGERÄT 25A/12,5A

- umschaltbar zwischen 12 und 24 Volt
- für den permanenten Dauergebrauch konzipiert, auch bei eingebauter Batterie
- für Bleisäure-, Gel-, Nasszellen-, MF-, VRLA-, Calcium-, AGM und Tiefzyklusbatterien
- präzise Ladesteuerung mit Mikroprozessor verhindert Überladung und schaltet nach erfolgtem Ladevorgang automatisch in den Erhaltungsmodus über und verhindert „Aufblähen“ oder gar „Explosion“ der Batterie
- mit integriertem Überlastungs- und Verpolungsschutz gegen falschen Gebrauch



399,90[€]

TECHNISCHE DATEN:

Batteriekapazität:	12V: 75-500Ah - 24V: 45-250Ah
Spannungsbereich:	220-240V AC, 50/60HZ
Ladespannung:	14,4V - 25A (12V), 28,8V - 12,5A (24V)

550.1725

BATTERIE-BOOSTER 12V + 24V - FAHRBAR 3000 A

- ideal für Benzin- und Dieselmotoren in PKW bis hin zu Transportern
- integrierter Elektronikschutz (Spannungsspitzensicher)
- intelligentes, voll integriertes 3-Stufen Automatik-Ladegerät
- Verpolungsschutz optisch/akustisch
- robustes, fahrbares Gehäuse mit Kabel-Staufächern



1399,90[€]

TECHNISCHE DATEN:

Batterie:	2 x 12 Volt / 50 Ah
Spitzenstrom:	7200 / 3400 A
Startstrom:	3000 / 1500 A

550.1850

12 V / 24 V KONDENSATOR-BOOSTER - MOBILES START-HILFGERÄT 4700 A / 3700 A

- auf Superkondensatoren basierende Technik
- wartungsfrei
- ideal für Benzin- und Dieselmotoren in PKW bis hin zu Transportern
- integrierter Elektronikschutz
- akustischer und optischer Warnton bei Verwechslung der Polarität



1499,90[€]

TECHNISCHE DATEN:

Kondensator:	12 Volt / 24 Volt / 3400 FARAD
Spitzenstrom:	20.000 / 10.000 A
Startstrom:	4700 / 3700 A

KABEL-EINZIEHDRAHT

- ideal geeignet zum Einziehen oder Verlegen von Kabeln oder Leitungen
- durch abgerundeten Metallkopf am Ende kann die Einziehhilfe problemlos durch Rohre geschoben werden
- mit Öse zum Befestigen des Kabels oder der Leitung
- Perlondraht



Artikel-Nr.	Ø mm	€
150.0960	3,0	9,90
150.0970	4,0	14,90

ab **9,90** €

455.0100

SPEZIAL-STECKNUSS FÜR 8-KANT SCHRAUBEN

- spezielles 8-kant Innenprofil
- zur Montage und Demontage der Kontrollschalter für die Differenzialsperre
- ideal geeignet auch für diverse elektrische Schalter an Getrieben
- hochglanz verchromt
- Spezial-Werkzeugstahl



Anwendungsgebiete: MAN, Mercedes LKW-Actros, SK-Baureihe etc.



1/2"

26,90 €

150.0925

DIGITAL AMPEREZANGE 600A

- ideal zu verwenden für Wechselstromprüfungen
- LED-Anzeige
- inklusive Prüfspitzen und Temperaturmesser
- in praktischer Aufbewahrungstasche



GENIAL DIGITAL!

TECHNISCHE DATEN:

Wechselstrom:	200 A, 600 A
Gleichspannung:	600 V
Wechselspannung:	600 V
Widerstandsmessung:	2 Megaohm
Temperatur für Messgenauigkeit:	23° C ± 5° C
Stromversorgung:	9V Block-Batterie
Betriebstemperatur:	-20° bis +60° C (30° bis 140° F)

24,90 €

150.0929

DIGITAL AMPEREZANGE 1000A

- ideal zu verwenden für Wechselstromprüfungen
- LED-Anzeige
- inklusive Prüfspitzen und Temperaturmesser
- in praktischer Aufbewahrungstasche



DIE DIGI-ZANGE FÜR PROFIS

TECHNISCHE DATEN:

Wechselstrom:	400 A, 1000 A
Gleichspannung:	1000 V
Wechselspannung:	700 V
Widerstandsmessung:	40 Megaohm
Temperatur für Messgenauigkeit:	-40° C / +750° C
Stromversorgung:	3x 1,5V AAA Batterien
Betriebstemperatur:	5° bis +35° C (41° bis 95° F)

79,90 €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



150.0800

PROFI-ENTRIEGLUNGSWERKZEUG NFZ

- zerstörungsfreie Entriegelung von Rund- und Flachsteckkontakten
- Öffnen von Sekundärverriegelungen
- größtmögliche Abdeckung
- für alle gängigen Marken
- mit 2 Ausbaustufen



10
-tig.

- | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| A 2,8 mm | E 2,5 mm (Tyco Leas VKS) | I 4,0 mm (ABS) |
| B 1,6 mm (Tyco MT II + III) | F ————— | J 4,0 mm (ABS) |
| C 2,8 mm (Tyco JPT) | G 1,5 mm (Tyco) | |
| D 1,5 mm (GHW MKS, GHW MKR) | H 2,5 mm (GHW VKR Plus) | |

99,90*
€

TORX-E-PLUS STECKNUSS FÜR MERCEDES

- Torx-E-Plus (EPL)
- zum Lösen und Anziehen der Torx-E-Plus (EPL) Achsverschraubungen
- für Maschinenbetätigung
- Chrom-Molybdän

Anwendungsgebiete: Mercedes Actros

MIT DEM PLUS AN DREHMOMENT

3/4"



460.0012 24,90*
€



460.0013 29,90*
€



460.4175

3D-BUCHSEN-WERKZEUG-SATZ FÜR SAF

- ideal geeignet zum De- und Montage der 3D-Buchsen an SAF Achsen
- robuste Ausführung
- Gewindespindel für hohe Abzugskraft - Antrieb 30,0 mm
- Spezial-Werkzeugstahl



12
-tig.

699,90*
€

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

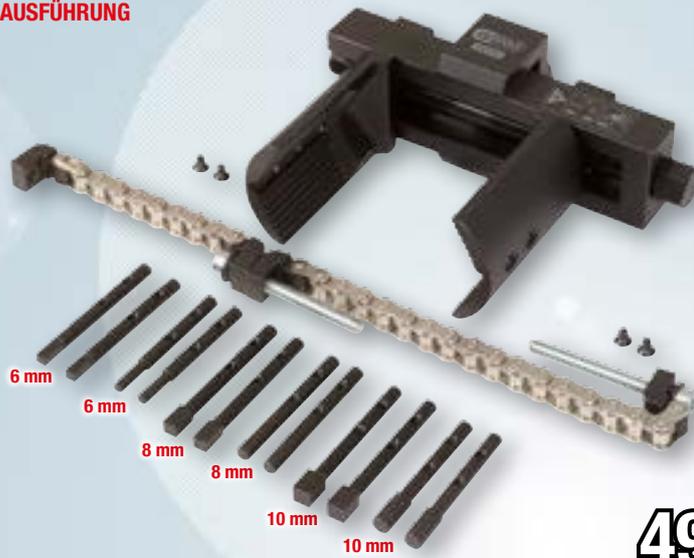


450.0190

VARIO-MUTTERN- UND KAPPENSCHLÜSSEL-SATZ, SCHWERE AUSFÜHRUNG

- zur Montage und Demontage von Variomuttern
- drehmomentgenauer Anzug über 3/4" Antriebsvierkant möglich
- sicherer Halt durch Spannschrauben und Adapterführung am Grundgerät
- Nut- bzw. Bohrungsabstand maximal 145 mm
- inklusive Spannkette

Anwendungsgebiete: 6-kant-, 8-kant-, Nut- und Rundmuttern.



14
-tig.

499,90* €

460.0965

ACHSMUTTERN-SCHLÜSSEL FÜR MERCEDES

- 12-kant
- weitestgehend wird ein Abrutschen vermieden
- besonders robuste Ausführung
- ausgelegt für hohe Anzugs- und Lösedrehmomente
- Antrieb wahlweise über Schlagschrauber oder Drehmomentschlüssel

Anwendungsgebiete: Mercedes Achsanhänger etc.



FÜR SCHLAGSCHRAUBER UND DREHMOMENTSCHLÜSSEL



Schlüsselgröße in mm: 95,0
Außensechskant-Antrieb in mm: 36

239,90* €

450.0160

NUTMUTTERN-SCHLÜSSEL MIT 6 ZAPFEN FÜR MERCEDES

- optional mit Überwurf-Führungsrohr (Bajonetverschluss)
- hohe Passgenauigkeit
- besonders robuste Ausführung
- ausgelegt für hohe Anzugs- und Lösedrehmomente

Anwendungsgebiete: Mercedes Atego Hinterachse, Vitaro 814, MAN etc.



289,90* €

450.0175

MAN TGA NUTMUTTERN-SCHLÜSSEL MIT FÜHRUNGSROHR

- hohe Passgenauigkeit
- besonders robuste Ausführung
- optional erweiterbar mit Führungsrohr
- ausgelegt für hohe Anzugs- und Lösedrehmomente

Anwendungsgebiete: MAN-TGA Hinterachse HY-1350 (Hypoid)



299,90* €



TELESKOP GELENK-ROLLKOPF-HEBELEISEN

- Hebel-Verlängerung per Druckknopf in Raststufen
- Rollkopf in Stufen verstellbar
- extra schlank, mit eingelassenem Druckknopf
- maximale Kraftübertragung auf engstem Raum
- ideal einsetzbar im Bereich PKW bis Nutzfahrzeuge



Für PKW und NKW geeignet



Artikel-Nr.	Länge mm	€
911.8186	325-460	€ 39, ⁹⁰
911.8187	600-915	€ 79, ⁹⁰
911.8188	865-1350	€ 119, ⁹⁰

ab **39,⁹⁰*** €

460.3620

ACHSSCHENKELBOLZEN-PRESSE 75T MIT HÜLSEN-SATZ

- geeignet zum schnellen Ein- und Auspressen von Achsschenkelbolzen
- Presseinheit ist 360° drehbar
- schwenkbar, drehbar und mit Höhenverstellung für schwer zugängliche Bauteile
- inklusive pneumatischer Hydraulik-Fußpumpe mit Schnellhub, Hydraulikzylinder, gängigsten Hülsten und Druckstücken
- hohe Kosten- und Zeitersparnis

Schnell, flexibel und mit Power

75 t



29
-tlg.



3999,⁹⁰* €

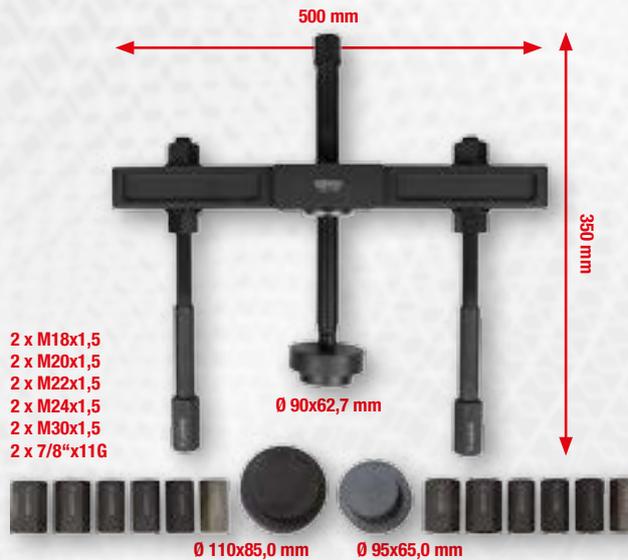
*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



460.1765

UNIVERSAL-RADNABEN-ABZIEHER-SATZ

- variabel einsetzbar für Lochkreisdurchmesser 110 mm - 448 mm
- universal einsetzbar für Bolzen bis max. Ø 30 mm
- mit 2 Zugstangen und Trapezgewindespindel
- mit 3 Druckstücken
- inklusive 5 Gewintheadaptersätzen



27
-tlg.

799,90*
€

460.4110

HYDRAULISCHER UNIVERSAL-KUGELGELENK-ABZIEHER-SATZ

- massive Ausführung zum Lösen der Spur- und Schubstangenköpfe
- für Gabelöffnungsdurchmesser bis zu 40 mm
- enorme Kraft durch Hebelübersetzung
- geringerer Kraftaufwand
- Spezial-Werkzeugstahl

**FÜR GABELÖFFNUNGSDURCHMESSER
BIS ZU 40 MM**



DER SANFTE KRAFTPROTZ



9
-tlg.

499,90*
€

460.4420

DRUCKLUFT-SCHNELLVERBINDER-LÖSEWERKZEUG-SATZ

- zur fachgerechten und zerstörungsfreien Entriegelung von Druckluft-Schnellverbindern
- universal einsetzbar bei Druckluftleitungen mit den Durchmessern 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 15 mm und 16 mm
- einfache und sichere Handhabung
- Spezial-Werkzeugstahl



6
-tlg.



79,90*
€

450.0340

REIBAHLE FÜR LKW ABS-SENSOREN

- zum Reinigen der Aufnahmebohrung des ABS-Sensors
- gewährleistet eine fachgerechte und beschädigungsfreie Montage des neuen Sensors
- mit fixierbarem Gelenk und Ratschenfunktion
- optimales Arbeiten auch bei beengten Platzverhältnissen



149,90*
€

460.2615

BREMSKOLBEN SPEZIAL-STECKSCHLÜSSEL-SATZ FÜR WABCO UND KNORR SCHEIBENBREMSEN

- ideal geeignet zum beschädigungsfreien Zurücksetzen des Bremskolbens
- ermöglicht sicheres und bequemes Arbeiten
- wird im Zuge von Wartungsarbeiten und beim Austausch der Bremsklötze benötigt, um den Bremskolben in den Bremsattel zurück zu führen
- hohe Präzision garantiert einen leichten und dauerhaften Einsatz
- hohe Zeitersparnis

Anwendungsgebiete: WABCO und Knorr Scheibenbremsen an NFZ-Achsen von SAF und anderen Herstellern



5-tlg.

Unerlässlich für den Bremsen-Service



29,90* €

SCHLAG-SECHSKANT-SCHLÜSSEL MIT 2 SCHLAGFLÄCHEN



- 6-kant
- ideal geeignet zum einfachen Lösen und Festziehen der Bremsattelverschraubung
- die Demontage des Spurstangenhebels entfällt dadurch
- mit 3/4" Innenvierkant für den fachgerechten Anzug der Verschraubung
- mit aufgravierter Drehmoment-Umrechnungsformel für den verlängerten Hebel

FÜR RENAULT, ICEVO UND SCANIA



ab 34,90* €

Artikel-Nr.	Schlüsselweite mm	€	
460.5060	18	€	34,90
460.5061	30	€	39,90

3/4"

SCHLAG-ZWÖLFKANT-SCHLÜSSEL MIT 2 SCHLAGFLÄCHEN



- 12-kant
- ideal geeignet zum einfachen Lösen und Festziehen der Bremsattelverschraubung
- mit 3/4" Innenvierkant für den fachgerechten Anzug der Verschraubung
- mit aufgravierter Drehmoment-Umrechnungsformel für den verlängerten Hebel

FÜR DAF 105 UND DAF 106



ab 69,90* €

Artikel-Nr.	Schlüsselweite mm	€	
517.0925	24	€	69,90
517.0926	26	€	69,90

3/4"

460.5062

SCHLAG-ZWÖLFKANT-SCHLÜSSEL MIT 2 SCHLAGFLÄCHEN

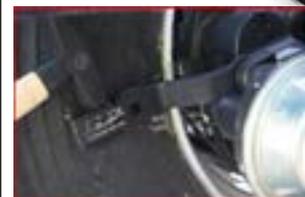


- 12-kant
- ideal geeignet zum einfachen Lösen und Festziehen der Bremszylindererschraubungen
- die Demontage des Rades entfällt dadurch
- mit 1/2" Innenvierkant für den fachgerechten Anzug der Verschraubung

FÜR TRAILER, ANHÄNGER, LKW UND BUSSE



24 mm



ab 49,90* €

1/2"

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



SCHLAG-TORX-E-SCHLÜSSEL MIT 2 SCHLAGFLÄCHEN

- Torx-E-Profil
- ideal geeignet zum einfachen Lösen und Festziehen der Bremssattelverschraubung
- die Demontage des Spurstangenhebels entfällt dadurch
- mit 3/4" Innenvierkant für den fachgerechten Anzug der Verschraubung
- mit aufgravierter Drehmoment-Umrechnungsformel für den verlängerten Hebel

Anwendungsgebiete: Vorder- und Nachlaufachsen bei MAN TGL, TGM, TGS, TGA und TGX



DER GIBT SICH NIE GESCHLAGEN

Artikel-Nr.	Schlüsselweite mm	3/4"
517.0908	E18	€ 39,90
517.0910	E20	€ 39,90
517.0914	E24	€ 39,90

ab **39,90** €

460.3965

ABS-SENSORRING MONTAGEHILFE FÜR VOLVO

- ideal geeignet zur Montage des ABS-Sensorrings
- geeignet für Handbetrieb
- fixiert den ABS-Sensorring und dieser kann dann problemlos angesetzt werden
- danach kann die Montagehilfe wieder entfernt werden
- ohne dieses Werkzeug kann es zu einer ABS-Fehleranzeige kommen

Anwendungsgebiete: Volvo FM



Ø 175 mm



NICHT NUR FÜR ALTE SCHWEDEN



179,90 €

460.5215

ÖLFILTER- UND LUFTTROCKNERPATRONEN-KETTENSCHLÜSSEL

- extrem robuste Doppel-Spannkette
- ideal geeignet zum Ein- und Ausbau von Filtern und Filterkartuschen und Lufttrocknerpatronen
- Innenvierkant nach DIN 3120 / ISO 1174
- auch für schwer erreichbare Filtergehäuse



Ø 0-115 mm

1/2"



59,90 €

460.5216

ÖLFILTER- UND LUFTTROCKNERPATRONEN-KETTENSCHLÜSSEL

- extrem robuste Doppel-Spannkette
- ideal geeignet zum Ein- und Ausbau von Filtern und Filterkartuschen und Lufttrocknerpatronen
- Innenvierkant nach DIN 3120 / ISO 1174
- auch für schwer erreichbare Filtergehäuse



Ø 0-170 mm

1/2"



69,90 €

460.1185



MAN ÖLFILTERSCHLÜSSEL

- zum schnellen und fachgerechten Ein- und Ausbau des Ölfilterdeckels beim Wechsel des Ölfiltereinsatzes
- zum drehmomentgenauen Anziehen nach Herstellerangabe
- geeignet für Links- und Rechtsbetrieb
- Innenvierkantantrieb nach DIN 3120 / ISO 1174
- für Handbetätigung

Anwendungsgebiete: MAN Serien F2000, FE und TGA



Schlüsselgröße in mm: 135
Anzahl Flächen: 18

1/2"



69,90 €

150.9303



FLEXIBLER TRICHTER MIT ALUMINIUMKERN

- ideal geeignet zum sauberen und kontrollierten Abfließen von sämtlichen Flüssigkeiten wie z.B. Öl, Kühlflüssigkeit, Bremsflüssigkeit, Kraftstoffe etc.
- Formgebung bleibt erhalten und kann jederzeit umgestaltet werden
- temperaturbeständig von -34 bis +232°C
- Außenhaut aus Nitrilkautschuk



DER TRICHTER MIT TRICK



44,90 €

150.9358



AUFFANGWANNE 55 LITER, EXTRA FLACH

- mit vier Tragegriffen
- 11,0 cm hoher extra flacher Rand
- sicheres und sauberes Ausgießen durch rundumlaufenden Überlaufband und Ausguss
- geeignet für Öl, Chemikalien, Benzin, Säuren und Frostschutzmittel
- auch zum Reinigen von Teilen geeignet

DAS IST EINE SAUBERE LÖSUNG

55 L



159,90 €

160.0250



XXL-RADLIFTER

- leichter und wendiger Transport auch auf kleinstem Raum
- zum mühelosen Aufnehmen und Transportieren von Reifen und Felgen
- ideal beim Wechsel von LKW-, Bus- und Gabelstaplerreifen
- 3-fach verstellbare Radgrößen
- perfekt einsetzbar beim Reifenhandel, KFZ-Werkstätten und Speditionen



159,90 €

516.1180

KRAFTVERVIELFÄLTIGER

- stabiles Lösewerkzeug
- 1:64 Übersetzungsverhältnis
- 3.800 Nm maximales Ausgangs-Drehmoment
- inklusive Stecknüssen und Verlängerung
- unverzichtbar als Bordausstattung von Servicefahrzeugen



7-tig.



99,90* €

516.5045

ALUTORQUEprecision DREHMOMENTSCHLÜSSEL

- Auslösegenauigkeit: ±3% Toleranz vom eingestellten Skalenswert und besser
- Einfach bzw. Doppelvierkant für den kontrollierten Rechts- bzw. Linksanzug
- Doppelskala in Nm und lbf-ft bzw. lbf-in Teilung für präzise Einstellung
- deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung durch Kurzwegauslösung



3/4"

Manchmal kommt es eben doch auf Länge an



827 mm



ARTIKEL-NR.	
Vierkantantrieb:	3/4"
Teilung Nm:	10,00
Teilung lbf•ft:	10,0

749,90* €

*Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.



160.0750

FÜLL- UND ENTLÜFTUNGSGERÄT KS 4 HY

- für schnellen und sicheren Hydraulikölwechsel an Schalt- und Kupplungssystemen direkt am Fahrzeug
- stufenloser Druckregler
- geeignet für Mineralöl (inkl. Hydrauliksysteme Agrartechnik)
- nicht geeignet für Bremsflüssigkeit
- Niederdruckprüfung möglich

Anwendungsgebiete: MAN-TGA / TGL / Agrartechnik

Achtung: nicht für Daimler geeignet

**DER KOMPAKTE
MIT 10 LITER**



TECHNISCHE DATEN:

Arbeitsdruck:	0,5-3,5 bar
Betriebsspannung:	230 V / 50 Hz
Fassungsvermögen:	10 l
Füllschlauchlänge:	3,5 m
max. Durchfluss:	>45 l/h

1599,90* €



160.0755

FÜLL- UND ENTLÜFTUNGSGERÄT KS 20 HY

- für schnellen und sicheren Hydraulikölwechsel an Schalt- und Kupplungssystemen direkt am Fahrzeug
- stufenloser Druckregler
- geeignet für Mineralöl (inkl. Hydrauliksysteme Agrartechnik)
- nicht geeignet für Bremsflüssigkeit
- Niederdruckprüfung möglich

Anwendungsgebiete: ACTROS mit HPS2, ATEGO, AXOR & MAN-TGA / TGL / Agrartechnik

Achtung: Mit Freigabe der Daimler AG!

**DER GERÄUMIGE
MIT 20 LITER**



TECHNISCHE DATEN:

Arbeitsdruck:	0,5-3,8 bar
Betriebsspannung:	230 V / 50 Hz
Fassungsvermögen:	20 l
Füllschlauchlänge:	3,6 m
max. Durchfluss:	>45 l/h

2299,90* €

MIT SOFTWARE FÜR PC

BILD WIRD DIREKT ÜBERTRAGEN UND GESPEICHERT

WASSERDICHT

Dieses Videoskop ist mit allen Wassern gewaschen!



Wi-Fi-Videoskop-Satz mit Frontkamera

ARTIKELNUMMER	550.7510	550.7540	550.7520
Arbeitsdauer:	ca. 60 min	ca. 60 min	ca. 60 min
Kameraauflösung:	1600 x 1200 (YUV), 1280 x 720 (Fotografieren) = 2,0 Mega Pixel	1600 x 1200 (YUV), 1280 x 720 (Fotografieren) = 2,0 Mega Pixel	1600 x 1200 (YUV), 1280 x 720 (Fotografieren) = 2,0 Mega Pixel
Akkutechnologie:	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Kopf-Ø:	5,5 mm	6,0 mm	3,9 mm
Kamerawinkel:	60 ° (Winkel)	0 + 90 ° (Winkel)	0 ° (Winkel)
inklusive Haken, Magnet und Spiegel	✓	X	✓

8-täg.

Ø 5,5 MM

550.7510 **99,90** €

5-täg.

Ø 6,0 MM

550.7540 **129,90** €

8-täg.

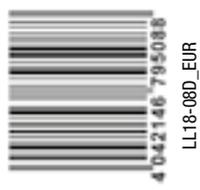
Ø 3,9 MM

550.7520 **149,90** €

Ihr Partner:



KS Tools Werkzeuge - Maschinen GmbH
 Seligenstädter Grund 10 - 12
 D-63150 Heusenstamm
 DEUTSCHLAND
 Tel.: +49(0) 61 04 49 74-0
 Fax: +49(0) 61 04 49 74-11
 e-mail: kstools@kstools.de
 www.kstools.com



**Zu diesem angebotenen Aktionspreis - nur solange der Vorrat reicht.
 Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Mit Erscheinen dieses Prospektes verlieren alle vorangegangenen Preise hiermit ihre Gültigkeit. Verkauf nur an den Fachhandel.
 Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Preise gültig bis zum 31.03.2019

