SCHWEIZ - DE

FACOM®

WERKZEUGE IM FOKUS 2026/27

INDUSTRIE – AUTOMOTIVE

Seit über 100 Jahren

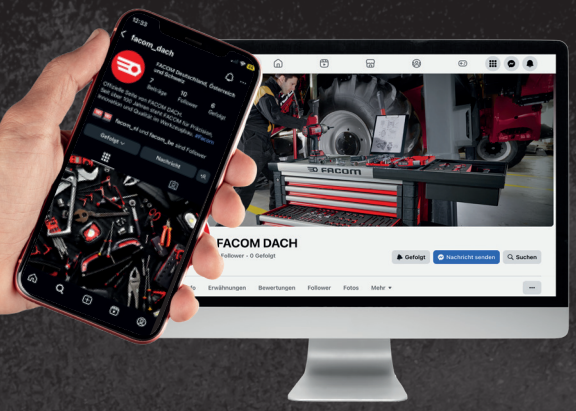
FACOM ist ein führender Werkzeughersteller, der für seine **Präzision, Langlebigkeit und Innovation** bekannt ist.

Seit über **100 Jahren** geniesst FACOM das Vertrauen von Fachleuten und Industrien weltweit, darunter auch die Automobil- und Industriebranche. FACOM Produkte zeichnen sich durch **technische Exzellenz, benutzerorientiertes Design** und die Einhaltung sehr **strenger Prüfstandards** aus. Die Marke entwickelt sich kontinuierlich weiter, um den sich wandelnden Anforderungen der Anwender gerecht zu werden.
Innovationen spiegeln die Grundprinzipien und die Marken-DNA von FACOM wider, indem sie neue Anforderungen adressieren und zuverlässige Lösungen bieten, die durch **FACOM Qualität und aussergewöhnlichen Service** untermauert werden.

Entsprechend der Anforderungen entwickelt FACOM sich nun weiter und integriert die Untermarke EXPERT by FACOM in die Marke FACOM. Diese Transformation wird sukzessiv von 2025 bis Ende 2027 vollzogen.
Somit lebt FACOM zukünftig eine GOOD – BETTER – BEST Strategie auf höchstem Profi-Niveau, denn auch die „GOOD"-Artikel der START Serie weisen eine überdurchschnittliche hohe Qualität auf. FACOM bietet basierend auf Ihren Bedürfnissen die adäquaten Werkzeuge von allgemeinen Anwendungen bis zu hoch komplizierten und spezifizierten Anwendungen. Werfen Sie hierzu gerne einen Blick in unsere Neuheiten-Broschüre und entscheiden Sie, welches das richtige Werkzeug für Sie ist.

FACOM baut die digitale Präsenz aus und launcht im 2. Quartal 2026 die neue Website, alle wichtigen Produktinfos auf den ersten Blick, Filterfunktionen für eine schnellere Suche, Übersichten zu Produktfamilien und Verlinkungen zu Inhalten bei Sets sowie direkter Download von Datenblättern und vieles mehr. Abonnieren Sie unseren Newsletter und bleiben Sie immer up-to-date.
Entdecken Sie auch unsere neuen Social Media Kanäle auf Instagram und Facebook und kennen Sie eigentlich schon unseren Youtube Kanal?

JETZT AUF INSTAGRAM & FACEBOOK – HOLEN SIE SICH TIPPS, TRENDS & EXKLUSIVE EINBLICKE



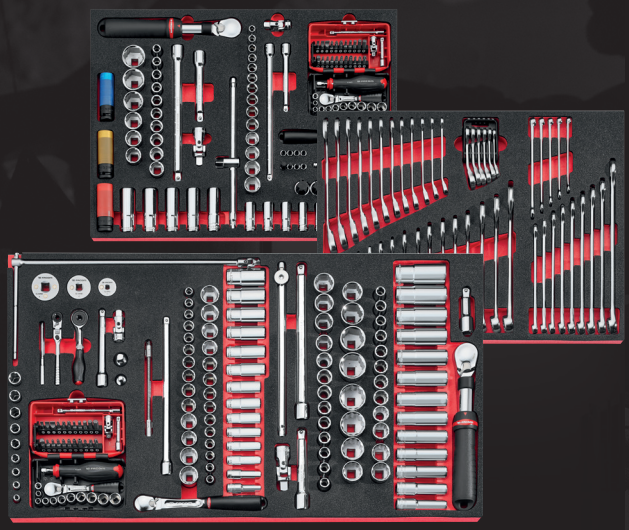
www.facebook.com/ FACOM_DACH

www.instagram.com/ FACOM_DACH

www.youtube.com

NEUHEITEN

WERKSTATTWAGEN ab Seite 10



OGV® GRIP MODULE ab Seite 23

ZANGEN ab Seite 100

AUTOMOTIVE ab Seite 128

WERKSTATTWAGEN & ZUBEHÖR 6

MODULE 22

WERKPLÄTZE 48

AUFBEWAHRUNG 55

SCHRAUBENSCHLÜSSEL 62

SCHRAUBENDREHER & BITS 68

UMSCHALTKNARREN & STECKSCHLÜSSEL 75

KONTROLLIERTES ANZIEHEN 93

ZANGEN 98

ALLGEMEINE WERKZEUGE 103

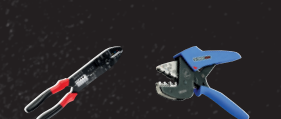
BELEUCHTUNG 108

AKKU- & DRUCKLUFT-WERKZEUGE 112

ELEKTRONIK 119

ABZIEHEN / LÖSEN 122

AUTOMOTIVE 124



my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

HERGESTELLT IN FRANKREICH

JET WERKSTATTWAGEN

VERTRAUEN SIE UNSERER QUALITÄT

5 JAHRE GARANTIE

25 % GRÖSSERE ARBEITSFLÄCHE

ALUMINIUMSCHIENEN
Integriertes System zur einfachen Befestigung von Zubehör

GRIFF AUF BEIDEN SEITEN

VERBESSERTER SCHUTZ DER ECKEN
Weicher, extra stossdämpfender, zusätzlicher Schutz

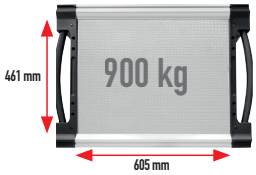
KANN MIT VIELEN WEITEREN ZUBEHÖRTEILEN KOMBINIERT WERDEN

VERBESSERTE SCHUBLADEN
- Ergonomische Griffe
- Weiche Auflagen für bessere Absorption von Stössen
- Abmessungen der Schubladen innen (L × B × H):
  M3: 569 × 421 × 60 / 130 / 200 / 270 mm
  M4: 759 × 421 × 60 / 130 / 200 / 270 mm
  M5: 948 × 421 × 60 / 130 / 200 / 270 mm

VERBESSERTE RÄDER
- 2 fest und 2 schwenkbar
- Ø 125 mm
- für mehr Stabilität und Manövrierfähigkeit

myJET M3

360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION



- **Abmessungen inklusive Räder und Arbeitsplatte: L 814 × T 575 × H 1005 mm**
- **Nutzbare Abmessungen der Schubladen: L 569 × T 421 × H 60 / 130 / 200 / 270 mm**
- **Schubladen sind zu 100 % ausziehbar und können leicht getauscht werden (z.B. tiefere Schublade nach oben)**
- **Statische Belastbarkeit: 900 kg. 4 Räder Ø 125 mm. In Rot: RAL3020 oder Schwarz: RAL9005**

8 Schubladen

79,00 kg

- 6 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 18 Module
- 2 Schubladen mit einer Höhe von 130 mm = 6 Module
- Lieferung mit 8 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 170 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 150 Liter

JET.8NM3A ■
JET.8M3A ■
1310,00 CHF

7 Schubladen

77,00 kg

- 5 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 15 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 130 mm = 3 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 200 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 6 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen und 2 Einteilungen JET2.16 für 130 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 155 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 155 Liter

JET.7NM3A ■
JET.7M3A ■
1205,00 CHF

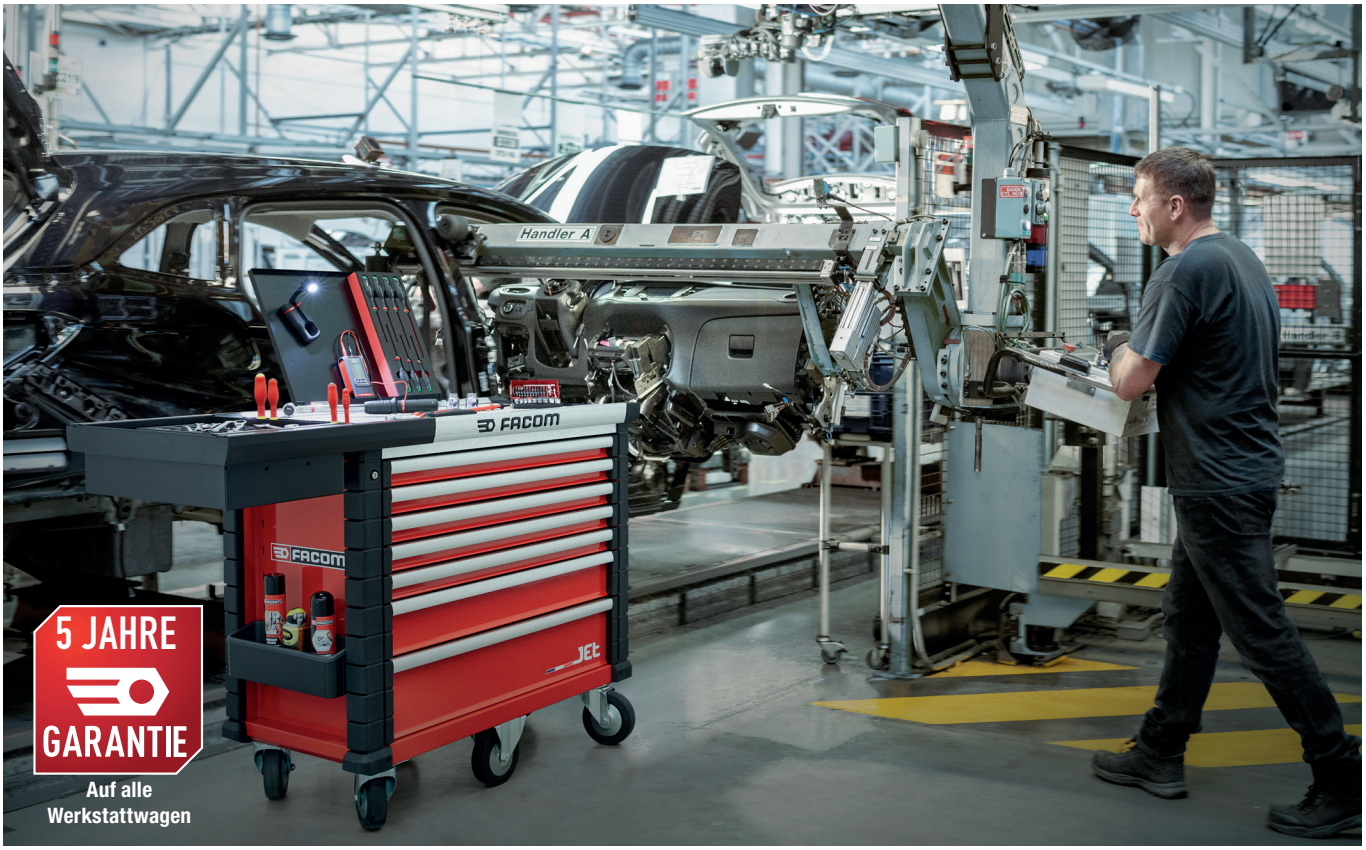
6 Schubladen

75,00 kg

- 4 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 12 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 130 mm = 3 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 270 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 6 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen und 2 Einteilungen JET2.16 für 130 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 140 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 155 Liter

Mit Anschluss für Stromkabel erhältlich

JET.6NM3A ■
JET.6M3A ■
1100,00 CHF



myJET M4

360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- **Abmessungen inklusive Räder und Arbeitsplatte: L 1004 × T 575 × H 1005 mm**
- **Nutzbare Abmessungen der Schubladen: L 759 × T 421 × H 60 / 130 / 200 / 270 mm**
- **Schubladen sind zu 100 % ausziehbar und können leicht getauscht werden (z.B. tiefere Schublade nach oben)**
- **Statische Belastbarkeit: 1000 kg. 4 Räder Ø 125 mm. In Rot: RAL3020 oder Schwarz: RAL9005**

8 Schubladen

95,00 kg

- 6 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 24 Module
- 2 Schubladen mit einer Höhe von 130 mm = 8 Module
- Lieferung mit 12 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 210 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 200 Liter

JET.8NM4A ■
JET.8M4A ■

1450,00 CHF

7 Schubladen

92,50 kg

- 5 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 20 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 130 mm = 4 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 200 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 9 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen und 3 Einteilungen JET2.16 für 130 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 195 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 205 Liter

JET.7NM4A ■
JET.7M4A ■

1345,00 CHF

6 Schubladen

90,00 kg

- 4 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 16 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 130 mm = 4 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 270 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 9 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen und 3 Einteilungen JET2.16 für 130 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 175 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 205 Liter

Mit Anschluss für Stromkabel erhältlich

JET.6NM4A ■
JET.6M4A ■

1240,00 CHF

myJET M5

360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- **Abmessungen inklusive Räder und Arbeitsplatte: L 1194 × T 575 × H 1035 mm**
- **Nutzbare Abmessungen der Schubladen: L 948 × T 421 × H 60 / 130 / 200 mm**
- **Schubladen sind zu 100 % ausziehbar und können leicht getauscht werden**
- **Statische Belastbarkeit: 1100 kg**
- **6 Räder: 2 fest, 4 schwenkbar mit Feststellbremse – Raddurchmesser: 160 mm**
- **In Rot: RAL3020 oder Schwarz: RAL9005**

8 Schubladen

110,00 kg

- 6 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 30 Module
- 2 Schubladen mit einer Höhe von 130 mm = 10 Module
- Lieferung mit 12 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 290 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 250 Liter

Aussergewöhnliche Manövrierfähigkeit: Räder lassen sich leicht um 360° drehen

JET.8NM5A ■
JET.8M5A ■

1985,00 CHF

7 Schubladen

107,00 kg

- 5 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 25 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 130 mm = 5 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 200 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 8 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen und 8 Einteilungen JET2.16 für 130 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 250 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 215 Liter

Aussergewöhnliche Manövrierfähigkeit: Räder lassen sich leicht um 360° drehen

JET.7NM5A ■
JET.7M5A ■

1880,00 CHF

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- **Abmessungen inklusive Räder und Arbeitsplatte: L 1154 × T 546 × H 1000 mm**
- **Abmessungen Seitenschrank: L 378 × T 430 × H 679 mm (Durchgangsbreite bei geöffneter Tür 310 mm)**
- **Abmessungen der Schubladen: L 569 × T 421 × H 60 / 130 / 200 mm**

Arbeitsplatte

Tiefgezogenes Aluminium (Dicke 2 mm), verstärkt mit einem 15 mm starken Holzbrett. Endstücke der Arbeitsplatte aus stossfest behandeltem Polypropylen.
Abmessungen: L 987 × T 461 mm
Statische Belastbarkeit: 1100 kg

Mobile Werkbank mit 7 Schubladen

103,00 kg

- 5 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 15 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 130 mm = 3 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 200 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 6 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen und 2 Einteilungen JET2.16 für 130 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 155 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 155 Liter

JET.T7NM3A ■
JET.T7M3A ■
1680,00 CHF

Aussergewöhnliche Manövrierfähigkeit

4 Räder 160 mm mit sehr hoher Leistung
2 Räder mit Feststellbremse für hohe Standfestigkeit

Grosser Stauraum

Verfügt über einen grossen verschliessbaren Seitenschrank zur Aufnahme sperriger Gegenstände: Tür mit Schlüssel abschliessbar - Schubladen und Tür gleichschliessend.
Lieferung mit Kunststoff-Trage

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

SICHERHEIT
Werkstattwagen mit «SAFETY LOCK SYSTEM»: verhindert das gleichzeitige Öffnen von mehr als einer Schublade; optimaler Kippschutz

Safety Lock System

SAFETY LOCK Sicherheits-Werkstattwagen mit zusätzlichem Kippschutz

6 Schubladen

75,50 kg

- 4 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 12 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 130 mm = 3 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 270 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 6 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 140 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 155 Liter
- Abmessungen inkl. Räder und Arbeitsplatte: L 774 x T 546 x H 971 mm

JET.6NM3AS ■
1290,00 CHF

8 Schubladen

79,50 kg

- 6 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 18 Module
- 2 Schubladen mit einer Höhe von 130 mm = 6 Module
- Lieferung mit 10 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 170 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 150 Liter
- Abmessungen inkl. Räder und Arbeitsplatte: L 774 x T 546 x H 971 mm

JET.8NM3AS ■
1565,00 CHF

6 Schubladen

90,00 kg

- 4 Schubladen mit einer Höhe von 60 mm = 16 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 130 mm = 4 Module
- 1 Schublade mit einer Höhe von 270 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 6 Einteilungen JET2.15 für 60 mm Schubladen
- Gesamtbelastbarkeit der Schubladen: 175 kg
- Gesamtfassungsvermögen der Schubladen: 205 Liter
- Abmessungen inkl. Räder und Arbeitsplatte: L 964 x T 546 x H 971 mm

JET.6NM4AS ■
1490,00 CHF

KAROSSERIE-WERKSTATTWAGEN

Oberer Deckel für spezielle Karosseriewerkzeuge:
Lochpaneel mit 12 Haken zur sicheren Aufbewahrung von Ausbeulwerkzeugen und Hämmern.
- PK-Lochungen zum freien Aufhängen weiterer Werkzeuge
- 2 starke Gasdruckfedern für Bedienkomfort und Sicherheit

Grosses oberes Fach für schwere Werkzeuge
Zur Aufbewahrung von schwereren Werkzeugen wie Ausbeulwerkzeugen und Löffeln.
Mit rutschfester Matte ausgestattet

Kompatibel mit JET-Zubehör
Wird geliefert mit **1x JET.LA21**

Eckstossfänger
Verhindert Schäden an Fahrzeugen bei versehentlichem Kontakt

Manövrierfähigkeit durch 4 Räder mit grossem Durchmesser
2 feststehend, 2 schwenkbar mit Bremsen

Gesamtabmessungen:
L 1007 x T 576 x H 1008 mm
Gewicht: 87,5 kg

Arbeitsplatte aus verzinktem Stahl:
Pflegeleicht und besonders widerstandsfähig

Sicher: Zentralverriegelung der Schubladen mit Schlüssel
Gleiche Schlüsselnummer für Deckel und Schubladen

M4 Schubladen kompatibel mit dem FACOM Modulsystem
1 M4 Schublade (270 mm hoch) zur Aufbewahrung von sperrigen Gegenständen und Druckluftwerkzeugen

87,50 kg

Karossserie-Werkstattwagen

NEU JET.CRT5M4A* ■ 1555,00 CHF

*Lieferung ohne Werkzeuge

KAROSSERIE-WERKSTATTWAGEN WERKZEUGSATZ

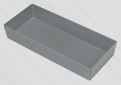
- 200H.50PB Schlosserhammer mit Hickory-Stiel 50 mm
- 209.50 Holzhammer M
- 860H.28 Ausbeulhammer runde Schlagfläche 28 mm
- 861D.30 Spann- und Schlichthammer 30 mm / 35 mm
- 862D.60 Planier-Gegenhalter 50 x 30 mm
- 868D.40BOP Karosseriehammer gewölbt 40 mm
- 867D.DS Spann- und Schlichthammer 50 x 30 mm
- 870B Handfaust Nr. 2, 90 x 55 x 35 mm
- 871B.45 Handfaust schlanke Form 90 x 65 x 32mm
- 874A Handfaust für gebördelte Kanten
- 906A Handfaust Keilform
- 875.3 Löffeleisen 390 mm
- 893B.319PB Bandmass
- 850.S350 Karossseriefeilenblatt Standard 350 mm
- 851C Karosseriefeilenhalter
- CR.D1 Spezialzange für Befestigungsklammern
- CR.D10 Abzieher für Scheibenwischerarme
- CR.D4PB Mehrzweckschaber Kunststoff, Set 4-tlg.
- CR.D5PB Ausbauwerkzeuge für Kunststoffteile
- AR.SPJ4PB Präzisionshaken, Set 4-tlg.
- 235.J1PB Satz mit 3 Edelstahlschabern
- 844.S9 Cutter, 9 mm, abbrechbare Klingen
- 876A Hebel- und Ausbeuleisen flach, gebogen

KAROSSERIE-WERKSTATTWAGEN WERKZEUGMODULE XXL

- 1/4": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckgriff, Steckschlüssel 5,5 bis 32 mm, lange Steckschlüssel 8 bis 13 mm, Verbindungsstück
- 1/2": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Gleitgriff, Steckschlüssel 8 bis 32 mm
- Steckschlüssel-Set RL.NANO1, verstellbare Zange 245 mm, Flachrundzange CPE 200 mm, Seitenschneider CPE 160 mm, Gripzange mit langen Backen, Ring-Maulschlüssel 440 7 bis 19 mm, Ring-Maulschlüssel 467.BS 8 bis 14 mm, Stiftschlüssel-Set 1,5 bis 10 mm, Verbindungsstück ECR 1/4"

- 8 Schraubendreher PROTWIST® Schlitz, 3 Schraubendreher PROTWIST® Ph, 3 Schraubendreher PROTWIST® Torx®, 7 Schraubendreher PROTWIST® Resistorx®, 1 Schlosserhammer 32 mm, 1 Kunststoffhammer 32 mm, 3 Splinttreiber 4, 5, 6 mm, 1 Präzisionskörner Ø 6 mm, 1 Flachmeissel 24 mm, 1 extraflacher Meissel 26 mm

Geliefert mit:



1x U500300130

3x F500300300

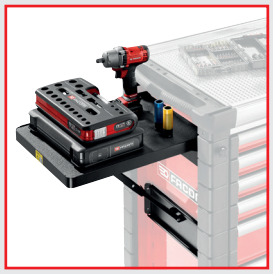
Bestückt mit Werkzeugsatz CM.CAR3 und 2 Werkzeugmodulen XXL

NEU JET.CRTCAR2 ■ 3995,00 CHF

Abklappbares Board

5,80 kg

- Robustes Metalltablett, klappbar, um die Arbeitsfläche bei Bedarf zu erweitern
- Tragfähigkeit: 20 kg
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Material ABS: leicht zu reinigen
- Abmessungen (L x B x H): 380 x 200 x 450 mm



Kompatibel mit Werkstattwagen ROLL

JET.LA16 | 135,00CHF

Seitenschrank

8,20 kg

- Zur Aufbewahrung langer und / oder wertvoller Werkzeuge
- Abschliessbar: Wird mit 2 Schlüsseln geliefert
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Kompatibel mit FACOM CKS-System sowie allen JET-Serien
- Auch seitlich an JETLINE-Möbeln montierbar
- Abmessungen (L x B x H): 380 x 85 x 685 mm

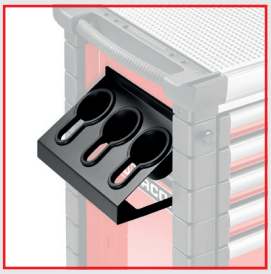
Kompatibel mit Werkstattwagen ROLL

JET.LA8 | 231,00CHF

Elektrowerkzeug-Halter

4,00 kg

- Ergonomische Aufbewahrung – bessere Zugänglichkeit
- Weicher Gummischutz zur Vermeidung von Schäden an Ihren Werkzeugen
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Kompatibel mit JET- und ROLL-Serie 2021
- Abmessungen (L x B x H): 380 x 200 x 200 mm



Kompatibel mit Werkstattwagen ROLL

JET.LA19 | 96,00CHF

Flaschenhalterung

1,60 kg

- Zur Aufbewahrung von Aerosolen, Reinigungsmitteln, Sprays, etc.
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Kompatibel mit allen FACOM Werkstattwagen
- Seitlich an JETLINE- und RWS-Möbeln montierbar
- Abmessungen (L x B x H): 380 x 112 x 125 mm

Kompatibel mit Werkstattwagen ROLL

JET.LA1 | 86,00CHF

Dokumentenfach

1,50 kg

- Ermöglicht die Aufbewahrung eines Ordners im A4-Format oder sonstigen Unterlagen
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Kompatibel mit allen FACOM Werkstattwagen
- Seitlich an JETLINE- und RWS-Möbeln montierbar
- Abmessungen (L x B x H): 380 x 315 x 55 mm

Kompatibel mit Werkstattwagen ROLL

JET.LA2 | 49,00CHF

Abfallbehälter 25 l

3,50 kg

- Sichere Anbringung und einfaches Lösen beim Leeren des Abfalls
- Abmessungen (L x B x H): 380 x 200 x 240 mm

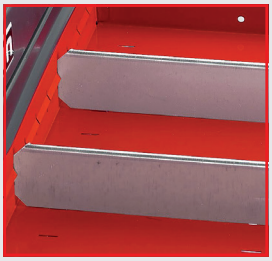
Kompatibel mit Werkstattwagen ROLL

JET.LA5-2 | 110,00CHF

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

Schubladeneinteilungen

- JET2.15: für 60 mm hohe Schubladen — 0,03 kg
- JET2.16: für 130 mm hohe Schubladen — 0,07 kg



JET2.15 | 31,00CHF

JET2.16 | 36,00CHF

Halterung «Sauberkeit» 3,90 kg

- Mit Flaschenhalter: Kann auch zur Aufbewahrung von Schrauben, Kleinteilen, etc. verwendet werden
- Mit Papierrollenhalter: Einfach und schnell abzurollen
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Kompatibel mit JET-Serie 2021
- Abmessungen (L x B x H): 200 x 550 x 150 mm

JET.WA5-1 | 152,00CHF

Laptop-Halter 4,50 kg

- Als Laptop Ablage und / oder Schreibfläche
- Board kann bis zu 90° gekippt und um 360° gedreht werden
- Gebogene Kanten verhindern, dass Ihr Laptop fällt
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Kompatibel mit JET-Serie 2021
- Abmessungen (L x B x H): 350 x 280 x 30 mm

JET.WA3 | 179,00CHF

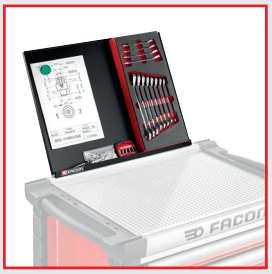
Auftragshalter 2,30 kg

- Arbeitsformulare oder technische Datenblätter sind immer griffbereit
- Halter mit Klemme zur Dokumentenfixierung
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Kompatibel mit JET-Serie 2021
- Abmessungen (L x B x H): 250 x 10 x 450 mm

JET.WA13 | 72,50CHF

Multi-Halter 2,30 kg

- Technische Zeichnungen, Reparaturanleitungen, Werkzeugmodule immer griffbereit
- Maximal zulässige Belastbarkeit: 10 kg
- Robuste Stahlkonstruktion – Hochwertige Pulverbeschichtung
- Kompatibel mit JET-Serie 2021
- Abmessungen (L x B x H): 600 x 500 x 25 mm

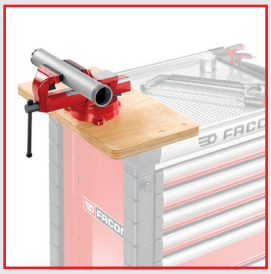


JET.WA12 | 77,50CHF

Schraubstockhalter 3,40 kg

- Verwenden Sie Ihren Schraubstock, ohne die Arbeitsplatte zu beschädigen und ohne viel Platz zu verlieren
- Robust: 28 mm Holzplatte aus Buchenschichtholz
- Rechts oder links montierbar
- Kompatibel mit JET-Serie 2021
- Abmessungen (L x B x H): 250 x 600 x 28 mm

Schraubstöcke siehe bitte Seite 54



JET.WA17 | 140,00CHF

Erweiterung 5,00 kg

- Basisständer zum Aufbauen eines Regals oder Wandtafel – Höhe 75 cm
- 2 Metallständer Ø 28 mm + faserverstärkte Polypropylen-Profile zum Anbringen auf der Arbeitsoberfläche
- Abmessungen (L x B x H): 600 x 500 x 25 mm

JET.WA22-1 | 131,00CHF

Multifunktionskit 7,27 kg

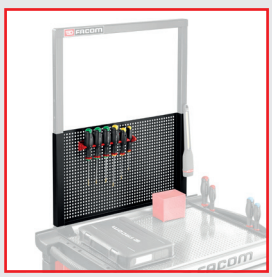
- 1 x JET.WA22-1 / 1 x JET.WA22-2A / 2 x JET.WA22-5
- Set kann mit den Regalen JET.WA22-3 und JET.WA22-4 ergänzt werden
- Kann auf der Arbeitsoberfläche von JET.M3A / M4A / M5A Werkstattwagen installiert werden
- Abmessungen (L x B x H): 600 x 500 x 25 mm

JET.WA22KIT1 | 245,00CHF

Lochwand 2,00 kg

- Zur visuellen Organisation und einfachen Zugriff auf Werkzeug, Zubehör etc.
- Löcher: 6 x 6 mm in 12 mm Schritten
- Befestigung von Werkzeugen mit CKS Haken
- Stapelbar
- Abmessungen (L x B x H): 750 x 20 x 400 mm

Nur in Verbindung mit Erweiterung JET.WA22-1 nutzbar



JET.WA22-2A | 56,50CHF

Tafel 8,13 kg

- Zur visuellen Organisation und einfachen Zugriff auf Zeichnungen, Reparaturaufträge, etc.
- Stapelbar
- Tafel zur Befestigung an JET.WA22-1
- Abmessungen (L x B x H): 750 x 20 x 400 mm

Nur in Verbindung mit Erweiterung JET.WA22-1 nutzbar

JET.WA22-2B | 55,00CHF

JET Werkstattwagen mit 8 Schubladen und 18 Modulen / 250 Werkzeugen

Werkstattwagen JET.8M3A (Rot) / JET.8NM3A (Schwarz)
+ Modulsatz (mit Kunststoffeinlagen)

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- 8 Schubladen:
  6x 60 mm (18 Module), 2x 130 mm (6 Module)
- 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubladen
- Abmessungen über alles (einschliesslich Rädern und Arbeitsplatte):
  Länge 814 x Tiefe 575 x Höhe 1005 mm
- Nutzabmessungen der Schubladen:
  Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60 / 130 mm
- Belastbarkeit je Schublade 60 / 130 mm: 20 / 25 kg
- Fassungsvermögen je Schublade 60 / 130 mm: 15 / 30 L
- 4 Räder mit 125 mm Durchmesser:
  2 fest und 2 schwenkbar, davon eins mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9005

5 JAHRE GARANTIE

(1) **MOD.R161-66** - Steckschlüssel 1/4”
(2) **MOD.S161-36** - Steckschlüssel 1/2”
(3) **MOD.J161-36** - Steckschlüssel 3/8”
(4) **MOD.HLB** - Lange 6-Kant-Steckschlüssel
(5) **MOD.440-1** - 16 Ring-Maulschlüssel OGV®
(6) **MOD.467BFJ12PB** - 12 Knarren-Ring-Maulschlüssel
(7) **MOD.MI7** - Schlagwerkzeuge
(8) **MOD.CPE5A** - 5 Mechanikerzangen
(9) **MOD.E41** - 44 Schraubeinsätze
(10) **MOD.AT1** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(11) **MOD.AT2** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(12) **MOD.ATXR** - 7 Resistorx® Schraubendreher
(13) **MOD.CG** - 11 Splinttreiber mit Handgriff
(14) **MOD.84TZSA** - 7 Stiftschlüssel mit «T»-Griff
(15) **MOD.89TXA** - 7 Stiftschlüssel mit «T»-Griff, Torx®
(16) **MOD.PCSN** - 4 Zangen für Sicherungsringe
(17) **AMEX.3APB** - Monoblock-Steckschlüssel 1/2”, Torx®
(18) **STM.J9APB** - Monoblock-Steckschlüssel 1/2”, 6-Kant

4 Kunststoffeinlagen PL.655

1 Flaschenhalterung
GRATIS
im Lieferumfang enthalten

Art.-Nr. JET.LA1

1 Aufbewahrungsbox

BP.MBOXL

JET.9GM3-250 ■
JET.9M3-250 ■
3350.00 CHF

JET Werkstattwagen mit 8 Schubladen und 9 Modulen / 114 Werkzeugen

Werkstattwagen JET.8M3A (Rot) / JET.8NM3A (Schwarz)
+ Modulsatz (mit Kunststoffeinlagen)

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- 8 Schubladen:
  6x 60 mm (18 Module), 2x 130 mm (6 Module)
- 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubladen
- Abmessungen über alles (einschliesslich Rädern und Arbeitsplatte):
  Länge 814 x Tiefe 575 x Höhe 1005 mm
- Nutzabmessungen der Schubladen:
  Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60 / 130 mm
- Belastbarkeit je Schublade 60 / 130 mm: 20 / 25 kg
- Fassungsvermögen je Schublade 60 / 130 mm: 15 / 30 L
- 4 Räder mit 125 mm Durchmesser:
  2 fest und 2 schwenkbar, davon eins mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9005

5 JAHRE GARANTIE

(1) **MOD.RL161-26** - Steckschlüssel 1/4”
(2) **MOD.440-1** - 16 Ring-Maulschlüssel OGV®
(3) **MOD.SL161-46** - Steckschlüssel 1/2”
(4) **MOD.CPEA0** - 3 Mechanikerzangen
(5) **MOD.PR11A** - 2 verstellbare Zangen
(6) **MOD.MI7** - Schlagwerkzeuge
(7) **MOD.44-1** - 9 Maulschlüssel
(8) **MOD.AT2** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(9) **MOD.AT1** - 8 PROTWIST® Schraubendreher

3 Kunststoffeinlagen PL.655

1 Flaschenhalterung
GRATIS
im Lieferumfang enthalten

Art.-Nr. JET.LA1

SPOTLIGHTJET8MG ■
SPOTLIGHTJET8M ■
1999,00 CHF

JET Werkstattwagen mit 8 Schubladen und 20 Modulen / 232 Werkzeugen

Werkstattwagen JET.8M3A (Rot) / JET.8NM3A (Schwarz)
+ Modulsatz (mit Kunststoffeinlagen)

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- 8 Schubladen:
  6x 60 mm (18 Module), 2x 130 mm (6 Module)
- 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubladen
- Abmessungen über alles (einschliesslich Rädern und Arbeitsplatte):
  Länge 814 x Tiefe 575 x Höhe 1005 mm
- Nutzabmessungen der Schubladen:
  Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60 / 130 mm
- Belastbarkeit je Schublade 60 / 130 mm: 20 / 25 kg
- Fassungsvermögen je Schublade 60 / 130 mm: 15 / 30 L
- 4 Räder mit 125 mm Durchmesser:
  2 fest und 2 schwenkbar, davon eins mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9005

5 JAHRE GARANTIE

(1) **MOD.R161-26** - Steckschlüssel 1/4”
(2) **MOD.J161-36** - Steckschlüssel 3/8”
(3) **MOD.S161-46** - Steckschlüssel 1/2”
(4) **MOD.440-1XL** - 17 Ring-Maulschlüssel OGV®
(5) **MOD.467BFJ12PB** - 12 Knarren-Ring-Maulschlüssel
(6) **MOD.440-2PB** - 4 grosse Ring-Maulschlüssel
(7) **MOD.AT1** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(8) **MOD.AT2** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(9) **MOD.ATXR** - 7 Resistorx® Schraubendreher
(10) **MOD.84TZSA** - 7 Stiftschlüssel mit «T»-Griff
(11) **MOD.89TXA** - 7 Stiftschlüssel mit «T»-Griff, Torx®
(12) **MOD.E20L** - 20 Schraubeinsätze
(13) **MOD.CPEA0** - 3 Mechanikerzangen
(14) **MOD.PR12A** - 2 verstellbare Zangen
(15) **MOD.PCSN** - 4 Zangen für Sicherungsringe
(16) **MOD.CG** - 11 Splinttreiber mit Handgriff
(17) **MOD.MI7** - Schlagwerkzeuge
(18) **MOD.LIM** - 5 Feilen
(19) **MOD.HLB** - Lange 6-Kant-Steckschlüssel
(20) **MOD.NS1** - 1/2” Impact Steckschlüssel

1 Kunststoffeinlage PL.L384

JET3.CM232GCH ■■ **JET.3CM232CH** ■■ **3350.00CHF**

JET Werkstattwagen mit 8 Schubladen und 15 Modulen / 194 Werkzeugen

Werkstattwagen JET.8M3A (Rot) / JET.8NM3A (Schwarz)
+ Modulsatz (mit Schaumstoffeinlagen)

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- 8 Schubladen:
  6x 60 mm (18 Module), 2x 130 mm (6 Module)
- 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubladen
- Abmessungen über alles (einschliesslich Rädern und Arbeitsplatte):
  Länge 814 x Tiefe 575 x Höhe 1005 mm
- Nutzabmessungen der Schubladen:
  Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60 / 130 mm
- Belastbarkeit je Schublade 60 / 130 mm: 20 / 25 kg
- Fassungsvermögen je Schublade 60 / 130 mm: 15 / 30 L
- 4 Räder mit 125 mm Durchmesser:
  2 fest und 2 schwenkbar, davon eins mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9005

5 JAHRE GARANTIE

(1) **MODM.R161-36** - Steckschlüssel 1/4”
(2) **MODM.440-1** - 17 Ring-Maulschlüssel OGV®
(3) **MODM.S161-36** - Steckschlüssel 1/2”
(4) **MODM.MI7** - Schlagwerkzeuge
(5) **MODM.CPEA0** - 3 Mechanikerzangen
(6) **MODM.PR12A** - 2 verstellbare Zangen
(7) **MODM.AT1** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(8) **MODM.AT2** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(9) **MODM.ATXR** - 7 Resistorx® Schraubendreher
(10) **MODM.467BFJ12PB** - 12 Knarren-Ring-Maulschlüssel
(11) **MODM.J161-36** - Steckschlüssel 3/8”
(12) **MODM.HLA** - Lange 6-Kant-Steckschlüssel
(13) **MODM.84TZSA** - 7 Stiftschlüssel mit «T»-Griff
(14) **MODM.89TXA** - 7 Stiftschlüssel mit «T»-Griff, Torx®
(15) **MODM.CG** - 11 Splinttreiber mit Handgriff

JET3.CMM194GCH ■
JET3.CMM194CH ■
3410,00CHF

Breiter JET Werkstattwagen mit 8 Schubladen und 20 Modulen / 232 Werkzeugen

Werkstattwagen JET.8M4A (Rot) / JET.8NM4A (Schwarz)
+ Modulsatz (mit Kunststoffeinlagen)

my JET
360° MOBILE WORKSHOP SOLUTION

- 8 breite Schubladen:
  6x 60 mm (24 Module), 2x 130 mm (8 Module)
- 12 Einteilungen für 60 mm hohe Schubladen
- Abmessungen über alles (einschliesslich Rädern und Arbeitsplatte):
  Länge 1004 x Tiefe 575 x Höhe 1005 mm
- Nutzabmessungen der Schubladen:
  Länge 759 x Tiefe 421 x Höhe 60 / 130 mm
- Belastbarkeit je Schublade 60 / 130 mm: 20 / 30 kg
- Fassungsvermögen je Schublade 60 / 130 mm: 20 / 40 L
- 4 Räder mit 125 mm Durchmesser:
  2 fest und 2 schwenkbar, davon eins mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9005

5 JAHRE GARANTIE

(1) **MOD.R161-26** - Steckschlüssel 1/4”
(2) **MOD.J161-36** - Steckschlüssel 3/8”
(3) **MOD.S161-46** - Steckschlüssel 1/2”
(4) **MOD.HLB** - Lange 6-Kant-Steckschlüssel
(5) **MOD.440-1XL** - 17 Ring-Maulschlüssel OGV®
(6) **MOD.440-2PB** - 4 Ring-Maulschlüssel
(7) **MOD.467BFJ12PB** - 12 Knarren-Ring-Maulschlüssel
(8) **MOD.NS1** - 1/2” Impact Steckschlüssel
(9) **MOD.AT1** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(10) **MOD.AT2** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(11) **MOD.ATXR** - 7 Resistorx® Schraubendreher
(12) **MOD.E20L** - 20 Schraubeinsätze
(13) **MOD.MI7** - Schlagwerkzeuge
(14) **MOD.CG** - 11 Splinttreiber
(15) **MOD.84TZSA** - 7 Stiftschlüssel 6-Kant mit «T»-Griff
(16) **MOD.89TXA** - 7 Stiftschlüssel mit «T»-Griff, Torx®
(17) **MOD.CPEA0** - 3 Mechanikerzangen
(18) **MOD.PR12A** - 2 verstellbare Zangen
(19) **MOD.PCSN** - 4 Zangen für Sicherungsringe
(20) **MOD.LIM** - 5 Feilen

JET4.CM232GCH ■
JET4.CM232CH ■
3350,00 CHF

ROLL WERKSTATTWAGEN

PERFEKTER EINSTIEG IN DIE PROFESSIONELLE AUFBEWAHRUNG

ROLL

HERGESTELLT IN FRANKREICH

GRÖSSERE ARBEITSFLÄCHE (560 × 460 MM)

BEIDSEITIGER GRIFF AUS BI-MATERIAL

SCHLOSS AN DER VORDERSEITE

SICHERE SCHUBLADEN MIT VERRIEGELUNG (KEINE GEFAHR DES ÖFFNENS BEIM ROLLEN)

5 JAHRE GARANTIE

ROLL.6M3A

ROLL.6M4A

ROLL.7M3A

ROLL.8M3A

ROLL.UC3SM3

ROLL.UC3S2DM3

ROLL.UC3SM4

ROLL.UC3S2DM4

	Beschreibung	Anzahl Schubladen	Anzahl Räder	Farbe	Module pro Schublade	PREIS
WERKSTATTWAGEN						
ROLL.6M3A	Werkstattwagen ROLL 6 Schubladen M3	6	4	■	3	600,00CHF
ROLL.6NM3A	Werkstattwagen ROLL 6 Schubladen M3	6	4	■	3	600,00CHF
ROLL.6M4A	Werkstattwagen ROLL 6 Schubladen M4	6	4	■	4	890,00CHF
ROLL.6NM4A	Werkstattwagen ROLL 6 Schubladen M4	6	4	■	4	890,00CHF
ROLL.7M3A	Werkstattwagen ROLL 7 Schubladen M3	7	4	■	3	690,00CHF
ROLL.7NM3A	Werkstattwagen ROLL 7 Schubladen M3	7	4	■	3	690,00CHF
ROLL.8M3A	Werkstattwagen ROLL 8 Schubladen M3	8	4	■	3	790,00CHF
ROLL.8NM3A	Werkstattwagen ROLL 8 Schubladen M3	8	4	■	3	790,00CHF
WERKSTATTWAGEN-BEISTELLTISCHE MIT 3 REGALEN						
ROLL.UC3SM3	Beistelltische ROLL 3 Regale M3	-	4	■	-	310,00CHF
ROLL.UC3S2DM3	Beistelltische ROLL 3 Regale 2 Schubladen M3	2	4	■	3	430,00CHF
ROLL.UC3SM4	Beistelltische ROLL 3 Regale M4	-	4	■	-	355,00CHF
ROLL.UC3S2DM4	Beistelltische ROLL 3 Regale 2 Schubladen M4	2	4	■	4	490,00CHF

Kompatibel mit dem seitlichen JET-Zubehör JET.LA (siehe Seite 11 für weitere Informationen)

ROLL Werkstattwagen mit 6 Schubladen und 9 Modulen / 109 Werkzeugen

Werkstattwagen ROLL.6M3A (Rot) / ROLL.6NM3A (Schwarz)
+ Modulsatz (mit Kunststoffeinlagen)

(1) **MOD.SL161-46** - Steckschlüssel 1/2”
(2) **MOD.AT1** - 8 PROTWIST® Schraubendreher
(3) **MOD.R161-26** - Steckschlüssel 1/4”
(4) **MOD.440-1** - 16 Ring-Maulschlüssel
(5) **MOD.ATXR** - 7 PROTWIST® Schraubendreher
(6) **MOD.44-1** - 9 Maulschlüssel
(7) **MOD.CPEA0** - 3 Mechanikerzangen
(8) **MOD.MI7** - Schlagwerkzeuge
(9) **MOD.PR12A** - 2 verstellbare Zangen

3 Kunststoffeinlagen PL.655

SL.ROLL.6GM3 ■
SL.ROLL.6M3 ■
1310,00 CHF

MOBILE WERKBANK XL Grosse Arbeitsplatte und vielseitiger Stauraum ROLL

Grosse Arbeitsplatte – M4-Version aus Polypropylen + Glasfaser
2 Griffe für einfaches Manövrieren - Statische Tragfähigkeit: 900 kg

Kompatibel mit ROLL-Zubehör

Standardschublade
Abmessungen kompatibel mit dem FACOM Modulsystem

Sicheres System zum Öffnen und Schliessen der Schubladen
Mit Front aus Nylon und Glasfaser

Zentralverriegelung
Gleiche Schlüsselnummer

Neue vertikale Schublade mit 3 Ablagefächern
Für Behälter, Dosen usw.

Gesamtabmessungen:
L 968 x T 518 x H 972 mm

4 Hochlasträder
Ø 125 mm, 2 schwenkbar (eines mit Bremse) und 2 feststehend

72,00 kg

NEU ROLL.6XLBS* ■ 1250,00 CHF

*Lieferung ohne Werkzeuge

MOBILE WERKBANK XXL Robustheit, Stauraum und Extra-Mobilität

ROLL

Extra grosse Arbeitsplatte aus Holz 1350 x 800 x 30 mm, Multiplex
Ideal zum Befestigen eines Schraubstocks und weiterer Ausrüstung wie Zwingen, statische Traglast 1200 kg

2 besonders robuste und ergonomische Metallgriffe
Ideal zum Bewegen oder Anheben der Werkbank über Hindernisse

M3-Schubladen kompatibel mit dem FACOM Modul-Aufbewahrungssystem
Sicheres System zum Öffnen und Schliessen der Schubladen mit Front aus Nylon und Glasfaser, 2 x 6 M3-Schubladen

Mittelteil:
1 Seite mit Tür &
2 Einlegeböden
1 Seite mit 2
grossen Schubladen

*

Zubehör:
Wird mit 4 Flaschenhaltern geliefert und ist mit allen seitlichen ROLL-Zubehörteilen kompatibel

*

Zentralverriegelung
1 Schlüssel für die seitlichen Schubladen
1 Schlüssel für die Fronttüren und Schubladen

360°

Manövrierfähigkeit
Gewährleistet durch 6 Hochlasträder, Ø 160 mm
4 schwenkbar (zwei mit Bremse) und 2 feststehend

Gesamtabmessungen:
L 1563 x T 800 x H 1077 mm

Vollständiger Zugang zur Arbeitsfläche – Sie können einen Schraubstock montieren und wie an einer echten Werkbank arbeiten
Ermöglicht es zwei Personen, gleichzeitig zu arbeiten, ohne sich gegenseitig zu stören

200,00 kg

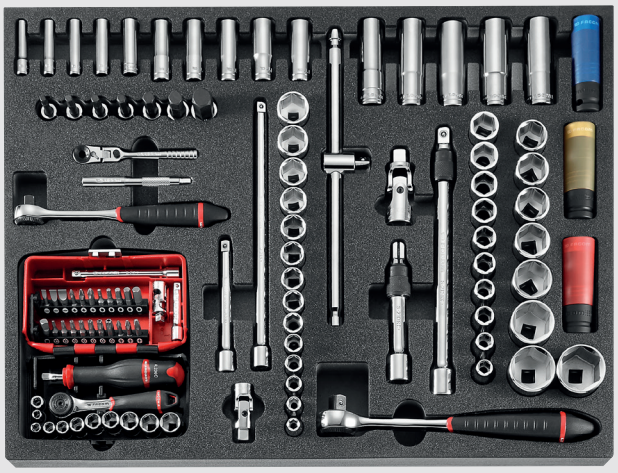
NEU ROLL.XXLHDWBS* ■ 2590,00 CHF

*Lieferung ohne Werkzeuge

Schaumstoffmodule, passend für M3 Schubladen

Umschaltknarren & Steckschlüssel

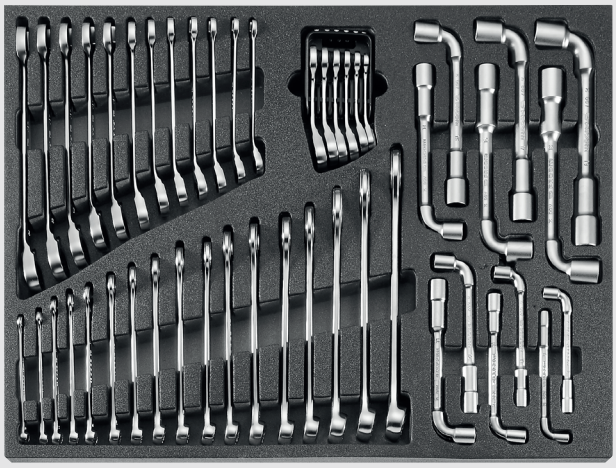
- 1/4": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 5,5 bis 14 mm, lange Steckschlüssel 6 bis 10 mm
- 3/8": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 8 bis 22 mm, lange Steckschlüssel 11 bis 15 mm
- 1/2": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 10 bis 34 mm, lange Steckschlüssel 16 bis 21 mm, Schraubeinsätze 7 bis 34 mm, Impact Steckschlüssel für Felgen 17, 19, 21 mm
- Nano-Box: Bit-Ratsche, Verlängerung / T-Griff und 22 Bits
- Einlage: PM.LPF-1



MODM.L1PF | 995,00CHF

Schlüssel

- 17 Ring-Maulschlüssel 440, 6 bis 24 mm
- 12 Maul- und Ringratschenschlüssel, 8 bis 19 mm
- 6 kurze Maul- und Ringratschenschlüssel im Etui, 8 bis 14 mm
- 12 Pfeifenkopfschlüssel 6-Kant, 8 bis 19 mm
- Einlage: PM.LPF-2



MODM.L2PF | 790,00CHF

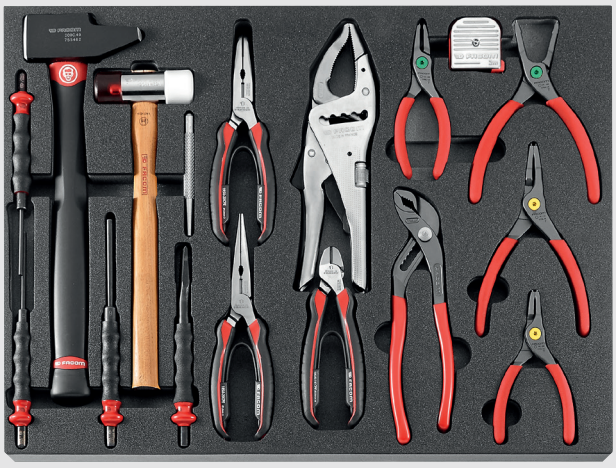
Schraubwerkzeuge

- Set mit 8 langen Stiftschlüsseln Torx® mit kugelförmigen Kopf im Etui
- Set mit 9 langen Stiftschlüsseln 6-Kant mit kugelförmigen Kopf im Etui
- 3 Schraubendreher Microtech® Schlitz, Ph, Torx®
- 7 Schraubendreher PROTWIST® Schlitz, gefräste Klingen
- 2 Schraubendreher PROTWIST®, Pz
- 4 Schraubendreher PROTWIST®, Ph
- 7 Schraubendreher PROTWIST®, Torx®
- Einlage: PM.LPF-3

MODM.L3PF | 390,00CHF

Zangen, Schlagwerkzeuge

- 1 Schlosserhammer 32 mm
- 1 Kunststoffhammer 32 mm
- 1 Präzisionskörner Ø 6 mm
- 1 Meissel 190 mm
- 3 Splinttreiber 4, 5, 6 mm
- 1 Seitenschneider
- Einlage: PM.LPF-4
- 2 Zangen mit langen halbrunden Backen (gerade und abgewinkelt)
- 1 verstellbare Zange 250 mm
- 1 Gripzange mit langen Backen
- 4 Zangen für Sicherungsringe gerade Backen
- 1 Edelstahlbandmass 2 m x 16 mm

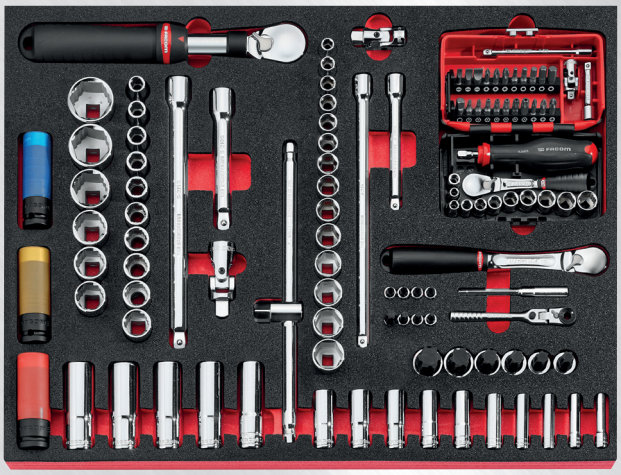


MODM.L4PF | 495,00CHF

OGV® GRIP Schaumstoffmodule, passend für M3 Schubladen

Umschaltknarren & Steckschlüssel

- 1/4": Umschaltknarren, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 5,5 bis 14 mm, lange Steckschlüssel 6 bis 10 mm, Steckgriff, Bithalter
- 3/8": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 8 bis 22 mm, lange Steckschlüssel 11 bis 15 mm
- 1/2": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 10 bis 32 mm, lange Steckschlüssel 16 bis 21 mm, Impact Steckschlüssel für Felgen 17, 19, 21 mm
- Nano-Box: Bit-Ratsche, Verlängerung / T-Griff und 22 Bits
- Einlage: PM.L1GRP



NEU MODM.L1GRP | 1120,00CHF

Schlüssel

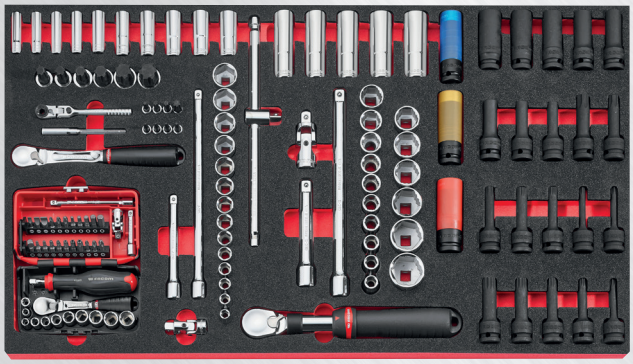
- 17 Ring-Maulschlüssel 440, 6 bis 24 mm
- 14 Ring-Maulschlüssel 441, 7 bis 22 mm
- 12 Maul- und Ringratschenschlüssel 467B, 8 bis 19 mm
- 6 kurze Maul- und Ringratschenschlüssel 467BS im Etui, 8 bis 14 mm
- Einlage: PM.L2GRP

NEU MODM.L2GRP | 870,00CHF

OGV® GRIP Schaumstoffmodule, passend für M4 Schubladen

Umschaltknarren & Steckschlüssel

- 1/4": Umschaltknarren, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 5,5 bis 14 mm, lange Steckschlüssel 6 bis 10 mm, Bithalter
- 3/8": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 8 bis 22 mm, lange Steckschlüssel 11 bis 15 mm
- 1/2": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 10 bis 32 mm, lange Steckschlüssel 16 bis 21 mm, Impact Steckschlüssel für Felgen 17, 19, 21 mm, Impact Steckschlüssel 10 bis 24 mm, lange Impact Steckschlüssel 10 bis 18 mm
- Nano-Box: Bit-Ratsche, Verlängerung / T-Griff und 22 Bits, Schraubeinsätze 1/4" 2 bis 8 mm, Schraubeinsätze 1/2" 10 bis 19 mm, ECR-Adapter
- Einlage: PM.XL1GRP



NEU MODM.XL1GRP | 1975,00CHF

Schlüssel

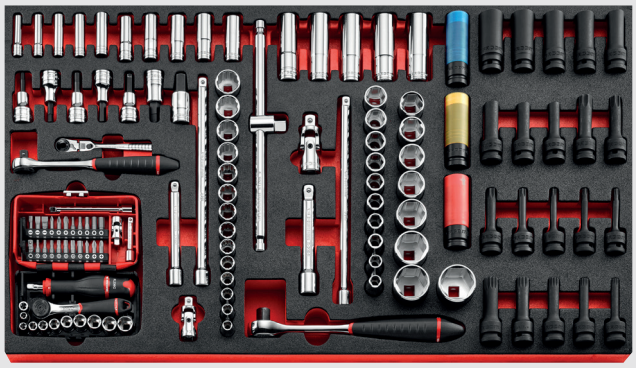
- 22 Ring-Maulschlüssel 440, 6 bis 34 mm
- 14 Ring-Maulschlüssel 441, 7 bis 22 mm
- 12 Maul- und Ringratschenschlüssel 467B, 8 bis 19 mm
- 6 kurze Maul- und Ringratschenschlüssel 467BS im Etui, 8 bis 14 mm
- Einlage: PM.XL2GRP

NEU MODM.XL2GRP | 1055,00CHF

Schaumstoffmodule, passend für M4 Schubladen

Umschaltknarren & Steckschlüssel

- 1/4": 5 lange Steckschlüssel 6-Kant 6 bis 10 mm; Bit-Knarre mit flexiblen Kopf; Verlängerung 6-Kant für R.180 – 100 mm; Steckgriff; Set NANO mit 38 Werkzeugen
- 3/8": 14 kurze Steckschlüssel 12-Kant 8 bis 19, 21, 22 mm; 5 lange Steckschlüssel 6-Kant 11 bis 15 mm; dichte Umschaltknarre; Verlängerungen 125 und 250 mm; Universal-Kardangelenk
- 1/2": 18 Steckschlüssel 6-Kant 10 bis 19, 21 bis 24, 27, 30, 32, 34 mm; 5 lange Steckschlüssel 6-Kant 16 bis 19, 21 mm; 7 Schraubeinsätze 6-Kant 5 bis 8, 10, 12, 17 mm; 3 Impact Steckschlüssel für Felgen 17, 19, 21; 8 Impact Steckschlüssel Torx® 10 bis 24; 5 lange Impact Steckschlüssel XZN 10 bis 18; 7 Impact Steckschlüssel Torx® 30 bis 70; Universal-Kardangelenk; dichte Umschaltknarre; Gleitgriff; Verlängerungen 130 und 250 mm
- Einlage: PM.XL1



MODM.XL1 | **1520,00CHF**

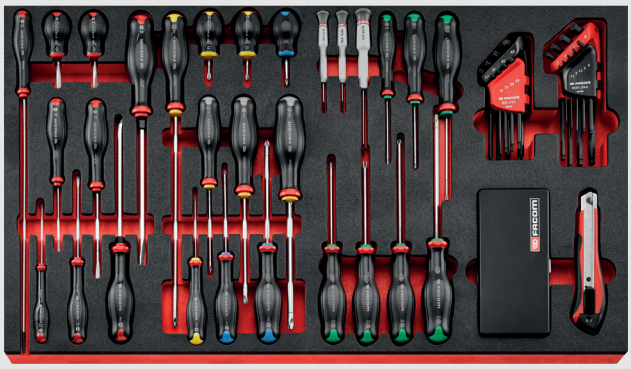
Schlüssel

- 12 Maul- und Ringratschenschlüssel 467B, 8 bis 19 mm
- 22 Ring-Maulschlüssel OGV® 6 bis 19, 21, 22, 24, 27, 29, 30, 32, 34 mm
- 6 kurze Maul- und Ringratschenschlüssel 467BS im Etui, 8 bis 14 mm
- 12 Pfeifenkopfschlüssel 6-Kant, 8 bis 19 mm
- Einlage: PM.XL2

MODM.XL2 | **950,00CHF**

Schraubwerkzeuge

- Set mit 8 langen Stiftschlüsseln Torx® mit kugelförmigen Kopf im Etui
- Set mit 9 langen Stiftschlüsseln 6-Kant mit kugelförmigen Kopf im Etui
- 8 Schraubendreher Microtech® Schlitz, Ph, Torx®
- 9 Schraubendreher PROTWIST® Schlitz gefräste Klingen
- 3 Schraubendreher PROTWIST® Pz
- 7 Schraubendreher PROTWIST® Ph
- 7 Schraubendreher PROTWIST® Torx®
- 1 Cutter 18 mm
- Einlage: PM.XL3



MODM.XL3 | **490,00CHF**

Zangen, Schlagwerkzeuge, Beleuchtung

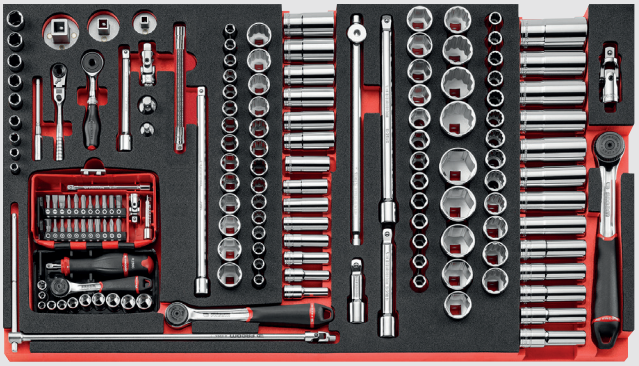
- 1 Schlosserhammer 32 mm
- 1 Kunststoffhammer 40 mm
- 1 Präzisionskörner Ø 6 mm
- 1 Meissel 190 mm
- 3 Splinttreiber 4-5-6 mm
- 1 Seitenschneider
- 2 Zangen mit langen halbrunden Backen (gerade und abgewinkelt)
- Einlage: PM.XL4
- 2 verstellbare Zangen 250 und 300 mm
- 1 Gripzange mit langen Backen
- 4 Zangen für Sicherungsringe gerade Backen
- Allesschneider
- Taschenlampe
- Edelstahlbandmass 2 m x 16 mm

MODM.XL4 | **795,00CHF**

Schaumstoffmodule, passend für M4 Schubladen

Umschaltknarren & Steckschlüssel

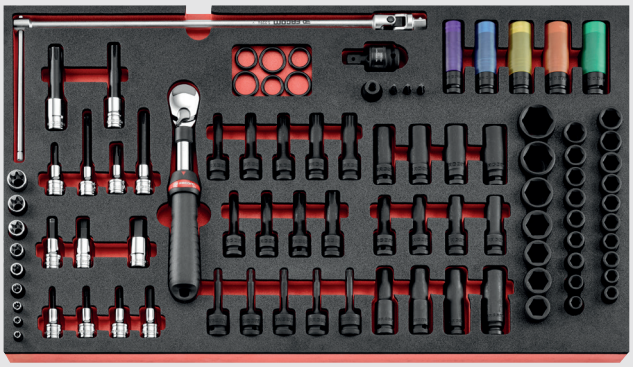
- 1/4": 9 lange Steckschlüssel 6-Kant 6 bis 14 mm; dichte Umschaltknarre; Verlängerung 6-Kant für R.180 – 100 mm; Universal-Kardangelenk; Steckgriff; Set R2NANO
- 3/8": 14 kurze Steckschlüssel 12-Kant 8 bis 19, 21, 22 mm; 14 lange Steckschlüssel 12-Kant 8 bis 19, 21, 22 mm; 14 Steckschlüssel 12-Kant 8 bis 19, 21, 22 mm; dichte Umschaltknarre; Verlängerung 125 mm; Adapter 3/8" auf 1/4"
- 1/2": 14 kurze Steckschlüssel 6-Kant 12 bis 19, 21 bis 24, 27, 34 mm; 14 lange Steckschlüssel 6-Kant 12 bis 19, 21 bis 24, 27, 34 mm; 14 Steckschlüssel 6-Kant 12 bis 19, 21 bis 24, 27, 34 mm; dichte Umschaltknarre; Verlängerungen 75, 130, 250 mm; Adapter 1/2" auf 3/8"
- Adapter für Umschaltknarren, Set 3-tlg.
- Einlage: PM.XXL1



MODM.XXL1 | 1590,00CHF

Steckschlüssel IMPACT

- 1/4": 3 Steckschlüssel Torx® RTX. E6, E7, E8
- 3/8": 3 Steckschlüssel Torx® JTX.: E10, E12, E14; 10 IMPACT-Steckschlüssel NJ.: 10 bis 19 mm
- 1/2": 14 IMPACT-Steckschlüssel NS. 11 bis 19, 21, 22, 24, 30, 32 mm; 4 IMPACT-Steckschlüssel lang NS. LA: 10, 13, 16, 18 mm; 5 IMPACT-Steckschlüssel verstärkt NSI.: 15, 17, 19, 21, 22 mm; 8 IMPACT-Einsätze lang Torx® NSX.: T25 bis T70; 8 IMPACT Steckschlüssel lang Torx® NSTX.: E10 bis E24; 5 IMPACT-Einsätze lang XZN NSV.: M10, M12, M14, M16, M18; 1 IMPACT-Kardangelenk; 1 IMPACT-Verbindungsstück für Bits; 3 IMPACT-Bits Serie 2, ENP.: PH2, PH3, PH4; 3 Steckschlüssel Torx® STX. E16, E18, E20; dichte Teleskop-Umschaltknarre; T-Griff mit Kardangelenk (495 mm); 8 Schraubeinsätze 6-Kant STM. 5 bis 8, 10, 12, 14, 17 mm; 5 Schraubeinsätze RIBE D.34B M7, M10, M12 lang, M14 lang, M16 lang
- 2 Sicherungsringe für Steckschlüssel: 4x20, 4x25 mm, 2 Sicherungsstifte für Steckschlüssel: 3x20, 3x25 mm
- Einlage: PM.XXL2



MODM.XXL2 | 1490,00CHF

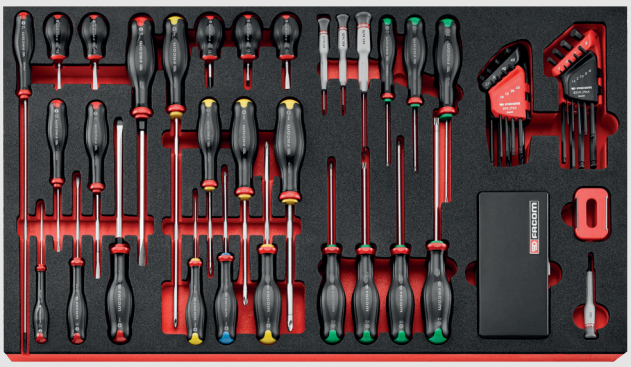
Schlüssel

- 6 kurze Maul- und Ringratschenschlüssel im Etui, 8 bis 14 mm
- 12 Maul- und Ringratschenschlüssel 8 bis 19 mm
- 22 Ring-Maulschlüssel OGV® 6 bis 19, 21, 22, 24, 27, 29, 30, 32, 34 mm
- 3 Ringratschenschlüssel Torx® E6xE8, E10xE12, E14xE18
- 12 Pfeifenkopfschlüssel 6-Kant 8 bis 19 mm
- Einlage: PM.XXL3

MODM.XXL3 | 960,00CHF

Schraubendreher & Stiftschlüssel

- Set mit 8 langen Stiftschlüsseln Torx® mit kugelförmigen Kopf im Etui
- Set mit 9 langen Stiftschlüsseln 6-Kant mit kugelförmigen Kopf im Etui
- 9 Schraubendreher PROTWIST® Schlitz gefräste Klingen
- 3 Schraubendreher PROTWIST® Pz
- 7 Schraubendreher PROTWIST® Ph
- 7 Schraubendreher PROTWIST® Torx®
- 3 Schraubendreher Microtech® Schlitz, Ph, Torx®
- 1 Handschrauber mit Wechselklingen, 5-tlg.
- 1 Ausbauwerkzeug für Reifen-Ventileinsätze
- Einlage: PM.XXL4



MODM.XXL4 | 480,00CHF

Schaumstoffmodule, passend für M4 Schubladen

Zangen

- 1 Allesschneider, gerade Klinge
- 1 Gripzange, lange Backen
- 1 verstellbare Zange lackiert 300 mm
- 1 verstellbare Zange verchromt 245 mm
- 2 Zangen für Sicherungsringe mit Aussenspannung
- 2 Zangen für Sicherungsringe mit Innenspannung
- 1 Zange mit Doppelgelenk extra lang
- 1 Flachrundzange 200 mm CPE
- 1 Seitenschneider 160 mm CPE
- 1 Spezialzange für Schnellanschlüsse von Kraftstoffleitungen
- 1 Zange zum Abziehen und Anbringen selbstspannender elastischer Ketten
- 1 Zange für Schnellverschluss-Schellen
- Einlage: PM.XXL5

MODM.XXL5 | 695,00CHF

Karrosserie- & Motorwerkzeuge

- 1 Schlosserhammer mit Graphitstiel 40 mm
- 1 Kunststoffhammer mit Aufsätzen 32 mm
- 3 Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm, 1 Präzisionskörner 6 mm
- 1 Flachmeissel mit Handgriff 15 mm
- 1 Präzisions-Fühlerlehre metrisch
- 1 Magnetsucher, flexibel, 1 Cutter 18 mm, 1 Bandmass
- 4 Steckschlüssel für Glühkerzen 8, 9, 10, 12 mm
- 4 Steckschlüssel für Zündkerzen 14, 16, 18, 21 mm
- 5 Steckschlüssel für Ölwechsel
- 2 Stemmhebel mit grossem Querschnitt
- 1 Spezialzange
- 1 Ölfilterschlüssel für PKW 66 - 105 mm
- 1 Nietzange für Blindniete 3 - 5 mm
- Einlage: PM.XXL6

MODM.XXL6 | 820,00CHF

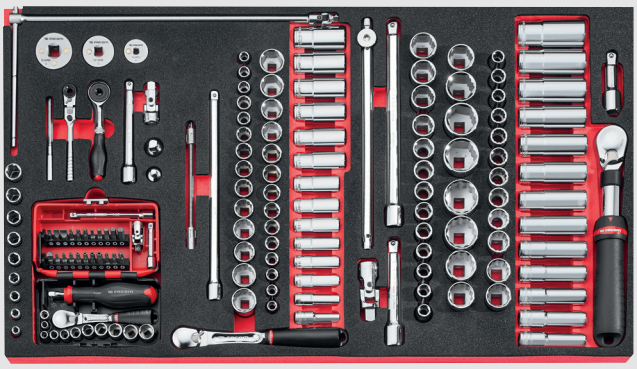
Automotive Werkzeuge

- 1 Schlagschrauber Druckluft 1/2"
- 1 Selbstspannender Aussenabzieher 10 - 45 mm
- 1 Aussenabzieher Spannweite 7 - 140 mm
- 1 Abzieharm für Innenabzieher
- 1 Standard-Crimpzange
- 1 Amperezange 5Ma-30A
- 1 Drehmomentschlüssel 1/2" 40 - 200 Nm
- 1 Kugelgelenk-Abzieher
- 1 Multimeter
- 1 LED-Taschenlampe
- Einlage: PM.XXL7

MODM.XXL7 | 2290,00CHF

Umschaltknarren & Steckschlüssel

- 1/4": Umschaltknarren, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 5,5 bis 14 mm, lange Steckschlüssel 6 bis 14 mm, Gleitgriff
- 3/8": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 8 bis 22 mm, lange Steckschlüssel 8 bis 22 mm, Steckschlüssel-Adapter
- 1/2": Umschaltknarre, Verlängerungen, Kardangelenk, Steckschlüssel 10 bis 32 mm, lange Steckschlüssel 12 bis 27 mm, Gleitgriff, Steckschlüssel-Adapter
- Nano-Box: Bit-Ratsche, Verlängerungen, Steckgriff, 24 Bits, Steckschlüssel, ECR-Adapter, Kardangelenk
- Flexible Verlängerung, Bithalter, Adapter für Umschaltknarren, Set 3-tlg.
- Einlage: PM.XXL1GRP



NEU | MODM.XXL1GRP | 1975,00CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

SCHAUMSTOFFMODULE

Alle Werkzeugmodule sind erhältlich in Schaumstoff- oder Kunststoffeinlagen. Die hochwertigen Schaumstoffe garantieren Bruchfestigkeit sowie Biegsamkeit. Fingermulden für einfaches Entnehmen der Werkzeuge.

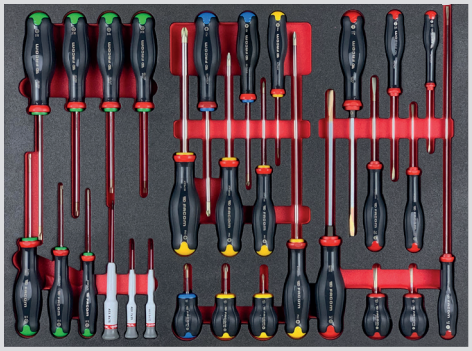
Bei Chemikalien benutzen Sie bitte Kunststoffmodule!

SCHRAUBENDREHER

Schaumstoffmodul mit 26 Schraubendrehern und 3 Micro-Tech® Handschraubern

- AT 4 x 35 - 5,5 x 35 - 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 100 - 4 x 300
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175
- ATP 1 x 25 - 2 x 35 - 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - 3 x 150 - 2 x 250
- ATD 2 x 35 - 1 x 100 - 2 x 125
- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150 / AEX 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 35
- Einlage: PM.A456

2,80 kg



GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

PROTWIST®

MODM.A456BNL | 250,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 8 Schraubendrehern

- AT 3 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 100
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (mit Sechskantschaft)
- ATP 1 x 100 - 2 x 125
- Einlage: PM.MODA1

0,90 kg

PROTWIST®

MODM.AT1 | 85,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 8 Schraubendrehern

- AT 2 x 75 - 2,5 x 75
- ATP 0 x 75
- ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
- ATWPH 3 x 150 (mit Sechskantschaft)
- ATWDH 3 x 150 (mit Sechskantschaft)
- Einlage: PM.MODA2

0,75 kg

PROTWIST®

MODM.AT2 | 100,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 8 Schraubendrehern, davon 4 mit kurzem Heft

- AT 4 x 25 - 5,5 x 35
- ATP 0 x 75 - 1 x 25
- ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125
- Einlage: PM.MODA3

0,70 kg

PROTWIST®

MODM.AT3 | 85,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 9 Schraubendrehern, davon 2 mit kurzem Heft

- AT 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 35 - 4 x 100 - 4 x 300 5,5 x 35 - 5,5 x 100
- ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (mit Sechskantschaft)
- Einlage: PM.MODA4

0,90 kg

PROTWIST®

MODM.AT4 | 85,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 10 Schraubendrehern, davon 3 mit kurzem Heft

- ATP 0 x 75 - 1 x 25 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125 2 x 250 - 3 x 150
- ATD 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125
- Einlage: PM.MODA5

1,10 kg

PROTWIST®

MODM.AT5 | 95,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 7 Schraubendrehern und 3 Micro-Tech® Handschraubern

- AEX 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75
- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Einlage: PM.MODA6

0,90 kg

PROTWIST®

MODM.AT6 | 95,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 6 Schraubendrehern und 17 Stiftschlüssel

- AT 4 x 100 - 5,5 x 150
- ATWH 8 x 175 (mit Sechskantschaft)
- ATP 0 x 75
- ATD 1 x 100 - 2 x 125
- 82H.JP9A Stiftschlüsselsatz: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- 89.JP8A Stiftschlüsselsatz: Torx® T10 - 15 - 20 - 25 - 27 -30 - 40 - 45
- Einlage: PM.MODA7

1,23 kg

PROTWIST®

MODM.AT7 | 145,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 7 Schraubendrehern Resistorx®

- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Einlage: PM.MODANXR

0,90 kg

PROTWIST®

MODM.ATXR | 100,00 CHF

STIFTSCHLÜSSEL

Schaumstoffmodul mit 7 Stiftschlüsseln 6-Kant mit «T»-Griff

- 84TSA. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- Einlage: PM.MOD84TZS-A

0,96 kg

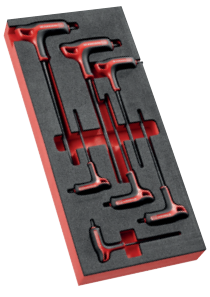
6 KANT

MODM.84TZSA | 95,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 7 Stiftschlüsseln Torx® mit «T»-Griff

- 89TXA. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- Einlage: PM.MOD89TX-A

0,68 kg



MODM.89TXA | 100,00 CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

STECKSCHLÜSSEL

Schaumstoffmodul mit 1/4" + 3/8" + 1/2" Steckschlüsseln – 56-tlg.

- 1 Steckschlüsselsatz mit Ratsche 1/4": R.360NANO
- 5 lange Steckschlüssel 1/4": R.LA 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- 14 Steckschlüssel 3/8": JH. 8 bis 19 - 21 - 22 mm
- 5 lange Steckschlüssel 3/8": J.LA 11 bis 15 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** JL.161
- 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 3 Steckschlüssel für Leichtmetallfelgen: NSI.17L - NSI.19L - NSI.21L
- 14 Steckschlüssel 1/2": SH.10 bis 19 - 21 bis 24 mm
- 5 lange Steckschlüssel 1/2": S.LA 16 bis 19 - 21 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** SL.161
- 2 Verlängerungen 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Einlage: PM.RJS

4,08 kg

GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

6 KANT

MODM.RJSBNL | 850,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 1/4" Steckschlüsseln, Stiftschlüsseln und Bits 6-Kant – 46-tlg.

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 bis 14 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** R.161B
- 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff – 1 Steckgriff – 1 Bithalter
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 20 Bits: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2 - 3
  1 - 2 - 3
  3 - 4 - 5 - 6 - 7
  T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 9 lange Stiftschlüssel im Halter: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Einlage: PM.MODR1AN

1,23 kg

6 KANT

MODM.R161-36 | 250,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 1/4" Steckschlüsseln, Stiftschlüsseln und Bits 6-Kant – 46-tlg.

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 bis 14 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** RL.161
- 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff – 1 Steckgriff – 1 Bithalter
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 20 Bits: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2 - 3
  1 - 2 - 3
  3 - 4 - 5 - 6 - 7
  T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 9 lange Stiftschlüssel im Halter: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Einlage: PM.MODR1A

1,21 kg

6 KANT

MODM.RL161-36 | 250,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 1/4" Umschaltknarre R.181, Steckschlüsseln und Zubehör 6-Kant – 47-tlg.

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 bis 14 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** R.181
- 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff – 1 Steckgriff – 1 Bithalter
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 20 Bits: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2 - 3
  1 - 2 - 3
  3 - 4 - 5 - 6 - 7
  T15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 9 lange Stiftschlüssel im Halter: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Einlage: PM.MODR1AN

1,22 kg

6 KANT

MODM.R181-36PB | 290,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 1/4" Steckschlüsseln, Stiftschlüsseln und Zubehör 6-Kant – 39-tlg.

- 13 Steckschlüssel R. 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 11 lange Steckschlüssel R.LA 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** RL.171
- 3 Verlängerungen 100, 150 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 9 lange Stiftschlüssel im Halter: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- Einlage: PM.MODRL2

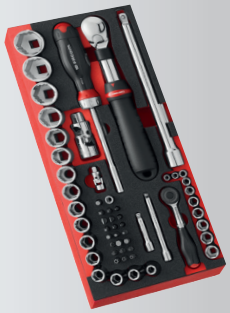
1,39 kg

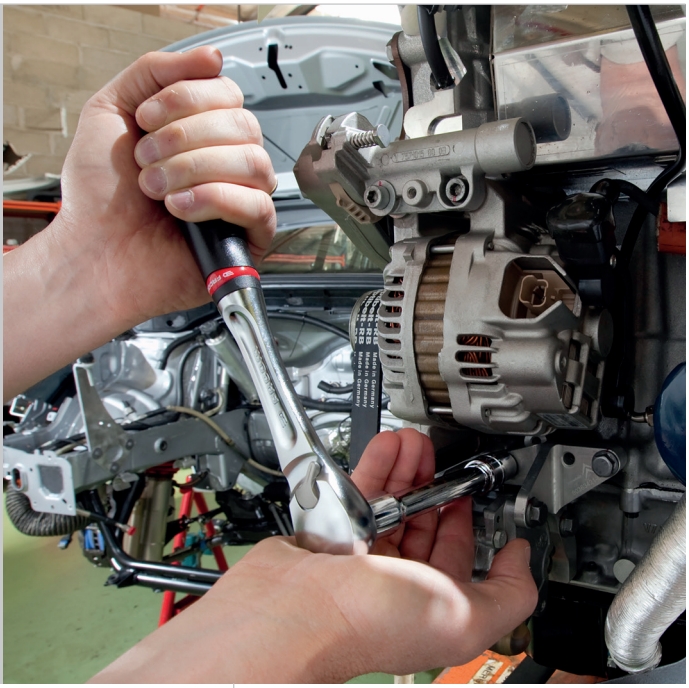
6 KANT

MODM.RL2 | 380,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 1/4" - 1/2" OGV® GRIP Steckschlüsseln und Bits 6-Kant – 59-tlg.

- 10 Steckschlüssel 1/4" R.GRP 5,5 bis 14 mm
- 1 **Umschaltknarre** 1/4" R.360
- 2 Verlängerungen 55 und 150 mm – 1 Bithalter
- 1 Universal-Kardangelenk – 1 Steckgriff + 2 Klingen
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 20 Bits: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2 - 3
  1 - 2 - 3
  3 - 4 - 5 - 6 - 7
  T10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 16 Steckschlüssel 1/2" S.GRP 8 bis 32 mm
- 1 **Umschaltknarre** 1/2" SXL.161
- 2 Verlängerungen 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- Einlage: PM.RSGRPPB





2,00 kg

6 KANT

NEU | MODM.RSGRP | 430,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 3/8" Steckschlüsseln 6-Kant – 20-tlg.

- 15 Steckschlüssel J.H 7 bis 19 - 21 - 22 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** J.161B
- 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Einlage: PM.MODJ161-3

1,69 kg

6 KANT | MODM.J161-36 | 230,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 3/8" Steckschlüsseln 6-Kant – 20-tlg.

- 15 Steckschlüssel J.H 7 bis 19 - 21 - 22 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** JL.161
- 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Einlage: PM.MODJL161-3

1,69 kg

6 KANT | MODM.JL161-36 | 235,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 1/2" Steckschlüsseln 6-Kant – 23-tlg.

- 19 Steckschlüssel S. 8 bis 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** S.161B
- 2 Verlängerungen 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- Einlage: PM.MODS1A

3,07 kg

6 KANT | MODM.S161-36 | 220,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 1/2" Steckschlüsseln 6-Kant – 23-tlg.

- 19 Steckschlüssel S.H 8 bis 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** SL.161
- 2 Verlängerungen 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- Einlage: PM.MODS161-3

3,13 kg

6 KANT | MODM.SL161-36 | 220,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 1/2" Steckschlüsseln 6-Kant – 23-tlg.

- 18 Steckschlüssel S.H 8 - 10 bis 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** SL.161
- 2 Verlängerungen 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Einlage: PM.MODS1A

3,51 kg

6 KANT | MODM.SL1 | 240,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 13 langen Steckschlüsseln 3/8" & 1/2" 6-Kant

- J.HLA 7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm: 3/8"
- S.HLA 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm: 1/2"
- Einlage: PM.MODHLA

1,58 kg

6 KANT | MODM.HLA | 190,00 CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

Schaumstoffmodul mit 17 langen Steckschlüsseln 1/2" 6-Kant

- S.HLA 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 -18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 29 - 30 - 32 mm
- Einlage: PM.HLA2

1,60 kg

6 KANT

MODM.HLA2PB | 295,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 17 langen Steckschlüsseln Impact 1/2" Torx®

- NSTX: 10L - 12L - 14L - 16L - 18L - 20L - 22L - 24L
- NSX: 20L - 25L - 30L - 40L - 45L - 50L - 55L - 60L - 70L
- Einlage: PM.NSX

2,17 kg

MODM.NSXPB | 320,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 13 Steckschlüsseln Torx® 1/2"

- 4 Steckschlüssel 1/2" mit langen Torx® Schraubeinsätzen: SX.LA 40 - 45 - 55 - 70
- 9 Monoblock-Steckschlüssel 1/2" Torx®: SXM. 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 mm
- Einlage: PM.MODSXM

1,49 kg

MODM.SXM | 210,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 14 Steckschlüsseln 1/2" Innensechskant

- SHP: 6 - 7 - 8 - 10 - 12 mm
- STM: 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Einlage: PM.SHP

1,60 kg

6 KANT

MODM.SHPB | 190,00 CHF

RING-MAULSCHLÜSSEL

Schaumstoffmodul mit 12 Maul- und Ringratschen-schlüsseln

- 467B. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 -18 - 19 mm
- Einlage: PM.MOD467J12

1,64 kg

MODM.467BJ12PB | 280,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 12 Maul- und Ringratschen-schlüsseln mit Gelenk

- 467BF. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 -18 - 19 mm
- 3 Verbindungsstücke für die Verwendung von Umschaltknarren 10 und 19 mm mit Steckschlüsseln 1/4" und Bits 1/4"
- Einlage: PM.MOD467FJ12

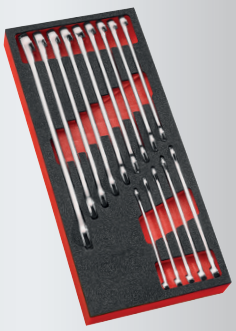
1,60 kg

MODM.467BFJ12PB | 260,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 14 Ring-Maulschlüsseln 441

- 17 Steckschlüssel 441. 7 bis 19 - 22 mm
- Einlage: PM.MODM441

2,00 kg



NEU | MODM.441 | 210,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 17 Ring-Maulschlüsseln 440

- 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- Einlage: PM.MOD440-1

1,90 kg

MODM.440-1 | 190,00 CHF

Schaumstoffmodul mit 5 grossen Ring-Maulschlüsseln 440

- 440. 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Einlage: PM.MOD440-2

2,93 kg

MODM.440-2 | **160,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 13 Ring-Maulschlüsseln 440 – Zöllig*

- 440. 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16"
- Einlage: PM.MOD440-4

1,69 kg

**Weitere Module mit zölligen Werkzeugen erhältlich*

MODM.440-4 | **160,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 9 Maulschlüsseln

- 44. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 21 x 23 - 22 x 24 mm
- Einlage: PM.MOD44-1

1,40 kg

MODM.44-1 | **100,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 3 grossen Maulschlüsseln

- 44. 26 x 28 - 27 x 29 - 30 x 32 mm
- Einlage: PM.MOD44-2

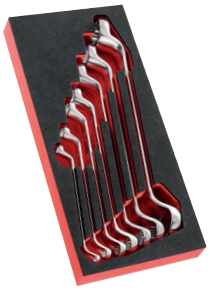
1,62 kg

MODM.44-2 | **90,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 7 Ringschlüsseln, 6 - 19 mm

- 55A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Einlage: PM.MOD55-1

1,23 kg



MODM.55A-1 | **110,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 13 Pfeifenkopfschlüsseln

- 75. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Einlage: PM.MOD75

2,70 kg

MODM.75PB | **190,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 7 Steckschlüsseln mit «T»-Griff 6-Kant

- 99C. 7 - 8 - 10 - 11 - 13 - 17 - 19 mm
- Einlage: PM.MOD99B

3,73 kg

GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

6 KANT

MODM.99B | **430,00 CHF**

ZANGEN

Schaumstoffmodul mit 3 Mechanikerzangen

- 185A.20CPE: Zange mit halbrunden Backen
- 192A.16CPE: Diagonal-Seitenschneider
- 187A.18CPE: Universalzange
- Einlage: PM.MODCPEA0

0,88 kg

MODM.CPEA0 | **130,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 4 Zangen

- 185A.20CPE: Flachrundzange CPE – 200 mm
- 181B.25CPE: Multigrip-Zange Bi-Material – 250 mm
- 192A.16CPE: Seitenschneider CPE – 160 mm
- 501A: Gripzange mit langen Backen – 250 mm
- Einlage: PM.MODCPE1A

1,78 kg

MODM.CPE1A | **190,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 3 Zangen + 1 Allesschneider

- 185A.20CPE: Flachrundzange CPE – 200 mm
- 181B.25CPE: Multigrip-Zange Bi-Material – 250 mm
- 192A.16CPE: Seitenschneider CPE – 160 mm
- 980C: Allesschneider mit versetzter Schneide
- Einlage: PM.MODCPE2A

1,17 kg

MODM.CPE2A | **155,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 2 verstellbaren Zangen

- 181B.25CPE: Multigrip-Zange Bi-Material – 250 mm
- 580.10: Automatik-Gripzange – 250 mm
- Einlage: PM.MODPR12A

1,25 kg

MODM.PR12A | **125,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 4 Zangen für Sicherungsringe (Aussen-/Innenspannung)

- 177A.13 - Gerade / Aussenspannung 10 - 25 mm
- 177A.18 - Gerade / Aussenspannung 19 - 60 mm
- 179A.13 - Gerade / Innenspannung 12 - 25 mm
- 179A.18 - Gerade / Innenspannung 19 - 60 mm
- Einlage: PM.MODPCSN

1,20 kg

Aussenspannung

Innenspannung

MODM.PCSN | **125,00 CHF**

SCHLAGWERKZEUGE

Schaumstoffmodul mit Schlagwerkzeugen – 7-tlg.

- 205H.100: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 256.6: Präzisionskörner, Ø 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- 263.20: Flachmeissel
- Einlage: PM.MODMI3

2,41 kg

MODM.MI3 | **135,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit Schlagwerkzeugen – 7-tlg.

- 200C.40: Schlosserhammer „französische Form"
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 256.6: Präzisionskörner, Ø 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- 263.G19: Flachmeissel
- Einlage: PM.MODMI6

1,88 kg

MODM.MI6 | **165,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit Schlagwerkzeugen – 7-tlg.

- 205C.50: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 256.6: Präzisionskörner, Ø 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- 263.18: Flachmeissel mit Vollprofil
- Einlage: PM.MODMI7

1,88 kg

MODM.MI7 | **145,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit Splinttreibern, Durchschläger und Körner

- 6 Splinttreiber 249.G: 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 4 Durchschläger 247.G: 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 1 Körner 255.G6: 6 mm
- Einlage: PM.MODCG

1,50 kg

MODM.CG | **145,00 CHF**

WEITERE MODULE FINDEN SIE IN UNSERER BROSCHÜRE WERKSTATTEINRICHTUNG

SPEZIALMODULE

Schaumstoffmodul Sägen - Feilen - Messen – 19-tlg.

- 603F: Metallsägebogen + 10 Metall-Ersatzblätter (668A)
- 234A.S: Reissnadel
- DELA.1051.300: Metall-Massstab
- 5 Feilen: PAM.B250EMA, DRD.MD250EMA, CAR.MD200EMA, TRI.MD200EMA, RD.M200EMA
- 893.319PB: Bandmass 3 m / 19 mm
- Einlage: PM.MOD603F

2,20 kg

GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

MODM.603F | **245,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit 3/4" Steckschlüsseln 6-Kant – 26-tlg.

FÜR LKW

VERVOLLSTÄNDIGE DEINEN WERKSTATTWAGEN !

- 12 Steckschlüssel Impact 6-Kant 19 - 21 - 22 - 27 - 30 - 32 - 33 - 35 - 36 - 38 - 41 - 46 mm
- 4 Steckschlüssel 6-Kant 40 - 44 - 50 - 55 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre KL.161**
- 1 Verlängerung Impact 175 mm
- 1 Verlängerung 200 mm
- 1 Gleitgriff
- 2 Verbindungsstücke Impact 1/2" auf 3/4" und 3/4" auf 1"
- 1 Reduzierstück Impact 3/4" auf 1/2"
- 3 Stifte
- 2 Ringe
- Einlage: PM.XXL8

GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

6 KANT

MODM.XXL8PF | **920,00 CHF**

Schaumstoffeinlage für z.B. Steckschlüssel, Schrauben und Kleinteile

- Schaumstoffeinlage (leer)

0,05 kg

PM.384 | **38,00 CHF**

Schaumstoffmodul mit Motorwerkzeugen für Elektro- und Hybridmotoren, 1000 V isoliert

- 1 Umschaltknarre 3/8”
- 6 Steckschlüssel 3/8”: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 2 Verlängerungen 3/8”: 150 und 260 mm
- 1 T-Griff 3/8”
- 5 gekröpfte Ringschlüssel: 8 - 10 - 11 - 12 - 14 mm
- 1 Schraubendreher Schlitz: 5,5 x 125 mm
- 1 Schraubendreher Pz: 2 x 125 mm
- 3 Schraubendreher Torx®: T10 - T20 - T30
- 1 Zange, halbrund, 160 mm
- 1 VAT Multimeter
- 1 isoliertes Vorhängeschloss
- Einlage: PM.MODVSEHYA

2,20 kg

1000 VOLT

GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

MODM.VSEHYA | **835,00 CHF**

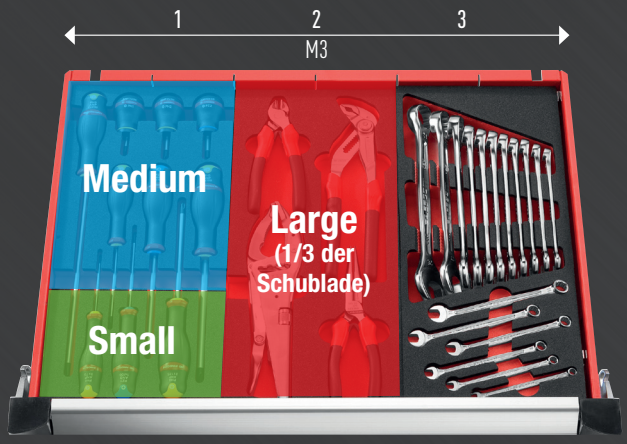
MODULARE BOXEN (MBOX)

STAPELBAR
MBoxen können gestapelt werden

PERSONALISIERBAR
Lieferung mit Identifikationsetikett

MODULEINLAGEN XL PASSEN IN DIE MBOX - 180° ÖFFNUNG
Das Gehäuse bleibt völlig flach, sobald sie geöffnet wird

AUTOMATISCHE VERRIEGELUNG ANTI-RUTSCH-AUSFÜHRUNG
Die Boxen rutschen nicht auseinander, wenn sie gestapelt werden



SMALL	BP.MBOXS	13,00CHF
MEDIUM	BP.MBOXM	34,00CHF
LARGE	BP.MBOXL	43,00CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

Alle Werkzeugmodule sind erhältlich in Kunststoff- oder Schaumstoffeinlagen. Die hochwertigen Kunststoffe sind resistent gegen alle gängigen Werkstattchemikalien und garantieren Bruchfestigkeit sowie Biegsamkeit.
Aus stossbeständigem, warmgeformten Polystyrol.

XL Modul 188 x 418 mm

Nur mit XL-Schubladen kompatibel

M Modul* 188 x 309 mm

Kompatibel mit dem ModularBox System von FACOM

*Bitte dazu mitbestellen: PL.S384

KOMPATIBEL MIT MODULAR BOX

SCHRAUBENDREHER

Kunststoffmodul mit 8 Schraubendrehern, isoliert, 1000 V

- ⊖ AT 3,5 x 100VE - 4 x 100VE - 5,5 x 125VE - 6,5 x 150VE
- ⊕ ATP 1 x 100VE - 2 x 125VE
- ⊕ ATD 1 x 100VE - 2 x 125VE
- Einlage: PL.325

1,03 kg

1000 VOLT

PROTWIST®

MOD.AT1VE | 85,00 CHF

Kunststoffmodul mit 8 Schraubendrehern

- ⊖ AT 3 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 125
- ⊖ ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (mit Sechskantschaft)
- ⊕ ATP 1 x 100 - 2 x 125
- Einlage: PL.325

1,01 kg

PROTWIST®

MOD.AT1 | 75,00 CHF

Kunststoffmodul mit 8 Schraubendrehern

- ⊖ AT 2 x 75 - 2,5 x 75
- ⊕ ATP 0 x 75 - ATWPH 3 x 150
- ⊕ ATD 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - ATWDH 3 x 150
- Einlage: PL.361

1,01 kg

PROTWIST®

MOD.AT2 | 90,00 CHF

Kunststoffmodul mit 8 Schraubendrehern davon 4 mit kurzem Heft

- ⊖ AT 4 x 25 - 5,5 x 35
- ⊕ ATP 0 x 75 - 1 x 25
- ⊕ ATD 2 x 35 - 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
- Einlage: PL.326

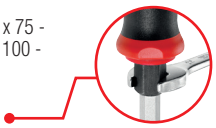
1,00 kg

PROTWIST®

MOD.AT3 | 75,00 CHF

XL Kunststoffmodul mit 9 Schraubendrehern davon 2 mit kurzem Heft

- ⊖ AT 4 x 35 - 5,5 x 35 - 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 100 - 4 x 300
- ⊖ ATWH 6,5 x 150 - 8 x 175 (mit Sechskantschaft)
- Einlage XL: PL.676



1,00 kg

PROTWIST®

MOD.AT4 | 85,00 CHF

XL Kunststoffmodul mit 10 Schraubendrehern davon 3 mit kurzem Heft

- ATP 1 x 25 - 2 x 35 - 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - 3 x 150 - 2 x 250
- ATD 2 x 35 - 1 x 100 - 2 x 125 - ATWDH 2 x 125
- Einlage XL: PL.677

1,24 kg

PROTWIST®

MOD.AT5 | **90,00 CHF**

XL Kunststoffmodul mit 8 Schraubendrehern Torx® und 3 Micro-Tech® Handschraubern

- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- AEX 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75
- Einlage XL: PL.678

1,09 kg

PROTWIST®

MOD.AT6 | **90,00 CHF**

Kunststoffmodul mit 8 Schraubendrehern

- AT 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150
- ATWH 8 x 175 mm (mit Sechskantschaft)
- ATD 1 x 100 - 2 x 125
- ATP 0 x 75 mm
- Einlage: PL.325

1,03 kg

PROTWIST®

MOD.AT7 | **80,00 CHF**

Kunststoffmodul mit 7 Schraubendrehern Torx®

- ATX 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Einlage: PL.327A

1,00 kg

PROTWIST®

MOD.ATX | **85,00 CHF**

Kunststoffmodul mit 7 Schraubendrehern Resistorx®

- ATXR 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Einlage: PL.327A

1,00 kg

PROTWIST®

MOD.ATXR | **90,00 CHF**

STECKSCHLÜSSEL

XL Kunststoffmodul mit 1/4" Steckschlüsseln, Stiftschlüsseln und Bits 6-Kant – 36-tlg.

- 10 Steckschlüssel: R. 5,5 bis 14 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** R.161B
- 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 1 Universal-Kardangelenk – 1 Gleitgriff
- 1 Steckgriff – 1 Bithalter
- 9 Bits: 4,5 - 6,5 - 8
  - 1 - 2
  - 3 - 4 - 5 - 6
- 10 Stiftschlüssel: 82H. 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Einlage XL: PL.L13

1,18 kg

6 KANT

MOD.R161-26 | **200,00 CHF**

XL Kunststoffmodul mit 1/4" Steckschlüsseln, Stiftschlüsseln und Bits 6-Kant – 52-tlg.

- 10 Steckschlüssel: R. 5,5 bis 14 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** R.161B
- 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk – 1 Gleitgriff
- 1 Steckgriff – 1 Bithalter
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 18 Bits: 6,5 - 8
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7
  - T10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- 9 Stiftschlüssel im Halter: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- 8 Stiftschlüssel Torx® im Halter: T10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45
- Einlage XL: PL.658

1,41 kg

6 KANT

MOD.R161-46 | **250,00 CHF**

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

M Kunststoffmodul mit 1/4" Steckschlüsseln und Bits 6-Kant – 37-tlg.

- 10 Steckschlüssel: R. 5,5 bis 14 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** R.161B
- 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk – 1 Gleitgriff
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 19 Bits: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2 - 3
  1 - 2
  3 - 4 - 5 - 6 - 7
  T10 - 15 - 20 - 27 - 30 - 40
- Einlage: PL.S15

0,71 kg

KOMPATIBEL MIT MODULAR BOX SMALL

6 KANT

MOD.R161-66 | **230,00CHF**

XL Kunststoffmodul mit 1/4" Steckschlüsseln, Stiftschlüsseln und Bits 6-Kant – 36-tlg.

- 10 Steckschlüssel: R. 5,5 bis 14 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** RL.161
- 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 1 Universal-Kardangelenk – 1 Gleitgriff
- 1 Steckgriff
- 9 Bits: 4,5 - 6,5 - 8
  1 - 2
  3 - 4 - 5 - 6
- 10 Stiftschlüssel: 82H. 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Einlage XL: PL.L13

1,25 kg

6 KANT

MOD.RL161-26 | **210,00CHF**

M Kunststoffmodul mit 3/8" Steckschlüsseln und Zubehör 6-Kant – 20-tlg.

- 15 Steckschlüssel: J.H 7 bis 19 - 21 - 22 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** J.161B
- 2 Verlängerungen 125 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Einlage: PL.M15

1,72 kg

*Bitte dazu mitbestellen: PL.S384

KOMPATIBEL MIT MODULAR BOX MEDIUM

6 KANT

MOD.J161-36* | **200,00CHF**

XL Kunststoffmodul mit 3/8" Steckschlüsseln 12-Kant – 21-tlg.

- 14 Steckschlüssel: J. 8 bis 19 - 21 - 22 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** JL.161
- 2 Verlängerungen 125 und 150 mm
- 1 Verbindungsstück für Schraubeinsätze ECR
- 1 Verbindungsstück 3/8" auf 1/2"
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Einlage XL: PL.686

1,88 kg

12 KANT

MOD.JL112 | **190,00CHF**

XL Kunststoffmodul mit 1/2" Steckschlüsseln 6-Kant – 26-tlg.

- 21 Steckschlüssel: S.H 8 bis 19 - 21 bis 24 - 27 bis 30 - 32 mm
- 1 **staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre** S.161B
- 2 Verlängerungen 125 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Einlage XL: PL.L02

4,00 kg

6 KANT

MOD.S161-46 | **230,00CHF**

XL Kunststoffmodul mit 1/2" Steckschlüsseln 6-Kant – 26-tlg.

- 21 Steckschlüssel: S.H 8 bis 19 - 21 bis 24 - 27 bis 30 - 32 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** SL.161B
- 2 Verlängerungen 125 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Einlage XL: PL.L02

4,01 kg

6 KANT

MOD.SL161-46 | **240,00CHF**

XL Kunststoffmodul mit 1/2" Steckschlüsseln 12-Kant – 24-tlg.

- 18 Steckschlüssel: S.H 10 bis 19 - 21 bis 24 - 27 bis 30 - 32 mm
- 1 **staubdichte Umschaltknarre** SL.161
- 2 Verlängerungen 125 und 150 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Verbindungsstück 1/2" auf 3/4"
- 1 Reduzierstück 1/2" auf 3/8"
- Einlage XL: PL.687

3,35 kg

12 KANT

MOD.SL112 | **200,00CHF**

Kunststoffmodul mit 6 Doppelgelenkschlüsseln

- 66A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 mm
- Einlage: PL.319A

1,37 kg

MOD.66A-1 | 250,00CHF

Kunststoffmodul mit Impact-Steckschlüsseln 1/2" – 15-tlg.

- 14 Impact-Steckschlüssel NS.A 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm
- 1 Verlängerung 125 mm (NS.215)
- Einlage: PL.610

2,09 kg

6 KANT

MOD.NS1 | 200,00CHF

Kunststoffmodul mit Impact-Steckschlüsseln 1/2" und Bits – 29-tlg.

- 13 Impact-Steckschlüssel NS.A 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Je 1 Impact-Steckschlüssel NS.236A 1/2", NS.237A 5/16"
- 14 Impact-Bits:
  - O ENH.3 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14
  - ENP.2 2 - 3 - 4
  - NEX.A T30 - 40 - 45 - 50 - 55
- Einlage: PL.623

2,43 kg

6 KANT

MOD.NS2 | 300,00CHF

M Kunststoffmodul mit 3/8" & 1/2" Steckschlüsseln 6-Kant, lang – 13-tlg.

- J.HLA.7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm
- S.HLA.12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Einlage: PL.M06

1,66 kg

*Bitte dazu mitbestellen: PL.S384

KOMPATIBEL MIT MODULAR BOX MEDIUM

6 KANT

MOD.HLB* | 170,00CHF

Kunststoffmodul mit 10 Pfeifenkopfschlüsseln

- 75. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Einlage: PL.625

2,40 kg

MOD.75-1PB | 120,00CHF

SCHRAUBER & BITS

M Kunststoffmodul mit Schraubwerkzeugen – 24-tlg.

- 5 Steckschlüssel 3/8": JTX. 8 - 10 - 12 - 14 - 16 mm
- 2 Steckschlüssel 1/2": STX 18 - 20 mm
- 4 Ringschlüssel 59TX: 6 x 8 - 10 x 12 - 14 x 18 - 20 x 24 mm
- 4 Torx® Bits 5/16": EX.2 40 - 45 - 50 - 55
- 6 Resistorx® Bits 1/4": EXR. 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- 3 Verbindungsstücke: 3/8" - 1/4" - 1/2"
- Einlage: PL.M08

1,13 kg

*Bitte dazu mitbestellen: PL.S384

KOMPATIBEL MIT MODULAR BOX MEDIUM

MOD.TX1A* | 255,00CHF

Kunststoffmodul mit Hand-Schlagschrauber und Impact-Bits – 17-tlg.

- 1 Hand-Schlagschrauber NS.260A 1/2"
- 1 Steckschlüssel NS.236A 5/16"
- 15 Impact-Bits:
  - O ENH. 5 - 6 - 8 - 10
  - END.2 2 - 3
  - ENP.2 2 - 3 - 4
  - ENX.2 T20 - 25 - 30 - 40 - 45 - 55
- Einlage: PL.380

1,27 kg

MOD.NS260 | 200,00CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

VERBINDUNGSSTÜCKE

Kunststoffmodul mit langen Schraubeinsätzen und Zubehör – 20-tlg.

- EH. 2L 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 /
- EX. 2L T30 - 40 - 45 - 50
- EXR. 1L TT10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- 3 Verbindungsstücke für Schraubeinsätze CDX 5/16", 1/4" und 1/2"
- Einlage: PL.624

0,74 kg

MOD.E20L | 170,00 CHF

Kunststoffmodul mit Schraubeinsätzen (lang / kurz) und Zubehör – 44-tlg.

- EH. 2L 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 / EH. 4 - 5 - 6 - 7/ EH. 2 8 - 10 mm
- EV. 2L 5 - 6 - 8 - 10 / EV. 6 - 8 - 10 mm
- EX. 2L T30 - 40 - 45 - 50 / EX. 2 T45 - 50 - 55
- EXR. 1L TT10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 / EXR. 1 TT10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- 1 - 2 - 3
- 3 Verbindungsstücke für Schraubeinsätze CDX 5/16", 1/4" und 1/2"
- Einlage: PL.621

0,74 kg

MOD.E41 | 235,00 CHF

RING-MAULSCHLÜSSEL

Kunststoffmodul mit 12 Maul- und Ringratschen-schlüsseln

- 467B. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Einlage: PL.652

1,70 kg

MOD.467BJ12PB | 250,00 CHF

Kunststoffmodul mit 12 Maul- und Ringratschen-schlüsseln mit Gelenk

- 467BF. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 3 Verbindungsstücke für die Verwendung von Umschaltknarren 10 und 19 mm mit Steckschlüsseln und Bits 1/4"
- Einlage: PL.680

1,72 kg

MOD.467BFJ12PB | 265,00 CHF

Kunststoffmodul mit 13 Maul- und Ringratschen-schlüsseln und Zubehör

- 467B. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 467BS. 10 mm
- 3 Verbindungsstücke für die Verwendung von Umschaltknarren 10 und 19 mm mit Steckschlüsseln und Bits 1/4"
- Einlage: PL.682

1,70 kg

MOD.467BJ13PB | 300,00 CHF

XL Kunststoffmodul mit 6 Maul- und Ringratschen-schlüsseln, gross

- 467B. 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Einlage XL: PL.653

4,09 kg

MOD.467BXLPB | 365,00 CHF

Kunststoffmodul mit 7 Ringratschenschlüsseln

- 64. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Drehwinkel 5°
- Einlage: PL.608A

1,15 kg

MOD.64J7 | 280,00 CHF

Kunststoffmodul mit 16 Ring-Maulschlüsseln 440

- 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm
- Einlage: PL.670

1,92 kg

MOD.440-1 | 170,00 CHF

XL Kunststoffmodul mit 17 Ring-Maulschlüsseln 440

- 440. 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- Einlage XL: PL.313

2,11 kg

MOD.440-1XL | 185,00 CHF

Kunststoffmodul mit 4 Ring-Maulschlüsseln 440, gross

- 440. 27 - 29 - 30 - 32 mm
- Einlage: PL.314A

2,07 kg

MOD.440-2PB | 110,00 CHF

XL Kunststoffmodul mit 5 Ring-Maulschlüsseln 440, gross

- 440. 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Einlage XL: PL.671

3,25 kg

MOD.440-2XL | 160,00 CHF

Kunststoffmodul mit 13 Ring-Maulschlüsseln – Zöllig

- 440. 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16"
- Einlage: PL.673

1,60 kg

MOD.440-4PB | 150,00 CHF

Kunststoffmodul mit 5 offenen Ringschlüsseln

- 43. 7 x 9 - 8 x 10 - 11 x 13 - 12 x 14 - 17 x 19 mm
- Einlage: PL.635

0,64 kg

MOD.43 | 160,00 CHF

Kunststoffmodul mit 9 Maulschlüsseln

- 44. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 21 x 23 - 22 x 24 mm
- Einlage: PL.315

1,30 kg

MOD.44-1 | 90,00 CHF

Kunststoffmodul mit 3 Maulschlüsseln, gross

- 44. 26 x 28 - 27 x 29 - 30 x 32
- Einlage: PL.316

1,55 kg

MOD.44-2 | 80,00 CHF

Kunststoffmodul mit 7 Ringschlüsseln

- 55A. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Einlage: PL.317A

1,17 kg

MOD.55-1 | 120,00 CHF

Kunststoffmodul mit 3 Ringschlüsseln, gross

- 55A. 21 x 23 - 22 x 24 - 26 x 28 mm
- Einlage: PL.318A

1,63 kg

MOD.55-2 | 95,00 CHF

WEITERE MODULE FINDEN SIE IN UNSERER BROSCHÜRE WERKSTATTEINRICHTUNG

STIFTSCHLÜSSEL

Kunststoffmodul mit 7 Stiftschlüsseln 6-Kant mit «T»-Griff / Kugelkopf

- 84TZA. 3
- 84TZSA. 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- Einlage: PL.MM-A

1,06 kg

6 KANT

MOD.84TZSA | 90,00 CHF

Kunststoffmodul mit 7 Stiftschlüsseln Torx® mit «T»-Griff

- 89TXA. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 mm
- Einlage: PL.TORX-A

0,74 kg

MOD.89TXA | 95,00 CHF

ZANGEN

Kunststoffmodul mit 3 Mechanikerzangen

- 192A.16CPE: Diagonal-Seitenschneider
- 185A.20CPE: Zange mit halbrunden Backen
- 187A.18CPE: Universalzange
- Einlage: PL.MODCPEA0

0,94 kg

MOD.CPEA0 | 120,00 CHF

Kunststoffmodul mit 5 Mechanikerzangen

- 181B.25CPE: Multigrip-Zange Bi-Material – 250 mm
- 185A.20CPE: Flachrundzange CPE – 200 mm
- 195A.20CPE: Flachrundzange CPE, gebogen – 200 mm
- 192A.16CPE: Seitenschneider CPE – 160 mm
- 501A: Gripzange mit langen Backen – 250 mm
- Einlage: PL.MODCPE5A

1,36 kg

MOD.CPE5A | 220,00 CHF

Kunststoffmodul mit 2 verstellbaren Zangen

- 181B.25CPE: Multigrip-Zange Bi-Material – 250 mm
- 501A: Gripzange mit langen Backen – 250 mm
- Einlage: PL.MODPR9A

1,22 kg

MOD.PR9A | 115,00 CHF

Kunststoffmodul mit 2 verstellbaren Zangen

- 181B.25CPE: Multigrip-Zange Bi-Material – 250 mm
- 501AMP: Einzelposition-Gripzange – 250 mm
- Einlage: PL.MODPR11A

1,22 kg

MOD.PR11A | 115,00 CHF

Kunststoffmodul mit 2 verstellbaren Zangen

- 181B.25CPE: Multigrip-Zange Bi-Material – 250 mm
- 580.10: Automatische Gripzange – 200 mm
- Einlage: PL.MODPR12A

1,22 kg

MOD.PR12A | 115,00 CHF

Kunststoffmodul mit 3 Zangen, isoliert, 1000 V

- 180.VE: Verstellbare Zange
- 391.16VE: Diagonal-Seitenschneider
- 194.17VE: Abisolierzange
- Einlage: PL.VEA0

1,15 kg

1000 VOLT

MOD.VEA0 | 130,00 CHF

Kunststoffmodul mit 6 Micro-Tech® Zangen

- 433.LMT: Zange mit extra langen Backen (45° gebogen)
- 402.MT: Zange mit extra langen Backen
- 406.8MT: Feine Schneidzange
- 405.MT, 405.12MT, 406-MT: Kompakte Schneidzangen
- Einlage: PL.612

0,68 kg

MOD.MT1 | 330,00 CHF

Kunststoffmodul mit 4 Zangen für Sicherungsringe (Aussen- / Innenspannung)

- 177A.18 - Gerade / Aussenspannung 18 - 60 mm
- 197A.18 - Gebogen / Aussenspannung 19 - 60 mm
- 179A.18 - Gerade / Innenspannung 18 - 60 mm
- 199A.18 - Gebogen / Innenspannung 19 - 60 mm
- Einlage: PL.332A

0,84 kg

Aussenspannung

Innenspannung

MOD.PC | 115,00 CHF

Kunststoffmodul mit 4 Zangen für Sicherungsringe (Aussen- / Innenspannung)

- 177A.13 - Gerade / Aussenspannung 10 - 25 mm
- 177A.18 - Gerade / Aussenspannung 18 - 60 mm
- 179A.13 - Gerade / Innenspannung 12 - 25 mm
- 179A.18 - Gerade / Innenspannung 18 - 60 mm
- Einlage: PL.683

0,84 kg

Aussenspannung

Innenspannung

MOD.PCSN | 115,00 CHF

SCHLAGWERKZEUGE

Kunststoffmodul mit Schlagwerkzeugen – 7-tlg.

- 200H.32: Schlosserhammer „französische Form"
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 256.6: Präzisionskörner, Ø 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- 263.20: Flachmeissel mit Vollprofil
- Einlage: PL.333

1,83 kg

MOD.MI1 | 125,00 CHF

Kunststoffmodul mit Schlagwerkzeugen – 7-tlg.

- 205H.50: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 256.6: Präzisionskörner, Ø 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- 263.18: Flachmeissel mit Vollprofil
- Einlage: PL.333

1,79 kg

MOD.MI3 | **125,00 CHF**

Kunststoffmodul mit Schlagwerkzeugen – 7-tlg.

- 205C.50: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 256.6: Präzisionskörner, Ø 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- 263.18: Flachmeissel mit Vollprofil
- Einlage: PL.333

1,79 kg

MOD.MI7 | **125,00 CHF**

Kunststoffmodul mit Splinttreibern, Durchschläger und Körner – 11-tlg.

- 6 Splinttreiber 249.G: 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 4 Durchschläger 247.G: 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 1 Körner 255.G6: Ø 6 mm
- Einlage: PL.334

1,42 kg

MOD.CG | **135,00 CHF**

Kunststoffmodul mit Splinttreibern, Flach- und Kreuzmeissel – 7-tlg.

- 3 Splinttreiber 249G: 12 - 14 - 16 mm
- 3 Flachmeissel mit Handgriff 263G: 19 - 20 - 22 mm
- 1 Kreuzmeissel mit Handgriff 265G: 10 mm
- Einlage: PL.611

3,00 kg

MOD.CG1 | **175,00 CHF**

SPEZIALWERKZEUGE

Kunststoffmodul mit 5 Feilen (200 mm) mit Steckgriff

- 1 Flachstumpffeile
- 1 Halbrundfeile
- 1 Vierkantfeile
- 1 Dreikantfeile
- 1 Rundfeile
- Einlage: PL.606

0,99 kg

MOD.LIM | **95,00 CHF**

Kunststoffmodul mit Messwerkzeuge - Feilen - Säge – 20-tlg.

- 601: Metallsägebogen
- 668A.10: 10 Bi-Metall-Handsägeblätter
- 5 Feilen:
  Flach (PAM.B250EMA)
  Halbrund (DRD.MD250EMA)
  Vierkant (CAR.MD200EMA)
  Dreieckig (TRI.MD200EMA)
  Rund (RD.M200EMA)
- DELA.1051.300: Massstab 300 mm
- 893B.319B: Bandmass 3 m / 19 mm
- 234A.S: Reissnadel
- Einlage: PL.335

2,30 kg

+ *KÖRNER MIT KOMFORTGRIFF*

GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

MOD.601 | **245,00 CHF**

AUTOMOTIVE

Kunststoffmodul mit Montagewerkzeugen für Zündkerzen – 11-tlg.

Zündkerzen-Steckschlüssel:
- B.J14BH1: Ø 14 mm, 90 lang
- B.J14BH2: Ø 14 mm, 250 lang
- B.J16A1: Ø 16 mm, 90 lang
- B.J16A2: Ø 16 mm, 250 lang
- B.J21A1: Ø 21 mm, 90 lang

Zündkerzen-Steckschlüssel mit Gelenk:
- B.10R8L: Ø 12 mm, 175 lang
- B.10R9L: Ø 13 mm, 177 lang
- B.10R10A: Ø 14,5 mm, 161 lang
- B.10R12AL: Ø 17 mm, 178 lang
- J.161: Umschaltknarre
- D.110: Flex-Zündkerzenhalter
- Einlage: PL.661A

2,20 kg

GESAMTGRÖSSE VON 2 KUNSTSTOFFEINLAGEN

MOD.BJ-GM | **430,00CHF**

Kunststoffmodul mit Zündkerzenschlüsseln – 7-tlg.

Zündkerzen-Steckschlüssel:
- B.J14BH1: Ø 14 mm, 90 lang
- B.J14BH2: Ø 14 mm, 250 lang
- B.J16A1: Ø 16 mm, 90 lang
- B.J16A2: Ø 16 mm, 250 lang
- B.J18A1: Ø 18 mm, 90 lang
- B.J21A1: Ø 21 mm, 90 lang
- DM.20: Flex-Zündkerzenhalter
- Einlage: PL.669A

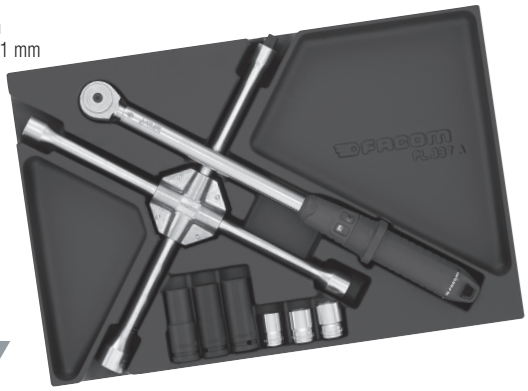
1,47 kg

MOD.BJC | **250,00CHF**

Kunststoffmodul mit Montagewerkzeugen für Radmuttern – 8-tlg.

- 1 Kreuzschlüssel: 77ATOD
- 1 Drehmomentschlüssel S.209-200: 40 - 200 Nm
- 3 Impact-Steckschlüssel 6-Kant: NSB. 17 - 19 - 21 mm
- 3 Steckschlüssel 6-Kant: SH. 17 - 19 - 21 mm
- Einlage: PL.337A

4,98 kg



GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

MOD.208 | **545,00CHF**

XL Kunststoffmodul mit 16 Bit-Steckschlüsseln 1/2”

- Schraubeinsätze für Zylinderkopfschrauben von PKW:
  - ◌ SX.LA 40 - 45 - 55 - 70 (Länge 140 mm)
  - O SHP.LA 6 - 7 - 8 (Länge 100 mm)
    SHP.5ELA 5 (Länge 180 mm)
  - ○ SV.L 9
    SV. LB 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 (Länge 100 mm)
- Einlage XL: PL.L336B

2,30 kg

MOD.SHPB | **280,00CHF**

XL Kunststoffmodul mit Werkzeugen zum Anziehen & Lösen von Zylinderköpfen – 24-tlg.

- Verbindungsstücke mit Schraubeinsätzen mit Rillen 1/2”: D.34BL: 7 - 9 - 10 - 12 - 14 - 16
- Steckschlüssel 1/2” mit langen XZN-Schraubeinsätzen: SV. LB 6 - 8 - 10 - 12 - 14
- Steckschlüssel 1/2” mit langen Torx® Schraubeinsätzen: SX. LA, 55 - 70
- Torx® Steckschlüssel 3/8”: JTX. 8 - 10
- Torx® Steckschlüssel 1/2”: STX. 12 - 14 - 16 - 18 - 20
- 6-Kant-Steckschlüssel 1/2”: SHP.LA 6 - 8 - 10 - 12
- Einlage XL: PL.663

2,78 kg

MOD.CH | **385,00CHF**

XL Kunststoffmodul mit 16 Öl- und Filterwechsel-werkzeugen

- U.48 Automatisch nachspannender Ölfilterschlüssel
- 3/8" 6-Kant-Steckschlüssel: 13 - 14 - 17 - 18 - 19 - 21 mm
- 3/8" magnet. TORX® Spezial-Steckschlüssel MB. T45
- 3/8" magnetische 4-Kant-Spezial-Steckschlüssel MB. 8 - 10 mm
- 3/8" magnetische 6-Kant-Spezial-Bit-Steckschlüssel MB.H 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17
- Einlage XL: PL.399A

2,40 kg

MOD.U48A | **240,00 CHF**

Kunststoffmodul mit Abzieher & Zubehör – 8-tlg.

- U.306A140: Abzieher (7 bis 140 mm)
- U.306G2: 3 Innen-Abzieharme (23 bis 130 mm)
- U.306G10: 3 lange Aussen-Abzieharme (10 bis 180 mm)
- U.14L: Kompaktabzieher (10 bis 45 mm)
- Einlage: PL.354

4,40 kg

GESAMTGRÖSSE VON 2 KUNSTSTOFFEINLAGEN

MOD.U306 | **530,00 CHF**

Kunststoffmodul mit Mess- und Prüfwerkzeugen – 6-tlg.

- 257G: Automatischer Körner 7 mm
- DELA.1051.05: Massstab 300 mm
- DELA.1223.02: Rechter Winkel und Gehrdreieck 300 mm
- 893.319PB: Bandmass 3 m / 19 mm
- 1885.00: Winkelmesser
- 234: Reissnadel
- Einlage: PL.633

1,05 kg

MOD.234 | **170,00 CHF**

Kunststoffmodul mit Werkzeugen für die Karosserie – 15-tlg.

- 259: Flachmeissel extradünn, 235 mm lang
- 851C: Karosseriefeilenhalter
- 860H.28: Ausbeulhammer
- 861D.30: Spann- und Schlichthammer
- 862D.60: Planier-Gegenhalter
- 867D: Spann- und Schlichthammer
- 870B: Handfaust Nr. 2
- 871B.45: Handfaust, Kommaform dünn
- 874A: Handfaust für gebördelte Kanten
- 906A: Handfaust, Keilform
- 875.3: Langes Löffeleisen
- 209.50: Holzhammer
- 225.J3: 3 Bohrer
- Einlage: PL.679

10,14 kg

GESAMTGRÖSSE VON 3 SCHAUMSTOFFEINLAGEN (M3)

MOD.CAR2 | **690,00 CHF**

ZUBEHÖR

Kunststoffeinlage für z.B. Schrauben und Kleinteile

- Für ordentliches Aufbewahren von z.B. Schrauben, Klemmen, Kabelschuhen, Nieten und Dichtungen

LARGE SMALL

LARGE	**PL.L384, 12 Fächer**	**28,00 CHF**
SMALL	**PL.S384, 4 Fächer**	**9,00 CHF**

Seitliche Abschlusseinlage für XL-Schublade

- Zum Arretieren der Module und zur Aufbewahrung von Kleinteilen
- Wird rechts oder links in der Schublade angebracht

Abmessungen: 74,8 x 1,6 x 3,7 cm

seitlich **PL.655** | **7,50 CHF**

Abmessungen: 42 x 1,6 x 3,7 cm

seitlich **PL.656M4** | **12,00 CHF**

vorne / hinten **PL.656** | **29,00 CHF**

JETLINE SYSTEM

LOCHTAFELN ODER
EINFACHE PANEELE

AUFSATZSCHRANK
MIT TÜREN

OFFENER HOCHSCHRANK
Schneller Zugang

AUFSATZSCHRANK MIT
SEITLICHER ROLLADE
Sichtbarkeit und Zugang

BREITE
SCHUBLADENSCHRÄNKE

TISCHBEIN ODER
POWER TISCHBEIN

SCHUBLADENSCHRANK
optimierte Aufbewahrung
Ihres Werkzeugs

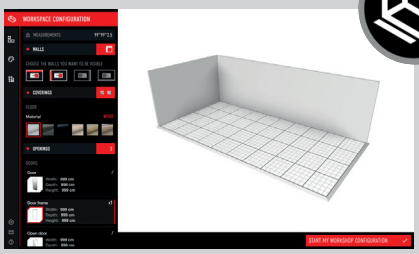
ZUBEHÖR

IHR WERKSTATTWAGEN FINDET SEINEN PLATZ
UNTER DER ARBEITSPLATTE
(in der hohen Version 1055 mm)

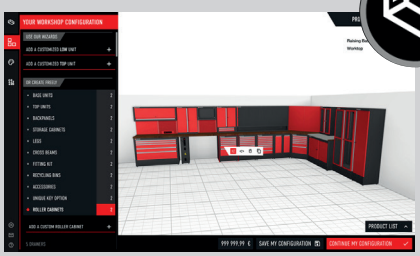
GESTALTEN SIE IHRE WERKSTATT NEU UND SCHAFFEN SIE IHRE IDEALE EINRICHTUNG.

EINFACHER
GEHT ES
NICHT!

1. PLANEN



2. KONFIGURIEREN



Die ultimative Arbeitsplatzgestaltung erreichen Sie mit dem JETLINE System. Dank der grossen Auswahl an Teilen schaffen Sie einen ganz individuellen Arbeitsplatz. Ein Arbeitsplatz, der mit Ihren Bedürfnissen wächst. Das vollständig modulare System ist auch in allen RAL-Farben erhältlich, um Ihnen eine persönliche Note zu verleihen. Über den Konfigurator, der unter WWW.FACOM.COM heruntergeladen werden kann, können Sie sich den idealen JETLINE Arbeitsplatz zusammenstellen.

ECKSTATION- UND PANEELE

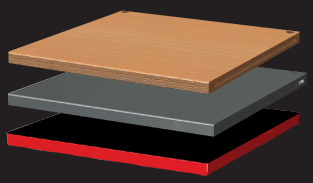
LED-LICHTLEISTE
Natürliche Beleuchtung

AUFSATZSCHRANK MIT GLASTÜREN
Sofortige Überprüfung des Inhalts

BREITER UNTERSCHRANK MIT SCHIEBETÜR

HOCHSCHRÄNKE MIT STANDARD- ODER PLEXIGLAS-TÜREN

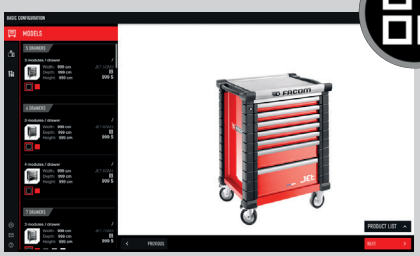
3 OBERFLÄCHEN:
- Mehrschichtholz mit Leinöl behandelt
- Multiplex-Holz + gebürsteter Edelstahl
- Beschichtetes Metall



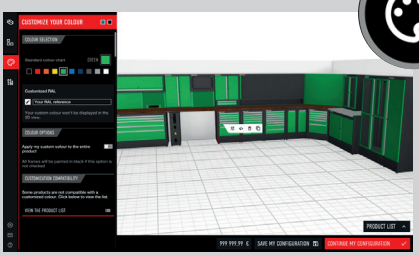
Mehr Informationen finden Sie in unserer Werkstatteinrichtungs-Broschüre

ES LIEGT AN IHNEN, DIE PERFEKTE WERKSTATT ZU GESTALTEN.

3. KOMPLEMENTIEREN



4. WÄHLEN SIE IHRE FARBE



Konfigurieren Sie Ihre individuelle Werkstatt selbst: mit dem FACOM QR Code Konfigurator

JETLINE Werkbänke

Mit Holz-Arbeitsplatte

Artikel-Nr.	Beschreibung	Schub-laden	Rückwand	Höhe	Breite	Tiefe	Preis
JLS3-2MW7DL	Werkbank Holz, 850 mm, 7 Schubladen	7		850 mm	2182 mm	750 mm	1890,00 CHF
JLS3-2MW7DH	Werkbank Holz, 1050 mm, 7 Schubladen	7		1050 mm	2182 mm	750 mm	2060,00 CHF
JLS3-2MW7DSCL	Werkbank Holz, 850 mm, 7 Schubladen, Rückwand	7	x	850 mm	2182 mm	750 mm	3220,00 CHF
JLS3-2MW7DSCH	Werkbank Holz, 1050 mm, 7 Schubladen, Rückwand	7	x	1050 mm	2182 mm	750 mm	3400,00 CHF
JLS3-2MW13DL	Werkbank Holz, 850 mm, 13 Schubladen	13		850 mm	2182 mm	750 mm	2740,00 CHF
JLS3-2MW13DH	Werkbank Holz, 1050 mm, 13 Schubladen	13		1050 mm	2182 mm	750 mm	2920,00 CHF

Mit Stahl-Arbeitsplatte

Artikel-Nr.	Beschreibung	Schub-laden	Rückwand	Höhe	Breite	Tiefe	Preis
JLS3-2MS7DL	Werkbank Stahl, 850 mm, 7 Schubladen	7		850 mm	2182 mm	750 mm	2090,00 CHF
JLS3-2MS7DH	Werkbank Stahl, 1050 mm, 7 Schubladen	7		1050 mm	2182 mm	750 mm	2260,00 CHF
JLS3-2MS7DSCL	Werkbank Stahl, 850 mm, 7 Schubladen, Rückwand	7	x	850 mm	2182 mm	750 mm	3400,00 CHF
JLS3-2MS7DSCH	Werkbank Stahl, 1050 mm, 7 Schubladen Rückwand	7	x	1050 mm	2182 mm	750 mm	3600,00 CHF
JLS3-2MS13DL	Werkbank Stahl, 850 mm, 13 Schubladen	13		850 mm	2182 mm	750 mm	2940,00 CHF
JLS3-2MS13DH	Werkbank Stahl, 1050 mm, 13 Schubladen	13		1050 mm	2182 mm	750 mm	3120,00 CHF

RWS Werkbänke mit Unterschrank (6 Schubladen)

- Maximale Zugänglichkeit, Schubladen zu 100 % ausziehbar:
  - 3 Schubladen 60 mm hoch und belastbar bis 20 kg
  - 2 Schubladen 130 mm hoch und belastbar bis 25 kg
  - 1 Schublade 200 mm hoch und belastbar bis 30 kg
  - Für alle FACOM Module geeignet
  - Griffe aus schlagfestem Kunststoff mit Sicherheits-verriegelung für weiches Öffnen und Schliessen
- Möglichkeit der Bodenbefestigung

Galvanisierte Arbeitsplatte

- Maximale Belastbarkeit: 800 kg
- Oberfläche resistent gegen Öl und Chemikalien
- Abmessungen (L x B x H): 2000 x 700 x 816 mm

87,00 kg

RWS2-2MG6DBS ■
RWS2-2MG6D ■
1095,00 CHF

Holz-Arbeitsplatte

- Maximale Belastbarkeit: 1000 kg
- Abmessungen (L x B x H): 2000 x 700 x 852 mm

89,00 kg

RWS2-2MW6DBS ■
RWS2-2MW6D ■
1250,00 CHF

Standard-Werkbänke

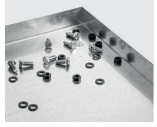
MADE IN ITALY

STÄRKE UND HALTBARKEIT
- **Arbeitsplatte aus Zinkblech mit einer Dicke von 3 mm,** Schlag- und Hitzebeständig **Arbeitsplatte aus 30 mm dickem, mehrschichtverleimten Buchenholz**, leinölbehandelt
- Sehr robuste, verschraubte Schweissmetallkonstruktion
- Statische Belastbarkeit maximal:
  Arbeitsplatte verzinkt: 1.000 kg (2 m Version) und 850 kg (1,5 m Version)
  Arbeitsplatte aus Holz: 1.500 kg (2 m Version) und 1.000 kg (1,5 m Version)

SICHERHEIT
- Arbeitsplatte verzinkt: Hochgezogene Kanten (37 mm) als Fallschutz auf 3 Seiten
- Befestigungsmöglichkeit am Boden

AUSSTATTUNG UND MONTAGE
- Kann mit ein bzw. zwei zusätzlichen Schubladen ausgestattet werden (WB2.DRAW)
- Breite Querträger, die als Ablage oder als Fussstütze dienen
- Einfache und schnelle Montage

Verzinktes Blech, Stärke 3 mm



Lasergeschnittene, handgeschliffene Kanten (37 mm)

Buche mehrschichtig, 30 mm Stärke

Robustes Buchenholz für längere Einsatzfähigkeit

Stabile Metallbeine, 1,2 mm Stärke

Füsse mit Löchern zur Bodenbefestigung
Abstand zwischen den Beinen: 864 mm
Abstand zwischen dem unteren Regal und der Arbeitsfläche: 570 mm

Mehrere Werkbänke nebeneinander installierbar

VERZINKTE ARBEITSPLATTE

Abmessungen (L x T x H): 1,5 x 0,75 x 0,86 m — 59,00 kg

1,5 m	WB2.1500GS	420,00 CHF

Abmessungen (L x T x H): 2 x 0,75 x 0,86 m — 81,50 kg

2 m	WB2.2000GS	595,00 CHF

ARBEITSPLATTE AUS HOLZ

Abmessungen (L x T x H): 1,5 x 0,75 x 0,86 m — 54,00 kg

1,5 m	WB2.1500W	580,00 CHF

Abmessungen (L x T x H): 2 x 0,75 x 0,86 m — 70,00 kg

2 m	WB2.2000W	720,00 CHF

Schubladen für Standard-Werkbänke

1 Schublade in 1 Werkbank möglich

Abmessungen (L x T x H): 1,25 x 0,55 x 0,13 m

Für 1,5 m	WB2.1500DRAW	295,00 CHF

2 Schubladen in 1 Werkbank möglich

Abmessungen (L x T x H): 0,83 x 0,55 x 0,13 m

Für 2 m	WB2.2000DRAW	225,00 CHF

METALLSCHUBLADEN-SET

Für 1,5 und 2 m Werkbänke (WB2.)
Zur Montage zwischen den Tischbeinen

TELESKOPSCHIENEN

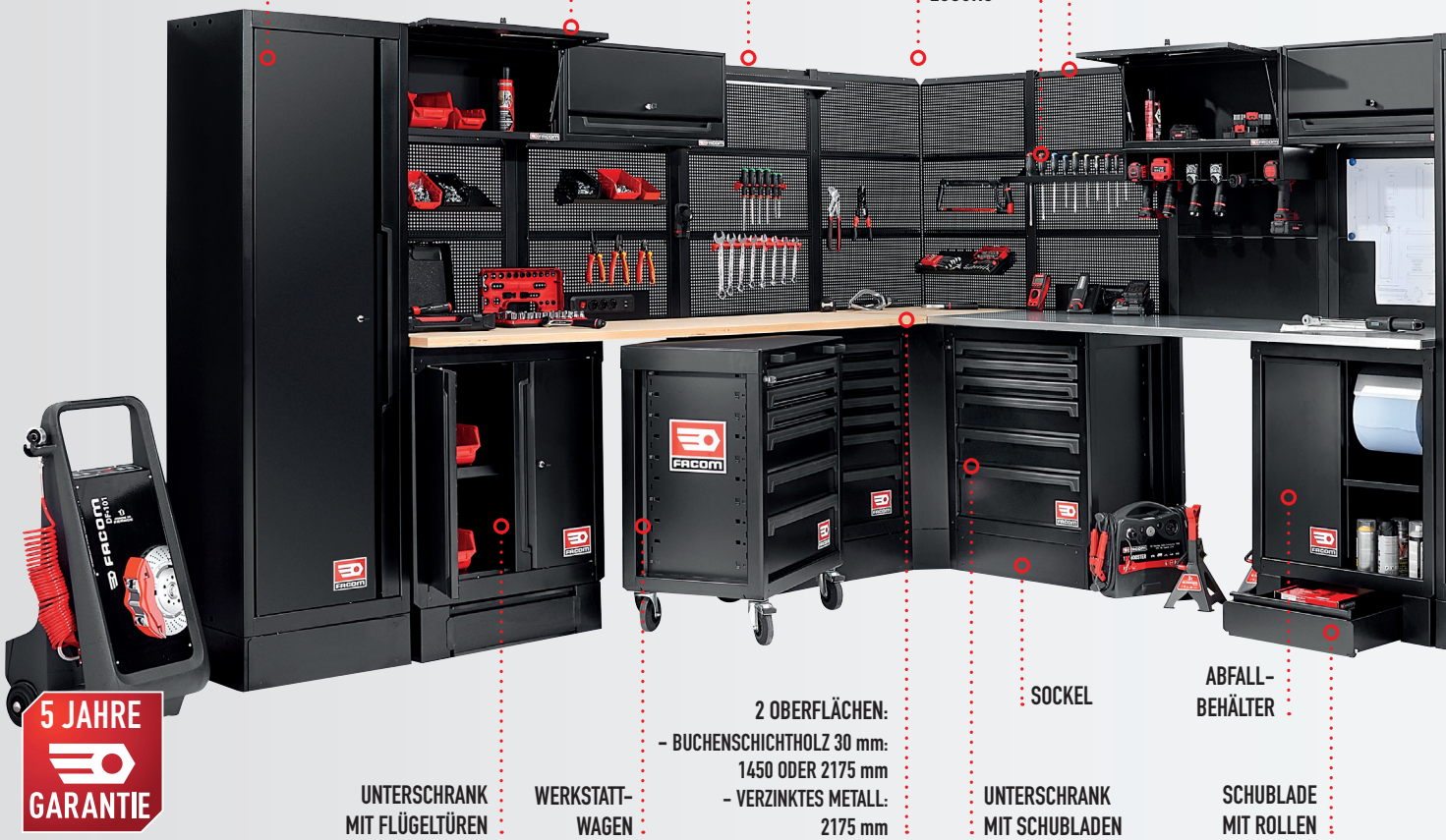
Statische Belastbarkeit: 60 kg

SICHER UND ROBUST

Verschliessbar (2 Schlüssel enthalten)
Griff aus Stahl

ROLL Werkstatt System

VERSCHIEDENE UND VIELFÄLTIGE AUFBEWAHRUNG



2710 mm

RWS2-8BS | 3800,00CHF

2450 mm

RWS2-9BS | 3500,00CHF

3970 mm

RWS2-10BS | 6450,00CHF

2175 mm

RWS2-11BS | 2980,00CHF

Das Wichtigste, um Ihre Werkstatt zu optimieren!

HERGESTELLT IN FRANKREICH

ROLL

SCHRANK ZUR AUFBEWAHRUNG, 2-TÜRIG

SICHER:
ALLE ELEMENTE SIND MIT EINEM SCHLOSS AUSGESTATTET – LIEFERUNG MIT 2 SCHLÜSSELN

Das ROLL Werkstatt System ist eine schnell zu definierende und einfach zu installierende Einrichtungslösung. Die Antwort auf den Einrichtungsbedarf Ihrer Werkstatt. Die zu 100% aus Metall bestehende, selbsttragende Struktur, die sehr widerstandsfähige Arbeitsplatte, die kugelgelagerten Gleitschienen und die Epoxydharzlackierung unterstreichen die professionelle Qualität dieses Produkts. Die Aufbewahrungsmodule sind mit einem Zentralverschluss ausgestattet, der die Sicherheit Ihrer Werkzeuge gewährleistet.

- ✔ **EINFACH SELBST ZU INSTALLIEREN**
- ✔ **DIE MODULE WERDEN MONTIERT GELIEFERT**
- ✔ **11 BASISMODULE**
- ✔ **FARBE SCHWARZ**
- ✔ **2 HÖHEN VERFÜGBAR: 847 mm und 1012 mm**
- ✔ **SELBSTTRAGENDE STRUKTUR**
- ✔ **5 JAHRE GARANTIE**
- ✔ **AUSGEZEICHNETES PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS**
- ✔ **ENTWORFEN UND PRODUZIERT IN FRANKREICH**

JETZT VIDEO ANSCHAUEN

6
22
55
62
68
75
93
98
103
108
112
119
122
124

Lochtafel

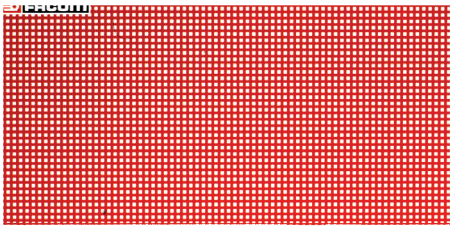
PLATZERSPARNIS
Die Wandflächen wandeln sich in Aufbewahrungsflächen um. Kompatibel mit CKS-Aufhängesystem.

KOMFORT
Direkter Zugang zu den Werkzeugen.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN
- Lochung: 6 x 6 mm
- Raster: 12 mm

- Abmessungen (B x H x T): 1665 x 444 x 10 mm

4,36 kg



PK.4 ■ | **135,00 CHF**

Haken-Set für PK Tafeln – 65-tlg.

- Einzelhaken für Schraubendreher: 5x CKS.50A (Ø 7 mm) - 5x CKS.51A (Ø 10 mm) - 5x CKS.52A (Ø 13 mm)
- Einzelhaken für zylindrische Werkzeuge: 5x CKS.67A (für PH 3) - 5x CKS.68A (für PZ 0)
- Einzelhaken für Ring-Maulschlüssel: 20x CKS.61A (Ø 15 mm) - 20x CKS.60A (Ø 30 mm)

0,75 kg

CKS.K3 | **258,00 CHF**

Passende Werkbank-Schraubstöcke

Für Industrie und Wartung

- Schraubstöcke aus Sphäroguss, Bruchlast mindestens 700 N/mm²
- Grosse Auflagefläche der Prismenführung / beweglichen Backe: Biegungsfreie Führung stellt die Funktion des Schraubstocks auch bei schweren Lasten sicher
- Auswechselbare, parallele Backen. Hohe Verschleissfestigkeit, Härte 48/53 HRc
- Abnehmbare, V-förmige Backen zum Spannen von Rohren. Härte 40/46 HRc
- Verstellung über 2 Spezialschrauben mit Spielnachstellung
- Betätigungsspindel brüniert

Den passenden Halter für Schraubstöcke finden Sie auf Seite 12. JET.WA17

(360° drehbar)

(nicht drehbar)

Artikel-Nr.	Spannweite	Länge	Breite	Höhe	Preis
1224.100 (360° drehbar)	100 mm	345 mm	104 mm	164 mm	345,00 CHF
1224.125 (360° drehbar)	125 mm	380 mm	127 mm	178 mm	415,00 CHF
1224.150 (360° drehbar)	150 mm	460 mm	154 mm	205 mm	520,00 CHF
1224.175 (360° drehbar)	175 mm	532 mm	178 mm	241 mm	730,00 CHF
1224.100E (nicht drehbar)	100 mm	345 mm	104 mm	142 mm	310,00 CHF
1224.125E (nicht drehbar)	125 mm	380 mm	127 mm	154 mm	399,00 CHF
1224.150E (nicht drehbar)	150 mm	460 mm	154 mm	183 mm	499,00 CHF
1224.175E (nicht drehbar)	175 mm	532 mm	178 mm	214 mm	680,00 CHF

Tragbare Werkzeugtaschen aus Polyestergewebe

SEHR HALTBARES MATERIAL
- **Widerstandsfähiges Gewebe** von 1200 Denier

FÜR DEN DAUEREINSATZ KONZIPIERT
- **Stabile und wasserdichte Staufächer** für BS.T-Toolboxen und BS.L30 Rucksack
- **Grosse Gummifüsse** an der BS.SMB-Tasche

LEICHT ZU TRANSPORTIEREN
- **Verstellbarer Tragegurt** mit Schaumstoff verstärkt
- **Handgriffe**

PRAKTISCHE AUFBEWAHRUNG
- **Verschiedene Taschen**, Haken, individuelle Ablagefächer

EINFACHER UND SCHNELLER ZUGANG
- **100%ige Öffnung** für leichten Zugang zu den Werkzeugen

Stofftasche PROBAG 14”

2,20 kg

- Nutzinhalt: 34 L
- Bequeme vertikale Lagerung: sofortiger Zugang zu Werkzeugen
- Abmessungen (L × B × H): 420 × 240 × 340 mm

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 11 KG

BS.T14PB | 75,50CHF

Stofftasche PROBAG 20”

2,80 kg

- Nutzinhalt: 47 L
- Bequeme vertikale Lagerung: sofortiger Zugang zu Werkzeugen
- Abmessungen (L × B × H): 520 × 250 × 360 mm

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 15 KG

BS.T20PB | 90,00CHF

PVC-beschichtete Stofftasche 50 cm

2,24 kg

- Nutzinhalt: 34 L
- Geeignet für lange Werkzeuge bis zu 50 cm: Sägen, Wasserwaagen etc.
- Spritzwassergeschützt, leicht zu reinigen
- Abmessungen (L × B × H): 540 × 160 × 220 mm
- Lieferung ohne Inhalt

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 11 KG

Die verstärkte Struktur verhindert eine Verformung der Tasche, selbst bei voller Beladung

BS.LMBCPB | 78,50CHF

Stofftasche PROBAG, Trolley

5,40 kg

- Nutzinhalt: 33 L
- Einfacher und schneller Zugriff auf den Inhalt der Tasche, viele Aufbewahrungsmöglichkeiten innen und aussen
- 3 Verwendungsarten: als Trolley mit ausziehbarem Griff,mit lederüberzogenem Aluminiumgriff, mit verstärktem Schultergurt
- Abmessungen (L × B × H): 550 × 360 × 440 mm
- Lieferung ohne Inhalt

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 18 KG

Solide, praktisch, innovativ

BS.R20PB | 147,00CHF

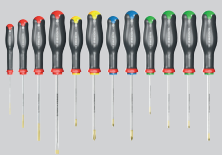
PROBAG

Abb. ähnlich

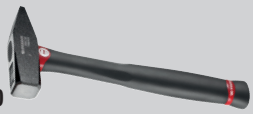
Textile Werkzeugtasche PROBAG (BS.R20PB) gefüllt mit Werkzeugen

AT.J12R2PB
12-tlg. Set PROTWIST® Schraubendreher

- AT 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - ANF 6,5 x 150
- ATD 1 x 100 - 2 x 125
- ATP 1 x 100 - 2 x 125
- ATXR 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 30 x 125



RL.NANO1PB
1/4" Set mit staubdichter Umschaltknarre
2 Verlängerungen – Kardangelenk – Steckgriff – Bithalter
Bits: O 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm ⊕ 1 - 2 - 3 ⊖ 1 - 2 - 3
⊖ 4,5 - 6,5 - 8 mm ✿ TT10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
Steckschlüssel: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14



205C.30
Profi-Schlosserhammer der ProFiber Serie

181A.18CPE
Verstellbare Zange 180 mm

187A.18CPE
Universalzange 185 mm

897A.528PB
5 m Massband mit Grip-Gehäuse

601
Kompakt-Metallsägebogen

440.JP10PB
10 Gabel-Ringschlüssel im Pocket-Etui
440. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 -18 - 19 mm

82H.JP9A
9 kurze 6-Kant Stiftschlüssel im Kunststoffhalter
82H. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

844.S18PB
Cutter 18 mm, automatischer Klingenvorschub

779.PENPB
LED Lampe in Kugelschreiberform

BAG.GM | **460,00 CHF**

Modularer Rucksack

2,70 kg

- Kompakter Rucksack mit 18 cm Tiefe
- Geeignet für den Zugang zu beengten Räumen
- Äußerst vielseitig: herausnehmbare Taschen (mit Klettverschluss) und Organizer, verschiedene Befestigungsösen
- Starkes wasserdichtes Nylongewebe (1200 und 1680 Denier)
- Kunststofffüße schützen die Tasche und verhindern Schäden am Boden
- Gepolsterte, ergonomische und einstellbare Schultergurte
- Abmessungen (L x B x H): 300 x 180 x 480 mm

Langlebig und innovativ für sichere Arbeiten in der Höhe

Hoher Komfort und Bequemlichkeit: gepolsterte Schulterriemen und Rücken, leicht zu reinigen

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 11 KG

Ideal für den organisierten und leicht zugänglichen Transport von Werkzeugen

BS.MCBPB | 125,00 CHF

Rucksack Trolley

3,70 kg

UNGLAUBLICH BEQUEM

- Ausziehbarer Griff für die Verwendung als Trolley
- Hochqualitative Räder
- Individuell einstellbare und gepolsterte Schultergurte
- Ein gepolstertes Rückenteil

HOHE QUALITÄT

- Widerstandsfähiges 1200 Denier Nylongewebe
- Abmessungen (L x B x H): 335 × 158 × 554 mm

Unterwegs organisiert: einfacher und schneller Zugriff auf den Inhalt dank verschiedener Taschen und Fächer für maximalen Stauraum

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 25 KG

Ideal für die mobile Wartung

BS.RBPB | 110,00 CHF

Tasche & Organizer

2,20 kg

- Alle Fächer lassen sich gleichzeitig öffnen – für optimalen Zugriff auf die Werkzeuge
- Zwei tiefe Fächer für große Materialien (Elektrowerkzeuge, Handwerkzeuge, etc.)
- Außentasche mit Reißverschluss zur Aufbewahrung von Schlüsseln, Papieren und persönlichen Gegenständen
- A4-Fach zur sicheren Aufbewahrung von Dokumenten, Arbeitsbelegen, Laptop 15”

ROBUST UND WIDERSTANDSFÄHIG

- Strapazierfähiges und widerstandsfähiges hochdichtes Gewebe – 1200 Denier
- Solide Basis, wasser- und staubbeständig

BEQUEM UND LEICHT ZU TRAGEN

- Gummierter Griff und gepolsterter, verstellbarer Schultergurt
- Abmessungen (L x B x H): 430 × 280 × 310 mm

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 25 KG

BS.2SBPB | 90,00 CHF

Stofftasche

1,50 kg

- Leicht zu transportieren:
  In der Hand mit doppelten Griff oder auf der Schulter mit dem verstellbaren Schultergurt (Schaumstoffverstärkung)
- 100%ige Öffnung für schnellen und einfachen Zugriff
- Spezieller Platz für eine Stiftlampe
- Breite Füsse schützen die Tasche und verhindern Schäden am Boden
- Abmessungen (L x B x H): 450 × 180 × 170 mm
- Lieferung ohne Inhalt

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 5 KG

Kann für einen schnellen Zugang zum Tascheninhalt ganz geöffnet werden

Eine kompakte Tasche, ideal für kleine Einsätze

BS.SMBPB | 49,50 CHF

Stofftasche 2 in 1

1,90 kg

- Doppelfunktion: PC- und Werkzeugtasche
- Gepolstertes Laptop-Fach (15" maxi)
- 100%iger Zugang zu Werkzeugen wenn die Tasche vollständig geöffnet ist
- Innen: 14 Taschen, 2 Gurte für schmales Werkzeug; Aussen: 2 seitliche Taschen (eine geschlossen, eine offen)
- Leicht zu tragen mit verstellbarem Schultergurt
- Abmessungen (L x B x H): 460 × 150 × 350 mm
- Lieferung ohne Inhalt

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 7 KG

Eine vielseitige Tasche für Werkzeug und einen Laptop

BS.TLBPB | 69,50 CHF

Stoffrucksack

3,15 kg

- Eine vielseitige Tasche für Ihr Werkzeug und Ihren Laptop
- Ergonomischer, weicher Tragegriff
- Verstellbare und gepolsterte Brust-, Taillen- und Schultergurte (mit Schaumstoff gefüttert)
- Mit herausnehmbaren Organizer und Fach für 15" Laptop
- Nutzinhalt: 30 Liter
- Abmessungen (L x B x H): 355 × 225 × 460 mm
- Lieferung ohne Inhalt

MAXIMALE BELASTBARKEIT: 12 KG

Sehr komfortabel

BS.L30PB | 99,00 CHF

Werkzeugkasten «Pro Box»

- Sehr robust und langlebig
- Alu-Tragegriff
- Rostbeständige Metallschliessen
- Wasserdicht nach IP 54
- Grosses, geräumiges Staufach
- Automatisch öffnende Ablage mit herausnehmbaren Boxen
- Automatisches Öffnen und Schliessen der Fächer
- Kleinteile geraten beim Tragen nicht durcheinander

Geliefert mit 3 Kunststofffächern und 2 Ablagen für Bits

	Abmessungen L × B × H (mm)	KG	KG Max. Belastung
BP.P20A	515 × 300 × 275	2,60	25

Lieferung ohne Inhalt

BP.P20APB | 55,00CHF

Werkzeugkasten mit automatischer Verriegelung

- **Robuste Werkzeugbox** mit hoher Funktionalität
- **Öffnen mit einer Hand** – selbstschliessend
- **Abschliessbar** mit Vorhängeschloss (nicht enthalten)
- **Plus 2 Organizer** im Deckel, separat nutzbar
- **Herausnehmbare Trage** für Werkzeuge und Zubehör
- **Werkzeugkästen stapelbar** – in 3 verschiedenen Grössen

	Abmessungen L × B × H (mm)	KG	KG Max. Belastung
BP.C16N	391 × 220 × 164	1,20	5,5
BP.C19N	481 × 271 × 237	2,10	12
BP.C24N	603 × 273 × 260	2,74	15

Lieferung ohne Inhalt

BP.C16NPB | 24,00CHF

BP.C19NPB | 32,00CHF

BP.C24NPB | 46,00CHF

Werkzeugkasten Cantilever 5 Fächer, 17 Liter

4,50 kg

- Viel Platz für die Aufbewahrung von Werkzeugen
- Schneller Zugriff auf alle Fächer
- Boden der Fächer mit Schaumstoff ausgelegt
- Möglichkeit zum Verschliessen mit Vorhängeschloss
- Unteres Fach: 448 x 200 x 98 mm
- Schliessfächer: 448 x 100 x 55 mm
- Maximale Traglast: 25 kg
- Kapazität: 17 Liter
- Abmessungen (L x B x H): 475 x 220 x 238 mm
- Lieferung ohne Werkzeuge

Direkter Zugang zu allen Fächern

Made in France

BT.11GPB | 69,50 CHF

Container-Werkzeugkoffer „Elektromechanik", mit Rollen

8,50 kg

- Aus Polyethylen hoher Dichte (HDPE)
- Integriertes Trolleysystem, verriegelbar und zusammenklappbar
- 2 herausnehmbare Zwischenwände für optimiertes, organisiertes Einräumen
- 1 grosses unteres Fach für sperrige Werkzeuge und/oder Ersatzteile
- 2 Tragegriffe für 2 Tragestellungen
- Füsse sorgen für Standfestigkeit
- 3 Kästen zur Aufbewahrung von Kleinteilen
- Schutzverstärkungen
- Rollen mit grossem Durchmesser
- Sicherheitsschlösser mit Schlüssel (20 verschiedene Schlüsselcodes auf Sonderbestellung möglich)
- Maximale Belastbarkeit: 30 kg
- Länge ausgeklappt: 850 mm
- Innenabmessungen (L × B × H): 470 × 390 × 347 mm
- Aussenabmessungen (L × B × H): 550 × 440 × 365 mm

BV.61A | 695,00 CHF

Organizer, 8 Fächer

1,80 kg

- Durchsichtiger Deckel (aus Polycarbonat): Inhalt ist immer sichtbar
- 8 modulierbare und einteilbare Fächer (bis zu 10 Unterfächer)
- Modular bestückbar
- Deckel mit Absperrung der Innenfächer: Beim Transport bleiben die Teile im Fach
- Abmessungen (L x B x H): 422 x 335 x 106 mm
- Lieferung ohne Inhalt

Stapelbar

Hält Ordnung in den Kleinteilen

BP.Z8PB | 45,00 CHF

Werkzeugkoffer Trolley

- **Glasfaser verstärktes Gehäuse und Deckel**
  Für besondere Langlebigkeit
- **Akkordeon Struktur**
  Ermöglicht vollständige Sichtbarkeit und Zugang
- **Herausnehmbare Trennwände**
  Bieten flexible Anpassungsmöglichkeiten
- **Starker, gummigehärteter Teleskopgriff**
  Für höherwertigen Grip
- **Korrosionsgeschützte Metallverschlüsse**
- **Robuste Räder**
- **Bis zu 30 kg Tragelast**

Abmessungen (L x B x H): 552 x 410 x 250 mm

7,60 kg

BV.R30PB | **225,00 CHF**

Werkzeugkoffer «Elektriker», 56-teilig

- **Schraubendreher 1000 V isoliert:**
  AT2X75VE - AT3.5X75VE - AT4X100VE - AT5.5X125VE - ATD1X100VE - ATD2X125VE - ATDB1X100TVE - ATDB2X125VE
- **Spannungsprüfer:** AV.HT1C
- **Steckschlüssel-Set 1/4, 23-tlg.":** R1PICOPB
- **Stiftschlüssel-Set, 9-tlg.:** 82H.JP9A
- **Kreuzschlüssel:** 985548
- **Einmaulschlüssel:** 113A.8C
- **Zange mit halbrunden Backen 1000 V isoliert:** 185A.20VE
- **Universalzange 1000 V isoliert:** 187A.16VE
- **Multi-Grip Zange 1000 V isoliert:** 180A.VE
- **Seitenschneider 1000 V isoliert:** 391A.16VE
- **Anpresszange:** 985894
- **Abisolierzange:** 793936PB
- **Schlosserhammer:** 205C.30
- **Metallsägebogen Micro-Tech:** 607.MT
- **Kabelmesser mit Holzheft:** 840B
- **Elektrikerschere:** 841A.4
- **Stiftlampe:** 779.PENPB
- **Bandmass 5 m:** 893B.519PB
- **Werkzeugkoffer:** BV.R30PB (s.o.)

Abmessungen (L x B x H): 552 x 410 x 250 mm

13,00 kg

BV.R30ELEC56PB | **695,00 CHF**

Werkzeugkoffer «Allgemeine Wartung», 39-teilig

- **Schraubendreher:**
  AT.2.5X75 - AT4X100 - AT5.5X125 - AT6.5X125 - ATD1X100 - ATD2X125 - ATP1X100 - ATP2X125
- **Spannungsprüfer:** AV.HT1C
- **Stiftschlüssel-Set, 9-tlg.:** 83SH.JP9APB
- **Verstellbare Zange:** 181A.25CPE
- **Seitenschneider:** 192A.16CPE
- **Flachrundzange:** 195A.16CPE
- **Schlosserhammer:** 205C.30
- **Splinttreiber:** 249.4 / 249.6
- **Präzisionskörner:** 256.4
- **Kompakt-Metallsägebogen:** 601PB
- **Cutter 9 mm:** 844.S9
- **Bandmass 3 m:** 893B.319PB
- **Werkzeugkoffer:** BV.R30PB (s.o.)

Abmessungen (L x B x H): 552 x 410 x 250 mm

10,92 kg

BV.R30CM1PB | **599,00 CHF**

Werkzeugkoffer FACOM / DEWALT, 68-teilig

- **Schraubendreher:**
  AT.2.5X75 - AT4X100 - AT5.5X125 - AT6.5X125 - ATD1X100 - ATD2X125 - ATP1X100 - ATP2X125
- **Spannungsprüfer:** AV.HT1C
- **Stiftschlüssel-Set, 9-tlg.:** 83SH.JP9APB
- **Ring-Maulschlüssel:** 440.8 bis 19 mm
- **Einmaulschlüssel:** 101.10
- **Verstellbare Zange:** 181A.25CPE
- **Seitenschneider:** 192A.16CPE
- **Flachrundzange:** 195A.16CPE
- **Schlosserhammer:** 205C.30
- **Kompakt-Metallsägebogen:** 601PB
- **Cutter 9 mm:** 844.S9
- **Elektrikerschere:** 841A.4
- **Bandmass 3 m:** 893B.319PB
- **Werkzeugkoffer:** BV.R30PB (s.o.)

\+ **DEWALT Elektrowerkzeuge**
- System-Schnellladegerät 10,8 – 18 V: DCB115-QW
- 2x Akku 2 Ah: DCB127-XJ
- Akku-Bohrschrauber 12 V: DCD701N-XJ
- Bohrer-Set 25-tlg.: DT70708-QZ

Abmessungen (L x B x H): 552 x 410 x 250 mm

15,18 kg

BV.R30CMD1PB | **899,00 CHF**

14 Ring-Maulschlüssel 440 im Pocket-Etui

• Tragbarer Halter: CK.440J3

1,80 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✔	✔	✔	✔			✔		✔

x 14

440.JP14PB | 147,00CHF

12 Ring-Maulschlüssel 440 im Pocket-Etui

• Tragbarer Halter: CK.467BJP12A

1,68 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✔	✔	✔	✔					

x 12

440.JP12APB | 120,00CHF

10 Ring-Maulschlüssel 440 im Pocket-Etui

• Tragbarer Halter: CK.467BJP10

0,94 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		✔		✔	✔	✔	✔	✔	

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✔	✔	✔	✔					

x 10

440.JP10PB | 105,00CHF

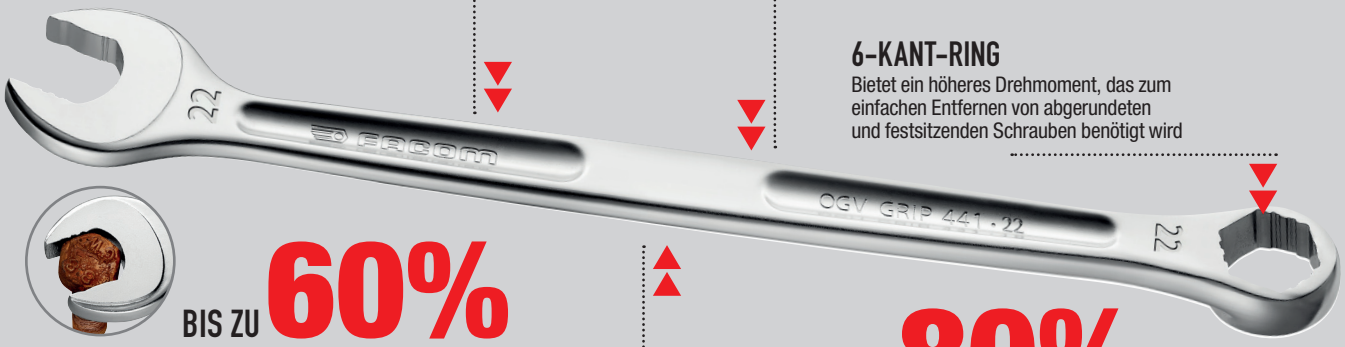
SCHRAUBENSCHLÜSSEL 441

MIT OGV® GRIP TECHNOLOGIE

SATINIERTE CHROMOBERFLÄCHE
Zur Produktdifferenzierung & Korrosionsbeständigkeit

LANGE SCHRAUBENSCHLÜSSELKONSTRUKTION
Bietet eine höhere Kraftübertragung für industrielle und automotive Anwendungen

6-KANT-RING
Bietet ein höheres Drehmoment, das zum einfachen Entfernen von abgerundeten und festsitzenden Schrauben benötigt wird



BIS ZU **60%**

ABGERUNDETE SCHRAUBEN
Ermöglicht das Lösen ohne weitere Beschädigungen

OGV GRIP

ERGONOMISCHES DESIGN
Bietet Komfort und Kontrolle

BIS ZU **80%**

ABGERUNDETE SCHRAUBEN
Verstärktes Drehmoment für besonders festsitzende Schrauben und Muttern

8 OGV® GRIP Ring-Maulschlüssel 441 im Pocket-Etui

- Tragbarer Halter

1,50 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		✔		✔			✔	✔	✔

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✔	✔		✔					

x8

441.JV8GRPPB | 115,00 CHF

14 OGV® GRIP Ring-Maulschlüssel 441 in der praktischen Rolltasche

- Ausführung in Tasche

1,50 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✔	✔	✔	✔			✔		

x14

441.JV14GRPPB | 180,00 CHF

METRISCHE RINGRATSCHENSCHLÜSSEL MIT ULTRA GRIP MAUL – SERIE 467BR

MEHR KOMFORT
- Handgriff mit variablem Querschnitt zur Verdoppelung der Auflagefläche auf der Hand
- Schmerzfreie Anwendung des richtigen Drehmoments

KLEMME
- Ultra Grip Ringkopf mit Klemmring: besserer Griff auf der Mutter für schnellere Befestigung

RINGKOPF
- Rückstellwinkel von 5°
- Integrierter Umkehrmechanismus Ratschenmechanismus: vermeidet jegliches Risiko eines versehentlichen Umkehren

DOPPELFUNKTIONSMAUL
- Ratscheneffekt für schnelles Anziehen
- Standardeinsatz am Ende des Mauls beim Festziehen

10 Duo-Maul- und Ringratschenschlüssel im Pocket-Etui

- Ringkopf 15° gebogen mit 5° Drehwinkel und Umschalthebel
- Tragbarer Halter: CK.467RJ1

1,38 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		✔		✔	✔	✔	✔	✔	

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✔	✔	✔	✔					

x 10

467BR.JP10PB | 265,00 CHF

10 Ultra Grip Maul- und Ringratschenschlüssel mit Gelenk im Pocket-Etui

- Schwenkbarer Ringkopf 180°
- Schlüssel um 15° gebogen
- Widerstandsfähig gegen Chemikalien und Stösse
- Tragbarer Halter: CK.467BJP10

1,30 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		✔		✔	✔	✔	✔	✔	

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✔	✔	✔	✔					

x 10

467BF.JP10PB | 240,00 CHF

7 Ultra Grip Maul- und Ringratschenschlüssel im Pocket-Etui

- Ringkopf 15° gebogen mit 5° Drehwinkel und Umschalthebel
- Tragbarer Halter: CK.467BJ1

0,71 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		✔		✔		✔	✔	✔	

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		✔		✔					

x 7

Abb. ähnlich

467B.J7PB | 157,00 CHF

10 Ultra Grip Maul- und Ringratschenschlüssel im Pocket-Etui

- Ringkopf 15° gebogen mit 5° Drehwinkel und Umschalthebel
- Tragbarer Halter: CK.467BJP1

1,21 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		✔		✔	✔	✔	✔	✔	

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	✔	✔	✔	✔					

x 10

467B.JP10PB | 230,00 CHF

6 Maul- und Ringratschenschlüssel, kurz, im Pocket-Etui

- Ringkopf 15° gebogen mit 5° Drehwinkel und Umschalthebel
- Tragbarer Halter: CK.67SJ1

0,42 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		✔		✔	✔	✔	✔	✔	

mm	16	17	18	19	20	21	22	23	24

x 6

467BS.JP6PB | **103,00 CHF**

10 Maul- und Ringratschenschlüssel, kurz, im Pocket-Etui

- Ringkopf 15° gebogen mit 5° Drehwinkel und Umschalthebel
- Tragbarer Halter: CK.67SJ1

0,70 kg

mm	7	8	9	10	11	12	13
	✔	✔		✔	✔	✔	✔

mm	14	15	16	17	19	21	22
	✔	✔	✔	✔			

x 10

467BS.JP10PB | **190,00 CHF**

8 Maul- und Ringratschenschlüssel im Pocket-Etui – Zöllig

- Ringkopf 15° gebogen mit 5° Drehwinkel und Umschalthebel
- Tragbarer Halter: CK.467BJP8U

1,38 kg

"	1/4	5/16	11/32	3/8	7/16	1/2	9/16
		✔		✔	✔	✔	✔

"	5/8	11/16	3/4	13/16	7/8	15/16
	✔	✔	✔			

x 8

467.JPU8 | **220,00 CHF**

8 Maul- und Ringratschenschlüssel mit Gelenk im Pocket-Etui – Zöllig

- Schwenkbarer Ringkopf 180°
- Schlüssel um 15° gebogen
- Widerstandsfähig gegen Chemikalien und Stösse
- Tragbarer Halter: CK.467FJ1U

1,38 kg

"	1/4	5/16	11/32	3/8	7/16	1/2	9/16
		✔		✔	✔	✔	✔

"	5/8	11/16	3/4	13/16	7/8	15/16
	✔	✔	✔			

x 8

467F.JPU8 | **210,00 CHF**

2 umstellbare Ringratschenschlüssel, metrisch

- Ringratschenschlüssel in 8 Grössen: 8x10 - 12x13 - 16x17 - 18x19 mm
- Kompakt mit Ratschenmechanismus
- Drehwinkel von 5°
- Ausführung: verchromt, satiniert

4 IN 1

0,40 kg

- 2 Schlüssel = 8 Grössen
- Praktisch und kompakt
- Immer den richtigen Schlüssel zur Hand

64C.J2PB | **75,00 CHF**

3 Ringratschenschlüssel mit Torx® Profil

- 2 Schlüsselweiten je Schlüssel: E6-E8 - E10-E12 - E14-E18
- Drehwinkel 5°
- Kompakte, hoch widerstandsfähige Mechanik

0,25 kg

464TX.J3PB | **95,00 CHF**

6 Maulschlüssel «extra fein», metrisch

- NF ISO 3318, NF ISO 691, ISO 3318, ISO 691, DIN ISO 691
- 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 22 x 24 mm
- Ausführung in Tasche

1,00 kg

31.JE8T | **160,00 CHF**

Einmaulschlüssel mit Schnellöffnung

HANDLICH

- Schnelles Ablesen der Muttergrösse
- Skaleneinteilung in mm und Zoll

METALLGRIFF IN «IPN»-FORM

- Um maximale Stärke mit Komfort zu verbinden (Serie 101)

AUFHÄNGEÖSE

XL ÖFFNUNG

ZUGÄNGLICHKEIT UND MAXIMALE RÜCKSTELLUNG

- Der um 22° gebogene Kopf ermöglicht einen besseren Zugang

SCHNELL VERSTELLBARES RÄNDELRAD: ZEITERSPARNIS

Mit dem Rändelrad die bewegliche Backe schnell auf die jeweilige Mutter einstellen.
In 3 Schritten:

1. Am Rändelrad drehen: die bewegliche Backe wird sofort frei
2. Die bewegliche Backe von Hand auf die gewünschte Abmessung stellen
3. Gegebenenfalls für die Feineinstellung das Rändelrad benutzen

2 BIS 3 MAL SO SCHNELL WIE EIN STANDARD EINMAULSCHLÜSSEL!

Modell 101G – Bi-Material Griff

	Grösse	Weite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)	KG	Preis
101.8G	8"	33,0	65,5	201,0	0,25 kg	30,00CHF
101.10G	10"	38,0	75,6	255,0	0,40 kg	41,00CHF
101.12G	12"	41,0	89,3	301,0	0,65 kg	56,00CHF

Modell 101 – Metallgriff

	Grösse	Weite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)	KG	Preis
101.4	4"	17,0	37,0	110,0	0,08 kg	20,00CHF
101.6	6"	23,0	48,6	150,0	0,17 kg	23,00CHF
101.8	8"	33,0	65,4	200,0	0,30 kg	25,00CHF
101.10	10"	38,0	75,6	254,0	0,51 kg	31,50CHF
101.12	12"	41,0	89,3	300,0	0,80 kg	47,00CHF
101.15	15"	50,0	105,6	375,0	1,35 kg	75,00CHF
101.18	18"	63,0	124,1	450,0	2,00 kg	115,00CHF

Premium-Einmaulschlüssel

- Extrem vielseitig: die bewegliche Backe ist umkehrbar. Auf der einen Seite ist die Backe flach für eine herkömmliche Benutzung, die die bearbeiteten Teile schont. Auf der anderen Seite hat die Backe eine feine Verzahnung zum sicheren Klemmen von Rohren und anderen Teilen, die einen sicheren Halt und die Übertragung eines hohen Drehmoments erfordern
- Extra grosse Öffnung für mehr Vielseitigkeit
- Masseinteilung in mm auf einer Seite
- Ausführung: glanzverchromt. Bi-Material-Schaft

Ausführung mit umkehrbaren Backen

Äusserst vielseitig: Die bewegliche Backe ist umkehrbar. Auf der einen Seite ist der Griff für den traditionellen Gebrauch flach, um Beschädigungen der Teile zu vermeiden.

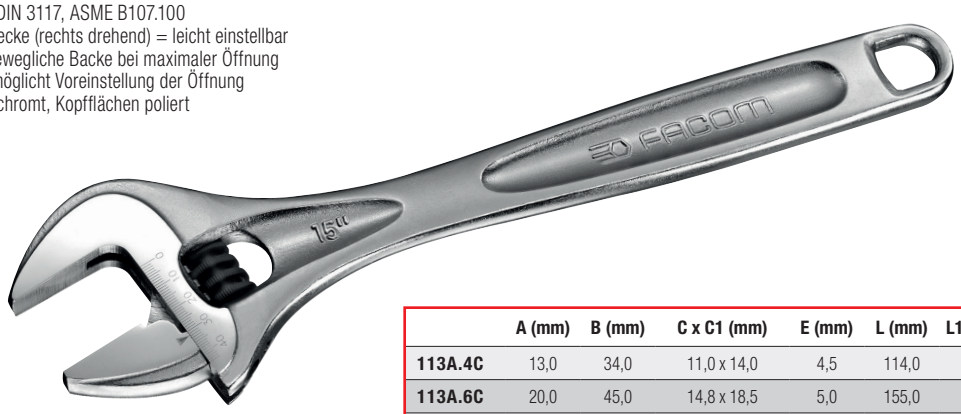
Andererseits ist der Griff fein geriffelt, um Rohre und andere Teile zu sichern, die einen guten Griff und ein hohes Drehmoment erfordern.

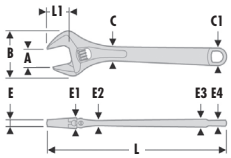
Modell 101GR – Bi-Material Griff

	Grösse	Weite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)	KG	Preis
101.8GR	8"	33,0	65,5	201,0	0,27 kg	31,50CHF
101.10GR	10"	38,0	75,6	255,0	0,44 kg	41,00CHF
101.12GR	12"	41,0	89,3	301,0	0,70 kg	59,00CHF
101.15GR	15"	50,0	105,6	376,0	1,11 kg	93,00CHF

Einmaulschlüssel

NF ISO 6787, ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.100
- Guter Zugang zur Schnecke (rechts drehend) = leicht einstellbar
- Nicht herausragende bewegliche Backe bei maximaler Öffnung
- Millimetereinteilung ermöglicht Voreinstellung der Öffnung
- Ausführung: Schaft verchromt, Kopfflächen poliert





	A (mm)	B (mm)	C x C1 (mm)	E (mm)	L (mm)	L1 (mm)	KG	Preis
113A.4C	13,0	34,0	11,0 x 14,0	4,5	114,0	13,0	0,07 kg	21,00CHF
113A.6C	20,0	45,0	14,8 x 18,5	5,0	155,0	19,0	0,13 kg	22,00CHF
113A.8C	27,0	61,5	18,5 x 24,0	6,5	206,0	24,0	0,28 kg	24,00CHF
113A.10C	30,0	69,5	21,5 x 28,5	9,0	255,0	29,0	0,48 kg	31,00CHF
113A.12C	34,0	80,0	25,0 x 31,0	10,0	306,0	34,0	0,70 kg	45,00CHF
113A.15C	44,0	97,0	28,0 x 35,0	13,5	380,0	44,0	1,20 kg	73,00CHF
113A.18C	53,0	115,0	31,0 x 38,5	16,0	456,0	53,0	1,79 kg	124,00CHF
113C.24C	62,0	132,0	42,0 x 38,0	17,0	612,0	61,0	3,50 kg	235,00CHF

Kompakte Einmaulschlüssel

MAXIMALE WEITE BIS 41 mm

MAXIMALE ZUGÄNGLICHKEIT
- 46 % kürzer als ein Standard Einmaulschlüssel, Backen 40 % dünner für zusätzliche Weite

MILLIMETER SKALA
- Zur Voreinstellung der Backenweite

KOMFORT
- Ergonomischer FACOM Griff

LEISTUNGSSTARK
- Langlebig

XL-ÖFFNUNG BIS 41 mm

Kompakter Einmaulschlüssel 6"
- Weite 34 mm • Länge 160 mm

KG 0,18 kg

113AS.6C | 39,50CHF

Kompakter Einmaulschlüssel 8"
- Weite 41 mm • Länge 205 mm

KG 0,33 kg

113AS.8C | 47,00CHF

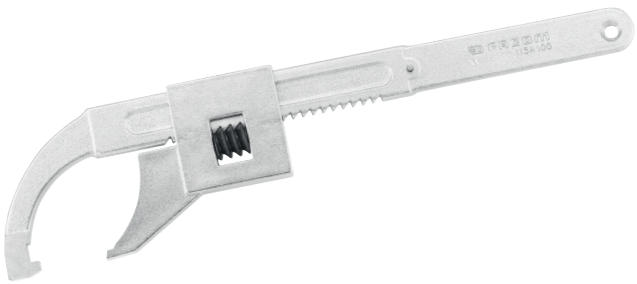
Hakenschlüssel mit Gelenk – einfacher Haken

- Für Profile seitlich an der Mutter mit seitlichen Aussparungen
- Ersetzt 3x so viele herkömmliche Schlüssel
- Ausführung: verchromt, satiniert

	Ø (mm)	Länge (mm)	KG	Preis
125A.35	15 - 35	168,0	0,08 kg	25,00CHF
125A.50	35 - 50	202,0	0,17 kg	32,00CHF
125A.80	50 - 80	280,0	0,38 kg	42,00CHF
125A.120	80 - 120	345,0	0,70 kg	55,00CHF
125A.180	120 - 180	492,0	1,50 kg	75,00CHF

Hakenschlüssel mit Zahnstange – doppelter Haken

- Für Profile seitlich an der Mutter mit seitlichen Aussparungen
- Ausführung: verchromt, satiniert



	Ø (mm)	Länge (mm)	KG	Preis
115A.50	10 - 50	213,0	0,34 kg	115,00CHF
115A.100	20 - 100	347,0	0,80 kg	160,00CHF
115A.200	30 - 200	548,0	1,90 kg	235,00CHF

PROTWIST® CARBON SILICIUM

Made in France

Neue thermische Behandlung der Klinge
- +100 %* Lebensdauer + 100 %* Beständigkeit
- Beständig gegen Verbiegen

Neues Material und neues Griffdesign
- Bequemes «Soft Grip» Heft
- Sehr beständig gegen Chemikalien
- Optimierte Heftergonomie + 10 %* an Drehmoment

Farbcode
Schnelles Auffinden des passenden Schraubendrehers

Neuer Überzug der Klingenspitze
Neuer «Tri-Coating» Zinküberzug:
4x korrosionsbeständiger

Verschleissfeste Lasermarkierung

**Im Vergleich mit dem FACOM PROTWIST® der Generation 1*

7 PROTWIST® Schraubendreher

0,79 kg

- 8 x 50
- 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 -27 x 100 - 30 x 125

PROTWIST®

ATXR.J7PB | 59,00 CHF

6 PROTWIST® Schraubendreher

0,65 kg

- 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150

PROTWIST®

ATXP.J6 | 55,00 CHF

6 PROTWIST® Schraubendreher

0,59 kg

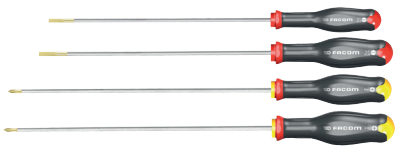
- 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125

PROTWIST®

ATP.J6PB | 46,00 CHF

4 PROTWIST® Schraubendreher, lang

- 4 x 200 - 5,5 x 200
- 1 x 250 - 2 x 250



PROTWIST®

AT.J4PB | 42,00 CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil

8 PROTWIST® Schraubendreher

0,90 kg

- 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 1 x 100 - 2 x 125

PROTWIST®

AT.J8PB | 60,00CHF

10 PROTWIST® Schraubendreher

1,20 kg

- 2,5 x 75 - 3,5 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 - 8 x 175
- 1 x 100 - 2 x 125
- 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125

PROTWIST®

ATW.J10PB | 65,00CHF

12 PROTWIST® Schraubendreher + 2 Halter

- 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125

Schraubendreher 1000 V:

- 3,5 x 100 - 5,5 x 125 mm
- 1 x 100

1,26 kg

PROTWIST®

AT.J12R1PB | 80,00CHF

12 PROTWIST® Schraubendreher + 2 Halter

- 2,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150
- 1 x 100 - 2 x 125
- 1 x 100 - 2 x 125
- 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 30 x 125

1,39 kg

PROTWIST®

AT.J12R2PB | 88,00CHF

5 PROTWIST® SHOCK Schraubendreher

0,68 kg

SPEZIELLES DESIGN VOM HEFT BIS ZUM PROFIL, AUSGERICHTET AUF ANWENDUNGEN MIT EINEM HAMMER

- Optimale Übertragung der Schlagenergie vom Heft bis zur Klinge
- Deutlich weniger Rückstoss und Vibrationen in der Handfläche
- Ergonomisches Design für ein optimales Arbeitsergebnis
- Extrem Robust und Langlebig

Schlitz und Ph

- ATW 4 x 100CK - ATWH 6,5 x 150CK - 8 x 175CK
- ATWPH 1 x 100CK - 2 x 125CK

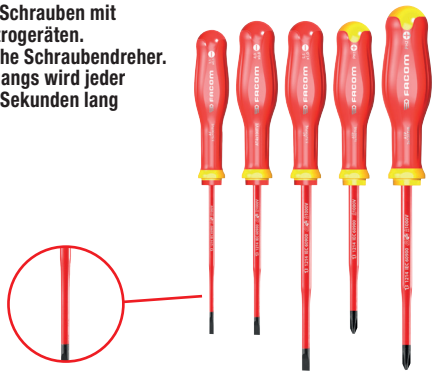
PROTWIST® SHOCK

ATWCK.J5PB | 80,00CHF

5 PROTWIST® Schraubendreher mit extra dünner Klinge, 1000 V isoliert

0,48 kg

Spezialschraubendreher für Schrauben mit kombiniertem Profil an Elektrogeräten.
27 % dünner als herkömmliche Schraubendreher.
Am Ende des Fertigungsvorgangs wird jeder Schraubendreher einzeln 10 Sekunden lang bei 10 000 V getestet.



Schlitz und Ph

- AT 3,5 × 100 TVE
  AT 4 × 100 TVE
  AT 5,5 × 125 TVE
- ATP 1 × 100 TVE
  ATP 2 × 125 TVE

1000 VOLT

PROTWIST®

ATP.J5TVEPB | 50,00 CHF

5 PROTWIST® Schraubendreher mit extra dünner Klinge, 1000 V isoliert

0,48 kg

Schlitz und Pz

- AT 3,5 × 100 TVE
  AT 4 × 100 TVE
  AT 5,5 × 125 TVE
- ATD 1 × 100 TVE
  ATD 2 × 125 TVE

1000 VOLT

PROTWIST®

ATD.J5TVEPB | 54,00 CHF

6 PROTWIST® Schraubendreher, 1000 V isoliert

0,56 kg

Schlitz und Ph

- AT 2,5 × 75 TVE
  AT 3,5 × 75 TVE
  AT 4 × 100 TVE
  AT 5,5 × 125 TVE
- ATP 1 × 100 TVE
  ATP 2 × 125 TVE

1000 VOLT

PROTWIST®

ATPVE.J6PB | 49,00 CHF

6 PROTWIST® Schraubendreher, 1000 V isoliert

0,56 kg

Schlitz und Pz

- AT 2,5 × 75 VE
  AT 3,5 × 75 VE
  AT 4 × 100 VE
  AT 5,5 × 125 VE
- ATD 1 × 100 VE
  ATD 2 × 125 VE

1000 VOLT

PROTWIST®

ATDVE.J6PB | 49,00 CHF

PROTWIST® Ratschen-Bit-Schraubendreher

0,42 kg

SCHNELL
Mit Ratschenfunktion dreht man schneller

KOMPAKT
Als Schraubendreher mit kurzem Heft an beengten Stellen einsetzbar

STARK
mit «T»-Griff Funktion für weniger Kraftaufwand

Schraubendreher PROTWIST® mit Ratschenfunktion 3-in-1 + Bits und Bithalter + Box mit 11-tlg. Bitsortiment (E.110PB)

PROTWIST®

ATCL.2A2PB | 92,00 CHF

Spannungsprüfer mit Niederspannungssensor

- Sicherheitsschutz, Breite: 5 mm
- Kontrollleuchte
- Transparenter Griff
- Klinge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- Klingenende aus Phosphat, schwarz, gehärtet
- Zulassung: VDE-GS

AV.HT1C:
- Klingenlänge: 100 mm
- Spannung: 90 - 480 Volt

Standardmodell

0,20 kg

AV.HT1CPB | 11,00 CHF

AV.HT2C:
- Klingenlänge: 65 mm
- Spannung: 110 - 250 Volt
- Geliefert mit VDE Zertifikat

Model mit Clip

0,20 kg

AV.HT2C | 8,00 CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil

4 V POWER Assist Schraubendreher

4x SCHNELLER ALS EIN MANUELL BEDIENBARER SCHRAUBENDREHER

ELEKTRISCHE ROTATION (MANUELLES NACHZIEHEN BIS >10 NM MÖGLICH)

70 MINUTEN SCHNELLLADUNG
- Lange Akkulaufzeit (+1200 Zyklen)
- Inklusive Akku-Ladeindikator-LED (Rot / Gelb / Grün)
- Lange Batterielaufzeit: 10+ Tage Nutzungsmöglichkeit / bis zu 1000 Schraubvorgänge

BI-MATERIAL PROTWIST® GRIFF
Chemikalienbeständig, besonders komfortabel

KOMPAKTES DESIGN (TASCHENGRÖSSE)
Einfache Nutzung, liegt gut in der Hand

SOFT START
Für maximale Kontrolle über den Schraubvorgang

INTEGRIERTE LED
Für bessere Sichtbarkeit auf den Arbeitsbereich

ERWEITERTER MAGNETISCHER BITHALTER 1/4"
Stellt sicher, dass alle Befestigungselemente fest bleiben

300 U./MIN. SPEED / 0,9 NM DREHMOMENTPOTENTIAL
Bietet hohe Drehzahlen und reduziert Ermüdung bei sich wiederholenden Anwendungen

WASSERABWEISEND & RESISTENT GEGEN DIE GÄNGIGSTEN WERKSTATTCHEMIKALIEN – IP54

USB-C KABEL IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN

Ladestand-Anzeige

USB-Schnellladung

Soft Starter

Magnetischer Bithalter

Integrierte LED

4 V POWER Assist Schraubendreher

1,00 kg

- Erhältlich als Einzel-Handgriff
- Abmessungen (L x B x H): 140 x 100 x 50 mm

AT.PA4V | 85,00 CHF

2 Sätze mit Handgriff 4 V POWER

4 V POWER Assist Schrauberdreher + 10-teilige Bitsätze

- **ATPA4V.J12APB**
  - 10 - 20 - 25 - 30
  - 1 - 2 (×2)
  - 1 - 2 (×2)
- 1/4" Bithalter

1,32 kg

ATPA4V.J12APB | 115,00 CHF

- **ATPA4V.J12IPB**
  - 1 - 2 (×2)
  - 1 - 2 (×2)
  - 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 1/4" Bithalter

1,32 kg

ATPA4V.J12IPB | 115,00 CHF

4 V POWER-Set – 16-tlg.

1,00 kg

4 V POWER Assist Schrauberdreher + 15-teiligen Bit-Set

- 4 - 5,5 (50 mm)
  - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 (70 mm)
  - 1 - 2 (70 mm)
  - 1 - 2 (70 mm)
  - 3 - 4 - 5 - 6 mm (50 mm)
- 1/4" Bithalter
- Tasche

ATPA4V.J16PB | 139,00 CHF

4 V POWER-Set – 23-tlg.

1,62 kg

4 V POWER Assist Schrauberdreher + 20-teiligen Bit-Set

- 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 10 - 20 - 25 - 30
  - 1 - 2 (×2)
  - 1 - 2 (×3) - PZ3
  - 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 1/4" Bithalter
- Aufbewahrungsbox mit Schaumstoffeinlage: BP.MBOXL
- Abmessungen (L x B x H): 300 x 180 x 50 mm

MODULAR BOX

ATPA4V.J23PB | 195,00 CHF

MICRO-TECH®
Präzisions-Werkzeuge von FACOM

Sortiment mit 5 MICRO-TECH®-Schraubendreher

Inhalt:

- 5 Schraubendreher ✪ AEX.6 × 35 - AEX.7 × 35 - AEX.8 × 75 - AEX.9 × 75 - AEX.10 × 75
- Abmessungen inkl. Kasten (L x B x H): 183 × 109 × 32 mm

0,28 kg

AEX.J1 | **55,00 CHF**

Sortiment mit 11 MICRO-TECH®-Werkzeugen

Inhalt:

- 5 Schraubendreher ⛔ AE.1,2 × 35 - AEF.1,5 × 35 - AEF.1,8 × 35 - AEF.2 × 35 - AEF.2,5 × 35
- 3 Schraubendreher ✚ AEFP.000 × 35 - AEFP.00 × 35 - AEFP.0 × 35
- 1 Pinzette: 140.AA
- 2 Zangen: 405.10 MT - 432.LMT
- Abmessungen inkl. Kasten (L x B x H): 285 × 138 × 26 mm

0,73 kg

MT.J3 | **190,00 CHF**

Sortiment mit 16 MICRO-TECH®-Werkzeugen

Inhalt:

- 5 Schraubendreher ⛔ AE.1 × 35 - AE.1,2 × 35 - AEF.1,5 × 35 - AEF.1,8 × 35 - AEF.2 × 35 - AEF.2,5 × 35
- 2 Schraubendreher ✚ AEP.000 × 35 - AEFP.00 × 35
- 3 Schraubendreher ○ 84E.0,9 × 35 - 84E.1,3 × 35 - 84E.1,5 × 35
- 2 Zangen: 405.10MT - 432.LMT
- 1 Drahtschere: 841.MT
- 1 Hobbymesser: 845.1
- 1 Pinzette: 140.AA
- Abmessungen inkl. Kasten (L x B x H): 366 x 180 × 66 mm

1,08 kg

MT.J1 | **290,00 CHF**

⛔ Schlitz-Profil, ✚ Ph-Profil, ✪ Pz-Profil, ✲ Resistorx®-Profil, ✪ Torx®-Profil, ○ 6-Kant-Profil

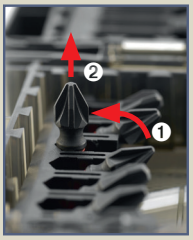
PILOT POINT-Bohrer ermöglichen das Bohren ohne vorheriges Ankörnen. Sie können mit einem Schlagschrauber verwendet werden.

FLEX TORQ

SEHR WIDERSTANDSFÄHIGE SPITZE: DOPPELTE TORSIONSZONE
Optimale Übertragung des Drehmoments!

50x LÄNGERE LEBENSDAUER
als das Standardsortiment an Bits

ERLEICHERT DAS HERAUSNEHMEN



MODULARBOXEN STAPELBAR

JETZT VIDEO ANSCHAUEN

BITS AUCH EINZELN ERHÄLTLICH

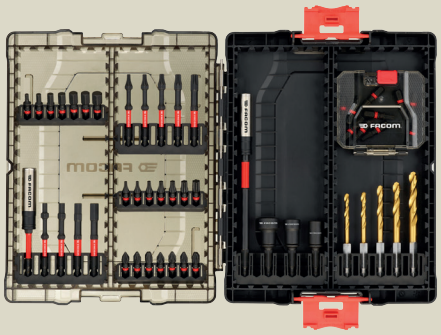
Bohrer- und Bit-Set – 50-tlg.

(Medium Box)

Bits Länge 25 mm:
- 3 - 4 - 5 - 6 - 7 (×2) - 8 mm
- 1 - 2 - 3
- 1 - 2 (×2) - 3
- T. 10 (×2) - 15 - 20 (×11) - 25 - 30 - 40

Bits Flextorq Länge 63 mm:
- 4 - 5 - 6 - 7 mm
- T. 15 - 20 - 25 - 30 - 40

Magnetische Torsion-Bithalter: 92 - 152 mm
3 magnetische Steckschlüssel: 8 - 10 - 13 mm
Metallbohrer Impact Titanium: 4 - 4,2 - 5 - 6 - 7 mm



EN.1J50PB | 85,00CHF

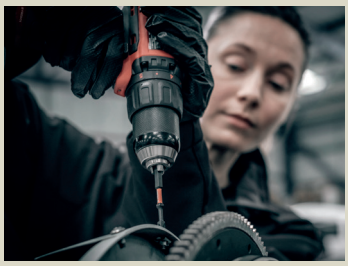
Impact Schrauber-Set – 30-tlg.

(Kleine Box)

Bits Länge 25 mm:
- 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- 1 - 2
- 1 - 2 (×3) - 3
- T. 10 - 15 - 20 (×2) - 25 - 30 - 40

Bits Flextorq Länge 63 mm:
- 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

Magnetischer Torsion-Bithalter: 92 mm
3 magnetische Steckschlüssel: 8 - 10 - 13 mm



EN.1J30PB | 54,00CHF

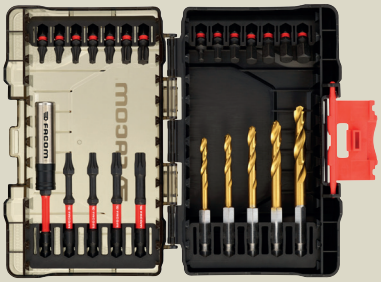
Bohrer- und Bit-Set – 24-tlg.

(Kleine Box)

Bits Länge 25 mm:
- 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- T. 10 - 15 - 20 (×2) - 25 - 30 - 40

Bits Flextorq Länge 63 mm:
- T. 10 - 25 - 30 - 40

Magnetischer Torsion-Bithalter: 92 mm
Metallbohrer Impact Titanium: 4 - 4,2 - 5 - 6 - 7 mm



EN.1J24PB | 45,00CHF

Bit-Set 1/4", 25 mm – 28-tlg.

- 4,5 - 6,5 - 8 mm
- 1 (x2) - 2 (x3) - 3
- 1 (x2) - 2 (x3) - 3
- 3 - 4 - 5 - 6 mm
- T. 10 - 15 - 20 (x2) - 25 (x2) - 30 (x2) - 40

• Bithalter: EF.6P1

E.120PB | 58,00CHF

8 Stiftschlüssel 6-Kant mit kugelförmigem Kopf im Klapphalter – Zöllig

0,37 kg

• O 83SH. 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4 - 5/16 - 3/8”

83SH.JP8AU | 33,00CHF

9 Stiftschlüssel 6-Kant , lang, mit kugelförmigem Kopf im Klapphalter

0,35 kg

• O 83S.1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

83S.JP9AL | 36,50CHF

9 Stiftschlüssel 6-Kant mit kugelförmigem Kopf im Klapphalter

0,35 kg

• O 83SH. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

83SH.JPAA | 29,00CHF

8 Stiftschlüssel Torx®, kurz, mit kugelförmigem Kopf im Klapphalter

0,40 kg

• ◌ 89S.10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45

89S.JP8A | 69,00CHF

9 Stiftschlüssel 6-Kant mit kugelförmigem Kopf im Klapphalter

0,35 kg

• O 83SH. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

83SH.JP9BPB | 30,00CHF

9 Stiftschlüssel 6-Kant, aus Edelstahl, mit kugelförmigem Kopf im Klapphalter

0,37 kg

• O 83SH.1,5ST - 2ST - 2,5ST - 3ST - 4ST 5ST - 6ST - 8ST - 10ST
• Mechanische Beständigkeit
• Korrosionsbeständig

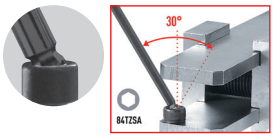
STAINLESS

83SHST.JP9A | 41,00CHF

Stiftschlüssel mit kugelförmigem Kopf und Soft-Grip «T»-Griff

ERGONOMISCH
- Drehfunktion für schnellere Anwendung. Verwenden Sie die kurze Seite zum Anziehen
- Verbesserter Griff aus weichem Bi-Material für ein höheres Drehmoment, zusätzlichen Komfort und Kontrolle
- Maximales Drehmoment 60 Nm

LANGLEBIG
- Carbon-Silizium mit schwarz oxidierter Oberfläche. Diese erhöht Korrosionsbeständigkeit und verlängert die Lebensdauer der Spitze
- Korrekte Identifizierung durch Lasermarkierung
- Kugelkopf ermöglicht Arbeiten in einem Winkel von bis zu 30°

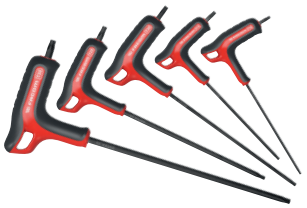


6 Stiftschlüssel 6-Kant

• O 84TZSA. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

0,48 kg

84TZSA.PB | 54,50CHF



5 Stiftschlüssel Torx®

• ◌ 89TXA.10 - 20 - 25 - 27 - 30

0,40 kg

89TXA.PB | 50,00CHF

6 Stiftschlüssel mit flexiblem «T»-Griff

- Transversale Verschiebeleiste mit «T»-Griff für eine bessere Zugänglichkeit
- Sicherheitsstift, um das Herausziehen der Leiste zu verhindern
- Perfekt an die Schrauben angepasste Enden aus Phosphat für mehr Präzision
- Chrom-Vanadium-Stahl für mehr Haltbarkeit

0,50 kg

	Grösse	kg
84TCD.2.5	2,5 mm	20 g
84TCD.3	3,0 mm	22 g
84TCD.4	4,0 mm	47 g
84TCD.5	5,0 mm	76 g
84TCD.6	6,0 mm	117 g
84TCD.8	8,0 mm	219 g

84TCD.J6 | 149,00CHF

Verlängerungen für Umschaltknarren 1/4" - 3/8" - 1/2"

ZUGÄNGLICHKEIT & SCHNELLIGKEIT STETS ZUR HAND

ZUGÄNGLICHKEIT AN ENGEN STELLEN

Dieses Zubehör verlagert die Hin- und Herbewegungen des Knarrengriffs aus der engen Stelle heraus und erleichtert so das Anziehen und Lösen.

SCHNELLIGKEIT

Zeitersparnis: Es muss kein Platz geschaffen zu werden, um Schrauben oder Muttern zugänglich zu machen.
Erster Vorteil der Verlagerung aus engen Stellen heraus: die Hebelbewegung des Knarrengriffs kann schneller ausgeführt werden. Durch das asymmetrische Konzept des Produkts ergeben sich 1,6 Umdrehungen des Vierkants (1/2") bei nur 1 Umdrehung der Knarre. Verwendbar für manuelle oder (pneumatisch oder elektrisch) angetriebenen Knarren.

LEISTUNG

Zweiter Vorteil der Verlagerung aus engen Stellen heraus: es kann mehr Kraft auf den Knarrengriff ausgeübt werden, als wenn dieser sich an der engen Stelle befände.

SET MIT 2 AXS (1/4" - 3/8") – 3-TLG.

- 1 Verlängerung für Umschaltknarren 1/4"
- 1 Verlängerung für Umschaltknarren 3/8"
- 1 Adapter von 3/8" auf 1/2"
- MBox M (309 x 188 mm)

2,46 kg
AXS.J2 | 195,00 CHF

3 AUSFÜHRUNGEN (1/4" - 3/8" - 1/2")

0,60 kg
AXS.SPB 1/4" | 83,00 CHF

0,99 kg
AXS.MPB 3/8" | 99,00 CHF

1,19 kg
AXS.LPB 1/2" | 110,00 CHF

1/4" UMSCHALTKNARREN UND STECKSCHLÜSSEL

Dichte Hochleistungs-Umschaltknarren 1/4"

Das «Original» mit äußerst kompakten Kopf

- Kompakter Kopf. Umschalten der Drehrichtung am Kopf
- 72-Zähne-Mechanismus – Drehwinkel 5°
- Robuster, ergonomischer Monomaterial-Griff
- Loch im Griff: zum Einhaken für das Arbeiten in der Höhe

0,08 kg
R.151B | 39,00 CHF

Staubdichter, kompakter, hochpräziser Rundkopf

- Ultra kompakter Kopf. Umschalten der Drehrichtung am Kopf
- 72-Zähne-Mechanismus – Drehwinkel 5°
- Staubdicht gegen Industriestäube gemäss IP51
- Robuster, ergonomischer Bi-Material-Griff
- Loch im Griff: zum Einhaken für das Arbeiten in der Höhe

0,08 kg
R.161B | 41,00 CHF

Staubdicht und handlich

- «Vollhand»-Umschaltknarre
- Das Maximum an Sicherheit
  - Einfache Verriegelung der Steckschlüssel und Zubehöre per Knopfdruck
  - Loch im Griff zur Befestigung des Werkzeuges bei Arbeiten in der Höhe
- Wartungsfreie und lange Lebensdauer

Ohne Verriegelung 0,09 kg
RL.161 | 45,00 CHF

Mit Verriegelung 0,09 kg
RL.171 | 55,00 CHF

Rundkopf und 360° Drehgriff

DREHGRIFF
- Doppelt schnelles Anziehen als bei einer klassischen Knarre
- Sehr geeignet für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen mit wenig Drehraum

ARRETIERVORRICHTUNG FÜR STECKSCHLÜSSEL

60-ZÄHNE-MECHANISMUS - DREHWINKEL 6°

ERGONOMISCHER GRIFF
wie bei Schraubendrehern PROTWIST® - für exzellenten Grip

RÄNDELUNG am Knarrenkörper erhöht den Grip

0,15 kg
R.360 | 61,00 CHF

1/4" OGV® GRIP Steckschlüssel-Set, Bits und Zubehör – 38-tlg.

0,85 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre RL.161**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff kurz
- 1 Bithalter
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

NEU | RL.NANO1GRPPB | 250,00 CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 38-tlg.

0,81 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre R.161B**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

R2NANOPB | 185,00 CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 38-tlg.

0,81 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre RL.161**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

RL.NANO1 | 178,50 CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 38-tlg. (Zöllig)

0,80 kg

12 KANT

- 10 Steckschlüssel R. 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 13/32" - 7/16" - 1/2" - 9/16"
- **1 staubdichte Umschaltknarre RL.161**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4 - 8 mm
  - 1/8" - 3/16" - 5/32" - 7/32" - 1/4"
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
  - T. 8
- 1 ECR Bit-Adapter

RL.NANO-U2 | 195,00 CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 27-tlg.

0,75 kg

12 KANT

- 10 Steckschlüssel R.E 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre RL.161**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **11 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm

RL.NANO112 | 178,50 CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 38-tlg.

0,85 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 Umschaltknarre mit 360° Drehgriff R.360**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

R.360NANOPB | 189,00 CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

UMSCHALTKNARRE R.180 MIT FLEXIBLEN KOPF *um 180° drehbar und arretierbar (13 Positionen)*

1/4" Steckschlüssel-Set – 23-tlg.

0,37 kg

- 5 Steckschlüssel R. 6 - 8 - 10 - 12 - 13 mm
- **1 Umschaltknarre R.180**
- 1 Verlängerung: 100 mm
- **15 Bits:**
  - 1 - 2
  - 2
  - 4,5 -6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 30
- 1 ECR Bit-Adapter

6 KANT

R1PICO | 110,00CHF

1/4" Knarren-Bit-Set – 31-tlg.

0,36 kg

- **1 Umschaltknarre R.180**
- 1 Verlängerung: 100 mm
- **28 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4 - 5,5 mm
  - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
  - T. 6 - 7 - 8 - 9
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

R.180J31PB | 97,00CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 11-tlg.

0,27 kg

- 10 Steckschlüssel R.HX 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 Umschaltknarre R.180HX**

6 KANT

Ideal zum Anziehen und Lösen von Muttern an einem langen durchgehenden Gewinde

RXPICOPB | 95,00CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 38-tlg. (Zöllig)

0,85 kg

12 KANT

- 10 Steckschlüssel R.E 7/32" - 1/4" - 9/32" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 13/32" - 7/16" - 1/2" - 9/16"
- **1 Umschaltknarre mit 360° Drehgriff R.360**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 1/4" - 1/8" - 3/16" - 5/32" - 7/32"
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

R.360NANO-U1 | 195,00CHF

1/4" Bit-Set – 23-tlg.

0,55 kg

- **1 Umschaltknarre mit Drehgriff R.PE360**
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

R.PE360J22PB | 93,00CHF

Umschaltknarre R.PE360 auch einzeln erhältlich

- Kompakter Knarrenkopf mit 60 Zähnen. 6° Drehwinkel zum endgültigen Anziehen

0,15 kg

R.PE360PB | 45,00CHF

1/4" Knarren-Bit-Set – 31-tlg.

0,66 kg

- **1 Umschaltknarre R.PE**
- 1 Verlängerung: 100 mm
- **28 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4 - 5,5 mm
  - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
  - T. 6 - 7 - 8 - 9
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

R.PEJ31 | 75,00CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 37-tlg.

0,81 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre R.161B**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- MBox S (188 x 105 mm)

Mit Kunststoffeinlage

MODULAR MBOX

R.161-6P6PB | 189,00CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 37-tlg.

0,81 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre R.161B**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- MBox S (188 x 105 mm)

Mit Schaumstoffeinlage

MODULAR MBOX

R.161-6M6PB | 170,00CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 31-tlg.

0,81 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre R.161B**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Gleitgriff
- 1 Adapter für Steckschlüssel
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **14 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 mm
  - TT. 15 - 20- 25 - 30
- MBox S (188 x 105 mm)

MODULAR MBOX

R.161-5P6 | 185,00CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 46-tlg.

1,37 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 9 lange Steckschlüssel: R.LA 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre R.161B**
- 2 Verlängerungen: 55 und 100 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- MBox M (309 x 188 mm)

MODULAR MBOX

R.2BLPB | 265,00CHF

1/4" Steckschlüssel-Set – 10-tlg.

0,70 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel:
  R.LA 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- MBox S (188 x 105 mm)

MODULAR MBOX

R.405 | 120,00CHF

1/4" + 1/2" Steckschlüssel-Set – 56-tlg.

4,02 kg

6 KANT

- 10 Steckschlüssel 1/4" R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 16 Steckschlüssel 1/2" S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- **2 staubdichte Rundkopf-Umschaltknarren R.161B und S.161B**
- 3 Verlängerungen: 55, 100 und 130 mm
- 2 Universal-Kardangelenke
- 1 Steckgriff
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- MBox L (420 x 188 mm)

MODULAR MBOX

RS.161-2 | 370,00CHF

Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

3/8" UMSCHALTKNARREN UND STECKSCHLÜSSEL

Dichte Hochleistungs-Umschaltknarren 3/8"

Das «Original» mit äußerst kompakten Kopf

- Kompakter Kopf. Umschalten der Drehrichtung am Kopf
- 72-Zähne-Mechanismus – Drehwinkel 5°
- Robuster, ergonomischer Monomaterial-Griff
- Loch im Griff: zum Einhaken für das Arbeiten in der Höhe

0,20 kg

J.151B | 49,00CHF

Staubdichter, kompakter, hochpräziser Rundkopf

- Ultra kompakter Kopf. Umschalten der Drehrichtung am Kopf
- 72-Zähne-Mechanismus – Drehwinkel 5°
- Staubdicht gegen Industriestäube gemäss IP51
- Robuster, ergonomischer Bi-Material-Griff
- Loch im Griff: zum Einhaken für das Arbeiten in der Höhe

0,20 kg

J.161B | 51,00CHF

Staubdicht und handlich

- «Vollhand»-Umschaltknarre
- Das Maximum an Sicherheit
  - Einfache Verriegelung der Steckschlüssel und Zubehöre per Knopfdruck
  - Loch im Griff zur Befestigung des Werkzeuges bei Arbeiten in der Höhe
- Wartungsfreie und lange Lebensdauer

Ohne Verriegelung 0,23 kg

JL.161 | 55,60CHF

Mit Verriegelung 0,25 kg

JL.171 | 66,00CHF

Rundkopf und 360° Drehgriff

DREHGRIFF
- Doppelt schnelles Anziehen als bei einer klassischen Knarre
- Sehr geeignet für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen mit wenig Drehraum

ARRETIERVORRICHTUNG FÜR STECKSCHLÜSSEL

60-ZÄHNE-MECHANISMUS - DREHWINKEL 6°

ERGONOMISCHER GRIFF
wie bei Schraubendrehern PROTWIST® - für exzellenten Grip

RÄNDELUNG am Knarrenkörper erhöht den Grip

0,47 kg

J.360 | 75,50CHF

DETECTION BOX

LEICHT ZU TRAGEN UND ZU VERSTAUEN

FESTIGKEIT
- Verschlüsse und Scharnierachsen aus Metall
- Steife Rahmenkonstruktion aus PCPBT-Polymermaterial: besonders stossfest und chemikalienbeständig
- «Soft»-Bereiche aus dämpfendem, thermoplastischem Elastomer: Schutz vor Stössen und Kratzern für das Arbeitsumfeld

ZEITERSPARNIS
- Schnelles Erkennen der Steckschlüsselabmessungen bei geöffnetem bzw. geschlossenem Kasten
- Die Steckschlüssel sind fest in ihrer jeweiligen Aufnahme fixiert

ERKENNEN FEHLENDER WERKZEUGE = ERHÖHTE SICHERHEIT
- Das Konzept „Detection BOX" ermöglicht eine Bestandsaufnahme, selbst bei geschlossener Box
- Der Anwender kann direkt mit einem Blick erkennen, ob Werkzeuge fehlen. Sei es bevor er zu einem Arbeitsplatz aufbricht oder bevor er nach verrichteter Arbeit seinen Platz verlassen will
- Diese Box erfüllt somit die FOD (Foreign Object Damage) Richtlinen der Industrie

3/8" Steckschlüssel-Set – 18-tlg.

1,92 kg

- 14 Steckschlüssel J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre JL.161**
- 2 Verlängerungen: 125 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk

6 KANT

JL.DBOX1PB | 225,00CHF

12 KANT

JL.DBOX112PB | 225,00CHF

3/8" Steckschlüssel-Set – 18-tlg.

1,92 kg

12 KANT

- 14 Steckschlüssel J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre JL.171**
- 2 Verlängerungen mit Verriegelung: 125 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk

JL.DBOX501 | 245,00CHF

3/8" Steckschlüssel-Set mit Umschaltknarre JXL.171 – 18-tlg.

2,14 kg

6 KANT

- 14 Steckschlüssel J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- **1 staubdichte Teleskop-Umschaltknarre mit Gelenkkopf JXL.171**
- 2 Verlängerungen mit Verriegelung: 125 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk

JXL.DBOX1 | 231,00 CHF

3/8" Teleskop-Umschaltknarre mit Gelenkkopf

0,49 kg

- **Mit Gelenkkopf: um 180° schwenkbarer und gebremster Kopf**
- Staubgeschützt
- Sicherheitsverriegelung des Steckschlüssels
- Mechanismus mit 72 Zähnen für 5° Drehwinkel
- „Vollhand"-System: Umschalten mit eingelassenen Hebel
- **Länge einstellbar von 247 bis 355 mm, 8 Einstellpositionen**

JXL.171 | 89,50 CHF

3/8" Steckschlüssel-Set – 18-tlg.

1,95 kg

6 KANT

- 14 Steckschlüssel J.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- **1 staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre J.161B**
- 2 Verlängerungen: 125 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- MBox M (309 x 188 mm)

MODULAR MBOX

J.161-2P6 | 205,00 CHF

3/8" Steckschlüssel-Set 6-Kant (kurz), 12-Kant (lang), Bits & Zubehör

7,70 kg

6 KANT | 12 KANT

Inhalt:

3/8" «Vollhand»-Umschaltknarre J.161

3/8" Steckschlüssel:

- kurze Steckschlüssel J.H 7 bis 19 - 21 - 22 - 24 mm
  lange Steckschlüssel J.LA 7 bis 19 - 21 - 22 - 24 mm

Bits Serie 1 Pz:

- ED.1T - High Perf Bit der Serie 1 für Pz Schrauben – 1/4" Pz1, Länge 25 mm
  ED.1T - High Perf Bit der Serie 1 für Pz Schrauben – 1/4" Pz2, Länge 25 mm

Bits Serie 2 Pz:

- ED.2 - Standardbit der Serie 2 für Pz Schrauben – 5/16" Pz3, Länge 32 mm
  ED.2 - Standardbit der Serie 2 für Pz Schrauben – 5/16" Pz4, Länge 32 mm

Bits Serie 1 Schlitz:

- ES.1T - High Perf Bit der Serie 1 für Schlitzschrauben – 1/4" 5,5, Länge 25 mm
  ES.1T - High Perf Bit der Serie 1 für Schlitzschrauben – 1/4" 6,5, Länge 25 mm

Bits Serie 2 Schlitz:

- ES.2 - Standardbit der Serie 2 für Schlitzschrauben – 5/16" 10,0, Länge 41 mm
  ES.2 - Standardbit der Serie 2 für Schlitzschrauben – 5/16" 8,0, Länge 41 mm

Lieferung in: Stahlkasten - BT.105 - Einlage: J.451EP - PL.77A

3/8" Zubehör:

Gelenkstange (J.140A), Universal-Kardangelenk (J.240A), Bit-Adapter mit Standard-Federring für 1/4" Bits, Bit-Adapter mit Standard-Federring für 5/16" Bits, Verlängerungen: Längen 125 + 250 mm, flexible Verlängerung: Länge 200 mm, Gleitgriff (J.120A), Kurbel (J.110A), Verbindungsstücke 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm

J.451EP | 880,00 CHF

1/2" UMSCHALTKNARREN UND STECKSCHLÜSSEL

Dichte Hochleistungs-Umschaltknarren 1/2"

Das «Original» mit äußerst kompakten Kopf

- Kompakter Kopf. Umschalten der Drehrichtung am Kopf
- 72-Zähne-Mechanismus – Drehwinkel 5°
- Robuster, ergonomischer Monomaterial-Griff
- Loch im Griff: zum Einhaken für das Arbeiten in der Höhe

0,41 kg

S.151B | 51,00CHF

Staubdichter, kompakter, hochpräziser Rundkopf

- Ultra kompakter Kopf. Umschalten der Drehrichtung am Kopf
- 72-Zähne-Mechanismus – Drehwinkel 5°
- Staubdicht gegen Industriestäube gemäss IP51
- Robuster, ergonomischer Bi-Material-Griff
- Loch im Griff: zum Einhaken für das Arbeiten in der Höhe

0,41 kg

S.161B | 52,50CHF

Staubdicht und handlich

- «Vollhand»-Umschaltknarre
- Das Maximum an Sicherheit
  - Einfache Verriegelung der Steckschlüssel und Zubehöre per Knopfdruck
  - Loch im Griff zur Befestigung des Werkzeuges bei Arbeiten in der Höhe
- Wartungsfreie und lange Lebensdauer

Ohne Verriegelung 0,43 kg

SL.161 | 57,50CHF

Mit Verriegelung 0,45 kg

SL.171 | 68,00CHF

Rundkopf und 360° Drehgriff

DREHGRIFF
- Doppelt schnelles Anziehen als bei einer klassischen Knarre
- Sehr geeignet für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen mit wenig Drehraum

ARRETIERVORRICHTUNG FÜR STECKSCHLÜSSEL

60-ZÄHNE-MECHANISMUS – DREHWINKEL 6°

ERGONOMISCHER GRIFF
wie bei Schraubendrehern PROTWIST® - für exzellenten Grip

RÄNDELUNG am Knarrenkörper erhöht den Grip

0,57 kg

S.360 | 72,50CHF

1/2" Steckschlüssel-Set – 21-tlg.

3,68 kg

6 KANT

- 17 Steckschlüssel S.H 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre SL.161**
- 2 Verlängerungen: 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk

SL.DBOX1PB | 230,00CHF

1/2" Steckschlüssel-Set – 21-tlg.

3,68 kg

12 KANT

- 17 Steckschlüssel S. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre SL.161**
- 2 Verlängerungen: 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk

SL.DBOX112PB | 230,00CHF

1/2" Steckschlüssel-Set – 25-tlg.

3,60 kg

6 KANT

- 21 Steckschlüssel S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- **1 staubdichte Teleskop-Umschaltknarre SXL.161**
- 2 Verlängerungen: 130 und 250 mm
- 1 Verbindungsstück 1/2" auf 1/4"

SXL.DBOX2 | 290,00CHF

1/2" Teleskop-Umschaltknarre

0,72 kg

- Staubgeschützt
- Mechanismus mit 72 Zähnen für 5° Drehwinkel
- «Vollhand»-System: Umschalten mit eingelassenen Hebel
- **Länge einstellbar von 264 bis 397 mm**

SXL.161PB | 91,50CHF

1/2" Steckschlüssel-Set – 25-tlg.

3,60 kg

6 KANT

- 21 Steckschlüssel S.H 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- **1 staubdichte Teleskop-Umschaltknarre mit Gelenkkopf SXL.171**
- 2 Verlängerungen verriegelbar: 130 und 250 mm
- 1 Verbindungsstück 1/2" auf 1/4"

SXL.DBOX3PB | 310,00 CHF

1/2" Teleskop-Umschaltknarre mit Gelenkkopf

0,83 kg

- **Mit Gelenkkopf: um 180° schwenkbarer und gebremster Kopf**
- Staubgeschützt
- Sicherheitsverriegelung des Steckschlüssels
- Mechanismus mit 72 Zähnen für 5° Drehwinkel
- „Vollhand"-System: Umschalten mit eingelassenen Hebel
- **Länge einstellbar von 304 bis 437 mm**

SXL.171PB | 95,50 CHF

1/2" Steckschlüssel-Set – 23-tlg.

3,60 kg

6 KANT

- 19 Steckschlüssel S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- **1 staubdichte Rundkopf-Umschaltknarre S.161B**
- 2 Verlängerungen: 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- MBox M (309 x 188 mm)

MODULAR MBOX

S.161-3P6PB | 185,00 CHF

1/2" Steckschlüssel-Set – 23-tlg.

3,60 kg

6 KANT

- 19 Steckschlüssel S.H 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- **1 Rundkopf-Umschaltknarre SL.171**
- 2 Verlängerungen verriegelbar: 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- MBox M (309 x 188 mm)

MODULAR MBOX

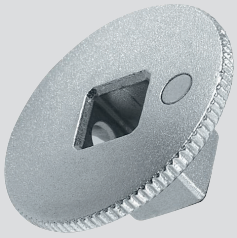
SL.171-3P6 | 210,00 CHF

ZUBEHÖR-TIPP

0,10 kg

SET MIT 3 KOMPAKTEN VERBINDUNGSSTÜCKEN

- Mit diesen Verbindungsstücken kann ein Antriebsvierkant mit kleineren Abmessungen als die des Steckschlüssels eingesetzt werden:
  - Vierkant 1/4" + D.169RJ: Steckschlüssel 3/8"
  - Vierkant 3/8" + D.169JS: Steckschlüssel 1/2"
  - Vierkant 1/2" + D.169SK: Steckschlüssel 3/4"
- Bei einem Wartungseinsatz vor Ort werden weniger Werkzeuge benötigt
- Magnetische Haltevorrichtung und Verriegelung des Verbindungsstücks (JS und SK)
- Mit dem Rändelring ist ein Ansetzen von Hand an schwer zugänglichen Stellen möglich



D.169 | 94,00 CHF

3/4" UMSCHALTKNARREN UND STECKSCHLÜSSEL

3/4" Steckschlüssel-Set mit staubdichter Umschaltknarre – 18-tlg.

FÜR LKW

- 13 Steckschlüssel KHB 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre KL.161**
- 2 Verlängerungen 200 und 400 mm
- 1 Universal-Kardangelenk
- 1 Gleitgriff
- Abmessungen (L x B x H): 590 x 440 x 130 mm

14,89 kg

Staubdichte Umschaltknarre 3/4"
- 120-Zähne-Mechanismus
- Drehwinkel 3°
- Staubdicht gegen Industriestäube

14,70 kg

12 KANT — 12-Kant

KL.501 | 680,00 CHF

6 KANT — 6-Kant

KL.500PB | 680,00 CHF

KL.161PB | 121,00 CHF

3/4" Steckschlüssel-Set 6-Kant in Schaumstoffeinlage – 26-tlg.

6 KANT

- 12 Steckschlüssel Impact 6-Kant 19 - 21 - 22 - 27 - 30 - 32 - 33 - 35 - 36 - 38 - 41 - 46 mm
- 4 Steckschlüssel 6-Kant 40 - 44 - 50 - 55 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre KL.161**
- 1 Verlängerung Impact: 175 mm
- 1 Verlängerung: 200 mm
- 1 Gleitgriff
- 2 Verbindungsstücke Impact 1/2" auf 3/4" und 3/4" auf 1"
- 1 Reduzierstück Impact 3/4" auf 1/2"
- 3 Stifte
- 2 Ringe
- Einlage: PM.XXL8

FÜR LKW

VERVOLLSTÄNDIGE DEINEN WERKSTATTWAGEN !

MODM.XXL8PF | 920,00 CHF

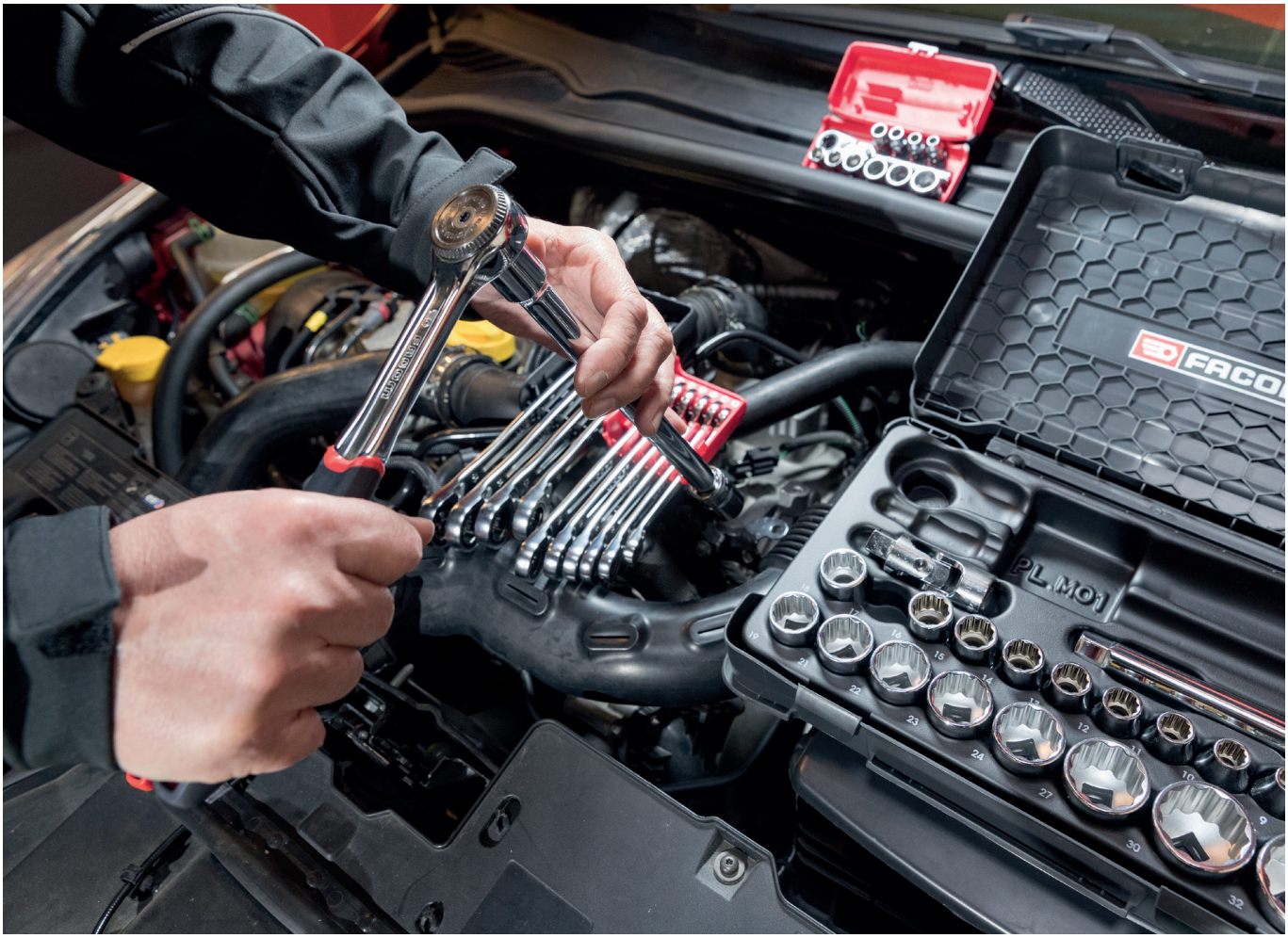
1/4" Sets

		R2NANOPB	RL.NANO1	RL.NANO-U2	RL.NANO112	R.360NANOPB R.360NANO-U1	R1PICO	RXPICOPB	R.PE360J22PB	R.PEJ31	R.180J31PB
		R.161B	RL.161	RL.161	RL.161	R.360	R.180	R.180HX	R.PE360	R.PE	R.180
	mm	mm	mm / zoll	mm / zoll	mm	mm / zoll	mm	mm	mm	mm	mm
	5,5	R.5,5	R.5,5	R.7/32E	R.5,5E	R.5,5 : R.7/32E		R.5,5HX			
	6	R.6	R.6	R.1/4E	R.6E	R.6 : R.1/4E	R.6	R.6			
	7	R.7	R.7	R.9/32E	R.7E	R.7 : R.9/32E		R.7			
	8	R.8	R.8	R.5/16E	R.8E	R.8 : R.5/16E	R.8	R.8			
	9	R.9	R.9	R.11/32E	R.9E	R.9 : R.11/32E		R.9			
	10	R.10	R.10	R.3/8E	R.10E	R.10 : R.3/8E	R.10	R.10			
	11	R.11	R.11	R.13/32E	R.11E	R.11 : R.13/32E		R.11			
	12	R.12	R.12	R.7/16E	R.12E	R.12 : R.7/16E	R.12	R.12			
	13	R.13	R.13	R.1/2E	R.13E	R.13 : R.1/2E	R.13	R.13			
	14	R.14	R.14	R.9/16E	R.14E	R.14 : R.9/16E		R.14			
EH	1,5									●	●
	2									●	●
	2,5									●	●
	3	●	●	1/8	●	● : 1/8	●		●	●	
	4	●	●	5/32	●	● : 5/32	●		●	●	●
	5	●	●	3/16	●	● : 3/16	●		●	●	●
	6	●	●	7/32	●	● : 7/32	●		●	●	●
	7	●	●	1/4	●	● : 1/4			●	●	●
	8									●	●
EP	1	●	●	●		●	●		●	●	●
	2	●	●	●		●	●		●	●	●
	3	●	●	●		●			●	●	●
ED	1	●	●	●	●	●			●	●	●
	2	●	●	●	●	●	●		●	●	●
	3	●	●	●	●	●			●	●	●
	4			●						●	●
ES	4,5	●	●		●	●	●		●		
	5,5									●	●
	6,5	●	●		●	●	●		●		
	8	●	●	●	●	●	●		●		
	6									●	●
	7									●	●
	8			●						●	●
	9									●	●
EXP	10	●	●								
	15	●	●								
	20	●	●								
	25	●	●								
	27	●	●								
	30	●	●								
	40	●	●								
EXR	10			●		●	●		●	●	●
	15			●		●	●		●	●	●
	20			●		●	●		●	●	●
	25			●		●	●		●	●	●
	27			●		●			●	●	●
	30			●		●	●		●	●	●
	40			●		●			●	●	●
Universal-Kardangelenk	R.240A	●	●	●	●	●					
Verlängerung 55 mm	R.209	●	●	●	●	●					
Verlängerung 100 mm	R.210	●	●	●	●	●	●			●	●
Steckgriff	R.236CA	●	●	●	●	●					
Bit-Adapter	ECR	●	●	●		●	●		●	●	●
Verbindungsstück für Bits	R.235	●	●	●	●	●					
Geliefert in		NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box
Preis in CHF		185.–	178.50	195.–	178.50	189.– / 195.–	110.–	95.–	93.–	75.–	97.–

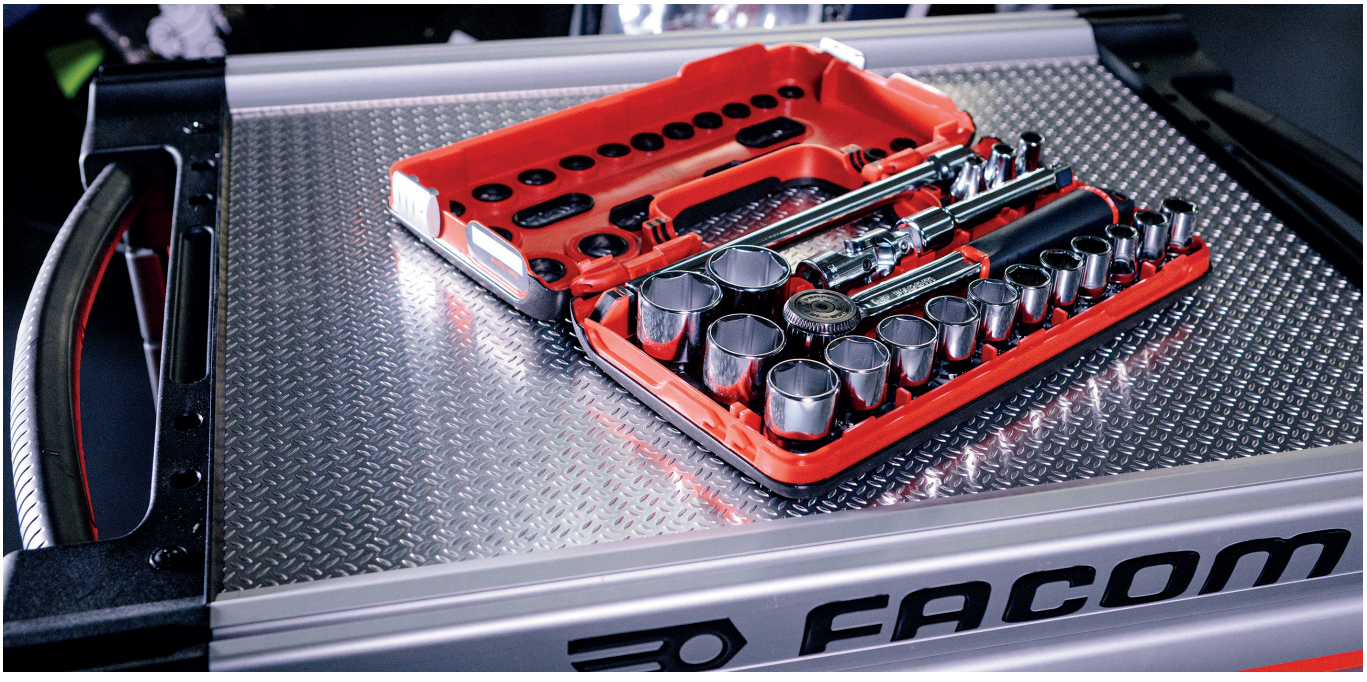
● Schlitz-Profil, ● Ph-Profil, ● Pz-Profil, ● Resistorx®-Profil, ○ Torx®-Profil, ○ 6-Kant-Profil

1/4" Sets		R.161-6P6PB	R.161-6M6PB	R.161-5P6	R.2BLPB	R.405	RS.161-2	RS.GRPPB	RL.NANO1GRPPB	R.40EGRPPB
		R.161B	R.161B	R.161B	R.161B		R.161B / S.161B	R.360 / SXL.161	RL.161	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
	5,5	R.5,5	R.5,5	R.5,5	R.5,5	R.5,5LA	R.5,5	S.5,5GRP	R.5,5GRP	R.5,5GRP
	6	R.6	R.6	R.6	R.6 R.6LA	R.6LA	R.6	S.6GRP	R.6GRP	R.6GRP
	7	R.7	R.7	R.7	R.7 R.7LA	R.7LA	R.7	S.7GRP	R.7GRP	R.7GRP
	8	R.8	R.8	R.8	R.8 R.8LA	R.8LA	R.8	R.8GRP S.8GRP	R.8GRP	R.8GRP
	9	R.9	R.9	R.9	R.9 R.9LA	R.9LA	R.9	S.9GRP	R.9GRP	R.9GRP
	10	R.10	R.10	R.10	R.10 R.10LA	R.10LA	R.10 S.10H	R.10GRP S.10GRP	R.10GRP	R.10GRP
	11	R.11	R.11	R.11	R.11 R.11LA	R.11LA	R.11 S.11H	R.11GRP S.11GRP	R.11GRP	R.11GRP
	12	R.12	R.12	R.12	R.12 R.12LA	R.12LA	R.12 S.12H	R.12GRP S.12GRP	R.12GRP	R.12GRP
	13	R.13	R.13	R.13	R.13 R.13LA	R.13LA	R.13 S.13H	R.13GRP S.13GRP	R.13GRP	R.13GRP
	14	R.14	R.14	R.14	R.14 R.14LA	R.14LA	R.14 S.14H	R.14GRP S.14GRP	R.14GRP	R.14GRP
	15						S.15H	R.15GRP		
	16						S.16H	R.16GRP		
	17						S.17H	R.17GRP		
	18						S.18H	R.18GRP		
	19						S.19H	R.19GRP		
	21						S.21H	R.21GRP		
	22						S.22H	R.22GRP		
	24						S.24H	R.24GRP		
	27						S.27H	R.27GRP		
	30						S.30H	R.30GRP		
	32						S.32H	R.32GRP		
EH	3	●	●	●	●		●	●	●	
	4	●	●	●	●		●	●	●	
	5	●	●	●	●		●	●	●	
	6	●	●	●	●		●	●	●	
	7	●	●		●		●	●	●	
EP	1	●	●	●	●		●	●	●	
	2	●	●	●	●		●	●	●	
	3	●	●	●	●		●	●	●	
ED	1	●	●		●		●	●	●	
	2	●	●		●		●	●	●	
	3	●	●		●		●	●	●	
ES	4,5	●	●	●	●		●	●	●	
	6,5	●	●	●	●		●	●	●	
	8	●	●	●	●		●	●	●	
EXR	10	●	●		●		●	●	●	
	15	●	●	●	●		●	●	●	
	20	●	●	●	●		●	●	●	
	25	●	●	●	●		●	●	●	
	27	●	●		●		●	●	●	
	30	●	●	●	●		●	●	●	
	40	●	●		●		●	●	●	
Universal-Kardangelenk	R.240A	●	●	●	●		●	●	●	
Universal-Kardangelenk	S.240A						●	●		
Verlängerung 55 mm	R.209	●	●	●	●		●	●	●	
Verlängerung 100 mm	R.210	●	●	●	●		●	●	●	
Verlängerung 130 mm	S.210						●	●		
Verlängerung 250 mm	S.215							●		
Steckgriff	R.236B	●	●	●	●		●			
Steckgriff mit Knarrenfunktion	R.236CA								●	
Gleitgriff	R.120A			●						
Bit-Adapter	ECR							●	●	
Verbindungsstück für Bits	R.235	●	●	●	●		●	●	●	
Klinge für Bithalter mit Knarrenf.								●		
Lange Klinge für Bithalter								●		
Geliefert in / auf		MBox S	MBox S	MBox S	MBox M	MBox S	MBox L	MBox L	NANO-Box	Schiene
Einlage		Kunststoff	Schaumstoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Schaumstoff		
Preis in CHF		189.–	170.–	185.–	265.–	120.–	370.–	490.–	250.–	53.50

3/8" Sets		JL.DBOX1PB JL.DBOX112PB	JL.DBOX501	JXL.DBOX1	J.161-2P6
		JL.161	JL.171	JXL.171	J.161B
	mm	mm	mm	mm	mm
	8	J.8H : J.8	J.8	J.8H	J.8H
	9	J.9H : J.9	J.9	J.9H	J.9H
	10	J.10H : J.10	J.10	J.10H	J.10H
	11	J.11H : J.11	J.11	J.11H	J.11H
	12	J.12H : J.12	J.12	J.12H	J.12H
	13	J.13H : J.13	J.13	J.13H	J.13H
	14	J.14H : J.14	J.14	J.14H	J.14H
	15	J.15H : J.15	J.15	J.15H	J.15H
	16	J.16H : J.16	J.16	J.16H	J.16H
	17	J.17H : J.17	J.17	J.17H	J.17H
	18	J.18H : J.18	J.18	J.18H	J.18H
	19	J.19H : J.19	J.19	J.19H	J.19H
	21	J.21H : J.21	J.21	J.21H	J.21H
	22	J.22H : J.22	J.22	J.22H	J.22H
Universal-Kardangelenk	J.240A	●	●	●	●
Verlängerung 125 mm	J.210	●			●
Verlä. mit Verriegelung 125 mm	J.210RC		●	●	
Verlängerung 250 mm	J.215	●			●
Verlä. mit Verriegelung 250 mm	J.215RC		●	●	
Geliefert in		NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	MBox M
Einlage					Kunststoff
Preis in CHF		225,– / 225,–	245,–	231,–	205,–



1/2" Sets		SL.DBOX1PB SL.DBOX112PB	SXL.DBOX2	SXL.DBOX3PB	S.161-3P6PB	SL.171-3P6	S.40EGRPPB
		SL.161	SXL.161	SXL.171	S.161B	SL.171	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
	8	S.8H : S.8			S.8H	S.8H	
	9	:			S.9H	S.9H	
	10	S.10H : S.10	S.10H	S.10H	S.10H	S.10H	S.10GRP
	11	S.11H : S.11	S.11H	S.11H	S.11H	S.11H	S.11GRP
	12	S.12H : S.12	S.12H	S.12H	S.12H	S.12H	S.12GRP
	13	S.13H : S.13	S.13H	S.13H	S.13H	S.13H	S.13GRP
	14	S.14H : S.14	S.14H	S.14H	S.14H	S.14H	S.14GRP
	15	S.15H : S.15	S.15H	S.15H	S.15H	S.15H	S.15GRP
	16	S.16H : S.16	S.16H	S.16H	S.16H	S.16H	S.16GRP
	17	S.17H : S.17	S.17H	S.17H	S.17H	S.17H	S.17GRP
	18	S.18H : S.18	S.18H	S.18H	S.18H	S.18H	S.18GRP
	19	S.19H : S.19	S.19H	S.19H	S.19H	S.19H	S.19GRP
	21	S.21H : S.21	S.21H	S.21H	S.21H	S.21H	S.21GRP
	22	S.22H : S.22	S.22H	S.22H	S.22H	S.22H	
	23	:	S.23H	S.23H	S.23H	S.23H	
	24	S.24H : S.24	S.24H	S.24H	S.24H	S.24H	S.24GRP
	25	:	S.25H	S.25H			
	26	:	S.26H	S.26H			
	27	S.27H : S.27	S.27H	S.27H	S.27H	S.27H	
	28	:	S.28H	S.28H			
	29	:	S.29H	S.29H			
	30	S.30H : S.30	S.30H	S.30H	S.30H	S.30H	
	32	S.32H : S.32	S.32H	S.32H	S.32H	S.32H	
Universal-Kardangelenk	S.240A	●	●		●	●	
Verlängerung 130 mm	S.210A	●	●		●		
Verlä. mit Verriegelung 130 mm	S.210RC			●		●	
Verlängerung 250 mm	S.215	●	●		●		
Verlä. mit Verriegelung 250 mm	S.215RC			●		●	
Verbindungsstück 1/2" auf 1/4"	S.232			●			
Geliefert in / auf		NANO-Box	NANO-Box	NANO-Box	MBox M	MBox M	Schiene
Einlage					Kunststoff	Kunststoff	
Preis in CHF		230.– / 230.–	290.–	310.–	185.–	210.–	79.–



OGV® GRIP TECHNOLOGIE

WAS ZEICHNET OGV® AUS?

1. BIETET HÖHERE KRAFTÜBERTRAGUNG
2. VERHINDERT BESCHÄDIGUNGEN VON SCHRAUBEN UND MUTTERN

PROBLEMSTELLUNG

Das Lösen von beschädigten Sechskantschrauben ist oftmals sehr herausfordernd, aufwendig und zeitraubend. Standard-Sechskant-Werkzeuge üben Druck auf die Eckpunkte aus und entfernen dabei noch mehr Material, was zur weiteren Abrundung führen kann.

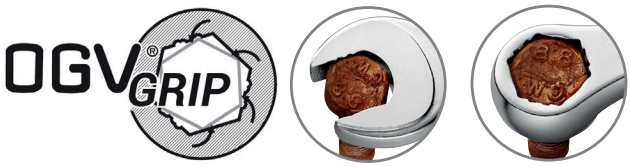
WARUM EIN 6-KANT-RING?

EU-Pro-Anwender bevorzugen in der Regel einen 12-Kant-Ring, da der Winkel bei der Bearbeitung von Schrauben geringer ist, neigen aber dazu abzurutschen und Schrauben sowie Muttern zu beschädigen, wenn ein hohes Drehmoment aufgebracht wird.

Die OGV® 6-Kant-Schlüssel sind für viele Anwendungen vorteilhaft, da sie zum einen ein höheres Drehmoment aufbringen und gleichzeitig Beschädigungen von Schrauben und Muttern verhindern und zum anderen einen 6-Kant-Ring in Kombination mit der einzigartigen OGV® Grip Technologie die ultimative Lösung, selbst bis zu 80 % abgerundete Schrauben, bietet.

LÖSUNG

Durch das auf Schrauben und Muttern angewandte Drehmoment rastet das Material ein und zieht es nach innen. Dadurch kann das Werkzeug greifen und so die Unversehrtheit der Schrauben und Muttern gewährleisten.

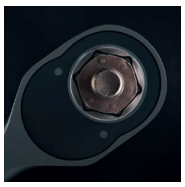
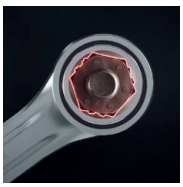


Schlitz-Profil, Ph-Profil, Pz-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

OGV GRIP Patentiert

Satinierte Chromoberfläche
Zur Produktdifferenzierung & Korrosionsbeständigkeit

Norm-Konformität OGV®-
Steckschlüssel erfüllen das 1,1-fache ASME-Drehmoment

MIT EINEM STANDARD 6-KANT-STECKSCHLÜSSEL	MIT EINEM OGV® GRIP 6-KANT-STECKSCHLÜSSEL
	

LÖSEN VON SCHRAUBEN UND MUTTERN,
DIE BIS ZU 85% ABGERUNDET SIND

6-Kant
Bietet ein höheres Drehmoment und mehr Grip, um abgerundete Schrauben und festsitzende Muttern zu entfernen

1/2" + 1/4" OGV® GRIP Steckschlüssel-Set, Bits und Zubehör – 60-tlg.

2,90 kg

6 KANT

- 17 Steckschlüssel 1/2" S.GRP 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 10 Steckschlüssel 1/4" R.GRP 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre SXL.161**
- **1 Umschaltknarre mit Drehgriff R.360**
- 4 Verlängerungen: 55, 100, 130 und 250 mm
- 2 Universal-Kardangelenke
- 1 Steckgriff mit Knarrenfunktion
- 1 Klinge für Bithalter mit Knarrenfunktion
- 1 Klinge für Bithalter lang
- 1 Verbindungsstück für Bits
- **21 Bits:**
  - 1 - 2 - 3
  - 1 - 2 - 3
  - 4,5 - 6,5 - 8 mm
  - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 1 ECR Bit-Adapter

MODULAR BOX

RS.GRPPB | 490,00 CHF

1/2" OGV® GRIP Steckschlüssel-Set, Bits und Zubehör – 21-tlg.

3,68 kg

6 KANT

- 17 Steckschlüssel SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- **1 staubdichte Umschaltknarre SL.161**
- 2 Verlängerungen: 130 und 250 mm
- 1 Universal-Kardangelenk

DETECTION BOX

SL.DBOX1GRPPB | 270,00 CHF

1/4" + 1/2" OGV® GRIP Steckschlüssel-Sets auf Schiene, magnetisch

6 KANT

- R.40EGRRPB:
  10 Steckschlüssel R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- S.40EGRRPB:
  12 Steckschlüssel S. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 24 mm

0,82 kg 10-teilig

R.40EGRPPB | 53,50 CHF

1,04 kg 12-teilig

S.40EGRPPB | 79,00 CHF

KENNEN SIE SCHON UNSERE OGV® GRIP AUSDREHER?

6-Kant-Ausdreher
löst behutsam selbst stark beschädigte Innen-Sechskantschrauben

Funktional in beiden Drehrichtungen
(Anziehen und Lösen)

Löst selbst zu 98 % abgerundete Schrauben

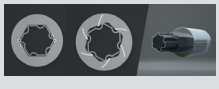
OGV® GRIP Ausdreher

Endlich eine effektive Lösung für das Entfernen beschädigter Sechskantschrauben! Mit OGV® GRIP Sechskant-Ausdreher können Sie abgerundete* Sechskantschrauben lösen und Schrauben in gutem Zustand schützen.

* bis zu 98%

YouTube

- **OGV® GRIP PROFIL**
  Entwickelt zum Entfernen beschädigter Sechskantschrauben, aber auch zum Schutz von Schrauben in gutem Zustand
- **RUTSCHFESTES, BI-DIREKTIONALES PROFILWERKZEUG**
  Funktioniert sowohl beim Lösen als auch beim Anziehen von Sechskantschrauben
- **MIT GROSSER PRÄZISION HERGESTELLT**
  Die Bits sind mit grosser Präzision bearbeitet, um sie optimal für beschädigte oder gut erhaltene Schrauben zu verwenden



MODULAR MBOX
MBox S (188 x 105 mm)

8 Bits 1/4":
2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

1/4"

RTM.J8MGRPPB | 120,00 CHF

8 Bits 3/8":
3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 11 mm

3/8"

JTM.J8MGRPPB | 152,50 CHF

6 Bits 1/2":
10 - 11 - 12 - 14 - 17 - 19 mm

1/2"

STM.J6MGRPPB | 160,00 CHF

1/2" Bit-Steckschlüssel-Set Torx® – 9-tlg.

0,87 kg

- 9 Bit-Steckschlüssel SXM. 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 mm
- MBox S (188 x 105 mm)

Stapelbare MBoxen. Rutschen nicht auseinander, wenn sie gestapelt werden

Automatische Verriegelung. Anti-Rutsch-Ausführung

MODULAR MBOX

AMEX.3APB | 120,00 CHF

1/2" + 1/4" Steckschlüssel-Set Torx® + Bits – 21-tlg.

0,84 kg

- 4 Torx® Steckschlüssel, 1/4" RTX. 6 - 7 - 8 - 10
- 5 Torx® Steckschlüssel, 1/2" STX. 10 - 14 - 16 - 18 - 20
- 1 Adapter für Steckschlüssel 1/4"
- 1 Adapter für Steckschlüssel 1/2"
- **11 Bits:**
  - TT. 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55
- MBox S (188 x 105 mm)

MODULAR MBOX

RSX.19BPB | 170,00 CHF

1/2" Bit-Steckschlüssel-Set Innensechskant – 9-tlg.

0,87 kg

6 KANT

- 9 Bit-Steckschlüssel STM. 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- MBox S (188 x 105 mm)

MODULAR MBOX

STM.J9APB | 120,00 CHF

1/2" Bit-Steckschlüssel-Set XZN, lang – 7-tlg.

0,93 kg

12 KANT

- 7 Bit-Steckschlüssel SVL. M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Länge: 100 mm
- MBox S (188 x 105 mm)

MODULAR MBOX

SVL.J7APB | 100,00 CHF

1/2" Bit-Steckschlüssel-Set XZN – 7-tlg.

0,93 kg

12 KANT

- 7 Bit-Steckschlüssel SV. M6 - M8 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Länge: 60 mm
- MBox S (188 x 105 mm)

MODULAR MBOX

SV.J7APB | 90,00 CHF

Set mit Verbindungsstücken – 11-tlg.

0,50 kg

- 1 Knarre 1/4" ohne Griff: R.150A
- 3 Verbindungsstücke: D.169 R/J (1/4") - D.169 J/S (3/8") - D.169 S/K (1/2")
- 1 Reduzierstück 3/8" auf 1/4": J.230
- 1 Adapter 1/2" auf 3/8": S.230
- 1 flexible Verlängerung 150 mm: R.216
- 1 Umlenkstück 1/2": S.234
- 1 Adapter für Schlüssel 1/4" und 1/2"
- MBox S (188 x 105 mm)

MODULAR MBOX

RJS.J11MPF | 175,00 CHF

1/2" Impact Steckschlüssel Torx® – 8-tlg.

1,20 kg

- 8 Steckschlüssel NSTX.L E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24
- Norm ISO1711-1 TMD-701
- Länge: 70 mm
- MBox M (309 x 188 mm)

MODULAR MBOX

NSTXL.J8APB | 175,00CHF

1/2" Impact Bit-Steckschlüssel Torx® – 9-tlg.

1,80 kg

- 9 Bit-Steckschlüssel NSXL. T20 - T25 - T30 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - T70
- Länge: 78 mm
- MBox M (309 x 188 mm)

MODULAR MBOX

NSXL.J9APB | 150,00CHF

1/2" Impact Steckschlüssel XZN, lang – 5-tlg.

0,91 kg

6 KANT

- 5 Steckschlüssel NSVL. M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Länge: 78 mm
- MBox S (188 x 105 mm)

MODULAR MBOX

NSVL.J5APB | 90,00CHF

1/2" Impact Verbindungsstücke mit Schraubeinsätzen – 8-tlg.

6 KANT

- 8 Verbindungstücke NSHM. 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Für Innensechskantschrauben
- Auf Halteschiene CKS.95

NSHM.J8 | 180,00CHF

Drehmomentschlüssel «Digi-cal» Serie 307

PTIA 2023
TOOL INNOVATION AWARDS WINNER

MECHANISCHER SCHLÜSSEL MIT DIGITALER ANZEIGE

- Drehmomentschlüssel der Serie 307 vereinen den Komfort des vertrauten Klickens eines mechanischen Schlüssels mit der besseren Ablesbarkeit einer digitalen Anzeige
- Ungleichheiten in der Federlinearität werden bei der Einstellung der Taste korrigiert: Dadurch wird die Präzision des Schlüssels bei wiederholtem Gebrauch verbessert, da der Schlüssel nicht nach jedem Gebrauch entspannt werden muss

HERVORRAGENDE LEISTUNGEN

- Genauigkeit von ± 2%
- Hohe Genauigkeit durch neue mechanische Konstruktion in Kombination mit digitalem Messwertgeber, der die Nichtlinearität bei der Einstellung kompensiert
- IP54. ISO 6789-1:2017 ASME B107.300-2010

SCHNELLER EINSTELLEN

- 2x schneller als frühere Versionen
- LCD-Bildschirm mit kontrastreichem Display für gute Lesbarkeit
- Nur 1 Taste zum Einschalten des Displays

ANTI-RUTSCH DESIGN

- Die Konstruktion des Schlüssels verhindert ein Verrollen und reduziert das Risiko von Fallschäden
- Das Gehäuse ist gummiert, um kleine Stösse zu absorbieren
- Lieferung mit standardisiertem Prüfzertifikat nach ISO6789
- Aufhängeöse für die Lagerung
- Set wird in einer Kunststoffbox mit Ratsche und Skala geliefert

	Nm Min. - Max.	Anschluss	Vierkant ☐	Länge	KG
J.307A50	10 - 50	9 x 12	3/8"	357 mm	0,93 kg
S.307A100	20 - 100	9 x 12	1/2"	437 mm	1,05 kg
S.307A200	40 - 200	14 x 18	1/2"	515 mm	1,26 kg
S.307A340	60 - 340	14 x 18	1/2"	725 mm	1,79 kg

J.307A50 | 455,00CHF
S.307A200 | 499,00CHF
S.307A100 | 460,00CHF
S.307A340 | 575,00CHF

Drehmomentschlüssel mit abnehmbarer Ratsche Serie 306

Eigenschaften wie Serie 307 / nur ohne Digitalanzeige

Kann mit verschiedenen Aufsätzen kombiniert werden*
(*ausser K.306A1000)

Aufsatzsteckschlüssel

Spezial-Ringschlüssel

	Nm Min. - Max.	Anschluss	Vierkant ☐	Länge	KG
R.306A25	5 - 25	9 x 12	1/4"	271 mm	0,45 kg
J.306A50	10 - 50	9 x 12	3/8"	357 mm	0,93 kg
S.306A100	20 - 100	9 x 12	1/2"	437 mm	1,05 kg
S.306A200	40 - 200	14 x 18	1/2"	725 mm	1,26 kg
S.306A350	70 - 350	14 x 18	1/2"	725 mm	1,79 kg
K.306A600	120 - 600	14 x 18	3/4"	990 mm	5,16 kg
K.306A1000	200 - 1000	Ø 30	3/4"	1280 mm	5,90 kg

R.306A25 | 380,00CHF
S.306A350 | 465,00CHF
J.306A50 | 420,00CHF
S.306A100 | 360,00CHF
K.306A600 | 940,00CHF
S.306A200 | 395,00CHF
K.306A1000 | 980,00CHF

Ausschaltender Drehmomentschlüssel Serie 306

- Genauigkeit: ± 4 % nach Norm ISO 6789
- Eine Drehrichtung
- Widerstandskraft des Mechanismus 15 000 Zyklen
- Mechanismus mit 75 Zähnen und 5° Nachstellwinkel
- Seriennummer, mit Echtheitszertifikat nach ISO 6789
- Inkl. Kunststoffkoffer

Drehmomentschlüssel Standard

Hochleistungsschlüssel 1/4"
- Drehmoment 1 - 5 Nm
- ASME B 107, 10 - 2004

KG 0,40 kg

R.306-5M | 290,00CHF

Hochleistungsschlüssel 1/2"
- Drehmoment 70 - 340 Nm
- ASME B 107, 10 - 2004

KG 1,68 kg

S.306-340M | 270,00CHF

Drehmomentschlüssel mit Gelenkkopf

Hochleistungsschlüssel 1/2"
- Drehmoment 70 - 340 Nm
- ASME B 104, 14 - 2004

KG 1,84 kg

S.306-340MF | 310,00CHF

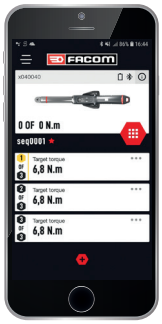
Intelligente Drehmomentschlüssel

DIGITALE RÜCKFÜHRBARKEIT UND PRODUKTIVITÄT EINES MECHANISCHEN SCHLÜSSELS

3 JAHRE GARANTIE
Auf alle Drehmomentschlüssel

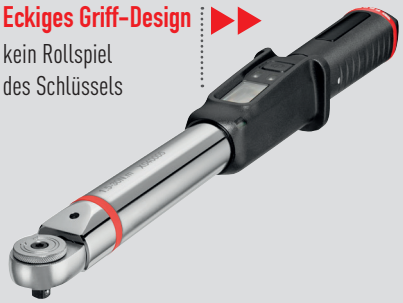
Überprüfung
- Verwaltung eines Schlüsselsatzes
- Einfaches, schnelles Einstellen
- Aufzeichnung der Schraubvorgänge für Audits
- Kalibrierkontrollen

Google play
App Store



Einfach die APP laden
FACOM SMART TOOLS

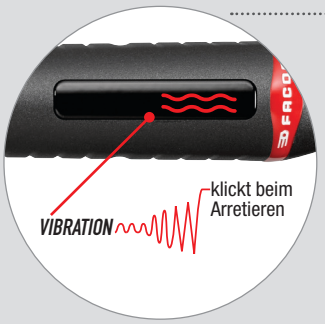
Eckiges Griff-Design
kein Rollspiel des Schlüssels



Optische Leuchtsignale rundum sichtbar
Jeder Schraubvorgang kann auf Konformität überprüft werden

LED Anzeige
Kontrastreich, hohe Lesbarkeit

Haptische Technologie
Genaues, produktives Arbeiten durch spürbare Signale: je näher der Zielwert kommt, desto stärker wird die Vibration und bei Erreichen spürt man in der Hand einen deutlichen Klick.



LED-Anzeige, akustischer Ton, haptischer Griff
Kontrolle des Drehmoments

Geliefert im Kunststoffkoffer mit Schaumstoffeinlage:
- 1 Schnellladegerät 2A
- 1 Micro-USB-Kabel
- 1 Ladestation
- 1 Bedienungsanleitung

Gesicherte BLUETOOTH® 4.0 Verbindung
- Programmierung über Bluetooth® Gerät (Smartphone oder Tablet)
- Einfaches, rasches Einstellen von Ansatz, Drehmoment und Winkel auch bei komplexen Schraubfällen
- Nach dem Einstellen ist der Schlüssel ohne Netz einsetzbar
- Datenspeicherung über Schraubvorgänge und ihre Konformität (auch bei Gebrauch ohne Netzverbindung): praktisch zur Rückführbarkeit und für Audits
- Im Tracker Modus ohne Bluetooth® Verbindung verwendbar
- Speicherung der Schraubfälle
- Signal, wenn der nächste Kalibrierungstermin ansteht (für jeden einzelnen Schlüssel)

FACOM Labor COFRAC akkreditiert

cofrac ETALONNAGE

Akkreditierung STANLEY BLACK&DECKER France Nr. 2-6503 (*)
Überprüfbar unter **www.cofrac.fr**
(*) Die Verwendung des COFRAC Akkreditierungszeichens unterliegt strengen Regeln und bedarf der Genehmigung.

Drehmomentschlüssel 1/4" (6 - 30 Nm)
- Anschluss 9 x 12
- Englische Masseinheit: 4.5 - 22 lbf.ft

0,99 kg

E.516ST-30PB | 780,00 CHF

Drehmomentschlüssel 3/8" (13,5 - 135 Nm)
- Anschluss 9 x 12
- Englische Masseinheit: 10 - 100 lbf.ft

1,19 kg

E.516ST-135PB | 840,00 CHF

Drehmomentschlüssel 1/2" (34 - 340 Nm)
- Anschluss 14 x 18
- Englische Masseinheit: 25 - 250 lbf.ft

1,73 kg

E.516ST-340PB | 890,00 CHF

Elektronischer Drehmoment-Winkel-Adapter

- ISO 6789 - DIN EN ISO 6789 - NF EN ISO 6789
- Genauigkeit:
  - Drehmoment: ± 3 % (20 % bis 100 % des Messbereichs)
  - Winkel: ± 2°
- Messmodus: Spitzenwert oder Mitlaufmessung
- Messeinheiten: Nm, ft.lb, In.lb, kg.cm, Grad
- Tastatur verriegelbar:
  Der Bediener erhält dann nur Zugriff auf die Programm-auswahl und auf das Speichern der Ergebnisse
- Lieferung mit Eichzertifikat, im Kunststoffkasten

DREHMOMENT- UND WINKELGRAD-FUNKTION IN EINEM WERKZEUG

	Nm Min. - Max.	Vierkant ⍁	Länge	KG
E.506-135S	27 - 135	1/2"	80 mm	0,27 kg
E.506-200S	40 - 200	1/2"	80 mm	0,27 kg
E.506-340S	68 - 340	1/2"	80 mm	0,27 kg

E.506-135S | **278,00CHF**

E.506-200S | **314,00CHF**

E.506-340S | **385,00CHF**

Elektronischer Winkel-Adapter

KG 0,40 kg

- Genauigkeit: ± 2°
- Winkelmessbereich: 1 bis 360°
- Messeinheit: Grad
- Lieferung mit Konformitätsbescheinigung, im robusten Kunststoffkasten

FÜR DAS EINFACHE UND SCHNELLE FESTZIEHEN VON WINKELN

MEHR PRODUKTIVITÄT
- Einfache Bedienung für mehr Zeitersparnis
- Einfache Befestigung auf jedem Anziehwerkzeug mittels Magnet

EINFACHSTE ANWENDUNG
- Hohe Genauigkeit der elektrischen Werkzeuge
- Sehr gut sichtbare und grossdimensionierte Anzeige, sowie LED Lampen für präzises Arbeiten
- 9 voreingestellte Werte sowie Speicherplatz für insgesamt 50 Werte

NUTZERFREUNDLICHE ANWENDUNG
- LED-Anzeige sowie Sound für Arbeiten in dunklen oder schlecht beleuchteten Einsatzbereichen
- Einfachste Bedienung durch Selbsttest und Nullstellung beim Einschalten

E.406 | **194,00CHF**

«Direct Read» mechanischer Drehmomentschlüssel

3 JAHRE GARANTIE

ANTI-ROLL DESIGN
Entworfen um Wegrollen zu verhindern; Reduziert die Möglichkeit des Herunterfallens und damit des Beschädigens

SCHNELLERES EINSTELLEN DER WERTE
Ein einfacher Mechanismus erlaubt es dem Nutzer den Wert des Drehmomentschlüssels zwei mal schneller einzustellen als dessen Vorgänger

LANGLEBIGER MECHANISMUS
Langlebig, robust und widerstandsfähig - 2x ISO (10 000)

LANGLEBIGE SKALA
Direkt ablesbar, abgestufte Skala, neue hochsichtbare Skala mit gelbem Hintergrund und schwarzer Schrift, hohe Abnutzungsbeständigkeit & staubgeschützt

GENAUIGKEIT ± 4 %
Sehr genau dank des neuen Drehmoments, leichtere Kalibrierung und Wartung

FEEDBACK
Deutliches Klicken weist auf das Erreichen des Drehmoments hin

MIT FIXIERTER RATSCHE

Zweifache Einheiten
Skala ablesbar
Ft.lb / Nm

Einstellung des Drehmoments
1. Herunterziehen der Schutzvorrichtung
2. Drehen des Rohres
3. Einstellen des Drehmoments

	Nm Min. - Max.	Vierkant ⍁	Länge	KG
R.208-25PB	5 - 25	1/4"	300 mm	0,50 kg
J.209-50PB	10 - 50	3/8"	337 mm	0,78 kg
S.209-100PB	20 - 100	1/2"	416 mm	1,00 kg
S.209-200PB	40 - 200	1/2"	479 mm	1,20 kg
S.209-340PB	60 - 340	1/2"	632 mm	1,50 kg

R.208-25PB	290,00CHF
J.209-50PB	282,50CHF
S.209-100PB	220,00CHF
S.209-200PB	240,00CHF
S.209-340PB	260,00CHF

Elektronische Drehmomentschlüssel mit Drehmomentanzeige

3 JAHRE GARANTIE

PRÄZISION ± 2 % zwischen 20 % und 100 % des maximalen Drehmoments
± 4 % zwischen minimalem Wert und 20 % des maximalen Drehmoments

MESSMODUS Spitzenwert oder Mitlaufmessung

MASSEINHEITEN Nm; ft.lb; in.lb; kg.cm

ANSCHLÜSSE 9 x 12 oder 14 x 18

LEISTUNG
- ISO 6789 - DIN EN ISO 6789 - NF EN ISO 6789
- Hohe Leistungsfähigkeit auch bei intensivstem Gebrauch
- Voreinstellung von 9 Drehmoment- oder Winkelgradwerten möglich
- Speicher für 250 Werte, per USB auf PC übertragbar
- Tastensperre
- Drehmoment- und Winkelgradfunktion: Produktivität, Fehlervermeidung durch digitale Ablesbarkeit

ERGONOMIE
- Erkennung der LED-Anzeige auch bei schwierigem Zugang
- Supereinfache Bedienung: Selbsttest und Nullstellung beim Einschalten
- Leuchtanzeige und akustisches Signal (LED und Summer)

GENAUIGKEIT
- Tastatur verriegelbar: Der Bediener erhält dann nur Zugriff auf die Programmauswahl und auf das Speichern der Ergebnisse
- Der nummerierte Drehmomentschlüssel wird mit einem Eichzertifikat nach ISO 6789 im Kunststoffkasten mit Schaumstoffeinlage geliefert

PC-ANSCHLUSS ÜBER USB

	Elektr. Drehmomentschlüssel	Nm Min. - Max.	Anschluss	Vierkant ⍁	Knarre	Länge	KG
E.306A30R	30 Nm	1,5 - 30	9 x 12	1/4"	R.372	390 mm	1,60 kg
E.306A340S	340 Nm	17 - 340	14 x 18	1/2"	S.382V	650 mm	2,90 kg

E.306A30R	615,00CHF
E.306A340S	760,00CHF

Elektronischer Drehmomentschrauber mit Drehmomentanzeige

HOHE PRÄZISION BEI NIEDRIGEM DREHMOMENT

NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789
- Genauigkeit: ± 2 % im Uhrzeigersinn (± 3 % gegen den Uhrzeigersinn) zwischen 20 % und 100 % der Schrauberkapazität
- Auflösung: 0,1 cNm
- Messmodus: Scheitelpunkt oder Folger
- 1/4" Ausgang mit Selbstblockiersystem für Schraubeinsätze Serie 1 und Serie 6
- Masseinheit: cNm, in.lb, Kg.cm
- Voreinstellung von 9 Drehmomentwerten möglich
- Speicher für 250 Werte mit USB-Verbindung zum PC
- Tastenfeld sperrbar (der Bediener hat nur Zugriff auf die Programmwahl und die Abspeicherung der Ergebnisse)
- Lieferumfang: 1 AAA-LR03 1,5 V Batterie, Eichzertifikat ISO6789, Stopfensatz E.S404-KIT, Kunststoffkasten mit Schaumstoffeinlage

HOCHLEISTUNG
- Präzision von 2 % zwischen 20 % und 100 % des Drehmomentbereichs
- Messbereich: 0,4 - 4 Nm
- Elektronische Messung: grosse Wiederholbarkeit und kein Verschleiss
- Übertragung der reellen Anzugsdrehmomente per USB-Kabel (im Lieferumfang enthalten)
- 250 Drehmomentwerte abspeicherbar

BEDIENERFREUNDLICH
- 9 Drehmomentwerte voreinstellbar
- Wahl der Masseinheiten: cNm, in.lb, kg.cm
- Akustischer und visueller Alarm, wenn das Drehmoment erreicht ist

0,63 kg

E.S404 | **680,00 CHF**

Drehmomentschrauber mit Micrometer

NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789
- Klasse II Typ D (A.400 Wartungsarbeiten)
- Drehmomentschrauber mit einer Drehrichtung: Drehmoment-Anziehen rechts
- Innensechskant-Ausgang zur Verwendung mit Schraubeinsatz 1/4"
- Adapter ECR 1/4" – für optionale Steckschlüssel und Zubehör
- Heft mit Antrieb 1/4" zur Verwendung mit einem Griff mit Umschaltknarre vom Typ A.300PA
- 82H.4: Einstellschlüssel
- Lieferung mit Prüfbericht, Einstellschlüssel und individueller Kennnummer

Drehmoment 0,5 - 2,5 Nm - 0,28 kg

A.402 | **225,00 CHF**

Drehmoment 2 - 10 Nm - 0,40 kg

A.404 | **225,00 CHF**

Griff mit Umschaltknarre für Drehmomentschrauber

0,09 kg

A.300PA | **54,00 CHF**

Drehmomentschrauber mit Schraubeinsätzen

	Schlüssel	Griff	Drehmoment-schrauber	Schraubeinsätze	Verbindungs-stück	Kasten	Einsatz	kg
A.402J2	A.402-20	A.300PA	A.402	Schlitz: 4,5 - 6,5 - 8 6-Kant: 3 - 4 - 5 mm Pz: 1 - 2 - 3 mm	EF.1P4	BP.102	PL.436	0,70 kg
A.404J2	A.404-20	A.300PA	A.404	Schlitz: 4,5 - 6,5 - 8 6-Kant: 3 - 4 - 5 mm Pz: 1 - 2 - 3 mm	EF.1PA	BP.102	PL.436	0,83 kg

A.402J2 | **340,00 CHF**

A.404J2 | **340,00 CHF**

Hochleistungs-Diagonal-Seitenschneider mit Fall- und Abriebschutz an den Backen

- Innovatives Kopfdesign für erhöhte Haltbarkeit und Schneidleistung
- Zangen zum präzisen Schneiden aller Arten von Draht: Pianodraht, weicher Draht, moderne Werkstoffe (max. 210 kg/mm²)
- Hohe mechanische Kraftübersetzung durch versetzte Niete und Schneidkantengeometrie, wodurch der Kraftaufwand reduziert wird
- Besonders beständige, gut schneidende, induktionsgehärtete Kohlenstoffstahl-Legierung
- Erhältlich in den Längen: 160 mm / 180 mm

0,20 kg	192A.16CPE-R	48,00 CHF
0,26 kg	192A.18CPE-R	49,00 CHF

Hochleistungs-Diagonal-Seitenschneider

- Zangen zum präzisen Schneiden aller Arten von Draht: Pianodraht, weicher Draht, moderne Werkstoffe (max. 200 kg/mm²)
- Die Geometrie senkt die Schneidkraft dank einer versetzten Achse und einem speziellen Schneidprofil erheblich
- Besonders beständige, gut schneidende, induktionsgehärtete Kohlenstoffstahl-Legierung
- Erhältlich in den Längen: 160 mm / 180 mm / 200 mm

0,20 kg	192A.16CPE	32,00 CHF
0,26 kg	192A.18CPE	37,00 CHF
0,32 kg	192A.20CPE	47,00 CHF

Diagonal-Seitenschneider «Elektriker»

- Schlanker Kopf für schwierige oder enge Zugänge (Schaltschränke, Verdrahtungsarbeiten)
- Halbbündige Schneiden, zum glatten Abschneiden aller Drahtsorten ausgelegt: harte Drähte (max. 160 kg/mm²), feine Kupferdrähte, moderne Werkstoffe
- Grosse Hebelübersetzung und versetzte Achse für minimalen Kraftaufwand beim Schneiden
- Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl für lange Lebensdauer (hohe Härte der Schneiden: 61/63 HRc)

0,16 kg	391A.14CPE	47,00 CHF
0,19 kg	391A.16CPE	49,00 CHF

Universalzangen

0,30 kg

- Flache und ovale Einsätze, geriffelt, kombiniert mit hohen Schneidleistungen
- Schneiden, die bei jedem Drahttyp für einen sauberen Schnitt sorgen: weicher Draht, moderne Werkstoffe und Pianodraht (2,2 mm 205 kg/mm²)
- Die Geometrie senkt die Schneidkraft dank einer versetzten Achse und einem speziellen Schneidprofil erheblich
- Besonders beständige, gut schneidende, induktionsgehärtete Kohlenstoffstahl-Legierung
- Erhältlich in den Längen: 185 mm / 205 mm

187A.18CPE	25,00 CHF	
187AP.20CPE	55,00 CHF	

Zange mit halbrunden Backen

0,19 kg

- Schlanke, fein geriffelte Backen mit Aussparung für Rundmaterial und seitlichem Drahtschneider für Kupferdraht und harten Stahldraht (max. 1,6 mm, 160 kg/mm²)
- Halbbündige Schneiden, zum glatten Abschneiden aller Drahtsorten ausgelegt: harte Drähte (max. 160 kg/mm²), feine Kupferdrähte, moderne Werkstoffe
- Besonders beständige, gut schneidende, induktionsgehärtete Kohlenstoffstahl-Legierung
- Ergonomische, chemikalienbeständige Bi-Material-Überzüge
- Länge: 200 mm

185A.20CPE	38,00 CHF	

Zangenschlüssel G Serie (300 mm)

0,74 kg

Glatte, parallele Klemmbacken
Für beschädigungsfreie Nutzung

Verchromte Ausführung (G/CPE-Serien)
Maximale Korrosionsbeständigkeit

Ergonomische Griffe mit PVC ummantelt
reduzieren Abrutschen und Ermüdung, einfache Reinigung

Profilierter Griff – Rutschfest

Schnellverstellmechanismus
Einstellen in engen Bereichen ohne Drücken des Knopfes

Griffe berühren sich nicht
Reduziert das Risiko von Handverletzungen

73 mm Nennweite
Ersetzt einen Schlüsselsatz bis 73 mm

Abmessungen (L x B x H): 306 x 49 x 17 mm

PWF300G | 77,00 CHF

Zangenschlüssel mit Bi-Material Griff

0,57 kg

Glatte, parallele Klemmbacken
Zangenschlüssel bieten ähnliche Performance & beschädigungsfreie Nutzung (perfekt für empfindliche Oberflächen oder metallüberzogene Materialien)

Bi-Material Griffe
Für leichtes Entfernen von Schmierfett, Öl und Werkstattstoffen

Ratschenmechanismus
Verhindert ein ungewolltes Verschieben der Backen, Druckknopf zum Lösen

Schlankes Profil Design
16,8 mm für optimalen Zugang in engen Platzverhältnissen

Griffe berühren sich nicht
Reduziert das Risiko von Handverletzungen

Aufhängeösen
Für Arbeiten in der Höhe

Öffnung einstellbar in 20 Positionen
Maximal 58 mm

Drück- & Gleitmechanismus
2x schneller als Multigrip-Zangen (glatter Gleitmechanismus auf der Vorderseite, Zähne (undercut) auf der Rückseite)

Laser-markierte Abmessungen
Die Masseinheit auf der Skala ist metrisch und zeigt in Millimeterschritten die Öffnung an. Dadurch kann der Zangenschlüssel auch als Messschieber genutzt werden

PWF180CPEPB | 58,00 CHF

PWF250CPEPB | 79,00 CHF

2erSet PWF.J2PB | 120,00 CHF

Abmessungen (L x B x H): 183 x 49 x 15 mm (PWF180CPEPB)
Abmessungen (L x B x H): 265 x 54 x 17 mm (PWF250CPEPB)

Selbsteinstellende Zange

Bis zu 60 mm Kapazität
(Rohr und Mutter)

Selbstgreifende Zähne & Sekundärhärtung
Lange Lebensdauer der Zähne, starker Halt

Automatischer Ratschenmechanismus:
Selbstjustierend beim Festziehen

Verriegelungsmechanismus:
Einfaches Verstauen

Quetschschutz-Design
Reduziert Blutblasen

Verchromt
Maximaler Korrosionsschutz

CPE-Griff: Bi-Material
Komfort und Kontrolle

Haken:
SLS kompatibel

NEU 485A.25CPEPB | 55,00 CHF

Wasserpumpenzangen

- Selbstgreifende Zähne + Sekundärhärtung
- Lange Lebensdauer, starker Griff
- 60 mm Tragfähigkeit, 35 % mehr Backenkapazität
- Ratschenmechanismus: Öffnen durch Drücken, Schliessen durch Ratschen
- Mono-Material-Griffe reduzieren Abrutschen und Ermüdung, einfache Reinigung
- Anti-Einklemm-Design reduziert Blutblasen
- 12-fach verstellbar
- Verchromung: Maximale Korrosionsbeständigkeit

180 mm

+

250 mm

2 Zangen im Set 180 + 250 mm

0,59 kg | 181B.J1PB | 85,00 CHF

181EF.25CPE mit verlängertem Kopf:
Ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen

0,35 kg | 181EF.25CPE | 40,00 CHF

Zangen-Set – 4-tlg.

1,23 kg

- 1 Zange mit halbrunden Backen: 185A.20CPE
- 1 verstellbare Zange: 180A.CPE
- 1 Schneidzange: 192A.16CPE
- 1 Universalzange: 187A.18CPE

CPE.A1 | 135,00 CHF

Zangen-Set – 4-tlg.

0,85 kg

- 1 verstellbare Zange: 181A.25CPE
- 1 Diagonal-Seitenschneider: 192A.16CPE
- 1 Zange mit halbrunden Backen: 185A.20CPE
- 1 Universalzange: 187A.18CPE

CPE.A4 | 124,00 CHF

Zangen-Set – 3-tlg.

0,79 kg

- 1 verstellbare Zange: 10.VE
- 1 Diagonal-Seitenschneider: 391.16VE
- 1 Zange mit halbrunden Backen: 195.20VE

1000 VOLT

VE.A3 | 120,00 CHF

Multi-Grip Zangen

LANGE KLEMMBACKEN
Bieten gute Reichweite und Grip in engen Platzverhältnissen

GROSSE SPANNWEITE
Für guten Grip verschiedener Rohre oder Befestigungsmittel

NON-PINCHING GRIFFE
Reduziert Blutblasen und das Risiko von Verletzungen an Händen oder Fingern

BI-MATERIAL GRIFFE
Für leichtes Entfernen von Schmierfett, Öl und Werkstattstoffen

VDE ZERTIFIKAT (NUR 180A.VE)
Bis zu 1000 V isoliert, jedes Werkzeug wird auf bis zu 10 000 V getestet

Abmessungen (L x B x H): 300 x 120 x 18 mm

Mit Bi-Material Griffe

Mit Griffe 1000 V isoliert

0,39 kg
180A.CPE | 30,50 CHF

0,39 kg
180A.VE | 36,50 CHF

2 Zangen extralang, mit Doppelgelenk

0,70 kg

FÜR ARBEITEN AN SCHWER ERREICHBAREN STELLEN:

- Ausbau von Zündkerzen, Zugang zu Zündkerzenkabeln und Anschlüssen für Wasserschläuche
- Reparatur von Lampenhalterungen hinter den Armaturenbrettern
- Verlorene Teile am Boden eines Motorraums abgreifen können

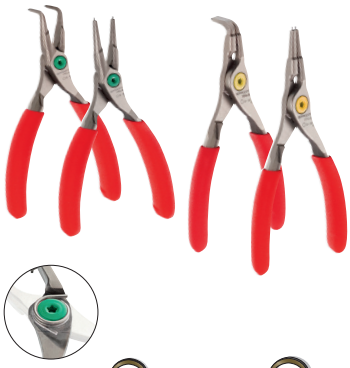
- 45° abgewinkelter Zangenkopf: für bessere Erreichbarkeit von schwer erreichbaren Stellen
- Fein geriffelte Enden mit Rohrzange

185.2LPB | 75,00 CHF

Zangen für Sicherungsringe

Gerade und um 90° gebogene Backen – für Innen- und Aussen-Spannung

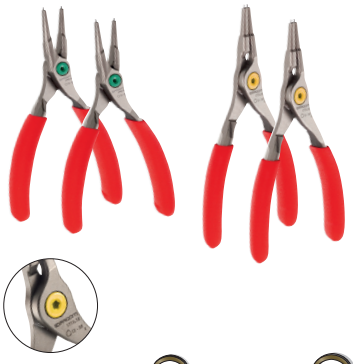
Zangen-Set für Sicherungsringe – 4-tlg.



	Aussenspannung	Innenspannung
177A.18 197A.18 179A.18 199A.18	19 - 60 mm	19 - 60 mm

0,86 kg
PCJ4 | 99,80 CHF

Zangen-Set für Sicherungsringe – 4-tlg.



	Aussenspannung	Innenspannung
177A.13 177A.18 179A.13 179A.18	12 - 25 mm 19 - 60 mm	10 - 25 mm 12 - 25 mm

0,74 kg
PCSNJ4 | 99,80 CHF

Sortiment für Sicherungsringe mit Innen- und Aussen-Spannung

- 469.PA: Zange für Sicherungsringe mit Innenspannung - Auswechselbare Spitzen Ø 8 - 63 mm
- 467.PA: Zange für Sicherungsringe mit Aussenspannung - Auswechselbare Spitzen Ø 3 - 63 mm
- 82H.2,5: Stiftschlüssel
- Lieferung im Kunststoffkasten

1,50 kg
470 | 182,00 CHF

Gripzangen

Geschmiedete, verstärkte Backen
Starke Klemmkraft und lange Lebensdauer

Parallele, durchgehend gezahnte Backen
Werkstück entgleitet nicht

5-fach verstellbar
Für vielseitige Anwendungen

Patentiertes Rillen-Öffnungssystem
Sehr schnelles Einstellen auf das jeweilige Werkstück

Ergonomische Griffe
Bequemes Greifen mit und ohne Handschuhe
Einhändiges Öffnen = Zeitersparnis

Patentierter Druckschalter zum Lösen
Sicherheit: kein versehentliches Öffnen
Einhändige, ruckfreie Entriegelung

Loch im Griff: Safety Lock
Für verlustfreies Arbeiten in der Höhe

KOMPATIBEL MIT FACOM SLS SAFETY LOCK SYSTEM

EINFACH – SICHER – SOLIDE

Mit langen Backen

0,80 kg

- 120 mm Maulweite
- 5-fach verstellbares Rillengewerbe
- Druckschalter für kontrollierte und ruckfreie Entriegelung
- Praktisch und sicher
- Kann mit einer Hand verwendet werden
- 17 mm breite Backen
- Obere Backe mit einer gefrästen Rille zum Halten von Rohren mit kleinem Durchmesser
- Schwenkbares Backenende, passt sich allen Greifsituationen an
- Verchromte Ausführung

501A | 59,00 CHF

Gripzange mit schwenkbarem Backenende

0,79 kg

- 120 mm Maulweite
- 5-fach verstellbares Rillengewerbe
- Druckschalter für kontrollierte und ruckfreie Entriegelung
- Praktisch und sicher
- Kann mit einer Hand verwendet werden
- 17 mm breite Backen
- Obere Backe mit einer gefrästen Rille zum Halten von Rohren mit kleinem Durchmesser
- Schwenkbares Backenende, passt sich allen Greifsituationen an
- Verchromte Ausführung

KOMPATIBEL MIT FACOM SLS SAFETY LOCK SYSTEM

506A | 76,00 CHF

Gripzange mit kurzen Backen

0,74 kg

- 90 mm Maulweite
- 5-fach verstellbares Rillengewerbe
- Druckschalter für kontrollierte und ruckfreie Entriegelung
- Praktisch und sicher
- Kann mit einer Hand verwendet werden
- 17 mm breite Backen
- Obere Backe mit einer gefrästen Rille zum Halten von Rohren mit kleinem Durchmesser
- Verchromte Ausführung

KOMPATIBEL MIT FACOM SLS SAFETY LOCK SYSTEM

500A | 51,00 CHF

Gripzange mit grosser Spannweite

0,82 kg

- 140 mm Maulweite
- 5-fach verstellbares Rillengewerbe
- Druckschalter für kontrollierte und ruckfreie Entriegelung
- Praktisch und sicher
- Kann mit einer Hand verwendet werden
- 17 mm breite Backen
- Spannweite bis 135 mm
- Obere Backe mit einer gefrästen Rille zum Halten von Rohren mit kleinem Durchmesser
- Verchromte Ausführung

KOMPATIBEL MIT FACOM SLS SAFETY LOCK SYSTEM

505A | 75,00 CHF

Einzelposition-Gripzange

0,76 kg

- 60 mm Maulweite
- Druckschalter für kontrollierte und ruckfreie Entriegelung
- Praktisch und sicher
- Kann mit einer Hand verwendet werden
- Obere Backe mit einer gefrästen Rille zum Halten von Rohren mit kleinem Durchmesser
- Verchromte Ausführung

KOMPATIBEL MIT FACOM SLS SAFETY LOCK SYSTEM

501AMP | 49,00 CHF

Hochleistungs-Metallsägebogen

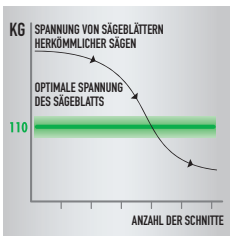
- Automatische Spannungskontrolle des Blattes auf 110 kg
- Aluminiumbügel für maximale Steifheit
- Ergonomischer Griff = maximaler Schneidkomfort
- Das Sägeblatt kann um 360° gedreht werden in 8 verschiedenen Positionen
- Ultraschneller Blattwechsel
- Lieferung mit montiertem Sägeblatt

Spannung: 110 kg

Vollständige und automatische Kontrolle der Sägeblattspannung

0,83 kg

603F | 50,00 CHF



0,02 kg

Sägeblatt 668A.10 | 3,90 CHF

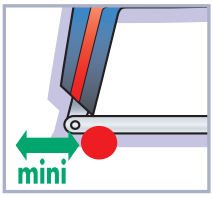
Kompakt-Metallsägebogen

0,59 kg

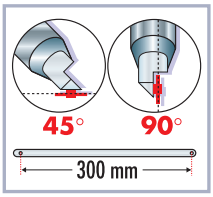
- Stossfester Metall-Giessharzverbund: leicht und kompakt
- Sägeblattspannung: 80 kg
- 2 Blattstellungen: 45° und 90°
- Lieferung mit einem montierten Sägeblatt

Spannung: 80 kg

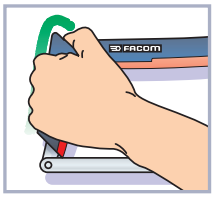
Vollständige und automatische Kontrolle der Sägeblattspannung



Sägeblatt für minimale Schnitte in engen Bereichen



2 Blattstellungen: 45° und 90°



Komfortables Sägen: Griff mit Handauflage

601 | 36,00 CHF

Allesschneider mit gerader Klinge

0,21 kg

- Öffnung der Schneiden: 29 bis 36 mm
- Öffnung der Griffe: 77 bis 102 mm
- Komfortabel: Rutschfeste Bi-Material-Überzüge
- Sicherheit: Arretierung in geschlossener Stellung
- Genau: Schneidmesser mit leicht gezahnter Schneide (Abrutschen ist ausgeschlossen)
- Ideal für alle täglichen Schneidanwendungen

980
mit gerader Klinge

980C
mit versetzter Klinge

980.PB | 30,40 CHF

980C.PB | 29,50 CHF

Cutter mit automatischem Klingenvorschub

- Ergonomischer ABS-Griff mit weicher Beschichtung
- Klingenführung aus Edelstahl
- Rändel zur Klingenarretierung

- 18 mm Cutter
- Magazin mit 6 Klingen
- Abmessungen: 176 x 47 x 23 mm

- 9 mm Cutter
- Magazin mit 2 Klingen
- Integrierte Klingen-Abbrechvorrichtung
- Abmessungen: 176 x 47 x 17 mm

18 mm — 0,16 kg

844.S18PB | 13,60 CHF

9 mm — 0,08 kg

844.S9 | 7,80 CHF

Hochleistungsschere

0,15 kg

- Komplette Struktur in Stahl (Klingen + Griffe)
- Schlitz zum Abisolieren des Kabels (1,5 mm - 2,5 mm - 4 mm)
- Kabelschneider Ø 50 mm an beiden Klingen
- Klinge aus rostfreiem Stahl
- Halter mit Gürtelhaken
- Anti-Rutsch-Kanten an Ringen für den Halt
- Grosser und kleiner Griff für grosse oder kleine Finger

Für vielseitige und intensive Nutzung

841A.3PB | 52,00 CHF

Elektriker-Schere

0,08 kg

- Ergonomische, überzogene Bi-Material-Schenkel, Rechts- oder Linkshänder
- Lange Schneiden mit Drahtschneider
- Ausführung: Bi-Material-Schenkel, Schneiden brüniert

841A.4 | 20,00 CHF

Schlosserhammer mit Graphitstiel

Profiber

3 Materialien für ein perfektes Ergebnis

1. **GRAPHIT:** Für bessere Festigkeit
2. **POLYPROPYLEN:** Zur Reduzierung von Vibrationen
3. **ELASTOMEER:** Für perfektes Greifen und ausgezeichnete Beständigkeit gegen Lösungsmittel und andere aggressive Flüssigkeiten

	L × H × B (mm)	KG
205C.20	260 × 96 × 19	0,25
205C.30	300 × 106 × 23	0,38
205C.50	320 × 122 × 27	0,58
205C.80	350 × 132 × 33	0,96
205C.100	360 × 137 × 36	1,20

205C.20 | 17,00 CHF

205C.30 | 20,00 CHF

205C.50 | 24,00 CHF

205C.80 | 31,00 CHF

205C.100 | 36,00 CHF

Schlosserhammer mit Graphitstiel

2,80 kg

- Französische Form
- NF E 71-016, NF ISO 15601, ISO 15601
- Ergonomischer Sicherheitsstiel mit Graphitkern
- Länge: 380 mm

200C.60 | 75,00 CHF

Rückschlagfreie Hämmer mit auswechselbaren Aufsätzen

- Glasfaserstiel
- Mittelstück aus Stahl
- Leicht auswechselbare Spezial-Aufsätze aus Nylon, Härte Shore D 74 ± 5
- Ergonomischer PVC-Griff
- Ausführung: Epoxid schwarz. Ersatz-Aufsätze: 212.E35 bis E60

	L × H × B (mm)	KG
212A.35	305 × 112 × 35	0,69
212A.40	310 × 117 × 40	0,76
212A.50	320 × 120 × 50	1,07
212A.60	330 × 138 × 60	1,68

212A.35 | 48,00 CHF

212A.40 | 52,00 CHF

212A.50 | 63,00 CHF

212A.60 | 80,00 CHF

4 Flachmeissel mit Handgriff im Set

1,01 kg

- Kreuzmeissel: 265.G18 (L 180, Ø B 10 mm)
- Flachmeissel: 263.G19 (L 190, Ø B 12 mm), 263.G20 (L 200, Ø B 16 mm), 263.G22 (L 220, Ø B 18 mm)
- Härte: Schneide 57 - 60 HRc, Schlagkopf 36 - 44 HRc
- Schneidenwinkel 60°

263.GJ4 | 90,00 CHF

Splinttreiber mit Handgriff im Set

- Griffe schlagdämpfend, sicheres Greifen und präzises Schlagen
- 249.GPB: Ø 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- 249.GJ4: Ø 10 - 12 - 14 - 16 mm

5 Splinttreiber im Set

249.GPB | 69,00CHF

4 Splinttreiber im Set

249.GJ4 | 89,00CHF

Automatischer Körner mit Handgriff

0,18 kg

- Den Schlag bewirkt das Auslösen einer Feder durch einfache Druckausübung auf den Kopf
- Schlagkraft durch Schrauben am Kopf von 15 bis 25 kg verstellbar
- Ergonomischer FACOM-Handgriff
- Spitze auf 57 - 60 HRc gehärtet

257.GPB | 62,00CHF

Hakenschlüssel für Stirn-Lochmutter

0,53 kg

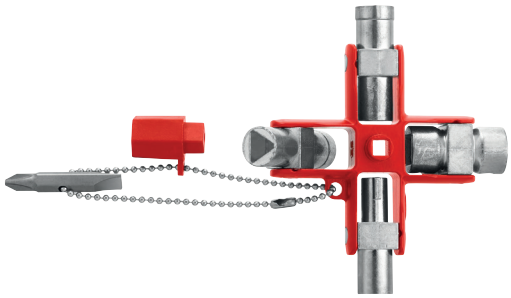
- Der Schlüssel wird wie ein Zirkel mit der Zentralschraube eingestellt
- Abnehmbare runde Doppelstifte
- Zu jedem Schlüssel werden 4 Sätze zu je 2 Stiften geliefert
- Spannbereich: 20 bis 100 mm
- Ausführung: verchromt, satiniert
- Länge: 245 mm

117.B | 90,00CHF

Kreuzschlüssel mit mehreren Profilen

0,21 kg

- Gute Zugänglichkeit, öffnet die meisten Türen und Elemente in Industrie und Bauwesen
- 9 Profile in einem leichten, kompakten und sehr praktischen Gerät:
  - 4 Vierkant-Profile: 5 - 6 - 7-8 - 9-10 mm (A)
  - 3 Dreikant-Profile: 7 - 8-9 - 10-11 mm (B)
  - 1 zylindrisches Profil mit Schlitz: 3-5 mm (C)
  - 1 Rundprofil mit Abflachung: 6 mm (D)
  - 1 Bit mit 2 Schraubenprofilen: PH 2 (E) und Schlitz 7 mm (F), verbunden mit dem Schlüssel über eine abnehmbare Kette mit Bit-Reduzierer



838305PB | 85,00CHF

Locheisen-Sortiment «Standard»

1,80 kg

- Zum Ausschneiden kreisrunder Dichtungen
- Schneidbereich:
  - Durchmesser des Schraublochers: 3 bis 30 mm
  - Durchmesser des Zirkels: 56 bis 330 mm
- Lieferung im Kunststoffkasten
- Abmessungen (L x B x H): 332 x 143 x 67 mm

245.J1A | 215,00CHF

Locheisen-Sortiment «Wartung»

3,70 kg

- Zum Ausschneiden kreisrunder Dichtungen
- Schneidbereich:
  - Durchmesser des Schraublochers: 3 bis 50 mm
  - Durchmesser des Zirkels: 44 bis 420 mm
- Lieferung im Kunststoffkasten
- Abmessungen (L x B x H): 478 x 234 x 72 mm

245.J2A | 415,00CHF

Stroboskoplampe mit Digitalanzeige

1,70 kg

- Multifunktionsgerät, bestehend aus einem Drehzahlmesser (300 bis 9900, U/min), einer Vorrichtung zur Messung des Zündzeitpunkts (0,1° bis 99,9°) und des Nockenwinkels (0,1° bis 90°) und einem Voltmeter (9 Volt bis 16 Volt)
- Kontrollen: Kontaktwinkel (DWELL), Geschwindigkeit, Vorzündung, Zentrifugalverstellung (durchschnittliche Verstellung), Vakuumverstellung, Vakuumverzögerung, Batteriespannung
- Stromversorgung: 12 Volt
- Abmessungen: 310 x 285 x 110 mm
- Lieferung im Kunststoffkoffer mit Anschlusskabel und Klemmen

X.730B | 750,00 CHF

Stufenbohrer

- Zum genauen, zylindrischen Bohren in alle Werkstoffe
- Vorbohren nicht erforderlich
- Zylinderschaft mit 3 Flanken für sicheren, gleichmässigen Antrieb
- Kennzeichnung der verschiedenen Durchmesser
- Bohrleistung: Blech bis 4 mm Dicke
- Schaftdurchmesser: 10 mm

ISO-Stufenbohrer
Länge 96 mm
11 Grössen ISO: 6,5 bis 40,5 mm

678006 | 115,00 CHF

Speziell für PG-Stopfbuchse
Länge 100 mm
12 Grössen PG: 6 bis 37 mm

678014 | 115,00 CHF

Gewindebohrer-Set, M4 - M10

0,05 kg

- Schlagzähigkeit mit Sechskantschaft für Schlagschrauber und Bohrmaschinen
- 1/4" (6,35 mm) Sechskant-Schaft
- M4, M5, M6, M8, M10
- 3-in-1-Konstruktion: Bohrer, Gewindebohrer, Senker

227H.J5PB | 75,00 CHF

Digitaler Werkstatt-Messschieber

0,31 kg

- Taschen-Messschieber für die Verwendung in der Werkstatt, Messbereich 150 mm
- Genauigkeit: 1/100 mm - 0,01 mm
- Digitale Anzeige für leichteres Ablesen (Auflösung 0,01 mm)
- Messungen: mm / Zoll. Innen-, Aussen- und Tiefenmessung
- Schutzklasse IP 20
- Lieferung mit Batterie CR2032

1300EAPB | 110,00 CHF

2 Zentrier-Dichtungstreiber

- Intelligentes Werkzeug mit mehreren Durchmessern: Kann Dichtungen, Lagerringe ohne Beschädigungen aufbringen. Einstellbare Backen
- Ermöglicht die Gelenke einzufügen, ohne zu beschädigen
- 2 Grössen:
  - Backen von 9,5 bis 50 mm
  - Backen von 18 bis 90 mm
- 3-stufige Backen lassen sich schnell an Lagerringe und Dichtungen anpassen
- Kann bei den meisten Fahrzeugen verwendet werden, einschliesslich Motorräder

9,5 bis 50 mm — 0,28 kg

217.50 | 175,00 CHF

18 bis 90 mm — 0,83 kg

217.90 | 195,00 CHF

Beide Grössen in einem Set — 1,10 kg

217.J2PB | 340,00 CHF

Teleskopspiegel

0,08 kg

- Mit LED hinterleuchteter Spiegel für eine bessere Einsicht in dunklen Bereichen
- Kratzfeste Scheibe aus Glas
- Glas mit Kunststoffeinfassung für besseren Schutz der Werkstücke und längere Lebensdauer des Spiegels
- Gelenk leicht mit Schraube verstellbar und blockierbar
- Ergonomischer und lösungsmittelbeständiger Kunststoffgriff: Skydroll, Diesel usw.
- Max. Länge ausgezogen 850 mm

834B.RTI | 35,00 CHF

Mit Lupeneffekt

834B.RTIM | 49,00 CHF

Zweihand-Nietzange

1,10 kg

- Geliefert mit 5 Mundstücken: Ø 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 - 6,4 mm mit Schraubenschlüssel zum Wechseln der Mundstücke
- Mit dem verstellbaren Kopf lässt sich die Kraft für gewählte Nietgrösse leicht einstellen
- Dornauffangbehälter fängt verbrauchten Nagel
- Einsatzbereich: Aluniete Ø 6,4 mm - Stahlniete Ø 4 mm

Y.116CPB | 168,00CHF

Zweihand-Nietzange

0,14 kg

- Durch die beidhändige Bedienung ist eine geringere Betätigungskraft erforderlich, um das gleiche Drehmoment zu erreichen, was die Produktivität erhöht und die Ermüdung des Anwenders verringert
- Kompatibel mit 4 Grössen von Blindnietmuttern (M4-M5-M6-M8), wodurch ein vielseitigeres Werkzeug geschaffen wird, das in einer grösseren Bandbreite von Anwendungen eingesetzt werden kann
- Lieferung im Kunststoffkoffer zur einfachen Aufbewahrung des Werkzeugs und des Zubehörs

Y.107CPB | 195,00CHF

Blindnietzange

0,56 kg

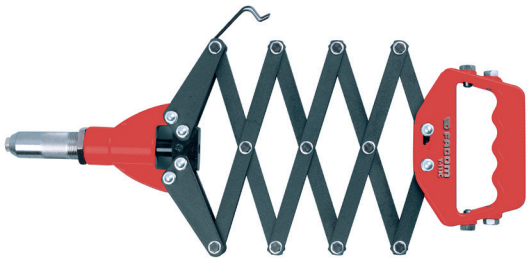
- Heavy Duty Nietzange
- Geliefert mit 3 Mundstücken: 3 bis 3,2 - 4 - 4,8 bis 5 mm mit Schraubenschlüssel zum Wechseln der Mundstücke
- Kapazität - Aluminiumnieten: Ø 3 bis 3,2 - 4 - 4,8 bis 5 m
- Stahlnieten Ø 3,2 - 4 m
- Druckfeder hält die Zange in geöffneter Stellung, mit Halteclip zur einfachen Aufbewahrung

Y.103CPB | 35,00CHF

Scherennietgerät

2,11 kg

- Für intensiven Gebrauch geeignet, insbesondere auf Baustellen
- Geliefert mit 5 Mundstücken: Ø 3 bis 3,2 - 4 bis 4,8 - 5 - 6 - 6,4 mm
- Kapazität: Aluniete Ø 6,4 mm / Stahlniete Ø 5 mm



Y.113C | 145,00CHF

Lötkolben 230 V

0,22 kg

- Doppelisolierung
- Idealer Lötkolben für Wartungsarbeiten im Bereich Elektro und Elektronik
- Normales Aufheizen: 15 W für Weichlötarbeiten
- Zusatzleistung 40 W pro Knopfdruck
- PVC Kabel mit 2 Steckern (2 x 0,75), 1,2 m Länge
- Europäischer Stecker, 10A
- Geliefert mit Lötkolben-Ersatzspitze: - Lötkolbenspitze 1230.15-35-P2

1116C.BW | 81,00CHF

Gaslötkolben 24 W

0,28 kg

- Temperatur des Lötkolbens: 250°C ~ 550°
- Brenner: 1100°C - Fassungsvermögen Brennstoffbehälter: 10 ml
- Betriebsdauer (bei einer Aufladung): 55 min / Aufheizzeit: 40 sek.
- Wiederbefüllbar mit Butangas (Lötkolben wird leer geliefert)
- 4 Lötkolbenspitzen / 1 Lötzinnverteiler

1075.H | 140,00CHF

PROFESSIONELLE
BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN
FACOM
Bluetooth
ENTDECKEN SIE DAS BELEUCHTUNGS-SORTIMENT VON FACOM UND
FINDEN SIE DIE RICHTIGEN PRODUKTE FÜR IHRE ANWENDUNGEN.

LED-Strahler mit wiederaufladbarem Akku inkl. USB PowerBank

IP67

- **Mit 3 Stufen: Eco / Normal / Boost – Lumen: 500 / 1000 / 2500**
- Staub- und wasserdicht nach IP67
- Wiederaufladbarer LED-Strahler, der auch als PowerBank fungieren kann
- Bis zu 2,5 Stunden Batterielaufzeit auf höchster Stufe, bis 8 Stunden auf niedrigster Stufe
- Extrem robustes Design in Falltests geprüft
- Mit 6 Magneten, drehbarem 360° Haken und grössenverstellbarem Riemen

- **Mit 3 Stufen: Eco / Normal / Boost – Lumen: 250 / 500 / 1000**
- Staub- und wasserdicht nach IP67
- Wiederaufladbarer LED-Strahler, der auch als PowerBank fungieren kann
- Bis zu 2,5 Std. Batterielaufzeit auf höchster Stufe, bis 8 Std. auf niedrigster Stufe
- Extrem robustes Design in Falltests geprüft
- Mit 6 Magneten, drehbarem 360° Haken und grössenverstellbarem Riemen

SEHR WAHRSCHEINLICH **DER STÄRKSTE STRAHLER** WELTWEIT!
HÄLT **BELASTUNGEN ÜBER 3,7 TONNEN*** STAND! GLAUBEN SIE NICHT?

YouTube
Sehen und staunen!

***Der FACOM LED-Strahler 779.2500R, der unter den Stabilisatoren eines Leiterwagens positioniert wird, hält einem Druck von mehr als 3,7 Tonnen stand.**

****Um die Robustheit des FACOM 779.2500R LED-Strahlers zu testen, haben wir sie von der Spitze einer Feuerwehrleiter fallen lassen! Nach einem Fall aus 30 Metern Höhe leuchtet unsere Lampe immer noch.**

Auch nach Fall aus 30 m noch vollkommen funktionsfähig**

2,50 kg

779.2500RPB | 350,00 CHF

1,50 kg

779.1000RPB | 210,00 CHF

BLUETOOTH® Scheinwerfer mit Kabel

5,80 kg

IP67

- **5 Lichtstärken: 2000 - 4000 - 6000 - 8000 - 10 000 Lumen**
- Sockel mit kräftigen Magneten für die Freihand-Benutzung
- Griffe für den Transport und die leichte Einstellung
- Drehung um 180° / Schwenkt um 360°
- Wasser- und staubdichtes Gehäuse gemäss IP 67. Stossfest gemäss IK 07
- IRC 85: sorgt für natürliche Farben
- Bluetooth®: kann über eine IOS oder ANDROID App bedient werden: 5 Lampen können mit der App bedient werden
- Kabellänge: 5 m

Kostenlose App FACOM Lightening

Google play
App Store

BLUETOOTH® Funktion
20 m Reichweite

Magnetischer Sockel
Abnehmbarer magnetischer Standfuss zur Freihand-bedienung

STEUERN SIE DIE BELEUCHTUNG IHRER WERKSTATT MIT DEM HANDY

777.SPOTBTPB | 410,00 CHF

Stativ höhenverstellbar

3,20 kg

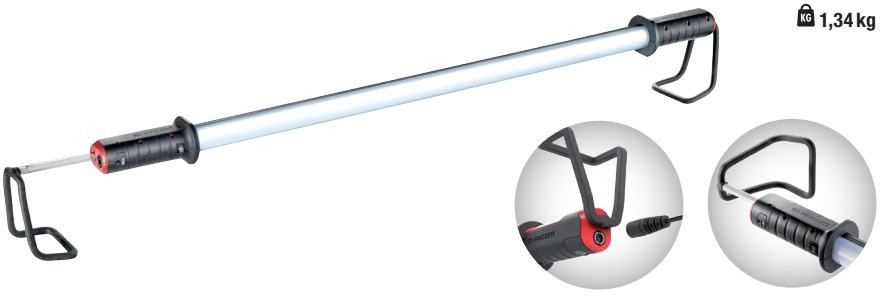
- Für Scheinwerfer 777.SPOTBTPB
- Gewinde zum Befestigen des Scheinwerfers
- Haken zum Aufbewahren des Stromkabels
- Höhe von 76,5 bis 225 cm einstellbar
- Abmessungen zusammengeklappt (L x B x H): 100 x 100 x 780 mm
- Max. Bodenabmessungen (L x B): 770 x 770 mm

779.TRIPOD | 104,50 CHF

Wiederaufladbare Stablampe

1,34 kg

- **2 Einstellungen:**
  NORMAL: 1000 Lumen - 4 Stunden ohne Aufladung
  BOOST: 2000 Lumen - 2 Stunden ohne Aufladung
- 248 LED's SMD
- Batterieladeanzeige
- Kann mit Kabel oder Batterie verwendet werden
- Resistent gegen chemische Produkte
- Spezielles Griffdesign
- Arme ausziehbar von 1397 bis 2108 mm



779.UHPB | 299,00 CHF

Kompakte 1000 Lumen Lampe

- **Mit 3 Stufen: Eco / Normal / Boost – Lumen: 250 / 750 / 1000**
- Robustes Design – erfüllt IP67 und IK07 Anforderung
- Wiederaufladbar mit USB-C Stecker
- Bis zu 2 Std. Batterielaufzeit auf höchster Stufe, bis 8 Std. auf niedrigster Stufe
- Einstellbare Leistung – 4 Positionen
- Drehung um 180° / Schwenkt um 360°
- Batteriestandsanzeige
- Enthält 2 Magnete und 1 Metallhaken

IP67

779.1000BLPB | **145,00CHF**

Inspektionslampe 600 Lumen

- **Mit 3 Stufen: Eco / Normal / Boost – Lumen: 180 / 300 / 600**
- Robustes Design – erfüllt IP67 und IK07 Anforderung
- Wiederaufladbar mit USB-C Stecker
- Bis zu 3,5 Std. Batterielaufzeit auf höchster Stufe, bis 6,5 Std. auf mittlerer Stufe
- Batteriestandsanzeige
- Enthält 1 Magneten und 1 Haken

IP67

779.CLSPPB | **149,50CHF**

LED-Stablampe mit Akku

- **3 Einstellungen:**
  400 Lumen (8 Std.) - 250 Lumen (17 Std.) - 40 Lumen (40 Std.)
- LCD-Anzeige
- Staub- und wasserdichtes Gehäuse (IP 67)
- Praktisch:
  2 Magnete (am Rücken), 2 Haken - einer davon um 360° drehbar, Micro USB-Standardstecker
- Aufhängeöse für Arbeiten in der Höhe

INKLUSIVE
- USB-Ladekabel
- USB-Netzadapter

IP67

KOMPATIBEL MIT FACOM SLS SAFETY LOCK SYSTEM

779.SILR2PB | **146,50CHF**

LED-Inspektionslampe, kabellos

0,35 kg

- **Hochleistung: NORMAL 6,5 Std. konstantes Licht (300 Lumen / 400 Lux auf 0,5 m), BOOST 3,5 Std. konstantes Licht (600 Lumen / 700 Lux auf 0,5 m)**
- Robuste Konstruktion: Schlagfestes Gehäuse (IK 08). Beständig gegen Werkstatt-Lösungsmittel, gängige Chemikalien und Eintauchen in Wasser (IP 67)
- Bei niedrigem Akkustand wird ein Alarm ausgelöst, damit der Benutzer die Leuchte nach einer Reparatur nicht vergisst
- Dank der einzigartigen, drehbaren Basis kann das Licht präzise und äusserst flexibel in schwierige oder enge Räume gerichtet werden
- Durch die vielseitige Konstruktion können dank mehrerer Frequenzkanäle jederzeit bis zu sechs Leuchten zusammen benutzt werden

INKLUSIVE
- Ladestation
- USB-Ladekabel
- USB-Netzadapter
- Farbige Kennzeichnung (Farberklärung auf der Verpackung)

Ladestation mit Klappfuss

IP67

779.CL5PB | **280,00CHF**

LED-Stiftlampe aufladbar

0,08 kg

- **Taschenlampen-Funktion: 150 Lumen (2 Std.) - 75 Lumen (4 Std.)**
- **Weitwinkel-Funktion: 125 Lumen (2 Std.)**
- Hochleistungs-COB-LED
- Staub- und wasserdichtes Gehäuse (IP 67)
- 3 Magnete und Drehclip

2 MAGNETE AM CLIP
Freihandbedienung

1 MAGNET
Hält Schrauben, Muttern, Scheiben u.ä. fest

INKLUSIVE
- USB-Ladekabel
- USB-Netzadapter

IP67

779.PEN2PB | **78,00CHF**

Kompakte Taschenlampe

0,18 kg

- **43 bis 309 Lumen je nach gewünschtem Lichtstrahl**
- 39 601 Lux in 0,5 m Entfernung bei maximaler Öffnung
- 1 LED 3 W
- Maximale Leuchtweite: 233 m
- 5 Lichtmodi
- Maximale Betriebsdauer: 51,5 Std.
- Dichtigkeits-Schutzklasse: IP65
- Lieferung mit: 4 AAA Batterien, Tragschlaufe und Schutzhülle

5 Lichtmodi

IP65

779.CBTPB | 79,00CHF

Taschenlampe wiederaufladbar

0,20 kg

- **175 bis 814 Lumen je nach gewünschtem Lichtstrahl**
- 34 225 Lux in 0,5 m Entfernung bei maximaler Öffnung
- 1 LED 10 W
- Einstellbarer Lichtstrahl
- Maximale Betriebsdauer: 18,5 Std.
- Dichtigkeits-Schutzklasse: IP65
- Wiederaufladbarer Li-Ion-Akku / Ladezeit: 6 Std. / Über USB aufladbar
- Lieferung mit: 230 V Ladegerät, USB-Kabel, Tragschlaufe und Schutzhülle

Aufladbar

IP65

779.CRTPB | 155,00CHF

Stirnlampe wiederaufladbar

0,13 kg

- **2 Einstellungen: 200 Lumen (2,5 Std.) - 100 Lumen (5 Std.)**
- Bewegungssensor: Berührungsloses Ein- / Ausschalten
- Staub- und wasserdicht (IP 54)
- Basis um 90° neigbar

MIT MAGNET

BASIS UM 90° NEIGBAR

NEUARTIGER CLIP

Befestigen oder Lösen der Lampe durch einfaches betätigen des Schiebers

INKLUSIVE

- USB-Ladekabel
- USB-Netzadapter
- Stirnband

Drehbarer Kopf mit Bewegungssensor

ON-OFF

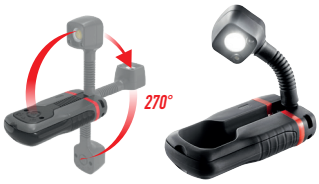
IP54

779.FRT3PB | 93,90CHF

LED-Taschenlampe

0,21 kg

- **2 Einstellungen: 200 Lumen (3 Std.) - 125 Lumen (6 Std.)**
- Hochleistungs-COB-LED
- Bewegungssensor: Berührungsloses Ein- / Ausschalten
- Staub- und wasserdicht IP67
- 2 Magnete – 1 Aufhängung mit Federspannung
- Ladeanzeige auf der Rückseite



270°

AUFHÄNGEHAKEN + 2 MAGNETE

ON

OFF

BEWEGUNGSSENSOR ZUM EINFACHEN EIN-/AUSSCHALTEN

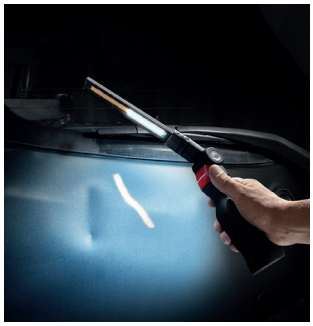
IP67

779.PCBPB | 105,00CHF

Karrosserie-Inspektionslampe

0,40 kg

- **Zwei Beleuchtungsmodi: kalt 4500°K - heiss 6500°K**
- Ideal zum Vergleichen von Farbpaletten und die Erkennung von Fehlern an Fahrzeugkarosserien
- Um 360° drehbarer Strahl
- Betriebsdauer: 3 Std.
- Aufladezeit: 4 Stunden / Netzladegerät oder USB
- 1 Magnet - 1 abnehmbarer Haken
- Lieferung mit Netzladegerät und USB-Kabel (5 V - 2A)



779.CMLPB | 230,00CHF

18 V Hochleistungs-Akku-Schlagschrauber 1/2"

3,30 kg
mit Akku

- Drehzahl: 2400 U./min.
- Max. Drehmoment: 1625 Nm
- Schallpegel: 101 dB
- Schwingungen: 13 m/s²
- Länge: 224 mm
- 2x 18 Volt 5,0 Ah Li-Ion-Akkus

Passende Bits und Bohrer finden Sie auf Seite 73

1625 Nm

Mit 2 Akkus, 1 Ladegerät und 1 ToughBox - 8,70 kg

CL3.CH18SP2PB | 770,00 CHF

Ohne Akkus, Ladegerät und ToughBox - 2,50 kg

CL3.CH18SD | 419,00 CHF

Bis zu 25 % kürzer als Standard-Schlagschraubereinsätze
Perfekt für Arbeiten an engen Stellen

Beschichtet mit Manganphosphat
für höheren Schutz und Korrosionsbeständigkeit

Chrom-Molybdän-Stahl
gehärtet mit Wärmebehandlung

Gleiche Widerstandsfähigkeit und Leistung
wie bei Standard-Schlagbohrern

Kreuzlochdesign
verhindert unbeabsichtigte Trennung von Adapter und Buchse

BIS ZU 25% KÜRZER

STUBBY
Für gute Zugänglichkeit

STANDARD
Für den täglichen Gebrauch

LANG
Für schwer erreichbare Bereiche

STUBBY IMPACT Steckschlüssel-Set – 9-tlg.

Lieferumfang:

Schlagschrauber NS.1600FPB
- Drei Leistungsregelungen, «Einhand» Umschalter
- Lieferung mit Aufhänghaken, weniger ermüdend für den Benutzer
- Der Monoblock-Entwurf des Gehäuses erhöht die Lebensdauer
- Integrierte Stossdämpfer schützen das Werkzeug gegen Stösse
- Ergonomischer, weicher und kohlenwasserstoff- und lösungsmittelbeständiger Griff
- Kompakt und leicht: zum Arbeiten in engen Bereichen
- Steckschlüssel-Rückhaltevorrichtung mit Gummiring und Sicherungsstift

8 Stubby Impact Steckschlüssel 1/2":
13 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm

NSS.J8PB | **285,00CHF**

STUBBY IMPACT Steckschlüssel – 12-tlg.

Lieferumfang:

12 Stubby Impact Steckschlüssel 1/2":
10 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 mm

MODULAR MBOX
MBox S (188 x 105 mm)

NSS.J12PB | **110,00CHF**

STUBBY IMPACT Steckschlüssel – 23-tlg.

Lieferumfang:

7 Stubby Impact Steckschlüssel 1/2":
13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
8 Hex Impact Bits:
5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
7 Torx® Impact Bits:
T20 - T25 - T30 - T40 - T50 - T55 - T60
1 Adapter für Steckschlüssel

MODULAR MBOX
MBox L (420 x 188 mm)

NSS.J23PB | **165,00CHF**

Hochleistungs-Schlagschrauber – Gebaut für maximale Leistung

Zubehör

Gewinde:
- ☐ 1/4": N.633
- ☐ 3/8": N.650
- ☐ 1/2": N.651

Schnelle Kopplung:
- ☐ 1/2": N.630
- ☐ 3/8": N.820

NS.3100GPB
1600 Nm

MAGNESIUM

INTEGRIERTE BELEUCHTUNG!

NS.3500GPB
1898 Nm

NS.1600FPB
860 Nm

NS.1400FPB
1490 Nm

• 860 Nm • ☐ 1/2" 1,30 kg	• 1490 Nm • ☐ 1/2" 2,800 kg	• 1600 Nm • ☐ 1/2" 2,00 kg	• 1898 Nm • ☐ 1/2" 2,20 kg
NS.1600FPB	NS.1400FPB	NS.3100GPB	NS.3500GPB
225,00 CHF	270,00 CHF	395,00 CHF	480,00 CHF

FACOM GARANTIE

2 JAHRE GARANTIE

Entdecken Sie alle Informationen zur Garantie auf:

www.2helpu.com/uploads/GARANTIE-DE-2017-4.pdf

TITANIUM

COMPOSITE

ALUMINIUM

- 2115 Nm
- ⍁ 3/4”
- 3,80 kg

NK.3000FPB

940,00CHF

- 4068 Nm
- ⍁ 1”
- 10,30 kg

NM.1000F2PB

990,00CHF

- 3390 Nm
- ⍁ 1” kurze Form
- 6,89 kg

NM.3000FPB

1350,00CHF

Kompakte Umschaltknarre 1/4" & 3/8"

0,66 kg

- Verbesserte Länge – 185 mm lang, für enge oder schlecht erreichbare Stellen
- Staubdichter Kopf – Ratschenmechanismus geschützt
- Geschlossener Druckschalter – Besser als Hebel, verhindert Verfangen an Schläuchen
- Druckschalter mit Drehzahlregelung – Benutzer kann Werkzeug besser einsetzen, Werkzeug, Zubehör und Material kann leichter geschont werden
- Drehrichtungsschalter – Günstig in Griffnähe angeordnet, leichter Drehrichtungswechsel
- Ergonomischer Griff – Verbesserter Benutzerkomfort, beim Einsatz leichter zu halten
- Maximales Drehmoment 54 Nm (40 Ft. lbs)
- Leerlaufdrehzahl 300 U./min.
- 1/4" oder 3/8" Vierkantantrieb
- Betriebsdruck 6,2 bar (90 PSI)
- Minimaler Schlauchdurchmesser 10 mm (3/8")

VR.RJ2500PB | 299,00CHF

Kompakte Umschaltknarre 1/4" & 3/8"

1,60 kg

- Knöchelschutzkupplung – verhindert beim Anziehen Verletzungen am Knöchel
- Staubdichter Kopf – Ratschenmechanismus geschützt
- Geschlossener Druckschalter – Besser als Hebel, verhindert Verfangen an Schläuchen
- Druckschalter mit Drehzahlregelung – Benutzer kann Werkzeug besser einsetzen, Werkzeug, Zubehör und Material kann leichter geschont werden
- Luftaustritt vorn – Nach oben gerichteter Luftaustritt lenkt Luftstrom vom Benutzer weg
- Drehrichtungsschalter – Günstig in Griffnähe angeordnet, leichter Drehrichtungswechsel
- Ergonomischer Griff – Verbesserter Benutzerkomfort, beim Einsatz leichter zu halten
- Maximales Drehmoment 108 Nm (80 Ft. lbs)
- Leerlaufdrehzahl 300 U./min.
- 3/8" oder 1/2" Vierkantantrieb
- Betriebsdruck 6,2 bar (90 PSI)
- Minimaler Schlauchdurchmesser 10 mm (3/8")

VR.SJ3500PB | 385,00CHF

Druckluft-Ausblaspistole

0,17 kg

- Modell mit Luftschirm, um eine Staubrückfuhr zum Bediener hin zu verhindern
- Lieferung mit Düse V.999A10
- Anschluss: Gewinde 1/4"
- Schlauchdurchmesser: 8 mm
- Verbrauch: 0,53 m³/min.
- Strahldruck: 2 bar

V.999A | 49,00CHF

Druckluft-Schlauchaufroller

7,66 kg

- Widerstandsfähigkeit des Schlauchs: Druck 15 bar
- Hochwiderstandsfähige Metall-Rückholfeder, bei mindestens 20 000 Zyklen getestet
- Polyurethanschlauch: Länge 15 m + 1 m
- Höhere Durchflussmenge: Innendurchmesser 10 mm
- Speziell für Werkzeuge mit hohem Luftverbrauch geeignet
- Arretiervorrichtung alle 50 cm

N.709 | 370,00CHF

Bandschleifer – 10 x 330 mm

0,80 kg

- Effizienter und robuster Hochleistungsmotor, 16 000 U./min.
- Mehrfach verstellbarer Griff für ermüdungsarmes Arbeiten auch bei Dauereinsatz
- Bedienerfreundliches Band-Schnellwechselsystem
- Stufenloser feinfühliger Schalter für maximale Kontrolle
- Langer, schmaler Arm (10 mm) – für Arbeiten auf engstem Raum
- Erstlieferung mit 3 Schleifbändern: 2 Bänder mit Körnung 120 und 1 Band mit Körnung 80

- Drehzahl: 16 000 U./min.
- Vibrationen (m/s²): <2,50
- Schallpegel dB (A): 86
- Luftverbrauch: 110 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

V.402F | 220,00CHF

ZUBEHÖR FÜR V.402F

BAND – 10 x 330 mm, KÖRNUNG 80,
VE 10 STÜCK / PREIS PRO STÜCK

V.402A1 | 5,60CHF

BAND – 10 x 330 mm, KÖRNUNG 120,
VE 10 STÜCK / PREIS PRO STÜCK

V.402A2 | 6,60CHF

Druckluft-Umschaltknarre 1/4"

0,50 kg

- Gehäuse: Composite (Verbundmaterial)
- Geschlossener Knarrenmechanismus
- Länge: 136 mm
- Max. Drehmoment: 20 Nm
- Drehzahl: 200 U./min.
- Schwingungen: 3,8 m/s²
- Schallpegel (A): 92 dB
- Leistungsregelung mittels Handgriff
- Max. Druck: 6 bar

VR.R127PB | 230,00 CHF

Druckluft-Umschaltknarre 3/8"

0,50 kg

- Gehäuse: Composite (Verbundmaterial)
- Geschlossener Knarrenmechanismus
- Länge: 136 mm
- Max. Drehmoment: 40 Nm
- Drehzahl: 300 U./min.
- Schwingungen: 3,8 m/s²
- Schallpegel (A): 92 dB
- Leistungsregelung mittels Handgriff
- Max. Druck: 6 bar

VR.J154 | 230,00 CHF

Sortiment mit Druckluft-Meisselhammer

6,30 kg

- Inhalt:
  1 Druckluft-Meisselhammer
  1 Blechtrennmeissel
  1 Blechtrennmeissel mit 2 Schneiden
  1 Schweisspunkt-Trennmeissel
  1 gerader Meissel
  1 Stempel

V.321AH | 180,00 CHF

6
22
48
55
62
68
75
93
98
103
108
119
122
124

Set mit 3 dünnwandigen Spezial-Steckschlüsseln für Leichtmetallfelgen

1,28 kg

6 KANT

- 3 lange Impact-Steckschlüssel NSI. 17 - 19 - 21 mm
- Teflonbeschichtet zum Schonen von Leichtmetallfelgen – bis zu 7x höhere Lebensdauer
- Langlebig durch Stahlring, der das Ausbrechen des 6-Kant-Profils an der Spitze verhindert
- Auch geeignet für Hutmuttern
- Leicht zu verstauen, leichter Transport in einer Tasche oder einer Werkzeugkiste

Kurz

NSI.3LPB | 65,00 CHF

Lang

NSI.3EL | 120,00 CHF

Set mit 5 dünnwandigen Spezial-Steckschlüsseln für Leichtmetallfelgen

1,34 kg

6 KANT

- 3 Impact-Steckschlüssel NSI. 15 - 17 - 19 - 21 - 22 mm
- Teflonbeschichtet zum Schonen von Leichtmetallfelgen – Bis zu 7 mal so robust
- Langlebig durch Stahlring, der das Ausbrechen des 6-Kant-Profils an der Spitze verhindert
- Auch geeignet für Hutmuttern
- Detection Box: Sofortige Bestandsaufnahme, selbst wenn die Box geschlossen ist
- Leicht zu verstauen, leichter Transport in einer Tasche oder einer Werkzeugkiste

DETECTION BOX

NSI.5LPB | 104,00 CHF

1/2" Impact Steckschlüssel-Set 6-Kant – 27-tlg.

5,10 kg

6 KANT

- 16 Steckschlüssel NS. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 4 lange Steckschlüssel NS.LA 10 - 13 - 16 - 18 mm
- 3 Spezial-Steckschlüssel für Leichtmetallfelgen NSI. 17 - 19 - 21 mm
- Zugehörige Ringe und Sicherungsstifte
- 1 Verlängerung: 125 mm
- MBox L (420 x 188 mm)

MODULAR MBOX

NS.550BPB | 345,00 CHF

1/2" Schlagsteckschlüssel für Radmuttern Mercedes

0,17 kg

6 KANT

- Vierkantantrieb 1/2"
- Schutzhülse, zur Vermeidung von Beschädigungen an den Felgen

NS.MB | 28,00 CHF

Kreuzschlüssel für Radmuttern (PKW, Nutzfahrzeuge und LKW)

1,80 kg

- Durchmesser: 17 - 19 - 21 cm
- Länge: 400 mm
- Vierkant: 1/2"
- Wenn der Schlüssel mit einem Vierkant ausgestattet ist, so ist dieser auswechselbar

77A.T02 | 78,00 CHF

Ausbauhebel für Stossdämpferflansche

5,60 kg

- Arm aus verchromtem Stahl
- 6 Einstellpositionen per mit Kugel gesicherter Achse (wie bei einem Knarrenvierkant)
- Rohr-Länge: 120 cm / Ø 32 mm / Stärke 3 mm
- Greifzone mit Rändelung - Länge: 300 mm
- Haken mit zwei Einstellhöhen
- DLS.40A-1: Achse, Ø 11,7 mm

DLS.40A | 310,00 CHF

Crimpwerkzeug-Set «Elektriker»

1,61 kg

- Zum präzisen Crimpen von mechanischen, elektrischen und elektronischen Anschlüssen
- Perfekte Platzierung des Kabels über dem Kabelschuh. Die Crimpabdrücke sind so positioniert, dass sie dem Benutzer beim Einführen des Anschlusses und des Kabels gute Sicht ermöglichen
- Ein Entriegelungssystem erlaubt rasches Wechseln der Matritzen, ohne Spezialwerkzeug
- Ideal für alle Installateure oder Wartungstechniker, die sich einen leichteren Werkzeugkasten wünschen und bei Einsätzen Zeit gewinnen wollen
- Inhalt:
  - 1 Crimpzange 821416
  - 4 Matritzen (821461 - 821462 - 821463 - 821469)
  - 1 Abisolierzange Swingo® 793936
  - 1 Längenschneider 985956
- MBox M (309 x 188 mm)

ZUVERLÄSSIGES UND PRÄZISES CRIMPEN BEI GLEICHZEITIGER WIRKUNG

Komfort & Ergonomie
Volle Sichtbarkeit des Crimps
Ergonomisch geformter Griff und einhändig bedienbar: einfacheres Crimpen

Aufhängeöse
Für Arbeiten in der Höhe

Einfaches wechseln
Einfaches Anbringen / Entfernen der Crimpeinsätze für eine schnelle und einfache Anwendung.
Keine Werkzeuge erforderlich

Praktisch
Matrizen können paarweise aufbewahrt werden.
Abdrucktyp sichtbar ohne Manipulation

819810 | 595,00 CHF

Crimpzange mit 4 austauschbaren Matrizen

0,85 kg

- Leichter Ein- und Ausbau der Crimpmatrizen für eine einfache und leichte Handhabung. Man benötigt kein Werkzeug
- Ergonomische Griffe entwickelt für Einhandbedienung für einfache Crimpung
- Zur Crimpung von mechanischen elektrischen und elektronischen Steckern
- Sehr gute Positionierung der Litzen im Crimpmodul
- Entriegelungssystem ermöglicht den raschen Wechsel der Matrizen
- 4 austauschbare Matrizen:
  - Matrize 821461:
    0,25 - 0,75 mm², 1 - 1,5 mm², 2,5 mm², 4 mm², 6 mm², 10 mm²
  - Matrize 21462:
    0,5 - 1,5 mm², 1,5 - 2,5 mm², 4 mm², AWG 22-16, 16-14
  - Matrize 821466:
    0,14 - 1 mm², 1,5 mm², 2,5 mm², 4 mm², AWG 16, 14, 26-18, 12
  - Matrize 821469:
    0,25 - 2,5 mm², 4 - 6 mm², AWG 22-14, 12-10

Ø 0,25 ▸ 6 mm²

819832PB | 490,00 CHF

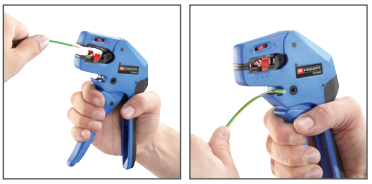
Automatische Abisolierzange SWINGO

0,17 kg

- Um 90° geneigter Pistolengriff sorgt für weniger Spannung am Handgelenk und Ellbogen
- Geringes Gewicht für den Dauersatz
- Gummierte Handgriffe für mehr Komfort
- Präzise einstellbare Abmanteltiefe für Kabel von 0,02 - 10 mm²
- Einstellung der Backenkraft je nach Temperatur möglich

2 FUNKTIONEN: SCHNEIDEN & ABISOLIEREN

Ein für ruckfreies Abisolieren ohne Kraftaufwand entwickelter Mechanismus, einstellbar von 3 - 18 mm



793940PB | 129,00 CHF

Multifunktions-Werkzeug zum Abmanteln, mit Druckschalter

0,15 kg

Schnelles Abziehen und Abisolieren

Selbstschwenkbare Klinge
für schnelles und einfaches Entfernen der Ummantelung

Feststeller
zum Arretieren der Klinge

Abisolierung

Schneideklinge

Wechseln der Klinge
selbstschwenkend einfach und schnell

Auslösesystem
30 % weniger Aufwand

Einstellrad
für die Klingenausgabe

Zum Entfernen der Isolierung und des Aussenmantels von Drähten

Einstellen der Klinge mithilfe des Rads

Einfaches Abziehen: 30% weniger Kraftaufwand durch Auslösesystem

Schnell und einfach zu bedienen: Positionieren des Abziehers. Drehen des Werkzeugs um das Kabel. Dann nach aussen abziehen.

Ø 4 ▸ 28 mm²

872271PB | 51,00 CHF

Automatische Abisolierzange SWINGO

0,17 kg

- Ergonomischer Zangenkörper aus glasfaserverstärktem Nylon
- Integrierte Schneidfunktion:
  - Schnitt bis 1,5 mm² einadriges Kabel - Schnitt bis 10 mm² mehradriges Kabel
- Abisolierlänge von 3 - 18 mm einstellbar
- Abisolierbereich von 0,02 - 10 mm² (AWG: 32 -8)

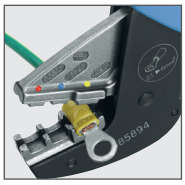
2 FUNKTIONEN:
SCHNEIDEN & ABISOLIEREN

793936PB | 110,00 CHF

Anpresszange für isolierte Kabelverbinder bei Wartungsarbeiten

0,49 kg

- Zweifaches Anpressen von isolierten Kabelverbindungen gemäss Norm, damit diese am Leiterkern und an der Isolierung haften
- Jederzeit zugängliche Entriegelung
- Umgekehrtes Anpressen: Positionieren des Kabelverbinders auf der unbeweglichen Backe für höhere Wirksamkeit bzw. Genauigkeit
- Edelstahl-Druckstück mit 3 Profilen: Rotes Profil: 0,5 - 1,5 mm² / Blaues Profil: 1,5 - 2,5 mm² / Gelbes Profil: 4 - 6 mm²
- Die Form unterstützt das Abstützen der Hand – Angenehmes Greifgefühl



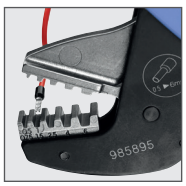
Ø 0,5 ▸ 6 mm²

985894 | 99,00 CHF

Anpresszange für Endhülsen

0,49 kg

- Edelstahl-Druckstück mit 5 Profilen: 0,5 - 0,75 mm² / 1 - 1,5 mm² / 2,5 mm² / 4 mm² / 6 mm²
- Jederzeit zugängliche Entriegelung
- Umgekehrtes Anpressen: Positionieren der Hülse auf der unbeweglichen Backe für höhere Wirksamkeit bzw. Genauigkeit
- Anpressbereich 0,5 - 6 mm²
- Die Form unterstützt das Abstützen der Hand – Angenehmes Greifgefühl



Ø 0,5 ▸ 6 mm²

985895 | 89,00 CHF

Anpresszange Serkan® 360

0,18 kg

- Selbsteinstellende Anpassung an die gewünschte Grösse der Kabelenden: keine Crimpfehler durch Verwendung einer falschen Form und kein unnötiger Kauf von verschiedenen Werkzeugen
- Vierkantpresse, Sechskantpresse für kleinere Kontaktflächen
- Scheidfunktion von 0,14 - 10 mm²
- Geeignet für alle isolierten und nicht isolierten Kabelenden
- Seitliche Einführung der Kabelenden in das Werkzeug. Ideal für die wiederholte Handhabung
- Ausgestattet mit einem Ratschensystem für eine optimale Schrumpfung
- Konstante, hohe Schrumpfungsqualität mit Endverschluss

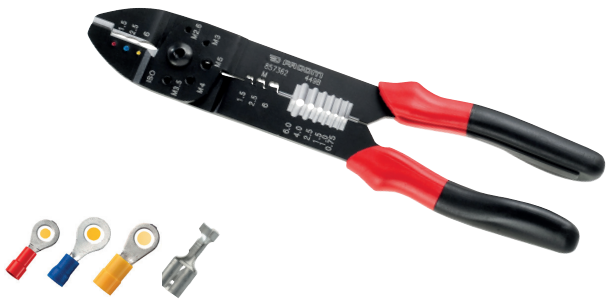
Ø 0,14 ▸ 10 mm²

985905PB | 250,00 CHF

Standard-Anpresszange für isolierte Kabelverbindungen

0,32 kg

- Integrierte Kabelschneidfunktion
- Anpressung von isolierten Kabelverbindungen: 1,5 - 2,5 - 6 mm²
- Anpressung von nicht isolierten Kabelverbindungen: 1,5 - 2,5 - 6 mm²
- Abisolieren: 0,75 - 6 mm²
- Länge: 240 mm



449B | 34,00 CHF

Digitaler Multimeter «Smart»

0,40 kg

FUNKTIONEN

- Das Universalmessgerät wählt die anzuzeigende Messung automatisch aus
- Zeigt direkt Ampere an, wenn mit FACOM Stromzangen verwendet
- Ermöglicht kontaktfreie Strommessungen
- Kompatibel mit Universalmessgeräten, die mV messen können
- Voltmeter: AC / DC von 0 bis 600 V
- 2-zeiliges Display

Nicht mehr notwendig für AC/DC oder Widerstand zu wählen.

MESSBEREICH

- Widerstandsmessung 10 MΩ und Durchgang
- Frequenzmesser: 0 bis 3 kHz
- TRMS, KAT III, ETL / CE Messung
- AC und DC AC Strommessung
- AC / DC: 20 A 400 A
- AC / DC: 400 A 1500 A
- Kategorie IV 600 Volt
- Kurze Spitzen (KAT III) = Sicherheit für Ströme > 50 V
- Lange Spitzen (KAT II) = Zugänglichkeit für Ströme < 50 V
- Geliefert mit 2 KAT II & KAT III Berührungspunkten

Grosser Bildschirm. Sofortige Anzeige in Ampere (bei Verwendung mit einem Amperemeter)

711BPB | 255,00 CHF

DAT VAT Sicherheitsprüfgerät

0,38 kg

- Unentbehrlich für den Gebäudebereich und die Pannenhilfe in der Industrie
- Mit dem VAT-Prüfer wird vor Beginn der Arbeiten geprüft, ob ein Stromkreis spannungsfrei ist
- Selbstprüfung
- Erkennung gefährlicher Spannungen
- Phasendetektor
- Durchgangsprüfung mit akustischem Alarm
- Prüfung von Differentialauslösern: 30 mA
- Drehfeld-Richtungsanzeiger
- 600 V KAT III

701BPB | 120,00 CHF

Multimeter-Zangen-Amperemeter

0,44 kg

- Voltmeter: AC / DC, 0 - 600 V
- Amperemeter: AC / DC, 0 - 600 A
- Ohmmeter: 10 MΩ
- Frequenzmesser: 0 - 3 kHz
- TRMS: CAT III, ETL/CE
- Beleuchtetes LCR-Display mit Doppelanzeige für zusätzliche Informationen
- Min-Max-Funktion
- Datenspeicherung
- Automatische Einstellung
- Lieferung mit 2 Prüfspitzen CAT II & CAT III

712BPB | 380,00 CHF

Zangen-Amperemeter

- Zur Messung von geringem Gleich- und Wechselstrom
- Messbereich: AC / DC 5 mA bis 30 A
- Zangen-Ø: 19 mm
- Grösster Widerstand Ø: 19 mm
- Direktlesemodus: Ablesen der Werte ohne Umwandlung durch FACOM 711 / 712 Multimeter
- Cat IV 600V

FÜR INDUSTRIE- UND AUTOMOBIL-ANWENDUNGEN ZUR ÜBERPRÜFUNG VON STROMAUSFÄLLEN

720.P30PB | 325,00 CHF

Zangen-Amperemeter

0,45 kg

- Für kontaktlose Strommessungen von Gleich- und Wechselstrom
- Mit den meisten Multifunktions-Prüfgeräten kompatibel
- Automatische Einstellung des Nullpunkts
- AC- / DC-Messung: 20 - 400 A und 400 A - 1500 A
- Frequenzgang: 50 Hz - 60 Hz
- RMS 600 V KAT III
- Zangen-Ø: 53 cm

720.P1500PB | 160,00 CHF

Innen- / Aussenabzieher mit 3 Abzieharmen

Bis 140 mm:
- Aussenabzieher: Ø 7 bis 140 mm
- Innenabzieher: Ø 23 bis 130 mm
- Belastbarkeit: 3 Tonnen
- Lieferumfang:
  - 1 Set mit 3 Abzieharmen, aussen
  - 1 Set mit 3 Abzieharmen, innen

Bis 180 mm
- Aussenabzieher: Ø 10 bis 180 mm
- Innenabzieher: Ø 50 bis 170 mm
- Belastbarkeit: 4 Tonnen
- Lieferumfang:
  - 1 Set mit 3 Abzieharmen, aussen
  - 1 Set mit 3 Abzieharmen, innen

Bis 140 mm 2,10 kg

U.306PB | 260,00 CHF

Bis 180 mm 2,88 kg

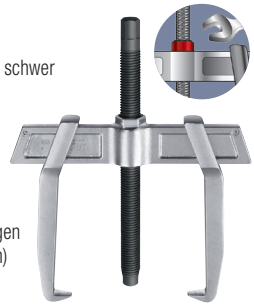
U.306-180PB | 290,00 CHF

Set mit 2 Abziehern

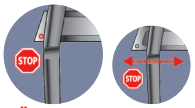
- Arretierung durch Festziehen des 6-Kants mit einem Schlüssel
- Einfaches werkzeugloses Einstellen und Umstellen (Innen- und Aussenabzieherfunktion)
- Sicherung der Abzieharme: Ein federbelasteter Zapfen am Jochende verhindert ein unbeabsichtigtes Verstellen oder gar Herausfallen des Abzieharms
- Mechanische Arretierung der Abzieharme beim Anziehen
- Drehschutz-Lösung

U.232-65:
für kleinere Anwendungen in schwer zugänglichen Bereichen
(Spannbereich: 30 - 60 mm)
0,40 kg

U.232-130:
für alle gängigen Anwendungen
(Spannbereich: 86 - 136 mm)
1,00 kg



MIT SECHSKANTSCHAFT
Arretierung mit Hilfe eines Schraubenschlüssels



RÜCKHALTE- & FESTSTELLFUNKTION
Arme können nicht versehentlich herunterfallen und bleiben fest auf ihrer Position

U.232J2PB | 140,00 CHF

Gleithammer 2 kg

2,80 kg

- Passend für Abzieher U.306, U.42, U.42B, U.32T2-8, U.32T2-12, U.35, U.35L
- Passende Zubehörteile:
  - Abziehklemmen U.49P5 bis U.49P9 mit Verbindungseinsatz U.49BR1
  - Gewindeeinsätze U.53E4 bis U.53E14 mit Verbindungseinsatz U.53H2
- Länge: 654 mm

U.306M | 180,00 CHF

Aussenabzieher mit 3 Armen

4,30 kg

- Fixierung der Abzieharme auf dem Lager mit Hilfe der Zentralmutter, um ein Abrutschen zu verhindern
- Spindelsicherung mit Hilfe von Scherstiften, die beim Überschreiten des zulässigen Anziehmoments abscheren (2 Ersatzstifte im Lieferumfang enthalten - U.306-24J3)
- Die Arretierschraube (U.20-12) schützt die Spindel, wenn eine Stange als Drehsicherung des Abziehers benutzt wird
- Zubehörempfehlung als Abziehhilfe: Gleithammer U.2
- Spannbereich: 25 - 260 mm
- Belastbarkeit: 7 Tonnen

U.20B | 430,00 CHF

Aussenabzieher mit 2 Armen

2,10 kg

- Abzieher mit 2 schlanken, selbstspannenden Abzieharmen, mit Rückholfeder
- Benutzerfreundlichkeit: Abzug mit Selbstverriegelung
- Der Abzug bleibt in seiner Position auf dem Rollenlager, auch ohne Spannung
- Anwendungsbeispiel = Batterieklemmen
- Spannbereich: 10 - 35 mm
- Belastbarkeit: 5 Tonnen
- Maximaler Durchmesser: 40 mm

U.14A | 55,00 CHF

Druckpresse, 30 Tonnen, mit mechanischer Spindel

1,90 kg

- Kolbenhub: 5 mm
- Sicherheitsstift schert bei 110 Nm ab
- Kolben-Ø: 33 mm
- Länge: 260 mm; Höhe des Kopfes: 35 mm
- Leistung: 30 Tonnen; 300 kN
- 6-Kant-Spindel, 19 mm
- Lieferumfang:
  3 Ersatzstifte (U.33GJ3) und
  2 Distanzstücke (U.33-EMB)
  25 mm und 50 mm hoch (Ø 40 mm)

U.33A | 295,00 CHF

Hydraulische Abzieher, 10 Tonnen, mit 4 Abziehhaken

14,40 kg

Inhalt:
- U.312-01: 1 Hydraulik-Zylinder 10 t (100 kN)
- U.312-02: 1 Führungssatz
- U.312-03: 2 Verlängerungen
- U.312-04: 1 Abzieher mit 2 bzw. 3 Armen
- U.312-04-01: 1 Zentrierspindel
- U.312-04-02: Set mit 3 Schrauben/Muttern
- Abziehhaken für Aussenabzieher: U.312G110 - U.312G160 - U.312G210 - U.312G260

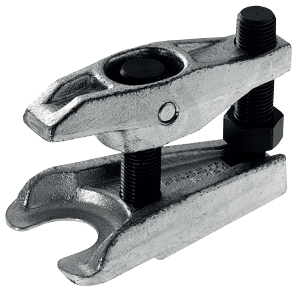
Lieferung im Kunststoffkoffer
Abmessungen: L 565 x B 412 x H 105 mm
(Modul für Schubladen mit einer Höhe von 130 mm geeignet)

U.312HJ4 | 1145,00 CHF

Kugelgelenkabzieher mit 3 auswechselbaren Stiften

2,50 kg

- Für den Ausbau der Kugelgelenke an Lenkung und Aufhängung
- Lieferung mit einem 2-teiligen Set Ersatzstifte
  U.16-05J3: 3-teiliger Set Achsen für U.16BG3PB und U.16A18
  U.16A45-05J3: Set Sicherungsstifte für U.16B32 und U.16B45



U.16BG3PB | 98,90 CHF

Set mit 7 OGV® GRIP Ausdrehern

0,45 kg

- 7 Ausdreher: 2,5 - 3,5 - 4,5 - 5,5 - 6,5 - 8 - 9 mm
- Länge: 70 mm
- Werkzeug-Stahlbohrer sind präzisionsgefertigt für die Verwendung an beschädigten Schrauben
- Die patentierte Fremdkörper-Entfernungshülse ermöglicht ein leichteres Entfernen von herausgedrehten Schrauben
- Herausgedrehte und beschädigte Schrauben können dank des OGV® Profils wiederverwendet werden

SXE.J7MGRPPB | 195,00 CHF

Set mit Schrauben- & Bolzenausdrehern

0,54 kg

- Für Rechts- oder Linksgewinde
- Zum Ausdrehen wird ein Loch gebohrt und ein gerillter Stift eingeführt, der mit einem 6-Kant angetrieben wird
- Einsatzbereich: Bolzen mit Ø 6 bis 14 mm

885 | 155,00 CHF

Set mit 3 Krafthebeln

- Vielseitig einsetzbar: Aufhängung, Fahrwerk, Karosserie usw.
- Klinge mit dickem Querschnitt, um die Elastizität beim Hebelansatz zu begrenzen
- Inhalt des Sortiments:
  D.3-7 (292 mm) - D.3-12 (422 mm) - D.3-18 (635 mm)

D.3J3 | 149,00 CHF

DIE AUTOMOBILREPARATUR VON MORGEN!

UNVERMEIDLICH
Obligatorisch für die Ausrüstung von Technikern, die berechtigt sind, Hybrid- und Elektrofahrzeuge abzusichern

Persönliche Schutzausrüstung für die Wartung von Elektrofahrzeugen

Aufbewahrungsbox aus Kunststoff mit:
- 1 Paar isolierte 1000 V Kompositehandschuhe: BC.10CVE gemäss den Standards NF EN60903 und EN388
- 1 Gesichtsschutz mit kratzfester Schutzhülle

1000 VOLT

CM.EPI1 | 295,00 CHF

Aufbewahrungsbox aus Kunststoff mit:
- 1 Paar isolierte 1000 V Kompositehandschuhe: BC.10CVE gemäss den Standards NF EN60903 und EN388
- 1 Gesichtsschutz mit kratzfester Schutzhülle
- 1 isolierende Gummimatte, Grösse 1 x 0,6 m: BC.20VSE gemäss Norm NF: C 18-421
- 1 Sicherheitsstange: BC.PSVE
- 1 Sicherheitshaken

PRAKTISCH
Verbundhandschuhe erfordern keine Überhandschuhe

1000 VOLT

CM.EPI2 | 715,00 CHF

Zubehör-Tipp

Isolationstester für Handschuhe
- Handschuhtester für FACOM-Handschuhe BC.10CVE
- Für die Feldprüfung vor und nach jedem Gebrauch der Handschuhe und für die periodische Prüfung
- Test nach den Empfehlungen der EN60903 und IEC 60903
- ABS-Korpus mit UV-Schutzbehandlung
- 135 x135 x 125 mm

BC.TGVE | 299,00 CHF

Sortiment mit Motorwerkzeugen für Elektro- und Hybridmotoren im Kunststoff-Werkzeugkasten

Inhalt:
- 1 Umschaltknarre 3/8" 1000 V isoliert, 2 Verlängerungen und 6 Steckschlüssel 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1 T-Griff 3/8" 1000 V isoliert
- 5 gekröpfte Ringschlüssel 1000 V isoliert: 8 - 10 - 11 - 12 - 14 mm
- 1 Schraubendreher Schlitz 1000 V isoliert: 5,5 x 125 mm
- 1 Schraubendreher Pz 1000 V isoliert: 2 x 125
- 3 Schraubendreher Torx® 1000 V isoliert: T10 - T20 - T30
- 1 VAT Multimeter
- 1 Isolierbeutel für Stecker
- 1 isoliertes Vorhängeschloss

1000 VOLT

CM.HYELA | 940,00 CHF

Spezifisches Schaumstoffmodul mit Motorwerkzeugen für Elektro- und Hybridmotoren

Inhalt:
- 1 Umschaltknarre 3/8" 1000 V isoliert
- 6 Steckschlüssel 1000 V isoliert: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 2 Verlängerungen 1000 V isoliert: 150 und 260 mm
- 1 T-Griff 3/8" 1000 V isoliert
- 5 gekröpfte Ringschlüssel 1000 V isoliert: 8 - 10 - 11 - 12 - 14 mm
- 1 Schraubendreher Schlitz 1000 V isoliert: 5,5 x 125 mm
- 1 Schraubendreher Pz 1000 V isoliert: 2 x 125
- 3 Schraubendreher Torx® 1000 V isoliert: T10 - T20 - T30
- 1 VAT Multimeter
- 1 Isolierbeutel für Stecker
- 1 isoliertes Vorhängeschloss
- Einlage: PM.MODVSEHYA

Für Werkstattwagen FACOM M3

1000 VOLT

MODM.VSEHYA | 835,00 CHF

Sicherheitsrelevantes Zubehör

Warnschild

EV.PP | 68,00 CHF

Absperrkette 25 m

- Gliedergrösse 8 mm
- Weiss und Rot

EV.CH-RN | 115,00 CHF

Absperrpfosten, 2 Stück

- Haken für Kunststoffketten 8 mm EV.CH-RN
- Höhe 95 cm
- Weiss und Rot

EV.BAP-RN | 105,00 CHF

Sortiment mit Steckschlüsseln VSE – 17-tlg.

Inhalt:
- 9 Steckschlüssel 12-Kant 1000 V isoliert: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm
- 5 Schraubendreherkappen 1000 V isoliert: 8 - 10 - 12 - 14 - 17 mm
- 1 Umschaltknarre 1000 V isoliert S.151AVSE
- 1 Steckgriff 1000 V isoliert S.121AVSE
- 1 Verlängerung 1000 V isoliert S.210AVSE
- Geliefert im Koffer

1000 VOLT

J.401AVSE | 760,00 CHF

Digitaler Drucktester

- Multifunktionstester
- 12 Schnellkupplungen (Originalhersteller, extrem flexibel)
- PC Verbindung über USB Anschluss möglich
- USB Batterieladung mit LED Anzeige
- 7" Farb-TFT-Display:
  Mit widerstandsfähigem Touchpanel für benutzerfreundliche Nutzung
- Universeller Dieselkompressionsadapter
- Universeller Benzinkompressionsadapter
- Messen Sie Diesel- und Benzinkompression, Öldruck, Turbodruck, Kühlsystemdruck, AD Blue-Druck, Kraftstoff-Niederdruck, Unterdruck, Partikelfilterdruck und optional Kraftstoff-Hochdruck
- Für alle Dieselmotoren geeignet: mittels Injektorattrappen und Glühkerzenattrappen
- Arbeitsbereich 0 bis 300 bar
- Abmessungen (L x B x H): 700 x 350 x 180 mm

3,50 kg

900.MPT | 1899,00 CHF

Zubehör – Digitaler Drucktester

Common Rail Kappen Set

- In Verbindung mit 900.MPT ermöglicht dieses Set das Schliessen des Kraftstoffeinlasses der Einspritzdüsen direkt am Common Rail
- Einfache Erkennung ob ein Einspritzventil undicht ist oder nicht
- Funktioniert bei Motoren mit 3, 4, 5 und 6 Zylindern
- Das Set beinhaltet 6x M12 x 150 und 6x M14 x 150 Stecker
- Abmessungen (L x B x H): 170 x 140 x 60 mm

1,00 kg

900.CRB | 120,00 CHF

Common Rail Dummy Regler Set

3,50 kg

- Kann in Verbindung mit 900.DHP den Regler der Pumpe umgehen und den Druck messen, um ein Regler- oder Pumpenproblem zu diagnostizieren
- Regler wird entfernt und mit Hilfe des richtigen Dummys der Anschluss abgedichtet
- Bei Normalisierung des Drucks verursacht der Regler den Druckverlust. Bei unverändertem Druck ist die Pumpe defekt. Dieser Test wird von Herstellern von Hochdruckpumpen empfohlen
- Das Set enthält 8 verschiedene Dummies, um alle Regleranschlüsse abzudichten
- Abmessungen (L x B x H): 330 x 220 x 70 mm

900.CRR | 270,00 CHF

Diesel Hochdruck Set

2,00 kg

- Einfaches und sicheres Testen des Diesel Common Rail Drucks
- Dank dieses Sets kann der Diesel Common Rail Druck sowohl in Reihe („in Serie mit laufendem Motor") als auch für den direkten Pumpendruck (Motor durchdrehen) sicher getestet werden
- Gesamte Ausstattung (Spezialsensor, Stecker, Schläuche) um einen sehr präzisen und akkuraten Test in Verbindung mit dem digitalen Tester 900.MPT durchführen zu können. Die im Set enthaltenen Schläuche ermöglichen die Messung und Diagnose der gängigsten Common Rail Motoren
- Das Kit beinhaltet einen 2000 bar Sensor, einen Sensorstecker für direkten Pumpendruck, 2x M12 x 150 Schläuche für die gängigsten Anwendungen und einen Auffangbehälter
- Abmessungen (L x B x H): 400 x 250 x 150 mm

900.DHP | 1090,00 CHF

Prüfgerät für Diesel-Glühkerzen

0,28 kg

- Funktioniert an Glühkerzen (alle Spannungen) aus Keramik und Metall
- Versorgungsspannung: 11,8 Volt bis 13,6 Volt
- Spannungskontrolle: 3,5 Volt und 12 Volt
- Leichtes Ablesen mit LEDs
- Erhöht die Zuverlässigkeit, indem die Gefahr einer falschen Auslegung der Ergebnisse verringert wird
- Optimierte Aufbewahrung der Kabel

DX.10APB | 147,00 CHF

Diagnosezubehör

2,90 kg

- Für Automobil-Diagnosen, bei denen Messungen an kleinen Steckverbindungen vorgenommen werden müssen, ohne sie zu beschädigen
- Sämtliches Zubehör kann mit einem Stromprüfer oder einem Diagnosegerät verwendet werden
- Benutzungsbeispiele: Airbag-Stromkreistest, Kontrolle der MAP-Stromkreise, Kontrolle des Temperaturfühlers der Drosselklappenposition, Spannungs- oder Strommessung
- Für Stromkreise mit weniger als 49 Volt
- Inhalt:
  - 36 Stecker: DX.CONECT-1
  - 36 Steckbuchsen: DX.CONECT-2
  - 1 Zubehörsatz mit 8 Teilen: DX.CONECT-3
  - 12 Diagnosezubehöre: DX.CONECT-4

DX.CONECT | 360,00 CHF

Zubehör für Diagnose

0,14 kg

- Erleichtert den Zugriff auf die Verbindungen
- Für Stromkreise mit weniger als 49 V

Lieferumfang:
- 1 Nylonbeutel
- 2 Messkabel
- 2 Nadeln
- 2 Pic-Sonden
- 1 Rohr zum Aufbewahren der Nadeln

DX.SET | 65,00 CHF

Infrarot-Thermometer

0,23 kg

- Kontaktlose Infrarot-Messung der Temperatur mit Laserpeilung oder per Kontakt mit K-Thermoelement (nicht mitgeliefert)
- Infrarot: Messung -60°c - +500°C
- A/O Verhältnis (Abstand/Oberfläche): 11/1
- Emissionsvermögen: einstellbar
- Modi: Min. / Max. Differential, usw.

DX.T100PB | 175,00 CHF

USB-Prüfgerät mit Drucker

0,79 kg

- Prüfgerät für Batterien von 6 - 12 V
- Kompatibel mit folgenden Bleisäurebatterien: AGM. - EFB. - Liquide. - GEL. - VLRA
- Ladestromprüfer 12 - 24 V
- Integrierter 2" Drucker für Standard Papierrollen
- Grosses Display mit 4 Zeilen
- Inklusive Zurück-Taste sowie Datum und Uhrzeit
- Letztes Ergebnis wiederholt druckbar
- Kompatibel mit Start / Stop-Fahrzeugen
- Kabellänge: 80 cm
- 6 Sprachen (EN, FR, ES, DE, IT, PT)

DRUCKT DAS LETZTE ERGEBNIS
ohne den Test zu wiederholen

DATEN ÜBERTRAGBAR
mittels USB Verbindung zu einem Computer

DATENSPEICHERUNG
auf einem Computer mittels Software

BAT.TESTU | 519,00 CHF

Digitaler Multimeter

- Anzeige: 4000 Counts
- Echte RMS-Messungen
- Gleichspannung: 400 mV, 4 V, 40 V, 400 V, 1000 V
- Wechselspannung: 4 V, 40 V, 400 V, 1000 V
- Gleich-/Wechselstrom: 400 µA, 4000 µA, 40 mA, 400 mA, 4 A, 20 A
- Widerstand: 400 Ω – 4 kΩ – 40 kΩ – 400 kΩ – 4 MΩ – 40 MΩ
- Kapazitätsmessung: 1 µF, 10 µF, 100 µF, 1000 µF
- Frequenz: 200 Hz, 2000 Hz, 20 kHz, 200 kHz
- Dioden- & Durchgangsprüfung
- Tastverhältnis: 0,0 % bis 99,9 %
- Schliesswinkel: 0° bis 356,4°
- Pulsbreite: 0,1 ms bis 1999,9 ms
- Drehzahl: IP: 30 - 9000; IG: 60 - 12 000
- Relativmessung: IP: 30 - 9000; IG: 60 - 12 000
- Automatische Bereichswahl
- Max/Min: Ja
- Mittelwert (AVG): Ja
- Hold-Funktion
- Einstellbarer Trigger-Modus
- Balkendiagramm-Anzeige
- Hintergrundbeleuchtung
- Temperatur: -40 °C bis 1370 °C (-40 °F bis 2498 °F)
- Zertifikate: ETL, CE
- Kategorie: 1000V CAT III

Zubehör:
- Wird geliefert mit Messleitungen, K-Temperatursensor, Drehzahlsensor, Sicherungsadapter, Etui
- Kompatibel mit 720.P30 und 720.1500 Stromzange

• XL-DISPLAY

V̄ mV̄ Ω•)) ⊣◁
µĀ mĀ 20Ā Temp
Hz RPM ⊣⊢

NEU | 714BPB | 360,00CHF

Für alle 12 Volt Fahrzeuge mit 16-poliger OBDS / EOBD Stecker

- Verwenden Sie das Memory-Saver-Detektorkabel, um die Einstellungen des Bord-diagnoserechners (Radioprogramme, Diagnosecodes usw.) des Fahrzeugs zu speichern, während die Batterie während der Reparatur oder Wartung vom Fahrzeug getrennt wird
- Schützen das Auto während der Batterie-Ladung
- LED-Anzeige, um Verbindungsprobleme zu finden
- Erweiterter Systemschutz

B120BD.M | 75,00CHF

Automotive Multifunktions-Prüfgerät

0,38 kg

- Einfache Bedienung durch einfache Menügestaltung und die Beschränkung auf die für den Kfz notwendigen Funktionen eines Multimeters
- Robustes, gummiertes Gehäuse beständig gegen alle gängigen Werkstattchemikalien
- Grossdimensioniertes, beleuchtetes Display
- Funktionen:
  - Durchgangsprüfung
  - Gleichstrommessung: 0 - 49 V
  - Widerstandsmessung: 0 - 40 MW
  - Sicherheitsalarm (akustisch & visuell), wenn das Gerät falsch eingesetzt wird

Lieferumfang:
- Extra lange Prüfspitzen
- Prüfkabel
- Krokodilklemmen
- Schutzhülle

DX.V12APB | 165,00CHF

1000-Volt-VAT-Prüfer

- Doppelte Anzeige
- LED- und Digitalanzeige
- Hold-Funktion
- IPX2-Einziehbare Prüfspitze
- Messbereiche: 12-24-50-120-230-400-690-1000 V
- Integrierte Selbsttestfunktion
- Widerstand: 0–500 kΩ
- Beleuchtung
- Phasenerkennung
- Fehlerstrom-Funktion
- Bananenbuchse für Zubehör

IP65

NEU | 701B.1000PB | 145,00CHF

Multifunktions-Prüfgerät zur Messung von Hochspannung und Isolationswiderstand

1,34 kg

- Erkennen von Kriechströmen: Messgerät mit Prüfmodus für Hochspannungsstromkreise
- Inkl. Schutz- und Transporthülle
- Kann mit dem Zangen-Amperemeter 711AP500 verwendet werden
- Messung des Isolationswiderstands: 0,1 - 4000 M Ω @ 250 V, 500 V, 1000 V
- AC / DC Voltmeter: 0 - 600 V
- AC / DC Amperemeter: 0 - 400 mA
- Ohmmeter: 1 Hz - 100 Khz
- Diodentest
- Durchgangsprüfung
- Messungen nach IEC-61010 (CATIII600V)

715PB | 550,00CHF

12 V PRO Starthilfegerät

9,40 kg

MADE IN BELGIUM

INTEGRIERTES LADEGERÄT

- Betriebsspannung: 12 V
- Kapazität: 20 Ah
- Abgedichtete, interne AGM-Batterie
- Max. Spitzenstromstärke: 3500 A
- Anlaufstrom, max.: 1200 A
- TCFC: 620 A
- Doppelt isolierte Kupferkabel 25 mm², 1,55 m
- Gerade 650 A Zangen. Schutz durch verzögerte 300 A Sicherung
- Analoges Voltmeter zur Ladekontrolle
- Zigarettensteckerbuchse, geschützt durch rückstellbare 16 A Sicherung
- Automatisches 2 A Ladegerät (integriert)
- Einstellbare Zangen – verschiedene Kabeldurchmesser
- Abmessungen (L x B x H): 400 x 320 x 115 mm

2 JAHRE GARANTIE

B12.1CPB | 495,00 CHF

12 V PRO Starthilfegerät

11,70 kg

MADE IN BELGIUM

FÜR INTENSIVE NUTZUNG

- Betriebsspannung: 12 V
- Leistungsaufnahme: 22 Ah
- Interne AGM Batterie, wasserbeständig
- Max. Spitzenstromstärke: 3500 A
- Anlaufstrom, max.: 1300 A
- TCFC: 780 A
- Kabel aus doppelt isoliertem Kupfer, 25 mm², 1,55 m
- Klemmen, gerade 650 A. Schutz mittels Träger-Sicherung 300 A
- Analoges Voltmeter zur Ladekontrolle
- Zigarettensteckerbuchse, geschützt durch rückstellbare 16 A Sicherung
- Automatik-Ladegerät 2 A
- Sicherheitsschalter und Warnung vor Verpolung

B12.SECU | 910,00 CHF

12 – 24 V PRO Starthilfegerät

22,80 kg

MADE IN BELGIUM

- Betriebsspannung: 12 V - 24 V
- Leistungsaufnahme: 2 x 20 Ah
- Interne AGM Batterie, wasserbeständig
- Max. Spitzenstromstärke: 3700 A
- Anlaufstrom, max.: 1400 A
- TCFC: 1000 A
- Kabel aus doppelt isoliertem Kupfer, 35 mm² , 1,55 m
- Klemmen, gekrümmt 1000 A
- Schutz mittels Trägersicherung 300 A
- Analoges Voltmeter zur Ladekontrolle
- Automatik-Ladegerät 4 A
- Leistungsschalter und Warnung vor Verpolung
- Spannungsauswahl mittels Leistungsanzapfung

B124.1A | 1380,00 CHF

Druck- / Unterdruckpumpe

2,26 kg

- Umschaltventil Druck / Unterdruck
- Dient zur Prüfung:
  - der Unterdruck-Zündverstellung mit Hilfe einer Stroboskoplampe
  - der Dichtigkeit von Versorgungsleitungen
  - der Dichtigkeit des Bremsverstärkerkreises sowie aller Anwendungen, die eine Unterdruckmessung erfordern
  - der Membranen zur Steuerung der Turboentladung bzw. des Ladedruck-Regelventils
- Unterdruck: 0 bis -1 bar
- Druck: 0 bis 1,5 bar
- Schlauch: 800 mm

DA.160 | 270,00 CHF

Ausbauwerkzeug für die Tankgeberverschraubung

1,08 kg

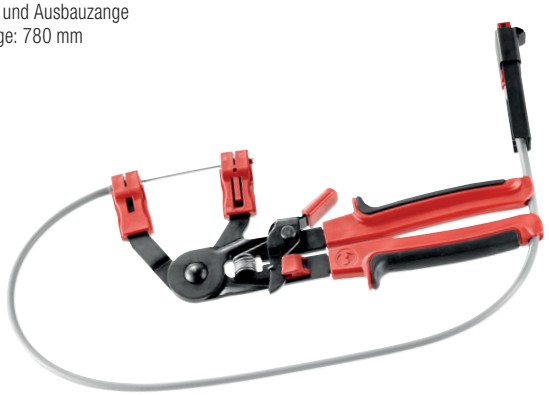
- Mit dem Ausbauwerkzeug können die Kunststoffringe von Messstab-Führungsrohren ein- und ausgebaut werden
- Durchmesser: 88 - 170 mm
- Einstellung der Öffnung über eine Membran

DM.JL | 131,00 CHF

Schlauchklemmzange für selbstspannende Federschellen

0,50 kg

- Für selbstspannende Schlauchklemmen an Kühlschläuchen (Schellen von 18 - 54 mm) von RENAULT, PSA, VAG, MERCEDES, TOYOTA, FORD, OPEL, FIAT usw.
- Bedienungskomfort: weniger Kraftaufwand durch Rillengewerbe, rutschfester Überzug
- Ein- und Ausbauzange
- Länge: 780 mm



DM.MUB-APB | 99,50 CHF

Multifunktions-Saugnapf

- Saugnapf mit 123 mm Ø
- Belastbar bis zu 10 kg
- Einhändig bedienbar
- Saugnapfsystem wird durch Zusammendrücken der beiden Griffe aktiviert

NEU | CR.VENT55 | 19,90CHF

Diesel-Entlüftungsgerät

- Zum Entlüften von Dieselleitungen, Filtern und Pumpen
- Manuelle Gummiballpumpe
- Flussrichtung zur besseren Handhabung gekennzeichnet

NEU | DM.PDIES | 31,00CHF

Vakuum-Bremsentlüfter

- Vakuum-Bremsentlüfter nach dem Venturi-Prinzip
- Betriebsdruck: 6 - 10 bar
- Einsetzbar bei Pkw und Motorrädern
- Für Brems- oder Kupplungssysteme geeignet
- Fassungsvermögen: 3 Liter
- Manometer zur Anzeige des Unterdrucks
- Gummianschluss E200909

NEU | DF.DEP3 | 118,00CHF

Kombi-Flüssigkeitsabsauger

- Fassungsvermögen: 9,5 Liter
- Geeignet zum Absaugen von Schmierstoffen
- Pneumatische Pumpe (für den Werkstatteinsatz oder Handpumpe (für den Ausseneinsatz)
- Transparenter Behälter
- Wartungsfrei
- Wird mit 4 Adaptern geliefert
- Inklusive Bedienungsanleitung

NEU | DM.EXT9-5 | 210,00CHF

12 V-Bremsentlüfter

- Automatische Abschaltung am Ende des Behälters: keine versehentliche Lufteinspritzung ins System
- Einstellbarer Druck von 0 bis 3,4 bar: geeignet für alle Fahrzeuge, ob alt oder neu
- Druckablassventil
- 4-Liter-Tankkapazität
- Kompatibel mit DOT 3/4/5.1
- Gehäuse aus Edelstahl
- Abmessungen: 330 x 330 x 270 mm
- Einfach zu transportieren dank Tragegriff: 7,8 kg
- Inklusive 12-Volt-Stromkabel mit Klemmen, Schlauch mit Schnellkupplung, 2 Adapter für EU-Fahrzeuge (gerade und 90°), gebrauchter DOT-Auffangbehälter

NEU | DF.71 | 860,00CHF

Getriebefüller

- Zum Befüllen von Getrieben (Schalt- oder Automatikgetriebe), Differentialen und Achsen konzipiert
- Einfacherer und schnellerer Ölwechsel bei Automatikgetrieben dank Pumpsystem
- Handpumpe
- Fassungsvermögen: 7,5 l – gross genug für den Ölwechsel bei vielen Pkw und leichten Nkw
- Viskositätsbereich: bis SAE 140
- 16 Adapter in Kunststoffkassette
- Getriebebefüllsystem mit ATF-Zuladaptern:
  Ford, BMW, Honda, VWI, Audi, Porsche, Mercedes, VOLVO, Toyota, Lexus, Skoda, Passat, Hyunda, Nissan Juke

NEU | DM.BVA | 399,00CHF

Flüssigkeitsspritze

- Fassungsvermögen: 1,5 Liter
- Zum Absaugen und Einfüllen von Flüssigkeiten bei Wartungsarbeiten am Fahrzeug
- Ventil hält die Spritze gefüllt

NEU | DM.SER1-5 | 59,50CHF

Spritze für Flüssigkeitswechsel

- Fassungsvermögen: 0,2 Liter
- Zum Absaugen und Einfüllen von Flüssigkeiten bei Wartungsarbeiten am Fahrzeug
- Doppelgelenk für kontinuierliches Ansaugen
- Ideal für Bremsflüssigkeit und Kühlmittel

NEU | DM.SER-02 | 27,80CHF

Ölauffangbehälter

- Fassungsvermögen: 8 Liter
- Schlag- und kohlenwasserstoffbeständig
- Für den Ölwechsel am Boden zu verwenden

NEU | OD.BAC8 | 23,00CHF

- Fassungsvermögen: 8 Liter
- Schlag- und kohlenwasserstoffbeständig
- Unverzichtbar zum Transport von abgelassenen Flüssigkeiten

NEU | OD.8 | 29,00CHF

Ölauffangbehälter

33,20 kg

- Ölauffangbehälter für einen Ölwechsel durch Ablassen
- Verwendung unter einer Hebebühne oder in einer Grube
- Inhalt des Behälters 80 l
- Höhenverstellbar von 1,14 m bis 1,68 m
- Grosser Sammler aus Stahl: Ø 530 mm
- Spritzschutzgitter
- 4 schwenkbare Räder
- Füllstandsanzeige
- Leerung des Behälters durch Druckluft mit Sicherheitsventil
- Ablassschraube für die Wartung

OD.80G | 530,00CHF

XL Filterzange

1,50 kg

- Geschmiedete Zange
- Spannweite: Durchmesser 95 bis 178 mm
- Schnelle und präzise Verstellungen durch 8 Raststellungen im Gelenk
- Rückholfeder
- Dreieckverzahnung für guten Halt auf den Filtern
- Hauptanwendungen: Nutzfahrzeuge, Busse, Schifffahrt (Trockenfilter, Ölfilter, Ablassschrauben)
- Länge: 500 mm

170.FILPB | **81,00 CHF**

Werkzeug-Set für den Ölwechsel

1,41 kg

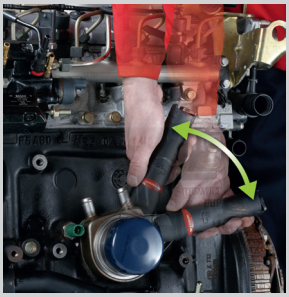
Inhalt:
- 1 Ölwechselschlüssel: D.48
- Magnetische Spezialeinsätze mit Aussenvierkant: 8 - 10 mm
- Magnetische Spezialeinsätze mit Aussensechskant: 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 mm
- Magnetische Steckschlüssel mit Innensechskant: 13 - 14 - 17 - 18 - 19 - 21 mm
- Magnetischer Spezialeinsatz Torx® 45
- Aufbewahrungsschale für die Spezialeinsätze und den Ölwechselschlüssel D.48: PL.IH.

D.48-KITPB | **180,00 CHF**

Automatisch nachspannende Ölfilterschlüssel

- Knarrenwirkung: Schnell nachziehend durch die Knarrenwirkung & schnelles Arbeiten auf engstem Raum
- Optimiertes, automatisches Spannen: Zeitersparnis, optimierte Knarrenwirkung durch das kontrollierte Anziehen des Gurtes

PASSEN SICH ALLEN DURCH-MESSERN VON 66 BIS 150 MM AN



Ölfilterschlüssel für PKW

0,29 kg

- Spannbereich Filter: 66 bis 105 mm

U.48PB | **93,90 CHF**

Ölfilterschlüssel für LKW

0,35 kg

- Spannbereich Filter: 106 bis 150 mm

U.48PLPB | **104,50 CHF**

2 automatische Spezial-Steckschlüssel für Metall-Ölfilter

0,88 kg

- Passend für alle Ölfilter mit 60 bis 100 mm Durchmesser (Pkw und Nkw)
- Starkes Drehmoment (nur für Metall-Ölfilter geeignet)
- Wird mit nur einer Hand aufgesetzt. Ihre zweite Hand ist dadurch für ein anderes Werkzeug frei, z.B. eine Lampe
- Selbstspannender Ölfilterschlüssel: passt sich automatisch der Filtergrösse an
- Abmessungen:
  - C.48-1: Für Filter mit 60 bis 80 mm Durchmesser
  - C.48-2: Für Filter mit 80 bis 100 mm Durchmesser

- ***KANN MIT NUR EINER HAND AUFGESETZT WERDEN***
- ***SCHONT DEN FILTER BEIM LÖSEN***
- ***SELBSTSPANNENDER ÖLFILTERSCHLÜSSEL***
  Passt sich automatisch der Filtergrösse an
- ***KRAFTVOLLES DREHMOMENT***
  (nur für Metallfilter geeignet)
- ***LEBENSLANGE GARANTIE***

FUNKTIONSWEISE

Der Schlüssel bleibt in der offenen Position bis er auf den Filter aufgesetzt wird

Autom. Befestigung auf dem Filter beim Einsetzen (selbstspannend)

C.48-J2PB | **149,00 CHF**

Ölfilterschlüssel für Renault und Volvo LKW

0,45 kg

- Dieser Ölfilterschlüssel kommt zum Einsatz bei nebeneinanderliegenden Ölfiltern
- Die sehr fest sitzen und es dadurch unmöglich ist, diese durch Riemen- oder Kettenschlüsseln zu lösen
- Ein wichtiges Werkzeug für jede LKW-Garage
- Durchmesser 106 mm, 16-Kant
- Anwendung mit 1/2" Vierkant- oder mit 6-Kant-Steckschlüssel 32 mm

DP.106-15PB | 41,00 CHF

Universal-Schlüssel für Riemenscheiben

0,95 kg

- Zum Drehen und Festhalten der Riemenscheiben an Nockenwelle und Einspritzpumpe
- Länge: 410 mm

DT.CLE | 81,00 CHF

Sortiment mit 6 Aufsetz-Steckschlüsseln für Ölfilterschrauben aus Verbundmaterial

1,02 kg

- Sortiment mit 6 Aufsetz-Steckschlüsseln für Ölfilterschrauben aus Verbundmaterial

MODULAR MBOX

MBox S (188 x 105 mm)

D.163-J6PB | 110,00 CHF

Werkzeugsortiment zum Befüllen des Kühlsystems durch Unterdruck

1,96 kg

- Für eine komplette Befüllung von Kühlsystemen auch ohne Entlüftungsschraube
- Lieferung im Kunststoffkoffer (mit 5 Adaptern für Kühlmittelbehälter)

935A | 270,00 CHF

Universal-Trichter

0,24 kg

- Mit Universal-Sicherungsklemme die sich dem Öleinfüllstutzen des Motors anpasst
- Resistent gegen Kohlenwasserstoffe
- Zum Auffüllen von Motorölen, Frostschutzmitteln, usw.
- Höhe: 275 mm
- Min.-Durchmesser der Klemme 34 mm
- Max.-Durchmesser der Klemme 60 mm

DM.UOF | 61,90 CHF

Trichter

- Geeignet für Motor- und Getriebeöl sowie Kühlflüssigkeit und Kraftstoff
- Hahn zum Öffnen und Schliessen
- Herausnehmbarer Filter
- Trichtervolumen: 1,2 l

NEU | DM.ENT1-2 | 19,00 CHF

Digitale Heissluftpistole

0,98 kg

- Praktische Ein-/Aus-Taste mit zwei Modi:
  - Modus 1: 250 l/min. – (50° bis 400°)
  - Modus 2: 500 l/min. – (50° bis 600°)
- Dauerhafter und kräftiger 2000 Watt Motor
- Hervorragende Kontrolle über einen grossen LCD-Bildschirm, der die Konfiguration der Temperatur erleichtert
- Kompaktes und leichtes Werkzeug, mit einem bedienerfreundlichen Pistolengriff
- Überlastschutz: Das Heizelement wird bei Überhitzung automatisch einige Sekunden lang ausgeschaltet. In diesem Zeitraum erzeugt das Werkzeug Kaltluft
- Werkzeug mit Kabel für europäische Steckdose 220 - 240 V / 50 Hz
- Luftdurchfluss (2 Stufen): 250 l/min. und 500 l/min.
- Einsatzbereit: Lieferung mit 2 Düsen: E.2002B1 und E.2002B3
- Abmessungen (L x B x H): 250 x 72 x 210 mm

- E.2002B1: Grosse Düse
  Abm. (L x H x D): 75 x 75 x 33,7 mm; Gewicht 58 g
- E.2002B2: Breite Düse mit Luftrückführung
  Abm. (L x H x D): 75 x 80 x 33,7 mm; Gewicht 56 g
- E.2002B3: Reflektordüse
  Abm. (L x H x D): 33 x 60 x 33,7 mm; Gewicht 32 g
- E.2002B4: Reduzierdüse
  Abm. (L x H x D): 20 x 52 x 33,7 mm; Gewicht 30 g

E.2015 | 180,00 CHF

Präzisions-Fühlerlehre mit rundem Ende

0,06 kg

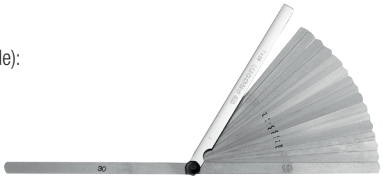
- Set mit 19 Blättern (mit rundem Ende): 4/100 bis 100/100 mm
- Blattlänge: 90 mm

804 | 20,00 CHF

Präzisions-Fühlerlehre mit rundem Ende

0,09 kg

- Set mit 19 Blättern (mit rundem Ende): 4/100 bis 25/100 mm
- Blattlänge: 150 mm



804.L | 45,00 CHF

Rohrschneider mit Knarrenfunktion

1,08 kg

- Schneidbereich: Ø 31 - 65 mm
- Gesamtlänge: 250 mm
- Rohrdicke bis 3 mm
- Schneidrad: DE.8-1

AUTOMATISCHER KNARREN-MECHANISMUS FÜR SCHNELLERES ARBEITEN

DE.8PB | 190,00 CHF

Reflektometer mit 4 Messungen

0,47 kg

- 4 Messskalen:
  - Adblue
  - Kühlflüssigkeit
  - Batteriesäure
  - Scheibenwaschmittel
- Für Euro6 Dieselmotoren geeignet
- Misst die Harnstoffkonzentration des benutzten AdBlue
- Genaue, zuverlässige und präzise Informationen
- Abmessungen (L x B x H): 700 x 235 x 70 mm

780B | 140,00 CHF

Spezial-Messschieber für Bremsscheiben

0,25 kg

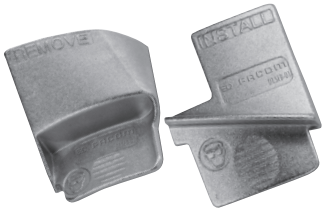
- Spezial-Schieblehre zur Prüfung der Bremsscheibendicke
- Genaues, fehlerfreies Ablesen
- Messung am montierten Rad (bei Fahrzeugen ohne Schutzblech)
- Damit kann dem Kunden schnell gezeigt werden, dass die Bremsscheiben ausgewechselt werden müssen
- Messbereich 0 - 50 mm (Aussenmessung der Bremsscheibendicke an PKW's/Nutzfahrzeugen)
- Schnabeltiefe: 50 mm
- Ablesen 1/10 mm
- Mechanische Speichervorrichtung
- Geliefert in Tasche

DF.18-01 | 130,00 CHF

Werkzeug-Set für den Ein- und Ausbau elastischer Riemen

0,27 kg

- Passend für alle elastischen Riemenarten in Klimaanlagen und Lichtmaschinen
- Lieferung im Kunststoffkasten



Einbauwerkzeug

Ausbauwerkzeug

PASSEND FÜR ALLE ELASTISCHEN RIEMENARTEN

DT.SFB | 109,00 CHF

Bördelgerät für Bremsleitungen

1,10 kg

- Speziell für den Automobilbereich entwickelt, zur Herstellung von Bördeln (Ø 4,75 mm) an den Bremsleitungen
- Mit 3 t Hydraulik-Zylinder zur mühelosen Herstellung von SAE bzw. DIN-Bördeln
- Kompakt, um direkt am Fahrzeug arbeiten zu können
- Abmessungen: 212 x 200 x 75 mm

DF.475A | 350,00 CHF

Schrauben-Klemmzangen für Schlauchleitungen

- Anwendungen:
  - Kühlsystem
  - Kraftstoffsystem
  - Luftsystem
- Durchmesser:
  27 mm (DM.90)
  45 mm (DM.91)

0,19 kg

DM.90 | 88,00 CHF

0,24 kg

DM.91 | 98,00 CHF

Automatische Kabelschellenzange

- Automatische Zange zum Öffnen oder Schliessen von kleinen Klemmen in engen Räumen
- 2 Möglichkeiten: Handgriff vorne / Seitlicher Handgriff

DM.CPPB | 51,50 CHF

Spezialzange für Schellen mit Schnellverschluss

0,19 kg

- Schnelles und kraftschonendes Schliessen und Öffnen
- Multidirektionaler Einsatz – drei Achsen für maximale Zugänglichkeit: öffnet und schliesst die Schellen von links, rechts und von oben

DM.CCPB | 82,00 CHF

Set mit 6 Schlüsseln für Riemenspanner

1,35 kg

Erlaubt das Drehen der Riemenspanner und das Anziehen der Steuerriemenscheibenmuttern und der oft schwer zugänglichen Hilfselemente

- Schnellbefestigungssystem der Schlüssel am Griff
- Griff (445 mm) mit 6 Ringschlüsseln: 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19 mm
- 1/2"-Steckadapter, der auf den 19-mm-Schlüssel montiert wird
- DT.TW14: 14-mm-Schlüssel im Set enthalten für mehr Kompatibilität, insbesondere Toyota d4d

ABGEWINKELTE SCHLÜSSEL FÜR BESSEREN ZUGANG

DT.TWA | 195,00 CHF

Spezialzange für Schnellanschlüsse von Kraftstoffleitungen

0,17 kg

- Für Fahrzeuge mit Benzin- und Dieselmotor
- Zum Abtrennen der Schnellanschlüsse von Kraftstoffleitungen
- Länge: 175 mm

DM.FA | 75,50CHF

6 Gripzangen für Karosseriebauer

3,05 kg

- Spezielle Karosserie-Gripzangen zum Heftschweissen und Schweissen von PKW Karosserieelementen
- Inhalt:
  - 518A.1: Zange mit extrabreiten Backen
  - 518A.2: Aussparungszange
  - 518A.3: Breite Zange
  - 518A.4: Kompakte Aussparungszange
  - 518A.5: Kompakte Zange
  - 518A.6: Zange mit 90° Armen

518A.J6PF | 295,00CHF

Set mit 4 Präzisionsspateln

0,11 kg

- Multi-Funktions-Spatel zum Entfernen von Dichtungen aus Hülsen und zum Trennen von Kleinteilen
- Durch die abgerundete Form wird Verkratzen bzw. Beschädigung der Teile verhindert

AR.SPJ4PB | 48,00CHF

Set mit 4 Meisseln

0,16 kg

- Zum Lösen von Motor-, Getriebe-, Steuer-, Nockenwellen-Gehäusen, Ölwannen usw.
- Vermeidet das Risiko einer Beschädigung der Dichtungsflächen
- Bestehend aus Flach- und Rundmeissel, kurz und lang

DM.PS4PB | 29,50CHF

4 Kunststoff-Schaber

0,53 kg

- Zum Entfernen von Klebegewichten von Leichtmetallfelgen, Silikon, elastischen Imprägnierungsprodukten, Zierleisten usw.
- Verursacht keine Schäden an Plastik- oder Lackteilen, an Verkleidungen, an Keramik usw.
- 4 Breiten: 19 - 22 - 25 - 38 mm
- Verwendbar mit einem Hammer und mit einer Feile nachschärfbar
- Lieferung im Blisterpack

CR.D4PB | 43,60CHF

Set mit 3 Schabern, rostfrei

0,43 kg

- Klinge aus Edelstahl, Stärke: 0,8 mm
- Verstärkte Schlagfläche
- 3 Formen: Gerade, Breite: 32 mm - Gerade, Breite: 50 mm - Gebogen, Breite: 32 mm
- Länge: 215 mm

235.J1 | 45,00CHF

Set mit 3 flexiblen Spachteln, rostfrei

0,27 kg

- Klinge aus Edelstahl, Stärke: 0,5 mm
- 3 Formen: Gerade, Breite: 32 mm - Gerade, Breite: 50 mm - Gerade, Breite: 75 mm
- Länge: 215 mm

237.J1 | 35,00 CHF

5 Werkzeuge zum Ausbau von Kunststoffteilen

0,28 kg

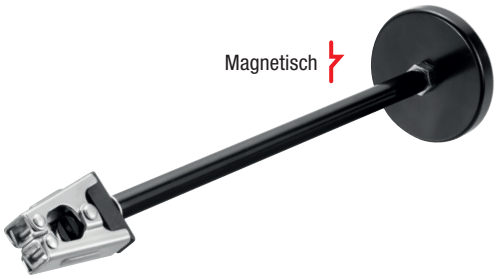
- Zum Ausbauen bzw. Abclipsen von Kunststoffteilen (Armaturenbrett, Tür, äussere Zierleisten, Abschlussleisten usw.)
- Lieferung im Blisterpack

CR.D5PB | 36,80 CHF

Magnetischer Halter zum Lackieren kleiner Karosserieteile

0,28 kg

- Für Rückspiegelgehäuse, Motorradteile usw.
- Für Teile bis 2 kg
- Länge: 255 mm
- Durchmesser 1: 10 mm
- Durchmesser 2: 58 mm



CR.SMP | 52,00 CHF

Reifen-Montierhebel

- Doppel-«T»-Querschnitt für höhere Widerstandskraft
- Ausführung: verzinkt und verchromt

Länge 300 mm, 0,20 kg

D.3-300 | 20,00 CHF

Länge 400 mm, 0,40 kg

D.3-400 | 26,00 CHF

Länge 500 mm, 0,57 kg

D.3-500 | 36,00 CHF

Set für Lichtmaschinen-Riemenscheiben

1,60 kg

Inhalt:

- 2 Bits TORX® 40 - 50
- 2 Bits XZN 8 - 10 mm
- 2 Bits 6-Kant 8 - 10 mm
- 1 Steckschlüssel TORX® COMBI
- 1 Steckschlüssel XZN COMBI
- 2 Montage / Demontage Spezialsteckschlüssel
- 1 Doppelsechskant-Steckschlüssel
- 1 Verbindungsstück Vierkant
- Lieferung im Kunststoffkoffer

DM.APR | 110,00 CHF

Abzieher für Scheibenwischarme

0,22 kg

- Mit dem Distanzstück funktioniert der Abzieher an Scheibenwischerarmen mit integrierter Sprühdüse
- Einzeln abnehmbare Abzieharme erleichtern das Positionieren auf den Scheibenwischerarm
- Spannbereich Ø: 44 mm
- Lieferung mit einer Bedienungsanleitung

CR.D10 | 109,50 CHF

Pneumatisches Bremskolbenrückstellwerkzeug

2,70 kg

Inhalt:
- DF.17: Druckluft-Kolbenrücksteller
- 6 Aufnahmen:
  - DF.6-2P (Citroën und Renault)
  - DF.6-3P
  - DF.6-5 (BMW Serie 7 - Honda Accord - Mercedes B Klasse, Toyota Land Cruiser...)
  - DF.6-9 (Mini Cooper - Toyota Auris)
  - DF.6-14 Iveco Daily
  - DF.6-16 Renault Master 3

LIEFERUNG IM ROBUSTEM KOFFER MIT ANLEITUNG UND TEILELISTE

DF.17A-P | 299,00 CHF

Aufnahmen mit Mehrfach-Durchmesser

Mit 2 Stiften

- Durchmesser: 48 mm
- Höhe: 21 mm
- Spannbereich: Min.: 15 mm - Max.: 34 mm
- Kompatibel mit pneumatischem Rückstellwerkzeug DF.17

0,14 kg

DF.6-2P | 99,50 CHF

Mit 3 Stiften

- Durchmesser: 48 mm
- Höhe: 21 mm
- Spannbereich: Min.: 15 mm - Max.: 30 mm
- Kompatibel mit pneumatischem Rückstellwerkzeug DF.17

0,13 kg

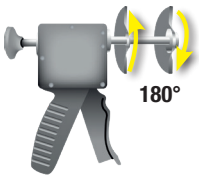
DF.6-3P | 104,00 CHF

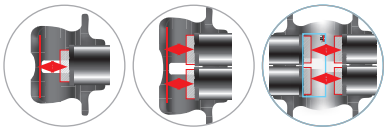
Bremsen-Rückstellwerkzeug für 2-/ 4-fache Bremssattelkolben

1,27 kg

- Für Audi / Mercedes / BMW / Renault (z.B. Megane RS) / Citroën (z.B. DS3 Racing)
- Ermöglicht das gleichzeitige Zurückstellen aller Bremssattelkolben
- Maximale Kraft: 225 kg
- Drehbarer Kopf: für leichtes Arbeiten, sowohl links wie auch rechts

SPEZIELL FÜR SPORTWAGEN





DF.23PB | 185,00 CHF

Wiederbefüllbare Spraydose (650 ml)

1,86 kg

Eigenschaften:
- Bremsenreinigungsflüssigkeit
- Staubentfernung mit Luft
- Entfettung Flüssigkeit
- Rostlöser
- Max. Druck: 5 bar / Fluidkapazität: 50 ~ 350 cc
- Länge: 280 mm / Durchmesser: 65 mm

Ersatzteile:
- DM.SPRAY-1: Flasche
- DM.SPRAY-2: Druckknopf
- DM.SPRAY-3: Spritzdüse

- Anwendungen: Automobil, Industrie, Motorrad, Fahrrad, usw.

DM.SPRAY | 85,00 CHF

Lenkkugelgelenkauszieher 3-in-1

2,40 kg

- Kompaktes und selbstspannendes Werkzeug für die schnelle und einfache Demontage von Axialkugel-gelenken an VLs und LCs
- Einsetzbar bei Lenkgelenken verschiedenener Grösse dank 3 auswechselbarer Führungen mit Farbcode:
  Rot: Ø 28 - 34 mm, max. Drehmoment: 80 Nm
  Blau: Ø 34 - 39 mm; max. Drehmoment: 100 Nm
  Grün: Ø 39 - 45 mm, max. Drehmoment: 150 Nm
- Lieferung in Kunststoffbox

U.7-3T | 299,50 CHF

Inspektions-Rollbrett

8,20 kg

Komfort
Gegen gängige Werkstatt-chemikalien beständige Vinylauflage, mit hochdichtem Schaumstoff gepolstert

Formrahmen
bietet komfortablen Platz für mehr Schulterfreiheit

6 Schwenkrollen
Um 360° schwenkbare Rollen für leichtes Bewegen. Rollen auch als Ersatzteile erhältlich: DTS.R

Stahlrohrrahmen
ohne scharfe Kanten. Verhindert Verletzungen und bietet mehr Komfort

- Max. Höhe: 100 mm
- Max. Last des Fahrgestells: 150 kg
- Abmessungen (L x B): 101 x 63 cm

DTS.1B | 170,00 CHF

Inspektions-Rollbrett für intensive Nutzung

10,00 kg

Hochklappbares und verstellbares Kopfteil

Formrahmen
bietet komfortablen Platz für mehr Schulterfreiheit

6 Schwenkrollen
Um 360° schwenkbare Rollen für leichtes Bewegen. Rollen auch als Ersatzteile erhältlich: DTS.R

Stahlrohrrahmen
ohne scharfe Kanten. Verhindert Verletzungen und bietet mehr Komfort

Werkzeugablagen

- Max. Höhe: 100 mm
- Max. Last des Fahrgestells: 150 kg
- Abmessungen (L x B): 101 x 63 cm

DTS.2B | 205,00 CHF

Aluminium-Tritt

- Anti-Rutsch-Profil
- Die extralange Plattform von 1250 mm erhöht die Sicherheit
- Sicherheitsclips für zusätzliche Sicherheit
- Rutschfeste Füsse schützen die Oberfläche und sorgen für Stabilität
- Beidseitig verwendbar
- Tragfähigkeit: 150 kg
- Vollständig zusammenklappbar für einfachen Transport und Lagerung
- Abmessungen (L x B x H): 1250 × 380 × 493 mm

CR.S20 | 165,00 CHF

Niedriger Arbeitssitz

5,50 kg

- Ideal für die Ausführung von Arbeiten in niedriger Höhe an Rädern, Bremsen und Karroserie
- Hoch widerstandsfähige, dicke PVC-Auflage, mit Formgedächtnis
- Sehr stabil, auf 4 Rollen mit Durchmesser 75 mm
- Magnetische Fläche zur Aufnahme von Schrauben und Kleinteilen
- Gesamthöhe: 590 mm
- Sitzhöhe: 395 mm
- Abmessungen (L x B): 463 x 430 mm

DTS.4A | 295,00 CHF

Fahrbares Multi-Scherengestell

8,00 kg

- Max. Tragkraft: 80 kg
- 2 Kratzschutzrollen aus Gummi
- Für die Arbeit in Brusthöhe. Ergonomisches Produkt, dessen flexible Gewebebespannung sich der Form des Werkstücks anpasst
- 4 schwenkbare Räder (2 Räder mit Bremse)
- Geringer Flächenbedarf
- Leicht zu verstauen
- Schaumstoffschutz: CR.S7PRO
- Set mit 2 Geweben: CR.S7-05
- Abmessungen (L x B x T): 90 x 93 x 82 cm

CR.S7 | 350,00 CHF

Hydraulischer Wagenheber

35,00 kg

- Wagenheber zum Bewegen von Fahrzeugen in der Werkstatt
- Einheitstraglast: 600 kg
- 4 Bi-Material-Räder
- Radrollen aus Aluminium
- Anhebung mit Hydraulikzylinder
- Sicherungsstifte
- Lieferung in Paaren
- Nicht zum Ziehen eines Fahrzeugs verwenden
- Abmessungen zwischen den Rollen: 280 bis 540 mm

CR.12H | 760,00 CHF

Hubstreben

Tragkraft: 3 Tonnen

7,00 kg

- Hubstangen und Sicherheitsverschluss durch Sicherungsstift
- 9 Einstellungspositionen 247 - 300 mm
- Unverlierbarer Sicherungsstift dank Sicherungskette
- Zuverlässige, robuste Bauweise
- Basis: 4 Füsse mit angeschweissten Platten für mehr Stabilität und Steifigkeit

DL.C3 | 79,00CHF

Tragkraft: 6 Tonnen

14,00 kg

- Hubstangen und Sicherheitsverschluss durch Sicherungsstift
- 11 Einstellungspositionen 400 - 620 mm
- Unverlierbarer Sicherungsstift dank Sicherungskette
- Zuverlässige, robuste Bauweise
- Basis: 4 Füsse mit angeschweissten Platten für mehr Stabilität und Steifigkeit

DL.C6 | 147,00CHF

Tragkraft: 22 Tonnen

27,50 kg

- Hubstangen und Sicherheitsverschluss pro Achse
- 4 Einstellungspositionen 338 - 500 mm
- Unverlierbarer Bolzen dank Kabel und Aufbewahrungssytem
- Zuverlässige, robuste Bauweise
- Quadratische Basis mit verschweissten Platten für mehr Stabilität und Steifigkeit

DL.PL22A | 430,00CHF

Stempelwagenheber-Serie für intensive Nutzung

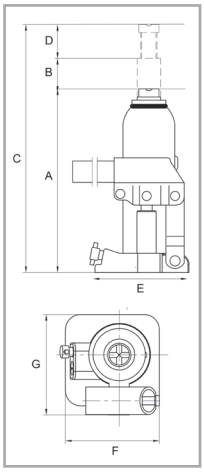
FÜR DEN INTENSIVEN EINSATZ IM PROFESSIONELLEN BEREICH

Sehr beständig gegen Winkelkräfte, die bei Gebrauch auf unebenem Boden auftreten.

EINSATZ FÜR SPEZIALARBEITEN MÖGLICH

horizontal verwendbar wie Hebezylinder. Konform mit der Maschinenrichtlinie 2006/42/CE.

- Oberflächenbehandlung, thermische Behandlung
- Grosse Grundplatte, Betätigungsrichtung in der Achse: grössere Stabilität
- Zylinder mit Rostschutz
- Tragegriff für 20 Tonnen und 30 Tonnen



Details der Abmessungen

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F x G (mm)	Ölinhalt (ml)	kg	Tonnen
DL.2BTIPB	178	117	347	52	128	78 x 118	70	2,40 kg	2
DL.5BTIPB	198	122	390	70	145	92 x 142	150	3,70 kg	5
DL.8BTIPB	198	124	394	72	166	98 x 157	200	5,60 kg	8
DL.12BTIPB	238	150	468	80	190	119 x 173	370	8,00 kg	12
DL.20BTIPB	270	160	430	-	223	144 x 193	620	13,00 kg	20
DL.30BTIPB	280	165	445	-	232	150 x 202	830	18,40 kg	30

DL.2BTI	DL.5BTI	DL.8BTI	DL.12BTI	DL.20BTI	DL.30BTI
65,00CHF	95,00CHF	130,00CHF	165,00CHF	215,00CHF	285,00CHF

Wagenheber ultraflach, 2 Tonnen

Ideal für Arbeiten an den Steuerungen und für Fahrzeuge mit geringer Bodenfreiheit oder mit Unterbodenverkleidungen

- Tragfähigkeit: 2 Tonnen
- Maximale Anhebung: 505 mm
- Unterfahrhöhe mindestens: 75 mm
- Pedal für schnelles Ansetzen, Doppelkolben
- Regelung der Absenkgeschwindigkeit
- Lieferung mit Stahl- / Gummiauflage zum Ansetzen unter der Karosserie
- Geräuscharme Räder aus Polyurethan
- CE-Norm EN1494-ASME-PASE
- Abmessungen (L x B): 675 x 350 mm

Gewicht: 32,50 kg
Maximale Höhe: 505 mm
Minimale Unterfahrhöhe: 75 mm

DL.2LP | 390,00 CHF

Kompakter Rangierheber ultraflach, 3 Tonnen

Ideal für Fahrzeuge mit geringer Bodenfreiheit oder mit Unterbodenverkleidungen

- Tragfähigkeit: 3 Tonnen
- Maximale Anhebung: 533 mm
- Unterfahrhöhe mindestens: 100 mm
- Pedal für schnelles Ansetzen, Doppelkolben
- Regelung der Absenkgeschwindigkeit
- Lieferung mit Stahl- / Gummiauflage zum Ansetzen unter der Karosserie
- Geräuscharme Räder aus Polyurethan
- CE-Norm EN1494-ASME-PASE
- Abmessungen (L x B): 688 x 375 mm

Gewicht: 42,00 kg
Maximale Höhe: 533 mm
Minimale Unterfahrhöhe: 100 mm

DL.3CLP | 465,00 CHF

Mehrzweck-Rangierheber für PKW und leichte Nutzfahrzeuge bis 3 Tonnen

- Tragfähigkeit: 3 Tonnen
- Maximale Anhebung: 465 mm
- Unterfahrhöhe mindestens: 133 mm
- Doppelkolben für schnelles Anheben
- Gummiauflage zum Ansetzen unter der Karosserie
- Rohr mit Schutz-Schaumstoff
- Räder aus geräuscharmem Polyurethan
- Überlastungsventil
- CE-Norm EN1494-ASME-PASE
- Abmessungen (L x B): 690 x 337 mm

Gewicht: 32,50 kg
Maximale Höhe: 465 mm
Minimale Unterfahrhöhe: 133 mm

DL.32APB | 299,00 CHF

Schutzschaum

4,20 kg

- Für Heber DL.2LP / DL.32A - DL.3CLP

DL.32ASUP | 52,00 CHF

Wagenheber PL, 5 + 10 Tonnen

89,00 kg / 5 T
129,00 kg / 10 T

- Robuste Stahlkonstruktion
- Minimale Höhe: 150 mm
- Maximale Höhe: 685 mm (5 T); 525 mm (10 T)
- Schnellzugriffspedal: Schnellspanner ohne Last
- Verstellbarer Schwenkgriff: 3 Positionen: 90, 135 und 180°
- Kontrollierter Abstieg
- Nylonräder

DL.PL5 (5 T) | 990,00 CHF

DL.PL10A (10 T) | 1450,00 CHF

Hydropneumatischer Wagenheber, 10 – 25 – 50 Tonnen

65,00 kg

- Langer, klappbarer Griff
- 2 grosse Räder für bessere Manövrierbarkeit
- Luftregulierung am Griff, Kipphebel 3 Positionen
- Beinhaltet 2 Adapter von 60 und 120 mm, um die Hubhöhe zu erhöhen
- Minimale Höhe: 115 mm
- CE-Norm EN1494-ASME-PASE

Höhen: 55 / 70 / 85
- 10 Tonnen: Hub 361 mm
- 25 Tonnen: Hub 275 mm
- 50 Tonnen: Hub 221 mm

DL.1050A | 2820,00CHF

Hydropneumatischer Wagenheber, 15 – 30 Tonnen

48,00 kg

- Langer, klappbarer Griff
- 2 grosse Räder für bessere Manövrierbarkeit
- Luftregulierung am Griff, Kipphebel 3 Positionen
- Beinhaltet 2 Adapter von 60 und 120 mm, um die Hubhöhe zu erhöhen
- Minimale Höhe: 150 mm
- CE-Norm EN1494-ASME-PASE

Höhen: 70 / 75
- 15 Tonnen: Hub 296 mm
- 30 Tonnen: Hub 221 mm

DL.1530CA | 1795,00CHF

Getriebeheber, 1 Tonne

80,00 kg

Tragkraft 1 Tonne
- Verstärktes Fahrwerk auf 4 Lenkrollen montiert, davon 2 mit Feststeller
- Chromkolben: Korrosionsschutz

Schwenkkopf mit Verstellrädern
- Justiert das Element, das auf zwei Achsen montiert wird
- Sicherheitsketten

Hydraulische Fusspedalpumpe
- Kontrollierter Auf- und Abstieg

Handgriff
- Erleichtert das Verschieben im beladenen Zustand
- Höhe von 895 bis 1820 mm

DL.1000 | 1090,00CHF

Gyroskopischer Kopf

20,50 kg

- Anpassbarer Kopf für DL.1000
- Kompatibel mit DL.50
- Durchmesser: 30 mm
- Kompatibel auf Getriebezylindern anderer Marken mit einem Durchmesser von 30 mm

DL.1000SUP | 190,00CHF

Getriebeheber, 500 kg

34,40 kg

- Lieferung mit Gummiauflage, umkehrbarer Gabel und Löchern zum Durchführen einer Haltekette
- Tragfähigkeit: 500 kg
- Minimale Höhe: 1160 mm
- Maximale Höhe: 1960 mm
- Breite des Gestells: 530 x 590 mm
- CE-Zertifizierung

DL.50 | 420,00CHF

Heber, 750 kg

15,00 kg

- Zum Halten von Motoren, Getrieben, Benzintank etc.
- Tragfähigkeit: 750 kg
- Höhenverstellbar von 1360 - 2030 mm
- CE zertifiziert

DL.75M | 169,50CHF

Bus- und LKW-Radträger

12,50 kg

Tragkraft 250 kg
- Für die Handhabung von Rädern mit Ø von 600 bis 1100 mm

Wälzlagergelagerte Walzen
- Ermöglicht die Drehung des Rades für eine einfache Positionierung bei der Montage

Komfort
- Eigenständiger Speicher
- Ergonomischer Griff
- Verlängerte Tragrollen
- 3 Positionen anpassbar an verschiedene Raddurchmesser

DL.275 | 245,00CHF

Werkstattkran, 1 Tonne (zusammenklappbar)

80,00 kg

- Ausfahren des Auslegers ohne Werkzeug
- Drehsteuerung: 270°, Doppelwirkung für schnelles Heben
- Leichte Bedienung, Hinterräder schwenkbar
- Geräuscharme Kunststoffräder
- Tragfähigkeit: 1 Tonne
- 3 Positionen: 500, 750, 1000 kg
- Geöffnete Abmessungen: 450 x 1520 x 978 mm
- Flächenbedarf: 1520 mm
- CE.Zylinder mit einem Überlastventil ausgestattet
- Höhe min./max.: 147 bis 2500 mm

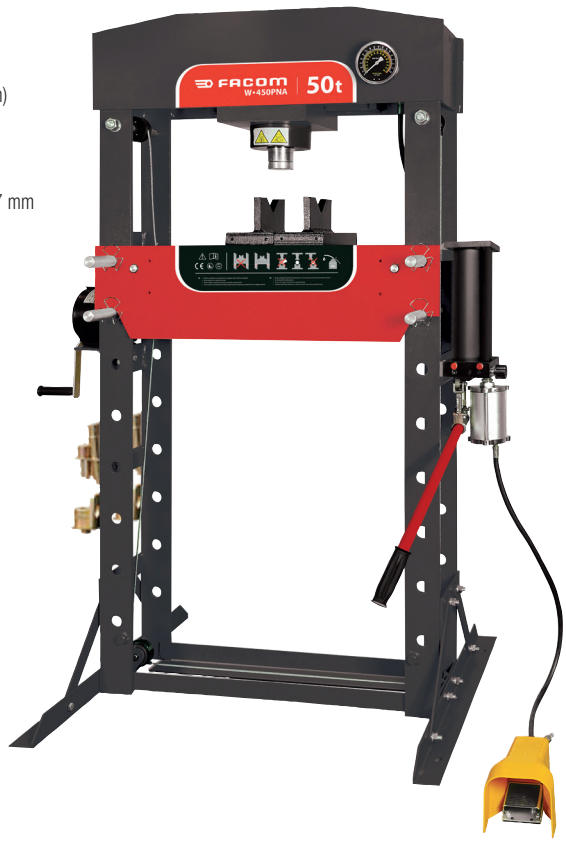
DL.1GP | 695,00CHF

Werkstattpressen

Manuelle Werkstattpresse 50 Tonnen

295,00 kg

- Zylinder-Hub: 200 mm
- Druckpresse verstellbar im Rahmen
- Druckstücke und Platten
  (bei allen Modellen im Lieferumfang enthalten)
- Pedal und Handstück
- Verstellbarer Drucktisch
- Stabiler Rahmen (Bodenbefestigung möglich)
- Abmessungen (L x T x H): 1036 x 800 x 1877 mm



2 JAHRE GARANTIE

W.450PNA | 5450,00 CHF

Unterstützung für Pressen

- Ideal zum präzisen Positionieren abzuziehender Teile und perfekt auf der Achse
- Bis zu 30 Tonnen Kapazität
- Spindel-Durchmesser M18

13,80 kg

W.400SUP | 645,00 CHF

Handhebelpedal für die Presse 20 T/30 T/50 T

Geliefert mit zwei V-Stücken und einer Reihe von Druckstäben

Seitlich bewegliche Schnecke

Verstellbare Tischhöhe, Bodenmontage vorgesehen

Druckmessgerät mit Doppelanzeige (Nm und psi)

Werkbankmodell

15 T

Zylinder-Hub: 160 mm

Seitliche Bewegung: 169 mm

- Äussere Abmessungen:
  - Breite: 700 mm
  - Tiefe: 540 mm
  - Höhe: 965 mm

W.415WBA | 995,00 CHF

Mit Pedal

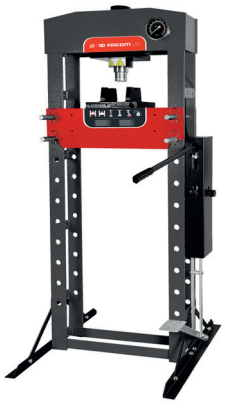
20 T

Zylinder-Hub: 185 mm

Seitliche Bewegung: 179 mm

- Äussere Abmessungen:
  - Breite: 730 mm
  - Tiefe: 560 mm
  - Höhe: 1626 mm

W.420 | 1630,00 CHF



Mit Pedal

30 T

Zylinder-Hub: 150 mm

Seitliche Bewegung: 200 mm

- Äussere Abmessungen:
  - Breite: 795 mm
  - Tiefe: 700 mm
  - Höhe: 1830 mm

W.430 | 2170,00 CHF

Mit Pedal

50 T

Zylinder-Hub: 200 mm

Seitliche Bewegung: 245 mm

- Äussere Abmessungen:
  - Breite: 1030 mm
  - Tiefe: 800 mm
  - Höhe: 1877 mm

W.450 | 3620,00 CHF

Pneumatischer Federspanner

KOMPRIMIERUNGSLEISTUNG

- Bis zu 2,5 Tonnen (bei einer Druckluftversorgung von 10 bar)

2 JAHRE GARANTIE

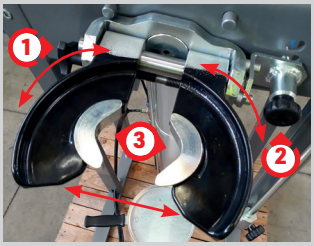
PRAKTISCH

- **Optimale Zugänglichkeit:** Die Höhe der Station ermöglicht es, im Stehen leicht zu arbeiten
- **Schalen mit mehreren Durchmessern:** Es müssen keine zusätzlichen Schalen angeschafft werden
- **Verstellbare und schwenkbare Schalen und Arme:** Die modulierbare Ausrichtung der unteren Schale macht diesen Federspanner universell einsetzbar, auch für Federn mit umgekehrten Windungen
- **Einfach und schnell:** Keine Zeitverschwendung, um die richtige Schale zu finden und zu wechseln (deckt 95 % des rollenden Fahrzeugbestands ab)

HOHE SICHERHEIT

- **Grosser, robuster Sicherheitskäfig** zum Schutz des Bedieners
- **System zur automatischen Verriegelung des Käfigs** sobald das Absenken der Arme beginnt
- **Fusspedal zum Manövrieren**
- **Schutz der Füsse des Bedieners:** Eine verstärkte Stütze verhindert das Herunterfallen der Strebe

- CE-Konformität, die von einem unabhängigen Labor bestätigt wird
- Erfüllt in allen Punkten die Anforderungen der Maschinenrichtlinie des europäischen und französischen Arbeitsgesetzes: RICHTLINIE 2006/42/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 17. Mai 2006 über Maschinen



1. **EINSTELLUNG DER BREITE** der Feder
2. **EINSTELLUNG DES WINKELS** der Federwindungen
3. **SCHULTERSTANGE** für direkten Eingriff in das Federbein, falls erforderlich

Hohe Sicherheit

- Arbeitsdruck: bis zu 2500 kg (10 bar)

PRAKTISCH

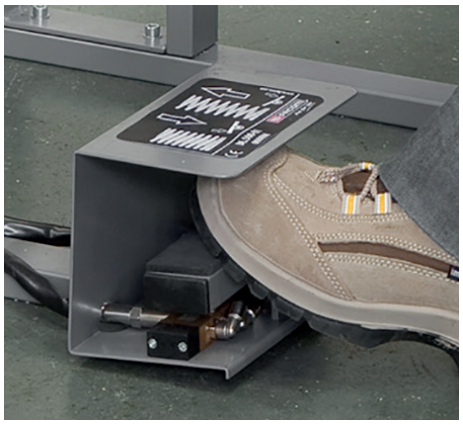
- Serienmässig mit Universalgeschirr (geeignet für 95 % der Flotte)
- Verstellbare Schalen und Arme: verstellbare Grössen und Richtungen zum perfekten Einspannen der Feder
- Keine Zeitverluste beim Suchen und Anpassen des richtigen Geschirrs

SICHERHEIT

- Stabiler, gut verschlossener Käfig
- Verriegelung des Käfigs und der Arme
- Langes Fusspedal, damit der Bediener nicht in Gefahr gerät; stossdämpfende Funktion
- Verstärkter Arm (hinten und unten) um die Feder sicher zu halten
- Abmessungen: 590 × 590 × 1555 mm

SICHERHEITS-PEDAL

- Grosser Abstand zwischen Maschine und Anwender bietet ein zusätzliches Plus für mehr Sicherheit
- Blechabdeckung der Bedienungspedalen verhindern ein ungewolltes Betätigen



DLS.501HP | 3295,00CHF

Laser für Scheinwerfereinstellung

20,00 kg

Einfach und Präzise

DOPPEL-LASERVISIER
- Top-Laserlinie zur Ausrichtung senkrecht zum Fahrzeug
- Laser zur Zentrierung auf der Optik

VERWENDBAR FÜR ALLE ARTEN VON FAHRZEUGEN UND OPTIKEN
- Für Leuchtoptiken zwischen 20 und 150 cm
- Geeignet für Xenon, LED, Halogenscheinwerfer...

INTEGRIERTES DIGITALES LUXOMETER
- Steuerung der Lichtintensität im Codemodus und im Vollscheinwerfermodus

PRÄZISER ROLLSOCKEL
- Seitliche Verschiebung von einer Optik zur anderen

EINSTELLEN DER VERTIKALABLENKUNG
- Je nach Höhe der Optik bis zu -4 %

GEBOGENE GLASLINSE
- Klare und präzise Bündelung des Lichtstrahls auf der Innenseite der Blende zur Feinjustierung

KOMPATIBEL MIT NEUEN TECHNOLOGIEN
- Adaptives Frontlichtsystem (AFS) Audi, BMW, Skoda, Mazda...
- Intelligent Light System (ILS) Mercedes

SPEZIFIKATIONEN
- Laser Aligner (SA2037) gemäss der Norm EN 60825
- Digitales Luxmeter
- Aluminiumsäule (zerlegbar) abgestuft von 20 bis 150 cm
- Höhenverstellbarer Schiebemechanismus
- Thermoplastisches Gehäuse mit Neigungsverstellung
- UTAC-zertifiziert

FUNKTIONEN
- Vertikalabweichungskontrolle und -messung 0 - 4 %
- Vertikalabweichung horizontale Zehengelenksteuerung ± 5 cm / 10 m
- Messung der Lichtintensität 0 - 150 lux / 1 m, 0 - 240 lux / 25 m
- Verwendbar für alle Arten von Scheinwerfern (Xenon, Halogen, LED...), Antibeschlag

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN
- Laser-Stromversorgung: 3x 1,5 V-Batterien (mitgeliefert)
- Abmessungen (L x B x H): 712 x 580 x 1810 mm

740A | 1210,00 CHF

SAFETY LOCK SYSTEM

DIE FACOM LÖSUNG FÜR ARBEITEN IN DER HÖHE

FACOM arbeitet von Beginn an eng mit Unternehmen aus verschiedenen Bereichen zusammen, um perfekt an den Benutzerbedarf angepasste Werkzeuglösungen zu entwickeln.

Mit dem **Safety Lock System (SLS)**, erreicht FACOM alle, die Schäden durch herabfallendes Werkzeug vermeiden wollen.

SLS
SAFETY LOCK SYSTEM

6
22
48
55
62
68
75
93
98
103
108
112
119
122

Ihr Fachhändler:

Stanley Works (Europe) GmbH
In der Luberzen 42 · CH-8902 Urdorf
Tel. +41 (0) 44 755 60 70 · Fax +41 (0) 44 730 70 67
www.facom.com · verkaufch.sbd@sbdinc.com

Alle genannten Preise verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich gesetzlicher MwSt.. Die Preisangaben gelten bis 31.03.2027. Preisänderungen behalten wir uns ausdrücklich vor. Alle Angebote gültig, nur solange Vorrat reicht und nur bei teilnehmenden Händlern. Irrtum, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen können variieren. RESISTORX® und TORX ® sind eingetragene Warenzeichen von Acument Intellectual Properties. Phillips® und Pozidriv® sind eingetragene Warenzeichen von Phillips Screw Company.

WWW.FACOM.DE

2026-02-HTS-MDR/YM-TK