

INDUSTRIE - AUTOMOTIVE

WERKZEUGAKTION 2017



FRAGEN SIE SICH, WO SIE IHREN
BOOSTER AUFLADEN KÖNNEN?

BOOSTER

INFINIMAX TECHNOLOGY



DU MUSST NICHT WEITERSUCHEN! MIT DER **INFINIMAX** TECHNOLOGIE
BENÖTIGT MAN KEIN KABEL UND KEIN AUFLADEN. DU BIST IMMER BEREIT ZU STARTEN.

4,7 KG

Leicht und einfach
zu tragen

12
VOLTS

Für alle Fahrzeuge mit 12V
Anschluss: Autos, Motorräder,
Landwirtschaftsmaschinen,
Schifffahrt, etc.



+50°C
-20°C




Hält extremen
Bedingungen stand

5 JAHRE
GARANTIE



FÜR MEHR INFORMATIONEN

FACOM
NEXT IS NOW

1		WERKSTATTWAGEN		4	
2		WERKBÄNKE		18	
3		MODULE		21	
4		WERKZEUGAUFBEWAHRUNG		40	
5		AKKU-WERKZEUGE		46	
6		DRUCKLUFTWERKZEUGE		50	
7		KONTROLLIERTES ANZIEHEN		61	
8		UMSCHALTKNARREN, STECK-SCHLÜSSEL & STIFTSCHLÜSSEL		65	
9		SCHRAUBENSCHLÜSSEL		74	
10		SCHRAUBENDREHER		76	
11		ABZIEHER		79	
12		ALLGEMEINE WERKZEUGE		81	
13		BELEUCHTUNG		87	
14		ELEKTRONIK		89	
15		AUTOMOTIVE		92	

JET+

WÄHLEN SIE IHRE GRÖSSE



EIN LEISTUNGSSTARKES SORTIMENT



5 JAHRE
GARANTIE AUF UNSERE
WERKSTATTWAGEN

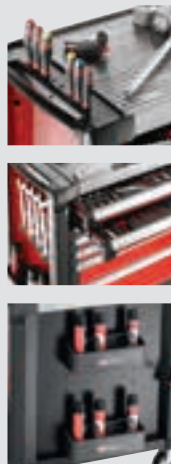
Mehr Innovation für mehr Raum

- **2 EINZIEHBARE KANTEN:** Unter einer schweren Last senken sich die Ränder in die Arbeitsplatte ab, um Ihnen zu ermöglichen lange Gegenstände abzulegen. Auch solche, die über die Arbeitsfläche des Werkstattwagens hinausragen.
- **2 FESTE KANTEN VORN UND HINTEN:** Um das Herunterfallen von Gegenständen beim Fahren zu verhindern



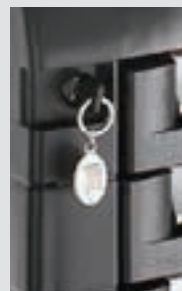
NUTZEN SIE ALLE FLÄCHEN

- + **DIE ARBEITSPLATTE:** Die Arbeitsplatte kann 16 Schraubendreher, optionales Zubehör, wie Kleinteileständer o.ä. sowie einen Schraubstock aufnehmen
- + **DIE SEITENWÄNDE:** Vorbereitet zur Aufnahme von optionalem Zubehör wie Flaschenhalter, Abfallbehälter oder Seitenschrank.
- + **INDIVIDUELL GESTALTEN:** Die Rückseite kann ebenfalls Zubehörteile wie z.B. einen Flaschenhalter aufnehmen, um perfekt auf Ihren Arbeitsalltag abgestimmt zu sein.



VERRIEGELUNG

- + **VERSTÄRKTER SCHUTZ:** Das Schloss ist in einer besonderen Aufnahme eingelassen, somit steht der Schlüssel nicht heraus. Kein zufälliges Abbrechen des Schlüssels mehr.
- + **MEHR SICHERHEIT:** Zentralverriegelung mit robustem Verriegelungsmechanismus aus Stahl.



SOFT-PUFFER

- + **VERSTÄRKTER SCHUTZ:** Durch die Soft-Puffer aus thermoplastischem Elastomer ist nicht nur ihr Werkzeug sicher verstaut, sondern auch Ihr Arbeitsumfeld geschützt, falls der Werkstattwagen dagegen stoßen sollte.



SCHUBFÄCHER

- + **SICHERER:** Haken aus Kunststoff-Druckguss für einen robusten und sicheren Schließmechanismus. Dicke 8 mm.
- + **BESSERE ZUGÄNLICHKEIT:** Zu 100% ausziehbar, somit haben Sie Ihre Werkzeuge jeder Zeit im Blick und griffbereit.



RÄDER

- + **LEISTUNGSFÄHIGER:** Geringer Kraftaufwand beim Anschleichen (weniger als 7 kg Schubkraft) durch leichtgängige Räder mit 125 mm Ø



Lange Lebensdauer durch die Verwendung besserer Materialien, beständig gegen die gängigsten Werkstattchemikalien

Hohe Belastbarkeit durch robuste und widerstandsfähige Bauweise



WERKSTATTWAGEN 6 SCHUBFÄCHER

- 4 Schubfächer, Höhe 60 mm = 12 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 3 Module
- 1 Schubfach, Höhe 270 mm
- Lieferung mit 6 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer und 2 Einteilungen für 130 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 140 kg / Volumen: 155 Liter

KG 75,5 kg



Auch in der Safety-Lock-Version erhältlich

JET.6GM3
 JET.6M3 € 649,00

WERKSTATTWAGEN 7 SCHUBFÄCHER

- 5 Schubfächer, Höhe 60 mm = 15 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 3 Module
- 1 Schubfach, Höhe 200 mm
- Lieferung mit 6 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer und 2 Einteilungen für 130 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 155 kg / Volumen: 155 Liter

KG 77,5 kg



JET.7GM3
 JET.7M3 € 725,00

WERKSTATTKOFFER 4 SCHUBFÄCHER

- 3 Schubfächer, Höhe 60 mm = 9 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 3 Module
- Gesamt Nutzlast: 85 kg / Volumen: 75 Liter

KG 45 kg



JET.C4GM3
 JET.C4M3 € 549,00

MOBILER WERKZEUGKOFFER

- 3 Schubfächer, Höhe 60 mm = 9 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 3 Module
- Gesamt Nutzlast: 85 kg / Volumen: 75 Liter
- Klappbarer Griff für die Mitnahme im Fahrzeug
- 4 Rollen Ø 125 mm: 2 fest und 2 schwenkbar, davon eine mit Feststellbremse

KG 48,5 kg



JET.CR4GM3
 JET.CR4M3 € 549,00

WERKSTATTWAGEN 8 SCHUBFÄCHER

- 6 Schubfächer, Höhe 60 mm = 18 Module
- 2 Schubfächer, Höhe 130 mm = 6 Module
- Lieferung mit 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 170 kg / Volumen: 150 Liter

KG 79,5 kg



Auch in der Safety-Lock-Version erhältlich

JET.8GM3
 JET.8M3 € 749,00

WERKSTATTWAGEN 9 SCHUBFÄCHER

- 8 Schubfächer, Höhe 60 mm = 24 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 3 Module
- Lieferung mit 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 185 kg / Volumen: 150 Liter

KG 81,5 kg



JET.9GM3
 JET.9M3 € 798,00

SICHERHEITS- WERKSTATTWAGEN



Mit dem SAFETY LOCK SYSTEM ausgestattet, einem Arretierungssystem der Schubfächer untereinander, damit nicht mehrere Schubfächer gleichzeitig geöffnet werden können.

- Schubfächer können nur einzeln geöffnet werden
- Schließt jede Kippgefahr des Werkstattwagens aus



Ausführung mit 6 Schubfächern
JET.6GM3S € 898,00

Ausführung mit 8 Schubfächern
JET.8GM3S € 998,00

JET⁴

WERKSTATTWAGEN 7 SCHUBFÄCHER

- 5 Schubfächer, Höhe 60 mm = 20 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 4 Module
- 1 Schubfach, Höhe 200 mm
- Lieferung mit 9 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer und 3 Einteilungen für 130 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 195 kg / Volumen: 205 Liter

KG 92,5 kg



JET.7GM4
 JET.7M4

€ 825,00

WERKSTATTWAGEN 8 SCHUBFÄCHER

- 6 Schubfächer, Höhe 60 mm = 24 Module
- 2 Schubfächer, Höhe 130 mm = 8 Module
- Lieferung mit 9 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 210 kg / Volumen: 200 Liter

KG 95 kg



JET.8GM4
 JET.8M4

€ 849,00

JET⁵

WERKSTATTWAGEN 8 SCHUBFÄCHER

- 6 Schubfächer, Höhe 60 mm = 30 Module
- 2 Schubfächer, Höhe 130 mm = 10 Module
- Lieferung mit 16 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 290 kg / Volumen: 250 Liter

KG 110 kg



Alle JET5 Werkstattwagen verfügen über ein 5. und 6. Rad für mehr Bewegungsfreiheit. Sie können den Werkstattwagen sogar auf der Stelle drehen.

JET.8GM5
 JET.8M5

€ 1.198,00

WERKSTATTWAGEN 9 SCHUBFÄCHER

- 8 Schubfächer, Höhe 60 mm = 32 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 4 Module
- Lieferung mit 9 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 230 kg / Volumen: 200 Liter

KG 97 kg



JET.9GM4
 JET.9M4

€ 875,00

WERKSTATTWAGEN 9 SCHUBFÄCHER

- 8 Schubfächer, Höhe 60 mm = 40 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 5 Module
- Lieferung mit 16 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Gesamt Nutzlast: 320 kg / Volumen: 250 Liter

KG 113 kg



Alle JET5 Werkstattwagen verfügen über ein 5. und 6. Rad für mehr Bewegungsfreiheit. Sie können den Werkstattwagen sogar auf der Stelle drehen.

JET.9GM5
 JET.9M5

€ 1.248,00

ROLL. DER PERFEKTE EINSTIEG IN DIE PROFESSIONELLE AUFBEWAHRUNG

Made in FRANCE



WERKSTATTWAGEN 6 SCHUBFÄCHER

ROBUST

Fiberglasverstärkte Arbeitsplatte, widerstandsfähig gegen werkstattübliche Chemikalien

SICHER

Seitlich angebrachtes und umfassend geschütztes Sicherheits Schloss

KOMPATIBEL

Perforierte Seitenwände passend für das Zubehör der Facom Jet+ Werkstattwagen

PRAKTISCH

Integrierter Halter für Flaschen und Dosen (abnehmbar)

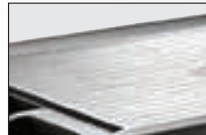
WENDIG

4 Räder Ø 125 mm - 1 mit Feststellbremse



INNOVATIV

Innovative Arbeitsfläche: Hohe Kanten, kein Herunterfallen der Werkzeuge – gewellte Oberfläche für höhere Stabilität



ZUGÄNGLICHKEIT

Schubfächer zu 100% ausziehbar, somit haben Sie Ihre Werkzeuge jeder Zeit im Blick und griffbereit



Erhältlich in zwei Farben



Passend dazu **Werkbänke** aus der **ROLL.** Familie



Mehr dazu auf Seite 19

WERKSTATTKOFFER 4 SCHUBFÄCHER

- 3 Schubfächer, Höhe 60 mm = 9 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 3 Module
- Gesamt Nutzlast: 85 kg / Volumen: 75 Liter

KG 45 kg

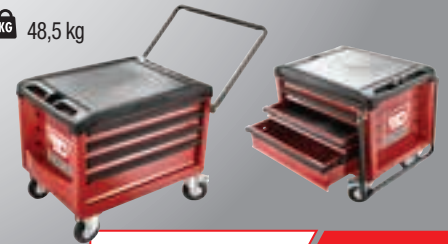


ROLL.C4M3 € 255,00

MOBILER WERKZEUGKOFFER

- 3 Schubfächer, Höhe 60 mm = 9 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 3 Module
- Gesamt Nutzlast: 85 kg / Volumen: 75 Liter
- Klappbarer Griff für die Mitnahme im Fahrzeug
- 4 Rollen Ø 125 mm: 2 fest und 2 schwenkbar, davon eine mit Feststellbremse

KG 48,5 kg



ROLL.CR4M3 € 210,00

Bestückter Roll.Werkstattwagen mit 6 Modulen:
Achten Sie auf unser Aktionsangebot auf Seite 17

■ ROLL.6GM3
■ ROLL.6M3 **€ 360,00**

MOBILE WERKBANK 7 SCHUBFÄCHER

- 5 Schubfächer, Höhe 60 mm = 15 Module
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm = 3 Module
- 1 Schubfach, Höhe 200 mm
- Kann 3 Module je Schubfach aufnehmen
- Lieferung mit 6 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer und 2 Einteilungen für das 130 mm hohe Schubfach
- Gesamt Nutzlast: 155 kg / Volumen: 155 Liter

KG 103 kg



Arbeitsplatte

- Tiefgezogenes Aluminium (2 mm stark), um eine 15 mm starke Holzplatte verstärkt
- Wenn Sie eine Oberseite aus Holz bevorzugen, legen Sie einfach die Holzarbeitsplatte JET.A14M5 auf

Abmessungen

- Gesamtabmessung (LxBxH): 1154 x 546 x 1000 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer (LxBxH): 569 x 421 x 60 / 130 / 200 / 270 mm

Stauraum

- 7 Schubfächer für optimale Lagerung Ihrer Module
- 1 geschlossenes, geräumiges Kastenfach zur Aufnahme sperriger Gegenstände bzw. zum Einräumen des (als Serienausstattung mitgelieferten) Kunststoff-Tragekastens

Manövrierbarkeit

- 4 Räder (Durchmesser 125 mm),
- 2 schwenkbar, davon eins mit Feststeller, 2 fest

□ JET.T7GM3
■ JET.T7M3 **€ 998,00**

VERTIKALE TAFEL

- Für Werkstattwagen JET+3
- Abmessungen (LxBxH): 743 x 38 x 400 mm **KG** 4,30 kg
- Für Werkstattwagen JET+4
- Abmessungen (LxBxH): 932 x 38 x 400 mm **KG** 9,00 kg
- Für Werkstattwagen JET+5
- Abmessungen (LxBxH): 1123 x 38 x 400 mm **KG** 10,5 kg

Zum Aufhängen von Zeichnungen, Arbeitsanleitungen oder Werkzeugen
Lieferung mit Klarsichthüllenhalterung



JET.A6M3 € 129,00

JET.A6M4 € 149,00

JET.A6M5 € 169,00

ABNEHMBARES MAGNETISCHES TABLETT

- Abmessungen (LxBxH): 430 x 300 x 185 mm
- Kompatibel mit JET+, JETXL, CHRONOXL und CHRONO+

KG 3 kg

- Leichteres Abrollen, die Rolle wird nach dem Abziehen blockiert (Lieferung ohne Papierrolle)



JET.A5-1GXL € 98,00

EINTEILUNGEN FÜR SCHUBFÄCHER



JET2.15 60 mm € 10,00

JET2.16 130 mm € 15,00

HOLZ-ARBEITSPLATTE

- Für Werkstattwagen JET+3
- Abmessungen (LxB): 500 x 498 mm **KG** 2,58 kg
- Für Werkstattwagen JET+4
- Abmessungen (LxB): 690 x 498 mm **KG** 3,56 kg
- Für Werkstattwagen JET+5
- Abmessungen (LxB): 880 x 498 mm **KG** 4,54 kg

- Zum Aufsetzen auf die Aluminium-Arbeitsplatte der Werkstattwagen JET+
- Aus 15 mm dickem mehrschichtverleimtem, lackiertem Buchenholz



JET.A14M3 € 31,00

JET.A14M4 € 41,00

JET.A14M5 € 51,00

FLASCHENHALTERUNG

- Abmessungen (LxBxH): 380 x 112 x 125 mm
- Kompatibel mit JET+, JETXL, CHRONOXL und CHRONO+

KG 1,2 kg



Zur Aufbewahrung von Spraydosen, Reinigungsmitteln, Sprühflaschen usw.

JET.A1GXL € 52,00

ABNEHMBARER ABFALLBEHÄLTER

- Abmessungen (LxBxH): 380 x 160 x 250 mm
- Kompatibel mit JET+, JETXL, CHRONOXL und CHRONO+

KG 2,2 kg



Blech-Abfallbehälter, leicht zu entleeren

JET.A5-2XL € 65,00

DREHBARES TABLETT

- Abmessungen (LxBxH): 515 x 480 x 200 mm
- Für Werkstattwagen JET+ und JETXL

KG 1 kg



- Zur Aufnahme eines Notebooks bzw. als Schreibunterlage
- Sicheres Abstellen durch hohen Rand und Feststellvorrichtung

JET.A3 € 98,00

REPARATURAUFTRAGSHALTER

- Arbeitsaufträge und Datenblätter sind immer im Blick
- Halter mit Klammer wird an der Arbeitsplatte befestigt
- Für Werkstattwagen JET+ und JETXL

KG 2,3 kg



JET.A13XL € 41,00

SEITENSCHRANK XL

- Abmessungen (LxBxH): 380 x 85 x 685 mm
- Kompatibel mit JET+, JETXL

KG 7 kg

- Zur Aufbewahrung langer und/oder kostbarer Werkzeuge

- Mit dem CKS-Aufhängesystem von FACOM kompatibel

- Mit Schlüssel abschließbar



JET.A8GXL € 147,00

WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBFÄCHERN UND 22 WERKZEUGMODULEN (MODULSATZ CM215BNL)



JET⁵

- 7 Extrabreite Schubfächer:
5 x 60 mm (25 Module), 1 x 130 mm (5 Module),
1 x 200 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit 12 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
und 4 Einteilungen für 130 mm hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles (einschließlich Rädern und
Arbeitsplatte): Länge 1154 x Tiefe 546 x Höhe 1000 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer:
Länge 948 x Tiefe 421 x Höhe 60/130/200 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
- 60 mm Schubfach: 35 kg / 25 L
- 130 mm Schubfach: 40 kg / 50 L
- 200 mm Schubfach: 50 kg / 80 L
- Räder mit 160 mm Durchmesser:
- 2 fest und 4 schwenkbar, davon zwei mit Feststeller
- 360° Funktion: Sehr einfach zu parken
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9004

Werkstattwagen JET.7M5 (oder JET.7GM5)

+ Modulsatz CM215BNL

SET-AKTIONSPREIS € 2.499,00

WERKSTATTWAGEN MIT 11 SCHUBFÄCHERN UND 22 WERKZEUGMODULEN (MODULSATZ CM215BNL)



JET³

- 11 Schubfächer:
8 x 60 mm (24 Module), 2 x 130 mm (6 Module),
1 x 200 mm (kann auch Module aufnehmen)
- Lieferung mit je 2 Sätzen Einteilungen für
60 mm hohe Schubfächer und für 130 mm
hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles
(einschließlich Rädern und Arbeitsplatte):
Länge 774 x Tiefe 546 x Höhe 1325 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer:
Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60/130/200 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
- 60 mm Schubfach: 25 kg / 20 L
- 130 mm Schubfach: 30 kg / 40 L
- 200 mm Schubfach: 40 kg / 65 L
- Rollen mit 125 mm Durchmesser:
- 2 fest und 2 schwenkbar, davon zwei
mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9004

Werkstattwagen JET.11M3 (oder JET.11GM3)

+ Modulsatz CM215BNL

SET-AKTIONSPREIS € 2.399,00



22 Module/215 Werkzeuge

- (1) MOD.SL161-46 - Steckschlüssel 1/2"
- (2) MOD.JL161-36 - 6-Kant-Steckschlüssel 3/8"
- (3) MOD.RL161-26 - Steckschlüssel 1/4"
- (4) MOD.PCSN - 4 Zangen für Sicherungsringe
- (5) MOD.PR11 - 2 verstellbare Zangen
- (6) MOD.CPE - 3 Mechanikerzangen
- (7) MOD.A2 - 8 Protivist Schraubendreher
- (8) MOD.A1 - 8 Protivist Schraubendreher
- (9) MOD.ANXRPB - 7 Resistorx®-Schraubendreher
- (10) MOD.84TZS - 7 Stiftschlüssel mit "T"-Griff
- (11) MOD.89TX - 7 Torx®-Stiftschlüssel mit "T"-Griff
- (12) MOD.E20L - Schraubensätze, lang
- (13) MOD.44-2 - 3 grosse Gabelschlüssel
- (14) MOD.44-1 - 9 Gabelschlüssel
- (15) MOD.HLB - Lange 6-Kant-Steckschlüssel
- (16) MOD.440-2 - 4 große Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (17) MOD.440-1 - 16 Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (18) MOD.55-1 - 7 Ringschlüssel
- (19) MOD.MI3 - Schlagwerkzeuge
- (20) MOD.CG - 11 Splinttreiber
- (21) PL.384 - Modul für Schrauben und Kleinteile
- (22) MOD.601 - Sägen - Feilen - Messwerkzeuge

8 Kunststoffeinlagen PL.655



AKTION

- 5 Schubfächer, Höhe 60 mm
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm
- 1 Schubfach, Höhe 200 mm
- Passend für 15 Module, verteilt in den 60 und 130 mm hohen Schubfächern
- Lieferung mit 6 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer und 2 Einteilungen für 130 mm hohe Schubfächer
- Zulässige Gesamtlast bis zu 155 kg
- Gewicht: 67,5 kg

WERKSTATTWAGEN MIT 7 SCHUBLADEN UND 8 WERKZEUGMODULEN IN SCHAUMSTOFFEINLAGEN

SPOTLIGHT.FOAM.GM3
 SPOTLIGHT.FOAM.M3

€ 1.225,00

MODM.SL1

Modul mit 1/2" Umschaltknarre, 6-Kant Steckschlüsseln und weiteres Zubehör

- Steckschlüssel: SH.8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32
- SL.161: Umschaltknarre
- S.210 - 215:
2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- S.240A: Universal-Kardangeln
- S.120A: Gleitgriff



MODM.RL161-26

Modul mit 1/4" Umschaltknarre, 6-Kant Steckschlüsseln und weiteres Zubehör

- Steckschlüssel: R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.209-215:
2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- R.240A: Universal-Kardangeln
- 83SH.JP9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10
- Bits: PH1-2-3/PZ1-2-3/Schl.4,5-6,5/Hex3-4-5-6-7/T15-20-25-30-40

Bild fehlt



MODM.A1PB

Modul mit 8 Protwist Schraubendrehern

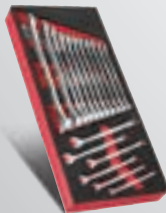
- AN 3,5 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 100
- AWH 6,5 x 150 - 8 x 175
- ANP 1 x 100 - 2 x 125



MODM.440-1

Modul mit 16 Gabel-Ringschlüsseln mit OGV® Profil

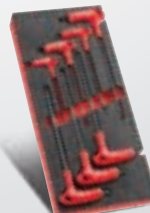
- 440.6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm



MODM.84TZSPB

Modul mit 7 Stiftschlüsseln mit "T"-Griff und kugelförmigen Kopf

- 84TZ. 3 mm
- 84TZS. 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm



MODM.MI7

Modul mit Schlagwerkzeugen 7-tlg.

- 205C.50 Schlosserhammer mit vibrationsarmen und bruch-sicherem Graphit-Stiel
- 208A.32CBA Plastikhammer mit austauschbaren Aufsätzen
- 263.18 Flachmeißel
- 256.6 Körner
- 248.Splinttreiber: 4 - 5 - 6 mm



MODM.ANXRPB

Modul mit 7 Protwist Schraubendrehern Torx®

- ANX 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150



MODM.CPE1PB

Modul mit 4 Mechanikerzangen

- 192.16CPE: Diagonal-Seitenschneider
- 185.20CPE: Zange mit halbrunden Backen
- 181A.25CPE: verstellbare Zange mit Verriegelung
- 501: Gripzange



PM.384

Modul für Schrauben und Kleinteile

- Schaumstoffeinlage (leer)
- z.B. Schrauben und Kleinteile





AKTION

WERKSTATTWAGEN MIT 8 SCHUBLADEN UND 9 WERKZEUGMODULEN

- 8 Schubfächer:
6 x 60 mm (18 Module), 2 x 130 mm (6 Module)
- Lieferung mit 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles (einschließlich Rollen und Arbeitsplatte): Länge 774 x Tiefe 546 x Höhe 971 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer:
Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60/130 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
 - 60 mm Schubfach: 20 kg / 15 L
 - 130 mm Schubfach: 25 kg / 30 L
- Statische Belastbarkeit: 900 kg
- Räder mit 125 mm Durchmesser:
2 fest und 2 schwenkbar, davon eine mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9004

1 Flaschenhalterung GRATIS

Art.-Nr. JET.A1GXL



SPOTLIGHTJET8MG
 SPOTLIGHTJET8M

€ 1.225,00



MOD.440-1
Modul mit 16 Gabel-Ringschlüsseln OGV®



MOD.MI7
Modul mit Schlagwerkzeugen



MOD.SL161-46
Modul mit 6-Kant-Steckschlüsseln und Zubehör 1/2"



MOD.A1
Modul mit 8 Protowist Schraubendrehern



MOD.CPE
Modul mit 3 Mechanikerzangen



MOD.44-1
Modul mit 9 Gabelschlüsseln



MOD.PR11
Modul mit 2 verstellbaren Zangen



MOD.A3
Modul mit 8 Protowist Schraubendrehern



3 Kunststoffeinslagen **PL.655**



MOD.RL161-26
Modul mit 6-Kant-Steckschlüsseln 1/4"

DER SPEZIALIST FÜR PKW WARTUNG

AKTION



WERKSTATTWAGEN MIT 8 SCHUBFÄCHERN UND 15 WERKZEUGMODULEN

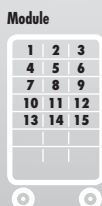
- 8 Schubfächer:
6 x 60 mm (18 Module), 2 x 130 mm (6 Module)
- Lieferung mit 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles (einschließlich Rollen und Arbeitsplatte): Länge 774 x Tiefe 546 x Höhe 971 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer:
Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60/130 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
- 60 mm Schubfach: 20 kg / 15 L
- 130 mm Schubfach: 25 kg / 30 L
- Statische Belastbarkeit: 900 kg
- Räder mit 125 mm Durchmesser:
2 fest und 2 schwenkbar, davon eine mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9004

15 Module/146 Werkzeuge

- (1) MOD.RL161-26 - Steckschlüssel 1/4"
- (2) MOD.A1 - 8 Protwist Schraubendreher
- (3) MOD.SL161-46 - Steckschlüssel 1/2"
- (4) MOD.440-1 - 16 Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (5) MOD.MI7 - Schlagwerkzeuge
- (6) MOD.44-1 - 9 Gabelschlüssel 44
- (7) MOD.PR11 - 2 verstellbare Zangen
- (8) MOD.CPE - 3 Mechanikerzangen
- (9) MOD.PC - 4 Zangen für Sicherungsringe
- (10) MOD.CG - Splinttreiber mit Handgriff
- (11) MOD.440-2 - 4 große Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (12) MOD.44-2 - 3 große Gabelschlüssel 44
- (13) MOD.A3 - 8 Protwist Schraubendreher
- (14) MOD.ANXR - 7 Resistor®-Schraubendreher
- (15) MOD.84TZS - 7 Stiftschlüssel mit „T-Griff“

1 Flaschenhalterung GRATIS

Art.-Nr. JET.A1GXL



5 Kunststoffeinlagen PL.655



SPOTLIGHT15PKWG
 SPOTLIGHT15PKW € 1.498,00



DER WERKSTATTWAGEN FÜR ALLE WERKSTATTPROFIS



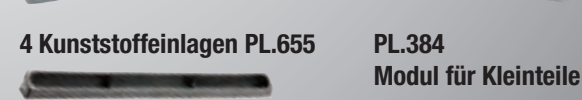
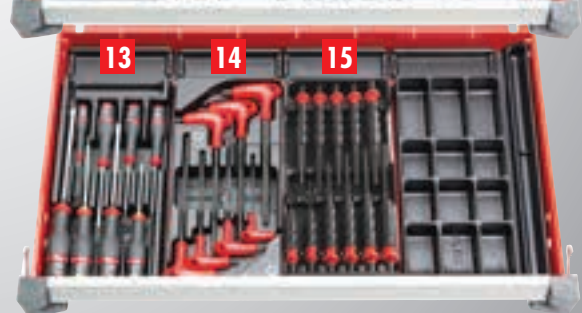
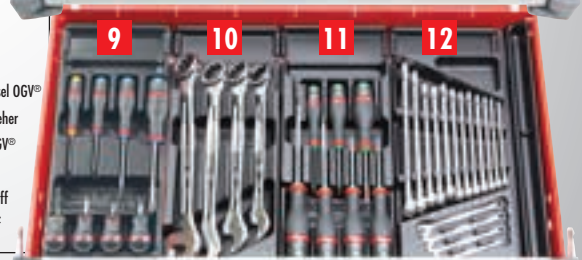
AKTION

BREITER WERKSTATTWAGEN JET+4 MIT 8 SCHUBFÄCHERN UND 15 WERKZEUGMODULEN

- 8 Schubfächer:
6 x 60 mm (24 Module), 2 x 130 mm (8 Module)
- Lieferung mit 12 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles (einschließlich Rollen und Arbeitsplatte): Länge 964 x Tiefe 546 x Höhe 971 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer:
Länge 759 x Tiefe 421 x Höhe 60/130 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
 - 60 mm Schubfach: 25 kg / 20 L
 - 130 mm Schubfach: 30 kg / 40 L
- Statische Belastbarkeit: 1.000 kg
- Räder mit 125 mm Durchmesser:
2 fest und 2 schwenkbar, davon eine mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9004

Bild fehlt

Dieses Bild kann nicht geändert werden!



15 Module/146 Werkzeuge

- (1) MOD.RL161-26 - Steckschlüssel 1/4"
- (2) MOD.PR11 - 2 verstellbare Zangen
- (3) MOD.SL161-46 - Steckschlüssel 1/2"
- (4) MOD.44-1 - 9 Gabelschlüssel
- (5) MOD.PC - 4 Zangen für Sicherungsringe
- (6) MOD.MI7 - Schlagwerkzeuge
- (7) MOD.CPE - 3 Mechanikerzangen
- (8) MOD.44-2 - 3 große Gabelschlüssel 44
- (9) MOD.A3 - 8 Protwist Schraubendreher
- (10) MOD.440-2 - 4 große Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (11) MOD.ANXR - 7 Resistorx®-Schraubendreher
- (12) MOD.440-1 - 16 Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (13) MOD.A1 - 8 Protwist Schraubendreher
- (14) MOD.84TZS - 7 Stiftschlüssel mit "T"-Griff
- (15) MOD.CG - 11 Splintreiber mit Handgriff

1 Flaschenhalterung GRATIS

Art.-Nr. JET.A1GXL



Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15

- SPOTLIGHT16PKWG
- SPOTLIGHT16PKW

€ 1.598,00

4 Kunststoffeinslagen PL.655

PL.384

Modul für Kleinteile

DER SPEZIALIST FÜR NKW UND LKW WARTUNG



AKTION

BREITER WERKSTATTWAGEN JET+4 MIT 8 SCHUBFÄCHERN UND 15 WERKZEUGMODULEN

- 8 Schubfächer:
6 x 60 mm (24 Module), 2 x 130 mm (8 Module)
- Lieferung mit 12 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles (einschließlich Rollen und Arbeitsplatte): Länge 964 x Tiefe 546 x Höhe 971 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer:
Länge 759 x Tiefe 421 x Höhe 60/130 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
 - 60 mm Schubfach: 25 kg / 20 L
 - 130 mm Schubfach: 30 kg / 40 L
- Statische Belastbarkeit: 1.000 kg
- Räder mit 125 mm Durchmesser:
2 fest und 2 schwenkbar, davon eine mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9004

Bild fehlt

Dieses Bild
kann nicht
geändert
werden!

15 Module/144 Werkzeuge

- (1) MOD.RL161-26 - Steckschlüssel 1/4"
- (2) MOD.PR11 - 2 verstellbare Zangen
- (3) MOD.SL161-46 - Steckschlüssel 1/2"
- (4) MOD.44-1 - 9 Gabelschlüssel
- (5) MOD.PC - 4 Zangen für Sicherungsringe
- (6) MOD.M17 - Schlagwerkzeuge
- (7) MOD.CPE - 3 Mechanikerzangen
- (8) MOD.44-2 - 3 große Gabelschlüssel 44
- (9) MOD.A3 - 8 Protwist Schraubendreher
- (10) MOD.440-2 - 4 große Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (11) MOD.ANXR - 7 Resistor®-Schraubendreher
- (12) MOD.440-1 - 16 Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (13) MOD.A1 - 8 Protwist Schraubendreher
- (14) MOD.84TZS - 7 Stiftschlüssel mit "T"-Griff
- (15) MOD.KL2 - Steckschlüssel 3/4"



1 Flaschenhalterung GRATIS

Art.-Nr. JET.A1GXL



Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15

- SPOTLIGHT15NKWG
- SPOTLIGHT15NKW

€ 1.749,00

4 Kunststoffeinlagen PL.655

PL.384

Modul für Kleinteile

EIN KOMPLETTES SET FÜR FAST ALLE MECHANISCHEN INSTANDHALTUNGEN

AKTION



WERKSTATTWAGEN MIT 8 SCHUBFÄCHERN UND 15 WERKZEUGMODULEN (MODULSATZ CM175BNL)

- 8 Schubfächer:
6 x 60 mm (18 Module), 2 x 130 mm (6 Module)
- Lieferung mit 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles (einschließlich Rollen und Arbeitsplatte): Länge 774 x Tiefe 546 x Höhe 971 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer:
Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60/130 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
- 60 mm Schubfach: 20 kg / 15 L
- 130 mm Schubfach: 25 kg / 30 L
- Statische Belastbarkeit: 900 kg
- Räder mit 125 mm Durchmesser:
2 fest und 2 schwenkbar, davon eine mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9004

15 Module/175 Werkzeuge

- (1) MOD.RL161-26 - Steckschlüssel 1/4"
- (2) MOD.440-1 - 16 Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (3) MOD.SL161-46 - Steckschlüssel 1/2"
- (4) MOD.CPE - 3 Mechanikerzangen
- (5) MOD.PR12 - 2 verstellbare Zangen
- (6) MOD.MI7 - Schlagwerkzeuge
- (7) MOD.ANXR - 7 Resistor®-Schraubendreher
- (8) MOD.84TZS - 7 Stiftschlüssel mit "T"-Griff
- (9) MOD.A1 - 8 Protivist Schraubendreher
- (10) MOD.JL161-36 - 3/8" 6-Kant-Steckschlüssel
- (11) MOD.467BJ12 - Knarren-Ring-Gabelschlüssel
- (12) MOD.440-2 - 4 große Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (13) MOD.A2 - 8 Protivist Schraubendreher
- (14) MOD.HLB - Lange 6-Kant-Steckschlüssel
- (15) MOD.PCSN - 4 Zangen für Sicherungsringe

5 Kunststoffeinlagen PL.655

2 Moduleinlagen PL.S384



Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15

JETCM175GBNL
 JETCM175BNL

€ 1.798,00

Abbildung ähnlich



AKTION



WERKSTATTWAGEN MIT 9 SCHUBFÄCHERN UND 22 WERKZEUGMODULEN (MODULSATZ CM215BNL)

- 9 Schubfächer:
8 x 60 mm (24 Module), 1 x 130 mm (3 Module)
- Lieferung mit 10 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles (einschließlich Rollen und Arbeitsplatte): Länge 774 x Tiefe 546 x Höhe 971 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer:
Länge 569 x Tiefe 421 x Höhe 60/130 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
 - 60 mm Schubfach: 20 kg / 15 L
 - 130 mm Schubfach: 25 kg / 30 L
- Statische Belastbarkeit: 900 kg
- Räder mit 125 mm Durchmesser:
2 fest und 2 schwenkbar, davon eine mit Feststeller
- Farbe: Korpus Rot 3020 oder Schwarz 9004

Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15
16	17	18
19	20	21
22		

JETCM215GBNL € 2.189,00
 JETCM215BNL

22 Module/215 Werkzeuge

- (1) MOD.SL161-46 - Steckschlüssel 1/2"
- (2) MOD.JL161-36 - 6-Kant-Steckschlüssel 3/8"
- (3) MOD.RL161-26 - Steckschlüssel 1/4"
- (4) MOD.PC - 4 Zangen für Sicherungsringe
- (5) MOD.PR11 - 2 verstellbare Zangen
- (6) MOD.CPE - 3 Mechanikerzangen
- (7) MOD.A2 - 8 Protwist Schraubendreher
- (8) MOD.A1 - 8 Protwist Schraubendreher
- (9) MOD.ANXR - 7 Resistor®-Schraubendreher
- (10) MOD.84TZS - 7 Stiftschlüssel mit "T"-Griff
- (11) MOD.89TX - 7 Torx®-Stiftschlüssel mit "T"-Griff
- (12) MOD.E20L - Schraubeneinsätze, lang
- (13) MOD.44-2 - 3 grosse Gabelschlüssel
- (14) MOD.44-1 - 9 Gabelschlüssel
- (15) MOD.HLB - Lange 6-Kant-Steckschlüssel
- (16) MOD.440-2 - 4 große Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (17) MOD.440-1 - 16 Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (18) MOD.55-1 - 7 Ringschlüssel
- (19) MOD.MI3 - Schlagwerkzeuge
- (20) MOD.CG - 11 Splintreiber
- (21) PL.384 - Modul für Schrauben und Kleinteile
- (22) MOD.601 - Sägen - Feilen - Messwerkzeuge

8 Kunststoffeinlagen PL.655

1 Kunststoffeinlage PL.656

2 Moduleinlagen PL.S384

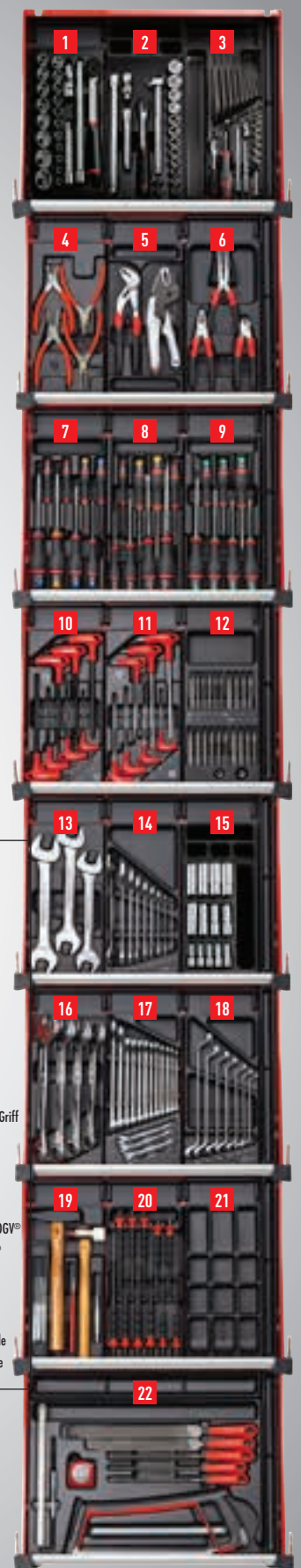


Abbildung ähnlich

CM215BNL € 1.399,00

DER PERFEKTE EINSTIEG IN DIE PROFESSIONELLE AUFBEWAHRUNG



WERKSTATTWAGEN MIT 6 SCHUBFÄCHERN UND 6 WERKZEUGMODULEN

MOD.SL161-46

Modul mit:
1/2" Umschaltknarre,
6-Kant Steckschlüsseln
und weiteres Zubehör



MOD.440-1

Modul mit:
16 Gabel-Ringschlüsseln
mit OGV® Profil



MOD.44-1

Modul mit:
9 Gabelschlüssel



MOD.MI7

Modul mit:
Schlagwerkzeugen 7-tlg.



MOD.CPE

Modul mit:
3 Mechanikerzangen



MOD.A1

Modul mit:
8 Protivist Schraubendrehern



- 6 Schubfächer:
3 x 60 mm (9 Module), 2 x 130 mm (6 Module), 1 x 200 mm
- Lieferung mit 6 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer
und 2 Einteilungen für 130 mm hohe Schubfächer
- Abmessungen über alles (einschließlich Rollen und
Arbeitsplatte): Länge 748 x Tiefe 515 x Höhe 970 mm
- Last je Schubfach & Nutzinhalt in Liter:
 - 60 mm Schubfach: 20 kg / 15 L
 - 130 mm Schubfach: 25 kg / 30 L
 - 200 mm Schubfach: 30 kg / 35 L
- Statische Belastbarkeit: 700 kg
- Räder mit 125 mm Durchmesser:
2 fest und 2 schwenkbar, davon eines mit Feststeller

Erhältlich in zwei Farben



**Mit 6 Werkzeugmodulen
und bis zu 700 Kg belastbar**

- SL.ROLL.6GM3
- SL.ROLL.6M3

€ 699,00



WERKBANK 2 m MIT HOLZPLATTE

- Arbeitsplatte aus mehrschichtverleimtem Buchenholz, 30 mm dick
- Geschweißte und verschraubte Metallkonstruktion
- Kann im Boden verankert werden
- Befestigungsmöglichkeit für einen Schraubstock
- Schnelle und einfache Montage
- Farbe: grau ELIAN
- Statische Last: 1 Tonne
- Abmessungen (L x B x H): 2000 x 750 x 850 mm

KG 49 kg



WB.2000W

€ 489,00

SCHUBLADE 140 mm für WB.2000

- Abmessungen XL - mit 3 Modulen kompatibel
- Durch Schloss mit Schlüssel abschließbar
- Lieferung mit 2 Stützwinkeln
- Schnelle und einfache Montage

KG 7,90 kg



WB.DRAWER

€ 78,00

STANDARD-WERKBÄNKE

Stärke und Haltbarkeit

- Arbeitsplatte aus Zinkblech mit einer Dicke von 20/10 mm, Schlag- und Hitzebeständig
- Sehr robuste, verschraubte Schweißmetallkonstruktion
- Statische Belastbarkeit: 700 kg (2m Version) und 500 kg (1,5m Ausführung)

Sicherheit

- Hochgezogene Kanten als Fallschutz auf 3 Seiten
- Befestigungsmöglichkeit am Boden

Ausstattung und Montage

- Kann mit zwei zusätzlichen Fächern ausgestattet werden WB.DRAWERP/B
- Breite Querträger, die als Ablage oder als Fußstütze dienen
- Einfache und schnelle Montage



VERZINKTE ARBEITSPLATTE

Abmessungen (LxBxH): **KG** 59 kg
1,5 x 0,75 x 0,85 m

WB.1500GSA

€ 249,00

Abmessungen (LxBxH): **KG** 81,5 kg
2 x 0,75 x 0,85 m

WB.2000GSA

€ 325,00

Stärke und Haltbarkeit

- Arbeitsplatte aus 30 mm dickem, mehrschichtverleimtem Buchenholz, leinölbehandelt
- Sehr robuste, verschraubte Schweißmetallkonstruktion
- Statische Belastbarkeit: 1000 kg (2m Version) und 800 kg (1,5m Ausführung)

Sicherheit

- Befestigungsmöglichkeit am Boden

Ausstattung und Montage

- Befestigungsmöglichkeit für einen Schraubstock
- Breite Querträger, die als Ablage oder als Fußstütze dienen
- Kann mit zwei zusätzlichen Fächern ausgestattet werden WB.DRAWERP/B
- Einfache und schnelle Montage



HOLZARBEITSPLATTE

Abmessungen (LxBxH): **KG** 54 kg
1,5 x 0,75 x 0,85 m

WB.1500WA

€ 349,00

Abmessungen (LxBxH): **KG** 70 kg
2 x 0,75 x 0,85 m

WB.2000WA

€ 499,00

Die Stärken der Werkstattwagen JET+ passend für Werkbänke

JET+

WERKBANK 2 m - 1 CONTAINER MIT 6 SCHUBFÄCHERN

- 4 Schubfächer, Höhe 60 mm
- 1 Schubfach, Höhe 130 mm
- 1 Schubfach, Höhe 270 mm
- Lieferung mit 3 Einteilungen für 60 mm hohe Schubfächer

KG 105 kg



WIDERSTANDSFÄHIG

- Robuste, 40 mm dicke Arbeitsplatte aus mehrschichtverleimtem Buchenholz
- Besonders flüssigkeitsbeständig und pflegeleicht durch die Leinölbehandlung
- Stabile Konstruktion: 12/10 mm und 15/10 mm Blech
- Schubfächer auf verstärkten, kugelgelagerten Führungsschienen, mit einer Nutzlast von 50 kg je Schubfach

TECHNISCHE DATEN

- Gesamtabmessung des Schubfachcontainers (L x T x H): 721 x 540 x 815 mm
- Nutzabmessungen der Schubfächer (L x T x H): 569 x 421 x 60/130/270 mm

2000.AB1M3

€ 1.242,00

ROLL. WERKBÄNKE MIT 6 SCHUBFÄCHERN

Made in
FRANCE



WERKBANK MIT GALVANISIERTER ARBEITSPLATTE

- Maximale Zugänglichkeit, Schubfächer zu 100% ausziehbar:
 - 3 Schubfächer 60mm hoch und belastbar bis 20kg
 - 2 Schubfächer 130mm hoch und belastbar bis 25kg
 - 1 Schubfach 200mm hoch und belastbar bis 30kg
- Passend für alle Facom Schaustoffmodule (3 pro Schublade, zweilagig in der 200mm Schublade)
- Möglichkeit der Bodenbefestigung
- Griffe aus schlagfestem Kunststoff mit Sicherheitsverriegelung für weiches Öffnen und Schließen
- Lochwand passend für Jet+ Zubehör



2000.ROLL6M3G

€ 650,00

WERKBANK MIT HOLZARBEITSPLATTE

- Maximale Zugänglichkeit, Schubfächer zu 100% ausziehbar:
 - 3 Schubfächer 60mm hoch und belastbar bis 20kg
 - 2 Schubfächer 130mm hoch und belastbar bis 25kg
 - 1 Schubfach 200mm hoch und belastbar bis 30kg
- Passend für alle Facom Schaustoffmodule (3 pro Schublade, zweilagig in der 200mm Schublade)
- Möglichkeit der Bodenbefestigung
- Griffe aus schlagfestem Kunststoff mit Sicherheitsverriegelung für weiches Öffnen und Schließen
- Lochwand passend für Jet+ Zubehör



2000.ROLL6M3W

€ 725,00

LOCHTAFEL

Platzersparnis

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

Komfort

Direkter Zugang zu den Werkzeugen.

Technische Spezifikationen

- Lochung: L 6 x 6 mm
- Raster: 12 mm
- Abmessungen (B x H x T): 444 x 888 x 10 mm

KG 2,350 kg

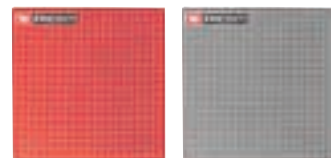


PK.1G
 PK.1

€ 26,00

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

KG 1,160 kg



PK.2G
 PK.2

€ 19,00

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

KG 4,360 kg



PK.4G
 PK.4

€ 79,00

HAKEN-SATZ 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 für zylindrische Werkzeuge: 5x CKS.67A (für PH 3) - 5x CKS.68A (für PZ 0)
- Einzelhaken für Gabel-Ringschlüssel: 20x CKS.61A (Ø 15 mm) - 20x CKS.60A (Ø 30 mm)



CKS.K3 € 111,00

UNIVERSAL-HALTESCHIENE FÜR 6 SPLINTTREIBER



CKS.103 € 6,00

HAKEN FÜR 8 SCHLÜSSEL (6 - 14 mm)



CKS.100 € 5,00

HAKEN FÜR 8 SCHLÜSSEL (12 - 32 mm)



CKS.101 € 5,00

HAKEN FÜR 4 SCHLÜSSEL (32 - 42 mm)



CKS.102 € 5,00

HALTER FÜR SCHRAUBENDREHER

- Nimmt Protwist-, Ergotwist-, Enduro-Schraubendreher auf
- Leicht zu montieren: Schnelle Befestigung auf gelochter Wandtafel mit dem mitgelieferten Aufhängesystem
- Oder durch Anschrauben auf einer beliebigen Unterlage
- Abmessungen (LxBxH): 239 x 61 x 47 mm

KG 0,054 kg



CKS.08 € 4,00

1224.XXX: SCHRAUBSTÖCKE FÜR INDUSTRIE UND WARTUNG 360° DREHBAR

- Schraubstöcke aus Sphäroguss, Bruchlast mindestens 700 N/mm²
- Große Auflagefläche der Prismenführung/beweglichen Backe: Biegeungsfreie 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



1224.XXXE: FESTE SCHRAUBSTÖCKE FÜR INDUSTRIE UND WARTUNG

Die gleichen Eigenschaften wie Modell 1224, jedoch nicht drehbar



Artikel-Nr.	Spannweite	Länge	Breite	Höhe	EURO
1224.100	100 mm	345 mm	104 mm	164 mm	195,00
1224.125	125 mm	380 mm	127 mm	178 mm	238,00
1224.150	150 mm	460 mm	154 mm	205 mm	299,00
1224.175	175 mm	532 mm	178 mm	241 mm	420,00
1224.100E	100 mm	345 mm	104 mm	142 mm	172,00
1224.125E	125 mm	380 mm	127 mm	154 mm	208,00
1224.150E	150 mm	460 mm	154 mm	183 mm	265,00
1224.175E	175 mm	532 mm	178 mm	214 mm	349,00

9 SORTIMENT MIT 115 WERKZEUGEN, 9 MODULE

- (1) MODM.RL161-36 - 1/4" 6-Kant-Steckschlüssel & Zubehör
- (2) MODM.440-1 - 17 Gabel-Ringschlüssel OGV®
- (3) MODM.SL1 - 6-Kant-Steckschlüssel 1/2"
- (4) MODM.CPE - 3 Mechanikerzangen
- (5) MODM.PR12 - 2 verstellbare Zangen
- (6) MODM.MI7 - Schlagwerkzeuge
- (7) MODM.ANXR - 7 Protwist Resistor®-Schraubendreher
- (8) MODM.84TZS - 7 6-Kant Stiftschlüssel mit "T-Griff" und kugelförmigem Kopf
- (9) MODM.A1 - 8 Protwist Schraubendreher Schlitz- und PH Profil

Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9

KG 13,5 kg

CMM.115BNL € 757,00

12 SORTIMENT MIT 150 WERKZEUGEN, 12 MODULE CMM.115BNL + 3 MODULE

- (10) MODM.JL161-36 - 6-Kant-Steckschlüssel 3/8", 8-22 mm
- (11) MODM.467BJ12 - 12 Knarren-Ring-Gabelschlüssel
- (12) MODM.440-2 - 4 Gabel-Ringschlüssel, OGV®-Profil, große Abmessungen

Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12

KG 18,6 kg

CMM.150BNL € 979,00

15 SORTIMENT MIT 175 WERKZEUGEN, 15 MODULE CMM.150BNL + 3 MODULE

- (13) MODM.A2 - 8 Schraubendreher Schlitz-, PH und PZ Profil
- (14) MODM.HLA - Lange 6-Kant-Steckschlüssel
- (15) MODM.PCSN - 4 Zangen für Sicherungsringe

Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15

KG 20,8 kg

CMM.175BNL € 1.191,00

FÜR WERKSTATTWAGEN IN SCHAUMSTOFFEINLAGEN



Abbildung ähnlich



9 SORTIMENT MIT 115 WERKZEUGEN, 9 MODULE

- (1) MOD.RL161-26 - 1/4" 6-Kant-Steckschlüssel & Zubehör
 - (2) MOD.440-1 - 17 Gabel-Ringschlüssel OGV®
 - (3) MOD.SL161-46 - 6-Kant-Steckschlüssel 1/2"
 - (4) MOD.CPE - 3 Mechanikerzangen
 - (5) MOD.PR12 - 2 verstellbare Zangen
 - (6) MOD.MI7 - Schlagwerkzeuge
 - (7) MOD.ANXR - 7 Protwist Resistorx®-Schraubendreher
 - (8) MOD.84TZS - 7 6-Kant Stiftschlüssel mit "T-Griff" und kugelförmigem Kopf
 - (9) MOD.A1 - 8 Protwist Schraubendreher Schlitz- und PH Profil
- 3 Kunststoffeinlagen (PL.655)

Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9

CM.115BNL € 717,00

12 SORTIMENT MIT 150 WERKZEUGEN, 12 MODULE CM.115BNL + 3 MODULE

- (10) MOD.JL161-36 - 6-Kant-Steckschlüssel 3/8", 8-22 mm
 - (11) MOD.467BJ12 - 12 Knarren-Ring-Gabelschlüssel
 - (12) MOD.440-2 - 4 Gabel-Ringschlüssel, OGV®-Profil, große Abmessungen
- 4 Kunststoffeinlagen (PL.655)

Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12

CM.150BNL € 929,00

15 SORTIMENT MIT 175 WERKZEUGEN, 15 MODULE CM.150BNL + 3 MODULE

- (13) MOD.A2 - 8 Schraubendreher Schlitz-, PH und PZ Profil
 - (14) MOD.HLB - Länge 6-Kant-Steckschlüssel⁽¹⁾
 - (15) MOD.PCSN - 4 Zangen für Sicherungsringe
- 5 Kunststoffeinlagen (PL.655)
- 1 Moduleinlage (PL.S384)

Module

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15

CM.175BNL € 1.131,00

FÜR WERKSTATTWAGEN IN KUNSTSTOFFEINLAGEN



Abbildung ähnlich



SCHAUMSTOFFEINLAGEN:

Alle Module der Schaumstoff-Serie finden Sie auf den Seiten 23-29. MODULABMESSUNGEN: 188 x 481 MM

ZWEI-FARB-SYSTEM

FÜR EINE SCHNELLE ÜBERSICHT UND LEICHTES ERKENNEN FEHLENDER WERKZEUGE

HOCHWERTIGER SCHAUMSTOFF

RESISTENT GEGEN ALLE GÄNGIGEN WERKSTATT-CHEMIKALIEN, SOWIE BRUCHFEST UND BIEGBAR

EINFACHES GREIFEN DER WERKZEUGE DURCH EINGEFRÄSTE GRIFFMULDEN



SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 8 SCHRAUBENDREHERN

- ● AN 2 x 75 - 2,5 x 75
- ● ANP 0 x 75
- ● AND 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
- ● AWP 3 x 150
- ● AWDH 3 x 150
- Schaumstoffeinlage: PM.MODA2

KG 0,750 kg



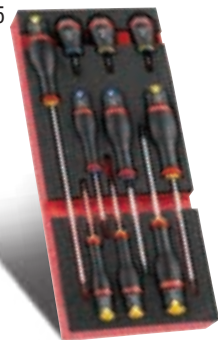
Protwist

MODM.A2PB € 67,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 10 SCHRAUBENDREHERN, DAVON 3 MIT KURZEM HEFT

- ● ANP 0 x 75 - 1 x 25 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125 - 2 x 250 - 3 x 150
- ● AND 1 x 100 - 2 x 125 - 2 x 35
- Schaumstoffeinlage: PM.MODA5

KG 0,900 kg



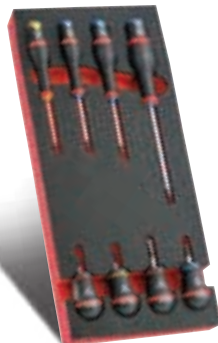
Protwist

MODM.A5PB € 61,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 8 SCHRAUBENDREHERN, DAVON 4 MIT KURZEM HEFT

- ● AN 4 x 25 - 5,5 x 35
- ● ANP 0 x 75 - 1 x 25
- ● AND 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - 2 x 35
- Schaumstoffeinlage: PM.MODA3

KG 0,765 kg



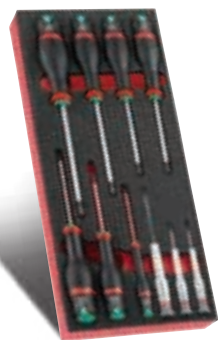
Protwist

MODM.A3PB € 56,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 7 SCHRAUBENDREHERN UND 3 MICRO TECH-HANDSCHRAUBER

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

KG 0,900 kg



Protwist

MODM.A6PB € 63,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 8 SCHRAUBENDREHERN

- ● AN 3,5 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 100
- ● AWH 6,5 x 150 - 8 x 175 Kraftserie mit Sechskant
- ● ANP 1 x 100 - 2 x 125
- Schaumstoffeinlage: PM.MODA1

KG 0,9 kg



Protwist

MODM.A1PB € 56,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 9 SCHRAUBENDREHERN, DAVON 2 MIT KURZEM HEFT

- ● AN 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
- ● AWH 6,5 x 150 - 8 x 175 Kraftserie mit Sechskant
- Schaumstoffeinlage: PM.MODA4

KG 0,900 kg



Protwist

MODM.A4PB € 67,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 7 SCHRAUBENDREHERN RESISTORX®

- ● ANX 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150
- Schaumstoffeinlage: PM.MODANXR

KG 0,763 kg



Protwist

MODM.ANXRPB € 59,00

* ● Schlitz-Profil, ● Phillips®-Profil, ● Pozidriv®-Profil, ● Resistorx®-Profil, ● Torx®-Profil, ○ 6-Kant-Profil

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT SCHRAUBENDREHERN UND STIFTSCHLÜSSELN - 23-TLG.

- AN 4 x 100 - 5,5 x 150
- AWH 8 x 175
- ANP 0 x 75
- AND 1 x 100
- AND 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
- Schaumstoffeinlage: PM.MODA7



KG 1,230 kg

MODM.A7PB € 95,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 1/4" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN - 46-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel: R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.161: Umschaltknarre
- R.209 - R.215: 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- R.240A: Universal-Kardangelenk
- R.120A: Gleitgriff
- R.235: Verbindungsstück für Schraubeinsätze 1/4"
- R.236A: Steckgriff - 158 mm
- 83SH.JP9A Stiftschlüsselsatz: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Adapter für Steckschlüssel ECR

- Bits:
 - PH 1 - 2 - 3
 - PZ 1 - 2 - 3
 - Schlitz 4,5 - 6,5 - 8
 - 6-Kant 3 - 4 - 5 - 6 - 7
 - Torx® T15 - 20 - 25 - 30 - 40
- Schaumstoffeinlage: PM.MODR1A

Bild fehlt

KG 1,180 kg

MODM.RL161-36 € 142,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 1/4" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN - 36-TLG., ZÖLLISCH

- Steckschlüssel R.E von 3/16" bis 9/16"
- Lange Steckschlüssel R.EL von 3/16 bis 9/16"
- RL.171: Umschaltknarre mit Verriegelung
- R.210RC - R.217RC: 2 Verlängerungen mit Verriegelung 100 und 250 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MODRL1U



MODM.RL1U € 142,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 1/4" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN, STIFTSCHLÜSSELN UND BITS - 46-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel: R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161: Umschaltknarre
- R.209 - R.215: 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- R.240A: Universal-Kardangelenk
- R.120A: Gleitgriff
- R.235: Verbindungsstück für Schraubeinsätze 1/4"
- R.236A: Steckgriff - 158 mm
- 83SH.JP9 Stiftschlüsselsatz: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

- Bits:
 - PH 1 - 2 - 3
 - PZ 1 - 2 - 3
 - Schlitz 4,5 - 6,5 - 8
 - 6-Kant 3 - 4 - 5 - 6 - 7
 - Resistor® T15 - 20 - 25 - 30 - 40
- Schaumstoffeinlage: PM.MODR1A

Bild fehlt

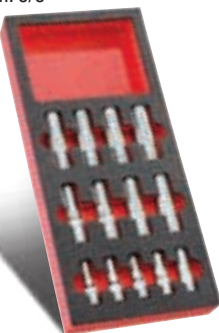
KG 1,095 kg

MODM.R161-36 € 132,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE 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"
- Schaumstoffeinlage: PM.MODHLA

KG 1,420 kg



MODM.HLAPB € 134,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 1/4" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN, STIFTSCHLÜSSELN UND BITS - 44-TLG.

- Steckschlüssel: R. 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Lange Steckschlüssel: R.LA 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.171: staubdichte Umschaltknarre
- R.210RC - R.215RC - R.217RC: 3 Verlängerungen 100, 150 und 250 mm
- 83SH.JPAA: Sätze 6-Kant-Stiftschlüsseln: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm
- R.240A: Universal Kardangelenk
- R.235: Verbindungsstück für Bits 1/4"
- Schaumstoffeinlage: PM.MODRL2

KG 1,312 kg



MODM.RL2U € 189,00

Auch in zöllischen Abmessungen als MODM.RL2U erhältlich

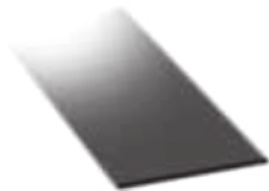
MODM.RL2 € 189,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 3/8" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN & ZUBEHÖR - 20-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- JL.161: staubdichte Rundkopfnarre
- J.210 - J.215: 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- J.240A: Universal-Kardangelen
- J.120A: Gleitgriff
- Schaumstoffeinlage: PM.MBOXM

KG 1,765 kg

Bild fehlt



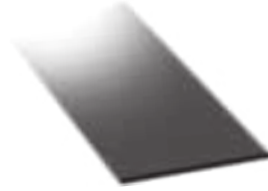
MODM.JL161-36 € 168,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 3/8" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN & ZUBEHÖR - 21-TLG.

- 12-Kant Steckschlüssel: JH. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- JL.171: staubdichte Umschaltknarre
- J.210RC - J.215RC: 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- J.240A: Universal-Kardangelen
- J.120A: Gleitgriff
- J.232: Verbindungsstück 3/8" auf 1/2"
- J.235: Verbindungsstück für Schraubeinsätze 3/8"
- Schaumstoffeinlage: PM.MODJL1

KG 1,80 kg

Bild fehlt



MODM.JL171-36 € 177,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 3/8" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN & KNARREN-DOPPELRINGSCHLÜSSELN, ZÖLLISCH - 35-TLG.

- Steckschlüssel J.: von 1/4" bis 1"
- Lange Steckschlüssel: J.LA 1/4" bis 7/8"
- JL.171: staubdichte Umschaltknarre
- J.210RC - J.217RC: 2 Verlängerungen 125 und 500 mm
- Doppel-Knarren-Ringschlüssel: 64.1/4x5/16 - 5/16x11/32 - 3/8x7/16 - 1/2x9/16 - 1/2x9/16 - 5/8x11/16 - 7/8x15/16"
- 65.PE: magnetischer Doppel-Knarren-Ringschlüssel für 1/4" - 5/13" Bits
- Schaumstoffeinlage: PM.MODJL2U

KG 4,19 kg



Gesamtgröße von 3 Schaumstoffeinlagen

MODM.JL2U € 350,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 3/8" IMPACT STECKSCHLÜSSELN & ZUBEHÖR - 21-TLG.

- IMPACT Steckschlüssel 3/8": NJ.A 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- NJ.210A - NJ.211A: 2 IMPACT Verlängerungen 3/8", 75 mm und 150 mm
- GA.15A: Ring 2,5 x 15,0 mm
- GA.18A: Ring 2,5 x 18,0 mm
- BA.16A: Ring 2,4 x 16,0 mm
- BA.19A: Ring 2,4 x 19,0 mm
- NJ.240A: Universal-Kardangelen 3/8"
- NJ.236A: Impact Bithalter 3/8" für 5/16" Bits
- NJ.237A: Impact Bithalter 3/8" für 1/2" Bits
- Schaumstoffeinlage: PM.MODNJ1

KG 1,223 kg



MODM.NJ1 € 129,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 1/2" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN & ZUBEHÖR - 23-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel: S. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161: staubdichte Umschaltknarre
- S.210 - S.215: 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- S.240A: Universal-Kardangelen
- S.120A: Gleitgriff
- Schaumstoffeinlage: PM.MODS1A

KG 3,512 kg



MODM.SL1 € 160,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 1/2" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN & ZUBEHÖR - 25-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel: S. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.171: staubdichte Umschaltknarre
- S.210RC - S.215RC: 2 Verlängerungen 130 und 250 mm
- S.240A: Universal-Kardangelen
- Schaumstoffeinlage: PM.MODS161-3

KG 3,992 kg



MODM.SL171-36 € 175,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 1/2" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN - 21-TLG.

- 12-Kant Steckschlüssel:
SH. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 -
17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 -
26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- SXL.171: Umschaltknarre
- S.210S - S.215:
2 Verlängerungen 130 + 250 mm
- S.240A: Adapter 1/2" auf 3/4"
- Schaumstoffeinlage:
PM.MODSXL1

KG 3,450 kg



MODM.SXL1PB € 169,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 1/2" STECKSCHLÜSSELN, ZÖLLISCH - 25-TLG.

- 16 Steckschlüssel 1/2" S.
von 3/8" bis 1" 1/4
- 7 lange Steckschlüssel 1/2" S.LA
von 1/2" bis 7/8"
- SL.171: Umschaltknarre
- S.210RC - S.215RC:
2 Verlängerungen 130 + 500 mm
- Schaumstoffeinlage:
PM.MODSL2U

KG 3,450 kg

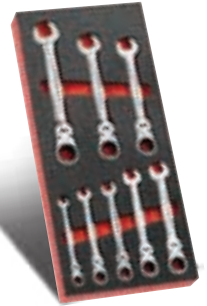


MODM.SL2U € 175,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 8 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN, ZÖLLISCH

- Knarren-Ring-Gabelschlüssel mit Gelenk
- 467F. 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 -
9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4"
- Schaumstoffeinlage:
PM.MOD467FJU8

KG 1,160 kg

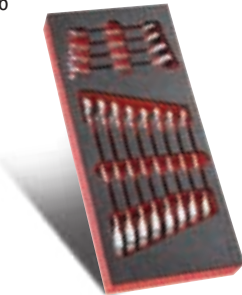


MODM.467FJU8 € 129,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 12 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN, ZÖLLISCH

- 467. 1/4 - 5/16 - 11/32 -
3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 -
11/16 - 3/4 - 7/8 - 15/16"
- Schaumstoffeinlage:
PM.MOD467JU12

KG 2,021 kg

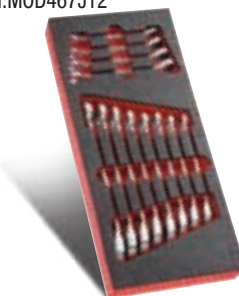


MODM.467JU12 € 189,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 12 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN

- 467.8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 -
14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD467J12

KG 1,450 kg

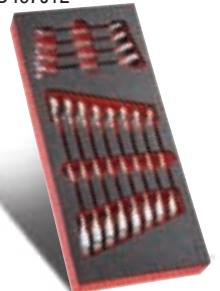


MODM.467BJ12PB € 175,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 12 DOPPELKNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN

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

KG 1,492 kg

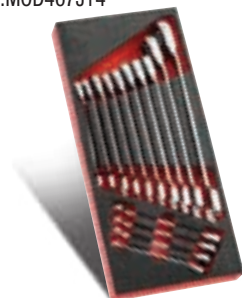


MODM.467RJ12 € 188,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 14 DOPPELKNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN

- 467R. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 -
15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD467J14

KG 2,290 kg

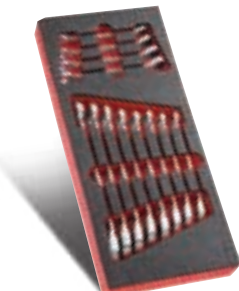


MODM.467RJ14 € 228,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 12 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN MIT GELENK

- 467F.8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 -
14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 3 Adapter (467.ADAPT)
für Steckschlüssel
1/4" + 1/2"
- Schaumstoffeinlage:
PM.MOD467FJ12

KG 1,750 kg

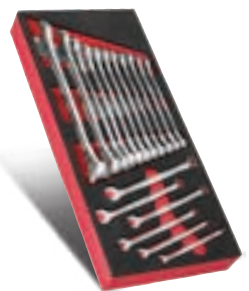


MODM.467FJ12PB € 181,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 16 GABEL-RINGSCHLÜSSELN 440

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

KG 2,130 kg



MODM.440-1PB € 124,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 4 GABEL-RINGSCHLÜSSELN 440, GROSS

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

KG 2,140 kg



MODM.440-2PB € 89,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 13 GABEL-RINGSCHLÜSSELN 440, ZÖLLISCH

- 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"
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD440-4

KG 1,650 kg

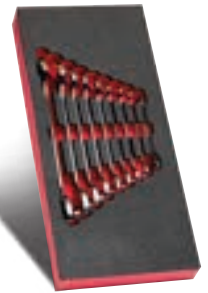


MODM.440-4 € 99,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 9 GABELSCHLÜSSELN

- 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
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD44-1

KG 1,315 kg



MODM.44-1 € 64,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 3 GABELSCHLÜSSELN, GROSS

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

KG 1,578 kg



MODM.44-2 € 54,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 7 KNARREN-RINGSCHLÜSSELN 12-KANT, 6 BIS 19 MM

- 64. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD64J7

KG 0,925 kg

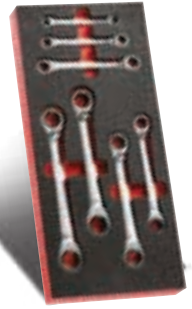


MODM.64J7 € 185,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 7 KNARREN-RINGSCHLÜSSELN 12-KANT, 6 BIS 19 MM

- 65. 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Um 15° geneigter Kopf
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD65J7

KG 1,153 kg



MODM.65J7 € 240,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 6 KNARREN-RINGSCHLÜSSELN 12-KANT, ZÖLLISCH

- 64.: 1/4 x 5/16 - 3/8 x 7/16 - 1/2 x 9/16 - 5/8 x 11/16 - 3/4 x 13/16 - 7/8 x 15/16"
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD64JU6

KG 1,300 kg



MODM.64JU6 € 179,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 6 KNARREN-RINGSCHLÜSSELN 12-KANT, ZÖLLISCH

- Um 15° geneigter Kopf
- 65.: 1/4 x 5/16 - 3/8 x 7/16 - 1/2 x 9/16 - 5/8 x 11/16 - 3/4 x 13/16 - 7/8 x 15/16"
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD65JU6

KG 1,342 kg



MODM.65JU6 € 199,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 13 PFEIFENKOPFSCHLÜSSELN

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

KG 2,690 kg

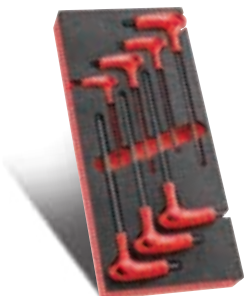


MODM.75PB € 118,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 7 6-KANT STIFTSCHLÜSSELN MIT T-GRIFF

- 84TZ. 3 mm
- 84TZS. 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD84TZS

KG 0,996 kg



MODM.84TZSPB € 54,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 7 TORX® STIFTSCHLÜSSELN MIT T-GRIFF

- 89.TX 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD89TX

KG 0,680 kg

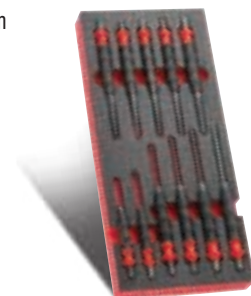


MODM.89TXPB € 61,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 11 SPLINTTREIBERN

- 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
- Schaumstoffeinlage: PM.MODCG

KG 1,470 kg



MODM.CGPB € 82,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 7 STECKSCHLÜSSELN MIT T-GRIFF

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

KG 4,010 kg

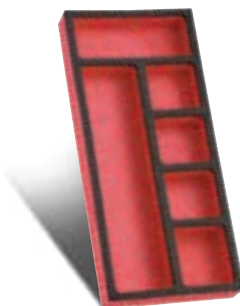


MODM.99BPB € 227,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE FÜR STECKSCHLÜSSEL UND KLEINTEILE

- Schaumstoffeinlage (leer)
- z.B. für Schrauben und Kleinteile

KG 0,046 kg



PM.384 € 16,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 3 MECHANIKERZANGEN

- 185.20CPE: Zange mit halbrunden Backen
- 192.16CPE: Diagonal-Seitenschneider
- 187.18CPE: Universalzange
- Schaumstoffeinlage: PM.MODCPE

KG 0,750 kg



MODM.CPEPB € 77,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 4 ZANGEN

- 192.16CPE: Diagonal-Seitenschneider
- 185.20CPE: Zange mit halbrunden Backen
- 181A.25CPE: verstellbare Zange mit Verriegelung
- 501A: Gripzange
- Schaumstoffeinlage: PM.MODCPE1

KG 1,480 kg



MODM.CPE1PB € 124,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 3 ZANGEN & 1 ALLESSCHNEIDER

- 192.16CPE: Diagonal-Seitenschneider
- 185.20CPE: Zange mit halbrunden Backen
- 181A.25CPE: verstellbare Zange mit Verriegelung
- 980C: Allesschneider
- Schaumstoffeinlage: PM.MODCPE2

KG 1,480 kg



MODM.CPE2PB € 95,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 3 ZANGEN

- 500: Gripzange
- 194.17CPE: Abisolierzange
- 181A.25CPE: verstellbare Zange mit Verriegelung
- Schaumstoffeinlage: PM.MODCPE3

KG 1,280 kg



MODM.CPE3 € 110,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 2 VERSTELLBAREN ZANGEN

- 181A.25CPE: verstellbare Zange mit Verriegelung
- 580.10: Gripzange mit automatischer Einstellung
- Schaumstoffeinlage: PM.MODPR12

KG 1,290 kg



MODM.PR12PB € 82,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT SCHLAGWERKZEUGEN - 7-TLG.

- 205H.100: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 263.20: Flachmeißel
- 256.6: Körner, Durchm. 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MODMI3

KG 1,800 kg

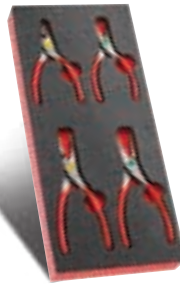


MODM.MI3 € 74,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT 4 ZANGEN FÜR SICHERUNGSRINGE MIT INNEN-/AUSSEN-SPANNUNG

- 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
- Schaumstoffeinlage: PM.MODPCSN

KG 0,700 kg



MODM.PCSNPB € 82,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE SÄGEN - FEILEN - MESSEN

- 603F: Metallsägebogen
- 668A.10: 10 Bi-Metall-Sägeblätter
- 234.S: Reißnadel
- 803.300M: Metall-Maßstab
- 5 Feilen: PAM.B250EMA, DRD.MD250EMA, CAR.MD200EMA, TRI.MD200EMA, RD.M200EMA
- 893.316: Bandmaß 3m
- Schaumstoffeinlage: PM.MOD603F

KG 2,7 kg



MODM.603F € 145,00

MODUL FÜR ARBEITEN AN ELEKTRO- UND HYBRID FAHRZEUGEN - 17-TLG.

Inhalt:

- 3/8" Steckschlüssel bis 1.000 V isoliert: 8-10-11-12-13-14 mm
- 3/8" T-Griff bis 1.000 V isoliert: J.121AVSE
- 3/8" Umschaltknarre bis 1.000 V isoliert
- 3/8" Verlängerungen bis 1.000 V isoliert: 150 und 260 mm
- Gekröpfte Ringschlüssel bis 1.000 V isoliert: 10-12 mm
- Schraubendreher bis 1.000 V isoliert:
 - Schlitz-Profil 5,5 x 125 mm
 - Phillips®-Profil 2 x 125 mm
- Sicherheitsprüfgerät 701B 12-690 V



MODM.VSEHYPB € 499,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT SCHLAGWERKZEUGEN - 7-TLG.

- 205C.50: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer
- 256.6: Körner
- 263.G19: Meißel
- 249.G: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MODMI5

KG 1,750 kg



MODM.MI5 € 97,00

SCHAUMSTOFFEINLAGE MIT SCHLAGWERKZEUGEN - 7-TLG.

- 205C.50: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer
- 256.6: Körner
- 263.18: Flachmeißel
- 248: Splinttreiber 4-5-6 mm
- Schaumstoffeinlage: PM.MODMI7

KG 1,700 kg

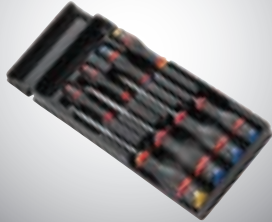


MODM.MI7PB € 87,00

STANDARD MODULE 175 X 418 MM

Mit allen FACOM-Werkstattwagen kompatibel

- Universelle Module, mit allen FACOM-Werkstattwagen kompatibel
- Aus stoßbeständigem, warmgeformtem Polystyrol
- Beständig gegen gängige Werkstattchemikalien
- Abbrechbare Ablage



XL MODULE 188 X 418 MM

Nur mit XL-Schubfächern kompatibel

- Module nur mit den XL-Schubfächern kompatibel (Programme JET +3, JET +4, JET +5, CHRONO+ sowie JETXL und CHRONOXL)
- Aus stoßbeständigem, warmgeformtem Polystyrol



M MODULE 000 X 000 MM

Kompatibel mit dem Modular Box System von Facom



MODUL MIT 1/4" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN - 37-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.161: Umschaltknarre
- R.209-215: 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- R.240A: Universal-Kardangeln
- R.120A: Gleitgriff
- R.235: Verbindungsstück für Schraubeinsätze 1/4"
- R.236A: Steckgriff
- Adapter für 1/4" Steckschlüssel ECR
- 6-Kant Stiftschlüssel 83SH. 1,5-2-2,5-3-4-5-6-7-8-9-10

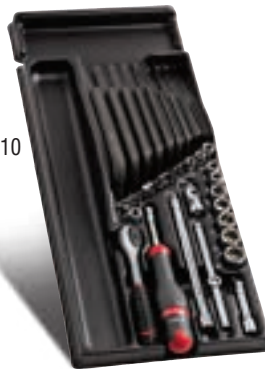
Bits:

- + PZ 1-2-3
- + PH 1-2-3
- Schlitz®: 4,5-6,5
- Einlage: PL.321



KG 1,182 kg

Beschreibung neu?



MOD.RL161-26 € 127,00

MODUL MIT 1/4" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN - 37-TLG. ZÖLLISCH

- 6-Kant Steckschlüssel: R. 3/16 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2"
- R.161: Umschaltknarre
- R.209 und R.215: 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- R.236A: Steckgriff 158 mm
- R.240A: Universal-Kardangeln
- R.120A: Gleitgriff
- R.235: Verbindungsstück für Bits 1/4"
- Stiftschlüssel 82H. 1/4 - 1/8 - 3/8 - 3/16 - 3/32 - 5/16 - 5/32 - 5/64 - 7/32 - 9/64"

Bits:

- Schlitz®: 4,5-6,5 und 8
- 6-Kant: 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32
- + PZ 1 und 2
- Einlage: PL.321

KG 0,950 kg

Beschreibung neu?



MOD.R161-1U € 132,00

MODUL MIT 1/4" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN - 37-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel: R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- RL.161: Umschaltknarre
- R.209-215: 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- R.240A: Universal-Kardangeln
- R.120A: Gleitgriff
- R.235: Verbindungsstück für Bits 1/4"
- R.236A: Steckgriff - 158 mm
- 6-Kant Stiftschlüssel 83SH. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- ECR: Adapter für Steckschlüssel 1/4"

Bits:

- + PZ 1-2-3
- + PH 1-2-3
- Schlitz®: 4,5-6,5
- Einlage: PL.321

KG 1,182 kg



MOD.RL112 € 134,00

XL MODUL MIT 1/4" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN - 53-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel: R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- R.161: Umschaltknarre
- R.209 und R.215: 2 Verlängerungen 55 und 150 mm
- R.236A: Steckgriff - 158 mm
- R.240A: Universal-Kardangeln
- R.120A: Gleitgriff
- Stiftschlüssel-Satz 83SH.JPA (1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm)
- Stiftschlüssel-Satz Torx 89S.JP8A (10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45)
- R.235: Verbindungsstück für Bits 1/4"

Bits:

- Schlitz®: 6,5 - 8
- 6-Kant: 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- Resistor®: 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- + PH 1 - 2 - 3
- + PZ 1 und 2
- Einlage: XL PL.658

KG 1,413 kg

Beschreibung neu?



MOD.R161-46 € 162,00

* - Schlitz-Profil, + Phillips®-Profil, + Pozidriv®-Profil, + Resistor®-Profil, + Torx®-Profil, ○ 6-Kant-Profil

MODUL MIT 3/8" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN - 20-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel JH. 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- JL.161: Umschaltknarre
- J.210 - 215: 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- J.240A: Universal-Kardangeln
- J.120A: Gleitgriff
- Einlage: PL.MBOXM

MOD.JL171-36 wird ausgeliefert mit verriegelbarer Rundkopfratsche und Verlängerungen

KG 1,88 kg

Beschreibung neu?



MOD.JL161-36 € 137,00

MOD.JL171-36* € 137,00

XL MODUL MIT 3/8" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN UND UMSCHALTKNARRE - 21-TLG.

- 12-Kant Steckschlüssel: J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
- JL.161: Umschaltknarre
- J.210 und J.215: 2 Verlängerungen 125 und 150 mm
- J.240A: Universal-Kardangeln
- J.120A: Gleitgriff
- J.232: Verbindungsstück 3/8" auf 1/2"
- J.235: Verbindungsstück für Schraubeinsätze 3/8"
- Einlage: PL.686

KG 1,88 kg



MOD.JL112 € 137,00

MODUL MIT 3/8" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN - 15-TLG. ZÖLLISCH

- 12-Kant Steckschlüssel J.1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- J.161B: Rundkopfratsche
- J.210 und J.215: 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- J.240A: Universal-Kardangeln
- Einlage: PL.MBOXM

KG 1,52 kg

Bild fehlt

MOD.J161-212U € 132,00

MODUL MIT 1/2" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN - 23-TLG.

- 6-Kant Steckschlüssel: SH. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161: Umschaltknarre
- S.210 und S.215: 2 Verlängerungen 130 und 250 mm
- S.240A: Universal-Kardangeln
- S.120A: Gleitgriff 1/2"
- Einlage: PL.L02

MOD.SL2 wird ausgeliefert mit verriegelbarer Umschaltknarre und Verlängerungen

KG 3,72 kg

Beschreibung neu?



MOD.SL161-46* € 139,00

MOD.SL2 € 139,00

XL MODUL MIT 1/2" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN UND UMSCHALTKNARRE - 24-TLG.

- 12-Kant Steckschlüssel: SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161: Umschaltknarre
- S.210 und S.215: 2 Verlängerungen 125 und 150 mm
- S.240A: Universal-Kardangeln
- S.230: Reduzierstück 1/2" auf 3/8"
- S.232B: Verbindungsstück 1/2" auf 3/4"
- Einlage: PL.687

KG 3,35 kg



MOD.SL112 € 141,00

MODUL MIT 1/2" 12-KANT STECKSCHLÜSSELN - 15-TLG. ZÖLLISCH

- 12-Kant Steckschlüssel: 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- S.161 Umschaltknarre
- S.210 und S.215: 2 Verlängerungen 125 und 250 mm
- S.240A: Universal-Kardangeln
- Einlage: PL.604

KG 2,95 kg

Beschreibung neu?



MOD.S161-212U € 142,00

*Bitte dazu mitbestellen: PL.S384

MODUL MIT 8 SCHRAUBENDREHERN

- AN 3 x 75 - 3,5 x 100 -
5,5 x 125 - 4 x 100
- AWH 6,5 x 150 -
8 x 175 Kraftserie
mit Sechskant
- ANP 1 x 100 -
2 x 125
- Einlage: PL.325

0,985 kg



Protwist

MOD.A1

€ 46,00

MODUL MIT 8 ISOLIERTEN SCHRAUBENDREHERN 1000V

- A3,5 x 100VE -
4 x 100VE -
5,5 x 125VE -
6,5 x 150VE
- AP1 x 100VE
AP2 x 125VE
- AD1 x 100VE
AD2 x 125VE
- Einlage: PL.325

0,907 kg



Protwist

MOD.A1VE

€ 51,00

MODUL MIT 8 SCHRAUBENDREHERN

- AN 2 x 75 -
2,5 x 75
- ANP 0 x 75
- AWP3 3 x 150
- AWDH 3 x 150
- AND 0 x 75 -
1 x 100 - 2 x 125
- Einlage: PL.361

0,750 kg



Protwist

MOD.A2

€ 56,00

MODUL MIT 8 SCHRAUBENDREHERN, DAVON 4 MIT KURZEM HEFT

- AN 4 x 25 - 5,5 x 35
- ANP 0 x 75 - 1 x 25
- AND 0 x 75 - 1 x 100
2 x 35 - 2 x 125
- Einlage: PL.326

0,785 kg



Protwist

MOD.A3

€ 46,00

XL MODUL MIT 9 SCHLITZSCHRAUBEN- DREHERN

- AN2,5 x 75 - 3,5 x 75 -
4 x 35 - 4 x 100 -
4 x 300 - 5,5 x 35 -
5,5 x 100
- AWH 6,5 x 150 -
8 x 175 Kraftserie
mit Sechskant
- Einlage XL: PL.676

0,9 kg



Protwist

MOD.A4

€ 56,00

XL MODUL MIT 10 SCHRAUBENDREHERN

- ANP 0 x 75 - 1 x 25 -
1 x 100 - 2 x 35 -
2 x 125 - 2 x 250 -
3 x 150
- AND 1 x 100 -
2 x 125 - 2 x 35
- Einlage XL: PL.677

0,9 kg



Protwist

MOD.A5

€ 58,00

XL MODUL MIT 10 RESISTORX® SCHRAUBENDREHERN

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

0,9 kg



Protwist

MOD.A6

€ 60,00

MODUL MIT 8 SCHRAUBENDREHERN

- AN 3,5 x 75 - 4 x 100 -
5,5 x 150 - 6,5 x 150
- AWH 8 x 175 mm
Kraftserie mit
Sechskant
- AND 1 x 100 - 2 x 125
- ANP 0 x 75 mm
- Einlage: PL.325

1,02 kg

Protwist

MOD.A7

€ 51,00

MODUL MIT 7 SCHRAUBENDREHERN TORX®

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

0,840 kg

Protwist

MOD.ANX

€ 54,00

* Schlitz-Profil, Phillips®-Profil, Pozidriv®-Profil, Resistorx®-Profil, Torx®-Profil, 6-Kant-Profil

MODUL MIT 7 RESISTORX®-SCHRAUBENDREHERN

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

KG 0,840 kg



Protwist

MOD.ANXR € 56,00

XL MODUL MIT 6-KANT STECKSCHLÜSSELN MIT HEFT - 5-TLG.

- 74A. 6 - 7 - 8 - 10 - 13
- Einlage: PL.689

KG 1,20 kg



MOD.74AJ5 € 66,00

MODUL MIT TORX®-WERKZEUGEN - 21-TLG.

- J.235: 1/4" Verbindungsstück 3/8"
- R.235: Verbindungsstück 1/4"
- S.236: Verbindungsstück 1/2"
- EX.2 40-45-50-55:
Torx®-Bits 5/16
- EXR. 10-15-20-25-30-40:
Resistorx®-Bits 1/4"
- JTX. 8-10-12-14-16:
Steckschlüssel 3/8"
- STX 18-20:
Steckschlüssel 1/2"
- 59TX: 6x8 - 10x12 - 14x18 -
20x24: Ringschlüssel
- Einlage: PL.360

KG 0,995 kg



MOD.TX1 € 155,00

MODUL MIT 7 STIFTSCHLÜSSELN 6-KANT MIT T-GRIFF / KUGELKOPF

- 84TZ. 3 mm
- 84TZS. 4 - 5 - 6 -
7 - 8 - 10 mm
- Einlage: PL.329

KG 0,996 kg



MOD.84TZS € 46,00

MODUL MIT 7 TORX® STIFTSCHLÜSSELN MIT T-GRIFF

- 89TX. 10 - 15 - 20 -
25 - 27 - 30 - 40 mm
- Einlage: PL.328

KG 0,648 kg



MOD.89TX € 56,00

MODUL MIT 6 ROHRSTECKSCHLÜSSELN, GESCHMIEDET

- 97. 8x9 - 10x11 -
12x13 - 14x15
16x17 - 18x19 mm
- Einlage: PL.359

KG 0,900 kg



MOD.97 € 82,00

LEERMODUL FÜR SCHRAUBEN UND KLEINTEILE

- Einlage für Schrauben und Kleinteile mit 12 Fächern in 3 unterschiedlichen Größen (Schrauben werden nicht mitgeliefert)

KG 0,450 kg



PL.384 € 13,00

SEITLICHE ABSCHLUSSEINLAGE FÜR XL-SCHUBFACH

- Zum Arretieren der Module und zur Aufbewahrung von Kleinteilen
- Wird rechts oder links im Schubfach angebracht

KG 0,155 kg



PL.655 € 4,00

VORDERE STÜTZEINLAGE FÜR XL-SCHUBFACH

- Zum Arretieren der Module und zur Aufbewahrung von Kleinteilen
- Wird vorne oder hinten im Schubfach angebracht

KG 0,155 kg



PL.656 € 4,00

PL.656M4 JET+M4 € 4,00

PL.656M5 JET+M5 € 4,00

MODUL MIT 12 DOPPELKNARREN-RING- GABELSCHLÜSSELN

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



MOD.467RJ12 € 182,00

XL MODUL MIT 14 DOPPELKNARREN-RING- GABELSCHLÜSSELN

- 467R: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 -
14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm
- Einlage: PL.690

KG 2,395 kg



MOD.467RJ14 € 222,00

MODUL MIT 5 OFFENEN RINGSCHLÜSSELN

- 43. 7x9 - 8x10 - 11x13 - 12x14 - 17x19
- Einlage: PL.635

KG 0,960 kg



MOD.43 € 88,00

MODUL MIT 16 GABEL-RING-SCHLÜSSELN

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

KG 1,790 kg



MOD.440-1 € 119,00

XL MODUL MIT 17 GABEL-RING-SCHLÜSSELN

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

KG 1,938 kg



MOD.440-1XL € 129,00

MODUL MIT 4 GABEL-RING-SCHLÜSSELN

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

KG 2,065 kg



MOD.440-2 € 75,00

XL MODUL MIT 5 GABEL-RING-SCHLÜSSELN

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

KG 2,92 kg



MOD.440-2XL € 95,00

MODUL MIT 13 GABEL-RING-SCHLÜSSELN, ZÖLLISCH

- 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

KG 1,593 kg



MOD.440-4 € 103,00

MODUL MIT KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN MIT GELENK - 12-TLG.

- 467F. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 3 Verbindungsstücke: Steckschlüssel 1/4" & 1/2"
- Schraubeinsätze 1/4"
- Einlage: PL.680

KG 1,750 kg



MOD.467FJ12 € 180,00

MODUL MIT 12 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN

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

KG 1,675 kg

**Bild fehlt -
Beschreibung neu?**



MOD.467BJ12 € 170,00

MODUL MIT 6 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELN, GROSS

- 467.21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Einlage: PL.653 (1/3 Schubfach - seitlich)

KG 4,09 kg



MOD.467BXL € 217,00

MODUL MIT 9 GABELSCHLÜSSELN

- 44. 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 21x23 - 22x24 mm
- Einlage: PL.315

KG 1,315 kg



MOD.44-1 € 69,00

MODUL MIT 3 GABELSCHLÜSSELN, GROSS

- 44. 26x28 - 27x29 - 30x32
- Einlage: PL.316

KG 1,578 kg



MOD.44-2 € 51,00

MODUL MIT 7 RINGSCHLÜSSELN

- 55A. 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 mm
- Einlage: PL.317A

KG 0,920 kg



MOD.55-1 € 67,00

MODUL MIT 3 RINGSCHLÜSSELN, GROSS

- 55A. 21x23 - 22x24 - 26x28 mm
- Einlage: PL.318A

KG 1,450 kg



MOD.55-2 € 56,00

MODUL MIT 7 RINGSCHLÜSSELN, GROSS, ZÖLLISCH

- 55A. 1/2x9/16 - 1/4x5/16 - 11/32x13/32 - 9/32x25/32 - 3/4x13/16 - 3/8x7/16 - 5/8 x 11/16
- Einlage: PL.600A

KG 1,02 kg



MOD.55-3 € 72,00

MODUL MIT 7 KNARREN-RINGSCHLÜSSELN

- 64. 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x18 - 17x19 mm
- Drehwinkel 5°
- Einlage: PL.608A

KG 0,925 kg



MOD.64J7 € 165,00

MODUL MIT 7 KNARREN-RING- SCHLÜSSELN

- 65. 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15
16x18 - 17x19 mm
- Drehwinkel 5°
- Umschaltbar
- Einlage: PL.608A


 1,153 kg



MOD.65J7 € 175,00

MODUL MIT 6 GELENKSCHLÜSSELN

- 66A. 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13
14x15 - 16x17
- Einlage: PL.319A

 0,940 kg



MOD.66A-1 € 161,00

MODUL MIT 10 PFEIFFENKOPF- SCHLÜSSELN

- 75.8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Kunststoff inlay: PL.625

 2,48 kg



MOD.75-1 € 92,00

MODUL MIT 3/8" & 1/2" 6-KANT STECKSCHLÜSSELN, LANG - 13-TLG.

- 3/8" J.HLA.7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm
- S.HLA.12 - 13 - 14 - 15 - 16 -
17 - 18 - 19 mm
- Einlage: PL.M06

 1,445 kg



*Bitte dazu
mitbestellen: PL.S384

MOD.HLB* € 124,00

MODUL MIT 15 1/2" IMPACT- STECKSCHLÜSSELN

- NS.A10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 -
17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm
- NS.215: Verlängerung 125 mm
- Einlage: PL.610

 2 kg



MOD.NS1 € 119,00

MODUL MIT 29 1/2" IMPACT- STECKSCHLÜSSELN

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

 3,28 kg



MOD.NS2 € 175,00

MODUL MIT 6-KANT-STECK- SCHLÜSSELN 3/4" UND ZUBEHÖR

- KL.152: Umschaltknarre
- KL.210B: Verlängerung 200mm
- KL.240A: Universal-Kardangelenk
- Steckschlüssel: KL.34HB - 36HB -
41HB - 46HB - 50HB - 55HB
- Einlage: PL.662

 7,46 kg



MOD.KL2 € 329,00

MODUL MIT HAND-SCHLAGSCHRAUBER - 17-TLG.

- NS.260A: Hand-Schlagschrauber 1/2"
- NS.236A: Steckschlüssel 5/16"
- **15 Impact-Steckschlüssel:**
- 6-Kant: ENH. 5 - 6 - 8 - 10
- Pozidriv®: END.2 n° 2 - 3
- Phillips®: ENP.2 n° 2 - 3 - 4
- Torx®: ENX.2 20 - 25 - 30 - 40 - 45 - 55
- Einlage: PL.380

 1,25 kg



MOD.NS260 € 124,00

*  Schlitz-Profil,  Phillips®-Profil,  Pozidriv®-Profil,  Resistorx®-Profil,  Torx®-Profil,  6-Kant-Profil

MODUL MIT 3 MECHANIKERZANGEN

- 185.20CPE: Zange mit halbrunden Backen
- 187.18CPE: Universalzange
- 192.16CPE: Diagonal-Seitenschneider
- Einlage: PL.627

KG 0,942 kg



MOD.CPE € 67,00

MODUL MIT 4 ZANGEN FÜR SICHERUNGSRINGE INNEN-/AUSSENSPANNUNG

- Zangen für Sicherungsringe mit Aussenspannung 10 bis 25 mm:
- 177A.13: gerade Backen
- Zangen für Sicherungsringe mit Aussenspannung 19 bis 60 mm:
- 177A.18: gerade Backen
- Zangen für Sicherungsringe mit Innenspannung 12 bis 25 mm:
- 179A.13: gerade Backen
- Zangen für Sicherungsringe mit Innenspannung 19 bis 60 mm:
- 179A.18: gerade Backen
 - Einlage: PL.332A

KG 0,650 kg



MOD.PCSN € 72,00

MODUL MIT 2 VERSTELLBAREN ZANGEN

- 180.CPE: Verstellbare Zange
- 500A: Gripzange
- Einlage: PL.330

KG 1,094 kg



MOD.PR8 € 74,00

XL MODUL MIT 5 MECHANIKERZANGEN

- 181A.25CPE: Verstellbare Zange mit Verriegelung
- 501A: Gripzange
- Zange mit halbrunden Backen
- 192.16CPE: gerade
- 195.20CPE: gebogen
- 185.20CPE: Diagonal-Seitenschneider
- Einlage XL: PL.657

KG 1,360 kg



MOD.CPE5 € 134,00

MODUL MIT 2 VERSTELLBAREN ZANGEN

- 181A.25CPE: Verstellbare Zange mit Verriegelung
- 501AMP: Gripzange
- Einlage: PL.330

KG 1,160 kg



MOD.PR11 € 75,00

MODUL MIT 2 VERSTELLBAREN ZANGEN

- 181A.25CPE: Verstellbare Zange mit Verriegelung
- 501A: Gripzange
- Einlage: PL.330

KG 1,504 kg



MOD.PR9 € 78,00

MODUL MIT 4 ZANGEN FÜR SICHERUNGSRINGE INNEN-/AUSSENSPANNUNG

- Zangen für Sicherungsringe mit Aussenspannung 19 bis 60 mm:
- 177A.18: gerade Backen
 - 197A.18: gebogene Backen
- Zangen für Sicherungsringe mit Innenspannung 19 bis 60 mm:
- 179A.18: gerade Backen
 - 199A.18: gebogene Backen
 - Einlage: PL.332A

KG 0,780 kg



MOD.PC € 77,00

MODUL MIT 2 VERSTELLBAREN ZANGEN

- 181A.25CPE: Verstellbare Zange mit Verriegelung
- 580.10: Gripzange mit gekröpften Mehrzweck-Backen
- Einlage: PL.330

KG 1,140 kg



MOD.PR12 € 73,00

MODUL MIT 3 ZANGEN 1000-VOLT-SERIE

- 180.VE: Verstellbare Zange
- 391.16VE: Diagonal-Seitenschneider
- 194.17VE: Abisolierzange
- Einlage: PL.622


KG 0,950 kg



MOD.VE € 82,00

MODUL MIT 6 MICRO-TECH-ZANGEN

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

 0,650 kg



MOD.MT1 € 181,00

MODUL MIT NIETWERKZEUGEN

- Y.105B: „Komfort“-Nietzange
- 600 Alu-Blindnieten:
- Standardkopf: 4x8 - 4x10 - 4,8x8 - 4,8x10 mm
- Standardkopf, schwarz lackiert: 4x8 - 4x10 mm
- Einlage: PL.377

 1,984 kg



MOD.Y105 € 87,00

MODUL MIT 11 SPLINTTREIBERN

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

 1,470 kg



MOD.CG € 77,00

MODUL MIT SPLINT-, FLACH- UND KREUZMEISSEL - 7TLG.

- 3 Splinttreiber 249G: 12 - 14 - 16 mm
- 3 Flachmeißel mit Handgriff 263G: 19 - 20 - 22 mm
- 1 Kreuzmeißel mit Handgriff 265G: 18, 10 mm
- Einlage: PL.611


 3 kg



MOD.CG1 € 103,00

MODUL MIT 5 FEILEN

- PAM.B200EMA: Flachstumpffeile
- DRD.MD200EMA: Halbrundfeile
- CAR.MD200EMA: Vierkantfeile
- TRI.MD200EMA: Dreikantfeile
- RD.MD200EMA: Rundfeile
- Einlage: PL.606

 0,950 kg



MOD.LIM € 67,00

MODUL MIT SCHLAGWERKZEUGEN - 7-TLG.

- 205H.50: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 263.18: Flachmeißel
- 256.6: Körner 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- Einlage: PL.333

 1,705 kg



MOD.MI3 € 69,00

MODUL MIT SCHLAGWERKZEUGEN - 7-TLG.

- 205C.50: Schlosserhammer
- 208A.32CBA: Kunststoffhammer mit Aufsätzen
- 263.18: Flachmeißel
- 256.6: Körner 6 mm
- 248: Splinttreiber 4 - 5 - 6 mm
- Einlage: PL.333

 1,660 kg



MOD.MI7 € 72,00

MODUL MIT MESS- UND PRÜFWERKZEUGEN 6-TLG.

- 257G: Automatischer Körner 7 mm
- 234: Reißnadel
- 893.316: Bandmaß 3 m
- DELA.1051.05: kurzes Bandmaß 300 mm
- 1885.00: Winkellehre
- DELA.1223.02: Rechter Winkel u. Gehdreieck 300 mm
- Einlage: PL.633

 1,050 kg



MOD.234 € 92,00

MODUL MIT SÄGEN - FEILEN - MESSWERKZEUGE - 10-TLG.

- 601: Metallsägebogen
- 668B.10: Bi-Metall-Handsägeblätter
- 234.S: Reißnadel
- 803.300M: Maßstab 300 mm
- 5 Feilen: PAM.B250EMA, DRD.MD250EMA, CAR.MD200EMA, TRI.MD200EMA, RD.M200EMA
- 893.316: Bandmaß 3 m
- Einlage: PL.335
- Mit seitlichen Abschluss-einlage: PL.655

 2,300 kg



MOD.601 € 139,00

MODUL MIT SCHRAUBEINSÄTZEN, LANG - 20-TLG.

- ○ 6-Kant: EH. 2L 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- XZN: EV. 2L 5 - 6 - 8 - 10
- ⚙ Torx®: EX. 2L 30 - 40 - 45 - 50
- ⚙ Resistorx®: EXR. 1L 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- S.J.236: CDX-Verbindungsstück für Schraubeinsätze 5/16"
- R.235: Verbindungsstück für Schraubeinsätze 1/4"
- S.236: Verbindungsstück 1/2" für Schraubeinsätze 5/16"
- Einlage: PL.624



KG 0,755 kg

MOD.E20L € 91,00

MODUL MIT ABZIEHER & ZUBEHÖR - 8-TLG.

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



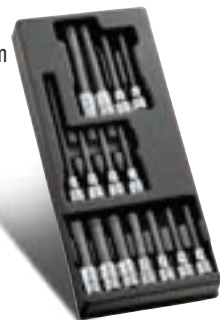
KG 4,400 kg

Gesamtgröße von 2 Einlagen

MOD.U306 € 298,00

XL MODUL MIT 1/2" BIT-STECKSCHLÜSSELN - 15-TLG.

- Schraubeinsätze für Zylinderkopfschrauben von PKW:
- ⚙ Torx®: SX. 40-45-55-70 x 140mm
- ○ 6-Kant: SHP.LA 6-7-8 x 100mm
- SHP.5ELA 5 x 180 mm
- ○ 12-Kant: XZN: SV. 6-8-10-12-14-16 x 100mm
- Einlage: PL.336



KG 1,630 kg



MOD.SHPAPB € 69,00

MODUL MIT SCHRAUBEINSÄTZEN, LANG & KURZ - 44-TLG.

- ○ 6-Kant: EH. 2L 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 / EH. 4 - 5 - 6 - 7 / EH. 2 8 - 10 mm
- ○ 12-Kant: EV. 2L 5 - 6 - 8 - 10 / EV. 6 - 8 - 10 mm
- ⚙ Torx®: EX. 2L 30 - 40 - 45 - 50 / EX. 2 45 - 50 - 55
- ⚙ Resistorx®: EXR. 1L 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 / EXR. 1 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- ⚙ PZ 1 - 2 - 3
- S.J.236: Verbindungsstück für Schraubeinsätze CDX 5/16"
- R.235: Verbindungsstück für Schraubeinsätze 1/4"
- S.236: Verbindungsstück 1/2" für Schraubeinsätze 5/16"
- Einlage: PL.621



KG 0,895 kg

MOD.E41 € 144,00

MODUL FÜR DEN ÖL- UND FILTERWECHSEL - 16-TLG.

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



MOD.U48A € 136,00

MODUL MIT WERKZEUGEN FÜR BREMSSCHEIBEN - 13-TLG.

- 31.14X15 und 31.16X17: 2 Extra dünne Gabelschlüssel
- 467F.12, 13,14: 3 Ratschen-Ring-Maulschlüssel
- N.J.260: 1 Handschlag-schrauber - 3/8"
- N.J.236A: 1 Bithalter - 3/8"
- 83SH.7: 1 Stiftschlüssel mit Kugelkopf
- 249.G4: Splinttreiber 4 mm
- Bits:
- ⚙ Torx®: ENX.230, ENX.240
- ⚙ PH 2
- ○ 6-Kant: ENH.205
- Einlage: PL.685

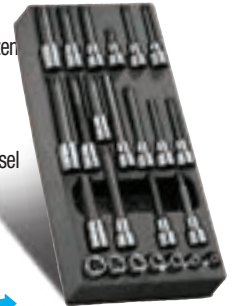


KG 1,670 kg

MOD.DFD € 149,00

XL MODUL MIT WERKZEUGEN ZUM ANZIEHEN & LÖSEN VON ZYLINDERKÖPFEN - 24-TLG.

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



KG 2,612 kg



MOD.CH € 99,00

MODUL MIT ZÜNDKERZENSCHLÜSSELN - 7-TLG.

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



KG 1,685 kg

MOD.BJC € 143,00

MODUL MIT WERKZEUGEN FÜR TROMMELBREMSEN - 7-TLG.

- D.104B: Werkzeug für Bremsbelagfederteller
- DF.2: Werkzeug für Trommelbremsen (alle Marken)
- D.79A: Spezialzange für Handbremsseil
- 43. 8x10 - 11x13 mm: offener Ringschlüssel
- Einlage: PL.684



KG 0,855 kg

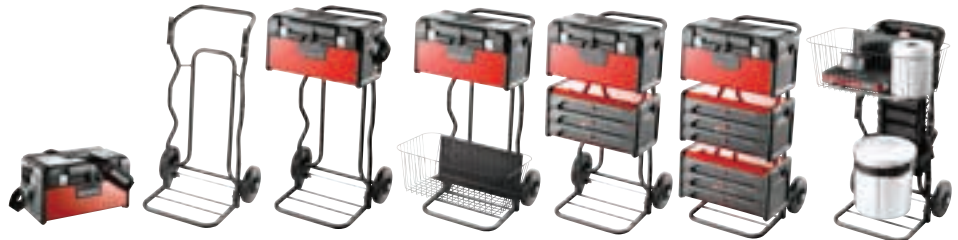
MOD.DFT € 170,00

* ⚙ Schlitz-Profil, ⚙ Phillips®-Profil, ⚙ Pozidriv®-Profil, ⚙ Resistorx®-Profil, ⚙ Torx®-Profil, ○ 6-Kant-Profil

MOBILES UND MODULARES AUFBEWAHRUNGSSYSTEM

MY MOBILE STORAGE SOLUTION

revolutioniert die Organisation der Arbeit. Werkzeuge sind griffbereit und schwere Lasten werden leicht transportierbar. Die My Mobile Storage Solution bedeutet Zeitgewinn, Leistung und Komfort. Sie optimiert Ihre Arbeitseinsätze.



Ultramobil

- Sie ist modular und transportiert Werkzeuge, Ersatzteile uvm.



Für optimale Organisation entworfen

- Innovative und widerstandsfähige Werkzeugkoffer



Modular gemäß Ihres Bedarfs

- Ein erweiterbares Werkzeug mit verschiedenen Möglichkeiten



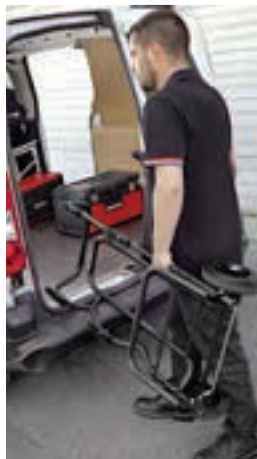
Leicht verwendbar

- Einfache Bedienung und schneller Zugriff auf Werkzeug und Zubehör

MEHRZWECK-SACKKARRE

- Mit 1 Befestigungsträgersatz für 1 Kasten oder 1 Korb (BT.200, BT.203, BT.HT1BASKET)
- Der zusätzliche Befestigungsträgersatz kann optional gekauft werden (BT.HT1SUP)
- Klappbare Auflageschaukel mit gesicherter Blockierung
- 200 mm Räder für leichtes Rollen auch auf unebenem Gelände
- Traglast: 100 kg
- Abmessungen über alles (L x B x H): 550 x 490 x 990 mm
- Abmessungen über alles mit eingeklappter Auflageschaukel (L x B x H): 550 x 260 x 990 mm

KG 9,500 kg



BT.HT1

€ 99,00

BEFESTIGUNGSTRÄGER

- Satz mit 2 glasfaserverstärkten Polyamidträger
- Zum Installieren der Kästen BT.200, BT.203 und des Korbs BT.HT1BASKET an der Sackkarre BT.HT1
- Maximal 3 Sätze pro Sackkarre
- Schnelle Befestigung mit Schraube/Mutter

KG 0,560 kg



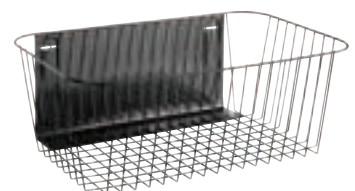
BT.HT1SUP

€ 4,90

KORB AUS STAHLDRAHT

- Stahldraht Durchmesser 3 mm
- Max. Last: 20 kg
- Abmessungen: L 627 x T 370 x H 230 mm
- Abmessungen des Korbbodens: L 540 x T 260 x H 230 mm

KG 2,400 kg



BT.HT1BASKET

€ 59,00

BI-MATERIAL-WERKZEUGKASTEN

- Metall und Polypropylen
- Deckel aus geriffeltem Polypropylen mit hoher Widerstandskraft. Sie können dort die abnehmbare Platte ablegen, damit der Inhalt des Kastens zugänglich wird. (max. Last auf dem Deckel 5 kg)
- Organisiertes Einräumen:
 - 2 seitliche Werkzeughalter für Schraubendreher und Zangen
 - 1 abnehmbare Platte mit Fächern (L362xT232xH80mm)
 - 1 spezieller Platz für einen Metallsägebogen
- 3 Tragelösungen:
 - Mit einem einziehbaren oberen Griff
 - Mit einem Riemen mit Komfortkissen für die Schulter. Sie ist abnehmbar und kann so auch für die anderen Kästen der Palette verwendet werden
 - Mit zwei seitlichen Griffen
- Verschließung mit Vorhängeschloss (Ø 5,6,8) – Vorhängeschloss nicht mitgeliefert
- Die Werkzeugkästen sind stapelbar
- Inhalt: 20 l / 15 kg
- Abmessungen über alles (L x B x H): 510 x 287 x 294 mm
- Nutzabmessungen (L x B x H): 460 x 260 x 250 mm

KG 5,200 kg



BT.200 € 89,00

BI-MATERIAL-WERKZEUGKASTEN - 3 FÄCHER

- Struktur aus Metall, Schubfächer aus Polypropylen
- Organisiertes Einräumen:
 - 3 Schubfächer aus Polypropylen, Höhe 65 mm, mit kugelgelagerten Führungsschienen, können zu 100 % geöffnet werden
 - Für Kunststoff- und Schaumstoffeinsätze der FACOM-Palette geeignet
 - Die Schubfächer können zum Einräumen von Kleinteilen auch aufgeteilt werden
- Der Kasten wird mit einem 5-tlg. Satz Trennwände geliefert (1 Längs- und 4 Quertrennwände) – der Trennwandsatz kann optional bestellt werden (BT.203-07)
- 3 Tragelösungen:
 - Mit den seitlichen Griffen
 - Mit der Sackkarre BT.HT1 – Einfache und schnelle Installation
 - Mit dem optional verkauften Trageriemen (Art.-Nr. BT.200STRAP)
- Sicherheitsriegel an jedem Schubfach (den Riegel zum Öffnen des Schubfachs nach links schieben)
- Verschließung mit Vorhängeschloss (Ø 6) - Vorhängeschloss nicht mitgeliefert
- Die Werkzeugkästen sind stapelbar
- Inhalt: 15 kg
- Abmessungen über alles (L x B x H): 510 x 270 x 270 mm
- Nutzabmessungen (L x B x H): 430 x 225 x 65 mm

KG 7,300 kg



BT.203 € 125,00

PVC-BESCHICHTETE STOFFTASCHE 50 CM

- Kann lange Werkzeuge wie Sägen, Wasserwaagen und große Schlüssel aufnehmen
- Spritzwasserbeständig, reinigungs- und pflegeleicht
- Die Verschlussklappe kann für einen leichten und schnellen Zugang zum Tascheninhalt zu 100 % geöffnet werden
- 2 seitliche Griffe und ein einstellbarer Schulterriemen mit Verstärkungskissen. Wenn die Tasche offen ist, kann der Anwender sie mit den seitlichen Griffen bewegen und tragen
- 1 Fach für Dokumente, Plan, Telefon, 1 Haken für Bandmaß, 1 Haken für Schlüssel, 1 Befestigung für Stiftlampe
- Durch die verstärkte Struktur und die extradicke Beschichtung verformt sich die Tasche auch dann nicht, wenn sie stark belastet wird
- Die Füße schützen die Tasche, aber auch den Boden, auf dem sie abgesetzt wird
- Inhalt: 12,25 Liter
- Maximale Last: 8 kg
- Abmessungen über alles (L x T x H): 540 x 220 x 200 mm hinten, 150 vorn

KG 1,560 kg



BS.LMBC € 59,00

TOOL BOX

- Robuste Werkzeugbox mit hoher Funktionalität
- Zwei Fächer im Deckel - Einklappbarer Griff
- Widerstandsfähige Metallverschlüsse mit Öffnungen für Vorhängeschlösser
- Separat verwendbarer Einsatz
- Stapelbar
- Lieferung ohne Werkzeuge und ohne Vorhängeschloss

DIE PROFESSIONELLE AUFBEWAHRUNG!

Abmessungen
L x B x H (cm)

KG KG
Max

BPC16N	41,1 x 19,9 x 18,5	1,10	5,5
BPC19N	49,3 x 25,6 x 24,8	1,95	12
BPC24N	61 x 27 x 28,4	2,74	15



BPC16N € 15,00

BPC19N € 21,00

BPC24N € 30,00

WERKZEUGKASTEN, PRO BOX

- Robuste Werkzeugbox in Profiqualität mit stabilen Scharnieren aus Metall und separat verwendbarem Einsatz
- Stoßfester und chemikalienresistenter Korpus aus verstärktem Polypropylen
- Sicherer und komfortabler Handgriff aus Aluminium



LASCHEN ZUR BEFESTIGUNG VON WERKZEUGEN



ROBUST, PRAKTISCH FÜR JEDE GELEGENHEIT



SOFT-PUFFER



Abmessungen
L x D x H (cm)

KG

BPP20	50,2 x 26,8 x 27,3	2,32
BPP26	65 x 26,8 x 27,3	2,94

BPP20 € 26,00

BPP26 € 36,00

RFID

100 % ABGESICHERTE WERKZEUGE

Ein Werkzeugprogramm an der Spitze der Innovation

Geschaffen für mehr Produktivität und Sicherheit

Weil das geringste Versäumnis schwerwiegende Folgen haben kann, helfen Ihnen die innovativen RFID-Lösungen (Radio Frequency Identification) von FACOM, Ihre Einsätze sicherer zu gestalten und dabei Zeit zu sparen. Sie überwachen Ihren Werkzeugbestand in Echtzeit, sie wissen, welche Werkzeuge sich gerade im Gebrauch befinden und wer sie morgen benutzen wird. Innerhalb einiger Sekunden können Sie Ihr Werkzeug anhand seines RFID-Chips in Ihrem Arbeitsraum orten.

RFID



CHIP VOLLKOMMEN IN DAS WERKZEUG INTEGRIERT

Für jedes Werkzeug haben die Facom-Ingenieure den RFID-Chip bestmöglich integriert und für eine einwandfreie Datenübertragung gesorgt. Der Chip wird durch eine stoßfeste Schale nachhaltig auch gegen Chemikalien geschützt, ohne die Grundmerkmale oder die Ergonomie des Werkzeugs zu ändern.

ZAHLEICHE VORTEILE IN DER WERKSTATT

- Hochwertige programmierte Chips, um beste Erkennung zu garantieren
- Werkzeuge in der Werkstatt pro Verwendungszone rückführbar
- Fluoreszierende Werkzeuge in dunklen Bereichen bis auf 3 Meter erkennbar
- Großes Programm für alle Anwendungen. www.facom.com oder in unserem Katalog F13

Haben wir Ihr Interesse an unserem RFID-Sortiment geweckt?
- Dann wenden Sie sich einfach an verkauf@facom.com für eine persönliche Beratung.

FACOM



ORGANIZER - WERKZEUGTRAGE

Genug Platz für alles: Handwerkzeuge, Kleinteile & motorbetriebene Werkzeuge

FLEXIBEL

- Ermöglicht das Verstauen von Teilen, Handwerkzeugen, Druckluft- und Elektrowerkzeugen
- Zahlreiche Einteilmöglichkeiten
- Verhindert, dass Teile durcheinander fallen
- Das große zentrale Fach ist für Handwerkzeuge (Schraubenzieher, Hammer, etc.) vorgesehen



EINFACHER UND SCHNELLER ZUGRIFF

- Alles sofort sichtbar und zugänglich
- Neuer Verschluss mit integrierter Federung, erleichtertes Öffnen und Schließen



KOMPAKT UND LEICHT

- Kapazität: Organizer 2 x 6 L + Zentralbasis 4,7 L
- Maxi. Last: 15 kg
- Abmessungen: 426 x 316 x 234 mm



KG 2,67 kg

BP.Z46APB € 41,00

FACOM ORGANIZER, 8 FÄCHER

- Durchsichtiger Deckel (aus Polycarbonat): Inhalt ist immer sichtbar
- 8 modulierbare und einteilbare Fächer (bis zu 10 Unterfächer)
- Modular bestückbar
- Deckel mit Abspernung der Innenfächer: Beim Transport bleiben die Teile im Fach
- Abmessungen (L x B x H): 42,2 x 33,5 x 10,6 cm
- Lieferung ohne Kleinteile

KG 1,8 kg

Praktisch, robust, mobil und individualisierbar!



BP.Z8PB € 24,00

WERKZEUGKASTEN, 5 FÄCHER

- 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 dm³
- Abmessungen (L x B x H): 475 x 220 x 238 mm

KG 4,5 kg



BT.11GPB € 46,00



WERKZEUGKOFFER "TECHNIKER"

- Einräumen der Werkzeuge in Halterungen (8 St.) mit Gummilaschen, die auf 4 Ordnungsfächen verteilt sind
- 1 Dokumentenfach im Deckel
- 1 unteres Fach mit vollmodularer Einteilung durch 5 aufclipsbare Trennwände
- Arretierung des Deckels in offener Stellung
- Mit codiertem Schlüssel abschließbar
- Bi-Material-Tragegriff
- Stoßfeste Schale aus Polypropylen
- Innenmaße (L x B x H): 470 x 345 x 190 mm
- Abmessungen (L x B x H): 486 x 430 x 205 mm

KG 6,12 kg

BV.51A € 207,00



CONTAINER-WERKZEUGKOFFER "ELEKTROMECHANIK", MIT ROLLEN

- 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
- Sicherheitsschlösser mit Schlüssel (20 verschiedene Schlüsselcodes auf Sonderbestellung möglich)
- 2 Tragegriffe für 2 Tragstellungen
- Füße sorgen für Standfestigkeit
- 3 Kästen zur Aufbewahrung von Kleinteilen
- Schutzverstärkungen
- Rollen mit großem Durchmesser
- Maximale Last: 30 kg
- Länge ausgeklappt: 850 mm
- Innenabmessungen (L x B x H): 470 x 390 x 347 mm
- Abmessungen über alles (L x B x H): 550 x 440 x 365 mm

KG 8,5 kg



BV.61A € 389,00

PROBAG

PROBAG

- Werkzeugtrage
- Umfangreicher Stauraum:
 - Robuste Einzeltaschen für unterschiedlichste Werkzeuge mit Halteschlaufen
 - Spezielle Seitentasche für Schraubendreher
 - Zahlreiche Taschen innerhalb und außerhalb der Tasche
- Robustes Design:
 - Robustes Nylongewebe 1200 x 1200 Denier
 - Widerstandsfähiger und wasserdichter Stoff
 - Leistungsstarker Aluminium-Griff
- Känguru-Tasche zur Aufnahme der Haube
- Kapazität: 47 Liter
- Abmessungen (L x B x H): 51 x 22 x 37 cm

KG 2,225 kg



BS.T20PB

€ 58,00

MINI PROBAG

PROBAG

- Werkzeugtrage
- Mit einem Klettband verstellbares Aufnahmefach für eine Säge
- Känguru-Tasche zur Aufnahme der Haube
- Kapazität: 34 Liter
- Abmessungen (LxBxH): 2 x 24 x 34 cm

KG 2,225 kg



BS.T14PB

€ 43,00

WERKZEUGTRAGE 2-IN-1

Das ist Komfort - für Werkzeug und PC

Vielseitige Tasche

- Innenbereich: 14 Taschen, 2 Gurte für Zangen, Schlüssel und Schraubendreher, 1 Haken für ein Bandmaß, 1 gepolsterte Tasche für Ihren Laptop (15" maxi), Ihr Tablet oder für Unterlagen im A4-Format
- Außen: 2 seitliche Taschen (eine geschlossene, eine offene Netztasche)

Für lange Haltbarkeit

- Sehr widerstandsfähiges Gewebe von 1200 Denier

Einfacher und schneller Zugriff

- Kompletter Zugriff, wenn die Tasche ganz offen ist
- Schneller Zugriff durch die Öffnung der Tasche vorne

Leicht zu tragen

- An der Hand am Griff mit weichem Überzug
- Auf der Schulter mit dem verstellbaren Riemen, Schaumstoffverstärkung für mehr Komfort

Kompakt und leicht

- Max. Last: 7 kg
- Abmessungen (LxBxH): 460 x 150 x 350 mm

KG 1,9 kg



BS.TLB

€ 39,00

KOMPAKTER UND MODULARER WERKZEUG-RUCKSACK

- Für besseren Zugang zu engen Stellen. Kompatibel mit Sicherheitsleitern
- Stoff aus widerstandsfähigem, wasserdichtem Nylon (1200 und 1680 Denier)
- Hochfeste Reißverschlüsse mit Ösen für ein Vorhängeschloss
- Plastikfüße zum Schutz des Sacks und des Bodens
- 4 abnehmbare und frei positionierbare Taschen, dank der Klettbänder leicht installierbar. Taschen mit elastischer Öffnung für Werkzeuge oder transparente Taschen für gute Sichtbarkeit
- Abnehmbares, transparentes Dokumentenfach
- "Organizer"-Rucksack BS.ORG1: vielseitiger, herausnehmbarer Werkzeughalter
- Ovale Ösen auf der Außenseite - können je bis 0,5 kg tragen
- 4 Ringe und 2 Haken auf der Innenseite
- Gepolsterte, ergonomische und einstellbare Schulterriemen für mehr Beweglichkeit und Komfort bei Ihren Einsätzen. Griff oben für leichtes Handhaben
- Reflektoren vorn und an den Seiten
- Kompatibel mit SLS-Werkzeugen
- Inhalt: 20 Liter
- Maximale Last: 10 kg
- Abmessungen (L x T x H): 300 x 180 x 480 mm

KG 2,700 kg



BS.MCB

€ 79,00

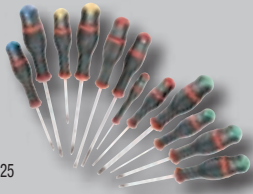
SOFTBAG BAG.GM GEFÜLLT



AN..J12R2PB

12-tlg. Satz Schraubendreher der ProTwist Serie

- AN 2,5x75 - AN 4x100 - AN 5,5x150 - ANF 6,5x150
- AND 1x100 - AND 2x125
- ANP 1x100 - ANP 2x125
- ANXR 15x75 - ANXR 20x100 - ANXR 25x100 - ANXR 30x125



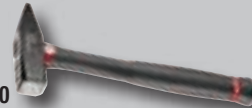
RL.NANO1

1/4" Set mit Staubdichter Umschaltknarre

- 2 Verlängerungen - Kardangelen - Steckgriff - Bithalter
- Bits: ○ 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm - ● 1 - 2 - 3 - ● 1 - 2 - 3
- 4,5 - 6,5 - 8 mm - ● 10 - 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



180.CPE

Verstellbare Zange 180 mm



187.18CPE

Universalzange 185 mm



897A.528

5m Maßband mit Grip-Gehäuse



601

Kompakt-Metallsägebogen



440.JP9PB

9 Gabel-Ringschlüsseln im Pocket-Etui
440.8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm



82H.JP9A

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



844.S18

Cutter 18 mm, automatischer Klingenvorschub



779.PEN

LED Lampe in Kugelschreiberform



BAG.GM

€ 249,00

FAHRBARE TROLLEY WERKZEUGTRAGE

- Effiziente Aufbewahrung der Werkzeuge:

- 6 Aussentaschen
- Fach für Metallsägebogen z.B. 603F
- Känguru-Tasche zur Aufnahme von Unterlagen im A4-Format oder der Abdeckhaube

- Hohe Qualität:

- Hochwiderstandsfähiges und strapazierbares Nylongewebe, 1200 x 1200 Deniers

- Praktisch und komfortabel:

- Leichter Zugang zu allen Fächern
- 3 Tragemöglichkeiten:
 - Komfortabler und ergonomischer Alu-Griff
 - Praktischer Teleskopgriff zum Rollen der Trage
 - Ergonomisch gepolsterter Schultergurt

- Nutzinhalt: 33 L

- Max. Gewicht: 20 kg

- Innenabmessungen (LxBxH):

470 x 240 x 300 mm

- Außenabmessungen (LxBxH):

550 x 360 x 440 mm

KG 5,740 kg



Praktisch, Robust, Übersichtlich

BS.R20PB

€ 89,00

WERKZEUG-RUCKSACK

- Übersichtliche Aufbewahrung mit

- herausnehmbaren Werkzeug-Organizer und Fach für 15" Laptop, Handytasche sowie für Unterlagen

- Besonders komfortabel:

- Ergonomischer Tragegriff
- Rücken mit hochdichtem Schaumstoff gepolstert für bequemen Tragekomfort
- Verstellbare, mit Schaumstoff gefütterte Schultergurte, Brust- und Taillengurt
- Leichter und schneller Zugriff auf Ihr komplettes Werkzeugsortiment

- Hohe Qualität:

- Hochwiderstandsfähiges und strapazierbares Nylongewebe, 1200 x 1200 Deniers
- Sicher: mit Vorhängeschloss abschließbar (Nicht im Lieferumfang enthalten)
- Wasserdichte harte Bodenschale
- Standfester Boden
- Nutzinhalt: 30 liter
- Nutzlast: 12 kg
- Abmessungen (LxBxH): 355 x 225 x 460 mm

KG 3,150 kg



BS.L30PB

€ 65,00

LAPTOP-TASCHE 15"

- Garantierter Schutz:

- Innenliegender Schaumstoff zum Schutz des Laptops
- Für Unterlagen im A4-Format geeignet

- Stauraum:

- für einige Werkzeuge und Laptop-Ladegerät

- Leicht zu tragen:

- Per Hand mit dem doppelten Tragegriff
- Per Schultergurt
- Oder in Kombination mit BS.R20 oder jedem anderem Trolley

- Hohe Qualität:

- Hochwiderstandsfähiges und strapazierbares Nylongewebe, 1200 x 1200 Deniers

KG 0,700 kg



Praktisch, Sicher, Innovativ

BS.PC15PB

€ 19,00

18V Akku-Schlagschrauber

Kompakt, innovativ und leistungsstark



18V
Lithium-Ion
Technology

powered by **DEWALT**

Sicher

Reibring zur sicheren Arretierung des Steckschlüssels

Hochleistung

Robustes Schlagwerk mit 1.625Nm Drehmoment

Kontrolle

Stufenloser Druckschalter zur kontrollierten Drehzahlregelung

Ergonomie

Soft-Griff aus ergonomischen Verbundmaterial, stabil, isolierend und unempfindlich gegen alle gängigen Werkstattchemikalien

Schutz

Gehäuse mit integrierten Gummischutzleisten

Praktisch

Einhand-Umschalter für Rechts-/Linkslauf

Kraft

DEWALT 18 Volt 2.0Ah/5.0Ah Li-Ion-Akkus mit Ladestandsanzeige

18V HOCHLEISTUNGS- AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2"



- Drehzahl: 2.400 U./min.
- Max. Drehmoment: 1.625 Nm
- Schallpegel: 101 dB
- Schwingungen: 13m/s²
- Länge: 224 mm
- 2x 18 Volt 5,0 Ah Li-Ion-Akkus
- Gewicht: 3,3 kg

18V
Lithium-Ion
Technology
powered by **DEWALT**

1.625 Nm

Mit 2 Akkus, Ladegerät und ToughBox (nicht einzeln erhältlich)

CL3.CH18SP2 € 499,00

Ohne Akkus, Ladegerät und ToughBox (nicht einzeln erhältlich)

CL3.CH18SD € 299,00

18V KOMPAKTER AKKU- SCHLAGSCHRAUBER 1/2"



- Drehzahl: 3.000 U./min.
- Max. Drehmoment: 508 Nm
- Schallpegel: 94,0 dB
- Schwingungen: 24.0m/s²
- Länge: 167 mm
- 2x 18 Volt 2,0 Ah Li-Ion-Akkus
- Gewicht: 1,64 kg

18V
Lithium-Ion
Technology
powered by **DEWALT**

508 Nm

Mit 2 Akkus, Ladegerät und ToughBox (nicht einzeln erhältlich)

CL3.CC18SD2 € 449,00

Ohne Akkus, Ladegerät und ToughBox (nicht einzeln erhältlich)

CL3.CC18SD € 399,00

18V AKKU DUO POWER PACK

Das kabellose Duo Pack 18V enthält:
1 Akku-Bohrschrauber CL3.P18SD
1 1/2" Akku-Schlagschrauber CL3.C18SD
2 Akkus 5 Ah und 1 Ladegerät
ToughBox (nicht einzeln erhältlich)

18V
Lithium-Ion
Technology
powered by **DEWALT**



Mit 2 Akkus 5 Ah, Ladegerät und ToughBox (nicht einzeln erhältlich)

CL3.CHP18SP2PB € 599,00

10,8V Akku-Schlagschrauber

Kraftvoll und zuverlässig

10.8V
Lithium-Ion
Technology

powered by **DEWALT**

5

10,8V KOMPAKTER HOCHLEISTUNGS- AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8"

- Drehzahl: 1.700 U./min.
- Max. Drehmoment: 200 Nm
- Schallpegel: 88 dB
- Schwingungen: 11.1m/s² / 3.0k
- Länge: 171 mm
- 2x 10,8 Volt 2,0 Ah Li-Ion-Akkus
- Gewicht: 1,2 kg



200 Nm

10.8V
Lithium-Ion
Technology

powered by **DEWALT**

Mit 2 Akkus, Ladegerät und
Transporttasche

CL3.C10JD2PB € 299,00

Ohne Akkus, Ladegerät und
Transporttasche

CL3.C10JD € 189,00

10,8V KOMPAKTER HOCHLEISTUNGS- AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2"

10.8V
Lithium-Ion
Technology

powered by **DEWALT**



200 Nm

Mit 2 Akkus, Ladegerät und
Transporttasche

CL3.C10SD2PB € 299,00

Ohne Akkus, Ladegerät und
Transporttasche

CL3.C10SD € 189,00

10,8V AKKU DUO POWER PACK



Das kabellose Duo Pack 10,8V enthält:

- 1 Akku-Bohrschrauber CL3.P10JD
- 1 1/2" Akku-Schlagschrauber CL3.C10SD
- 2 Akkus und 1 Ladegerät
- Transporttasche



Mit 2 Akkus, Ladegerät und
Transporttasche

CL3.CP10SD2PB € 349,00

Jede Menge Power wenn Sie sie brauchen

Neue Li-Ion Akkus powered by DeWalt

Resistent

Gehäuse und Verriegelung aus
glasfaserverstärktem Nylon (GFN):
Resistent gegen werkstattübliche
Chemikalien

Kapazität

Akku-Kapazitätsanzeige:
Der Anwender weiß damit genau,
wann der Akku leer ist

Ausdauer & Kraft

Verbesserte Akku-Zellen für
höhere Laufzeiten und längere
Lebensdauer

Robust

Thermoplastisches Elastomer (TPE):
Resistent gegen Abrieb und
Abnutzung



10.8 V, 2 AH
Art.-Nr. CL3.BA1020

€ 69,00



18 V, 2 AH
Art.-Nr. CL3.BA1820

€ 89,00



18 V, 5 AH
Art.-Nr. CL3.BA1850

€ 129,00

Ladestation
Art.-Nr. CL3.CH115

€ 89,00



10,8V Akku-Umschaltknarren

Überzeugend in Ausdauer, Präzision und Kraft

10.8V
Lithium-Ion
Technology

powered by **DEWALT**



Robust

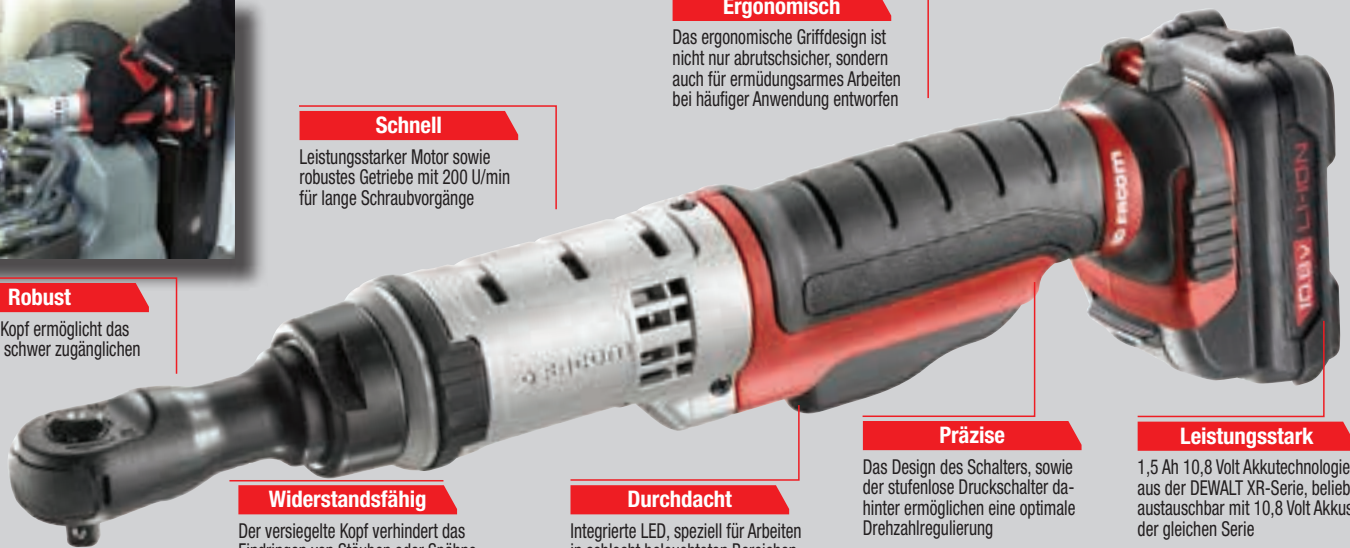
Der flache Kopf ermöglicht das Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen

Schnell

Leistungsstarker Motor sowie robustes Getriebe mit 200 U/min für lange Schraubvorgänge

Ergonomisch

Das ergonomische Griffdesign ist nicht nur abrutschsicher, sondern auch für ermüdungsarmes Arbeiten bei häufiger Anwendung entworfen



Widerstandsfähig

Der versiegelte Kopf verhindert das Eindringen von Stäuben oder Spähne für eine lange Lebensdauer

Durchdacht

Integrierte LED, speziell für Arbeiten in schlecht beleuchteten Bereichen

Präzise

Das Design des Schalters, sowie der stufenlose Druckschalter dahinter ermöglichen eine optimale Drehzahlregulierung

Leistungsstark

1,5 Ah 10,8 Volt Akkutechnologie aus der DEWALT XR-Serie, beliebig austauschbar mit 10,8 Volt Akkus der gleichen Serie

10,8V AKKU-UMSCHALTKNARRE 1/4"

- Max. Drehmoment: 47Nm (1/4")
- Gewicht: 1,1 kg
- Lieferung mit Transporttasche:
 - 10,8 Volt Maschine
 - 2x 1,5Ah 10.8V DEWALT Akkus
 - 1 Ladegerät

10.8V
Lithium-Ion
Technology
powered by **DEWALT**



Mit 2 Akkus, Ladegerät und Transporttasche

CL3.R10RD2PB € 289,00

Ohne Akkus, Ladegerät und Transporttasche

CL3.R10RD € 189,00

10,8V AKKU-UMSCHALTKNARRE 3/8"

- Max. Drehmoment: 54Nm (3/8")
- Gewicht: 1,1 kg
- Lieferung mit Transporttasche:
 - 10,8 Volt Maschine
 - 2x 1,5Ah 10.8V DEWALT Akkus
 - 1 Ladegerät

10.8V
Lithium-Ion
Technology
powered by **DEWALT**



Mit 2 Akkus, Ladegerät und Transporttasche

CL3.R10JD2PB € 289,00

Ohne Akkus, Ladegerät und Transporttasche

CL3.R10JD € 189,00

Werkzeugaufbewahrung die ihresgleichen sucht

Toughsystem Werkzeugbox

Komfortabel

Metallschließen für längere Haltbarkeit

Robust

Starke Materialien und Versiegelungen kombiniert zu IP65 um den Inhalt vor Wasser und Staub zu schützen

Aufbewahrung

Führungsschiene um den Inhalt sicher beim Transport zu fixieren



Sicher

Ösen um die Werkzeuge vor Diebstahl zu sichern

Ergonomisch

4 Griffe (2 mit Gummiummantelung) für mehr Komfort

Kompatibel

Kompatibel mit anderen FACOM und DEWALT ToughSystem Werkzeugboxen für erhöhte Mobilität



Kompaktes und effizientes Werkzeug



Robust

Voll-Metall-Schnellspannbohrfutter bis 13 mm für härteste Anwendungen

Sichtbarkeit

Integrierte LED, die automatisch an- und ausgeht, beleuchtet immer Ihren Arbeitsbereich

Kontrolle

- Hochsensibler Schalter für eine optimale Geschwindigkeitsregelung
- Einhändige Umschaltung der Drehrichtung ohne die Maschine absetzen zu müssen

Vielseitig

14 Drehmomenteinstellungen für verschiedene Anwendungen und 2-Gang-Getriebe



Schonend

Gehäuse mit integrierten Gummischutzleisten

Praktisch

Einhand-Umschalter für Rechts-/Linkslauf

Ergonomie

Soft-Griff aus ergonomischen Verbundmaterial, stabil, isolierend und unempfindlich gegen alle gängigen Werkstattchemikalien

Leistung

DEWALT 18/10.8 Volt 2.0Ah Li-Ion-Akkus mit Ladestandsanzeige

18V HOCHLEISTUNGS-AKKU-BOHRSCHRAUBER 1/2"



18V
Lithium-Ion
Technology
powered by **DEWALT**

- Drehzahl: 2.000 U./min.
- 14 Drehmomenteinstellungen
- 2-Gang-Getriebe
- 13 mm Voll-Metall-Schnellspannbohrfutter
- LED-Leuchte
- 2x 18 Volt 2 Ah Li-Ion-Akkus
- Gewicht: 1,6 kg

Mit 2 Akkus, Ladegerät und ToughBox (nicht einzeln erhältlich)

CL3.P18SD2PB € 399,00

Ohne Akkus, Ladegerät und ToughBox (nicht einzeln erhältlich)

CL3.P18SD € 179,00

10,8V HOCHLEISTUNGS-AKKU-BOHRSCHRAUBER 1/2"



10.8V
Lithium-Ion
Technology
powered by **DEWALT**

- Drehzahl: 1.500 U./min.
- 5 Drehmomenteinstellungen
- 2-Gang-Getriebe
- 10 mm Voll-Metall-Schnellspannbohrfutter
- LED-Leuchte
- 2x 10,8 Volt 2 Ah Li-Ion-Akkus
- Gewicht: 1,1 kg

Mit 2 Akkus, Ladegerät und Transporttasche

CL3.P10JD2PB € 199,00

Ohne Akkus, Ladegerät und Transporttasche

CL3.P10JD € 99,00

MAXIMUM POWER - DIE PERFEKTE BALANCE VON LEISTUNG UND GEWICHT

Kraft und Balance

- Einblock-Motor, der stärkste, solideste und wartungsärmste seiner Klasse
- Twin Hammer Schlagmechanismus
- Optimal Ausbalanciert
- Geringe Vibrationen

Kontrolle

- Stufenloser Schalter zur Drehzahlregulierung



Bedienung mit einer Hand

- Änderung der Drehrichtung durch Umlegen des Schalters
- Drehzahlregler

Soft-Puffer

Zum Schutz des Werkstücks sowie empfindlicher Oberflächen

Ergonomie

- Ergonomischer, weicher Griff
- Optimal ausgelegt für eine bessere Balance und einfaches Handling

Praktisch

Drehbarer Luftanschluss für mehr Bewegungsfreiheit beim Arbeiten



3/8" TITAN-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER, 700 Nm

- Titangehäuse
- In Drehrichtung rechts 3-fach verstellbar
- Maximale Leistung beim Lösen
- Leerlaufdrehzahl: 10.500 U./Min.
- Max. Drehmoment: 700 Nm
- Schläge/Minute: 1.750
- Anschluss: 3/8"

KG 1,300 kg



NJ.3000F

€ 259,00

3/4" TITAN-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER, 2115 Nm

- Titangehäuse
- In Drehrichtung rechts 3-fach verstellbar
- Maximale Leistung beim Lösen
- Leerlaufdrehzahl: 5.300 U./Min.
- Maximales Drehmoment: 2.115 Nm
- Schläge/Minute: 950
- Anschluss: 3/4"

KG 3,800 kg



Für häufige Anwendungen

NK.3000F

€ 569,00

1/2" TITAN-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER, 800 Nm

- Titangehäuse
- In Drehrichtung rechts 3-fach verstellbar
- Maximale Leistung beim Lösen
- Leerlaufdrehzahl: 10.500 U./Min.
- Maximales Drehmoment: 800 Nm
- Schläge/Minute: 1.750
- Anschluss: 1/2"

KG 1,300 kg



Für reguläre Anwendungen

NS.2000F

€ 249,00

1/2" TITAN-DRUCKLUFT-SCHLAGSCHRAUBER, 1700 Nm

- Titangehäuse
- In Drehrichtung rechts 3-fach verstellbar
- Maximale Leistung beim Lösen
- Leerlaufdrehzahl: 7.225 U./Min.
- Maximales Drehmoment: 1.700 Nm
- Schläge/Minute: 1.160
- Anschluss: 1/2"

KG 2,100 kg



Für häufige Anwendungen

NS.3000F

€ 299,00

DREHZAHL & KRAFT - SCHLAGSCHRAUBER, ALUMINIUM

ABSOLUTE KONTROLLE

Feinfühler Schalter für optimale Drehzahlregelung

SICHER

Reibring zur sicheren Arretierung des Steckschlüssels für mehr Sicherheit, garantiert aber auch das einfache Lösen des Steckschlüssels bei ausgeschalteter Maschine

PRAKTISCH

Ein Schalter für die Änderung der Laufrichtung, sowie der 5-fach verstellbaren Leistungsregelung

ROBUST

Widerstandsfähiger Schlagmechanismus mit Doppelschlagwerk im robusten Aluminiumgehäuse



- 1/2" Druckluft-Schlagschrauber
- Maximales Drehmoment: 750 Nm
- Leerlaufdrehzahl: 7100 U./Min.
- Abmessungen: L. 187 x H. 188 mm

KG 2,600 kg

NS.1010F2

€ 125,00



EIN LEICHTGEWICHT MIT KOMPAKTEN ABMESSUNGEN



KOMPAKT

Nur 111 mm breit - Perfekt für schwerzugängliche Bereiche

SICHERHEIT

Steckschlüssel-Rückhaltevorrichtung mit Stiftsicherung

KOMFORTABEL

Inklusive Haken gegen Ermüdung des Anwenders



KONTROLLE

Einhändig bedienbarer Umschalter in der Nähe des Druckschalters

VARIABEL

Variable Geschwindigkeit durch drei Gänge

ERGONOMIE

"Soft grip" Griff aus Verbundmaterial: dauerhaft, isolierend und beständig gegen Chemikalien und Säuren

Jetzt mit **861 Nm Drehmoment**
und nur **1.3 Kg Gewicht**

NS.1600F

€ 139,00

2 JAHRE

GARANTIE

MICRO-DRUCKLUFTSCHRAUBER 1/2"

KRAFT, PRODUKTIVITÄT, KOMFORT



LEISTUNG & KOMFORT - SCHLAGSCHRAUBER COMPOSITE

PRAKTISCH

3-fache Leistungsregulierung über großdimensionierten Drehschalter sowie einfache Umschaltung des Rechts-Linkslaufes

HOHE LEISTUNG

Geringer Verbrauch, trotz leistungsfähigem Motor

SICHER

Reibring zur sicheren Arretierung des Steckschlüssels für mehr Sicherheit, garantiert aber auch das einfache Lösen des Steckschlüssels bei ausgeschalteter Maschine

HANDLICH

Um 360° drehbarer Luftanschluss gegen störende Schlauchverwindungen

LEICHT UND ERGONOMISCH

Robustes, isolierendes Gehäuse aus Verbundmaterial beständig gegen alle gängigen Werkstattchemikalien

ROBUST

Widerstandsfähiges Doppelschlagwerk für schwerste Anwendungen

ABSOLUTE KONTROLLE

Feinfühligere Schalter für optimale Drehzahlregelung



3/4" Druckluft-Schlagschrauber
- Maximales Drehmoment: 1700 Nm
- Leerlaufdrehzahl: 6360 U./Min.
- Abmessungen: L. 221 x H. 213 mm

KG 3,900 kg

NK.2000F2 € 449,00

1/2" Druckluft-Schlagschrauber
- Maximales Drehmoment: 1080 Nm
- Leerlaufdrehzahl: 7700 U./Min.
- Abmessungen: L. 180 x H. 183 mm

KG 2,200 kg

NS.1800F2 € 179,00

1/2" Druckluft-Schlagschrauber
- Maximales Drehmoment: 505 Nm
- Leerlaufdrehzahl: 9650 U./Min.
- Abmessungen: L. 157 x H. 165 mm

KG 1,300 kg

NS.1500F2 € 179,00

3/8" Druckluft-Schlagschrauber
- Maximales Drehmoment: 475 Nm
- Leerlaufdrehzahl: 9600 U./Min.
- Abmessungen: L. 157 x H. 165 mm

KG 1,300 kg

NJ.2000F2 € 179,00

DRUCKLUFT-SCHRAUBER MIT SCHLANKEM DESIGN UND HOHER DREHZAHL

1/4" PISTOLEN DRUCKLUFT-SCHRAUBER, RECHTS- UND LINKSGANG

- Praktischer Umschalter für die Änderung der Drehrichtung (Li/Re) in der Nähe des Schalters
- Das eingebaute Schnellwechselfutter erlaubt das schnelle Auswechseln der Bits
- Hoch empfindlicher Schalter für beste Kontrolle durch den Bediener
- Hochleistungsmotor für eine höhere Produktivität



- Länge: 216 mm
- Maximales Drehmoment: 9,5 Nm
- Drehzahl: 1800 U./Min.
- Leistung: 300 W
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 1,160 kg

V.620RF € 185,00

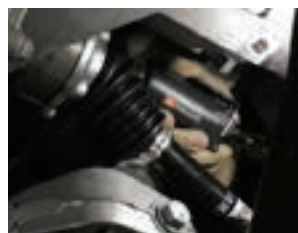
DER KLEINSTE SCHLAGSCHRAUBER DER WELT!

SORTIMENT MIT "SCHMETTERLING" SCHLAGSCHRAUBER

- Vierkant 3/8"
- Garantiertes statisches Drehmoment: 47 Nm
- Maximales Drehmoment: 60 Nm
- Lieferung im Kasten BP.112 mit 12 Impact-Steckschlüsseln 3/8", 6 bis 19 mm



KG 0,460 kg



NJ.14F2PB € 198,00

BOHRSCHRAUBER - IDEAL FÜR ALLE ANWENDUNGEN BEIM BOHREN



BOHR-PISTOLE MIT SCHNELL-SPANN-BOHRFUTTER, 10 mm

- Der leistungsstarke 450 Watt Motor ist für zahlreiche Anwendungen geeignet und durchzugsstark
- Ergonomischer Griff für ermüdungsarmes Arbeiten auch beim Dauereinsatz
- Schnellspann-Bohrfutter in industrieller Qualität
- Stufenloser feinfühligler Schalter für maximale Kontrolle durch den Bediener
- Rückwärtiger Luftaustritt im Griff bläst die Luft vom Arbeitsplatz weg
- Um 360° drehbarer Luftanschluss gegen störende Schlauchverwindungen

- Drehzahl: 2800 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): 7
- Schallpegel dB (A): 87
- Luftverbrauch: 124 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 1,450 g



V.103MF € 169,00

BOHR-PISTOLE MIT SCHNELL-SPANN-BOHRFUTTER, 13 mm

- Der leistungsstarke 450 Watt Motor ist für zahlreiche Anwendungen geeignet und durchzugsstark
- Ergonomischer Griff für ermüdungsarmes Arbeiten auch beim Dauereinsatz, inkl. Zusatzhandgriff für mehr Kontrolle und präzises Arbeiten
- Schnellspann-Bohrfutter in industrieller Qualität
- Stufenloser feinfühligler Schalter für maximale Kontrolle durch den Bediener
- Rückwärtiger Luftaustritt im Griff bläst die Luft vom Arbeitsplatz weg
- Um 360° drehbarer Luftanschluss gegen störende Schlauchverwindungen

- Drehzahl: 1300 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): 7
- Schallpegel dB (A): 87
- Luftverbrauch: 124 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 1,900 g



V.97F € 229,00

KOMPAKT, SCHNELL, ERGONOMISCH - DRUCKLUFT UMSCHALTKNARREN

DRUCKLUFT-UMSCHALTKNARRE 1/4" UND 3/8"

IDEAL FÜR DEN EINSATZ AUF ENGSTEM RAUM: MOTORRAUM, ARMATURENBRETT, KAROSSERIE

- Gehäuse: Composite (Verbundmaterial)
- Geschlossener Knarrenmechanismus
- Länge: 136 mm
- Maximales Drehmoment: 20 Nm (VR.R127) - 40 Nm (VR.J154)
- Drehzahl: 200 U./Min. (VR.R127) - 300 U./Min. (VR.J154)
- Schwingungen (m/s²): 3,8
- Schallpegel dB (A): 92
- Leistungsregelung mittels Handgriff
- Maximaler Druck: 6 bar

KG 0,500 g



VR.R127 - 1/4" € 98,00

VR.J154 - 3/8" € 98,00

DRUCKLUFT-UMSCHALTKNARRE 1/4" UND 3/8"

IDEAL FÜR DEN EINSATZ BEI ALLGEMEINEN KFZ-ARBEITEN

- Gehäuse: Composite (Verbundmaterial)
- Geschlossener Knarrenmechanismus
- Länge: 208 mm
- Maximales Drehmoment: 20 Nm (VR.R227) - 40 Nm (VR.J254)
- Drehzahl: 250 U./Min.
- Schwingungen (m/s²): 9,1
- Schallpegel dB (A): 99
- Leistungsregelung mittels Handgriff
- Maximaler Druck: 6 bar

KG 0,600 kg



VR.R227 - 1/4" € 119,00

VR.J254 - 3/8" € 119,00

DRUCKLUFT-UMSCHALTKNARRE 1/2" UND 3/8"

IDEAL FÜR DEN EINSATZ IM ALLGEMEINEN KFZ-SERVICE UND IN KAROSSERIEARBEITEN

- Gehäuse: Composite (Verbundmaterial)
- Geschlossener Knarrenmechanismus
- Länge: 261 mm
- Maximales Drehmoment: 80 Nm (VR.S3136) - 100 Nm (VR.J3108)
- Drehzahl: 280 U./Min.
- Schwingungen (m/s²): 1,8
- Schallpegel dB (A): 91
- Leistungsregelung mittels Handgriff
- Maximaler Druck: 6 bar

KG 1,200 g



VR.S3136 - 1/2" € 175,00

VR.J3108 - 3/8" € 175,00

DIE KRAFT EINES SCHLAGSCHRAUBERS GEBANNT IN EINER DRUCKLUFTKNARRE

TITANIUM-DRUCKLUFT-WINKEL-SCHLAGSCHRAUBER



Sicherheit

Sicherheitsverriegelung des Steckschlüssels mit Hilfe eines Reibringes

Praktisch

Ring in Griffnähe als Umschalter für Rechts-/Linkslauf für besseren Bedienungskomfort

Praktisch

Sensibler Schalter für eine stufenlose Drehzahlregulierung

Komfortabel

Griff aus ergonomisch geformten Verbundmaterial für besten Komfort

TITANIUM-DRUCKLUFT-WINKEL-SCHLAGSCHRAUBER NJ.A1700F2

- Drehzahl: 7.200 U./min.
- Max. Drehmoment: 215 Nm
- Schlauchdurchmesser: 10 mm
- Schallpegel: 98 dB
- Maximaler Druck: 6 bar

KG 1,80 kg



TITANIUM-DRUCKLUFT-WINKEL-SCHLAGSCHRAUBER NS.A1700F2

- Drehzahl: 7.200 U./min.
- Max. Drehmoment: 244 Nm
- Schlauchdurchmesser: 10 mm
- Schallpegel: 98 dB
- Maximaler Druck: 6 bar

KG 1,80 kg



NJ.A1700F2

€ 249,00

NS.A1700F2

€ 249,00

ROBUST UND LEISTUNGSSTARK - EXTREM SCHNELLE RATSCHKE: 350 U./MIN.

TITANIUM-DRUCKLUFT-UMSCHALTKNARRE 3/8" + 1/2"

Widerstandsfähig

Staubdicht versiegelter Titaniumkopf sorgt für lange Lebensdauer und ein Maximum an Robustheit

Sicherheit

Sicherheitsverriegelung des Steckschlüssels mit Hilfe einer Kugel, die einfach und problemlos per Knopfdruck gelöst werden kann

Innovation

Das robuste und geschlossene Titanium-Gehäuse ermöglicht es, diese Umschaltknarre zum Lösen/Anziehen von Schrauben zu nutzen, so wie jede normale Umschaltknarre.

Praktisch

Ring in Griffnähe als Umschalter für Rechts-/Linkslauf für besseren Bedienungskomfort

Praktisch

Sensibler Schalter für eine stufenlose Drehzahlregulierung

Komfortabel

Griff aus ergonomisch geformten Verbundmaterial für besten Komfort



TITANIUM-DRUCKLUFT-UMSCHALTKNARRE 3/8" VR.JZ300F2

- Drehzahl: 400 U./min.
- Max. Drehmoment: 88 Nm
- Kopftyp: geschlossen
- Durchschnittlicher Luftverbrauch: 110 l/min.
- Schwingungen: 6.37 m/s² - 1.04 k
- Schallpegel: 101,2 dB
- Maximaler Druck: 6 bar

KG 1,30 kg



TITANIUM-DRUCKLUFT-UMSCHALTKNARRE 1/2" VR.SZ300F2

- Drehzahl: 400 U./min.
- Max. Drehmoment: 88 Nm
- Kopftyp: geschlossen
- Durchschnittlicher Luftverbrauch: 110 l/min.
- Schwingungen: 6.37 m/s² - 1.04 k
- Schallpegel: 101,2 dB
- Maximaler Druck: 6 bar

KG 1,30 kg



VR.JZ300F2

€ 289,00

VR.SZ300F2

€ 289,00

LEISTUNG, ROBUSTHEIT UND ERGONOMIE

1/2" GERADSCHLEIFER

- Präzisionsschleifer mit Klammer, 6 mm
- Dauerhafter und kräftiger 0,3 - 0,5 PS Motor für eine große Produktivität
- Mit Gummi überzogener „Soft Grip“ Griff: dauerhaft, und gegen Kälte und Vibrationen isolierend
- Leicht einzustellender Drehzahlregler, wenn die Drehzahl begrenzt werden muss
- Durch den Luftaustritt nach hinten wird die Luft nicht auf den Bediener geblasen
- Integrierter Schalldämpfer. Zusätzlich kann ein Luftaustrittsschlauch angeschlossen werden, um den Schallpegel zu senken
- Hervorragende Kontrolle mit progressivem Druckschalter zum Verändern der Drehzahl



0,3 PS Komfort-Geradschleifer mit Klammer, 6 mm, **KG** 0,440 kg

V.DG300FPB € 89,00

Praktisch
- Benutzerfreundliche 6 mm Klammer um jegliches Zubehör einfach einzusetzen

Produktiv
- Leistungsstarker und ausdauernder Motor

Einfach
- Leicht einzustellender Drehzahlregler

Komfortabel
- Luftaustritt nach hinten

Leise
- Integrierter Schalldämpfer

Schützend
- "Soft Grip" Griff schützt vor Kälte und Vibrationen

Benutzerfreundlich
- Totmann-Schalter für maximale Sicherheit

Vielseitig
- Kommt selbst an schwierigste Stellen



0,5 PS Komfort-Geradschleifer mit Klammer, 6 mm, **KG** 0,675 kg

V.DG500FPB € 135,00



0,3 PS Komfort-Geradschleifer mit Verlängerung und Klammer, 6 mm, **KG** 0,664 kg

V.DGE300FPB € 105,00



0,5 PS Komfort-Geradschleifer mit Verlängerung und Klammer, 6 mm, **KG** 1,015 kg

V.DG515FPB € 225,00

1/2" WINKEL-GERADSCHLEIFER

Eigenschaften wie oben



0,3 PS 90° Winkel-Geradschleifer mit Klammer, 6 mm, **KG** 0,555 kg

V.DGA305FPB € 105,00



0,3 PS 120° Winkel-Geradschleifer mit Klammer, 6 mm, **KG** 0,560 kg

V.DGA310FPB € 105,00



0,5 PS 90° Winkel-Geradschleifer mit Klammer, 6 mm, **KG** 0,780 kg

V.DGA505FPB € 159,00

INDUSTRIE-WINKELSCHLEIFER, 125 mm

- Leistungsstarker und robuster Motor, 1 PS
- Inkl. Schutzhaube für Schleif- und Schneidarbeiten
- Ergonomischer, seitlicher Griff für einfache Handhabung und Komfort
- Leichtes und isoliertes Gehäuse für ermüdungsarmes Arbeiten
- Gehärtete, spiralverzahnte Kegelräder für industrielle Langlebigkeit
- M14x2-Spindel für 125 mm-Scheiben
- Abluftführung auf der Rückseite bläst die Luft vom Arbeitsplatz weg

- Drehzahl: 11000 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): 12
- Schallpegel dB (A): 90
- Luftverbrauch: 113 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar
- M14x2-Spindel für 125 mm-Scheiben
- Länge: 230 mm
- Inkl. Schutzhaube



KG 1,960 g



V.582F € 449,00

WINKELSCHLEIFER, 100 mm

- Leistungsstarker und robuster Motor, 12000 U./Min.
- Inkl. Schutzhaube für Schleif- und Schneidarbeiten
- Ergonomischer, seitlicher Griff für einfache Handhabung und Komfort
- Robustes, aber leichtes Gehäuse für eine längere Lebensdauer
- Gehärtete, spiralverzahnte Kegelräder für industrielle Langlebigkeit
- 3/8"-Spindel für 100 mm-Scheiben

- Drehzahl: 12000 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): 6
- Schallpegel dB (A): 84
- Luftverbrauch: 120 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar
- Länge: 220 mm
- 3/8"-Spindel für 100 mm-Scheiben
- Inkl. Schutzhaube



KG 1,690 g



V.462F € 198,00

WINKELSCHLEIFER, 125 mm

- Leistungsstarker und robuster Motor, 12000 U./Min.
- Inkl. Schutzhaube für Schleif- und Schneidarbeiten
- Ergonomischer, seitlicher Griff für einfache Handhabung und Komfort
- Robustes, aber leichtes Gehäuse für eine längere Lebensdauer
- Gehärtete, spiralverzahnte Kegelräder für industrielle Langlebigkeit
- 3/8"-Spindel für 125 mm-Scheiben

- Drehzahl: 12000 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): 8
- Schallpegel dB (A): 87
- Luftverbrauch: 120 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar
- Länge: 220 mm
- 3/8"-Spindel für 125 mm-Scheiben
- Inkl. Schutzhaube



KG 1,960 g



V.472F € 198,00

150 mm EXZENTERSCHLEIFER, SCHWINGKREIS 5 mm

- Motor mit hohem Arbeitsdrehmoment, 10000 U./Min
- Inkl. Absaugungsanschluss für staubarmes Arbeiten
- Gut platzierter Drehzahlregler direkt beim Schalter
- Ergonomisch platzierter Schalter für ermüdungsarmes Arbeiten auch beim Langzeiteinsatz
- Erhöhte Produktivität durch niedrigen Vibrationspegel

- Drehzahl: 10000 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): 11,8
- Schallpegel dB (A): 79
- Luftverbrauch: 105 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 0,840 g



V.252F € 189,00

150 mm EXZENTERSCHLEIFER, SCHWINGKREIS 2,5 mm

- Motor mit hohem Arbeitsdrehmoment, 10000 U./Min
- Inkl. Absaugungsanschluss für staubarmes Arbeiten
- Gut platzierter Drehzahlregler direkt beim Schalter
- Ergonomisch platzierter Schalter für ermüdungsarmes Arbeiten auch beim Langzeiteinsatz
- Erhöhte Produktivität durch niedrigen Vibrationspegel

- Drehzahl: 10000 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): 8,9
- Schallpegel dB (A): 83
- Luftverbrauch: 105 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 0,840 g



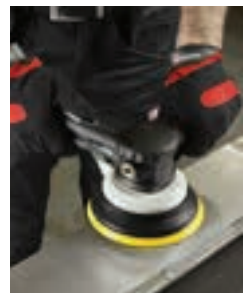
V.256F € 189,00

150 mm ZWEIHAND-EXZENTER-SCHLEIFER, SCHWINGKREIS 5 mm

- Motor mit hohem Arbeitsdrehmoment, 9000 U./Min.
- Zweihand-Design, ideal für Arbeiten an breiten und / oder vertikalen Oberflächen
- Inkl. Absaugungsanschluss für staubarmes Arbeiten, Durchmesser 29 mm
- Bedienerfreundlicher Drehzahlregler

- Drehzahl: 9000 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): 9,1
- Schallpegel dB (A): 92
- Luftverbrauch: 115 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 2,250 g



V.254F € 210,00

BANDSCHLEIFER - BENUTZERFREUNDLICH UND FLEXIBEL EINSETZBAR

BANDSCHLEIFER - 10 X 330 mm

- Effizienter und robuster Hochleistungsmotor, 16000 U./Min
- Mehrfach verstellbarer Griff für ermüdungsarmes Arbeiten auch beim Dauereinsatz
- Bedienerfreundliches Band-Schnellwechselsystem
- Stufenloser feinfühligler Schalter für maximale Kontrolle
- Erstlieferung des Werkzeugs mit 3 Schleifbändern: 2 Bänder mit Körnung 120 und 1 Band mit Körnung 80
- Langer, schmaler Arm, 10 mm für Arbeiten auf engstem Raum

- Drehzahl: 16000 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): <2,50
- Schallpegel dB (A): 86
- Luftverbrauch: 110 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 0,800 g



V.402F € 129,00

BANDSCHLEIFER MIT GROSSER LEISTUNG - 20 X 520 mm

- Effizienter und robuster Motor mit hoher Drehzahl, 16000 U./Min
- Mehrfach verstellbarer Griff für ermüdungsarmes Arbeiten auch beim Dauereinsatz
- Bedienerfreundliches Band-Schnellwechselsystem
- Stufenloser feinfühligler Schalter für maximale Kontrolle
- Erstlieferung des Werkzeugs mit 3 Schleifbändern: 2 Bänder mit Körnung 120 und 1 Band mit Körnung 80
- Langer, schmaler Arm, 20 mm für Arbeiten auf engstem Raum

- Drehzahl: 16000 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): <2,50
- Schallpegel dB (A): 86
- Luftverbrauch: 110 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 1,150 g



V.403F € 199,00



ZUBEHÖR FÜR V.402F

BAND-10 X 330 mm, KÖRNUMG 80

V.402A1 € 20,00

BAND-10 X 330 mm, KÖRNUMG 120

V.402A2 € 20,00

ZUBEHÖR FÜR V.403F

BAND-20 X 500 mm, KÖRNUMG 80

V.403A1 € 22,00

BAND-20 X 500 mm, KÖRNUMG 120

V.403A2 € 22,00

SÄGEN - IDEAL FÜR DAS SCHNEIDEN VON KFZ-KAROSSERIETEILEN

DRUCKLUFT-SÄBELSÄGE

- Pendelbewegungen: 10.000/Min. für einen sauberen und schnellen Schnitt
- Verstellbare Blattführung
- Isolierender Komfort-Gummigriff
- Stufenloser feinfühligler Schalter für ausgezeichnete Kontrolle
- Um 360° drehbarer Luftanschluss gegen störende Schlauchverwindungen

- Schläge: 10000/Min.
- Vibrationen (m/s²): 17
- Schallpegel dB (A): 84
- Luftverbrauch: 32 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 0,800 g

Lieferung mit: je 3 Sägeblätter mit 10 Zähnen/cm und 12 Zähnen/cm



V.770F € 129,00

DRUCKLUFT-SÄBELSÄGE FÜR DIE PRODUKTION

- Leistung und Drehzahl sorgen für müheloses Schneiden
- Gegen Kälte isolierender Gummi-Komfortgriff
- Der Aufbau und die Qualität der Motorkomponenten sind speziell auf den Intensiveinsatz ausgerichtet
- Stufenloser feinfühligler Schalter für ausgezeichnete Kontrolle
- Luftaustritt im Schlauch für Geräuschreduzierung und das Wegblasen der Luft vom Arbeitsplatz und Bediener

- Schläge: 5000/Min.
- Vibrationen (m/s²): 6
- Schallpegel dB (A): 82
- Luftverbrauch: 32 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 0,960 g

Lieferung mit: je 3 Sägeblätter mit 10 Zähnen/cm und 12 Zähnen/cm



V.775F € 149,00



ZUBEHÖR

SATZ MIT 6 SÄGEBLÄTTERN MIT 12 ZÄHNEN/cm

V.770F1 € 2,95

SATZ MIT 6 SÄGEBLÄTTERN MIT 10 ZÄHNEN/cm

V.770F2 € 2,95

MEHRZWECKBÜRSTE

- Hochwertiges und robustes Antriebslager für eine längere Lebensdauer und hohe Drehzahl 3500 U./Min
- Leiser Luftaustritt und Gummi-isoliertes Gehäuse für verbesserten Komfort
- Seitlicher Zusatzgriff für optimale Kontrolle
- Ergonomischer, feinfühligter Schalter für mehr Arbeitskomfort und effizientere Kontrolle
- Lieferung mit zwei benutzerfreundlichen Adaptern zur sicheren Befestigung von Bürsten- oder anderen Zubehörteilen
- Vielseitig: Vereint diverse Werkzeuge in einem Gerät Sandstrahlgeräten, Aufkleber-Entfernern, Schleifmaschinen und aggressiven Werkzeugen mit Bürsten-Elementen

- Drehzahl: 3500 U./Min.
- Schallpegel: 81 dB
- Lieferung im Koffer mit:
 - V.500FWBF11: 1 feine Bürste 11 mm
 - V.500FWBF22: 1 feine Bürste 22 mm
 - V.500FWBC11: 1 harte Bürste 11 mm
 - V.500FWBC22: 1 harte Bürste 22 mm
 - V.500FRE: 1 feine Bürste aus Composite
 - V.500FWBPPE: 1 harte Bürste aus Composite
 - V.500FA11 / V.500FA22: 2 Adapter für die Befestigung der Bürsten

KG 1,200 kg



V.500F € 349,00

ZUBEHÖR AUFSÄTZE

- Dünne Bürste 11 mm
V.500FWBF11 € 19,95
- Dünne Bürste 22 mm
V.500FWBF22 € 19,95
- Harte Bürste 11 mm
V.500FWBC11 € 19,95
- Harte Bürste 22 mm
V.500FWBC22 € 19,95
- 11 mm Adapter zur Befestigung der Bürsten
V.500FA11 € 19,95
- 22 mm Adapter zur Befestigung der Bürsten
V.500FA22 € 19,95
- Verbund-Bürste
V.500FRE € 29,00
- Harte Verbund-Bürste
V.500FWBPPE € 29,00

SPEZIALWERKZEUGE - PRODUKTIV, ROBUST, HANDLICH UND SCHNELL

DRUCKLUFT-TRENNMESSER FÜR WINDSCHUTZSCHEIBEN

- Oszillation: 22000 Min⁻¹
- Vibrationen (m/s²): 7,3
- Schallpegel dB (A): 82
- Luftverbrauch: 100 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 1,210 g



CAD.P300F € 245,00

KLINGEN FÜR DRUCKLUFTTRENNMESSER

- U-förmige Klinge 63 mm
CAD.P300F1 € 19,00
- Gerade Klinge mit Winkel 35 mm
CAD.P300F7 € 12,00
- Gekrümmte Klinge 30 mm
CAD.P300F2 € 10,00
- U-förmige Klinge 90 mm
CAD.P300F8 € 26,00
- U-förmige Klinge 36 mm
CAD.P300F3 € 19,00
- Lange, abgeflachte Klinge 90 mm
CAD.P300F9 € 19,00
- Abgeflachte Klinge 57 mm
CAD.P300F4 € 10,00
- U-förmige Klinge 25 mm
CAD.P300F10 € 16,00
- U-förmige Klinge 18 mm
CAD.P300F5 € 17,00
- Gerade, feine Klinge 35 mm
CAD.P300F11 € 13,00
- Gerade Klinge 35 mm
CAD.P300F6 € 10,00
- Schabklinge 45 mm
CAD.P300F12 € 12,00

DRUCKLUFT-GRAVURSTIFT INKL. ZUBEHÖR

- Schläge: 600 bpm
- Vibrationen (m/s²): 3,8
- Schallpegel dB (A): 70
- Luftverbrauch: 30 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 0,220 g



Lieferung mit:
- Anschluss-Schlauch, 1,5m
- 1 Standard-Spitze

V.820F € 229,00

DRUCKLUFT-AUSBLASPISTOLE

- Vibrationen (m/s²): 9,2
- Luftanschluss: 1/4"

KG 0,170 g



V.999A € 19,00

DRUCKLUFT-KNABBER

- Schläge: 4300 bpm
- Vibrationen (m/s²): 6
- Schallpegel dB (A): 96
- Luftverbrauch: 280 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar



KG 1,000 g



V.850F € 149,00

DRUCKLUFT-NADELABKLOPFER

- Schläge: 4200 bpm
- Vibrationen (m/s²): 11,7
- Schallpegel dB (A): 94
- Luftverbrauch: 24 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 1,670 g



V.352F € 195,00

KARTUSCHENPISTOLE FÜR 50 X 215 mm PATRONEN

- Vibrationen (m/s²): <2,50
- Schallpegel dB (A): 98
- Luftverbrauch: 85 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 1,100 g



V.801F € 49,00

SCHWEISSPUNKT-FRÄSS-MASCHINE INKL. FRÄSER 8 mm

- Drehzahl: 1800 U./Min.
- Vibrationen (m/s²): <2,50
- Schallpegel dB (A): 91
- Luftverbrauch: 110 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar



KG 2,100 g



V.781F € 349,00

AUTOMATISCHER DRUCKLUFT-SCHLAUCHAUFROLLER

- Widerstandsfähigkeit des Schlauchs: Druck 15 bar
- Hoch widerstandsfähige Rückholfeder, bei mindestens 20.000 Zyklen getestet
- Metall-Rückholfeder
- Polyurethanschlauch
- Höhere Durchflussmenge: Innendurchmesser 10mm
- Speziell für Werkzeuge mit hohem Luftverbrauch geeignet: Druckluft-Schlagschrauber usw.
- Gute Zugänglichkeit: Länge 15m+1 m
- Praktisch: Arretiervorrichtung alle 50 cm



N.709PB € 210,00

PVC-SCHLAUCH, Ø 10X16 mm + KLEMME

- Befestigt mit:
- 1 Steckverbindung mit Außengewinde, Durchlass-Ø 8 mm für Schlauch, Ø 10 mm
- 1 Steckverbindung mit Innengewinde 1/2" für Schlauch, Ø 10 mm
- 2 Ohrschlaufen, Ø 15-18 mm

N.841 € 60,00

DRUCKLUFT-NIETPISTOLE

- Zugkraft: 9400 N
- Vibrationen (m/s²): <2,50
- Schallpegel dB (A): 88
- Luftverbrauch: 70 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 5-6,2 bar



KG 1,310 g



Y.135F € 598,00

MEISSELHAMMER SORTIMENT MIT SECHSKANT-AUFNAHME, 10.2 mm

IDEAL FÜR AUSPUFF, RAHMEN UND KAROSSIERARBEITEN

- Schläge: 3000 bpm
- Vibrationen (m/s²): 8
- Schallpegel dB (A): 107
- Luftverbrauch: 90 l/min.
- Luftanschluss: 1/4"
- Maximaler Druck: 6,2 bar

KG 6,300 g



- Inhalt:
- 1 Meißelhammer V.320FH
 - 1 Blechtrenmeißel V.320HA4
 - 1 Blechtrenmeißel mit 2 Schneiden V.320HA5
 - 1 Schweißpunkt-Trennmeißel V.320HA3
 - 1 Gerader Meißel V.320HA1
 - 1 Stempel V.320HA2

V.321AH € 95,00

SATZ MIT 4 NIPPELN

- Zum Anschließen von Elementen mit verschiedenen Steigungen
- Inhalt:
 - 1 Gewindestück 1/4" x 3/8"
 - 1 Gewindestück 3/8" x 3/8"
 - 1 Gewindestück 3/8" x 1/2"
 - 1 Gewindestück 1/2" x 1/2"



N.600 € 12,00

SCHLAUCHANSCHLUSS 8 mm

- Durchgangsdurchmesser: 8 mm
- Max. Außendurchmesser: 35 mm
- Länge: 85 mm

KG 69 g



N.631 € 4,50

KEGELIGE STECKVERBINDUNG

- Mit beschichtetem Außengewinde 1/2" Gas BSP
- Durchgangsdurchmesser: 8 mm
- Max. Außendurchmesser: 22 mm
- Länge: 55 mm

KG 69 g



N.651 € 12,00

UNSERE GARANTIE

Für die unter Extrembedingungen getesteten FACOM Werkzeuge gilt eine kostenlose Austausch- oder Reparaturgarantie. Denn seit 95 Jahren legt FACOM sich einen Qualitätsstandard auf, der seinesgleichen sucht. Diese Suche nach Exzellenz ist der Leitgedanke des gesamten FACOM Teams.



DIE FACOM GARANTIE



Jedes FACOM Werkzeug wird unter Extrembedingungen getestet und für die Anwendungen in Industrie und Automotive ausgerichtet, aus diesem Grund haben wir ein umfangreiches Garantieprogramm.

Eine Garantie, weil wir unseren Werkzeugen vertrauen!

FACOM EIN HERSTELLER MIT PRODUKTIONSSTÄTTEN IN EUROPA

10 Produktionsstätten sind in Europa ansäßig allein 6 davon in Frankreich:

- | | | | |
|--------------|--|------------|--|
| - Arbois | | - Gemonio | |
| - Besançon | | - Hellaby | |
| - Blois | | - Laissey | |
| - Fano | | - Monville | |
| - Feuquières | | - Morangis | |

UMWELTBEWUSSTSEIN

100% wiederverwendbar



98% wiederverwendbar

REACH PROCESS

AF AQ ISO 14001 VERSION 2004

ISO 14001

Alle Facom Produktionsstätten sind zertifiziert

DREHMOMENTSCHLÜSSEL SERIE 208

- NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789
- Knarre mit 72 Zähnen und Drehwinkel von 5°
- Fühlbares und hörbares Ausschalten beim Erreichen des Drehmoments
- Doppeltes Einstellmikrometer für schnelles Ansetzen und Feineinstellung
- Automatisches Nachspannen
- Lieferung mit einem Eichzertifikat nach ISO 6789
- Lieferung im Kunststoff-Schutzrohr



	Drehmoment Nm	□	KG
R.208-25	5 - 25	1/4"	0,500
J.208-50	10 - 50	3/8"	0,900
S.208-100	20 - 100	1/2"	1,040
S.208-200	40 - 200	1/2"	1,220
S.208-340	60 - 340	1/2"	1,540



R.208-25	€ 159,00
J.208-50	€ 155,00
S.208-100	€ 129,00
S.208-200	€ 139,00
S.208-340	€ 149,00

AUSSCHALTENDER DREHMOMENTSCHLÜSSEL SERIE 306



Hochleistungsschlüssel

- ASME B 107,10-2004
- Genauigkeit: ± 4% nach Norm ISO 6789
- Eine Drehrichtung
- Widerstandskraft des Mechanismus 5.000 Zyklen
- Mechanismus mit 75 Zähnen und 5° Nachstellwinkel
- Inkl. Kunststoffkoffer

	Nm	□	KG
R.306-5M	1 - 5	1/4"	403 g
J.306-25M	5 - 25	3/8"	471 g
J.306-100M	20 - 100	3/8"	1150 g
S.306-340M	70 - 340	1/2"	1682 g

R.306-5M	€ 165,00
J.306-25M	€ 145,00
J.306-100M	€ 145,00
S.306-340M	€ 165,00

AUSSCHALTENDER DREHMOMENTSCHLÜSSEL MIT GELENKKOPF



Hochleistungsschlüssel

- NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789
- ASME B 104,14 bis 2004
- 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

20 - 100 Nm	KG 1,253 kg
J.306-100MF	€ 165,00
70 - 340 Nm	KG 1,835 kg
S.306-340MF	€ 168,00

ELEKTRONISCHER DREHMOMENT- UND DREHWINKELSCHLÜSSEL

- **Leistung:** ISO 6789 - DIN EN ISO 6789 - NF EN ISO 6789
- Hohe Leistungsfähigkeit auch bei intensivem 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:**
- $\pm 2\%$ zwischen 20% und 100% des Leistungsbereichs des Schlüssels
- Winkel: $\pm 2^\circ$
- Anschlussvierkant 9 x 12 ou 14 x 18
- Messmodus: Spitzenwert oder Mittelaufmessung
- Messeinheiten Nm, ft.lb; in lb, kg.cm, Grad
- 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	□	Knarre	Länge	KG
E.316A30R	30 Nm	1,5 - 30	9 x 12	1/4"	R.372	390 mm	1,604
E.316A135S	135 Nm	7 - 135	9 x 12	1/2"	S.372V	415 mm	1,709
E.316A200S	200 Nm	10 - 200	14 x 18	1/2"	S.382V	530 mm	2,699
E.316A340S	340 Nm	17 - 340	14 x 18	1/2"	S.382V	650 mm	2,859

E.316A30R € 499,00

E.316A135S € 491,00

E.316A200S € 544,00

E.316A340S € 599,00



Extrem genau, auch bei starker Beanspruchung! STARK ABER EINFACH ZU BEDIENEN

DREHMOMENTSCHLÜSSEL MIT ABNEHMBARER RATSCHKE - SERIE 306

LEISTUNGSSTARK

- Intensive Nutzung: Widerstandskraft des Mechanismus bei bis zu 50.000 Schaltvorgängen getestet
- Dauerhafte Erfüllung der Genauigkeit gemäß der Norm ISO 6789 (mehr als 5.000 Schaltvorgänge)
- Genauigkeit ab Werk auf $\pm 2\%$ eingestellt gemäß ISO 6789

SICHER

- Genaues und unveränderliches Einstellmikrometer, leicht abzulesen und einzustellen
- Automatische Verriegelung der Einstellung, keine Gefahr eines versehentlichen Umstellens

ERGONOMISCH

- Komfortgriff für ermüdungsarmes Arbeiten auch bei häufiger Anwendung
- Länger für bessere Drehmomentübertragung und höhere Genauigkeit
- Aufhängering für das Arbeiten in Höhen oder das Verstauen des Drehmomentschlüssels

	Anschluss mm	Nm Min. - Max.	□	Länge mm	KG
R.306A25	9 x 12	5 - 25	1/4"	271	0,450
J.306A50	9 x 12	10 - 50	3/8"	357	0,930
J.306A100	9 x 12	20 - 100	3/8"	437	1,050
S.306A100	9 x 12	20 - 100	1/2"	437	1,050
S.306A200	14 x 18	40 - 200	1/2"	725	1,260
S.306A350	14 x 18	70 - 350	1/2"	725	1,790
K.306A600	14 x 18	120 - 600	3/4"	990	5,160
K.306A1000	Ø 30	200 - 1000	3/4"	1280	5,900

Kann mit verschiedenen Aufsätzen kombiniert werden*

(*ausser K.306A1000)

Aufsatzsteckschlüssel



Spezial-Ringschlüssel



R.306A25 € 210,00

J.306A50 € 229,00

J.306A100 € 249,00

S.306A100 € 229,00

S.306A200 € 239,00

S.306A350 € 298,00

K.306A600 € 589,00

K.306A1000 € 641,00

ELEKTRONISCHER WINKEL-ADAPTER

- Genauigkeit: $\pm 2^\circ$
- Winkelmessbereich: 1 - 360°
- Messeinheit: Grad
- Lieferung mit Konformitätsbescheinigung, im robusten Kunststoffkasten

KG 400 g



Für das einfache und schnelle festziehen von Winkeln

E.406

€ 124,00

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

ELEKTRONISCHER DREHMOMENT-WINKEL-ADAPTER

- Vierkant: 1/2"
- ISO 6789 - DIN EN ISO 6789 - NF EN ISO 6789
- Genauigkeit:
 - Drehmoment: $\pm 3\%$ von 20% bis 100% des Adapter-Messbereichs
 - Winkel: $\pm 2^\circ$



- Messmodus: Spitzenwert oder Mitlaufmessung
- Messeinheiten: Nm, ft.lb, In.lb, kg.cm, Grad
- Tastatur verriegelbar: Der Bediener erhält dann nur Zugriff auf die Programmauswahl und auf das Speichern der Ergebnisse
- Lieferung mit Eichzertifikat, im Kunststoffkasten

Drehmoment-Winkel-Adapter	Nm Min. - max.	Vierkant <input checked="" type="checkbox"/>	KG
135 Nm	6,8 - 135 Nm	1/2"	0,268
200 Nm	10 - 200 Nm	1/2"	0,268
340 Nm	17 - 340 Nm	1/2"	0,268

E.506-135S

€ 175,00

E.506-200S

€ 196,00

E.506-340S

€ 248,00

Drehmoment- und Winkelgrad-Funktion in einem Werkzeug



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

A.402

€ 125,00

Drehmoment 2 - 10 Nm

A.404

€ 125,00

SORTIMENTE DREHMOMENTSCHRAUBER - SCHRAUBEINSÄTZE



Schlüssel	Griff	Drehmoment-schrauber	Schraubeinsätze	Verbindungsstück	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	0,700
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	0,830

A.402J2

€ 189,00

A.404J2

€ 189,00

GRIFF MIT UMSCHALTKNARRE FÜR DREHMOMENTSCHRAUBER



A.300PA

€ 29,00



ELEKTRONISCHER DREHMOMENTSCHRAUBER MIT DREHMOMENTANZEIGE



NF EN ISO 6789, ISO 6789, DIN EN ISO 6789

- Genauigkeit: $\pm 2\%$ im Uhrzeigersinn ($\pm 3\%$ 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, Stopfsatz E.S404-KT, Kunststoffkasten mit Schaumstoffeinlage

Hochleistung

- Präzision von 2 % zwischen 20 % und 100 % des Drehmomentbereichs
- Elektronische Messung: große Wiederholbarkeit und kein Verschleiß
- Übertragung der realen 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

Messbereich: 0,1 - 1 Nm, 0,630 kg

E.S401 € 490,00

Messbereich: 0,4 - 4 Nm, 0,630 kg

E.S404 € 490,00



E.S401J1 € 519,00

E.S404J1 € 519,00

DER NEUE SCHLAGSCHLÜSSEL MIT PATENTIERTEM SICHERHEITVERSCHLUSS



Patentierter Sicherheitsverschluss

- Der Schlüssel wird durch das patentierte Verriegelungssystem auf der Mutter gehalten
- Der Schlüssel braucht beim Schlagen nicht gehalten zu werden = keine Verletzungsgefahr, maximale Sicherheit
- Innovativer und bedienerfreundlicher Entriegelungshebel
- Einhakloch für Arbeiten in der Höhe
- Abmessungen in mm von 24 bis 80 mm
- Ausführung: schwarz phosphatiert



In 14 Größen erhältlich - 24 bis 80 mm

51BS.24	Schlüsselweite 24 mm	Gesamtlänge 180 mm	0,510 kg	€ 98,55
51BS.27	Schlüsselweite 27 mm	Gesamtlänge 180 mm	0,493 kg	€ 98,55
51BS.30	Schlüsselweite 30 mm	Gesamtlänge 195 mm	0,607 kg	€ 98,55
51BS.32	Schlüsselweite 32 mm	Gesamtlänge 195 mm	0,649 kg	€ 98,55
51BS.36	Schlüsselweite 36 mm	Gesamtlänge 205 mm	0,904 kg	€ 110,62
51BS.41	Schlüsselweite 41 mm	Gesamtlänge 231 mm	0,990 kg	€ 130,31
51BS.46	Schlüsselweite 46 mm	Gesamtlänge 240 mm	1.268 kg	€ 142,75

51BS.50	Schlüsselweite 50 mm	Gesamtlänge 255 mm	1.493 kg	€ 155,43
51BS.55	Schlüsselweite 55 mm	Gesamtlänge 270 mm	1.950 kg	€ 168,95
51BS.60	Schlüsselweite 60 mm	Gesamtlänge 280 mm	2.300 kg	€ 212,19
51BS.65	Schlüsselweite 65 mm	Gesamtlänge 300 mm	2.720 kg	€ 224,27
51BS.70	Schlüsselweite 70 mm	Gesamtlänge 320 mm	3.490 kg	€ 275,11
51BS.75	Schlüsselweite 75 mm	Gesamtlänge 330 mm	3.760 kg	€ 275,11
51BS.80	Schlüsselweite 80 mm	Gesamtlänge 360 mm	4.640 kg	€ 441,28

Immer da, wenn Sie sie brauchen

Gese, Band und Rofo - Die Servicepartner von FACOM



Serviceadressen:

Land	Deutschland	Österreich	Schweiz
Servicepartner	gese-GmbH	BAND SERVICE VertriebsGmbH	rofo AG
Straße	OT Pritnitz Gewerbegebiet	Oberlaaer Str.248	Seeblick 1
PLZ/Ort	06682 Teuchern	1230 Wien	3213 Kleinbödingen
Telefon	+49 (0)34445 / 22444	+43 (0)1 / 66 20 080	+41 (0)26 / 674 93 93
Fax	+49 (0)34445 / 22666	+43 (0)1 / 66 20 108	+41 (0)26 / 674 93 94
E-Mail	kundendienst@gese-gmbh.de	info@bandservice.at	service@rofoag.ch
Website	www.gese-gmbh.de	www.bandservice.at	www.rofoag.ch

Rnano

DAS ULTRA KOMPAKTE SET VON FACOM



100% Anziehen - Schrauben

Ultra komplett und kompakt

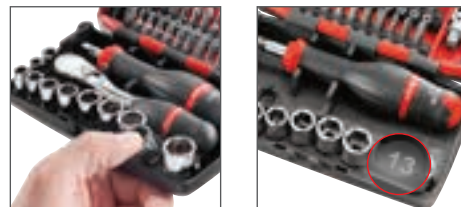
- Bis zu 38 1/4" Werkzeuge in einer 152 x 48 x 92 mm kompakten Box
- Optimale Abmessungen der Box für das Verstauen in der Hosentasche oder dem Werkzeugkasten

Robust und widerstandsfähig

- Der Kunststoff ist resistent gegen alle gängigen Werkstattchemikalien
- Der Verschluss und die Scharniere sind aus Metall gefertigt
- Selbstschließender Metall-Verschluss

Praktisch und Durchdacht

- Alle Werkzeuge und Zubehörteile auf einen Blick:
- Pictogramme für eine schnelle Übersicht
- Leichtes Greifen der Werkzeuge:
- Die Schraubeinsatzhalter richten sich beim Öffnen des Kastens automatisch auf
- Entnahme der Steckschlüssel durch Kippen



RL.NANO1 € 119,00

RL.NANO112 € 119,00

RL.NANO-U1 € 119,00

RL.NANO-U2 € 119,00

R.360NANO € 135,00

Metrisch	Staubdichte Umschaltknarre 1/4" RL.161	Verlängerungen 55 - 100 mm	R.240A Universal-Kardangelen	R.236C Steckgriff	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm R.235 Bit-Halter 1/4"	<ul style="list-style-type: none"> 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 ECR: Bit-Adapter 1/4"
Metrisch	Staubdichte Umschaltknarre 1/4" RL.161	Verlängerungen 55 - 100 mm	R.240A Universal-Kardangelen	R.236C Steckgriff	R.E 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm R.235 Bit-Halter 1/4"	<ul style="list-style-type: none"> 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm ECR: Bit-Adapter 1/4"
Zollmasse	Staubdichte Umschaltknarre 1/4" RL.161	Verlängerungen 55 - 100 mm	R.240A Universal-Kardangelen	R.236C Steckgriff	R. 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16" R.235 Bit-Halter 1/4"	<ul style="list-style-type: none"> 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 mm ECR: Bit-Adapter 1/4"
Zollmasse	Staubdichte Umschaltknarre 1/4" RL.161	Verlängerungen 55 - 100 mm	R.240A Universal-Kardangelen	R.236C Steckgriff	R.E 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 13/32 - 7/16 - 1/2 - 9/16" R.235 Bit-Halter 1/4"	<ul style="list-style-type: none"> 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 1/8 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 8 mm ECR: Bit-Adapter 1/4"
Metrisch	360° Drehgriff Umschaltknarre R.360	Verlängerungen 55 - 100 mm	R.240A Universal-Kardangelen	R.236C Steckgriff	R. 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm R.235 Bit-Halter 1/4"	<ul style="list-style-type: none"> 3 - 4 - 5 - 6 - 7 1 - 2 - 3 1 - 2 - 3 4,5 - 6,5 - 8 TAMPER TORX®: 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 ECR: Bit-Adapter 1/4"

1/4" KNARREN-BIT-SATZ, 31-TLG.

- Umschaltknarre: R.PE
- Verlängerung: EF.RPE 100 mm
- TAMPER TORX®: 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- 6 - 7 - 8 - 9
- 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8
- 1 - 2 - 3
- 1 - 2 - 3
- 4 - 5,5
- ECR: Bit-Adapter 1/4"

KG 0,660 kg



R.PEJ31 € 42,00

1/4" KNARREN-BIT-SATZ, 23-TLG.

- Umschaltknarre: R.180
- Steckschlüssel: R.6 - 8 - 10 - 12 - 13 mm
- Verlängerung: EF.R 100 mm
- TAMPER TORX®: 10 - 15 - 20 - 25 - 30
- 3 - 4 - 5 - 6
- 1 - 2
- 2
- 4,5 - 6,5 - 8
- ECR: Bit-Adapter 1/4"

KG 0,370 kg



R1PIC0 € 74,90



**LEICHT ZU TRAGEN
UND EINFACH 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 geschlossenem Kasten
- 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) Richtlinien der Industrie

JL.DBOX500PB € 130,00	3/8"	3/8" Verriegelbare, staubdichte Umschaltknarre JL.171	Verlängerungen 125 - 250 mm	J.240A Universal-Kardangeln	6-Kant Steckschlüssel: JH. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
SL.DBOX500PB € 149,00	1/2"	1/2" Verriegelbare, staubdichte Umschaltknarre SL.171	Verlängerungen 130 - 250 mm	S.240A Universal-Kardangeln	6-Kant Steckschlüssel SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
JL.DBOX1 € 132,00	3/8"	3/8" Staubdichte Umschaltknarre JL.161	Verlängerungen 125 - 250 mm	J.240A Universal-Kardangeln	6-Kant Steckschlüssel JH. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
JL.DBOX112 € 132,00	3/8"	3/8" Staubdichte Umschaltknarre JL.161	Verlängerungen 125 - 250 mm	J.240A Universal-Kardangeln	12-Kant Steckschlüssel J. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 mm
SL.DBOX1 € 149,00	1/2"	1/2" Staubdichte Umschaltknarre SL.161	Verlängerungen 130 - 250 mm	S.240A Universal-Kardangeln	6-Kant Steckschlüssel SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
SL.DBOX112 € 149,00	1/2"	1/2" Staubdichte Umschaltknarre SL.161	Verlängerungen 130 - 250 mm	S.240A Universal-Kardangeln	12-Kant Steckschlüssel S. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm

SORTIMENT MIT 6-KANT-STECKSCHLÜSSELN 3/4"

- 13 Steckschlüssel 6-Kant OGV®: K.HB 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- KL.161: staubdichte Umschaltknarre
- K.240A: Universal-Kardangeln
- K.210B - K.215B: 2 Verlängerungen 200 mm und 400 mm
- K.120B: Gleitgriff 3/4"
- Lieferung im Kunststoffkoffer BV.COMPO-K, kompatibel mit den Schubfächern der Werkstattwagen JET+ und JETXL

14,80 kg



KL.500 € 415,00

1964 FACOM FACOM REVOLUTIONIERT DIE WELT DER UMSCHALTKNARREN



2016 FACOM ERFOLGREICHES COMEBACK MIT DEN BESTEN RUNDKOPF-UMSCHALTKNARREN ALLER ZEITEN

S.151B
"ORIGINAL"



Bewährter Mechanismus, der die FACOM Umschaltnarren erfolgreich gemacht hat

STARK

2x mehr Lebensdauer
Patenterte Technologie
Staubdicht
Stärker als der Wettbewerb

S.161B
"PERFORMANCE"



ZUGÄNGLICHKEIT

10% kompakter
Kopfbreite auf unter 39mm reduziert: < 39 mm

LEICHT

15% leichter als das Original
10% leichter als das leichteste Wettbewerbsprodukt (< 410g)

INDIVIDUALISIERBAR

6 verschiedene Etikettenfarben verfügbar für die individuelle Anpassung und Identifizierung



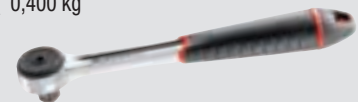
UMSCHALTKNARRE 1/2"
-PERFORMANCE-



NF ISO 3315, ISO 3315, DIN 3122, ASME B107.10

- Sehr hohe Lebensdauer unter allen Arbeitsbedingungen. **Dicht gegen Industriestaub**
- Mechanismus mit 72 Zähnen für einen Drehwinkel von 5°
- Umkehrung der Drehrichtung durch Drehgriff
- Äußerst kompakter Kopf
- Elastomer Bi-Material-Griff: sehr beständig gegen Abrieb und die aggressivsten in der Werkstatt verwendeten Lösungsmittel: SP95, SP98, Diesel, Aceton, Bremsflüssigkeit, Skydrol, Flugzeugöl, Kerosin
- Loch im Griff: zum Einhängen für das Arbeiten in der Höhe
- Pflegeleicht: Ersatzteil-Satz S.161B-KIT

KG 0,400 kg

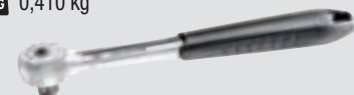


S.161B € 33,00

UMSCHALTKNARRE 1/2"
-ORIGINAL-

- Sehr hohe Lebensdauer unter allen Arbeitsbedingungen
- Mechanismus mit 72 Zähnen für einen Drehwinkel von 5°
- Schnelle Umkehrung der Drehrichtung am Kopf
- Äußerst kompakter Kopf
- Elastomer Bi-Material-Griff: sehr beständig gegen Abrieb und die aggressivsten in der Werkstatt verwendeten Lösungsmittel: SP95, SP98, Diesel, Aceton, Bremsflüssigkeit, Skydrol, Flugzeugöl, Kerosin
- Loch im Griff: zum Einhängen für das Arbeiten in der Höhe
- Pflegeleicht: Ersatzteil-Satz S.151B-KIT

KG 0,410 kg



S.151B € 25,00

NEUE RUNDKOPF-UMSCHALTKNARREN

STARK, KOMPAKT, LEICHT

STAUBDICHTE UMSCHALTKNARRE MIT VERRIEGELUNG - 1/4", 3/8" ODER 1/2"

Das Maximum an Sicherheit

- Einfache Verriegelung der Steckschlüssel und Zubehörteile per Knopfdruck
- Robuste Sicherungsöse im Griff zur Befestigung des Werkzeuges bei Arbeiten in Höhen

Wartungsfreie und lange Lebensdauer

Egal unter welchen äußeren Bedingungen Sie arbeiten

Mit dem "Vollhand"-System

Ist es möglich, während des Anzieh- bzw. Lösevorgangs auf den Kopf der Umschaltknarre zu drücken, ohne dabei die Drehrichtung versehentlich zu ändern



Sicher, robust und in gewohnter FACOM Qualität

Abmessungen
mm



SL.171PB	262 x 37 x 37	0,446
JL.171PB	210 x 29 x 29	0,200
RL.171PB	120 x 22 x 25	0,078

SL.171PB 1/2" € 39,00

JL.171PB 3/8" € 37,00

RL.171PB 1/4" € 33,00

STAUBDICHTE UMSCHALTKNARRE - 1/4", 3/8" ODER 1/2"



Sicher, robust und in gewohnter FACOM Qualität

Abmessungen
mm



SL.161PB	263 x 37 x 38,5	0,430
JL.161PB	211 x 29 x 29,5	0,230
RL.161PB	121 x 22 x 22	0,075

SL.161PB 1/2" € 38,00

JL.161PB 3/8" € 35,00

RL.161PB 1/4" € 32,00

UMSCHALTKNARRE MIT 360° DREHGRIFF 1/4", 3/8" ODER 1/2"



Sicheres Arbeiten

- Einfaches Entriegeln der Einsatzwerkzeuge durch Knopfdruck

Robust und ergonomisch

- Langer ergonomischer Griff auch für zweihändigen Einsatz geeignet um ein höheres Drehmoment aufbringen zu können



- Drehwinkel:
 - 0° mit drehbarem Handgriff
 - 6° bei herkömmlicher Nutzung
- Feinverzahntes Getriebe 60 Zähne
- Umschalten per Drehring am Kopf
- Sicherheitsverriegelung des Steckschlüssels per Knopfdruck
- Ausführung: satiniert, verchromt

Abmessungen
mm



S.360PB	251 x 37 x 41	0,570
J.360PB	233 x 37 x 39	0,442
R.360PB	120 x 21 x 29	0,144

S.360PB 1/2" € 49,00

J.360PB 3/8" € 45,00

R.360PB 1/4" € 39,00

Arbeiten Sie doppelt so schnell!

- Durch einfaches Drehen oder Ratschen des Griffes können Sie mit dieser Umschaltknarre Schrauben festziehen oder lösen

3/4" STAUBDICHTE UMSCHALTKNARRE



- 120 Zähne, 3° Nachziehwinkel
- Kompakter Kopf.:
 - Durchmesser 60 mm
 - Höhe 52 mm
- Abmessungen:
 - 510 x 60 x 50 mm

KG 1,470 kg

KL.161PB € 89,00

3/8" STAUBGESCHÜTZTE TELESKOP-UMSCHALTKNARRE MIT ROBUSTEM GELENKKOPF

- Mechanismus mit 72 Zähnen für 5°Drehwinkel°
- Vollhand-System:
Umschalten mit dem eingelassenen Hebel
- Länge von 247 bis 355 mm



JXL.171PB € 72,00

- JXL.171: Staubgeschützte Teleskop-Umschaltknarre mit Verriegelung
- J.210RC u. J.215RC: Verlängerungen 130 u. 250 mm
- 6-Kant Steckschlüssel OGV®:
JH.8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- J.240A: Universal-Kardangeln

JXL.DBOX1PB € 169,00



1/2" STAUBGESCHÜTZTE TELESKOP-UMSCHALTKNARRE

- Mechanismus mit 72 Zähnen für 5°Drehwinkel°
- Vollhand-System:
Umschalten mit dem eingelassenen Hebel
- Länge von 264 bis 397 mm



SXL.161 € 69,00

1/2" STAUBGESCHÜTZTE TELESKOP-UMSCHALTKNARRE MIT GELENKKOPF

- Mechanismus mit 72 Zähnen für 5°Drehwinkel°
- Vollhand-System:
Umschalten mit dem eingelassenen Hebel
- Länge von 304 bis 437 mm



SXL.171 € 75,00

1/2" TELESKOP-GELENKGRIFF

- Robuster Gelenkkopf
- Länge von 246 bis 379 mm



SXL.180 € 49,00

1/2" STAUBGESCHÜTZTE TELESKOP-UMSCHALTKNARRE IN DER DBOX

- 6-Kant Steckschlüssel:
SH. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SXL.161: Staubgeschützte Teleskop-Umschaltknarre
- S.210S: Verlängerung mit Winkel - 130 mm
- S.215: Verlängerung - 250 mm
- S.240A: Universal-Kardangeln



SXL.DBOX1 € 169,00

1/2" STAUBGESCHÜTZTE TELESKOP-UMSCHALTKNARRE IN DER DBOX

- 6-Kant Steckschlüssel: SH. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- SXL.161: Staubgeschützte Teleskop-Umschaltknarre
- S.210S: Verlängerung mit Winkel - 130 mm
- S.215: Verlängerung - 250 mm
- S.232B: Verbindungsstück 1/2" auf 3/4"

KG 3,6 kg



SXL.DBOX2 € 174,00

1/2" STAUBGESCHÜTZTE TELESKOP-UMSCHALTKNARRE MIT GELENKKOPF IN DER DBOX

- 6-Kant Steckschlüssel: SH. 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- SXL.171: 1/2" Staubgeschützte Teleskop-Umschaltknarre mit Gelenkkopf
- S.210S: Verlängerung mit Winkel - 130 mm
- S.215: Verlängerung - 250 mm
- S.232B: Verbindungsstück 1/2" auf 3/4"

KG 3,6 kg



SXL.DBOX3 € 179,00

1/2" IMPACT STECKSCHLÜSSEL-SATZ, 6-KANT, 20-TLG.

- Steckschlüssel NA.A 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 mm
- Sicherungsringe BA.20A - BA.24A - BA.25A
- Sicherungstifte GA.20A - GA.24A
- Universalgelenk NS.240A
- Steckgriff NS.215A
- Lieferung im Kunststoffkasten

KG 3,700 kg



NS.500A

€ 99,00

1/2" IMPACT STECKSCHLÜSSEL-SATZ, 12-KANT, 20-TLG.

- ISO1711-1 TMD-701
- Größen: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 mm ¹⁾
- Verlängerung NS.215A (125 mm)
- Kardan-Gelenk NS.240A
- Koffer BP.112
- Kunststoffeinlage PL.416

¹⁾Alle Steckschlüssel sind auch einzeln erhältlich



NSD.500

€ 99,00

1/2" IMPACT STECKSCHLÜSSEL-SATZ, 12-KANT, LANG, 12-TLG.

- Größen: 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm ¹⁾
- Koffer BP.112
- Kunststoffeinlage PL.418

¹⁾Alle Steckschlüssel sind auch einzeln erhältlich



NSDL.405

€ 72,00

1/2" MONOBLOCK-STECK-SCHLÜSSEL-SATZ TORX® - 9-TLG.

- SXM. 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 mm
- Kunststoffkasten: BP.102
- Kunststoffeinlage: PL.455

KG 0,865 kg



AMEX.3

€ 75,00

1/2" MONOBLOCK-STECK-SCHLÜSSEL-SATZ INNENSECHSKANT - 9-TLG.

- STM. 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19 mm
- Kunststoffkasten: BP.102
- Kunststoffeinlage: PL.458

KG 0,865 kg



STM.J9

€ 85,00

SATZ MIT 3 DÜNNWANDIGEN SPEZIAL-STECKSCHLÜSSELN FÜR LEICHTMETALLFELGEN

- Impact-Steckschlüssel 17-19-21 mm
- Langlebig durch Stahlring, der das Ausbrechen des 6-Kant Profils an der Spitze verhindert
- Widerstandsfähige Teflon Hülle zum Schutz von Leichtmetallfelgen
- Auch geeignet für Hutmuttern
- Extra lang: 150 mm

KG 1,280 kg



Verfügbar solange der Vorrat reicht

NSI.3ELPB

€ 95,00

ZUBEHÖR? NATÜRLICH NUR DAS ORIGINAL VON FACOM

1/2" IMPACT INNEN-TORX®
STECKSCHLÜSSEL-SATZ, LANG, 8-TLG.

ISO1711-1 TMD-701
- Satz auf Halteschiene
- Größen:
E10 - E12 - E14 - E16 -
E18 - E20 - E22 - E24
- Länge 70 mm



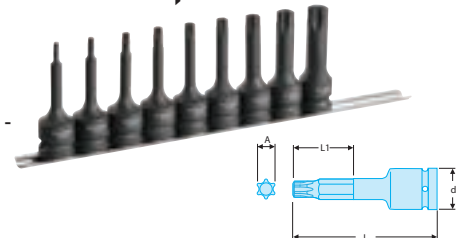
⇒	Torx	A (mm)	L (mm)	L1 (mm)	d (mm)	ΔΔ [g]	Stk. Euro*
NSTX.10L	E10	9,37	70	7,11	25	96	24,01
NSTX.12L	E12	11,12	70	8,25	25	100	24,01
NSTX.14L	E14	12,85	70	9,52	25	106	24,01
NSTX.16L	E16	14,71	70	10,79	25	122	24,01
NSTX.18L	E18*	16,64	70	11,94	25	139	24,01
NSTX.20L	E20*	18,41	70	13,33	25	148	24,01
NSTX.22L	E22*	20,24	70	14,48	25	159	24,01
NSTX.24L	E24*	22,09	70	15	25	170	24,01

* Diese Größen sind auch in 3/4" erhältlich.

NSTXL.J8PB € 119,00

1/2" IMPACT TORX®
BIT-STECKSCHLÜSSEL-SATZ, 9-TLG.

ISO1711-1 TMD-702
- Satz auf Halteschiene
- Abmessungen:
T20 - T25 - T30 - T40 - T45 -
T50 - T55 - T60 - T70
- Länge 78 mm



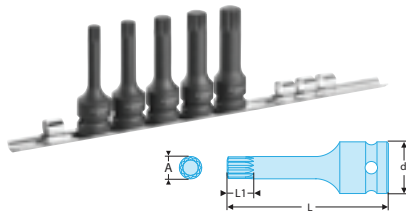
⇒	Torx	A (mm)	L (mm)	L1 (mm)	d (mm)	ΔΔ [g]	Stk. Euro*
NSX.20L	T20	3,84	78	15	25	79	7,76
NSX.25L	T25	4,4	78	15	25	79	7,76
NSX.30L	T30	5,49	78	15	25	81	7,76
NSX.40L	T40	6,6	78	15	25	81	7,76
NSX.45L	T45	7,77	78	15	25	83	7,76
NSX.50L	T50	8,79	78	15	25	89	7,76
NSX.55L	T55	11,17	78	15	25	103	7,93
NSX.60L	T60	13,2	78	15	25	118	7,93
NSX.70L	T70	15,49	78	15	25	135	7,93

Die Größen T70, T80, T90 und T100 sind auch in 3/4" erhältlich.

NSXL.J9PB € 69,00

1/2" IMPACT XZN BIT-STECKSCHLÜSSEL,
LANG, 5-TLG.

ISO1711-1 DIN2325 DIN2324
- Satz auf Halteschiene
- Größen:
M10 - M12 - M14 - M16 - M18
- Länge 78 mm

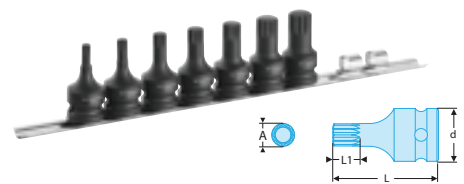


⇒	XZN M	A (mm)	L (mm)	L1 (mm)	d (mm)	ΔΔ [g]	Stk. Euro*
NSV.10L	10	9,56	78	45	25	93	7,76
NSV.12L	12	11,36	78	45	25	103	7,76
NSV.14L	14	13,17	78	45	25	117	7,76
NSV.16L	16	15,58	78	45	25	139	7,82
NSV.18L	18	16,79	78	45	25	149	8,38

NSVL.J5APB € 52,00

1/2" IMPACT XZN BIT-STECKSCHLÜSSEL,
8-TLG.

ISO1711-1
- Satz auf Halteschiene
- Größen:
M6 - M8 - M10 - M12 -
M14 - M16 - M18
- Länge 50 mm



⇒	XZN M	A (mm)	L (mm)	L1 (mm)	d (mm)	ΔΔ [g]	Stk. Euro*
NSV.6	6	5,97	50	20	25	60	7,19
NSV.8	8	7,16	50	20	25	63	7,19
NSV.10	10	9,56	50	20	25	69	7,19
NSV.12	12	11,36	50	20	25	75	7,19
NSV.14	14	13,17	50	20	25	77	7,19
NSV.16	16*	15,58	50	20	25	89	7,19
NSV.18	18*	16,79	50	20	25	93	7,19

* Diese Größen sind auch in 3/4" erhältlich.

NSV.J7APB € 39,00

1/2" XZN BIT-STECKSCHLÜSSEL,
LANG, 7-TLG.

- Größen:
M6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18
- Länge 100 mm



SVL.J7PB € 59,00

1/2" XZN BIT-STECKSCHLÜSSEL,
7-TLG.

- Größen:
M6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18
- Länge 60 mm



SV.J7PB € 49,00

3/4" IMPACT STECKSCHLÜSSEL-
SATZ, 12-KANT, 18-TLG.

- Größen:
19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 28 -
29 - 30 - 32 - 34 - 36 - 38 - 41 - 42 mm
- Verlängerung NK.210A - 175 mm
- Kardan NK.240A
- Koffer BT.111
- Kunststoffeinlage PL.79A



NKD.500 € 279,00



Die nächste Stufe der Sicherheit

Innovationen und Lösungen für noch mehr Sicherheit und Produktivität



Was ist SLS:

Herabfallende Werkzeuge verursachen jedes Jahr tausende von Unfällen - eine hohe Gefährdung für Gesundheit und Produktivität. Das Safety Lock System (SLS) von FACOM ist die ideale Lösung bei allen Montage- und Wartungsarbeiten in der Höhe - z.B. bei der Montage von Anlagen, Windrädern, Kühl- oder Sprinklersystemen. Hierbei ist das Werkzeug immer fest mit einer Sicherung am Körper verbunden. Das System trägt somit entscheidend zur Vermeidung von Unfällen und zur Steigerung der Produktivität bei.

Vision:

Kundenbedürfnisse erkennen und beantworten durch das Anbieten von innovativen Lösungen die dabei helfen, FOD und FME Unfälle zu verhindern, bzw. die Gefahr zu verringern.

Was sind die Vorteile:

- Mehr Sicherheit
- Höhere Kosten- und Zeitersparnis
- Robustheit und Ergonomie
- Qualität und Zuverlässigkeit



Das neue SLS Skyhook System – kein Einsatz der Hände erforderlich



Werkzeug ist fest verriegelt



Tausch der Aufnahme



Verschluss öffnet erst nach neuem Verriegeln



9 STIFTSCHLÜSSEL 6-KANT MIT KUGELFÖRMIGEN KOPF IM KLAPPHALTER

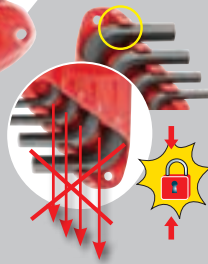
- Lange Ausführung
- 83S.1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

KG 0,350 kg



EASY LOCK SYSTEM

Verlieren Sie nie mehr Ihren Stifschlüssel



Robust und Langlebig

Fertigung des Halters aus speziellen Elastomeren für eine längere Lebensdauer

Jeder Schlüssel ist immer griffbereit

- Alle Schlüssel sind unabhängig voneinander griffbereit
- direktes Erkennen alle Größen



Einfache Aufbewahrung

Optimal platzierte Bohrung für ein leichtes Aufhängen des Halters

83S.JP9AL

€ 28,00

8 STIFTSCHLÜSSEL 6-KANT MIT KUGELFÖRMIGEN KOPF IM KLAPPHALTER

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



KG 0,365 kg



83SH.JP8AU

€ 20,00

9 STIFTSCHLÜSSEL 6-KANT MIT KUGELFÖRMIGEN KOPF IM KLAPPHALTER

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

KG 0,350 kg



83SH.JP9A

€ 22,00

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

KG 0,270 kg

83SH.JPAA

€ 18,00

9 STIFTSCHLÜSSEL AUS 6-KANT EDELSTAHL MIT KUGELFÖRMIGEN KOPF IM KLAPPHALTER

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

KG 0,365 kg



STAINLESS

83SHST.JP9APB

€ 23,00

6 STIFTSCHLÜSSEL 6-KANT MIT KUGELFÖRMIGEN KOPF UND T-GRIFF

- 84TZ.3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

KG 0,480 kg



84TZS.PB

€ 32,00

8 STIFTSCHLÜSSEL TORX® MIT KUGELFÖRMIGEN KOPF IM KLAPPHALTER, KURZ

- 89.10 Kurze Torx® Stifschlüssel
- 89S.15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 - 45

KG 0,400 kg



89S.JP8A

€ 42,00

5 STIFTSCHLÜSSEL TORX® MIT KUGELFÖRMIGEN KOPF UND T-GRIFF

- 89TX.10 - 20 - 25 - 27 - 30

KG 0,400 kg



89TX.PB

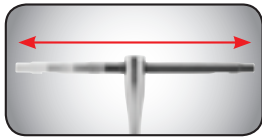
€ 32,00

STIFTSCHLÜSSEL MIT FLEXIBLEM T-GRIFF

Geeignet für die wesentlichen Anwendungen wie Reparatur von Motorrädern, Montage von Fahrzeugen und industrielle Wartung

- Erhältlich in sechs Größen von 2,5 mm bis 8 mm
- Transversale Verschiebeleiste mit T-förmigem 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

KG 0,501 kg



➔	L [m]	ΔΔ [g]	Stk. Euro
84TCD.2.5	2,5	20	15,00*
84TCD.3	3	22	14,00*
84TCD.4	4	47	14,00*
84TCD.5	5	76	15,00*
84TCD.6	6	117	17,00*
84TCD.8	8	219	19,00*

84TCD.J6PB

€ 84,00

SATZ MIT "EXTRA FEIN" GABELSCHLÜSSELN, METRISCH

- NF ISO 3318, NF ISO 691, ISO 3318, ISO 691, DIN ISO 691
- 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 22x24
- Ausführung in Tasche

KG 0,990 kg



Abb. ähnlich

31.JE8T

€ 109,00

DOPPELKNARREN-RING-GABELSCHLÜSSEL IM POCKET-ETUI

Schlüssel mit Doppelwirkung:

- Ratchet-Effekt in der Gabel- und Ringkopf

3 mal schneller

- Schnelle Gabel mit Knarrenwirkung um Zeit zu sparen: Nachziehen ohne das Werkzeug abzunehmen

Sehr vielseitig:

- Ringkopf: Um 15° abgeschrägt mit 5° Drehwinkel und per Hebel umschaltbarer Knarrenmechanismus
- um 15° abgeschrägter Gabelkopf mit doppelter Funktion:
 - > Knarrenmechanismus, wenn die Mutter ganz erfasst wird
 - > Reguläre Gabelfunktion, wenn die Mutter halb erfasst wird

- 467R. 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Tragbarer Halter: CK 467R.RJ1



467R.JP10

€ 159,00

SORTIMENT MIT KNARRENSCHLÜSSELN

- 7 Kurze Knarren-Ring- Gabelschlüssel: 467S.7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 10 Steckschlüssel 1/4": R.5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1 Verlängerung 1/4", 55 mm lang: R.209
- 2 Adapter für 10 mm Schlüssel auf Steckschlüssel 1/4" und 10 mm Schlüssel auf 6-Kant-Schraubeinsatz 1/4": 467.ADAPT10MM
- 20 Bits:
 - Für Schlitzschrauben: ES 4,5 - 6,5 - 8 mm
 - Für Phillips-Schrauben: EP 1 - 2 - 3
 - Für Posidriv-Schrauben: ED 1 - 2 - 3
 - Für Torx- und Resistorx-Schrauben: EXR 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
 - Für Innensechskantschrauben: EH 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- Kunststoffkasten: BP.102
- Schaumstoffeinlage: PM.467SBOX

KG 0,890 kg



467S.BOX

€ 129,00

6 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSEL IM POCKET-ETUI, KURZ

- 467S. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Tragbarer Halter: CK.67SJ1

KG 0,420 kg



60%

467S.JP6PB

€ 68,00

8 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSEL IM POCKET-ETUI, ZÖLLISCH

- 467. 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4"
- Tragbarer Halter: CK.467J1U

KG 1,380 kg



467.JPU8

€ 130,00

8 KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSEL MIT GELENK, IM POCKET-ETUI, ZÖLLISCH

- 467F. 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4"
- Tragbarer Halter: CK.467FJ1U

KG 1,200 kg



467F.JPU8

€ 125,00

10 KNARREN-RING-GABEL-SCHLÜSSEL IM POCKET-ETUI

- 467. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Tragbarer Halter: CK.467J1

KG 1,380 kg



467.JP10 € 137,00

10 KNARREN-RING-GABEL-SCHLÜSSEL MIT GELENK IM POCKET-ETUI

- 467. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Tragbarer Halter: CK.467FJ1

KG 1,450 kg



467F.JP10 € 137,00

14 GABEL-RINGSCHLÜSSEL IM POCKET-ETUI

- 440.7 - 8 - 10 bis 19 - 22 - 24 mm
- Tragbarer Halter: CK.440J3

KG 1,680 kg



440.JP14 € 90,00

9 GABEL-RINGSCHLÜSSEL IM POCKET-ETUI

- 440.8 - 10 bis 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Tragbarer Halter: CK.440J1, KG 0,940 kg

440.JP9 € 68,00

ULTRA GRIP KNARREN-RING-GABELSCHLÜSSELSATZ - 10-TLG.

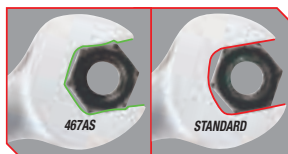
- 467AS. 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm

- Garantierte Qualität: ISO 1711-1
- Integrierte Sicherheit: vermeidet versehentliches Umschalten
- Ringkopf: Ratsche mit 5° Rückstellwinkel, 15° gebogen
- Gabelkopf: 15° gebogen für verbesserten seitlichen Zugang
- Tragbarer Halter: CK.467J1

KG 1,380 kg

ULTRA GRIP GABEL

- Mehr Produktivität und Sicherheit
- Das innovative Design reduziert die Belastung der Mutter: innovatives Gabel Design bietet mehr Kontaktfläche und verhindert das Abrutschen



ULTRA GRIP RINGKOPF

- Mehr Produktivität und Sicherheit
- Ringkopf mit Federring: Dieser bietet eine bessere Haftung auf der Mutter und verhindert ein Abrutschen

467AS.JP10 € 149,00

KNARREN-RINGSCHLÜSSEL MIT TORX®-PROFIL - 3-TLG.

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

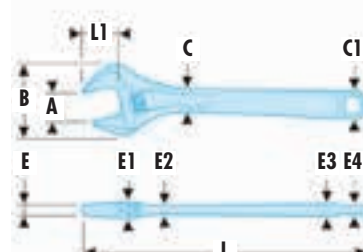


464TX.J3PB € 39,00

ROLLGABELSCHLÜSSEL, VERCHROMT VON 4 BIS 18"

NF ISO 6787, ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.100

- Guter Zugang zur Schnecke = leicht einstellbar
- Nicht herausragende bewegliche Backe bei maximaler Öffnung
- Millimeteerteilung ermöglicht Voreinstellung der Öffnung
- Schnecke rechts drehend
- Programm von 4" bis 18"
- Ausführung: Schaft verchromt, Kopfflächen poliert



113A.4C	€ 11,00	113A.10C	€ 15,00
113A.6C	€ 11,00	113A.12C	€ 22,00
113A.8C	€ 12,00	113A.18C	€ 62,00

	A (mm)	B (mm)	C x C1 (mm)	E (mm)	L (mm)	L1 (mm)	KG (g)
113A.4C	13	34,0	11,0 x 14,0	4,5	114	13	65
113A.6C	20	45,0	14,8 x 18,5	5,0	155	19	125
113A.8C	27	61,5	18,5 x 24,0	6,5	206	24	275
113A.10C	30	69,5	21,5 x 28,5	9,0	255	29	480
113A.12C	34	80,0	25,0 x 31,0	10,0	306	34	700
113A.18C	53	115,0	31,0 x 38,5	16,0	456	53	1790

PROTWIST® ACL.2A 3-IN-1 SCHRAUBENDREHER

SCHNELL:

Knarren-Schrauber-Funktion für schnelleres Arbeiten

KRAFTVOLL:

T-Griff-Funktion um mehr Kraft aufbringen zu können

KOMPAKT:

Nano-Schraubendreher-Funktion für enge Stellen



- Ergonomisches Bi-Material-Heft für ein komfortables und kraftvolles Schrauben
- Knarre mit 45 Zähnen = schnelles Schrauben, Präzision, Festigkeit und Langlebigkeit
- Ring mit 3 Stellungen: Schrauben, Lösen und Anziehen
- Sehr geringes Rücklauf-Drehmoment der Klinge
- Magazin im Heft zum Aufbewahren von sechs zusätzlichen 25 mm Einsätzen



PROTWIST® 3-IN-1 SCHRAUBENDREHER-SORTIMENT, 3-TLG.

- ACL.2A: Haltergriff für umsteckbare Klingen
- E.120: Gemischter Satz mit 28 1/4" Schraubeinsätzen
- AMZ.E: Schraubeinsatzklinge mit 1/4" Sechskant



ACL.2A2PB

€ 49,00

PROTWIST® 3-IN-1 SCHRAUBENDREHER-SORTIMENT, 5-TLG.

- ACL.2A: Haltergriff für umsteckbare Klingen
- AMZ.E: Schraubeinsatzklinge mit 1/4" Sechskant
- AMZ.P1-2: Umsteckbare Klinge Phillips® PH1 - PH2
- AMZ.S3.5-4: Umsteckbare Schlitzklinge 3,5 - 4 mm
- AMZ.S5.5-6.5: Umsteckbare Schlitzklinge 5,5 - 6,5 mm
- AMZ.D1-2: Umsteckbare Klinge Pozidriv® PZ1 - PZ2



ACL.2A5

€ 69,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - 6-TLG.

- AN 3,5 X 75 - AN 4 X 100
- AN 5,5 X 150 - AN 6,5 X 150
- ANP1 X 100 - ANP 2 X 125

KG 0,675 kg



Protwist

ANP.J6PB

€ 26,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - 10-TLG.

- Zylindrische Klingen:
- AN 2,5 x 75 - 3,5 x 100 - 5,5 x 125
- ANP 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
- AND 1 x 100 - 2 x 125
- 6-kant Klingen:
- AW 6,5 x 150 - AWH 8 x 175

KG 1,120 kg



Protwist

ANW.J10PB

€ 44,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - 8-TLG.

- AN 4 x 100 - 5,5 x 125
- ANF 6,5 x 150 - 8 X 150
- ANP 1 x 100 - 2 x 125
- AND 1 x 100 - 2 x 125

KG 0,900 kg



Protwist

AN.J8PB

€ 38,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - 7-TLG.

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

KG 0,785 kg



Protwist

ANXR.J7PB

€ 32,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - 12-TLG. + 2 HALTER GRATIS (CKS.08)

- 12 Schraubendreher:
 - AND 1 x 100 - 2 x 125
 - ANP 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125
 - ANF 6,5 x 150 - AN 5,5 x 125
 4 x 100 - 2,5 x 75
 3 Schraubendreher, isoliert
 - AD 1 x 100 VE
 - A 3,5 x 100 VE - A 5,5 x 125 VE

KG 1,262 kg

2 Halter
GRATIS

Protwist



AN.J12R1PB € 51,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - 12-TLG. + 2 HALTER GRATIS (CKS.08)

- 12 Schraubendreher:
 - AN 2,5 x 75 - AN 4 x 100 -
 AN 5,5 x 150 - ANF 6,5 x 150
 - AND 1 x 100 - AND 2 x 125
 - ANP 1 x 100 - ANP 2 x 125
 - ANXR 15 x 75 - ANXR 20 x 100
 ANXR 25 x 100 - ANXR 30 x 125

KG 1,386 kg

2 Halter
GRATIS

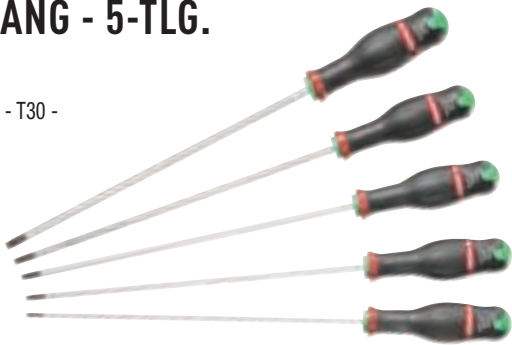
Protwist



AN.J12R2PB € 54,00

PROTWIST® TORX® SCHRAUBENDREHER-SATZ, LANG - 5-TLG.

- Set-Inhalt:
 T20 - T25 - T27 - T30 -
 T40 x 275 mm



Protwist

ANX275.J5 € 49,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - MIT EDELSTAHL-KLINGEN - 6-TLG.

- A 4 x 100ST - 5,5 x 100ST
 - AF 6,5 x 150ST - 8 x 175ST
 - AP 1 x 100ST - 2 x 125ST

KG 0,760 kg

STAINLESS



APST.J6PB € 37,00

PROTWIST® SCHRAUBERDREHER-SATZ, LANG - 4-TLG.

- AN4X200 - AN5.5X200
 - ANP1X250 - ANP2X250



Protwist

AN.J4PB € 24,50

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - MIT EDELSTAHL-KLINGEN - 6-TLG.

- A 4 x 100ST - 5,5 x 100ST
 - AF 6,5 x 150ST - 8 x 175ST
 - AD 1 x 100ST - 2 x 125ST

KG 0,760 kg

STAINLESS



ADST.J6PB € 37,00

PROTWIST® SCHRAUBERDREHER-SATZ - 6-TLG. FLUO

- AN2,5X75F - AN4X100F -
 AN5,5X150F - AN6,5X150F
 - ANP1X100F - ANP2X125F
 - UV Lampe



IHRE FOD-LÖSUNG FÜR DUNKLE ODER SCHATTIGE ARBEITSBEREICHE
 Bleiben Sie Ihrem Werkzeug auf der Spur

Protwist

ANP.J6F € 49,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - TORX® MIT EDELSTAHL-KLINGEN - 7-TLG.

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

KG 0,740 kg

STAINLESS



AXST.J6PB € 38,00

PROTWIST® SHOCK SCHRAUBENDREHER-SATZ, 5-TLG.

- AWH 4 x 100 mm, 6,5 x 150 mm, 8 x 175 mm
- AWP 1 x 100 mm, 2 x 125 mm

KG 0,675 kg

Spezielles Design vom Heft bis zum Profil, ausgerichtet auf Anwendungen mit einem Hammer



Anwendungsorientiert

- 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



AWCK.J5PB

€ 49,00

SLIM-BLADE SCHRAUBENDREHER

AP.J5TVEPB:

Set mit 5 1000V Schraubendreher mit extra dünner Klinge

Setinhalt:

- A3,5X100TVE - A4X100TVE - A5,5X125TVE
- AP1X100TVE - AP2X125TVE



AD.J5TVEPB:

Set mit 5 1000V Schraubendreher mit extra dünner Klinge

Setinhalt:

- A3,5X100TVE - A4X100TVE - A5,5X125TVE
- AD1X100TVE - AD2X125TVE

Spezialschraubendreher für Schrauben mit kombiniertem Profil an Elektrogeräten



Am Ende des Fertigungsvorgangs wird jeder Schraubendreher für Ihre Sicherheit einzeln 10 Sekunden lang bei 10.000V getestet



AP.J5TVEPB

€ 25,00

AD.J5TVEPB

€ 29,00

MICRO-TECH-SCHRAUBENDREHER-SATZ - 5-TLG.

- Schlitzschraubendreher: AEF.1,5 x 35 - AEF.1,8 x 35 - AEF.2 x 35 - AEF.2,5 x 35
- Phillips®-Schraubendreher: AEFP.00 x 35
- Gewicht: 1075 g



AEF.J1PB

€ 24,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - ISOLIERT - 6-TLG.

- A 2,5 x 75VE - A 3,5 x 75VE - A 4 x 100VE - A 5,5 x 125VE
- AP 1 x 100VE - AP 2 x 125VE

KG 0,675 kg



Protwist



APVE.J6PB

€ 32,00

PROTWIST® SCHRAUBENDREHER-SATZ - ISOLIERT - 6-TLG.

- A 2,5 x 75VE - A 3,5 x 75VE - A 4 x 100VE - A 5,5 x 125VE
- AD 1 x 100VE - AD 2 x 125VE

KG 0,675 kg



Protwist



ADVE.J6PB

€ 32,00

BORNEO® SCHRAUBENDREHER-SATZ - ISOLIERT - 4-TLG.

- Schlitz/Phillips: APB1x100VE - APB2x125VE
- Schlitz/Pozidriv: ADB1x100VE - ADB2x125VE



AB.J4VE

€ 35,00

INNEN-/AUSSENABZIEHER BIS 140 MM MIT 2 ODER 3 ABZIEHARMEN

- Außenabzieher: Ø 7 bis 140 mm
- Innenabzieher: Ø 23 bis 130 mm
- Lieferumfang:
 - 1 Satz mit 3 Abzieharmen, außen
 - 1 Satz mit 3 Abzieharmen, innen

KG 2,100 kg



U.306PB € 175,00

GLEITHAMMER 2 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

KG 2,800 kg



U.306MPB € 89,00

KUGELGELENKABZIEHER, 100 MM LANG

- Für den Ausbau der Kugelgelenke an Lenkung und Aufhängung.
- Lieferung mit einem 2-teiligen Satz Ersatzstifte
- Abmessungen: 45 x 22 x 100 mm

KG 0,665 kg



U.16B € 53,00

AUSSENABZIEHER MIT GROSSEM SPANNBEREICH 20T

- Abmessungen: 250 x 700 x 740 mm
- Abzieharme: U.320-13A
- Spindel: U.320-01

KG 27,400 kg

Vielseitig

Montage mit 2 bzw. 3 Abzieharmen

Komfort

Abzieher mit selbstspannenden Abzieharmen durch Rückholfeder. Der Abzieher bleibt auf dem Lager sitzen, selbst wenn er nicht gespannt ist



Sicherheit

Blockierung der Abzieharme auf dem Lager mit einem Rändelrad. Der Abzieher kann nicht vom Lager gleiten. Die Spindel wird mit einer Verlängerung geliefert: U.320-14. Passende Abziehilfe: Hydraulische Druckpresse UWG.320. Bei Verwendung der Presse sind die Spindel UWG.320-H01 und die Hydraulikpumpe UWP.10M erforderlich. Mit der hydraulischen Druckpresse ist nur eine Montage mit 3 Abzieharmen möglich.

Vielseitig und Sicher



U.320 € 834,00

DRUCKPRESSE, 30 TONNEN, MIT MECHANISCHER SPINDEL

- Kolbenhub: 5 mm
- Sicherheitsstift schert bei 110 Nm ab
- Ø des Kolbens: 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 30 mm hoch (Ø 40 mm)

KG 1,900 kg



U.33A € 198,00

SORTIMENT TRENNVORRICHTUNG (60 MM) UND GEGENSTÜTZE

- Inhalt:
 - 1 Trennvorrichtung U.53T1 = Spannbereich: Ø 5 bis 60 mm
 - 1 Gegenstütze U.53K1 = Spannbereich: Ø 40 bis 110 mm
 - Max. Spanntiefe: 180 mm.
 - 4 Paar Einsätze U.53E mit Gewinde M4 - M5 - M6 - M8
 - 2 Adapter U.53H1
- Lieferung im Kunststoffkasten BP.112 mit Einsatz PL.296A

KG 3,400 kg



U.53J1 € 248,00

SATZ 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 Abzieharmes
- Mechanische Arretierung der Abzieharme beim Anziehen
- Drehschutz-Lösung

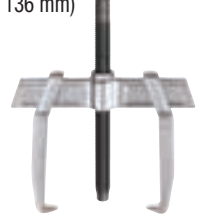
U.232-65:
für kleinere Anwendungen in schwer zugänglichen Bereichen
(Spannbereich: 30 - 60 mm)

KG 0,400 kg



U.232-130:
für alle gängigen Anwendungen
(Spannbereich: 86 - 136 mm)

KG 1,000 kg



U.232J2PB € 79,00

AUSSENABZIEHER MIT 3 ARMEN

- 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
- Zubehöreffempfehlung als Abziehhilfe: Gleithammer U.2
- Spannbereich: 25 - 260 mm

KG 4,3 kg



U.20B € 275,00

HYDRAULISCHE ABZIEHER 10 TONNEN MIT 4 ABZIEHHAKEN

- Inhalt:**
- U.312-01: 1 Hydraulik-Zylinder 10 t (100 kN)
 - U.312-02: Führungssatz
 - U.312-03: 2 Verlängerungen
 - U.312-04: 1 Abzieher mit 2 bzw. 3 Armen
 - U.312-04-01: 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 Schubfächer mit einer Höhe von 130 mm geeignet)

KG 14,4 kg



U.312HJ4 € 644,00

INNEN-/AUSSENABZIEHER BIS 180 MM MIT 2 ODER 3 ABZIEHARMEN

- Aussenabzieher: Ø 10 bis 180 mm
- Innenabzieher: Ø 50 bis 170 mm
- Lieferumfang: 1 Satz mit 3 Abzieharmen aussen und 3 Abzieharmen innen
- 4t belastbar

KG 2,880 kg



U.306-180PB € 194,00

ABZIEHER FÜR SCHEIBENWISCHERARME

- Mit dem Distanzstück funktioniert der Abzieher an Scheibenwischerarmen mit integrierter Sprühdose
- Einzeln abnehmbare Abzieharme erleichtern das Positionieren auf dem Scheibenwischerarm
- Spannbereich Ø: 44 mm
- Lieferung mit einer Bedienungsanleitung

KG 0,220 kg



CR.D10 € 69,00

SORTIMENT FÜR WARTUNGSARBEITEN

- Zum Abziehen von Lagern mit Ø 8,5 bis 38 mm
- Inhalt:
 - 6 Abziehklemmen U.49P2 bis U.49P7
 - 2 Gegenstützen U.53KLO und U.53KL2
 - Verbindungseinsatz U.49BR1
- Lieferung im Kunststoffkasten BP.109
Kunststoffeinlage: PL.711

KG 3,500 kg



U.49PJ1 € 549,00

DIGITALER WERKSTATT-MESSSCHIEBER - 150 MM

- NORM: DIN862
- Taschen-Messschieber für die Verwendung in der Werkstatt
- Genauigkeit: 1/100 mm - 0,01 mm
- Digitale Anzeige für leichteres Ablesen (Auflösung 0,01 mm)
- Messungen: mm / Zoll
- Innen- / Außen- / Tiefenmessung
- Schutzklasse IP 20
- Batterie im Lieferumfang CR2032

KG 305 g



Taschenformat, einfach zu bedienen, immer zuverlässig

1300E € 54,00

MESSSCHIEBER UNIVERSAL 150 MM - 1/20"

- NF EN ISO 13385-1, ISO 13385-1, DIN 862
- Genauigkeit: 1/20^e - 0,05 mm
- Innen-, Außen-, Tiefenmessung
- Edelstahl-Messschiene, matt
- Härte der Messschiene min. 40 HRC
- Flaches Tiefenmaß
- Nonius mit Führung für eine bessere Positionierung des Daumens
- Haltbarkeit des Nonius min. 20.000 Messzyklen
- Nonius-Feststellung mittels Schraube
- Lieferung im Kasten

KG 288 g



816 € 68,00

TELESKOP-INSPEKTIONSSPIEGEL

- Glasspiegel: kratzfest
- Mit integrierter Lampe
- Metalleinfassung als Glasschutz
- Gelenk leicht mit Schraube verstellbar und blockierbar
- Gegen die meisten Lösungsmittel beständiger Überzug: Skydroll
- Maximal ausziehbar bis 850 mm
- Spiegeldurchmesser 55 mm
- 834B.RT01: Ersatzspiegel

KG 80 g



834B.RTI € 16,00

LOCHEISEN-SORTIMENT "STANDARD"

- Zum Ausschneiden kreisrunder Dichtungen
- Schneidbereich:
 - Durchmesser des Schraublochers: 3 > 30 mm
 - Durchmesser des Zirkels: 56 > 330 mm
- Lieferung im Kunststoffkasten BP.115 in Kunststoffeinlage PL.100A
- Abmessungen: 332 x 143 x 67 mm

KG 1,800 kg



245.J1A € 136,00

LOCHEISEN-SORTIMENT "WARTUNG"

- Zum Ausschneiden kreisrunder Dichtungen
- Schneidbereich:
 - Durchmesser des Schraublochers: 3 > 50 mm
 - Durchmesser des Zirkels: 44 > 420 mm
- Lieferung im Kunststoffkasten BP.109 in Kunststoffeinlage PL.99A
- Abmessungen: 478 x 234 x 72 mm

KG 3,700 kg



245.J2A € 265,00

NIETZANGE "ZWEIHANDBEDIENUNG"

- Einsatzbereich:
 - Aluniete: 6,4 mm Durchmesser
 - Stahlните: 5 mm Durchmesser
- Anschläge zum Dämpfen des Stoßes beim Abbrechen des Dorns
- Lieferung mit 4 Mundstücken für Durchmesser 4 - 5 - 6 - 6,4 mm und Dornauffangbehälter

KG 2,00 kg



Y.116B € 93,00

NIETZANGE

- Druckfeder hält die Zange in geöffneter Stellung
- Einsatzbereich:
 - Alunieten: 3 - 3,2 - 4 - 4,8 - 5 mm Durchmesser
 - Stahlните: 3 - 3,2 - 4 mm Durchmesser
- 3 Mundstücke mit Montageschlüssel für Durchmesser 3 bis 3,2 mm - 4 mm - 4,8 bis 5 mm

KG 595 g



Y.103B € 30,00

SCHERENNIETGERÄT

- Einsatzbereich:
 - Aluniete: 6,4 mm Durchmesser
 - Stahlните: 5 mm Durchmesser
- Für intensiven Gebrauch geeignet, insbesondere auf Baustellen
- Lieferung mit 5 Mundstücken: Durchmesser 3 bis 3,2 mm - 4 mm - 4,8 bis 5 mm - 6 mm - 6,4 mm

KG 2,110 kg



Y.113B € 86,00

SORTIMENT MIT BLINDNIETMUTTERN

- Inhalt:
 - Y.107 Zange für Blindnietmutter
 - Blindnietmutternsortiment M4 - M5 - M6, Stahl, in den gängigsten Abmessungen für nietbare Materialstärken von 0,3 bis 3 mm (ca. 100 Blindnietmutter)
 - Kasten mit Inneneinteilung und Notiz mit Inhaltsangabe und Anwendungshinweisen
 - Abmessungen (L x B x H): 360 x 300 x 60 mm

KG 1,984 kg



Y.M46 € 239,00

MESSER MIT KLINGENSICHERUNG UND BI-MATERIAL-HEFT

- Schneiden aus poliertem Edelstahl (inox 12C27)
- Ein Teil der Klinge ist glatt für präzise Schnitte und ein anderer Teil der Klinge ist gezahnt für kräftige Schnitte
- Schnelles Öffnen, mit einer Hand

KG 225 g



840.FPB € 24,00

CUTTER MIT AUTOMATISCHEM KLINGENVORSCHUB

- Ergonomischer ABS-Griff mit weicher Beschichtung
- Klingenföhrung aus Edelstahl
- Rändel zur Klingensicherung

- 18 mm Abbrechklingen
- Abbrechklinge mit 6 Segmenten
- Abmessungen: 176 x 47 x 23 mm



Raus und/oder ersetzen?!
844.S18 € 10,00

- 9 mm Abbrechklingen
- Magazin mit 2 Klingen
- Integrierte Klingen-Abbrechvorrichtung
- Abmessungen: 176 x 47 x 17 mm



844.S9 € 5,00

KOMPAKT-METALLSÄGBOGEN

- 2 Blattstellungen: 45° und 90°
- Sägeblattspannung: 80 kg
- Abmessungen: 385 x 145 mm

KG 590 g



• 2 Blattstellungen



- Minimaler "toter Winkel" beim Anschnitt



601 € 21,00

ERGONOMISCHER ALUMINIUM-SÄGBOGEN

- Sägeblattspannung: 110 kg
- Aluminiumsägebogen: bietet eine bessere Leistung, erhält eine konstante Sägeblattspannung aufrecht und ergibt eine höhere Präzision
- Ergonomischer Griff: weniger Vibrationen, geringerer Kraftaufwand, größere Stabilität, Bi-Material
- Um 360° schwenkbares Sägeblatt (8 Blattstellungen)

KG 863 g

Volle Kontrolle der Blattspannung



668B.10 Ersatzblatt € 5,00

603F € 35,00

ELEKTRISCHE KLEBEPISTOLE

- Höchstleistung: 45 W
- Stromversorgung: 110-240 V
- Schmelztemperatur: 206°C
- Vorwärmzeit: 7 bis 10 Min.

KG 0,620 g



- Lieferung mit:
 - 3 vielseitigen Leimstäben (Ø 1,3 mm)

E.900A € 49,00

ALLESSCHNEIDER MIT GERADER KLINGE

- Ergonomischer Griff für ermüdungsarmes Arbeiten auch bei langer Anwendung
- 2 Öffnungsstellungen:
 - Öffnung der Schneiden: 29 bis 36 mm
 - Öffnung des Griffs: 77 bis 102 mm
- Komfortabel: Rutschfeste Bi-Material-Überzüge
- Sicher: Arretierung in geschlossener Stellung
- Genau: Geriefte Klingen, keine Abrutschgefahr
- Für Pappe, Gummi, PVC, Feinblech, Aluminiumbögen



Öffnung der Schneiden maximal 36 mm

ALLESSCHNEIDER MIT VERSETZTER KLINGE



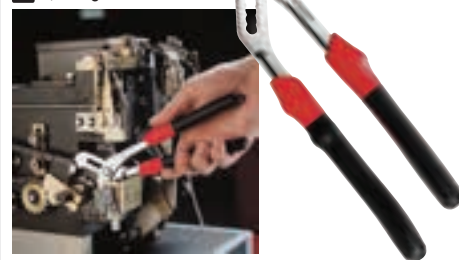
980 € 13,00

980C € 14,00

WASSERPUMPENZANGE MIT GROSSEM SPANNBEREICH

- Spannweite: 44 mm
- Ideal bei schwierigem Zugang: lange, schlanke Backen
- Zweifache Wärmebehandlung der Backen: hohe Verschleißfestigkeit, Härte 60/62 HRC
- Länge: 250 mm

KG 0,360 g



180.CPE € 17,80

WASSERPUMPENZANGE, LÄNGERE BACKEN, 250 MM

- Verchromt, ergonomische Bi-Material Griffe



181EF.25CPE € 33,00

WASSERPUMPENZANGE, 180 + 250 MM

- Verchromt, ergonomische Bi-Material Griffe



181A.18CPE € 29,00

181A.25CPE € 31,00

ZANGEN-SATZ - 4-TLG.

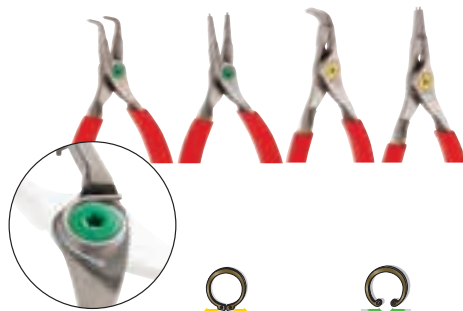
- Verstellbare Zange: 180.CPE
- Schneidzange: 192.16CPE
- Universalzange: 187.18CPE
- Zange mit halbrunden Backen: 185.20CPE

KG 1,230 kg



CPE.1PB € 78,00

ZANGENSATZ - 4-TLG. FÜR SICHERUNGSRINGE



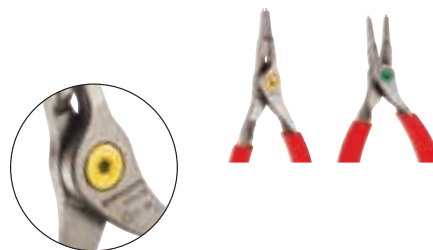
Aussenspannung

Innenspannung

177A.18		
197A.18		
179A.18	19-60 mm	19-60 mm
199A.18		

PCJ4 € 85,00

ZANGENSATZ - 4-TLG. FÜR SICHERUNGSRINGE



Aussenspannung

Innenspannung

177A.13		
177A.18	12-25 mm	10-25 mm
179A.13	19-60 mm	12-25 mm
179A.18		

PCSNJ4 € 75,00

FLUORESZIERENDE ZANGEN - 4-TLG.

- Diagonal-Seitenschneider, 16 cm: 192.16CPEF
- Universalzange, 18 cm: 187.18CPEF
- Verstellbare Zange mit durchgestrecktem Gewerke und Verriegelung 250 mm: 181A.25CPEF
- Zange mit halbrunden Backen, lang, 20 cm: 185.20CPEF



CPE.1F € 89,00

ZANGEN MIT ZAHNSTANGE FÜR SICHERUNGSRINGE



Mit Außenspannung, 45° Backen, Länge: 310 mm, KG 0,480 g

497.32 € 55,00



Mit Innenspannung, 45° Backen, Länge: 310 mm, KG 0,480 g

499.32 € 55,00

ZANGEN FÜR DEN TÄGLICHEN EINSATZ

- Für glattes Abschneiden aller Drahtsorten geeignet
- Minimaler Kraftaufwand
- Chrom-Molybdän-Vanadium-Stahl für lange Haltbarkeit
- Ergonomische Überzüge, Chemikalien-resistent



Länge: 185mm, KG 0,225 g

187.18CPE € 17,50



Länge: 160 mm, KG 0,200 g

192.16CPE € 20,00



Länge: 200 mm, KG 0,192 g

185.20CPE € 24,00

PROFESSIONELLES GREIFEN UND FIXIEREN MIT DEN NEUEN GRIPZANGEN VON FACOM

KOMPATIBEL MIT
FACOM **SLS**
SAFETY LOCK SYSTEM



UMFANGREICHES SORTIMENT

Diverse Zangen mit unterschiedlichen Maulweiten bis maximal 140 mm

501AMP

Zangen bis zu 60 mm Maulweite

500A

Zangen bis zu 90 mm Maulweite

501A 506A

Zangen bis zu 120 mm Maulweite

505A

Zangen bis zu 140 mm Maulweite

Maulweite in mm



GRIP-ZANGE 60 mm

GRIPZANGE - EINFACH VERSTELLBAR

Ruckfreies, kontrolliertes Lösen = Sicher. Einhandbedienung = Zeitersparnis. Der Druckschalter ermöglicht augenblickliches und kontrolliertes Lösen. Die Zange wird mit einer Hand gespannt und gelöst, auch bei hoher Kraft. Rändelschraube zur präzisen Verstellung der Backenöffnung.



Zangen bis zu 60 mm Maulweite

501AMP

€ 32,00

GRIP-ZANGE 90 mm

GRIPZANGE MIT KURZEN BACKEN

Ruckfreies, kontrolliertes Lösen = Sicher. Einhandbedienung = Zeitersparnis. Der Druckschalter ermöglicht augenblickliches und kontrolliertes Lösen. 5-fach verstellbarer Mechanismus für eine maximale Maulweite von 80 mm, passend für vielerlei Werkstücke. Rändelschraube zur präzisen Verstellung der Backenöffnung.



Zangen bis zu 90 mm Maulweite

500A

€ 36,00

GRIP-ZANGE 120 mm

GRIPZANGE MIT LANGEN BACKEN

Ruckfreies, kontrolliertes Lösen = Sicher. Einhandbedienung = Zeitersparnis. Der Druckschalter ermöglicht augenblickliches und kontrolliertes Lösen. 5-fach verstellbarer Mechanismus für eine maximale Maulweite von 110 mm, passend für vielerlei Werkstücke. Rändelschraube zur präzisen Verstellung der Backenöffnung.



Zangen bis zu 120 mm Maulweite

501A

€ 41,00

GRIP-ZANGE 120 mm

ABGEWINKELTE GRIPZANGE MIT LANGEN BACKEN

Ruckfreies, kontrolliertes Lösen = Sicher. Einhandbedienung = Zeitersparnis. Der Druckschalter ermöglicht augenblickliches und kontrolliertes Lösen. 5-fach verstellbarer Mechanismus für eine maximale Maulweite von 110 mm, passend für vielerlei Werkstücke. Rändelschraube zur präzisen Verstellung der Backenöffnung. Bewegliche Backen passen sich automatisch dem Werkstück an.



Zangen bis zu 120 mm Maulweite mit beweglicher Backe

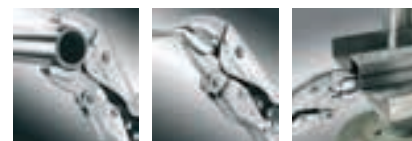
506A

€ 49,50

GRIPZANGEN MIT GEKRÖPFTEN MEHRZWECK-BACKEN

ASME B107.500

- Für Fertigungs- und Wartungsarbeiten in der Industrie und im Automobilbereich geeignet
- Automatische Einstellung am zu spannenden Werkstück, nur der Druck muss eingestellt werden
- Backe gehärtet aus geschmiedetem Chrom-Molybdän-Stahl: sehr verschleißfest
- Kariert Griff für ein rutschfestes Greifen
- Einhandtriebregelung über den Hebel mit Innenöffnung
- Ausführung: verchromt, patentierter Mechanismus brüniert



Kein Einstellen

- Stellen Sie nur den Druck ein, keine weiteren Einstellungen
- Die Zange passt sich automatisch vom stärksten bis zum feinsten Teil und vom feinsten bis zum stärksten Teil an

Automatischer, patentierter Schließmechanismus

- Die Backen passen sich immer automatisch dem zu spannenden Werkstück an, unabhängig von dessen Größe



Länge 150 mm

580.6

€ 25,00



Länge 250 mm

580.10

€ 30,00

GRIP-ZANGE 140 mm

GRIPZANGE MIT GROSSER SPANNWEITE

Ruckfreies, kontrolliertes Lösen = Sicher. Einhandbedienung = Zeitersparnis. Der Druckschalter ermöglicht augenblickliches und kontrolliertes Lösen. 5-fach verstellbarer Mechanismus für eine maximale Maulweite von 135 mm, passend für vielerlei Werkstücke. Rändelschraube zur präzisen Verstellung der Backenöffnung.



Zangen bis zu 140 mm Maulweite

505A

€ 48,50

SET MIT ZWEI EXTRALANGEN, KOMFORTABLEN ZANGEN

- 340 mm Länge, schmales Profil
- Ergonomische und komfortable Ummantelung
- Doppelte Hebewirkung: für Arbeiten in begrenzten Bereichen, selbst einhändig
- Fein geriffelte Enden mit Rohrzanze
- Lange und feine Spitzen, halbrunde Spitzen
- 195.34L: um 45° abgewinkeltes Modell: für mehr Zugänglichkeit zu schwer erreichbare Zonen



KG 0,700 kg



185.2LPB € 45,00

ERGONOMISCHE, ABGEWINKELTE UNIVERSALZANGE 3-IN-1

- Um 45° abgewinkelt, halbrunde Enden für Arbeiten in schwer zugänglichen Zonen
- Universalzange 3 in 1: Rohrzanze, Greifen, Schneiden
- Lange, feine Spitzen für bessere Zugänglichkeit
- Gebogener, ergonomischer Griff: steigert den Benutzerkomfort. Der Winkel verschafft eine gute Sichtbarkeit auf das Teil und verhindert Muskelschmerzen am Handgelenk



KG 0,280 kg

Ergonomische Universalzange 3-in-1

193.20GPB € 20,00

"PRÄZISIONS"-ROHRSCHEIDER FÜR PVC

- Patentierte Klinge mit V- Profil für perfekten Schnitt, auch dünnster Rohre
- Rohrschneider mit Rücklauf Sperre für PVC-Rohre bis 25 mm Durchmesser
- System mit Knarrenmechanismus für müheloses Schneiden
- Durch Öffnen der Schenkel kommt das Schneidmesser in die Ruhestellung zurück
- Klinge aus rostfreiem Stahl für eine lange Lebensdauer
- Auch geeignet für mehradrige Kabel bis 5 x 2,5 mm

KG 0,600 kg



335B.40 € 75,00

ROHRSCHEIDER MIT RÜCKLAUFSPERRE

- Rohrschneider für PVC-Rohre bis 25 mm Durchmesser: max. 4 x 2,5 mm; 4 x 3/32"
- Auch geeignet für das Schneiden von schmalen Kabeln
- Schneller, gratfreier Schnitt
- Automatisches Öffnen der Backen
- System mit Knarrenmechanismus für müheloses Schneiden
- Schneller Vorschub und somit einfaches Arbeiten bei kleineren Durchmessern
- Werkzeug zum Abfasen im Griff integriert

KG 0,175 kg



335.25 € 18,00

HAKENSCHLÜSSEL MIT GELENK - EINFACHER HAKEN

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



Ø 35 - 50 mm, Länge 202 mm, Gewicht: 170 g

125A.50 € 22,00

Ø 50 - 80 mm, Länge 280 mm, Gewicht: 380 g

125A.80 € 28,00

Ø 80 - 120 mm, Länge 345 mm, Gewicht: 700 g

125A.120 € 35,00

HAKENSCHLÜSSEL MIT ZAHN-STANGE - DOPPELTER HAKEN

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



115A.100 € 99,00

HAKENSCHLÜSSEL FÜR STIRN-LOCHMUTTER - DOPPELTER HAKEN

- Für Profile oben auf der Mutter - Muttern mit oben liegenden Löchern
- Der Schlüssel wird wie ein Zirkel mit der Zentralschraube eingestellt
- Abnehmbare runde Doppelstifte
- Inkl. 4 Sätze à 2 Stifte
- Ausführung: verchromt, satiniert



Ø 20 - 100 mm, Länge 245 mm, Gewicht: 530 g

117.B € 54,00

PROFIBER SCHLOSSERHAMMER

Kombination aus 3 Werkstoffen für ein perfektes Ergebnis

- 1) **GRAPHIT:** Für höhere Festigkeit
- 2) **POLYPROPYLEN:** Zur Reduzierung von Vibrationen
- 3) **ELASTOMETER:** Für perfektes Greifen und ausgezeichnete Beständigkeit gegen Lösungsmittel und andere aggressive Flüssigkeiten



	L x H x B mm	KG
205C.20	260 x 96 x 19	0,250
205C.30	300 x 106 x 23	0,380
205C.50	320 x 122 x 27	0,580
205C.80	350 x 132 x 33	0,960

205C.20	€ 11,00
205C.30	€ 12,00
205C.50	€ 13,00
205C.80	€ 15,00
205C.100	€ 21,50

RÜCKSCHLAGFREIER HAMMER MIT AUSWECHSELBAREN AUFSÄTZEN

- Glasfaserstiel
- Mittelstück aus Stahl
- Austauschbare Spezialaufsätze aus Nylon, Härte D74 +/-5
- Ergonomischer PVC-Griff
- Schwarze Epoxylackierung



	L x H x B mm	KG
212A.35	305 x 112 x 35	0,690
212A.40	310 x 117 x 40	0,760
212A.50	320 x 120 x 50	1,070
212A.60	330 x 138 x 60	1,680

212A.35	€ 29,00
212A.40	€ 32,00
212A.50	€ 39,00
212A.60	€ 69,00

SCHLOSSERHAMMER MIT GRAPHITSTIEL, FRANZÖSISCHE FORM

- NF E 71-016, NF ISO 15601, ISO 15601
- Ergonomischer Sicherheitsstiel mit Graphitkern
- Länge: 380 mm

KG 2,800 kg



200C.60	€ 39,95
----------------	----------------

4 SPLINTTREIBER MIT HANDGRIFF IM SET

- Ø 14 - 16 - 18 - 18 mm
- Griffe schlagdämpfend, sicheres Greifen und präzises Schlagen



249.GJ4	€ 55,00
----------------	----------------

4 FLACHMEISSEL MIT HANDGRIFF IM SET

- Kreuzmeißel: 265.G18: L 180, ØB 10 mm
- Flachmeißel: 263.G19 (L 190, ØB 12 mm), 263.G20 (L 200, ØB 16 mm), 263.G22 (L 220, ØB 18 mm)
- Härte:
 - Schneide: 57 - 60 HRc
 - Schlagkopf: 36 - 44 HRc
- Schneidenwinkel: 60°

KG 1,005 kg

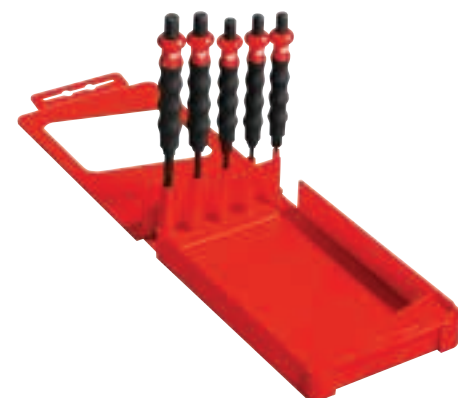


263.GJ4	€ 53,00
----------------	----------------

5 SPLINTTREIBER MIT HANDGRIFF IM SET

- Ø 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
- Griffe schlagdämpfend, sicheres Greifen und präzises Schlagen
- Im funktionsgerechten Kasten geliefert

KG 0,736 kg



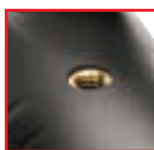
249.GPB	€ 38,00
----------------	----------------

DAS SCHLANKE DESIGN MACHT DIESE LAMPE IDEAL FÜR ARBEITEN AN ENGEN STELLEN

KOMPATIBEL MIT



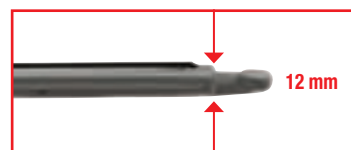
2 Leuchtstärken:
- Standard: für Naharbeiten und Kontrollen (ein Klick)
- Booster: für größere Flächen und eine Allgemeinbeleuchtung (Taste gedrückt halten)



Integriertes Gewinde 1/4" für ein Stativ und weitere Zubehöre. Lassen Sie sich in 2015 von FACOM überraschen.



Komfortabler und ergonomischer Griff: Das Gehäuse sowie der Gummihaken sind aus einem Material, das gegen alle gängigen Werkstattchemikalien beständig ist.



Extra schmales Design: Der Leuchtkörper mit leistungsstarken LEDs hat eine Gesamtlänge von 329 mm und ist dabei nur 29 mm breit und 12 mm hoch.

779.SILR: LED-STABLAMPE MIT AKKU

- 2 Einstellungen: 120 und 240 Lumen
- Helligkeit: Strom bei 0,5: 100 und 210 Lux
- 10 ultrahelle LEDs
- Betriebsdauer:
 - Standard-Modus: 8 h
 - Boost-Modus: 4 h
- Geliefert mit Ladeadapter: DC 12V Netzteil, ein Zigarettanzünder-Adapter oder über USB (5V)
- Ladezeit: 3 h und 6 h Standard-USB-Anschluss (Ladeanzeige am Griff)
- Länge: 329 mm
- Breite Griff: 45 mm Leuchte: 29 mm
- Stärke Griff: 25 mm, Lampe: 12 mm
- Betriebstemperatur: -20 °C / + 70 °C

KG 0,160 kg

779.SILC: LED-STABLAMPE MIT NETZKABEL

- 2 Einstellungen: 200 und 400 Lumen
- Helligkeit: Strom bei 0,5: 175 und 360 Lux
- 10 ultrahelle LEDs
- Geliefert mit 5 m Kevlar isoliertem Sicherheitskabel
- Geliefert mit Ladeadapter: DC 12V Netzteil oder über USB (5V)
- Länge: 329 mm
- Breite Griff: 45 mm Leuchte: 29 mm
- Stärke Griff: 25 mm, Lampe: 12 mm
- Betriebstemperatur: -20 °C / + 70 °C

KG 0,120 kg



779.SILR mit Akku € 99,00

779.SILC mit Kabel € 79,00

LED INSPEKTIONS-LAMPE

- Steuerung der Helligkeit und der Ladung durch Mikroprozessor:
 - Leuchtkraft: 450 Lux Arbeitslampe / 700 Lux Kopflampe
 - Leuchtkraft: 260 Lumen Arbeitslampe / 100 Lumen Kopflampe
- Leuchtdauer: 5,5 Stunden Arbeitslicht / 9 Stunden Kopflampe
- Lange Lebensdauer der NiMH-Akkus durch regulierte Ladung
- 5 weiße Hochleistungs-LEDs
- Anzeige der nachlassenden Betriebsbereitschaft durch Blinken
- Haken mit Rastungen zur Ausrichtung bzw. Befestigung
- Befestigung des Ladegeräts: an der Wand oder am Arbeitsplatz
- Lieferung mit Ladegerät und 2 m langem Kabel
- Lieferung mit Haltesockel zur Wandbefestigung bzw. am Arbeitsplatz
- Schutzklassen: IP 55 & IK 09
- Netzanschluss: 1-24 V. - Ladedauer: 2,5 Stunden
- Abmessungen der Lampe (L x B x T): 243 x 58 x 48 mm

KG 0,380 kg



Schwarzes Modell

779.CL4 € 159,00

Mit UV-Lampe (gelb-schwarzes Modell)

779.CL3FL € 249,00

DIE NEUEN LAMPEN VON FACOM - IHRE HELFER IN DER DUNKELHEIT

STIFT-TASCHENLAMPE

- 1 LED 3W
- 110 lumen
- 2.304 Lux in 0,5 m Entfernung
- Max. Abstand Ausleuchtung: 48 m
- Betriebsdauer: 3,5 Stunden
- Dichtigkeits-Schutzklasse: IP65
- Lieferung mit: 2 AAA Batterien, Tragschleife

KG 0,058 kg (mit Batterien)



779.PBTPB € 35,00

KOMPAKTE TASCHENLAMPE

- 1 LED 3W
- Einstellbarer Lichtstrahl / 5 Leuchtstufen
- 43 bis 309 Lumen je nach gewünschtem Lichtstrahl
- 39.601 Lux in 0,5 m Entfernung bei max. Öffnung
- Max. Abstand Ausleuchtung: 233 m
- Maximale Betriebsdauer: 51,5 Stunden
- Dichtigkeits-Schutzklasse: IP65
- Lieferung mit: 4 AAA Batterien, Tragschleife und Schutzhülle

KG 0,176 kg (mit Batterien)



779.CBTPB € 79,00

UV TASCHENLAMPE

- 1 LED 1W UV
- 395 bis 410 Lumen
- Betriebsdauer: 23 Stunden
- Max. Abstand Ausleuchtung: 50 m
- Dichtigkeits-Schutzklasse: IP67
- Lieferung mit: 3 AAA Batterien, Tragschleife und Schutzhülle

KG 0,118 kg (mit Batterien)



779.UVTPB € 65,00

TASCHENLAMPE WIEDERAUFLADBAR

- 1 LED 10W
- Einstellbarer Lichtstrahl
- 175 bis 814 Lumen je nach gewünschtem Lichtstrahl
- 34.225 Lux in 0,5 m Entfernung bei max. Öffnung
- Max. Abstand Ausleuchtung: 185 m
- Maximale Betriebsdauer: 18,5 Stunden
- Ladezeit: 6 Stunden
- Dichtigkeits-Schutzklasse: IP65
- Wiederaufladbarer Li-Ion-Akku (Über USB aufladbar)
- Lieferung mit: 230 V Ladegerät, USB-Kabel, Tragschleife und Schutzhülle

KG 0,198 kg (mit Akku)



WIEDERAUFLADBAR

779.CRTPB € 135,00

LED STIRNLAMPE

- 2 Lichtstärken:
 - Normal – 400 Lux @ 0,5 m
 - Boost – 925 Lux @ 0,5 m
- Drehung in der vertikalen Achse: 104°
- Bis zu 10 Stunden Betrieb im normalen Modus und bis zu 3 Stunden im Boost-Modus
- Die 1W LED 1W "erzeugt" kaltes weißes Licht mit 20-45 Lumen für hervorragende Sicht
- Verstellbares Gummiband

KG 0,910 kg



Helles Licht - Hände frei

779.FRT1PB € 39,00

LED-LAMPE "POCKET"

- Kabellose Taschenlampe mit wiederaufladbarem Lithium-Ion-Akku; Betriebsdauer: 4 Stunden
- Schnelles Aufladen: 2,5 Stunden
- Konstante Leuchtkraft
- Leistungsstarke LED 1 W
- Zwei Betriebsarten:
 - Economy: 300 Lux - Booster: 400 Lux (auf 50 cm)
- Dichtheitsgrad: IP 55
- 230 V Ladestation und Kabel im Lieferumfang enthalten
- Abmessungen: 130 x 65 x 30 mm

KG 0,210 kg



779.PCAPB € 78,00

MULTIFUNKTIONSPRÜFGERÄT ZUR MESSUNG VON HOCHSPANNUNG UND ISOLATIONSWIDERSTAND

- Geeignet für Hybrid- und Elektrofahrzeuge
- Erkennen von Kriechströmen: Messgerät mit Prüfmodus für Hochspannungsstromkreise
- Die Prüfung elektronischer Komponenten gehört zu den vorgeschriebenen Wartungsarbeiten
- Inkl. Schutz- und Transporthülle
- Kann mit dem Zangen-Ampereometer 711AP500 verwendet werden
- Messung des Isolationswiderstands: 0,1 - 4000M Ω @ 250V, 500V, 1000V
- AC/DC Voltmeter: 0-600V
- AC/DC Amperemeter: 0-400mA
- Ohmmeter: 1Hz-100KHz
- Diodentest
- Durchgangsprüfung
- Messungen nach IEC-61010 (CATIII600V)

 1,344 kg



715 € 298,00

MULTIMETER-ZANGEN-AMPEREMETER

- RMS-Messung/600V CAT III
- Voltmeter: AC/DC, 0-600V
- Amperemeter: AC/DC, 0-400V
- Ohmmeter: 0-20 M Ω
- Durchgangsprüfung
- Diodenprüfung < 50 Ω
- Lieferung mit Schutzhülle und zwei Prüfspitzen (711A-L)
- berührungslose Strommessung: keine Kurzschlussgefahr bei Fehlbedienung
- Auto-Kalibrierung, große LCD Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung, für schwieriges Arbeitsumfeld

 0,500 kg

**Ideal für schnelle
Wartungsarbeiten**



712A € 207,00

ZANGEN-AMPEREMETER

Ideal für die Industriewartung, die Störungsbeseitigung an elektronischen bzw. elektromechanischen Einheiten sowie für die Ausbildung

- RMS-Messung/CAT III
- Voltmeter AC/DC, 0 - 600V
- Lieferung mit Schutzhülle und zwei Prüfspitzen

 0,450 kg

**Automatische
Anpassung an den
0 Punkt**

**Ohne
Sicherung**



711A.P500 € 207,00

MULTIFUNKTIONSPRÜFGERÄT FÜR DEN KFZ-BEREICH

- RMS-Messung/600V CAT III
- Kombinierbar mit dem Zangen-Ampereometer 711A-P500
- Berührungslose Strommessung AC/DC, 0-500 A
- Automatische Nullstellung
- Lieferung mit zwei Prüfspitzen, Batterieprüfkabel, Temperatursonde Typ K und Schutzhülle
- Volt-, Ampere- und Ohmmeter
- Durchgangsprüfung
- Diodentest
- Temperaturmessung
- Tastverhältnis
- Schließwinkel
- Messung des internen Batteriewiderstands
- Drehzahl- / Frequenzmesser


 1,370 kg



714A € 268,00

MULTIMETER

- Auto-Kalibrierung, große LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung für schwieriges Arbeitsumfeld
- RMS-Messung/CAT III
- Voltmeter: AC/DC, 0 - 600V
- Amperemeter: AC/DC, 0 - 10A
- Ohmmeter: 0 - 40 M Ω
- Kapazitätsmesser: 0 - 100 μ F
- Frequenzmesser: 0 - 100 kHz
- Tastverhältnis: 0,1% - 99,9%
- Durchgangsprüfung - Diodenprüfung
- Lieferung mit Schutzhülle und zwei Prüfspitzen

 0,785 kg

Ideal für die Industriewartung, die Störungsbeseitigung an elektrischen bzw. elektromechanischen Einheiten




711A € 196,00

SICHERHEITSTESTER DDT/VAT

Mit dem VAT-Prüfer wird vor Beginn der Arbeiten geprüft, ob ein Stromkreis spannungsfrei ist.

- Selbsttest
- Multifunktions-Prüfgerät, Spannungsprüfer
- Phase- /Nullleitererkennung
- Durchgangsprüfung
- Prüfung von Differentialauslösern 30 mA
- Entspricht den Normen NF EN 61010-600V CAT III und IEC 61243-3 (VAT/DDT)
- Keine Sicherung
- Abstand der Prüfspitzen 19 mm für die Schnellprüfung europäischer Steckdosen

 0,382 kg

**Unentbehrlich für die
Wartung im Bauwesen
und Industriebereich**



701B € 82,00

WERKZEUGSORTIMENT FÜR HYBRID- UND ELEKTRO-FAHRZEUGE

- Kasten mit 1000 Volt isolierter Umschaltknarre und Steckschlüsseln 3/8" - 8, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- Ein isolierter Vierkant mit T-Griff 3/8"
- Zwei isolierte Ringschlüssel, gekröpft, 10 u. 12 mm
- Ein 1000 Volt isolierter Schraubendreher, Schlitz 5,5 x 125, Phillips® 2 x 125
- Isolierhandschuhe, Größe 10, Norm EN 60903, EG-Richtlinie 89/686, Schutzklasse C, säure- und ozonbeständig
- Ein Paar Überhandschuhe, Größe 10, EG-Richtlinie 89/686
- Ein Multifunktions-Prüfgerät, 12-690 Volt. Zur Prüfung der Spannungslosigkeit eines Stromkreises vor Beginn eines Einsatzes gemäß Normen NF EN 61010-600V Klasse 3 UND IEC 61243-3 (VAT/DDT)
- Phase- / Nullleitererkennung



- Durchgangsprüfung
- Prüfung von Differentialauslösern 30 mA
- Abschließbarer Kunststoffkasten (Länge: 650 mm) (Vorhängeschloss nicht im Lieferumfang enthalten)

KG 8,100 kg

CM.HYELPB € 465,00

WERKZEUGSORTIMENT FÜR SICHERES ARBEITEN AN PSA-ELEKTROFAHRZEUGEN - 8-TLG.

- 1000 Volt isolierte Vierkant Umschaltknarre 3/8"
- 1000 Volt isolierte Steckschlüssel in 4 Größen: 10, 11, 12, 13 mm
- 1000 Volt isolierte Vierkant Verlängerung 3/8"
- 1000 Volt isolierter Gabelschlüssel
- 1000 Volt isolierte Zange mit halbrunden Backen
- Sortiment passend für Peugeot iOn und Citroën C-Zero

KG 1,314 kg



CM.ELPSAPB € 207,00

HOCHLEISTUNGSSCHERE FÜR INTENSIVE NUTZUNG

- Ein hochwertiges Produkt für folgende Bereiche:
- Elektro-Arbeiten: Schneiden von Elektroleitungen, Drahtlitzen, Kabeln
 - Automobil: Schneiden von Kabeln, Leitungen, Rohren
 - Industriewartung: Schneiden von Leitungen, Rohren, Drähten usw.
 - Abmessungen:
 - Gesamtlänge: 160 mm
 - Länge der Klinge: 40 mm

SICHER

Befestigungsöse im Griff integriert

KG 150 g

Hochwertige Klinge: Edelstahl



841A.3PB € 28,00

KABELSCHNEIDER KNARREN- MODEL

- System mit Knarrenmechanismus für müheloses Schneiden großer Durchmesser bei geringem Kraftaufwand
- Äußerst praktisch in sehr beengten Arbeitsbereichen
- Rutschfeste Griffe mit Handschutz für sicheres Arbeiten
- Schneidleistung: 32 - 52 mm

KG 0,375 kg

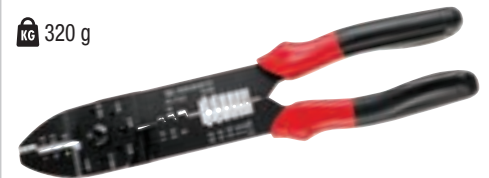


413A.32 € 198,00

STANDARD-ANPRESSZANGE

- Integrierte Kabelschneidfunktion
- Anpressen von isolierten Kabelverbindungen: Ø 1,5 - 2,5 - 6 mm²
- Anpressen von nicht isolierten Kabelverbindungen: Ø 1,5 - 2,5 - 6 mm²
- Abisolieren von elektrischen Leitungen: Ø 0,75 bis 6 mm²
- Kabelschneider: M2,5 - M3 - M3,5 - M4 - M5
- Länge: 225 mm

KG 320 g



449B € 21,00

MULTIFUNKTIONSWERKZEUG ZUM ABMANTELN VON KABELN

- Zum Abmanteln von runden PVC-Kabeln mit Durchmesser 4 bis 28 mm

KG 160 g

Doppelte Sicherheit

- Klinge ausgeklappt = der Abisolier-Mechanismus wird blockiert
- Mit Klingsicherung und Entriegelung

Leichte Abmantelung

30% weniger Kraftaufwand mit dem Druckschalter

Multifunktion

Das Abmantelungswerkzeug kann ebenfalls zum Schneiden bzw. zum Abisolieren eingesetzt werden

Leichtes Abmanteln von Kabeln

- Selbstdrehende Klinge für schnelles & einfaches Abmanteln
- 1. Stellen Sie die Schnitttiefe der Klinge ein, um ein Anritzen der Adern zu vermeiden und setzen Sie das Werkzeug an
- 2. Drehen Sie das Werkzeug um das Kabel
- 3. Ziehen Sie das Werkzeug nach außen
- Nun können Sie die Kabelummantelung einfach abnehmen



872271 € 28,00

90° SWINGO - AUTOMATISCHE ABISOLIERZANGE, 3 - 18 MM

- Abisolieren ohne Wenn und Aber!
- Um 90° geneigter Pistolengriff sorgt für weniger Spannung am Handgelenk und Ellbogen
 - Geringes Gewicht von 165,5 g für den Dauereinsatz
 - Gummierte Handgriffe für mehr Komfort
 - Präzise einstellbare Abmanteltiefe für Kabel von 0,02 - 10,0 mm²
 - Einstellung der Backenkraft je nach Temperatur möglich

**2 Funktionen:
Schneiden & Abisolieren**

- Ein für ruckfreies Abisolieren ohne Kraftaufwand entwickelter Mechanismus, einstellbar von 3 bis 18 mm

**Ergonomisches
Design für mehr
Komfort**



793940

€ 69,00

SWINGO - AUTOMATISCHE ABISOLIERZANGE

- Ergonomischer Zangenkörper aus glasfaser-verstärktem Nylon
- Integrierte Schneidfunktion:
 - Schnitt bis: 1,5 mm² einadriges Kabel
 - Schnitt bis: 10 mm² mehradriges Kabel
- Abisolierlänge von 3 bis 18 mm einstellbar
- Abisolierbereich: 0,02 bis 10 mm² (AWG: 32 - 8)

KG 177 g

**2 Funktionen vereint:
Schneiden & Abisolieren**



Swingo[®]



793936

€ 62,00

ANPRESSZANGE FÜR ENDHÜLSEN

- Edelstahl-Druckstück mit 5 Profilen (mm²): 0,5 - 1 / 1,5 / 2,5 / 4 / 6
- NFC 63-023
- Die Form unterstützt das Abstützen der Hand
- Umgekehrtes Anpressen: Positionieren der Hülse auf der unbeweglichen Backe für höhere Wirksamkeit bzw. Genauigkeit

KG 490 g

0,5 ▶ 6 mm²



985895

€ 54,00

SERKAN-ANPRESSZANGE FÜR ISOLIERTE KABELVERBINDER

- Edelstahl-Druckstück mit 3 Profilen (mm²): 0,5 - 1,5 / 1,5 - 2,5 / 4 - 6
- Zweifaches Anpressen mit Kennzeichnung der Isolierung durch das Druckstück
- CEI 60 352.2 / CEI 60 760
- Umgekehrtes Anpressen für hohe Genauigkeit und bessere Übersicht

KG 490 g

0,5 ▶ 6 mm²



985894

€ 54,00

LÖTSTATION 68W

- Ultraschnelle Anheizzeit: 9 Sekunden
- Einstellbares, automatisches Standby für weniger Stromverbrauch sowie automatische Ausschaltung
- Superkompakte Station
- Kalibrierung der Temperatur möglich für eine größere Präzision. Verringerung der Temperaturabweichung zwischen der Anzeige und der Lötspitze
- Solltemperatur: 360 °C / 680 °F
- Temperaturbereich: 150 bis 450 °C, 300 bis 842 °F
- Stabilität: + oder - 2°C
- Leistung: 68 W
- Netzspannung: 220 - 240 V ~ 50/60 Hz / 110 - 120 V ~ 50/60 Hz

- Abmessungen (L x B x H): 145 mm x 1030 mm x 80 mm

KG 1,050 kg



1003B.E

€ 325,00

GASLÖTKOLBEN-SET

- Flammendüse, Deflektor, Schwamm, Schutzkappe für Heizteil
- Metallständer
- Lieferung im Kunststoffkasten mit:
 - Lötspitze zum Weichlöten
 - Schneidmesser
- Leistung: 10 bis 75 watt
- Betriebsdauer: 45 Min
- Max. Temperatur: 1300°C
- Piezo-Zündung
- Anheizzeit: 40 Sek
- Mit Butangas nachfüllbar

KG 300 g

4 in 1



1075.H

€ 79,00

DER NEUE BOOSTER VON FACOM SORGT FÜR REICHLICH POWER



Mit **Kurzschlussfestigkeit**
und **längerer Lebensdauer**

- Muss **NICHT** geladen werden
- **LEICHT** zu verwenden
- **HOHE** Qualität (Klemmen Made in Germany)
- Funktioniert an **ALLEN** Fahrzeugen mit 12V Batterie
- **ABGESICHERT** gegen Anwendungsfehler



BOOSTER
INFINIMAX TECHNOLOGY

UCB12 € 795,00

REIFEN-MONTIERHEBEL



Länge 300 mm, **KG** 0,200 kg

D.3-300 € 12,50

Länge 400 mm, **KG** 0,400 kg

D.3-400 € 17,00

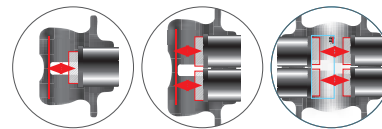
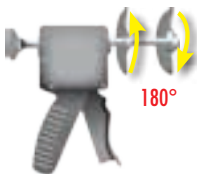
Länge 500 mm, **KG** 0,570 kg

D.3-500 € 22,50

BREMSEN-RÜCKSTELLWERKZEUG FÜR 2-/4-FACHE BREMSSATTELKOLBEN

- 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

KG 1,273 kg



Speziell für Sportwagen



DF.23 € 116,00

SPEZIALWERKZEUG FÜR TROMMELBREMSEN

- Für alle Fahrzeuge mit Trommelbremsen geeignet. Bringt wertvolle Zeitersparnis beim Wiedereinsetzen der Bremsbeläge
- 1 magnetischer Schraubeinsatzhalter AM.M1
- 2 Einsätze zum Arretieren der Feder
- Spezifikation: alle Marken

KG 0,234 kg



DF.2PB € 42,00

1/2" SPEZIAL-SATZ FÜR DIE LKW/NFZ WARTUNG

- 6-Kant Steckschlüssel: SH. 17 - 22 - 32 mm
- SXL.180: Teleskop-Gelenkgriff
- 6-Kant Bit-Steckschlüssel: STM. 10 - 12 - 14 - 17 - 19
- S.232B: Adapter 1/2" auf 3/4"
- S.230: Adapter 1/2" auf 3/8"
- D.105-8: Ölfilter-Schlüssel

Das einzigartige Set für die LkW Wartung. Geeignet für alle gängigen Wartungsarbeiten an: Mercedes, MAN, Iveco, Scania, Renault, Volvo

Für: Ölwechsel, Tankmontagen, Räderkasten, Differenzialsperre u.v.m.

Verfügbar solange der Vorrat reicht



SXL.180TD € 118,00

PNEUMATISCHES BREMSKOLBENRÜCKSTELLWERKZEUG

- Inhalt:
- DF.17: Druckluft-Kolbenrücksteller
- 9 Aufnahmen:
- DF.6-2A und DF.6-4A (Citroën und Renault)
- DF.6-3A
- DF.6-5
- DF.6-8
- DF.6-9
- DF.6-14 Iveco Daily
- DF.6-15 Renault Scenic 3/ Laguna 3
- DF.6-16 Renault Master 3
- Zuordnungstabelle: www.facom.com

KG 2,82 kg



**Neuer Inhalt -
Beschreibung fehlt**



Das Sortiment an Adapter-Scheiben für Bremskolben deckt den Großteil aller europäischen Fahrzeughersteller ab.

Lieferung im robusten Koffer mit Anleitung und Teileliste



DF.17-P € 199,00

BÖRDELGERÄT FÜR BREMSLEITUNGEN

- Speziell für den Automobilbereich entwickelt, zur Herstellung von Bördeln (Ø 4,75 mm) an den Bremsleitungen
- Mit 3t 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

KG 1,10 kg



DF.475A € 199,00

AUSBAUWERKZEUG FÜR DIE TANKGEBERVERSCHRAUBUNG

- Mit dem Ausbauwerkzeug können die Kunststoffringe von Messstab-Führungsrohren ein- und ausgebaut werden
- Durchmesser: 88 bis 170 mm
- Einstellung der Öffnung über eine Membran



DM.J € 79,00

ZANGE FÜR CLIC-SCHLAUCHKLEMMEN

- Schnelles und kraftschonendes Schliessen und Öffnen
- Multidirektionaler Einsatz – drei Achsen für maximale Zugänglichkeit: öffnet und schließt die Schellen von links, rechts und von oben

KG 193 g



DM.CC € 44,00

SPEZIALZANGE FÜR SCHNELLANSCHLÜSSE VON KRAFTSTOFFLEITUNGEN

- Für Fahrzeuge mit Benzin- und Dieselmotor
- Zum Abtrennen der Schnellanschlüsse von Kraftstoffleitungen
- Länge: 175 mm.

KG 170 g



DM.F € 44,00

SPEZIAL-MESSSCHIEBER FÜR BREMSSCHEIBEN

- Spezial-Schieblehre zur Prüfung der Brems Scheibendicke
- Genaues, fehlerfreies Ablesen
- Messung am montierten Rad (bei Fahrzeugen ohne Schutzblech)
- Damit kann dem Kunden schnell gezeigt werden, dass die Brems Scheiben ausgewechselt werden müssen
- Messbereich 0 bis 50 mm (Außenmessung der Brems Scheibendicke an PKWs/Nutzfahrzeugen)
- Schnabeltiefe: 50 mm
- Ablesen 1/10 mm
- Mechanische Speichervorrichtung
- Lieferung in Tasche aus verstärktem Stoff, mit Seriennummer zwecks Rückverfolgbarkeit für ISO-zertifizierte Werkstätten

KG 250 g



DF.18-01

€ 89,00

MEHRZWECK-VERSCHLUSS ZUM ENTLEREEN VON BREMSEN BZW. KUPPLUNGEN AN PKWs ODER LKWs

- Mit diesem Verschluss kann das Entleeren der Brems- bzw. Kupplungsanlage an 90% der Fahrzeuge durchgeführt werden (u.a. Fernost-Fabrikate, außer Honda)
- Der Verschluss kann auch zur Entleerung des Kupplungssystems von LKWs eingesetzt werden
- Das Klauensystem ist von der Vielzahl der Bajonettformen bzw. von den verschiedenen Typen und Gewindedurchmessern unabhängig, mit denen Fahrzeuge ausgestattet sind
- Funktionsdurchmesser: 35 bis 83 mm
- Erforderlicher lichter Abstand oberhalb des Behälters, mindestens 80 mm
- Maximaler Arbeitsdruck des Entleerungsgeräts: 3 bar.
- Anschluss über Stecknippel, Typ Rectus Serie 21
- 90° Drehanschluss
- Abmessungen (LxBxH): 115 x 195 x 85 mm

KG 475 g



DF.20-12A

€ 79,00

KABELLOSES BREMSENENTLÜFTUNGSGERÄT, DIGITAL

- Geregelter Druck von 0 bis 4 bar über Digitale Tastatur einstellbar
- Automatischer Druckabfall beim Abschalten des Gerätes
- Meldung bei niedrigem Füllstand
- ISO-Konformitätsbescheinigung
- Aufbewahrungsbehälter, der die Batterie abdeckt
- Batterie wird nicht mitgeliefert



Dieses Gerät arbeitet mit einer regulären Autobatterie, die "on-board" verstaut werden kann



DF.100PB

€ 999,00

ALUMINIUM-VERSCHLUSS FÜR BREMSEN-ENTLÜFTUNGSGERÄT

- Kann Spezialgewinde mit Ø 44 und 45 mm aufnehmen
- 90°-Drehanschluss
- Erforderlicher Abstand oberhalb des Behälters, mindestens: 40 mm
- Verwendung mit dem Gerät DF.20 bzw. DF.21 zum automatischen Niveauegleich des Bremsflüssigkeitsbehälters

KG 70 g



DF.20-07

€ 39,00

ENTLÜFTUNGSGERÄTE-ANSCHLUSS FÜR TOYOTA



SP.18006

€ 155,00

ENTLÜFTUNGSGERÄTE-ANSCHLUSS FÜR HONDA



SP.18007

€ 134,00

ENTLÜFTUNGSGERÄTE-ANSCHLUSS FÜR NISSAN



SP.18008

€ 137,00

AUFSETZ-ÖLFILTERSCHLÜSSEL

Für TOYOTA und LEXUS

Satz mit zwei Verschlusskappen für Ölfilter

- 2 Größen für Motoren mit einem Papierfilter
- DEP.T1: Für 4 Zylinder-Benzinmotoren 1,8 bis 2,0
- DEP.T2: Für D4D-Dieselmotoren 4, 6 und 8 Zylinder
- Notwendig auf allen 2,0 und 2,2 D4D-Motoren
- Vierkantantrieb 3/8" + 6 Seiten à 28 mm
- Geschmiedet: Größere Festigkeit



DEP.T-J2PB

€ 35,00

ÖLFILTER-SCHLÜSSEL

Für RENAULT, DACIA und NISSAN

- Ideal für 1,9 dci Dieselmotoren
- Für die meisten RENAULT-Motoren, die mit einem Ölfilter von 76 mm mit 12 Kerben ausgestattet sind



FW.P76-12PB

€ 30,00

ÖLFILTER-SCHLÜSSEL

Für PEUGEOT, CITROEN und FORD

- Für Dieselmotoren Duratorq TDCI / HDI (DW10C) und 2,2 L Duratorq TDCI / HDI (DW12C) PEUGEOT, CITROËN und FORD
- Vierkantantrieb 3/8" für Verschlusskappen aus Plastik mit 6 Seiten à 27 mm



FW.D163-27PB

€ 33,00

SATZ MIT 2 AUTOMATISCHEN SPEZIAL-STECKSCHLÜSSELN FÜR METALL-ÖLFILTER

- Passend für alle Ölfilter mit 60 - 100 mm Durchmesser (Pkw u. 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 - 80 mm Durchmesser
 - C.48-2: Für Filter mit 80 - 100 mm Durchmesser



C.48-J2PB

€ 89,00

DRUCK-/UNTERDRUCKPUMPE

- 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

KG 2,255 kg



DA.160

€ 165,00

ROHRSCNEIDER MIT KNARRENFUNKTION

- Schneidbereich: Ø 31 - 65 mm
- Gesamtlänge: 250 mm
- Rohrdicke bis 3 mm
- Schneidrad: DE.8-1

Automatischer Knarren-Mechanismus für schnelleres Arbeiten



DE.8

€ 100,00

XL FILTERZANGE

- 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

KG 1,500 kg



170.FIL

€ 58,00

AUTOMATISCH NACHSPANNENDER ÖLFILTERSCHLÜSSEL

- Knarrenwirkung: Schnell nachziehend durch die Knarrenwirkung & schnelles Arbeiten auf engstem Raum
- Optimiertes, automatisches Spannen: Zeitersparnis, optimierte Knarrenwirkung durch das kontrollierte Anziehen des Gurtes
- Spannungsbereich: Filter, 66 bis 105 mm

KG 285 g



U.48PB

€ 59,00

- Schneller Ausbau von: Patronenfiltern, Ölfiltern, Pneumatikfiltern, Hydraulikfiltern
- Für Filter mit 106 bis 150 mm Durchmesser
- Ermöglicht die Arbeit in engen Bauräumen

KG 335 g



U.48PLPB

€ 66,00

1. Spannen



2. Aufsetzen, auslösen



3. Schnelles Anziehen / Lösen durch die Knarrenwirkung



WERKZEUGSATZ FÜR DEN ÖLWECHSEL

Mit Universal-Werkzeugablage:

- Die Werkzeugablage kann alle Steckschlüssel und Spezialeinsätze für den Ölwechsel sowie den Speziälschlüssel aufnehmen
- Sie kann einfach am Ölauffangbehälter befestigt oder aber auf eine Arbeitsfläche aufgestellt werden
- Inhalt:
 - Speziälschlüssel für den Ölwechsel D.48PB
 - 15 magnetische Spezialeinsätze
 - Universal-Werkzeugablage



Lieferung mit Werkzeugablage

D.48-KITPB

€ 99,00

3/8" STECKSCHLÜSSEL-SATZ ZUM AUSWECHSELN VON PAPIER-ÖLFILTERN, 6-TLG.

- D.163-24, Ø 24 mm: Mercedes, GM
- D.163-27, Ø 27 mm: PSA, GM, Renault, Ford, BMW, FIAT, NISSAN
- D.163-30, Ø 30 mm: koreanische PKW's
- D.163-32, Ø 32 mm: VAG, GM, BMW
- D.163-36, Ø 36 mm: Mercedes, VAG
- D.163-38, Ø 38 mm: BMW, VOLVO
- Lieferung im Kunststoffkoffer BP.102 mit Einlage PL.472

KG 1,200 kg



D.163-J6

€ 62,00

ACHSÖLWANNE FÜR NKW / LKW

Der praktische Helfer, wenn es um das Auffangen und die fachgerechte Entsorgung von Altöl geht.

Machen Sie sich den Arbeitsalltag einfacher und arbeiten Sie nicht nur bequemer sondern auch sauberer.



- Fassungsvermögen von 2,5 Litern
- Inkl. integrierter Ausgußhilfe



D.HUPPB

€ 22,00

WERKZEUGSATZ FÜR MCPHERSON-STOSSDÄMPFER

- Zum Festhalten des Stoßdämpferschafts beim Lösen bzw. Anziehen der Mutter
- Drehmomentanziehen mit Hilfe eines Drehmomentschlüssels
- D.83CTS12: Adapter für Drehmomentschlüssel
- D.83C 13L-14L-15L-17L-18L-19L 21L-22L-24L:
 - lange Steckschlüssel
- D.83C 8H - 9H - 11H: 6-Kant-Steckschlüssel
- D.83C 5S - 6S - 8S: Verbindungsstücke mit Schraubensatz für Schlitzschrauben
- D.83CJ794M - D.83CJ635 - D.83CJ8: Verlängerungen
- J.120A: Gleitgriff 3/8"
- 64.17x19: Knarren-Ringschlüssel
- Bits:
 - EH.108 - 107-106: Schraubensatz 1/4" 25 mm -
 - EXR.140, EX.245 - XZN: EV.2 M12, 36 mm
- Einlage: PL.647

KG 3,750 kg



D.83C

€ 398,00

2 SELBSTEINSTELLENDEN RICHTKEILE

- Keil zum Richten von Spachtelreparaturen in Karosseriewerkstätten
- 1 Keil CR.SBL, 1 Keil CR.SBS
- Sohle mit Klettverbindung
- Staubabsaugung an den Seiten
- Sohle CR.SBL-01

KG 1,100 kg



Lange Ausführung

CR.SBL € 85,00

Kurze Ausführung

CR.SBS € 65,00

Beide Ausführungen im Set

CR.SB-J2 € 129,00

PRÜFGERÄT FÜR DIESEL-GLÜHKERZEN

- Funktionsprüfung und Messung von Diesel Glühkerzen OHNE vorheriges Ausbauen
- Einfachste Bedienung und finden der defekten Glühkerze

KG 0,278 kg

- Glühkerzen-Kontrollleuchte GUT
- Glühkerzen-Kontrollleuchte SCHLECHT
- Stromkreis offen
- Kurzschluss
- Testknopf

**INTUITIV & KOMPAKT:
ANSCHLIESSEN, TESTEN,
ABLESEN!**



DX.10A € 149,00

DX.V12: AUTO-METER

LANGE PRÜFSPITZEN

Für einen einfacheren Einsatz auch bei schwer erreichbaren Baukomponenten

- Das spezielle Werkzeug für Ihren Werkstattalltag
- 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 zum einfachen Ablesen auch bei schlechten Sichtverhältnissen
- Zubehöraufbewahrungslasche direkt am Gerät
- Funktionen:
 - Durchgangsprüfung/ Test ob der Stromkreis funktioniert
 - Gleichstrommessung: 0-49 V
 - Widerstandsmessung: 0-40 MW
 - Sicherheitsalarm (akustisch & visuell), wenn das Gerät falsch eingesetzt wird



ÜBERSICHTLICHES DISPLAY

Beleuchtetes Display für den Einsatz unabhängig der lokalen Lichtverhältnisse, sowie großdimensionierte Ziffern für ein einfaches Ablesen

EINFACHSTE BEDIENUNG

Fokussiert auf die gängigsten Kfz-Messungen können hier nur Spannungen (V), Durchgangsprüfungen (LINE TEST) und Widerstände (Ω) gemessen werden

PRAKTISCHE AUFBEWAHRUNG

Ohne zusätzliche Taschen oder Kästen können hier alle Kabel und Zubehör am Gerät selbst aufbewahrt werden

- Lieferumfang:
- Extra lange Prüfspitzen
 - Normales Prüfkabel
 - Krokoklemmen



DX.V12 € 99,00

WERKZEUGSATZ FÜR DEN EIN- UND AUSBAU ELASTISCHER RIEMEN

- Einbauwerkzeug
- Ausbauwerkzeug
- Lieferung im Kunststoffkasten

KG 270 g

Passend für alle elastischen Riemenarten: Klimaanlage, Lichtmaschinen, Riemen



Einbauwerkzeug

Ausbauwerkzeug



DT.SFB

€ 72,00

SATZ MIT 5 SPEZIALSCHLÜSSELN FÜR RIEMENSPANNER

- Aus gehärtetem Stahl für hohe Festigkeit
- Entspricht den Normen ISO1711-1 und 691
- 5 Größen: 13 - 15 - 16 - 17 - 19 mm
- Griff: 445 mm

KG 1,300 kg

Mechanische Verriegelung der Schlüssel auf dem Arm

Abgewinkelte Schlüssel für besseren Zugang



DT.TW

€ 103,00

SCHLAUCHKLEMMZANGE FÜR SELBSTSPANNENDE FEDERSCHELLEN VON 18 - 54 MM

- Für selbstspannende Schlauchklemmen an Kühlschläuchen (Schellen von 18 bis 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

KG 500 g



DM.MUB-A

€ 78,00

UNTERDRUCK-BEFÜLLUNGSGERÄT FÜR KÜHLSYSTEME

- Ermöglicht das einfache Entlüften von Kühlsystemen durch Erzeugen eines Unterdrucks
- Sicheres Befüllen aller Hohlräume mit Kühflüssigkeit
- Kann zur Dichtigkeitsprüfung verwendet werden
- Zeitersparnis durch optimierte Arbeitsabläufe
- Inkl. Adapter für viele Fahrzeugtypen
- Lieferung inkl. Aufbewahrungskoffer
- Abmessungen:
 - Höhe: 50 mm
 - Breite: 270 mm
 - Tiefe: 230 mm

KG 1,960 kg



935A

€ 149,00

WERKZEUG ZUR MONTAGE UND DEMONTAGE DER KUGELGELENKE AN DER LENKSÄULE

- Demontage und Montage von Kugelgelenken an Spurstangen mit einem Durchmesser von 35-45mm
- Kopf aus einem Inlet mit 3 Rollen, Hohlkörper & Sechskant
- Durch Drehung des Werkzeugs blockieren die Rollen zwischen dem Kugelgelenk und dem Werkzeug zum Lösen oder Anziehen
- Körper: behandeltes, geschmiedetes Eisen; Rollen: behandeltes Eisen; Rohr: Weichstahl
- Ø 30 max der Spurstange
- Geeignet für Renault, PSA, VW, Audi, Mercedes, Toyota u. a.



U.7-3545

€ 109,00

DER SICHERSTE STOSSDÄMPFER-ARBEITSPLATZ MIT HOCHLEISTUNGS-FEDERSPANNER

- Spannkraft 12 - 2 kg, abhängig vom Luftdruck 6 bzw. 1 bar
- In der Lieferung enthalten:
 - DLS.5-1HP Standard-Schale, Durchmesser 78-13mm
 - DLS.5-8HP Standard-Schale, Durchmesser 15-182mm
- Aufnahmen für "McPherson" Schalensätze
- Aufnahme für Schlagschrauber
- Für Federn mit Links- und Rechtssteigung
- Sicherheitsschutz bei Druckausfall
- Kolbenhub 44 mm
- Druckluftzylinder
- Abmessungen: L 59 x T 59 x H 155 mm
- Bestätigung der Konformität zur EG-Maschinenrichtlinie durch ein unabhängiges Labor
- Entspricht in allen Punkten den Anforderungen der Europäischen Maschinenrichtlinie sowie der französischen Arbeitsschutzgesetze:
 - Richtlinie 26/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen



Sicher durch 3-fach Sicherung

- Zum Spannen der Feder muss das Sicherheitsgitter geschlossen sein
- Das Sicherheitsgitter kann nicht geöffnet werden, solange eine Feder gespannt ist
- Geregelte Spannungsgeschwindigkeit
- Ein Druckluftventil verhindert das Öffnen des Käfigs bei unvorhergesehener Unterbrechung der Druckluftzufuhr



Zeitersparnis

- Schneller Schalenwechsel, müheloses Federspannen

Kraftvoll

- Ideal für Hochleistungs-Federn (4x4 und Nutzfahrzeugen)
- Auch bei niedrigem Druck wirksam: Bei 6 Bar bringt der Druckzylinder bereits 1.200 kg Spannkraft

Montage-Hilfen

- Bohrungen in den Ständerfüßen ermöglichen eine Fixierung der Maschine in der Werkstatt für mehr Sicherheit

Sicherheits-Pedal

- Großer Abstand zwischen Maschine und Anwender bietet ein zusätzliches Plus für mehr Sicherheit
- Blechabdeckung der Bedienungspedalen verhindern ein ungewolltes Betätigen

DLS.500HPS

€ 2.250,00

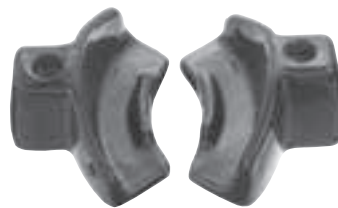
SCHALE FÜR CITROEN, FIAT, TOYOTA



DLS.500-02HP

€ 158,00

SCHALEN FÜR JAPANISCHE AUTO'S (TOYOTA, HONDA)



DLS.500-04

€ 65,00

SCHALE FÜR MERCEDES (A-B-C-E-KLASSE)



DLS.500-05HP

€ 178,00

AUFNAHME FÜR MCPHERSON FEDERBEINE



DLS.500-06HP

€ 129,00

SCHALE FÜR RENAULT, NISSAN (KASHKAI-KOLEOS)



DLS.500-07HP

€ 138,00

SCHALE FÜR MERCEDES (A-B-C-E-KLASSE)



DLS.500-08HP

€ 139,00

WAGENHEBER, „SICHERHEIT“, 2 T

- Tragfähigkeit: 2 t
- Maximale Anhebung: 470 mm
- Unterfahrhöhe mindestens: 95 mm
- Max. Höhe des Fahrgestells: 135 mm
- Pedal für schnelles Ansetzen
- «Totmann»-Vorrichtung
- Regelung der Absenkgeschwindigkeit
- Zusätzliche Sicherheitsvorrichtung: Mechanische Blockierung bei 320 mm (mit einem 2. Lösepedal)
- Lieferung mit Gummischutz des Auflagetellers
- Abmessungen (L x B): 850 x 270 mm
- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG- Norm EN1494+A1



DL.200SECU € 349,00

30 kg

„TRAGBARER“ WAGENHEBER, 2 T

- Tragfähigkeit: 2 t
- Kompakter, leichter Heber
- Maximale Anhebung: 410 mm
- Unterfahrhöhe mindestens 95 mm
- Maximale Höhe des Fahrgestells: 140 mm
- Pedal für schnelles Ansetzen
- "Totmann"-Vorrichtung
- Regelung der Absenkgeschwindigkeit
- Einklappbarer Transportgriff
- Lieferung mit Gummischutz des Auflagetellers
- Abmessungen (L x B): 615 x 200 mm
- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG- Norm EN1494+A1

30 kg



DL.200PORT € 299,00

WAGENHEBER EXTRAFLACH, 2 T

- Ideal für Arbeiten an den Steuerungen und für Fahrzeuge mit geringer Bodenfreiheit oder mit Unterbodenverkleidungen
- Tragfähigkeit: 2 t
- 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: 32,6 Kg
Maximale Höhe: 505 mm
Minimale Unterfahrhöhe: 75 mm**



DL.2LP € 219,00

MEHRZWECK-RANGIERHEBER FÜR PKW UND LEICHTE NUTZFAHRZEUGE BIS 3 T |

- Tragfähigkeit: 3 t
- 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
- Abmessungen (L x B x H): 690 x 337 x 163 mm
- CE-Norm EN1494-ASME-PASE

**Gewicht: 30,5 Kg
Maximale Höhe: 465 mm
Minimale Unterfahrhöhe: 133 mm**



DL.32A € 189,00

KOMPAKTER RANGIERHEBER, EXTRAFLACH, 3 T

- Ideal für Fahrzeuge mit geringer Bodenfreiheit oder mit Unterbodenverkleidungen
- Tragfähigkeit: 3 t
- 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: 41 Kg
Maximale Höhe: 533 mm
Minimale Unterfahrhöhe: 100 mm**



DL.3CLP € 299,00

ZUSAMMENKLAPPBARER WERKSTATTKRAN, 1 T

- Ausfahren des Auslegers ohne Werkzeug
- Drehsteuerung: 270°, Doppelwirkung für schnelles Heben
- Leichte Bedienung, Hinterräder schwenkbar
- Geräuscharme Kunststoffräder
- Tragfähigkeit: 1 t
- 3 Positionen: 500, 750, 1000 kg
- Geöffnete Abmessungen: 450 x 1520 x 978 mm
- Flächenbedarf: 1520 mm
- Max. Höhe: 2500 mm
- CE.Zylinder mit einem Überlastventil ausgestattet
- Höhe min./max.: 147 - 2500 mm

KG 80 kg



**Leicht zu rangieren und
bis zu 1000 Kg belastbar**

DL.1GP € 449,00

GETRIEBEBEHEBER, 500 KG

- Lieferung mit Gummiauflage, umkehrbarer Gabel und Löchern zum Durchführen einer Haltekette
- Leistung: 500 kg
- Min. Höhe: 1160 mm
- Max. Höhe: 1960 mm
- Breite des Gestells: 530 x 590 mm
- CE-Zertifizierung

KG 34,4 kg



**Max. Höhe: 1.990 mm
Min. Höhe: 1105,5 mm**

DL.50 € 249,00

WERKSTATTPRESSE, 15T

- Mit integriertem Hubzylinder und Pumpe
- Manometer in Augenhöhe
- Kolben mit Rückholfeder für autom. Rücklauf
- Lieferung vollständig montiert
- Mit Prismenpaar
- Abmessungen: 1050 x 600 mm
- CE

KG 77 kg



W.415A

€ 599,00

STEMPELWAGENHEBER 10 T - 20 T - 30 T

- Tragfähigkeit: 10 t - 20 t - 30 t
- Entworfen für eine intensive professionelle Nutzung
- Sehr stabile Heber mit geschweißter Basis. Bessere Beständigkeit, Verringerung der Leckgefahr
- Verwendbar für Spezialarbeiten, z.B. horizontal als Druckzylinder
- Erfüllen die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG



10 Tonnen, Kapazität 275 cm³, **KG** 6,4 kg

DL.10BTPB

€ 99,00

Verfügbar solange der Vorrat reicht

20 Tonnen, Kapazität 525 cm³, **KG** 10,6 kg

DL.20BTAPB

€ 129,00

30 Tonnen, Kapazität 800 cm³, **KG** 15,5 kg

DL.30BTAPB

€ 169,00

HYDRAULISCHE TISCHPRESSE 10 T

- 10 t Druckzylinder und Pumpe integriert
- Presse mit Auffangbehälter für die Werkstücke
- Presse mit Stauraum für die Druckstangen (nicht mitgeliefert, Artikelnummer: W.PUNCHES)
- Kolbenhub: 86 mm
- Tragkopf mit Spindel: 75 mm
- Lieferung mit V-Paar (eine flache Seite)
- Geschweißter Rahmen (L x H): 470 x 720 mm
- Breite Füße mit Befestigungslöchern

HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSEN

- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Manometer auf Augenhöhe
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Lieferung mit V-förmigen Haltern



W.410WB

€ 699,00

HYDRAULISCHE TISCHPRESSE 15 T

- 15 t Druckzylinder und Pumpe integriert
- Kolbenhub: 95 mm
- Geschweißter Rahmen (L x H): 550 x 800 mm
- Restliche Eigenschaften wie W.410WB

HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSEN

- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Manometer auf Augenhöhe
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Lieferung mit V-förmigen Haltern



W.415WB

€ 799,00

HYDRAULISCHE WERKSTATT- STEMPELPRESSE 30 T

- Tisch kann mit integrierter Winde angehoben werden
- Hydraulikzylinder 30 t, manuell
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Kolbenhub: 150 mm
- Tragkopf mit Spindel: 75 mm
- Befestigung am Boden möglich, stabile doppelte Füße
- Geschweißter Rahmen (L x H) 670 x 1027 mm
- Integrierter Druckstangenträger (Druckstangensatz nicht mitgeliefert, Artikelnummer: W.PUNCHES)
- Lieferung mit V-Paar (eine flache Seite)
- Lieferung mit einem Auffang- und einem Aufnahmebehälter

KG 104 kg

HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSEN

- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Manometer auf Augenhöhe
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Lieferung mit V-förmigen Haltern



W.430B0

€ 995,00

HYDRAULISCHE WERKSTATT- PRESSE 30 T - BREIT

- Tisch kann mit integrierter Winde angehoben werden
- Manuelle Hydraulikpresse mit zwei Geschwindigkeiten
- Presse seitlich beweglich
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Kolbenhub: 120 mm
- Tragkopf mit Spindel: 75 mm
- Befestigung am Boden möglich, stabile doppelte FüÙe
- Geschweißter Rahmen (L x H) 890 x 1900 mm
- Integrierter Druckstangenträger (Druckstangensatz nicht mitgeliefert, Artikelnummer: W.PUNCHES)
- Lieferung mit V-Paar (eine flache Seite)
- Lieferung mit einem Auffang- und einem Aufnahmebehälter

KG 147 kg

HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSEN

- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Manometer auf Augenhöhe
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Lieferung mit V-förmigen Haltern



W.430ML € 1.749,00

HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSE 50 T

- Tisch kann mit integrierter Winde angehoben werden
- Manuelle Hydraulikpresse mit zwei Geschwindigkeiten
- Presse seitlich beweglich
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Kolbenhub: 120 mm
- Tragkopf mit Spindel: 75 mm
- Befestigung am Boden möglich, stabile doppelte FüÙe
- Geschweißter Rahmen
- Integrierter Druckstangenträger (Druckstangensatz nicht mitgeliefert, Artikelnummer: W.PUNCHES)
- Lieferung mit V-Paar (eine flache Seite)
- Lieferung mit einem Auffang- und einem Aufnahmebehälter

KG 145 kg

HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSEN

- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Manometer auf Augenhöhe
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Lieferung mit V-förmigen Haltern



W.450MA € 1.749,00

HYDROPNEUMATISCHE WERKSTATTPRESSE 50 T

- Tisch kann mit integrierter Winde angehoben werden
- Hydraulikpresse mit zwei Geschwindigkeiten
- Presse seitlich beweglich
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Kolbenhub: 120 mm
- Tragkopf mit Spindel: 75 mm
- Befestigung am Boden möglich, stabile doppelte FüÙe
- Geschweißter Rahmen (L x H) 890 x 1900 mm
- Integrierter Druckstangenträger (Druckstangensatz nicht mitgeliefert, Artikelnummer: W.PUNCHES)
- Lieferung mit V-Paar (eine flache Seite)
- Lieferung mit einem Auffang- und einem Aufnahmebehälter
- Pedal geschützt, gesichert gegen versehentliches Bedienen

KG 191 kg

HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSEN

- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Manometer auf Augenhöhe
- Kolben mit automatischer Rückholfeder
- Lieferung mit V-förmigen Haltern



W.450PN € 2.599,00





N E X T I S N O W

Ihr Fachhändler:

Deutschland:
Stanley Black & Decker Deutschland GmbH
Black-&-Decker-Str. 40 · D-65510 Idstein
Tel. +49 (0) 6126 21-0 · Fax +49 (0) 6126 21-2114
www.facom.com

Österreich:
Stanley Black & Decker Austria GmbH
Oberlaaerstrasse 248 · A-1230 Wien
Tel. +43 (0) 1 66116-0 · Fax +43 (0) 1 66116-639
www.facom.com