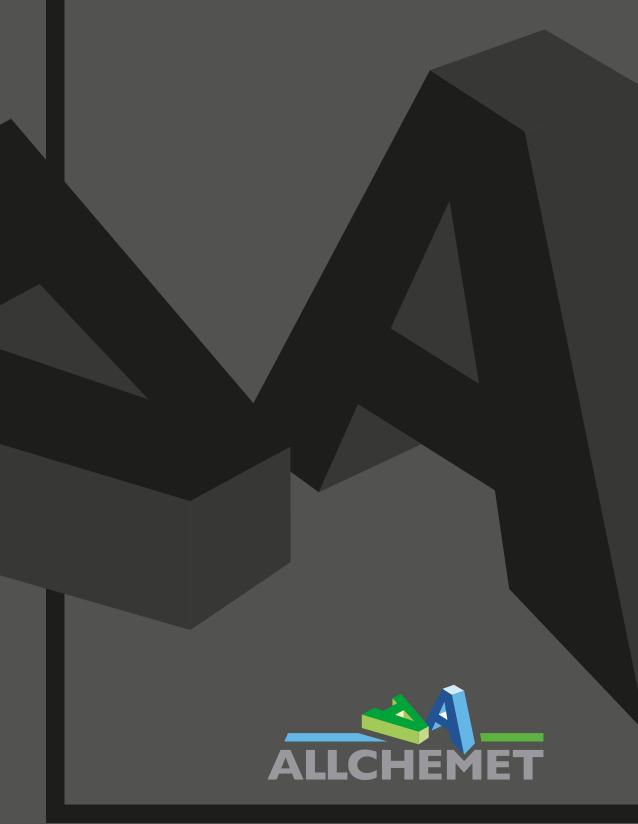
15 16









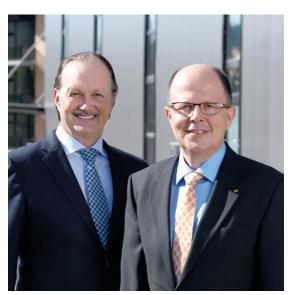




ALLCHEMET

Mit voller Kraft in die Zukunft

Seit über vierzig Jahren steht die Firma Allchemet im Dienst des schweizerischen Werkzeughandels. Unserem ersten Grundsatz: Allen Kunden immer die bestmöglichen Bedingungen in den Bereichen Schnelligkeit, Sicherheit und Preis zu bieten, blieben wir stets treu, auch in manchmal turbulenten Zeiten. Auch unsere zweite Vorgabe: Mit innovativen Neuentwicklungen den Markt stetig zu beleben, wurde von unseren Kunden durchwegs sehr positiv aufgenommen. Im Sommer 2012 konnten wir das lang ersehnte neue Domizil in Bäretswil beziehen. Die durchgeplante Gebäuderstruktur ermöglichte einiges an Steigerung in Logistik und Kundenservice. Mit dem neuen Katalog 2015/16 können wir erstmals unser umfassendes Sortiment an Handwerkzeugen und Maschinen vereint präsentieren. Wir freuen uns auf eine weiterhin erfolgreiche Zusammenarbeit mit Ihnen.



Thomas Minder und Guido Schmid

«..allen Kunden immer die bestmöglichen Bedingungen in Sachen Geschwindigkeit, Sicherheit, Lieferservice und Preis bieten..»

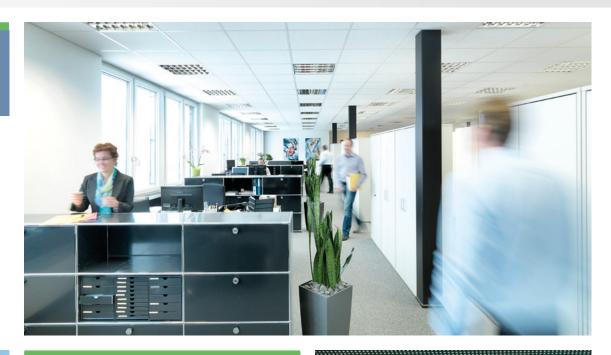


INFRASTRUKTUR

Seit Juli 2012 verfügen wir mit unserem neuen Firmendomizil in Bäretswil über optimale Bedingungen in Logistik, Verkauf und Organisation.









«Erst durch ein harmonisches Zusammenspiel aller Komponenten: wie Einkauf, Entwicklung, Verkauf und Logistik ist ein reibungsloser Ablauf garantiert.»





LOGISTIK

Hohe Lagerkapazität garantiert hohe Lieferfähigkeit. Diesen Grundsatz verfolgen wir konsequent und konnten die Rahmenbedingungen mit Hilfe der Technik des neuen Firmensitzes nochmals verstärken. Unser neues Logistikzentrum mit über 170 Metern Gebäudelänge verfügt über total 6'000 Palettenplätze. Dank modernster, mobiler Datenerfassungsgeräte können die Aufträge gänzlich papierlos gerüstet werden.

Der Bestell- und Lieferablauf jedes einzelnen Artikels ist jederzeit zentral abrufbar. Dies steigert die Geschwindigkeit und hilft, dass die Bestellung innerhalb 24 Stunden beim Kunden eintrifft. Das zusätzliche Scannen jedes gerüsteten Artikels garantiert doppelte Liefersicherheit. Viele Kunden verlangen individualisierte Produktserien. Unsere Logistikspezialisten lösen auch hier jede Herausforderung.









«6'000 Palettenplätze und ein mobiles Datenerfassungssystem garantieren einen umfassenden Lieferservice»

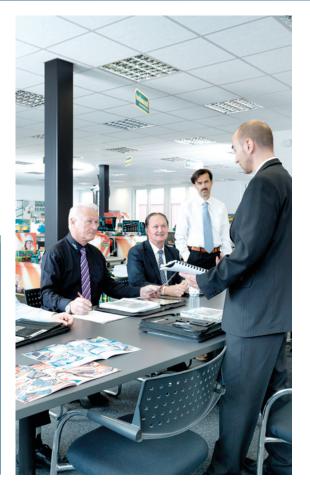




VERKAUF

Seit Anfang 2015 verfügen wir über ein massgeblich verstärktes Verkaufsteam. Unsere Mitarbeiter kennen den Markt, den Fachhandel und dessen indiviuelle Gegebenheiten. Im Sinne einer erfolgreichen Partnerschaft geht es immer darum, die Bedürfnisse unserer Partner noch besser zu verstehen und aktiv umzusetzen. Hier sind unsere Fachleute an der Front die wichtigsten Ansprechpartner für alle Kunden.

«Unser grosszügiger Ausstellungsraum ist gleichzeitig ein wichtiges Kommunikationszentrum für die Zusammenarbeit mit unseren Kunden.»







Beat AdolfVerkaufsleiter Key Accounts
Mobil 079 648 37 12
beat.adolf@allchemet.ch



David MillerVerkaufsleiter Zentralschweiz u. Tessin
Mobil 079 396 66 80
david.miller@allchemet.ch



Yves Cadurisch
Verkaufsleiter Ostschweiz
Mobil 079 874 74 82
yves.cadurisch@allchemet.ch



Benoît BrunisholzVerkaufsleiter Westschweiz
Mobil 079 944 16 22
benoît.brunisholz@allchemet.ch



Willi Eckert
Verkaufsleiter Bern und Mittelland
Mobil 079 354 34 62
willi.eckert@allchemet.ch



Andreas Bitterlin
Verkaufsleiter Nordschweiz
Mobil 079 944 16 23
andreas.bitterlin@allchemet.ch



Arthur Lienhard
Verkaufsleiter Ostschweiz u. Graubünden
Mobil 079 671 19 41
arthur.lienhard@allchemet.ch

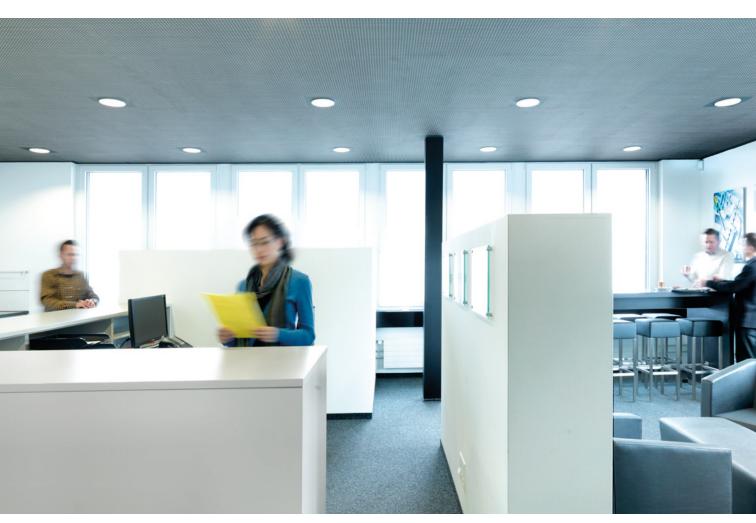


Bruno BäniService u. technische Beratung ALDURO
Mobil 079 935 04 54
bruno.baeni@allchemet.ch

VERKAUF INNENDIENST

Versiert, informiert und über alle Neuheiten auf dem Laufenden, ist unser Team des Verkaufs-Innendienstes. Sie sind die tägliche, direkte Verbindung zum Kunden. Mit allen Landessprachen vertraut, kennen unsere Sachbearbeiter den Fachhandel und deren Mitarbeiter, teilweise schon über Jahre. Dies erleichtert die unkomplizierte Kommunikation. Unterstützt werden

sie vom innovativen NexMart-System für die direkte automatisierte Bestellungsabwicklung. Das Product-Management und der Einkauf sind weltweit vernetzt und immer auf der Suche nach Neuheiten, die das ausgewiesen hochwertige Sortiment von Technocraft und Alduro ergänzen und erweitern.







Martin Keiser
Product Management Werkzeug
und PRO-FIT
T direkt 043 843 22 30
martin.keiser@allchemet.ch



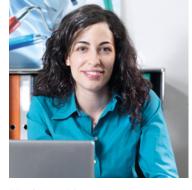
Marco Rodi Leiter Verkauf Innendienst T direkt 043 843 22 07 marco.rodi@allchemet.ch D, F, I



Gabriela Hunziker
Empfang und Verkauf
T direkt 043 843 22 20
gabriela.hunziker@allchemet.ch
D, F, I



Karin Eigenheer Sachbearbeiterin Verkauf T direkt 043 843 22 23 karin.eigenheer@allchemet.ch D, F



Marianna Maresca Sachbearbeiterin Verkauf T direkt Tel. 043 843 22 21 marianna.maresca@allchemet.ch D, F, I

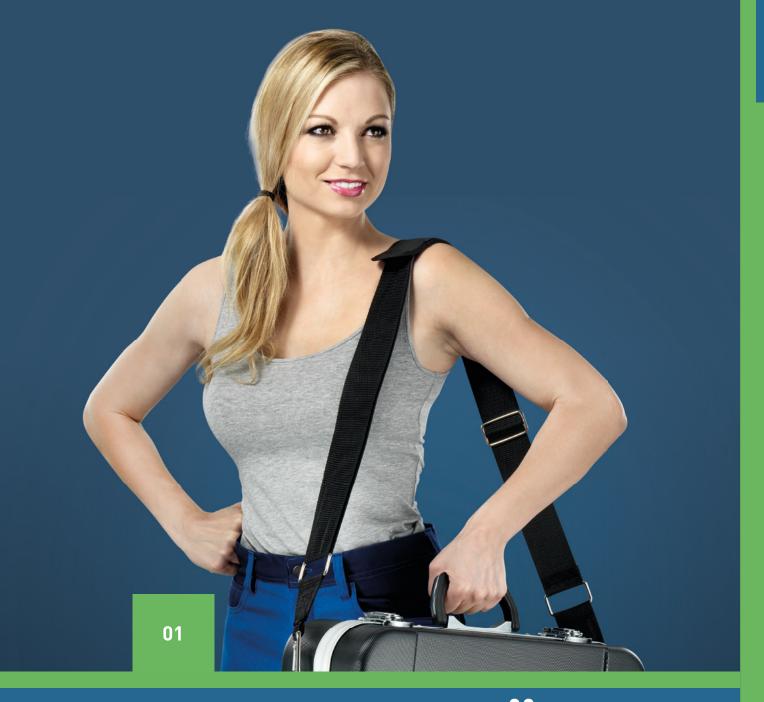


Monja Catalano
Sachbearbeiterin Verkauf
T 043 843 22 22
monja.catalano@allchemet.ch
D, I



«Sympathisch, konkret, direkt – unser Verkaufs-Innendienst. Nah beim Kunden, versiert in der Beratung»



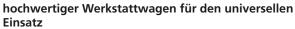




WERKSTATTWAGEN

Werkstattwagen "PRO WAGON II"

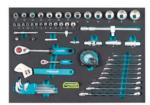




inkl. 164-tlg. Werkzeugsatz

4 Schaumstoffeinlagen, bieten jedem Werkzeug seinen Platz und sicheren Halt. Daneben sind 3 Schubladen leer zur freien Einteilung.

7 Schubladen, 5 x 72 mm, 2 x 156 mm hoch Einzelschubladenverriegelung kugelgelagerte Vollauszüge Schubladengriff mit Beschriftungsschiene Moosgummi-Einlage zur Geräuschdämmung 2 Lenk- und Bremsrollen sowie 2 Bockrollen Tragkraft total 300 kg (20 kg pro Schublade) Zentralverschluss mit 3 Schlüssel Integrierter Papierrollen-Halter seitlich ausklappbares Ablagefach beidseitig integriertes Fach, z.B. für Spraydosen Abdeckung aus langlebigem ABS-Kunststoff robuster Griff Bestückt mit 4 Schaumstoff-Werkzeugeinlagen:









Einlage 1

Bestückt mit diversen ¼" und ½" Stecknüssen 4 -32 mm, Gabel-Ringschlüssel 8-22 mm, Inbusschlüssel 1.5-10 mm, Umschaltknarren uvm.

Einlage 2:

Bestückt mit diversen Schraubendreher, Bits, Hammer, Schieblehre usw.

Einlage 3:

Bestückt mit div. Zangen, Metallsäge, Spachtel, Universalmesser usw.

Einlage 4:

Div. Feilen 20 mm, Schlüsselfeilen und Feilenbürste

Warenwert: CHF 1344.-

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16182.16.000	164	1/4" + 1/2"	770x525x1000	83.0	1	990.00	7 411348 000355



Werkstattwagen "SWISS-TEAM"















Hochwertiger Werkstattwagen im trendigen "Racing" - Design mit beschrifteten Schubladengriffen

Bestückt mit 286 ausgewählten Werkzeugen, bietet der Wagen ein unverzichtbares Sortiment für jeden Profi. 6 Schaumstoffeinlagen bieten jedem Werkzeug seinen Platz und sicheren Halt. Daneben ist eine Schublade leer, zur freien Bestückung mit Schlagschrauber, Drehmomentschlüssel usw.

7 Schubladen: 5x 72 mm, 2x 156 mm hoch Einzelschubladenverriegelung Kugelgelagerte Vollauszüge Schubladengriff mit Beschriftungsstreifen Moosgummi-Einlage zur Geräuschdämmung 2 Lenk- und Bremsrollen sowie 2 Bockrollen Tragkraft total 300 kg (20 kg pro Schublade) Zentralverschluss mit 3 Schlüssel Integrierter Papierrollen-Halter Seitlich ausklappbares Ablagefach Beidseitig integriertes Fach, z.B. für Spraydosen Abdeckung aus langlebigem ABS-Kunststoff Robuster Griff

Warenwert: CHF 1'990.-



Bestückt mit 6 Schaumstoff-Werkzeugeinlagen:

Einlage 1:

Bestückt mit vielen 1/4", 3/8" und 1/2" Stecknüssen, Stecknuss-Bits, Umschaltknarren, Inbus-Schlüsseln

Einlage 2:

Bestückt mit Gabel- und Gabel-Ringschlüssel, Hämmer, Rollgabelschlüssel

Einlage 3:

Bestückt mit diversen Schraubendreher, Bits und Mikro-Bits sowie Spannungsprüfer

Einlage 4:

Bestückt mit Zangen und Elektronik-Zangen

Einlage 5:

Bestückt mit diversen Feilen, Schlüsselfeilen, Spachtel und Universal-Messer

Einlage 6:

Bestückt mit Rollmeter, Taschenlampe, Schieblehre, Zirkel uvm.

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16180.28.000	286	770x525x1000	87.0	1	1'390.00	7 611269 003782

Werkstattwagen "PRO WAGON II WOOD PRO"



Hochwertiger Werkstattwagen für den universellen Einsatz, ergänzt mit Holzverarbeiter Werkzeugen

5 Schaumstoffeinlagen bieten jedem Werkzeug seinen Platz und sicheren Halt. Daneben sind 2 Schubladen leer zur freien Einteilung

7 Schubladen, 5x 72 mm, 2x 156 mm hoch Einzelschubladenverriegelung kugelgelagerte Vollauszüge Schubladengriff mit Beschriftungsschiene Moosgummi-Einlage zur Geräuschdämmung 2 Lenk- und Bremsrollen sowie 2 Bockrollen Tragkraft total 300 kg (20 kg pro Schublade) Zentralverschluss mit 3 Schlüssel Integrierter Papierrollen-Halter Seitlich ausklappbares Ablagefach Beidseitig integriertes Fach z.B. für Spraydosen Abdeckung aus langlebigem ABS-Kunststoff Robuster Griff

Warenwert: CHF 1'790.-













Bestückt mit 5 Schaumstoff-Werkzeugeinlagen:

Einlage 1:

Bestückt mit diversen 1/4" und 1/2" Stecknüssen 4-32 mm, Rollgabelschlüssel 8-22 mm, Inbusschlüssel 1.5-10 mm, Umschaltknarren uvm.

Einlage 2:

Bestückt mit diversen Schraubendrehern, Bits, Hammer, Schieblehre usw.

Einlage 3:

Bestückt mit div. Zangen, Metallsäge, Spachtel, Universalmesser usw.

Einlage 4:

Div. Feilen 20 mm, Schlüsselfeilen und Feilenbürste

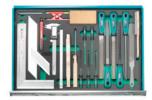
Einlage 5:

Mit vielen Werkzeugen für den Holzverarbeiter, Stechbeitel, **Original RALI-Hobel EVOLUTION**, Astlochbohrer, Parallelanreisser usw.



Werkstattwagen "WOODWORKER II"















Die mobile Werkstatt für den Holzverarbeiter

Hochwertiger Werkstattwagen mit Einzelschubladen-Verriegelung. Mit umfangreicher Bestückung und gefrästen Schaumstoffeinlagen. Mit 283 Werkzeugen, darunter **original RALI Hobel**, Japan Zugsäge, Stechbeitel, Feilen, Bohrer, Kunst-Bohrer und vielen weiteren, für den Schreiner, unverzichtbaren Werkzeugen, bestückt. CNC gefräste Schaumstoffeinlagen mit farbigem Boden für maximale Ordnung und Übersicht.

7 Schubladen (5 davon bestückt), inkl. Beschriftung Zentralverschluss 2 Lenk-/Bremsrollen und 2 Bockrollen Bestückt mit 5 Schaumstoff-Werkzeugeinlagen



Einlage 1:

Schraubendreher + Bits

Einlage 2:

Gabel-Ringschlüssel 6-24, Stecknüsse 1/4" + 1/2", Schlagwerkzeuge

Einlage 3:

Hobel, Bohrwerkzeuge und Stechbeitel

Einlage 4:

Messwerkzeuge und Feilen, Raspeln

Einlage 5:

Eisensäge + Zangen

Einlage 6:

Brecheisen, Zugsäge, Wasserwaage lose in der Schublade

Warenwert: CHF 2'620.-

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16196.00.000	283	1/4" + 1/2"	980x685x470	88	1	2'150.00	7 611269 014856

Werkstattwagen leer





Der kompakte Werkstattwagen hält Ihre Werkzeuge griffbereit, da wo Sie sie brauchen. So bewahren Sie jederzeit Übersicht und Ordnung in Ihrer Werkstatt.

Handgriff zum komfortablen Ziehen des Wagens und 2 grosse aussenliegende Rollen (erhöhen die Stabilität / kleinere Kippgefahr) und zwei Lenkrollen ermöglichen das bequeme Navigieren, wovon eine bremsbar ist.

- 4 Schubladen, beidseitig ausziehbar Falltüren mit Verriegelung, beidseitig
- abschliessbar mit Schlüssel
- grosses Bodenstaufach mit Facheinlage Antirutsch-Arbeitsfläche

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16181.00.000	754x750x404	48	1	399.00	7 611269 897459



Universal-Werkstattwagen "PRO WAGON" leer







- 7 Schubladen, 5x 72 mm, 2x 156 mm hoch Einzelschubladenverriegelung Vollauszüge kugelgelagert

- Volladszüge kügergelagert
 Schubladengriff mit Beschriftungsschiene
 Moosgummi-Einlage als Rutschhemmung und Geräuschdämpfung
 2 Lenk- und Bremsrollen sowie 2 Bockrollen
 Tragkraft total 300 kg (20 kg pro Schublade)

- Zentralverschluss mit 3 Schlüssel



- integrierter Papierrollenhalter seitlich ausklappbares Ablagefach beidseitig integriertes Fach, z. B. für Spraydosen
- 4 Kunststoffeckschoner
- Abdeckung aus ABS-Kunststoff
- robuster Griff

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16182.07.000	770x525x1000	70.5	1	850.00	7 611269 898937

Werkstattwagen LEER



technocraft

7 Schubladen, 5x 75 mm + 2x 154 mm hoch, Einzelschubladenverriegelung (Kippschutz), Vollauszüge kugelgelagert, Schubladengriff mit Beschriftungsschiene, Moosgummi als Schubladenboden, 2 Lenk- und Bremsrollen und 2 Bockrollen, grosser, robuster Handgriff, Werkstattwagen-Aussenhaut aus 1 Stück, dadurch sehr robust und verwindungssteif, Tragkraft total 300 kg (25 kg pro Schublade), robuste MDF-Platte als Abdeckung

Zentral-Verschluss mit 3 Schlüssel

Kugellager-Schubladen mit Einrastmechanismus, der Einrastmechanismus verhindert das selbständige Öffnen der Schubladen Einzelschubladenverriegelung, verhindert das Kippen des Werkstattwagens, Schubladenauszug zu 100 %

MDF-Werkplatte, robust, als Abdeckung

Rollen, massiv, kugelgelagert, ø 120 mm, 2 Bockrollen, 2 Lenkrollen, bremsbar

Nr.	Anzahl Schubladen	Abmessung mm	VE	CHF	
16191.07.000	7	685x470x980	1	990.00	



Seiten-Klapptisch mit Papierrollenhalter



Nr.	VE	CHF	
16191.21.000	1	120.00	7 611269 893727



Kunststoffbehälter

aus schwarzem Kunststoff, passend zu Schubladen des Werkstattwagens (passt zu allen Modellen)

Die Behälter können einzeln verwendet werden oder auch im Set à 24 Stk. (Menge zur Befüllung einer Werkstattwagen-Schublade)

Nr.	Aussenmasse mm	Innenmasse mm	VE	CHF	
16191.30.000	84x84x43	80x80x43	1	3.50	



Kunststoffbehälter mit 2 Trennwänden



Nr.	Aussenmasse mm	Innenmasse mm	VE	CHF	
16191.31.000	284x94x39	280x90x39	8	9.00	7 611269 006189



Tischablage

schwarz mit 4 Kleinteilefächer Zu Werkstattwagen Nr. 16191.07







Stossfänger-Satz

selbstklebend, schwarz zu Werkstattwagen 16191.07



Nr.	VE	Länge	VE	CHF	
16191.61.000	8	320mm	1	14.00	7 611269 909169



WERKZEUGKISTEN

Zimmerei-Werkzeugkiste "MASSIV"



mit 167-teiligem Qualitäts-Werkzeugsatz, Birkenholzplatte, lackiert, Innenausbau für Zimmerei-Werkzeugsatz

Inhalt:

- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Kugelkopf-Stiftschlüssel-Satz, 8-tlg.
- 1 Bits- + Steckschlüssel-Satz, 57-tlg.
- 1 Ausreiber-Ahle, Klinge 100x6 mm
- 6 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6
- 4 Torx-Schraubendreher, T15 / 20 / 25 / 27
- 3 Pozidriv-Schraubendreher Nrn. PZ1 / PZ2 / PZ3
- 1 Spannungsprüfer, 100 mm
- 1 Astlochbohrer-Satz, 5-tlg.
- 1 Schlangenbohrer-Satz, 9-tlg.
- 1 Holzspiralbohrer-Satz, 4-10 mm, 5-tlg.
- 1 HSS-Spiralbohrer-Satz, 19-tlg.
- 1 Schreinerhammer 28 mm, 1 Latthammer m. Magnet
- 1 Fäustel, 1000 g
- 1 Stossaxt 1150 g, 1 Zimmermanns Axt 1400g
- 1 Beisszange, 1 Kombizange, 1 Wapuzange
- 1 Hobel RALI, 220 mm
- 1 Handsäge, TEFLON, 500 mm
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm
- 1 Farmerfeile, Hieb 2, 1 Feilraspel, 1 Werkstattfeile
- 1 Bauschlüssel, "CH"-Modell, 180 mm

Warenwert: CHF 1990.-

- 1 Schleifkork, 120x60x35 mm
- 1 Malerspachtel, 50 mm
- 1 Sport-Sicherheitsbrille mit Etui, CE/EN166
- 1 Gehörschutz-Pfropfen mit Kordel
- 1 Schlagschnurapparat, 30 m, 1 Farbpuder blau
- 1 Zimmermanns Bleistift, 10"
- 2 Steinmeissel, flach 300x18 / spitz 300x16mm
- 1 Durchschläger 120x10x3 mm, 1 Körner 120x10x3 mm
- 1 Profi-Hebeleisen "Grizzly", 600 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 60 cm
- 1 Parallel-Anreisser, 115 mm
- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, 300 mm
- 1 Schmiege, 250 mm
- 1 Profi-Schrägmass, 350x50x21 mm mit Winkelanzeige
- 1 Zimmermanns Winkel, 700 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 1 Metallsägebogen, HSS-Blatt, 300 mm
- 5 Profi Stechbeitel, DIN 5139, 8 / 14 / 20 / 28 / 30 mm
- 1 Profi Stemmeisen, 32 mm
- 1 Gliedermeter "HULTAFORS", 2 m
- 1 Senklot, Birnenform, 300 g
- 1 Maurerschnur, 1.0 mm
- 1 Isolationsmesser, 300 mm
- 1 WD40 Schmierspray, 1 Vorhangschloss, etc...

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16457.16.000	167	740x370x420	43.2	1	1'490.00	7 611269 000293
16457.00.000	leer	740x370x420	20.5	1	650.00	7 611269 000286



Leichtbau-Zimmerei-Werkzeugkiste, 184-tlg







Umfangreich bestückte Leichtbau-Zimmerei-Werkzeugkiste mit 184 Werkzeugen.

Dank integrierten Rollen und zusätzlichem Platz für Elektrowerkzeuge, ideal für den Servicewagen, die Baustelle oder für die Montage. Zusätzliche Schublade für Kleinteile sowie fixe Einteilung für Werkzeuge sorgen für ein Maximum an Ordnung und Übersicht. Kiste mit Vorhängeschloss und mit bis zu 100 kg belastbar.

Inhalt:

- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 8 tlg. Kugelkopf-Stiftschlüssel-Satz
- 71 tlg. Bits-Box "BIG COMFORT" 1 Bits-/Schraubendreherhalter, ¼"
- 1 Ausreiber-Ahle
- 5 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 1 / 2 / 3 / 4 / 5
- 4 Torx-Schraubendreher, T15 / T20 / T25 / T30
- 3 Pozidriv-Schraubendreher Nrn. PZ1 / PZ2 / PZ3
- 1 Spannungsprüfer, 100 mm
- 5 tlg. Astlochbohrer-Satz, 15 / 20 / 25 / 30 / 35 mm
- 9 tlg. Schlangenbohrer-Satz, 6/8/10/12/14/16/18/20/22 mm
- 5 tlg. Holzspiralbohrer-Satz, 4 / 5 / 6 / 8 /10 mm
- 19 tlg. HSS-G-Spiralbohrer-Satz, 1 10 mm, 0.5 mm steigend
- 1 Schreinerhammer, 28 mm
- 1 Fäustel, 1000 g
- 1 Stossaxt mit Seitenfasen, 1150 g
- 1 Zimmermanns Axt, 1400 g
- 1 Latthammer mit Magnet, 600 g
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Kombizange, verchromt, 160 mm
- 1 Wapuzange, 250 mm
- 1 Hobel RALI, 220 mm

Warenwert: CHF 2347.-



- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", klappbar
- 1 Farmerfeile
- 1 Halbrundfeile
- 1 Halbrundraspel
- 1 Bauschlüssel, "CH"-Modell, 180 mm 1 Schleifkork, 120x60x35 mm
- 1 Malerspachtel, 50 mm
- 1 Schlagschnurapparat, 30 m
- 1 Schlagschnur-Farbpuder, 250 g, BLAU
- 1 Zimmermanns Bleistift, 10"
- 1 Steinmeissel, flach, 300x16 mm
- 1 Steinmeissel, spitz, 300x16 mm
- 1 Durchschlag, 120x10x3 mm
- 1 Körner, 120x10x3 mm
- 1 Profi-Hebeleisen "Grizzly", 600 mm
- 1 Vorhangschloss, 40 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 60 cm
- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, 300 mm
- 1 Schmiege, 250 mm
- 1 Schrägmass, 350 mm
- 1 Zimmermannswinkel, 700 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10 tlg. Abbrechklingen-Satz, 18 mm
- 1 Metallsägebogen, HSS-Bi-Metall Blatt, 300 mm
- 5 Profi Stechbeitel, DIN 5139, 8 / 14 / 20 / 28 / 30 mm
- 1 Profi Stemmeisen, 32 mm
- 1 Gliedermeter, 2 m
- 1 Isolationsmesser, 300 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16440.18.000	184	768x443x463	46.0	1	1'750.00	7 611269 006424
16440.01.000	leer	768x443x463	23.6	1	990.00	7 611269 010896

Schreiner-Montagekiste "TOP"





Umfangreich bestückte und robuste Montagekiste

Speziell für die Bedürfnisse des Schreiners ausgelegt. Integrierten Rollen und Leichtbauweise, ideal für Montagearbeiten. Zusätzlicher Platz für Elektrowerkzeuge, fixe Werkzeugeinteilungen und Kleinteile-Schubladen sorgen für maximale Ordnung und Übersicht. Kiste abschliessbar und mit bis zu 100 kg belastbar.

Inhalt:

- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 8 tlg. Gabel-Ringschlüssel-Satz 8-19 mm
- 9 tlg. Kugelkopf-Inbusschlüssel-Set 1.5 10 mm
- 1 Teleskop-Magnetgreifer, 135 640 mm
- 1 HSS Versenkerbit, 90°, 12.4x25 mm
- 1 Bithalter, 60 mm x 1/4"
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter 1/4"
- 5 Schlitzschraubendreher Nr. 1 / 2 / 3 / 4 / 5
- 5 Torx-Schraubendreher Torx T10 / T15 / T20 / T25 / T30
- 2 Pozidriv-Schraubendreher PZ1 / PZ2
- 1 Ausreiber-Ahle
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 3 Astlochbohrer, 15 / 20 / 25 mm
- 1 Kunstbohrer, Hartmetall, 35 mm
- 5 Holzspiralbohrer, 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm $\,$
- 19 tlg. HSS Spiralbohrer-Satz 1-10 mm
- 1 Handversenker, 12 mm
- 47 tlg. Steckschlüssel- und Bitsatz 1/4"
- 1 Sicherheits Schreinerhammer, 28 mm

Warenwert: CHF 1860.-





- 1 Ausbeulhammer, 35 mm, 1 Fäustel, 1000 g
- 1 Universal-Schere, gerade
- 1 Beisszange, 1 Kombizange, 1 Seitenschneider
- 1 Wasserpumpen-Zange, 250 mm
- 1 Hobel "RALI", 220 mm
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN"
- 6 tlg. Schlüsselfeilen-Satz
- 1 Farmerfeile 170 mm, 1 Halbrundfeile 200 mm
- 1 Bauschlüssel, "CH"-Model, 180 mm
- 1 Schleifkork, 120x60x35 mm
- 3 tlg. Diamant-Schärfstein-Satz
- 1 Malerspachtel 40 mm, 1 Kittmesser 20 mm
- 1 Zimmermanns-Bleistift, 5 tlg. Minen-Satz
- 2 Steinmeissel, flach/spitz, 300x16 mm
- 1 Nageltreiber, 1 Körner, 1 Splintentreiber
- 1 Flachmeissel, 120x10x12 mm
- 1 Profi-Nageleisen, 530 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 60 cm
- 1 Parallel-Anreisser, 115 mm
- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, 300 mm
- 1 Holzschmiege, 250 mm
- 1 Gliedermeter 2 m, 1 Rollmeter 5 m x 19 mm
- 1 Universalmesser 18 mm, 1 Abbrechklingen-Satz
- 1 Metallsägebogen, 300 mm
- 2 Sicherheits-Schraubzwingen, 300x80 mm
- 4 Stechbeitel, 10 / 16 / 20 / 26 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16466.17.000	174	731x406x438	35.0	1	1'395.00	7 611269 006707
16466.02.000	leer	765x420x476	20.5	1	835.00	7 611269 010865



Leichtbau-Werkzeugkiste "COMPACT"





technocraft

Die ideale Montagekiste!

Die Leichtbau-Werkzeugkiste bietet alles, was für Sie auf Montage von Bedeutung ist. Kompakte Abmessungen und Leichtbauweise, einfach transportiertbar, mit Schultertraggurt und Traggriffen, robuste Konstruktion mit beschichtete Innenseiten, auch bei härteren Einsätzen eine unverzichtbare, mobile Werkstatt. Kann als Podest benutzt werden (max. Belastung von 100 kg) Genügend Platz für Ihre Elektrowerkzeuge, Diebstahlschutz (abschliessbar), integrierte Schublade für Kleinteile oder Wertgegenstände

Inhalt:

- 1 Alu-Wasserwaage, 50 cm
- 1 Anschlag Schreinerwinkel, 250 mm
- 2 Astlochbohrer, ø 15 / 20 mm
- 1 Ausbeulhammer, 35 mm
- 1 Ausreiber-Ahle, 100 x 6 mm
- 1 Bauschlüssel, "CH", Modell, 180 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Bit-Halter, ¼" x 60 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 1 Farmerfeile, Hieb 2, 200 mm
- 1 Flachmeissel, 120 x 10 x 12 mm
- 1 Gliedermeter "Hultafors", 2 m
- 1 Hobel "RALI", 220 mm
- 1 Holzschmiege, 250 mm
- 5-tlg. Holzspiralbohrersatz
- 19-tlg. HSS-Spiralbohrersatz
- 1 HSS-Versenker-Bit, 90°

Warenwert: CHF 1'580.-

- 9-tlg. Inbusschlüssel-Satz
- 1 Kittmesser, rostfrei, 20 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Körner, 120 x 10 x 3 mm
- 1 Kreuzmeissel, 120 x 10 x 5 mm
- 1 Malerspachtel, 50 mm
- 1 Metallsägebogen, 300 mm
- 1 Nageleisen, 380 mm
- 1 Nageltreiber, 1 Splintentreiber, 1 Durchschlag
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm
- 1 Parallel-Anreisser, 115 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 8"
- 1 Schleifkork, 120 x 60 x 35 mm
- 6-tlg. Schlüsselfeilen-Satz
- 2 Schraubendreher, Pozidriv, PZ1 / PZ2
- 5 Schraubendreher, Schlitz, 1 / 2 / 3 / 4 / 5
- 5 Schraubendreher, Torx, T10 / T15 / T20 / T25 / T30
- 1 Schultertraggurt verstellbar 89-150 cm
- 2 Sicherheits-Schraubzwingen, 200 x 50 mm
- 1 Sicherheits-Schreinerhammer, 28 mm
- 1 Spannungsprüfer, 100 mm
- 4 Stechbeitel, 6 / 12 / 18 / 26 mm
- 47-tlg. Steckschlüssel-Satz, 1/4"
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 1 Vorhangschloss, 40 mm
- 1 Wapuzange, 250 mm
- 1 Zimmermanns-Bleistift mit Minensatz

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16463.14.000	145	600x310x435	24.0	1	1'190.00	7 611269 001559
16463.00.000	LEER	600x310x435	13.0	1	780.00	7 611268 001572



Dachdecker-Werkzeugkiste



Mit 64 teiligem Werkzeugsatz, speziell geeignet für den Dachdecker

1 Rollgabelschlüssel, 10"

31 Bits, 1/4", CV-Stahl, in Kunststoffbox

3 VSM-Schlitz-Schraubendreher, Nr. 2 / 4 / 6

4 TORX-Schraubendreher, Gr. T15 / T20 / T25 / T30

1 Kreuzschlitz-Schraubendreher, PH2

1 Latthammer, "TÜV/GS", 600 g 1 Gipserbeil, 600 g

1 Hebel-Blechschere, rechts, 250 mm

1 Beisszange, 200 mm

1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm

1 Malerspachtel, 50 mm

1 Fliesenschneider, 120 mm

1 Schlagschnurgerät, 30 m

1 Zimmermanns-Bleistift, 10"

1 Profi-Nageleisen, 380 mm

1 Alu-Wasserwaage, 60 cm

1 Profi-Schrägmass, 350x50x21 mm

1 Zimmermannswinkel, 600 mm 1 Gliedermeter "Hultafors", 2 m

1 Universalmesser, 18 mm

1 Metallsägebogen, HSS-Blatt, 300 mm

2 Stechbeitel, 20 + 32 mm

1 Katzenzunge, 160 mm

1 Isolationsmesser, 300 mm

1 Dachdeckerhammer, 680 g

1 Dachdecker-Nageleisen, 500 mm

1 Dachdecker-Haubrücke, 500 g, 300 mm 1 Dachziegel-Spitzhammer, 500 g, 300 mm

Warenwert: CHF 1600.-

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16466.64.000	64	680x320x400	25	1	990.00	7 611269 903655
16466.07.000	leer	680x320x400	12.8	1	599.00	7 611269 020536



Maurer-Werkzeugkiste "MASSIV"



technocraft

mit 31-teiligem Qualitäts-Werkzeugsatz

Fichtenplatte massiv, Ecken gezinkt, Deckel und Boden aus Kiefern-Sperrholz, lackiert, Innenausbau für Maurerwerkzeuge

Inhalt:

- 1 Maurerkelle, kantig, Stahl, 220 mm
- 1 Bernerkelle, Stahl, 140 mm
- 1 Berlinerkelle, Stahl, 260 mm
- 1 Katzenzunge, Stahl, 140 mm
- 1 Glättekelle, rostfrei, 280x130 mm
- 1 Reibbrett Abachi, spitz, 28x15 cm
- 1 Reibbrett Abachi, 50x32 cm
- 1 Maurerschnur weiss 1 mm x 50 m
- 1 Senklot, 400 g
- 1 Profi Bindeapparat mit Holzgriff, 39 cm
- 1 Alu-Wasserwaage, 60 cm
- 1 Maurerwinkel, Stahl verzinkt, 600x330 mm
- 1 Gipserbeil mit Glasfaserstiel, 600 g

Warenwert: CHF 499.-

- 1 Fäustel, 1000 g
- 1 Rabitzzange, CV-Stahl, 225 mm
- 1 Maurerschnur, rot, 2 mm x 100 m
- 1 Stein-Flachmeissel, 300x18 mm
- 1 Stein-Spitzmeissel, 300x18 mm
- 1 Hydroschwamm, 165x110x65 mm
- 1 Fegbürste
- 1 Deckenbürste, 150x70 mm
- 1 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 3
- 1 Philips-Schraubendreher, PH2
- 1 Universalmesser, 18 mm mit 3 Klingen
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Vorhängeschloss, 40 mm
- 1 Arbeitsschutz-Satz, 3-teilig
- 1 Zimmermanns Bleistift
- 1 Doppel-Gliedermeter "HULTAFORS", 2 m

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16471.31.000	31	653x383x385	20.7	1	449.00	7 611269 888921
16471.00.000	LEER	653x383x385	12.4	1	249.00	7 611269 897510



Plattenleger-Werkzeugkiste SPV



technocraft

mit 40-teiligem Qualitäts-Werkzeugsatz,

Fichtenplatte massiv, Ecken verzinkt, Deckel und Boden aus Kiefern-Sperrholz, lackiert.

- 1 VDE-Schlitz-Schraubendreher, Nr. 5
- 1 Gummihammer, Nr. 2
- 1 Fäustel, 800 g
- 1 Rabitzzange, 225 mm
- 1 Handsäge, 400 mm
- 1 Rutscherstein, 150 x 50 x 50 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- 1 Gipserbecher, 120 x 90 mm
- 1 Fliesenlochzange, 190 mm
- 1 Mosaik-Zange, 190 mm
- 1 Fliesenleger-Hammer, 75 g
- 1 Plattenschneider, 120 mm
- 2 Latex-Haushalthandschuhe, Gr. XL., Paar
- 1 Brillen-Etui
- 1 Sport-Sicherheitsbrille, CE/EN 166
- 1 Gehörschutzpfropfen, mit Kordel
- 1 Knieschoner-Paar, PP-Schale
- 1 Steinmeissel, flach, 300 x 16 mm
- Warenwert: CHF 667.-

- 1 Steinmeissel, spitz, 300 x 16 mm
- 1 Elektriker-Meissel, 250 x 12 x 8 mm
- 1 Vorhangschloss, 40 mm
- 1 Alu Wasserwaage, 40 cm
- 1 Stellwinkel, 400 mm
- 1 Schlosserwinkel, 500 x 280 mm
- 1 Gliedermeter, 2 m
- 1 Universalmesser-Satz, 4-tlg.
- 1 HSS-Metallsägeblatt, 300 mm
- 1 Metallsägebogen, 300 mm
- 1 Maurerkelle, kantig, 200 mm
- 1 Zimmermanns-Bleistift, 250 mm
- 1 Berner Putzkelle, 140 mm
- 1 Glättekelle, 280 x 130 x 0.7 mm, 6x6
- 1 Glättekelle, 280 x 130 x 0.7 mm, 8x8
- 1 Glättekelle, 280 x 130 x 0.7 mm, 10x10
- 1 Stukkateureisen, 20 mm
- 1 Plattenschwamm, 165 x 110 x 65 mm
- 1 Handwischer, Kokosfaser
- 1 Plastikreiber, 280 x 140 mm
- 1 Kugelschreiber

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16479.40.000	40	650x380x393	21.0	1	549.00	7 611269 005830
16479.00.000	leer	650x380x393	12.5	1	238.00	7 611269 005823



Strassenbauer-Werkzeugkiste BFS



technocraft

mit 45-teiligem Qualitäts-Werkzeugsatz,

Fichtenplatte massiv, Ecken verzinkt, Deckel und Boden aus Kiefern-Sperrholz, lackiert.

- 1 Fäustel, 1'000 g
- 1 Latthammer, 600 g
- 1 Plästererhammer, 1000 g
- 1 Bossierhammer, 1400 g
- 4 —tlg.Kunststoff-Spachtel-Satz
- 1 Profi-Malerspachtel, 50 mm
- 1 Arbeitshandschuhe, 10 ½"
- 1 Brillen-Etui
- 1 Sport-Sicherheitsbrille, CE/EN 166
- 1 Gehörschutz-Pfropfen mit Kordel
- 1 Senklot, Birnenform, 300 g
- 1 Signierkreidenhalter, 118 mm
- 12 Signierkreide, rot, 120 x 12 mm
- 1 Steinmeissel, flach, 300 x 16 mm
- Warenwert: CHF 863.-

- 1 Zimmermanns-Bleistift, 250 mm
- 1 Richtschnur, gelb, 3 mm
- 1 Lotschnur, 20 m
- 1 Steinmeissel, spitz, 300 x 16 mm
- 1 Granitsetzer, geschmiedet, 210 x 43 mm
- 1 Vorhangschloss, 40 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 60 cm
- 1 Schlosserwinkel, 500 x 280 mm
- 1 Gliedermeter, 2 m
- 1 Rollbandmass, 50 m x 13 mm
- 1 Universalmesser-Satz "MEGA", 18 mm, 4-tlg.
- 1 Maurerkelle, rund, 220 mm
- 1 Berner Putzkelle, 140 mm
- 1 Katzenzunge, 140 mm
- 1 Reibebrett, 280 x 140 mm
- 1 Wasserpinsel, 165 x 70 x 90 mm $\,$
- 1 Fegbürste, S-Form, 200 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16467.45.000	45	703x403x430	25.0	1	695.00	7 611269 006455
16467 00 000	leer	703x403x430	12 5	1	250.00	



Gartenbauer-Werkzeugkiste



technocrafi

mit 32-teiligem Qualitäts-Werkzeugsatz,

Fichtenplatte massiv, Ecken verzinkt, Deckel und Boden aus Kiefern-Sperrholz, lackiert.

- 1 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 3
- 1 Philips-Schraubendreher, PH2
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Gummihammer, Nr. 2
- 1 Fäustel, 1000 g
- 1 Gipserbeil, 600 g
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Stahl-Drahtbürste, 285 mm
- 3 -tlg., Arbeitsschutz-Satz
- 1 Senklot, Birnenform, 300 g
- 1 Zimmermanns-Bleistift, 10"
- 1 Richtschnur, gelb, 3 mm
- 1 Lotschnur, 20 m
- Warenwert: CHF 635.-

- 1 Steinmeissel, flach, 300 x 18 mm
- 1 Steinmeissel, spitz, 300 x 18 mm
- 1 Vorhangschloss, 30 mm
- 1 Betonbinder, 320 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 60 cm
- 1 Schlosserwinkel, 600 x 330 mm
- 1 Gliedermeter, 2 m
- 1 Glasfaser-Bandmass, 50 m
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 1 Maurerkelle, kantig, 220 mm
- 1 Berner Putzkelle, 140 mm
- 1 Katzenzunge, 140 mm
- 1 Glättekelle, 280 x 130 x 0.7 mm
- 1 Reibscheibe, 280 x 150 x 11 mm
- 1 Plattenschwamm, 165 x 110 x 65 mm
- 1 Wasserpinsel, 165 x 70 x 90 mm $\,$
- 1 Fegbürste, S-Form, 200 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16469.32.000	32	703x403x357	22	1	499.00	7 611269 006486
16469.00.000	leer	703x403x357	11.5	1	245.00	



Pflästerer-Werkzeugkiste



aus massiver Fichtenplatte 19 mm

Ecken gezinkt, Deckel und Boden aus Kiefern-Sperrholz, gespritzt, Innenausbau für Pflästererwerkzeug-Satz

Inhalt:

- 2 Gummi-Kompositions-Hammer, Nrn. 2 + 3
- 1 Fäustel mit Glasfaserstiel, 1'050 g
- 1 Nylonschlegel, rückschlagfrei, 4.8 kg
- 1 Gipserbeil, mit Glasfaserstiel, 600 g
- 2 Pflästererhammer, 1000 g + 2000 g
- 1 Bossierhammer, 1400 g
- 1 Beisszange, rot isoliert, 200 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- 1 Textilhandschuhe "SHOWA-GRIP", Grösse L 1 Feinstaubmaske P1, leichte Ausführung, EN 149, Kategorie II
- 1 Schleifbrille aus Polycarbonat
- 1 graues Kunststoff-Etui zu Schleifbrille
- 1 Gehörschutzpfropfen, orange, mit Kordel
- 1 Knieschoner-Paar
- 1 Strassenbau-Richtschnur, 100 m
- 1 Schlagschnurgerät, 30 m
- 1 Farbpuder für Schlagschnüre, rot, 250 g

Warenwert: CHF 1'990.-

- 1 Signierkreidehalter, 115 mm
- 12 Signierkreiden, blau, 120x12 mm 1 Steinmeissel, flach, 300x16 mm
- 1 Steinmeissel, spitz, 300x16 mm
- 1 Flachgranit-Eisen, geschmiedet, 200 mm
- 1 Spitzgranit-Eisen, geschmiedet, 250 mm
- 1 Granitsetzer, geschmiedet, 210x43 mm
- 1 Setzer Widia (HM), 200x35 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 60 cm
- 1 Schlosserwinkel, 600x330 mm
- 1 Gliedermeter "HULTAFORS", 2 m
- 1 Glasfaser-Bandmass, 50 m x 12 mm
- 1 Winkelmessgerät "HULTAFORS" Innen- + Aussenwinkel 20-170°
- 1 Maurerkelle, ital. Form, kantig, 180 mm
- 1 Berner Putzkelle, 140 mm
- 1 Katzenzunge, 120 mm
- 1 Fugenkelle, 8 mm
- 1 Fliesenschwamm, 165x110x65 mm
- 1 Deckenbürste, 150x70 mm
- 1 Pflästerer-Stuhl mit kleinem Fuss

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16473.50.000	50	653x383x385	35	1	1'524.00	7 611269 892447
16473.00.001	LEER	653x383x385	11.2	1	299.00	7 611269 897534

Gipser-Werkzeugkiste



Umfangreiches Sortiment für jeden Gipser,

mit vielen rostfreien Werkzeugen, Fichtenplatte massiv, Ecken gezinkt, Deckel und Boden aus Kiefern-Sperrholz, grün lackiert

Inhalt:

- 1 Gipserbeil, 600 g
- 1 Hebelblechschere, rechts, 250 mm
- 1 Rabitzzange, 225 mm
- 1 Stichsäge, 150 mm
- 1 Gipserbecher
- 1 Gipserpfännchen, 160 mm
- 1 Hangschloss
- 1 Aluwasserwaage, 60 cm
- 1 Universalmesser, 18 mm (inkl. 3 Ersatzklingen)
- 1 Maurerkelle, 220 mm

Warenwert: CHF 530.-

- 1 Gipserkelle, 180 mm
- 1 Katzenzunge, rostfrei, 40 mm
- 4 Gipserspachtel, rostfrei, 40 / 60 / 80 / 100 mm
- 1 Glättekelle, rostfrei, 280x130x0.7 mm
- 1 Glättekelle, Kunststoff, 280x140x3.0 mm
- 1 Schweizer Glättekelle, rostfrei, 500x130x0.7 mm
- 1 Reibscheibe, rechteckige Form, 280x140 mm
- 1 Kunststoff-Reibebrett, mit Zellkautschuk, 280x140 mm
- 1 Alu-Gipserhobel, 500x85 mm
- 1 Stukkateureisen, 20 mm
- 1 Fliesenschwamm, 165x110x65 mm
- 1 Weissputzhobel, 250x650 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16476.28.000	28	703x403x357	18.4	1	449.00	7 611269 903662
16476.00.001	LEER	703x403x357	10.5	1	249.00	7 611269 013071



Maler-Werkzeugkiste



technocraft

mit 101-teiligem Qualitäts-Werkzeugsatz

Fichtenplatte massiv lackiert, Innenausbau für Malerwerkzeuge

- 1 Rollgabelschlüssel, 8"
- 8 Inbusschlüssel, 1.5-6 mm
- 1 Bits-Schraubendreherhalter, 1/4"
- 32 Bits "COMFORT", 1/4"x25 mm, in Kunststoffbox
- 2 Torx-Schraubendreher, T15 + T20
- 3 Schlitz-Schraubendreher, Kunststoff/Kork-Griffe, Nrn. 2 / 3 / 4
- 2 Philips-Schraubendreher, Kunststoff/Kork-Griffe, PH1 + PH2
- 1 Spannungsprüfer, 100 mm
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Schere, rostfrei, 215 mm
- 1 Malermesser mit Etui, 208 mm
- 1 Beisszange, 160 mm
- 1 Bauschlüssel für Rundzylinder, 180 mm
- 4 Japanspachtel, 50 / 80 / 100 / 120 mm
- 2 Malerspachtel, 30 + 50 mm
- 1 Kittmesser, rostfrei, 20 mm
- Warenwert: CHF 595.-

- 1 Gipserbecher, 120x90 mm
- 1 Kapsel-Gehörschutz
- 1 ABS-Schutzbrille
- 3 Staubmasken, FFP1
- 1 Schlagschnurapparat, 30 m
- 1 Zimmermanns-Bleistift, 250 mm
- 1 Splintentreiber, verchromt, 150x10x3 mm
- 1 Vorhangschloss, 35 mm
- 1 Gliedermeter "Hultafors", 2 m
- 2 Universalmesser, 9 mm + 18 mm
- 20 Abbrechklingen, 9 mm + 18 mm (je 10 Stk.)
- 1 Stechbeitel, 16 mm
- 2 Gipserspachtel, 100 mm + 150 mm
- 1 Glättekelle, 280x130x0.7 mm
- 1 Stukkateureisen, 20 mm
- 1 Glasschaber, 51 mm
- 1 Ersatzklinge, 51 mm
- 1 Schulter-Tragband, 89-150 cm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16475.10.000	103	578x303x341	13.9	1	498.00	7 611269 904188
16475.00.000	LEER	578x303x341	8.1	1	247.00	7 611269 903976

WERKZEUGKOFFER

Werkzeugkoffer "BASIC", 3/8"





Der kompakte und preiswerte Koffer

Robuster und kompakter Werkzeugkoffer. Mit den 92 Werkzeugen haben Sie für jede Anwendung, das richtige Werkzeug zur Hand.

- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Telefonzange, 160 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Universalmesser, 165 mm mit Trapezklinge
- 5 Holzbohrer: ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 5 Metallbohrer HSS: ø 4 / 5 / 6 / 8 /10 mm
- 5 Betonbohrer: ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 1 Universal-Säge, 150 mm
- 2 Schraubendreher, Schlitz, Gr. 3 / 5
- 2 Schraubendreher, Philips, PH1 / PH2

Warenwert: CHF 149.-









- 7 Ring-Gabelschlüssel, 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 mm
- 9 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 1 Umschaltknarre, 3/8"
- 11 Stecknüsse, 3/8", 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 mm
- 1 Kardangelenk, 3/8"
- 2 Verlängerungen, 3/8", 70 / 145 mm
- 1 Bit-Adapter, 3/8" x 1/4" 1 Bit-Adapter, 1/4" x 1/4"
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Rollgabelschlüssel, 8"
- 1 Rollmeter, 3 m
- 31 Bits, 1/4" x 25 mm
- 1 Schraubendreher-Bit-Halter, magnetisch, 180 mm, umschaltbar

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11561.92.000	92	3/8"	370x270x135	6.4	1	99.00	7 611269 006370



Alu-Werkzeugkoffer "TOP 129"











Der komplette Werkzeugkoffer!

Robuster und kompakter Werkzeugkoffer. Mit den 129 Werkzeugen haben Sie für jede Anwendung das richtige Werkzeug zur Hand.

Inhalt:

- 9 Kugelkopf-Inbusschlüssel, 1.5-10 mm
- 1 Universalsäge, 150 mm
- 3 Sägeblätter für ditto, 150 mm
- 1 Universalschere, rostfrei, 190 mm
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Halbrundfeile, 170 mm
- 1 Schlitzschraubendreher 3, 100x5.0 mm
- 1 Schlitzschraubendreher 5, 150x6.5 mm
- 1 PZ-Schraubendreher, Nr. PZ 1 x 75 mm
- 1 PZ-Schraubendreher, Nr. PZ 2 x 150 mm
- 1 Schraubendreher-Bithalter
- 1 Spannungsprüfer VDE/GS, 65 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 8" / 200 mm
- 8 Gabelringschlüssel, verchr., CV-Stahl (8-10-11-12-13-14-17-19 mm)
- 1 Beisszange, mit Softgriffen, CV, 200 mm
- 1 Wapuzange, durchgesteckt, isol., 250 mm
- 1 Kombizange, mit Softgriffen, 180 mm
- 1 Seitenschneider, mit Softgriffen, 160 mm
- 1 Radiozange, mit Softgriffen, 160 mm
- 1 Durchschläger, 8-kt., 125x10x4 mm
- Waremwert: CHF 249.-



- 1 Körner, 8-kt., 120x10x4 mm
- 1 Splintentreiber, 8-kt., 125x10x3 mm
- 1 Flachmeissel, 8-kt., 125x10x12 mm
- 1 Kreuzmeissel, 8-kt., 125x10x5 mm
- 1 Abbrechmesser, 18 mm
- 10 Ersatz-Abbrechklingen, 18 mm
- 1 Torpedo-Wasserwaage, 225mm
- 30 Bits in Box, CV, 25 mm x 1/4"
- 1 Bithalter, magnetisch, 100 mm x $\frac{1}{4}$ "
- 1 Adapter 1/4"
- 1 Rollmeter, 3 m x 19 mm
- 1 Umschaltknarre, verchromt, 1/4"
- 1 Umschaltknarre, verchromt, ½"
- 1 Stecknuss-Adapter, CV, 1/4 x1/4"
- 2 Verlängerungen, verchr., CV, $\frac{1}{4}$ " x 50 + 100 mm
- 1 Verlängerung, verchr., CV, ½" x 105 mm
- 13 Stecknüsse, CV, 1/4" (4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm)
- 11 Stecknüsse, CV, ½" (10/13/14/15/16/17/18/19/22/24/27 mm)
- 1 Zündkerzenstecknuss,verchr., CV, ½" x 21 m
- 1 Kabelschuh-Klemmzange, 215 mm
- 1 Kabelschuh-Sortiment, 20-tlg.
- 4 Sicherungsringzangen
- 6 Feinmechaniker-Schraubendreher
- 1 Sitzkissen

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11578.12.000	129	1/4" + 1/2"	460x350x150	11.0	1	199.00	

Werkzeugkoffer"STARTER"



Das ideale Haushalt-Werkzeugsortiment!

Inhalt:

- 1 Universalsäge, 150 mm
- 3 Ersatzsägeblätter, 150 mm
- 1 Schlitz-Schraubendreher, 6 mm
- 1 Kreuzschlitz-Schraubendreher, PH2
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Schraubendreher-/Bitshalter, ¼"
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 8 Gabelringschlüssel, 8 19 mm

Warenwert: CHF 99.-

- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Beisszange, 180 mm
- 7 Inbusschlüssel, 2.5 10.0 mm
- 1 Rollmeter, 3 m
- 1 Umschaltknarre, 3/8"
- 12 Stecknüsse, 3/8", 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 17 / 19 mm
- 1 Verlängerung, 3/8"
- 31 Bits, ¼" x 25 mm
- 6 Feinmechaniker-Schraubendreher
- 1 Schlosserhammer, 300 g

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11564.79.000	79	3/8"	1	79.00	7 611269 021038



Werkzeugkoffer "PRO COMPACT 106"











Der kompakte und preiswerte Allrounder!

Robuster und sehr kompakter Werkzeugkoffer. Mit den 106 Qualitätswerkzeugen haben Sie, egal ob auf Montage oder Zuhause, für jede Anwendung, das richtige Werkzeug zur Hand.

Neue Version! Noch praktischer und handlicher: Ringgabelschlüssel neu in Taschen gesteckt, einfacher Handhabung, optimierte Werkzeugbestückung z.B. neu mit Mikrobits

Inhalt:

- 1 Universal-Metallsäge, 150 mm
- 1 Rollmeter, 3 m
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Wasserpumpenzange, 250 mm
- 8 Gabel-Ringschlüssel, 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10 Abbrechklingen zu Universalmesser, 18 mm
- 2 Schraubendreher, Philips, PH1 / PH2
- 2 Schraubendreher, Schlitz, Gr. 3 / 4 (kurze Version)
- Warenwert: CHF 199.-

- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4" x 100 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Radiozange, 160 mm 1 Kombizange, 160 mm

- 1 Seitenschneider, 160 mm 1 Stecknuss, 1/4", 5.5 mm 6 Stecknüsse, 3/8", 7/8/10/13/17/19 mm
- 1 Stecknussadapter, 3/8" x 1/4"
- 1 Verlängerung, 3/8" x 75 mm
- 1 Umschaltknarre, 3/8"
- 9-tlg. Inbus-Schlüsselsatz, 1.5 10 mm
- 32-tlg. Bits-Box
- 1 Rollgabelschlüssel, 10", 250 mm
- 1 Mikrobit-Handgriff
- 1 Mikrobit-Verlängerung 105 mm
- 20-tlg. Mikrobitssatz in Steckhalter (PZ/PH/Inbus/Schlitz/Torx)

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11579.10.000	106	3/8"	370x370x138	6.5	1	149.00	7 611269 021755



Alu Werkzeugkoffer "PRO BOX II"









Sehr kompakter und schmaler Koffer

Robuster und eleganter ALU-Werkzeugkoffer mit 120-teiligem Werkzeugsatz und sehr kompakter Abmessung.

Der Werkzeugkoffer ist übersichtlich und praktisch eingerichtet und jedes Werkzeug hat seinen Platz, was die Übersicht und Ordnung sehr erleichtert.

- ergonomischer Handgriff
- robuster ALU-Koffer mit starken Stahl-Ecken
- 300 mm HSS Bi-Metall Sägebogen

Inhalt:

- 1 Wasserpumpenzange, durchgesteckt, 250 mm
- 1 Kombi-Zange, 160 mm
- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 2 Schraubendreher Philips, PH1 / PH2
- 2 Schraubendreher Schlitz Nr. 2 / 4

Warenwert: CHF 299.-

- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 1 Umschaltknarre, 1/4"
- 13 Stecknuss, ¼", 4/4.5/5/5.5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- 1 Verlängerung, ¼" x 100 mm
- 1 Umschaltknarre, 1/2"
- 9 Stecknuss, ½", 14/16/17/18/19/20/21/22/24 mm 1 Verlängerung, ½" x 125 mm
- 1 Mikrobit-Handgriff, 110 mm
- 1 Mikrobit-Verlängerung, 105 mm
- 20 Mikrobits, 28 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10 Abbrechklingen, 18 mm
- 7 Gabelringschlüssel, 8/10/11/12/13/17/19 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 8", 200 mm
- 32-tlg.Bit Box
- 9 Inbusschlüssel, 1.5/2/2.5/3/4/5/6/8/10 mm
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Metallsägebogen, 300 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11594.12.000	120	450x350x130	8.76	1	199.00	7 611269 014788



Werkzeugkoffer "PRO CASE 4"











technocraft

Der praktische Alu-Koffer für den Profi!

mit 139-teiligem Werkzeugsatz

Inhalt:

- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Telefonzange, 160 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Wasserpumpenzange, 250 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Universalschere
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Schlitz-Schraubendreher, 5.5 x 75 mm
- 1 Schlitz-Schraubendreher, 6.5 x100 mm
- 1 Philips-Schraubendreher, PH1 x 75 mm
- 1 Philips-Schraubendreher, PH2 x 100 mm
- 1 Feile, halbrund, 200 mm
- 9 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 9 Gabelringschlüssel 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Werkzeug-Satz, 5-tlg.
- 1 Feinm.-Schraubendreher-Satz, 4-tlg.
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10 Abbrechklingen, 18 mm
- Warenwert: CHF 469.-

- 1 Torpedo-Wasserwaage, 225 mm
- 1 Metallsäge, CH-Modell, Blatt HSS, 300 mm
- 10 Ersatz-Metallsägeblätter, 300 mm
- 13 Stecknüsse, ¼", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm
- 13 Stecknüsse, ½", 10 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 22 / 24 / 27 /
- 30 / 32 mm
- 1 Verlängerung, ½", 125 mm
- 2 Verlängerungen, ¼", 50 mm + 100 mm
- 2 Umschaltknarren, 1/2" + 1/4"
- 2 Kardangelenke, ½" + ¼"
- 2 T-Griff, ½" + ¼"
- 1 Bits-Adapter, 1/4"
- 2 Zündkerzen-Stecknüsse, 16 mm + 21 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, magn., 100 mm
- 1 Schieblehre, 150 mm
- 30 Bits, 1/4" x 25 mm
- 1 Versenkerbit, 1/4"
- 1 Bits-Halter, 60 mm
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Rollmeter, 5 m
- 1 Taschenlampe

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11581.13.000	139	1/4" + 1/2"	455x350x145	13.0	1	299.00	7 611269 907080

Werkzeugkoffer "PRO CASE 4 PSG" mit Original "PB-SWISSGRIP"-Schraubendrehern





Neu mit Original PB SWISSGRIP Schraubendrehern

der praktische Alukoffer für den Profi

Inhalt:

- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Telefonzange, 160 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Wasserpumpenzange, 250 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Universalschere
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 PB Schlitz-Schraubendreher, 5.5 x 75 mm
- 1 PB Schlitz-Schraubendreher, 6.5 x100 mm
- 1 PB Philips-Schraubendreher, PH1 x 75 mm
- 1 PB Philips-Schraubendreher, PH2 x 100 mm
- 1 Feile, halbrund, 200 mm
- 9 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 9 Gabelringschlüssel 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Werkzeug-Satz, 5-tlg.
- 1 Feinm.-Schraubendreher-Satz, 4-tlg.
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10 Abbrechklingen, 18 mm

Warenwert: CHF 505.-









- 1 Torpedo-Wasserwaage, 225 mm
- 1 Metallsäge, CH-Modell, Blatt HSS, 300 mm
- 10 Ersatz-Metallsägeblätter, 300 mm
- 13 Stecknüsse, ¼", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 /
- 11 / 12 / 13 / 14 mm
- 13 Stecknüsse, ½", 10 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 /
- 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm
- 1 Verlängerung, ½", 125 mm
- 2 Verlängerungen, ¼", 50 mm + 100 mm 2 Umschaltknarren, ½" + ¼"
- 2 Kardangelenke, ½" + ¼"
- 2 T-Griff, ½" + ¼"
- 1 Bits-Adapter, ¼"
- 2 Zündkerzen-Stecknüsse, 16 mm + 21 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, magn., 100 mm
- 1 Schieblehre, 150 mm
- 30 Bits, 1/4" x 25 mm
- 1 Versenkerbit, 1/4"
- 1 Bits-Halter, 60 mm
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Rollmeter, 5 m
- 1 Taschenlampe

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11581.13.PSG	139	1/4" + 1/2"	455x350x145	13.0	1	330.00	7 611269 017345



Alu-Werkzeugkoffer, 144-tlg. "red line"













mit 144-teiligem Werkzeugsatz

der praktische Alu-Koffer für den Profi!

Inhalt:

- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Telefonzange, 160 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Seegerringzange aussen, gerade
- 1 Seegerringzange innen, gerade
- 1 Wasserpumpenzange, 250 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Universalschere
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Schlitz-Schraubendreher, 3.0 x 75 mm
- 1 Schlitz-Schraubendreher, 5.5 x 75 mm
- 1 Schlitz-Schraubendreher, 6.5 x100 mm
- 1 Philips-Schraubendreher, PZ1 x 75 mm
- 1 Philips-Schraubendreher, PZ2 x 100 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, magn., 100 mm
- 1 Diamant Schärfstein-Satz, 3-tlg
- 9 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 9 Gabelringschlüssel 8/ 0 /11/12/13/14/17/19/22mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Bauschlüssel

Warenwert: CHF 495.-



- 1 Werkzeug-Satz, 5-tlg.
- 4 Feinm.-Schraubendreher-Satz, 4-tlg.
- 6 Universalmesser, 18 mm, mit 5 zusätzlichen Klingen
- 5 Abbrechklingen, 18 mm
- 1 Metallsäge, 300 mm
- 13 Stecknüsse, ¼", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14
- 13 Stecknüsse, ½", 10 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 22 / 24 / 27 /
- 30 / 32 mm
- 2 Verlängerungen, ½", 125 mm + 250 mm 2 Verlängerungen, ¼", 50 mm + 100 mm
- 2 Umschaltknarren, ½" + ¼"
- 2 Kardangelenke, ½" + ¼"
- 2 T-Griff, ½" + ¼"
- 1 Bits-Adapter, 1/4"
- 1 Adapter 3/8'
- 2 Zündkerzen-Stecknüsse, 16 mm + 21 mm
- 1 Schieblehre, 150 mm
- 1 Bitset , 1/4" x 25 mm, 41-tlg
- 1 Schlosserhammer, 300 g, Hickorystiel
- 1 Rollmeter, 5 m
- 1 Kniekissen

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11582.14.000	144	1/4" + 1/2"	450 x 330 x 145	12,2	1	335.00	

Werkzeugkoffer "PRO CHROME 99" der Koffer für den Profi!





Sehr robuster ABS-Schalenkoffer,

der auch noch Platz für eigene Werkzeuge bietet

Inhalt:

- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Wasserpumpenzange, durchgesteckt, 250 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 4 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 1 / 2 / 3 / 4
- 2 Philips-Schraubendreher, PH1 + PH2
- 9 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 9 Gabelringschlüssel, 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10 Abbrechklingen, 18 mm

Warenwert: CHF 299.-









- 1 Metallsäge CH-Modell, HSS-Blatt, 300 mm
- 3 Ersatzblätter HSS zu Metallsäge
- 13 Stecknüsse, 1/4", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 /
- 14 mn
- 2 Verlängerungen, 1/4", 50 mm + 100 mm
- 1 Umschaltknarren, 1/4"
- 1 Kardangelenk, 1/4"
- 1 T-Griff, 1/4"
- 1 Steckgriff, 1/4"
- 1 Bits-Adapter, 1/4" x 1/4"
- 1 HSS-Versenkerbit 90°, 12.4x25 mm
- 32 Bits in Kunststoffbox, S2-Stahl
- 1 Sicherheits-Schlosserhammer, 300 g
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- in praktischem ABS-Werkzeugkoffer

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11590.99.000	99	1/4"	455x330x165	8.8	1	225.00	7 611269 906465



Werkzeugkoffer "PRO CHROME 152" der Koffer für den Profi!











Sehr robuster und dauerhafter ABS-Schalenkoffer

mit verchromtem Eckenschutz, und Traggurt

Inhalt:

- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Telefonzange, 160 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Wasserpumpenzange, durchgesteckt, 250 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Universalschere, 180 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 4 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 1 / 2 / 3 / 4
- 2 Philips-Schraubendreher, PH1 + PH2
- 4 Torx-Schraubendreher, T15 / T20 / T25 / T30
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4", 100 mm
- 1 Feile, halbrund, 200 mm
- 9 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 9 Gabelringschlüssel 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Werkzeug-Satz, 5-tlg.
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 8 Abbrechklingen, 18 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 40 cm
- 1 Metallsäge CH-Modell, HSS-Blatt, 300 mm
- Warenwert: CHF 599.-

- 13 Stecknüsse, 1/4", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 /
- 13 Stecknüsse, 1/2", 10 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 /
- 30 / 32 mm
- 2 Verlängerungen, 1/4", 50 mm + 100 mm
- 2 Umschaltknarren, 1/2" + 1/4"
- 2 Kardangelenke, 1/2" + 1/4"
- 2 T-Griff, 1/2" + 1/4'
- 1 Bits-Adapter, 1/4" x 1/4"
- 1 Dreilippenversendkerbit HSS, 90°, 1/4" x 25 mm
- 2 Zündkerzen-Stecknüsse, 16 mm + 21 mm
- 1 Schieblehre, 150 mm x 0.05 mm
- 32 Bits in Kunststoff-Box, S2-Stahl
- 1 Sicherheits-Schlosserhammer, 300 g
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Stabtaschenlampe (inkl. 2 Batterien)
- 1 Mikroschraubendreher, 110 mm
- 1 Verlängerung zu Mikroschraubendreher, 106 mm
- 20 Mikrobits, 28 mm
- 1 Teleskopmagnet, 640 mm, Tragkraft 1.3 kg 1 Bauschlüssel, "CH"-Mod., 180 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- in praktischem ABS-Werkzeugkoffer

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11590.15.000	152	1/4" + 1/2"	455x330x165	13.6	1	399.00	7 611269 906458

Werkzeugkoffer "PRO CHROME 152" mit Original "PB-SWISSGRIP"-Schraubendrehern

















Neu: mit Original PB SWISSGRIP Schraubendrehern

der praktische ABS-Werkzeugkoffer für den Profi

Inhalt:

- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Telefonzange, 160 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Wasserpumpenzange, durchgesteckt, 250 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Universalschere, 180 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 4 PB Schlitz-Schraubendreher, Nr. 1 / 2 / 3 / 4
- 2 PB Philips-Schraubendreher, PH1 / PH2
- 4 PB Torx-Schraubendreher, T15 / T20 / T25 / T30
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, ¼", 100 mm
- 1 Feile, halbrund, 200 mm
- 9 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 9 Gabelringschlüssel, 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Werkzeugsatz, 5-tlg.
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 8 Abbrechklingen, 18 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 40 cm
- 1 Metallsäge, CH-Modell, Blatt HSS, 300 mm

- 13 Stecknüsse, ¼", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14
- 13 Stecknüsse, ½", 10 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 /
- 30 / 32 mm
- 2 Verlängerungen, $\frac{1}{4}$ ", 50 mm + 100 mm 2 Umschaltknarren, $\frac{1}{2}$ " + $\frac{1}{4}$ "
- 2 Kardangelenke, ½" + ¼"
- 2 T-Griff, ½" + ¼"
- 1 Bits-Adapter, 1/4"
- 1 Dreilippenversenkerbit, ¼" x 25 mm
- 2 Zündkerzen-Stecknüsse, 16 mm + 21 mm
- 1 Schiebelehre, 150 mm
- 1 Bits-Box, 32-tlg.
- 1 Sicherheits-Schlosserhammer, 300 g
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Stabtaschenlampe
- 1 Mikroschraubendreher, 110 mm
- 1 Verlängerung zu Mikroschraubendreher
- 20 Mikrobits zu Mikroschraubendreher
- 1 Teleskopmagnet, 640 mm
- 1 Bauschlüssel, CH-Modell, 180 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm

Warenwert: CHF 695.-

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11590.15.PSG	152	1/4" + 1/2"	455x330x165	13.6	1	469.00	



ABS Werkzeugkoffer, 147-tlg "red line", "PB Swiss Tools"













mit 6 Schraubendrehern PB Swiss Tool No. 100

praktischer ABS-Werkzeugkoffer für den Profi mit 147-teiligem Werkzeugsatz

- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Telefonzange, 160 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Seegerringzange aussen, gerade
- 1 Seegerringzange innen, gerade
- 1 Wasserpumpenzange, durchgesteckt, 250 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Universalschere, 180 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 4 Schlitz-Schraubendreher, **PB 100**, Nr. 1 / 2 / 3 / 4
- 2 Philips-Schraubendreher, **PB 190**, PH1 / PH2
- 1 Bits-Schraubendreher
- 1 Feinm.-Schraubendreher-Satz, 4-tlg.
- 1 Feile, halbrund, 200 mm
- 9 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 9 Gabelringschlüssel, 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Werkzeugsatz, 5-tlg.
- 1 Universalmesser, 18 mm, mit 5 zusätzlichen Klingen
- 5 Abbrechklingen, 18 mm

Warenwert: CHF 449.-

- 1 Metallsäge, 300 mm
- 13 Stecknüsse, ¼", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14
- 13 Stecknüsse, ½", 10 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm
- 2 Verlängerungen, ½" 100 mm + 250 mm
- 1 Verlängerung, ¼", 50 mm
- 2 Umschaltknarren, ½" + ¼"
- 2 Kardangelenke, ½" + ¼"
- 1 T-Griff ¼"
- 1 Adapter 1/2"/3/8"
- 1 Steckgriff ¼" für Stecknüsse 1/4"
- 1 Bits-Adapter, 1/4"
- 2 Zündkerzen-Stecknüsse, 16 mm + 21 mm
- 1 Schiebelehre, 150 mm
- 1 Bits-Box, 41-tlg., ¼" x 25mm 1 Sicherheits-Schlosserhammer, 300 g, Hickorystiel
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Teleskopmagnet
- 1 Bauschlüssel
- 1 Diamant Schärfstein-Satz, 3-tlg
- 1 Kniekissen
- 1 Tragegurt

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11583.14.000	147	1/4" + 1/2"	461 x 330 x 150	12.85	1	399.00	7 611269 021700

Alu-Werkzeugkoffer "PRO metabo 151"





Der Allrounder-Werkzeugkoffer inkl. Metabo Akkuschrauber POWER MAX!

robuster Aluminium-Werkzeugkoffer in schwarz mit verchromten Beschlägen

inkl. Metabo Bohrer- und Bits-Set inkl. den wichtigsten Handwerkzeugen

inkl. technocraft Kniekissen

Inhalt:

- 1 Metallsägebogen, 300 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10 Abbrechklingen, 18 mm
- 1 Mikrobit-Handgriff
- 1 Mikrobit-Verlängerung 105 mm
- 20 Mikrobits in Steckhalter
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"/250 mm
- 1 Wasserpumpenzange, 250 mm
- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Radiozange, 160 mm

Warenwert: CHF 731.-









- 1 Universal-Schere, 190 mm
- 5 Gabel-Ringschlüssel, 8mm/M5, 10mm/M6, 13mm/M8, 17mm/M10,
- 19mm/M12
- 1 Rollmeter, 5 m
- 9 tlg. Inbusschlüssel-Satz, 1.5/2/2.5/3/4/5/6/8/10 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 2 Schlitz Schraubendreher, Nrn. 3 + 4
- 2 Kreuzschlitz-Schraubendreher, PH1 + PH2
- 1 Bits- / Schraubendreherhalter, 1/4"
- 1 Umschaltknarre, 3/8"
- 1 Stecknussadapter, 3/8" x 1/4"
- 1 Stecknuss, ¼" x 5.5 mm/M3 6 Stecknuss, 3/8" x 7mm/M4, 8mm/M5, 10mm/M6, 13mm/M8, 17mm/ M10, 19mm/M12
- 1 Bit-Adapter, 3/8"Antrieb, ¼" Bitaufnahme
- 1 METABO Akkuschrauber
- 2 METABO Akku, zu Akkuschrauber
- 1 METABO Schnellladegerät
- 56 tlg. METABO Bits-Box
- 19 tlg. METABO Spiralbohrersatz, HSS-R

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11565.15.000	151	3/8"	463 x 375 x 158	12.0	1	377.00	7 611269 020994



L-Boxx "TOOL-BOXX"



technocraft

Die mobile Werkstatt

Die perfekte Lösung für mobiles Arbeiten. 92-teiliger Satz, mit ¼" Steckschlüsselsatz und 300 mm Metallsägebogen. Jedes einzelne Werkzeug ist sauber, im speziell für de L-BOXX hergestellten und herausnehmbaren Holz-Einsatz, verstaut. Nicht nur die Werkzeugauswahl passt perfekt zum mobilen Arbeiten, auch die L-BOXX ist auf diese Anforderungen ausgelegt. Sie passt ohne Adapter in jedes Fahrzeugeinrichtungs-System von Sortimo, lässt sich mit bis zu 25 kg beladen und der Deckel hält sogar Belastungen von bis zu 100 kg aus. Selbstverständlich lässt sich die Box ebenfalls mit nur einem Klick in das umfangreiche System "L-BOXX" integrieren.

Inhalt:

- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 8 Kugelkopf-Stiftschlüsselsatz
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, ¼"
- 32 Bits-Box "COMFORT"
- 4 Schraubendreher, Schlitz, Nr. 1 / 2 / 3 / 4
- 3 Schraubendreher, TORX, T15 / T20 / T25
- 2 Schraubendreher, Pozidriv, PZ1 / PZ2
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Schlosserhammer, 400 g Warenwert: CHF 430.—

- 1 Universalschere, gerade, 190 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Wapuzange, durchgesteckt, 250 mm
- 1 Bauschlüssel, "CH"-Modell, 180 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- 6 Schlüsselfeilen-Satz
- 1 Farmerfeile, Hieb 2, 200 mm
- 1 Körner, verchromt, 120 x 10 x 3 mm
- 1 Durchschlag, verchromt, 120 x 10 x 3 mm
- 1 Flachmeissel, verchromt, 120 x 10 x 12 mm
- 1 Splintentreiber, verchromt, 150 x 10 x 3 mm
- 1 Torpedo-Wasserwaage, 225 mm
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 1 Stechbeitel, 18 mm
- 1 Metallsägebogen, 300 mm
- 17 Steckschlüsselsatz, ¼"

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16480.92.000	92	440x350x395	13.5	1	249.00	7 611269 000187
16480.00.000	LEER	440x305x395	1.5	1	125.00	7 411348 000507

Werkzeugkoffer "PRO WOOD 104"











technocraft

Mit 104-teiligem Werkzeugsatz für Holzverarbeiter.

Preiswerter Aluminium Werkzeugkoffer mit den wichtigsten Werkzeugen für den Holzverarbeiter. Jedes Werkzeug hat seinen Platz, somit hat man jederzeit den Überblick und sieht sofort, wenn ein Werkzeug fehlt. Die Werkzeuge im Boden werden in eine Schaumstoffeinlage gesteckt. Die Werkzeuge auf den Tafeln grösstenteils in Taschen gesteckt, was ein einfaches Entnehmen und Zurückstecken erlaubt. Einige Werkzeuge werden mit Klettlaschen festgehalten.

mit Japanzugsäge mit Stechbeitel mit Schraubzwingen

Inhalt:

- 1 Torpedo Wasserwaage, 225 mm
- 2 Stechbeitel 10 / 18 mm
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Sicherheits-Schreinerhammer, 25 mm
- 1 Ausreiber-Ahle, 100x6 mm
- 47-tlg. Steckschlüssel-Satz, 1/4"
- 2 Schraubzwingen, 150 x 50 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- 1 Durchschlag, 120 x 10 x 3 mm

Warenwert: CHF 513.-

- 1 Splintentreiber, 150 x 10 x 3 mm
- 9-tlg. Inbusschlüssel-Satz, 1.5 10 mm
- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, 250 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 2 Schraubendreher, Schlitz, Nr. 3 / 4
- 2 Schraubendreher, Pozidriv, PZ1 / PZ2
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 1 Rollgabelschlüssel, 250 mm
- 3 Schlüsselfeilen, 140 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Bauschlüssel, "CH"-Mod., 180 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Wasserpumpenzange, 250 mm
- 8 Gabelringschlüssel, 8 / 9 / 10 / 11 / 13 / 14 / 17 / 19 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10-tlg.Abbrechklingen-Satz, 18 mm
- 1 Universal-Schere, gerade, 190 mm
- 1 Metallsäge, CH-Modell, Blatt HSS, 300 mm
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11592.10.000	104	480x350x155	10.0	1	299.00	7 611269 004048



Werkzeugkoffer "PRO-WOOD II"











technocraft

Der Koffer für jeden professionellen Holzverarbeiter!

Robuster und attraktiver Aluminiumkoffer mit kompakten Abmessungen. Dank optimaler Raumausnützung bietet er Platz für 131 Qualitätswerkzeuge, welche speziell auf die Bedürfnisse und Anforderungen von Holzverarbeitern zusammengestellt wurden. Mit speziell angefertigter Aussparung, für einen original Ralimatic Hobel bietet (nicht im Lieferumfang). Weiter verfügt der Koffer über einen äusserst robusten, komfortablen und verstellbaren Schultertraggurt, welcher das Tragen des Koffers erleichtert.

Inhalt:

- 1 Aluminium-Wasserwaage, 40 cm
- 3 Diamant-Schärfsteine für Stechbeitel, Glaskanten usw.
- 1 Parallel-Anreisser, 115 mm
- 1 Sicherheits-Schreinerhammer, 25 mm
- 3 Astlochbohrer, ø 15 / 20 / 25 mm
- 3 Profi-Stechbeitel, 12 / 16 / 24 mm
- 32 Bits in robuster Box, inkl. 3-Lippen Senker
- 19 HSS-Spiralbohrer, 1-10 mm

Warenwert: CHF 499.-

- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, Aluminium, 250 mm
- 2 Pozidriv-Schraubendreher, PZ1 / PZ2
- 2 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 3 / 4
- 4 Torx-Schraubendreher, T10 / T15 / T20 / T25
- 1 Bits- und Schraubendreherhalter, ¼", 100 mm

- 1 Ausreiber-Ahle, 100 x 6 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 5 Schlagwerkzeuge, verchromt
- 9 Kugelkopf-Inbusschlüssel, 1.5-10 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 250 mm
- 1 Malerspachtel, rostfrei, 40 mm
- 3 Nadelfeilen, flach, rund, dreieck
- 1 Kunstharzfeile, flach, 200 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Beisszange, 180 mm
- 1 Wasserpumpenzange, 250 mm
- 1 Universalschere, gerade, 190 mm
- 8 Gabelringschlüssel, 8-19 mm
- 1 Universal-Abbrechmesser, inkl. 8 Ersatzklingen
- 1 Taschenlampe
- 1 Bauschlüssel, 180 mm, für Rundzylinder
- 1 Rollmeter, 5 m
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm
- 1 Metallsägebogen CH-Modell, 300 mm
- 1 Doppelmeter "HULTAFORS", 2 m
- 1 Zimmermanns-Druckbleistift, inkl. 5 Ersatzminen
- 1 Teleskop-Magnet
- 1 Kissen

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11588.13.000	131	475x382x175	11.0	1	425.00	7 611269 908889

Werkzeugkoffer "PRO CHROME WOOD" der Koffer für den Profi!











technocraft

Der unverzichtbare Werkzeugkoffer für den Holzverarbeiter.

Mit zusätzlich freiem Platz für Akkuschrauber.

Robuster ABS-Werkzeugkoffer mit speziellem Bodenfach, welches Platz für einen Akkuschrauber mit Ladegerät oder auch für eigene Werkzeuge bietet. Der Koffer ist mit 116 Schreiner-Werkzeugen bestückt, welche speziell auf die Bedürfnisse bei Montage- und Serviceabreiten ausgewählt wurden. Mit zusätzlichem Schultertraggurt für einfaches und bequemes Tragen. Durch fixe Einteilungen sind die Werkzeuge sicher und fest im Koffer verstaut.

Inhalt:

- 1 HSS-Metallsägebogen, 300 mm
- 1 Gliedermeter, 2 m
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 40 cm
- 1 Stabtaschenlampe mit 5 LED, 150 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10 Abbrechklingen, 18 mm
- 1 Farmerfeile, Hieb 2, 200 mm
- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, 250 mm
- 1 Parallel-Anreisser, 115 mm
- 1 Bauschlüssel, "CH"-Mod., 180 mm

- 1 Rollgabelschlüssel, 8"
- 1 Wapuzange, 250 mm, durchgesteckt
- 1 Universal-Schere, gerade, 190 mm
- 1 Beisszange, 180 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 3 Stechbeitel, 12 / 16 / 24 mm
- 9 Inbusschlüssel-Satz, 1.5 10 mm
- 5 Werkzeug-Satz
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- 3 Diamant Schärfstein-Satz, K400 / K300 / K200
- 3 Astlochbohrer, 15 / 20 / 25 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Teleskop-Magnetgreifer, 135 640 mm
- 1 Ausreiber-Ahle, 100x6 mm
- 2 Pozidriv-Schraubendreher, PZ1 + PZ2
- 4 Torx-Schraubendreher, T10 / T15 / T20 / T25
- 4 Schlitz-Schraubendreher, Nrn. 1 / 2 / 3 / 4 $\,$
- 32 Bits-Box "COMFORT", 25 mm x 1/4"
- 19 HSS-G Spiralbohrer-Satz, 1 10 mm
- 1 Hobel "RALIMATIC", 115 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 1 Sicherheits-Schreinerhammer, 25 mm

Warenwert: CHF 760.-

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11591.11.000	116	480x400x193	13.8	1	499.00	7 611269 001061



ABS-Werkzeugkoffer "WOOD TROLLEY 139"













Mit 154-teiligem Werkzeugsatz für den PROFI Holzverarbeiter.

Hochwertiger ABS-Koffer mit integriertem Trolley. Die PROFI Werkzeugkiste für den Schreiner in der Werkstatt oder auf Service. Dank den integrierten Rollen und dem Teleskopgriff kann der Koffer sehr leicht transportiert werden

mit kugelgelagerten Rollen inkl. Teleskopgriff sehr kompakte Abmessung reichhaltige Bestückung für den Holzverarbeiter

Inhalt:

- 1 Alu-Wasserwaage, 40 cm
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Metallsäge, Blatt HSS, 300 mm
- 1 Bauschlüssel, "CH"-Mod., 180 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10-tlg. Abbrechklingen-Satz, 18 mm
- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, 250 mm
- 9-tlg. Inbusschlüssel-Set, 1.5 10.mm
- 1 Universal-Schere, gerade, 190 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Wapuzange, 250 mm
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Nageltreiber, 100 x 10 x 2.5 mm

Warenwert: CHF 934.-

- 1 Körner, 120x10x3 mm
- 1 Splintentreiber, 150x10x3 mm
- 5 Gabel-Ringschlüssel, 8 / 10 / 13 / 17 / 19 mm
- 1 Astlochbohrer, 25 mm
- 1 Ausreiber-Ahle, 100 x 6 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 4 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 1 / 2 / 3 / 4
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 2 Pozidriv-Schraubendreher, PZ1 / PZ2
- 5 Torx-Schraubendreher, T10 / 15 / 20 / 25 / 30
- 1 Hobel "RALI", 220 mm
- 1 Profi Zimmermanns-Bleistift, 250 mm
- 5 Holzspiralbohrer, 4 /5 / 6 / 8 / 10 mm
- 1 HSS-Versenkerbit, 90°, ¼" x 25 mm 1 Bitshalter, 60 mm x ¼"
- 47-tlg Steckschlüssel-Satz, 1/4"
- 2 Stechbeitel, 12 / 26 mm
- 2 Sicherheits-Schraubzwingen, 150 x 50 mm
- 1 Mikrobit-Handgriff
- 1 Mikrobit-Verlängerung 105 mm
- 20 Mikrobits in Steckhalter
- 1 Farmerfeile, Hieb 2, 200 mm
- 1 Sicherheits-Schreinerhammer, 25 mm

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11595.13.000	139	1/4"	480x405x225	13.9	1	539.00	7 611268 021068



Schreiner Systainer "T-LOC"







Die mobile Werkstatt!

Die perfekte Lösung für mobiles Arbeiten. 81-teiliger Satz, mit 300 mm Metallsägebogen. Jedes einzelne Werkzeug ist sauber, im speziell für den T-LOC Systainer hergestellten und herausnehmbaren Holz-Einsatz, verstaut. Nicht nur die Werkzeugauswahl passt perfekt zum mobilen Arbeiten, auch der Systainer ist auf diese Anforderungen ausgelegt. Der Systainer lässt sich mit bis zu 25 kg beladen und der Deckel hält sogar Belastungen von bis zu 100 kg aus. Selbstverständlich lässt sich der Systainer ebenfalls mit nur einer Drehung am Verschluss auf einem weiteren Systainer verbinden

Inhalt:

- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 9 Inbusschlüssel-Satz
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 47 Steckschlüssel-Satz, ¼", 47-tlg.
- 2 Schraubendreher, Schlitz, Nr. 3 / 5
- 2 Schraubendreher, Pozidriv, PZ1 / PZ2
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Kunstbohrer, Hartmetall, 35 mm

- 1 Schreinerhammer, 25 mm
- 1 Universalschere, gerade, 190 mm
- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Wapuzange, durchgesteckt, 250 mm
- Japan Zugsäge, klappbar "SHOGUN"
 Bauschlüssel, "CH"-Modell, 180 mm
 Malerspachtel, 40 mm

- 1 Nageleisen, 380 mm
- 1 Körner, verchromt, 120 x 10 x 3 mm
- 1 Splintentreiber, verchromt, 150 x 10 x 3 mm
- 1 Nageltreiber, 100x10x2.5 mm
- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, 250 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 1 Stechbeitel, 12 mm
- 1 Stechbeitel, 16 mm
- 1 Stechbeitel, 26 mm
- 1 Metallsägebogen, 300 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16449.81.000	81	315x396x296	12.24	1	447.00	7 611269 006219
16449.00.000	LEER	315x396x296	2.5	1	135.00	7 611269 006226
16449.01.000	HOLZEINSATZ LEER		3.6	1	135.00	7 611269 006233



L-Boxx "WOODY-BOXX"







technocraft

Die mobile Werkstatt!

Die perfekte Lösung für mobiles Arbeiten. 81-teiliger Satz, mit 300 mm Metallsägebogen. Jedes einzelne Werkzeug ist sauber, im speziell für de L-BOXX hergestellten und herausnehmbaren Holz-Einsatz, verstaut. Nicht nur die Werkzeugauswahl passt perfekt zum mobilen Arbeiten, auch die L-BOXX ist auf diese Anforderungen ausgelegt. Sie passt ohne Adapter in jedes Fahrzeugeinrichtungs-System von Sortimo, lässt sich mit bis zu 25 kg beladen und der Deckel hält sogar Belastungen von bis zu 100 kg aus. Selbstverständlich lässt sich die Box ebenfalls mit nur einem Klick in das umfangreiche System "L-BOXX" integrieren.

Inhalt:

- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 8 Kugelkopf-Stiftschlüsselsatz
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, ¼"
- 32 Bits-Box "COMFORT"
- 4 Schraubendreher, Schlitz, Nr. 1 / 2 / 3 / 4
- 3 Schraubendreher, TORX, T15 / T20 / T25
- 2 Schraubendreher, Pozidriv, PZ1 / PZ2
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Schreinerhammer, 25 mm
- 1 Universalschere, gerade, 190 mm

- 1 Beisszange, 200 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Wapuzange, durchgesteckt, 250 mm
- 1 Bauschlüssel, "CH"-Modell, 180 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- 6 Schlüsselfeilen-Satz
- 1 Farmerfeile, Hieb 2, 200 mm
- 1 Körner, verchromt, 120 x 10 x 3 mm
- 1 Durchschlag, verchromt, 120 x 10 x 3 mm
- 1 Flachmeissel, verchromt, 120 x 10 x 12 mm
- 1 Splintentreiber, verchromt, 150 x 10 x 3 mm
- 1 Torpedo-Wasserwaage, 225 mm
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 3 Stechbeitel, 12 / 16 / 26 mm
- 1 Metallsägebogen, 300 mm
- 1 Davallal Apraises 11E mm
- 1 Parallel-Anreisser, 115 mm
- 1 Original Japan Zugsäge "SHOGUN", 265 mm
- 1 Anschlag-Schreinerwinkel, 250 mm
- 1 Zimmermanns Bleistift, 10"

Warenwert:	CHF	430
------------	-----	-----

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16480.81.000	81	440x305x395	13.5	5	430.00	7 611269 000194
16480.00.000	LEER	440x305x395	1.5	1	125.00	7 611269 000507
16480.02.000	HOLZEINSATZ LEER		2.5	1	119.00	7 611269 000170

Kunststoff-Werkzeugkoffer "TEMPOBOX"





aus ABS-Kunststoff, mit 103-teiligem Qualitäts-Werkzeug

Inhalt:

- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 8 Inbusschlüssel, 2-10 mm
- 1 Bits- + Steckschlüssel-Satz, 1/4", 57-tlg.
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 4 VDE-Schlitz-Schraubendreher, Nrn. 1 / 3 / 4 / 5
- 2 VDE-Philips-Schraubendreher, PH1 + PH2
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Fäustel mit Glasfaserstiel, 1000 g
- 1 Kabelmesser, 90 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Telefonzange, 160 mm
- 1 Abisolierzange, 160 mm
- 1 Halbrundfeile, Hieb 2, 200 mm
- Warenwert: CHF 750.-



- 1 Bauschlüssel für Rundzylinder, 180 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- 1 Gipserbecher
- 1 Steinmeissel, flach, 300x16 mm
- 1 Steinmeissel, spitz, 300x16 mm
- 1 Elektriker-Meissel, 250x12x8 mm
- 1 Vorhangschloss, 30 mm
- 1 Alu-Wasserwaage, 40 cm
- 1 Gliedermeter "HULTAFORS", 2 m
- 1 Metallsägebogen, HSS-Blatt, 300 mm
- 7 HSS-Bi-Metall-Lochsägen, 22 / 29 / 35 / 44 / 51 / 65 / 83 mm
- 2 Aufnahmeschaft für Lochsägen
- 1 Stechbeitel, 2-Komponenten-Heft, 16 mm
- 1 Werkzeug- und Gerätehalter, 440 mm

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16454.10.000	103	545x345x315	13.8	1	399.00	7 611269 897381
16454.00.000	545x345x315	3.2		2	99.00	7 611269 897374



Kunststoff-Werkzeugkoffer "TEMPOBOX S"



aus ABS-Kunststoff, mit 37-teiligem **Qualitäts-Werkzeugsatz**

- 2 VSM-Schlitz-Schraubendreher, Nr. 00 / 2
- 2 TORX-Schraubendreher, T15 / T20
- 1 Spannungsprüfer, 100 mm
- 4 VDE-Schraubendreher, 2.5x75 mm / 3.5x100 mm / 4x100 mm /
- 5.5x125 mm
- 3 VDE-Schraubendreher, PH0x60 mm / PH1x80 mm / PH2x100 mm
- 1 Sicherheits-Schlosserhammer, 300 g
- 1 Kabelmesser, 90 mm
- 1 VDE-Kombizange, 180 mm
- 1 VDE-Seitenschneider, 160 mm
- 1 VDE-Radiozange, gerade, 160 mm
- 1 VDE-Abisolierzange, 160 mm
- 1 Abmantelmesser mit Hakenklinge

Warenwert: CHF 550.-





- 1 Paar Handschuhe
- 1 Sport-Sicherheitsbrille, CE/EN166
- 3 Feinstaubmasken, FFP2
- 1 Sicherheitshelm, orange
- 3 Paar Gehörschutzpfropfen, mit Kordel
- 1 Zimmermanns-Bleistift, 10"
- 1 Aluminium-Wasserwaage, 40 cm
- 1 Gliedermeter, HULTAFORS, 2 m
- 1 Sicherheits-Warnweste
- 1 Werkzeug-Gürteltasche, schwarz
- 1 Gürtel für Werkzeugtasche
- 3 Text-Marker

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16454.37.000	37	545x345x315	6.8	1	399.00	7 611269 904157

Werkzeugbox "Tempobox S-B"



technocraft

Die robuste PROFI Werkzeugbox für Elektriker

Deckel mit 12 Kleinteilfächern (inkl. 6 entfernbaren Abtrennern). Herausnehmbarer Einsatz-Teil, damit können zusätzlich auch grössere Gegenstände, wie Spraydosen usw., in der Werkzeugbox verstaut werden. Dank der hohen Belastbarkeit, kann die Werkzeugbox auch als Arbeitspodest genutzt werden, z.B. für Arbeiten an der Decke oder ähnliches. Die Box bietet grossen Stauraum für Werkzeuge und Verbrauchsmaterial.

Inhalt:

- 2 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 00 \pm 2
- 3 VDE Schlitz-Schraubendreher, Nr. 2 / 4 / 5
- 2 VDE Torx-Schraubendreher, T15 + T20
- 3 VDE Philips-Schraubendreher, PH0 / PH1 / PH2
- 1 Digitaler Spannungsprüfer, 12-300 Volt
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 1 Kabelmesser, 90 mm
- 1 VDE Kombizange, 180 mm

- 1 VDE Seitenschneider, 160 mm
- 1 VDE Radiozange, 160 mm
- 1 VDE Abisolierzange, 160 mm
- 1 Abmantelmesser
- 1 Paar Textilhandschuhe
- 1 Brillen-Etui, schwarz
- 1 Sicherheitsbrille, CE/EN166
- 3 Feinstaubmaske FFP2
- 1 INAP-Defender-6, Schutzhelm
- 1 Gehörschutz-Pfropfen
- 1 Zimmermanns-Bleistift, 10"
- 3 Markierstifte
- 1 Alu-Wasserwaage, 40 cm
- 1 Gliedermeter, 2 m
- 1 Warnweste
- 1 Werkzeug-Gürteltasche
- 1 Polyester-Gürtel

Warenwert:	CHF	399 _
vvai elivvei t.	~111	JJJ

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16451.37.000	37	595 x 345 x 355	7.7	1	249.00	7 611269 012609
16451.00.000	LEER	595x345x355	3.675	1	65.00	7 611269 006042



Werkzeugkoffer "PRO ELECTRO 137" Der Koffer für den Profi!











Reichhaltig bestückter, robuster Elektriker-Werkzeugkoffer

mit vielen VDE zertifizierten Werkzeugen.

Inhalt:

- 1 Alu-Wasserwaage, 40 cm
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 47-tlg. Steckschlüssel-Satz, 1/4"
- 1 Fäustel, "TÜV/GS", 1'000 g, Glasfaserstiel 22-tlg. Mikrobits-Satz
- 1 Steinmeissel, spitz, 300x16 mm
- 1 Steinmeissel, flach, 300x16 mm
- 1 Sicherheits-Kabelmesser, 2 Klingen
- 19-tlg. HSS Spiralbohrer-Satz
- 9-tlg. Inbusschlüssel-Satz
- 1 Stechbeitel, 20 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10-tlg. Abbrechklingen-Satz, 18 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm

Warenwert: CHF 599.-

1 VDE-Schraubendreher, 2.5x75 mm

1 VDE-Schraubendreher, 4x100 mm

1 VDE-Schraubendreher, 5.5x125 mm

1 VDE-Schraubendreher, PH1x80 mm

1 VDE-Schraubendreher, PH2x100 mm

1 VDE-Schraubendreher, PH3x150 mm

1 Elektronik-Seitenschneider, 110 mm

1 Elektronik-Kombizange, 120 mm 1 VDE-Seitenschneider, 160 mm

1 VDE-Kombizange, 180 mm

1 VDE-Radiozange, gerade, 160 mm

1 VDE-Abisolierzange, 160 mm

1 VDE-Wasserpumpen-Zange, 250 mm

1 Multifunktions-Abisolierer, 115 mm

1 Metallsägebogen, 300 mm

1 Universalsäge, 150 mm

1 Schlosserhammer, TÜV/GS, 300 g, Glasfaserstie

1 Gliedermeter, 2 m

1 Halbrundfeile, Hieb 2, 200 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11598.13.000	137	465x350x175	11.9	1	399.00	7 611269 016508



ABS-Werkzeugkoffer "PRO-CHROME" leer Der robuste und preiswerte Werkzeugkoffer



Robuster ABS Werkzeugkoffer mit Aluminiumrahmen und verchromtem Eckschutz. Befestigungsösen für Schultertraggurt (nicht enthalten, kann einzeln bestellt werden 16466.01.001). Komfortabler und stabiler Handgriff. Mit 3-fachem Deckelscharnier und integrierter Deckelstütze. 4 Standfüsse garantieren einen sicheren Stand des Koffers. Universell einsetzbar, für den sicheren Transport und Ordnung Ihrer Werkzeuge.

Deckel:

grosses Fach für Papiere, Pläne, Schreibblock usw. diverse Steckfächer für Schreibmaterial Visitenkartenfach

Werkzeugplatte hinten:

6 Zangen-Einstecktaschen mit Elastikabschluss für sicheren Halt und effizientes Arbeiten 2 Einstecktaschen mit Elastikabschluss und Klettband

Werkzeugplatte vorne:

12 Steckfächer für Schraubendreher oder ähnliches 4 Einstecktaschen mit Elastikabschluss und Klettverschluss

Boden:

Ein grosses Fach mit variablen Fachabteilern (für bis zu6 Fächer)

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
11590.00.000	455x330x165	3.725	1	99.00	7 611269 001450



Alu-Werkzeugkoffer leer

TOMWORKER schwarze Ausführung mit runden Ecken, veränderbare Einteilungen im Boden, 1 Werkzeugplatte mit 17 Taschen und Schlaufen, mit 2 abschliessbaren Schlössern und Trageriemen

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
16505.03.000	460x340x150	4	39.90	7 611269 160195



Werkzeugkasten

stabile Metall-Ausführung, zentriert aufklappbar, durch Vorhängeschloss verschliessbar, mit 2 Handgriffen, 5 Ablagefächer



		Abmessung				
Nr.	Farbe	mm	Stärke mm	VE	CHF	
16453.00.000	blau-grau	430x200x200	0.6	1	39.90	7 611269 901736



Kunststoff-Werkzeugkoffer

aus ABS-Kunststoff, mit herausnehmbarer Werkzeugeinlage



Nur solange Vorrat!

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16454.00.000	545x345x315	3.2	2	99.00	7 611269 897374



Kunststoff-Werkzeugbox MULTI

Robuste Kunststoffbox mit 3 integrierten Organizer-Abteilen im Deckel (1x2 Fächer / 1x3 Fächer / 1x6 Fächer).

Herausnehmbare Werkzeugeinlage mit Handgriff. Stapelbar.

- Tragegriff massives Alu-Rohr mit Schaumstoff, dient bei geöffneter Box als Deckelstütze
- Aluminium-Verschlüsse
- verschliessbar mit Vorhängeschloss (Option)
- für Profil, Haushalt und Basteln

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16450.00.000	547 x 271 x 278	2.32	1	32.90	7 611269 006035



Kunststoff-Werkzeugbox HEAVY DUTY

Die robuste PROFI-Werkzeugbox, bis 120 kg belastbar!



- Massiver Aluminium-Traggriff, dient zugleich als Kippschutz bei offenem Deckel
- Stahlblechverschlüsse, abschliessbar mit Vorhängeschloss (Option)
- spritzwasserfest
- bestens geeignet für den täglichen Arbeitseinsatz









WERKZEUGTASCHEN

Werkzeugtasche "ALLROUND"









Die vielseitige Service-Werkzeugtasche

Inhalt:

- 4 Schlitz-Schraubendreher VSM, Nr. 2 / 3 / 4 / 5
- 3 Philips-Schraubendreher, PH0 / PH1 / PH2
- 2 Pozidriv-Schraubendreher, PZ1 + PZ2
- 1 Spannungsprüfer, 100 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 1 Rollgabelschlüssel, 8"
- 8 Gabel-Ringschlüssel, 8 / 9 / 10 / 11 / 13 / 14 / 17 / 19 mm
- 9 Kugelkopf-Inbusschlüssel, 1.5 10.0 mm
- 1 Sicherheits-Schlosserhammer, 300 g
- 1 Körner, 120x10x3 mm
- 1 Durchschlag, 120x10x3 mm
- 1 Flachmeissel, 120x10x12 mm
- 1 Kreuzmeissel, 120x10x5 mm

- 1 Splintentreiber, 150x10x3 mm 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Radiozange, 160 mm
- 1 Abisolierzange, 160 mm
- 1 Wapuzange, druchgesteckt, 250 mm
- 1 Universalschere, gerade, 190 mm 1 Metallsägebogen, HSS-Blatt, 300 mm
- 1 Universal-Abbrechmesser, 18 mm
- 8 Ersatzklingen zu Abbrechmesser, 18 mm
- 5 Nadelfeilen
- 1 Rollmeter, 3 m x 16 mm
- 60 Bits- und Steckschlüssel, 1/4"
- 1 Malerspachtel, 40 mm

Warenwert: CHF 499.-

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16790.11.000	118	440x330x220	9.8	1	299.00	7 611269 903174
16790.00.000	LEER	440x330x220	3.2	1	99.00	7 611269 902863



Werkzeugtasche "ALLROUND-BASIC"

Sehr robuste und stabile Werkzeugtasche, gefüllt mit 100 Qualitätswerkzeugen. Ideal für Montage- und Servicearbeiten.

- 8 Gabel-Ringschlüssel, 8 / 9 / 10 / 11 / 13 / 14 / 17 / 19 mm
- 9 Kugelkopf-Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 62 Bit in Box, 62-tlg.
- 1 Schlosserhammer, 300 g
- 5 Arbeitsschutz-Satz
- 1 Rollmeter, 5m
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 1 Universalsäge, 150 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Wapuzange, 250 mm
- 1 Bithalter, magnetisch
- 3 Schlitz-Schraubendreher, Gr. 2 / 3 / 4
- 2 Philips-Schraubendreher, PH1 / PH2
- 2 Pozidriv-Schraubendreher, PZ1 / PZ2
- 1 Phasenprüfer, 65 mm

Warenwert: CHF 309.40

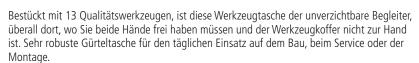
Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm Gewicht kg	VE	CHF	
16511.10.000	100	400x200x250 6.6	1	149.00	7 611269 000835







Profi-Werkzeugsatz In praktischer und robuster Gürteltasche



Inhalt:

- 1 Latthammer mit Glasfaserstiel
- 2 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 3 / 4
- 2 Philips-Schraubendreher, PH1 / PH2
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Beisszange, 180 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 1 Gliedermeter, 2 m
- 1 Rollbandmass, 3 m
- 1 Polyester Werkzeug-Gürteltasche

Warenwert: CHF 79.-

Nr.	Satz tlg.	Abmessung m	m Gewicht kg	VE	CHF	
16535.13.000	13	230x220	2.5	1	49.00	7 611269 003348







Werkzeug-Satz "BASIC II" Die Werkzeug-Grundausrüstung



der praktische Basic-Werkzeugsatz, Polyester-Etui schwarz, mit Reissverschluss, Elastikbänder zur individuellen Fixierung der Werkzeuge im Etui

- 1 Universalmesser, 18 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Beisszange, 180 mm
- 1 Schlosserhammer, 200 g
- 1 Rollmeter, 3 m x 13 mm
- 1 Rollgabelschlüssel, 6"
- 1 Schraubendreher-Bitshalter, magnetisch, 185 mm
- 10 Bits, 25 mm x 1/4" Schlitz 4 / 5.5 / 6 mm PH1 / PH2 / PH3 T15 / T20 Inbus 4+6 mm
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 7 Inbusschlüssel, 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm 1 Universalsäge, mit 1 Metallsägeblatt 150 mm
- 1 Torpedo-Wasserwaage

Warenwert: CHF 59.-

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mr	m Gewicht kg	VE	CHF	
11557.27.000	27	330x250x50	2.16	1	39.90	7 611269 896742



Werkzeug-Rucksack "ALLROUND"





der praktische Werkzeugrucksack

Inhalt:

- 3 Schlitz-Schraubendreher VSM, Nr. 2 / 3 / 4
- 2 Philips-Schraubendreher, PH1 + PH2
- 2 Pozidriv-Schraubendreher, PZ1 + PZ2
- 1 Spannungsprüfer, 100 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 1 Rollgabelschlüssel, 8"
- 8 Gabel-Ringschlüssel, 8 / 9 / 10 / 11 / 13 / 14 / 17 / 19 mm
- 9 Kugelkopf-Inbusschlüssel, 1.5-10.0 mm
- 31 RIBO Bits, 1/4"x25 mm, in Kunststoffbox 9 Steckschlüssel, 1/4", 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 mm 1 Umschaltknarre, 1/4"

Warenwert: CHF 249.-

- 1 Verlängerung, 75 mm
- 1 Sicherheits-Schlosserhammer, 300 g
- 1 Universalschere, gerade, 190 mm
- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Wapuzange, durchgesteckt, 250 mm
- 1 Halbrundfeile, Hieb 2, 200 mm
- 1 Rollmeter, 3 m
- 1 Univeral-Abbrechmesser, 18 mm, inkl. 8 Ersatzklingen

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16780.85.000	85	420x350x210	6.8	1	149.00	7 611269 903198
16780.00.000	LEER	420x350x210	2.4	1	49.00	7 611269 902856

Elektriker-Werkzeugtasche



Ideal für Montagearbeiten

Kompakte Werkzeugtasche mit einer Grundausstattung, welche jeder professionelle Elektriker bei der täglichen Arbeit benötigt. Schraubendreher und Zangen in VDE-Ausführung.

Inhalt:

- 1 Bit-Box, 32-tlg.
- 3 Schlitz-Schraubendreher, VDE, Gr. 1 / 2 / 3
- 2 Torx-Schraubendreher, VDE, T15 / T20
- 2 Philips-Schraubendreher, VDE, PH1 / PH2
- 1 Spannungsprüfer, 100 mm
- 1 Kabelschere, 165 mm
- 1 Kabelmesser, 90 mm

- 1 Kombizange, VDE, 180 mm
- 1 Seitenschneider, VDE, 160 mm
- 1 Radiozange, VDE, 200 mm
- 1 Abisolierzange, VDE, 160 mm
- 1 Abmantelmesser mit Hakenklinge
- 1 Zimmermanns-Bleistift, 250 mm
- 1 Torpedo-Wasserwaage, 225 mm
- 1 Rollmeter, 3 m x 16 mm
- 1 Metallsäge 1 Schneidladen zu Metallsäge

Warenwert: CHF 199.-

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16509.52.000	52	400x200x250	3.2	1	149.00	7 611269 909435



Servicetasche "ELEKTRO"









technocraft

Inkl. 83 Werkzeugen, speziell für Elektriker

Grosse und robuste Servicetasche mit optimaler Bestückung für Elektriker, Telematiker usw.

Seitliche grosse Klettverschlusstaschen, 2 grosse aufklappbare Seitenfächer, 17 Einschubfächer für Werkzeug und Messgeräte, separates Hauptfach für Laptop und Dokumente, Seitenfächer mit Reissverschluss, abtrennbar, sowie ergonomischen Tragegriffen, verstellbarer Tragegurt mit Schulterauflage, hochreiss- und abriebfestes Gewebe-Material, robuste Reissverschlüsse aus dem Outdoorbereich, getestet im Profi-Dauereinsatz bis 15 kg

Inhalt:

9 Inbusschlüssel, Gr. $1.5-10~\mathrm{mm}$

1 Rollgabelschlüssel, 8"

4 VDE Schraubendreher, Schlitz, Gr. 1 / 2 / 3 / 4

2 VDE Schraubendreher, Philips, PH1 / PH2

3 VDE Schraubendreher, Torx, T15 / T20 / T25

1 Spannungsprüfer, 65 mm

Warenwert: CHF 399.-

- 1 VDE Kombizange, 180 mm
- 1 VDE Seitenschneider, 160 mm
- 1 VDE Radiozange, 160 mm
- 1 VDE Abisolierzange, 160 mm
- 1 Abmantelmesser mit Hakenklinge, 8 28 mm
- 1 Sicherheits-Schlosserhammer, 300 g
- 1 Elektriker-Meissel, 250 x 12 x 8 mm
- 1 Bauschlüssel, Modell "CH", 180 mm
- 1 Steckschlüsselsatz, $\frac{1}{4}$ ", 47-tlg.
- 1 Torpedo-Wasserwaage, 225 mm
- 1 Metallsägebogen, 300 mm
- 1 LED-Lampe mit 27 LED
- 1 Sicherheitsbrille, CE/EN166
- 1 Paar Gehörschutzpfropfen mit Kordel
- 1 Werkzeug-Gürteltasche
- 1 Polyester Gürtel, 80 140 cm, für Werkzeugtasche
- 1 Servicetasche mit Schultertraggurt

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16790.83.000	83	440x330x220	8.0	1	299.00	7 611269 001627



Sanitär-Werkzeugtasche "PRO SANITARY 103"





technocraft

Reichhaltig bestückte Sanitär-Werkzeugtasche!

Inhalt:

- 45-tlg Steckschlüsselsatz 3/8", 7-24 mm
- 1 Schlosserhammer, TÜV/GS, 300 g
- 1 Ausbeulhammer, 35 mm
- 1 Gliedermeter, 2 m
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"
- 2 Schlitz-Schraubendreher, Nr. 2 + 4
- 2 Philips-Schraubendreher, PH1 + PH2
- 1 Flexibler Schraubendreher mit 7 mm Stecknuss
- 1 Spannungsprüfer, 65 mm
- 1 Teleskop-Magnetgreifer, 135 640 mm
- 7 Gabel-Ringschlüssel, 7 / 8 / 10 / 13 / 15 / 17 / 19 mm
- 9-tlg. Inbusschlüssel-Satz
- 1 Inbusschlüssel, 12 mm
- 1 Wapuzange, 250 mm

- 1 Kombizange, 180 mm
- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Radiozange, gerade, 160 mm
- 1 Universal-Schere, gerade, 190 mm
- 1 Universalmesser, 18 mm
- 10-tlg. Abbrechklingen-Satz, 18 mm
- 1 Malerspachtel, 40 mm
- 5-tlg. Werkzeug-Satz, verchromt
- 1 Eck-Rohrzange, 1"
- 1 Rollgabelschlüssel, 10"
- 1 Halbrundfeile, Hieb 2, 200 mm
- 1 Standhahn-Mutterschlüssel, 10 32 mm
- 1 Rollmeter, 5 m x 19 mm
- 1 Torpedo-Wasserwaage, 225 mm
- 1 Metallsägebogen, 300 mm
- 1 Mini-Rohrabschneider, 3 16 mm

Warenwert: CHF 575.-

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16513.10.000	103	610x280x325	12.7	1	399.00	7 611269 019028
16513.00.000	leer	610x280x325	1.5	1	99.00	7 611269 019035



Planertasche

vielseitige Tasche für Avor und Ausmessen auf der Baustelle. Bietet Platz für 2 Bundesordner und hat viele Taschen un dHalter für div. Werkzeuge, sowie ein Dokumentenfach. Mit Schultertragegurt.

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
16516.00.000	420x300x150	1	60.00	



Werkzeugtasche

aus Polyester mit diversen Fächern, Traggriff und zwei Ösen zum Aufhängen



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14514.00.000	505x415	25	24.90	7 611269 902900



Werkzeugtasche

vielseitige Werkzeugtasche mit vielen Aussenfächern.



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
16506.00.000	450x230x240	4	29.90	7 611269 023810



Werkzeugtasche

stabile Ausführung, aus schwarzem Polyester mit grün-farbigen Rändern, Stahlrohrbügel, schwarzer, ergonomischer Softgriff, abnehmbarem, schwarzem Trageriemen, grosser Innenstauraum, viele Werkzeugfächer und Laschen an den Innen- und Aussenseiten der Taschen, 4 Kunststoff-Füsse am Boden









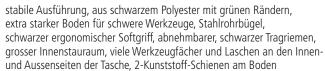
Werkzeugtasche

stabile Ausführung, aus schwarzem Polyester mit grünen Rändern, extra starker Boden für schwere Werkzeuge, Stahlrohrbügel, schwarzer ergonomischer Softgriff, abnehmbarer, schwarzer Tragriemen, grosser Innenstauraum, viele Werkzeugfächer und Laschen an den Innenund Aussenseiten der Tasche, 2-Kunststoff-Schienen am Boden

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16511.00.000	500x280x325	1.5	1	89.00	7 611269 909336



Profi Werkzeugtasche





Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
16512.00.000	500x280x325	1	79.00	7 611269 895752





Gürtel für Werkzeugtaschen

aus Polyester, schwarz, gepolstert, passend zu den meisten Werkzeug-Gürteltaschen aus Polyester





Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
16550.00.000	80 - 140	•	1	9.90	7 611269 894694

Leder-Gürtel

für Werkzeugtaschen, aus echtem Leder, hellbraun



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14602.13.000	1240x50x3.3	•	12	22.90	7 611369 894679



Gürtel-Hammerhalter

aus echtem Leder, hellbraun, verchromter Metallbügel, vernietet



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14601.00.010	142x100x3.2	•	2	9.90	7 611269 894625



Nagel-/Werkzeug-Gürteltasche

für Werkzeuge und/oder Nägel + Schrauben, aus echtem Leder, hellbraun, sauber genäht und verstätet, verstärkt durch Vernietung, 2 grosse Taschen



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
16524.00.000	300x230	•	9	25.00	7 611269 894649







Elektriker Werkzeug-Gürteltasche

technocraft

aus echtem Leder, hellbraun, verstärkt durch Vernietung, 5 grosse Fächer, 1 kleine Tasche vorne, 2 durchgehende Laschen für Schraubendreher, Hammerhalter-Lasche, Kette mit T-Stück für Isolierbänder, Schlüsselanhänger/Karabinerhaken OHNE Werkzeuge

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
16525.00.000	300x250	•	9	34.90	7 611269 894656



Gürteltasche für Akkuschrauber



aus echtem Leder, hellbraun, verstärkt durch Vernietung, Zusatztaschen für Bohrer + Bits

Nr.	SB	VE	CHF	
16528.00.000	•	9	19.90	Z 611269 894663



Werkzeug-Gürteltasche



für Werkzeuge verschiedenster Art, aus Kunstleder, schwarz/braun, sauber genäht und verstätet, verstärkt durch Vernietung, 1 grosses Hauptfach, diverse kleinere Taschen, durchgehende Lasche für Beisszange, Hammer-Lasche OHNE Werkzeuge

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
16535.00.000	230x220	•	36	14.90	7 611269 894632



Elektriker Werkzeug-Gürteltasche



aus Polyester, schwarz, verstärkt durch Vernietung, 1 grosses Hauptfach, 2 kleinere Taschen, 4 durchgehende Laschen, 1 grosse Lasche für Zange, Hammer etc. OHNE Werkzeuge

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
16540.00.000	250x290	•	10	17.90	7 611269 894700



WERKZEUGSÄTZE

Bohrmaschinenhalter

aus Polyester, schwarz, verstärkt durch Vernietung, Zusatztaschen für Bohrer + Bits, mit Klettverschluss-Band OHNE Akku-Schrauber



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
16545.00.000	185x340	•	10	9.90	



Werkzeug-Gürteltasche

2 Fronttaschen, 2 Seitentaschen, 4 Gummihaltebänder, 1 Tasche mit Klarsichtfenster auf der Rückseite, aus schwarzem Nylon, mit Kunststoffhaken, Nähte doppelt vernäht, mit verstellbarem Nylongürtel, 150 cm x 40 mm OHNE Werkzeuge



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14602.00.000	160x120x55	•	12	10.40	7 611269 889621



Schulter-Tragegurt

Polyester schwarz, verstellbar passend zu Werkzeugkisten + Werkzeugkoffer



Nr.	Grösse cm	VE	CHF	
16466.01.001	89-150	10	19.90	7 611269 895820









STECKSCHLÜSSELSÄTZE



Steckschlüssel-Satz 1/4", 17-tlg.

in Metallkassette

- 1 Umschaltknarre 1/4"
- 11 Stecknüsse, 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 13 mm
- 2 Verlängerungen, 100 mm + 150 mm
- 1 Gelenkgriff, 150 mm
- 1 Knebel, 115 mm
- 1 3-Wege-Adapter, 1/4"x3/8"

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11603.17.000	17	1/4"	10	65.00	7 611269 161550



Steckschlüssel-Satz 1/4", 42-tlg.

in Metallkassette



- 11 Stecknüsse, 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 13 mm
- 1 Verlängerung, 75 mm
- 1 Kardangelenk
- 1 Steckgriff, 150 mm
- 1 3-Wege-Adapter, 1/4"x3/8"
- 3 Inbusschlüssel, 1.5-2.5 mm
- 20 Bits, 25 mm
- 1 Magnethalter, 60 mm
- 1 Bits-Adapter, 1/4"
- 1 Verlängerung, 25 mm

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11618.42.000	42	1/4"	1	89.00	7 611269 161574



Steckschlüssel-Satz 3/8", 30-tlg. ZOLL-Grössen



13 Stecknüsse, 5/16" / 3/8" / 7/16" / 15/32" 1/2" / 9/16" / 19/32" / 5/8" / 11/16" / 3/4" / 13/16" / 7/8" / 15/16"

2 Verlängerungen, 3" / 6"

1 T-Griff, 8"

2 Zündkerzenstecknüsse, 5/8" / 13/16"

1 Kardangelenk, 3/8"

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	VE	CHF	
11624.20.000	20	3/8"	300x135x40	5	69.00	7 611269 907349



Steckschlüssel-Satz 1/4" + 1/2", 53-tlg.

in Metallkassette

- 1 Umschaltknarre, 1/4"
- 10 Stecknüsse, 1/4", 4 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 13 mm

- 10 Stecknüsse, 1/4", 4 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 2 Verlängerungen, 1/4", 75 + 150 mm
 1 Kardangelenk, 1/4"
 1 Steckgriff, 1/4", 150 mm
 2 Philips-Bits, 32 mm, 1/4", PH 1 / PH 2
 2 Pozidriv-Bits, 32 mm, 1/4", PZ 1 / PZ 2
 2 Schlitz-Bits, 32 mm, 1/4", 5.5 + 6.5 mm
 5 Inbus-Bits, 32 mm, 1/4", 3-8 mm
- 4 Inbusschlüssel, 1/4", 1.25-2.5 mm
- 1 3-Wege-Adapter, 1/4"x3/8"
- 1 Umschaltknarre, 1/2"
- 15 Stecknüsse, 1/2", 12 / 13 / 14 / 15 / 17 / 18 / 19 / 21 / 22 / 23 / 24 / 26 / 27 / 30 /
- 32 mm
- 2 Verlängerungen, 1/2", 125 + 250 mm
- 1 Kardangelenk, 1/2"
- 2 Zündkerzen-Stecknüsse, 1/2", 16 + 21 mm
- 1 3-Wege-Adapter, 1/2"x3/8"



Nr. Satz tlg.		Antrieb	VE	CHF	
11643.53.000	53	1/4" + 1/2"	1	139.00	





Steckschlüsselsatz 1/4", 47-tlg. Kompakter Satz in robuster Kunststoff-Box



Durch die sehr kompakte Abmessung passt dieser Satz in jede Werkzeugkiste und ist somit der ideale Begleiter bei Montagearbeiten.

- 1 Umschaltknarre 1/4"
- 13 Stecknüsse 1/4", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm 1 Verlängerung 1/4", 50 mm
- 1 Bits-Adapter 1/4" x 1/4"
- 1 Stecknuss-Adapter 1/4" x 1/4" 5 Schlitz-Bits, 1/4" 3 / 4 / 5.5 / 6 / 7 mm 4 Philips-Bits, 1/4" PH1 / PH2 (2x) / PH3
- 4 Pozidriv-Bits, 1/4" PZ1 / PZ2 (2x) / PZ3
- 5 Inbus-Bits, 1/4" 3 / 4 / 5 / 6 / 7 mm
- 6 Torx-Bits, 1/4" T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40
- 6 Loch-Torx-Bits 1/4", TT10 / TT15 / TT20 / TT25 / TT30 / TT40

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	VE	CHF	
11680.47.000	47	1/4"	160x84x30	6	39.90	7 611269 000316



Steckschlüssel-Satz 1/4", 48-tlg.





- 1 Umschaltknarre, ¼"
- 10 Stecknüsse, ¼", 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm 1 Kardangelenk, ¼"
- 1 Verlängerung, ¼", 50 mm 1 Bits-Adapter, ¼" x ¼"
- 1 Stecknuss-Adapter, ¼" x ¼"
- 1 Steckgriff für Stecknüsse, 1/4"

- 5 Schlitz-Bits, ¼", 3 / 4 / 5.5 / 6 / 7 mm 4 Philips-Bits, ¼", PH1 / PH2 (2x) / PH3 4 Pozidriv-Bits, ¼", PZ1 / PZ2 (2x) / PZ3 5 Inbus-Bits, ¼", 3 / 4 / 5 / 6 / 7 mm
- 6 Torx-Bits, ¼", T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40
- 6 Loch-Torx-Bits, 1/4", TT10 / TT15 / TT20 / TT25 / TT30 / TT40
- 1 HSS-Versenkerbit, 90°, 12.4x25 mm
- 1 Magnet-Bithalter 1/4 "x65 mm

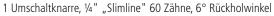
Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 5 Stk.

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	VE	CHF	
11681.48.000	48	1/4"	190 x 135 x 50	5	49.90	7 611269 019356



Steckschlüssel-Satz 1/4", 46-tlg.

Kompakter Satz in robuster Kunststoff-Box



13 Stecknüsse, ¼", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm 1 Verlängerung, ¼", 50 mm 1 Verlängerung, ¼", 100 mm

1 flexible Verlängerung. ¼", 150 mm

1 T-Griff, ¼", 110 mm

1 Kardan-Gelenk, 1/4"

1 Steckgriff, 4-kant, ¼", 150 mm

1 Bit-Adapter, 1/4"

3 Bit-Stecknüsse, ¼", Schlitz, 4 / 5.5 / 7 mm 3 Bit-Stecknüsse, ¼", Philips, PH1 / PH2 / PH3 3 Bit-Stecknüsse, ¼", Pozidriv, PZ1 / PZ2 / PZ3

6 Bit-Stecknüsse, ¼", Inbus, 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 mm 6 Bit-Stecknüsse, ¼", Torx, T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40

4 Inbusschlüssel, 1.27 / 1.5 / 2.0 / 2.5 mm



Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Abmessung mm	VE	CHF	
11547.46.000	46	1/4 "	240 x 125 x 45	4	69.00	7 611269 021618

Steckschlüsselsatz 1/4" + 1/2", 64-tlg. mit 64-teiligem Werkzeugsatz



13 Stecknüsse 1/4", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm

20 Bits, 25 mm x 1/4"

1 Bits-Adapter, 1/4" x 1/4"

1 Steckgriff 4-kant, 1/4"

1 Verlängerung, 1/4" x 100 mm 1 Kardangelenk, 1/4"

1 Umschaltknarre, 1/2"

10 Stecknüsse, 1/2", 14 / 15 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 24 / 27 mm

1 Tiefbett-Stecknuss, 1/2" x 16 mm

1 Zündkerzen-Stecknuss, 1/2" x 21 mm

1 3 Wege-Adapter, 1/2" x 1/2" 2 Verlängerungen, 1/2" x 125 mm - 1/2" x 250 mm

1 Kardangelenk, 1/2"

8 Gabel-Ringschlüssel, 8 / 9 / 10 / 11 / 13 / 14 / 17 / 19 mm

1 Rollgabelschlüssel 10"





Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11658.64.000	64	1/4"+1/2"	1	135.00	7 611269 906670





Steckschlüssel-Satz 1/4" +1/2", 82-tlg.

Umfangreicher Satz in Profi-Qualität!



- 9 Gabelringschlüssel, 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 mm
- 1 Umschaltknarre 1/4"
- 1 Umschaltknarre ½"
- 13 Stecknüsse ½", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm 12 Stecknüsse ½", 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

- 2 Zündkerzenstecknüsse, ½", 16 / 21 mm 3 Stecknuss-Bits, ¼", Schlitz, 4 / 5.5 / 7 mm 2 Stecknuss-Bits, ¼", Philips, PH1 / PH2 2 Stecknuss-Bits, ¼", Pozidriv, PZ1 / PZ2 4 Stecknuss-Bits, ¼", Inbus, 3 / 4 / 5 / 6 mm
- 6 Stecknuss-Bits, 1/4", Torx, T8 / T10 / T15 / T20 / T25 / T30

- 3 Bits, 5/16", Schlitz, 8 / 10 / 12 mm 1 Bits, 5/16", Pozidriv, PZ3 5 Bits, 5/16", Inbus, 6 / 8 / 10 / 12 / 14 mm
- 5 Bits, 5/16", Torx, T30 / T40 / T45 / T50 / T55
- 2 Verlängerungen, 1/2", 125 / 250 mm
- 1 T-Verbindungsstück (auf Verlängerung ½", 250 mm)
- 2 Verlängerungen, ¼", 50 / 100 mm
- 1 flexible Verlängerung, ¼", 150 mm
- 1 T-Griff, ¼", 110 mm
- 1 Kardangelenk, ½"
- 1 Kardangelenk, ¼"
- 1 Bits-Adapter, ½" x 5/16"
- 1 Steckgriff, 4-kant, 1/4", 150 mm

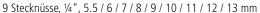
Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11658.82.000	82	1/4" + 1/2"	1	139.00	7 611269 022158



Steckschlüssel-Satz 1/4", 55-tlg.

in robuster Kunststoff-Box





- 1 Verlängerung, ¼", 75 mm
- 1 Kardangelenk, ¼'
- 1 Stecknuss-Adapter, ¼" x ¼" x 25 mm

- 4 Schlitz-Bits, ¼", 4 / 5 / 5.5 / 6.5 mm 5 Philips-Bits, ¼", PH1 (2x)/ PH2 (2x) / PH3 8 Pozidriv-Bits, ¼", PZ1 (3x)/ PZ2 (3x) / PZ3 (2x)
- 4 Inbus-Bits, 1/4", 3 / 4 / 5 / 6 mm
- 13 Torx-Bits, ¼", T10 (2x) / T15 (2x) / T20 (2x) / T25 (2x) / T27 (2x) / T30 (2x) / T40
- 5 Loch-Torx-Bits, $\frac{1}{4}$ ", TT10 / TT15 / TT20 / TT25 / TT30
- 1 Versenkerbit, 90°
- 1 Bithalter, magnetisch, 60 mm
- 1 Bits-/Schraubendreherhalter, 1/4"

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11606.55.000	55	1/4"	1	39.90	7 611269 015013



Steckschlüssel-Satz 1/4", 16-tlg.

Spezialstahl, verchromt-poliert

- 11 Stecknüsse, 4 /4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 13 mm
- 1 Umschaltknarre, 125 mm
- 1 Verlängerung, 50 mm
- 1 Verlängerung, 150 mm
- 1 Gelenkgriff, 135 mm
- 1 Knebel, 115 mm





Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11500.16.000	16	1/4"	1	17.50	7 611269 112002

Steckschlüssel-Satz 1/4", 34-tlg.

Spezialstahl, verchromt-poliert

- 11 Einsätze, 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 13 mm
- 1 Umschaltknarre, 125 mm
- 1 Verlängerung, 50 mm
- 1 Verlängerung, 100 mm
- 1 T-Griff, 110 mm
- 1 Steckgriff, 140 mm
- 3 Schraubendrehereinsätze für Schlitzschrauben 4 / 5.5 / 7 mm
- 4 Schraubendrehereinsätze für Philipsschrauben PH1 / PH2 / PH3 / PH4
- 6 Schraubendrehereinsätze für Inbusschrauben 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 1 Schnelldrehscheibe
- 1 Kardangelenk
- 3 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 mm





Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11510.34.000	34	1/4''	20	34.50	7 611269 112019

Steckschlüssel-Satz 1/4" + 3/8", 20-tlg.

7 Stecknüsse, 1/4", 4 / 4.5 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 mm 1 Steckgriff, 1/4", 140 mm 7 Einsätze, 3/8", 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 mm

1 Umschaltknarre, 3/8", 190 mm

1 Verlängerung, 3/8", 70 mm

1 Verlängerung, 3/8", 145 mm

1 Zündkerzeneinsatz, 3/8", 21 mm

1 Verbindungsstück









Steckschlüssel-Satz 1/4" + 1/2", 52-tlg.



- 11 Stecknüsse 1/4", 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 13 mm 1 Umschaltknarre, 1/4", 140 mm 1 Verlängerung, 1/4", 75 mm 1 T-Griff, 1/4", 110 mm 1 Kardangelenk, 1/4"

- 1 Adaptereinsatz, 1/4"
- 1 Reduzierstück, 1/4"
- 13 Stecknüsse, 1/2", 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 17 / 19 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32 mm

- 1 Umschaltknarre, 1/2", 250 mm 1 Verlängerung, 1/2", 120 mm 1 Verlängerung, 1/2", 240 mm
- 1 T-Griff, 1/2", 245 mm
- 1 Zündkerzeneinsatz, 1/2", 21 mm 1 Kardangelenk, 1/2"
- 6 Inbuseinsätze, 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 mm
- 3 Schlitzschrauben-Einsätze, 4 / 5.5 / 7 mm
- 3 Philips-Einsätze, PH1 / PH2 / PH3
- 1 Magneteinsatzgriff
- 3 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5 mm

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11540.52.000	52	1/4" + 1/2"	5	79.00	7 611269 112033



TOMWORKER

TOMWORKER

ANTRIEBE

Drehmomentschlüssel 1/4"

"TÜV" geprüft mit Mikrometereinstellung, robuste Ausführung, gut lesbare Skala, in praktischer, stabiler Kunststoffbox

	Vierkantan-	Arbeitsbereich				
Nr.	trieb	Nm	Länge mm	VE	CHF	
11065.00.000	1/2"	14-210	505	1	69.00	7 611269 110213



Drehmomentschlüssel 1/4"

Kleiner und handlicher Drehmomentschlüssel für Drehmomente von 2-24Nm.

Zum Anziehen von Schrauben bis M8 (Festigkeitsklasse 8.8). Ideal für Arbeiten an Motor- und Fahrrädern. Mit Kurzwegauslösung, Genauigkeit +/- 4%. Rechts- und Linkslauf (Drehmoment nur bei Rechtslauf). Inkl. 3/8" Adapter , in stabiler Kunststoffbox.

Nr.	Vierkantan- trieb	Arbeitsbereich Nm	Länge mm	VE	CHF	
11066.01.000	1/4"	2-24	275	1	69.00	7 611269 911001



Drehmomentschlüssel 3/8"

aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt-verchromt,

mit schwarzem Handgriff aus Kunststoff und Arretierknopf, Präzisionsinstrument mit einer Auslösegenauigkeit von +/- 3% (ab Werk) des eingestellten Drehmomentes, Drehmomentschlüssel eignet sich sowohl für Rechts- und Linksgewinde, schnelles und genaues Einstellen des erforderlichen Drehmomentes, das Erreichen des eingestellten Drehmoments wird durch ein Klick-Geräusch signalisiert. In praktischem, grünen PE-Hartschalenkoffer

Nr.	Vierkantan- trieb	Arbeitsbereich Nm	Länge mm	VE	CHF	
11067.02.000	3/8"	20-110	403	1	133.00	7 611269 444608





Drehmomentschlüssel-Satz 1/2", 5-tlg.

Inkl. Tiefbettstecknüssen 17 / 19 / 21 / 22 mm



aus Chrom-Vanadium-Stahl, matt-verchromt, mit schwarzem Handgriff aus Kunststoff und Arretierknopf, Präzisionsinstrument mit einer Auslösegenauigkeit von +/- 3% (ab Werk) des eingestellten Drehmomentes, Drehmomentschlüssel eignet sich sowohl für Rechts- und Linksgewinde, schnelles und genaues Einstellen des erforderlichen Drehmomentes, das Erreichen des eingestellten Drehmoments wird durch ein Klick-Geräusch signalisiert. In praktischem, grünen PE-Hartschalenkoffer

	Vierkantan-	Arbeitsbereich				
Nr.	trieb	Nm	Länge mm	VE	CHF	
11069.05.000	3/8"	30-110	490	1	99.00	7 611269 011237

Umschaltknarre

nach DIN 3122, aus Chrom-Vanadium Stahl geschmiedet, mit Stecknussverriegelung, rechts- links-Umschaltung und ergonomischem 2-Komponenten-Griff. Schlanke Bauform, 48 Zähne

Nr.	Antrieb	Länge mm	VE	CHF	
11660.01.000	1/4"	140	1	24.50	7 611269 909374
11660.02.000	3/8"	195	1	29.50	7 611269 112323
11660.03.000	1/2"	250	1	39.50	7 (2122600000111



Präzisions-Umschaltknarre

nach DIN 3122, aus Chrom-Vanadium Stahl geschmiedet, mit Stecknussverriegelung, rechts- links-Umschaltung und ergonomischem 2-Komponenten-Griff. Schlanke Bauform, 48 Zähne

Nr.	Antrieb	VE	CHF	
11673.01.000	1/4"	3	24.50	7 611269 012814
11673.02.000	3/8"	3	29.50	7 611269 012838
11673.03.000	1/2"	3	39.50	7 611269 012821





Steckgriff mit 4-kant, 1/4"

CV-Stahl, verchromt



	CHF	VE	SB	Antrieb	Nr.
7 611269 115553	9.40	1		1/4"	11738.00.000
	7.90	3	•	1/4"	11738.00.010



Steckgriff mit 4-kant, 1/4"

CV-Stahl, verchromt mit 2-K-Griff grün/schwarz



Nr.	Antrieb	Länge mm	VE	CHF	
11295.00.000	1/4"	150	12	9.90	z 611269 019363



T-Griff, 1/4"

CV-Stahl, 4-kant



Nr.	Antrieb	Länge mm	VE	CHF	
11716.00.000	1/4"	110	1	8.10	7 611269 116921



T-Griff, 3/8"

CV-Stahl, 4-kant



Nr.	Antrieb	Länge mm	VE	CHF	
11717.00.000	3/8"	200	1	18.10	7 611269 115768

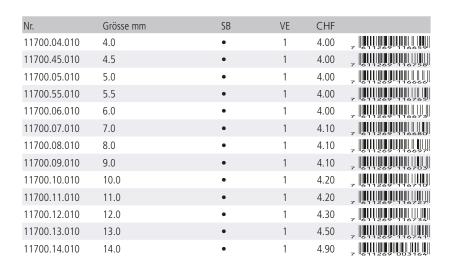


STECKSCHLÜSSEL + ZUBEHÖR 1/4"

Stecknuss 1/4"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung, 6-kant







Tiefbett-Stecknuss 1/4"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung, 6-kant



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11720.06.010	6.0	•	1	7.10	7 611269 116857
11720.07.010	7.0	•	1	7.10	7 611269 116864
11720.08.010	8.0	•	1	7.10	7 611269 116871
11720.09.010	9.0	•	1	7.10	7 611269 116888
11720.10.010	10.0	•	1	7.50	7 611269 116895
11720.11.010	11.0	•	1	7.50	7 611269 116901
11720.12.010	12.0	•	1	8.20	7 611269 116918
11720.13.010	13.0	•	1	8.50	7 611269 003171







Inbusschrauben-Einsatz 1/4", 32 mm

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11723.03.010	3.0	•	1	7.10	7 611269 117113
11723.04.010	4.0	•	3	7.10	7 611269 117120
11723.05.010	5.0	•	3	7.10	7 611269 117137
11723.06.010	6.0	•	12	7.10	7 611269 117144
11723.08.010	8.0	•	12	7.10	7 611269 117151
11723.10.010	10.0	•	1	7.10	7 611269 117168





Torx-Einsatz 1/4", 32 mm

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
IVI.	010330	JU	V L	CIII	
11724.08.010	T8	•	1	8.50	7 611269 117175
11724.10.010	T10	•	1	8.50	7 611269 117182
11724.15.010	T15	•	1	8.50	7 611269 117199
11724.20.010	T20	•	1	8.50	7 611269 117205
11724.25.010	T25	•	1	8.50	7 611269 117212
11724.30.010	T30	•	1	8.70	7 611269 117236
11724.40.010	T40	•	1	9.10	7 611269 117243





Schlitzschrauben-Einsatz 1/4", 32 mm

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung, mit Rändelung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11726.04.010	4.0	•	1	7.00	7 611269 117250
11726.55.010	5.5	•	1	7.00	7 611269 117274
11726.65.010	6.5	•	1	7.00	7 611269 117281
11726.07.010	7.0	•	1	7.00	7 611269 117298
11726.08.010	8.0	•	1	7.00	7 611269 117304





Philipsschrauben-Einsatz 1/4", 32 mm

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung, mit Rändelung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11728.01.010	PH1	•	1	7.00	7 611269 117311
11728.02.010	PH2	•	1	7.00	7 611269 117328
11728.03.010	PH3	•	1	7.00	



Pozidrivschrauben-Einsatz 1/4", 32 mm

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung, mit Rändelung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11730.01.010	PZ1	•	1	7.20	7 611269 117342
11730.02.010	PZ2	•	1	7.20	7 611269 117359
11730.03.010	PZ3	•	1	7.20	Z 611269 117366



Adapter 1/4"x1/4"

CV-Stahl, verchromt



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11731.00.010	1/4"	•	1	4.10	7 611269 165176



Verlängerung 1/4"

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11712.05.010	50.0	•	12	5.30	7 611269 161864
11712.08.010	75.0	•	12	5.60	7 611269 116796
11712.10.010	100.0	•	1	7.00	7 611269 161888
11712.15.010	150.0	•	12	8.60	7 611269 116802



Flexible Verlängerung 1/4"

CV-Stahl, verchromt



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11739.00.010	150	•	1	18.70	7 611269 117373







Kardangelenk 1/4"

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11715.01.010	01	•	1	8.30	7 611268 116833



3-Wege-Adapter 1/4"x 3/8"

CV-Stahl, verchromt



Nr.	männlich	weiblich	SB	VE	CHF	
11718.00.010	1/4"	3/8"	•	1	5.50	7 611269 161840



T-Griff, 1/4"

CV-Stahl, 4-kant



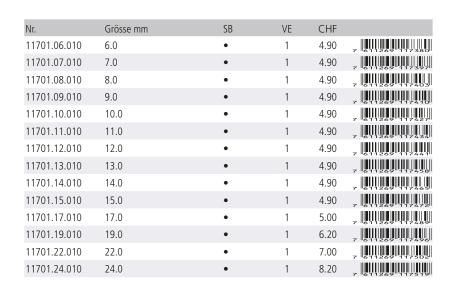
Nr.	Antrieb	Länge mm	VE	CHF	
11716.00.000	1/4"	110	1	8.10	7 411248 114021

STECKSCHLÜSSEL + ZUBEHÖR 3/8"

Stecknuss 3/8"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung, 6-kant







Tiefbett-Stecknuss 3/8"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung, 6-kant



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11740.08.010	8.0	•	1	9.80	7 611269 117571
11740.10.010	10.0	•	1	9.80	7 611269 117588
11740.11.010	11.0	•	1	9.80	7 611269 117595
11740.12.010	12.0	•	1	9.80	7 611269 117601
11740.13.010	13.0	•	1	9.80	7 611269 117618
11740.17.010	17.0	•	1	11.40	7 611269 117625
11740.19.010	19.0	•	1	12.60	7 611269 117632
11740.22.010	22.0	•	1	12.60	7 611269 117649





Zündkerzennuss 3/8"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung



	CHF	VE	SB	Grösse mm	Nr.
7 611269 117526	7.30	1	•	16.0	11709.16.010
	8.50	1	•	21.0	11709.21.010





Torx-Einsatz 3/8"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11744.10.010	T10	•	1	11.10	7 611269 117748
11744.15.010	T15	•	1	11.10	7 611269 117755
11744.20.010	T20	•	1	11.10	7 611269 117762
11744.25.010	T25	•	1	11.10	7 611269 117779
11744.27.010	T27	•	1	11.10	7 611269 117786
11744.30.010	T30	•	1	11.10	7 611269 117793
11744.40.010	T40	•	1	11.10	7 611269 117809
11744.45.010	T45	•	1	11.10	7 611269 117816
11744.50.010	T50	•	1	11.10	7 611269 117823
11744.55.010	T55	•	1	11.10	7 611269 117830



Inbus-Einsatz 3/8", 80 mm

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11746.03.010	3.0	•	1	12.30	7 611269 117847
11746.04.010	4.0	•	1	12.30	7 611269 117854
11746.05.010	5.0	•	1	12.30	7 611269 117861
11746.06.010	6.0	•	1	12.30	7 611269 117878
11746.07.010	7.0	•	1	12.30	7 611269 117885
11746.08.010	8.0	•	1	12.30	7 611269 117892
11746.10.010	10.0	•	1	12.30	7 611269 117908
11746.12.010	12.0	•	1	12.30	7 611269 117915



Schlitzschrauben-Einsatz 3/8", 45 mm

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11748.04.010	4.0	•	1	9.90	7 611269 117922
11748.55.010	5.5	•	1	9.90	7 611269 117939
11748.08.010	8.0	•	1	9.90	7 611269 117946



Philipsschrauben-Einsatz 3/8", 45 mm

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11750.01.010	PH1	•	1	9.90	7 611269 117953
11750.02.010	PH2	•	1	9.90	7 611269 117960
11750.03.010	PH3	•	1	9.90	7 611328 117877



Pozidrivschrauben-Einsatz 3/8", 45 mm

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11752.01.010	PZ1	•	1	9.90	7 611269 117984
11752.02.010	PZ2	•	1	9.90	7 611269 117991





Verlängerung 3/8"

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11713.08.010	75.0	•	1	7.90	7 611269 117540
11713.15.010	150.0	•	1	10.20	7 411348 117557





Kardangelenk 3/8"

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11715.02.010	02	•	1	12.60	7 611268 117566



3-Wege-Adapter 3/8"x1/2"

CV-Stahl, verchromt



Nr.	männlich	weiblich	SB	VE	CHF	
11719.00.010	3/8"	1/2"	•	1	6.80	7 611269 161819



T-Griff, 3/8"

CV-Stahl, 4-kant



Nr.	Antrieb	Länge mm	VE	CHF	
11717.00.000	3/8"	200	1	18.10	7 611269 115768



STECKSCHLÜSSEL + ZUBEHÖR 1/2"

Stecknuss 1/2"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung, 6-kant







Tiefbett-Stecknuss 1/2"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung, 6-kant



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11754.10.010	10.0	•	1	14.50	7 611269 069474
11754.13.010	13.0	•	1	14.50	7 611269 118035
11754.17.010	17.0	•	1	14.50	7 611269 118042
11754.19.010	19.0	•	1	14.50	7 611269 118059



Zündkerzennuss 1/2"

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11710.16.010	16.0	•	1	7.90	7 611269 116772
11710.21.010	21.0	•	1	9.30	7 611269 116789





Inbus-Einsatz 1/2", 100 mm

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11758.07.010	7.0	•	1	18.10	7 611269 118134
11758.08.010	8.0	•	1	18.10	7 611269 118141
11758.10.010	10.0	•	1	18.10	7 611269 118158



Loch-Torx-Einsatz 1/2", 55 mm

CV-Stahl, verchromt, mit Rändelung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11760.40.010	TT40	•	1	15.80	7 611269 118165
11760.45.010	TT45	•	1	15.80	7 611269 118172
11760.50.010	TT50	•	1	15.80	7 611269 118189
11760.55.010	TT55	•	1	19.30	7 611269 118196
11760.60.010	TT60	•	1	21.50	



Verlängerung 1/2"

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11714.12.010	125.0	•	1	9.90	7 611269 116819
11714.25.010	250.0	•	1	13.90	7 611269 116826



Kardangelenk 1/2"

CV-Stahl, verchromt, DIN-Ausführung



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11715.03.010	03	•	1	14.30	7 611269 116840



3-Wege-Adapter 1/2"x3/8" CV-Stahl, verchromt



Nr.	männlich	weiblich	SB	VE	CHF	
11721.00.010	1/2"	3/8"	•	1	7.70	



SCHRAUBENDREHER



Schlitz-Schraubendreher-Satz, 5-tlg.

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl (nach VSM Norm, mit paralleler, schwarzer Spitze) lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Schlitz-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten.

Nr.	Satz tlg.	Grösse	SB	VE	CHF	
11313.05.000	5	1/2/3/4/5	•	6	29.70	7 611269 904881



Schlitz-Schraubendreher

Mit dem speziellen 2 Komponenten Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl (nach VSM Norm, mit paralleler, schwarzer Spitze) lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Schlitz-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubendreher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten.

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11301.00.000	00	70	12	3.30	7 611269 904522
11301.11.000	0	80	12	3.60	7 611269 904539
11301.01.000	1	90	12	4.50	7 611269 904546
11301.02.000	2	100	12	4.90	7 611269 904553
11301.03.000	3	120	12	5.70	7 611269 904560
11301.04.000	4	140	12	6.50	7 611269 904577
11301.05.000	5	160	12	8.10	7 611269 904584
11301.06.000	6	180	12	10.20	7 611269 904591



Schraubendreher-Satz, 7-tlg.

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl (Schlitz nach VSM Norm, mit paralleler, schwarzer Spitze) lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten.

5 Schlitzschraubendreher, Nr. 1 / 2 / 3 / 4 / 5

2 Philips-Schraubendreher, PH1 / PH2

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11314.07.000	7	•	6	29.90	



Philips-Schraubendreher

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Philips-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten.

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11304.00.000	PH0	60	12	4.80	7 611269 904430
11304.01.000	PH1	80	12	5.60	7 611269 904447
11304.02.000	PH2	100	12	6.90	7 611269 904423
11304.03.000	PH3	150	12	9.80	7 611269 904454



Schraubendreher-Satz, 7-tlg.

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl (Schlitz nach VSM Norm, mit paralleler, schwarzer Spitze) lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten.

- 5 Schlitzschraubendreher, Gr. 1 / 2 / 3 / 4 / 5
- 2 Pozidriv-Schraubendreher, PZ1 / PZ2

Nr.	SB	VE	CHF	
11315.07.000	•	6	29.90	7 611269 904911





Pozidriv-Schraubendreher

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Pozidriv-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten.

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11306.00.000	PZ0	60	12	5.10	7 611269 904485
11306.01.000	PZ1	80	12	5.70	7 611269 904492
11306.02.000	PZ2	100	12	7.50	7 611269 904508
11306.03.000	PZ3	150	12	10.30	z 611269 904515



Torx-Schraubendreher-Satz, 5-tlg.

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Torx-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten.

Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11316.05.000	T10 / T15 / T20 / T25 / T30	•	6	29.90	7 611269 905215



Torx-Schraubendreher

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Torx-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten.

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11303.10.000	T10	70	12	5.70	7 611269 904621
11303.15.000	T15	80	12	6.30	7 611269 904638
11303.20.000	T20	90	12	6.90	7 611269 904645
11303.25.000	T25	100	12	7.50	7 611269 904652
11303.30.000	T30	140	12	12.30	



Bits-/Schraubendreherhalter

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier.

- für alle gängigen 1/4" Bits
- magnetisch
- schwarze Abschlusskappe

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11299.00.000	1/4"	100	12	10.90	7 611269 906922



VDE Schraubendreher-Satz, 6-tlg.

Mit speziellem 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten. Zusätzlich sorgen die VDE geprüften Schraubendreher für maximale Sicherheit beim Arbeiten an elektrischen Instrumenten und Anlagen.

- 4 Schlitz-Schraubendreher, Gr. 1 / 2 / 3 / 4
- 2 Philips-Schraubendreher, PH1 / PH2

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11319.06.000	6	6	29.90	7 611260 907928



VDE Schlitz-Schraubendreher

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Schlitz-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten. Zusätzlich sorgen die VDE geprüften Schraubendreher für maximale Sicherheit beim Arbeiten an elektrischen Instrumenten und Anlagen.

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11307.00.000	0	80	12	4.40	7 611269 904690
11307.01.000	1	100	12	4.90	7 611269 904706
11307.02.000	2	100	12	5.40	7 611269 904713
11307.03.000	3	120	12	6.00	7 611269 904720
11307.04.000	4	140	12	7.30	7 611269 904737
11307.05.000	5	160	12	8.90	7 611269 904744





VDE Philips-Schraubendreher

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Philips-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten. Zusätzlich sorgen die VDE geprüften Schraubendreher für maximale Sicherheit beim Arbeiten an elektrischen Instrumenten und Anlagen.

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11309.00.000	PH0	60	12	5.40	7 611269 904751
11309.01.000	PH1	80	12	6.10	7 611269 904768
11309.02.000	PH2	100	12	8.20	7 611269 904775
11309.03.000	PH3	150	12	11.60	7 611269 994782



VDE Pozidriv-Schraubendreher

technocraft

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Pozidriv-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten. Zusätzlich sorgen die VDE geprüften Schraubendreher für maximale Sicherheit beim Arbeiten an elektrischen Instrumenten und Anlagen.

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11312.00.000	PZ0	60	12	5.70	7 611269 904799
11312.01.000	PZ1	80	12	6.40	7 611269 904805
11312.02.000	PZ2	100	12	8.70	7 611269 904812
11312.03.000	PZ3	150	12	12.10	7 611269 904829



VDE Torx-Schraubendreher

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier. Die Klinge aus S-2 Stahl in Industrie-Qualität lässt Sie auch bei härteren Einsätzen nicht im Stich. Mit der farblich speziell gekennzeichneten Endkappe, auf der ebenfalls das Torx-Symbol abgebildet ist, haben Sie den passenden Schraubenzieher schnell gefunden. Dies sorgt für Zeitersparnis und Ordnung beim Arbeiten. Zusätzlich sorgen die VDE geprüften Schraubendreher für maximale Sicherheit beim Arbeiten an elektrischen Instrumenten und Anlagen.

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11308.10.000	T10	70	12	6.30	7 611269 904836
11308.15.000	T15	80	12	6.80	7 611269 904843
11308.20.000	T20	100	12	8.10	7 611269 904850
11308.25.000	T25	125	12	8.90	7 611269 904867
11308.30.000	T30	140	12	10.80	7 611269 904874



Ausreiber-Ahle

mit dem bewährten 2-Komponenten-Griff, mit Vierkantspitze, Klinge aus CV-Stahl



Nr.	Ømm	VE	CHF	
11322.00.000	6	12	7.40	7 611269 001375



Handversenker

3-Lippensenker 90° aus HSS-Stahl, nach DIN 335, für Metall und Holz



Nr.	Ømm	VE	CHF	
11491.00.000	16.5	12	19.90	7 611269 021144



Schraubendreher-Satz, 7-tlg.

aus CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, verchromt, schwarze magnetische Spitze, mit 2-Komponenten-Heft blau/grau

- 3 Schlitz-Schraubendreher: 4.0x75 mm / 5.0x100 mm / 6.5x150 mm 2 Philips-Schraubendreher: PH1x75 mm / PH2x150 mm
- 2 Pozidriv-Schraubendreher: PZ1x75 mm / PZ2x150 mm





Nr. Satz tlg. VE CHF 11347.07.000 7 1 19.90 Image: CHF

Spannungsprüfer

mit isolierter Klinge + Clip, Leistung 250 Volt



Nr.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
11353.06.000	65		1	2.80	7 611269 013620
11353.06.010	65	•	1	4.20	7 611269 114358
11353.10.000	100		1	3.10	7 611269 019004
11353.10.010	100	•	1	4.50	7 611269 114365





Magnetisierungs- und Entmagnetisierungsgerät



für die Magnetisierung und Entmagnetisierung von kleinen Werkzeugen und kleinen Teilen wie Schraubendreher oder Bits. Hinweis: dauermagnetisierte Werkzeuge können nicht entmagnetisiert werden

Nr.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
11350.00.010	50x52x30	•	16	6.90	z 611269 161765



Uhrmacher-Schraubendreher-Satz



brünierte Klingen, verchromte Griffe, Drehstift, in Kunststoffkassette 6 Schlitz-Schraubendreher, 0.9 / 1.2 / 1.8 / 2.4 / 3.0 / 3.9 mm

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11310.00.000	6	24	4.90	7 611269 111364



Feinmechaniker-Schraubendreher-Satz



brünierte Klingen, verchromte Griffe, Drehstift, in Kunststoffkassette 4 Schlitz-Schraubendreher, 1.4 / 2 / 2.4 / 2.9 mm 2 Philips-Schraubendreher, PH0 + PH1

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11320.00.000	6	•	24	4.90	



Präzisions-Schraubendreher-Satz

Für alle Arbeiten in Feinmechanik, Modellbau, Hobby und Basteln. Alle Werkzeuge sind ausgeführt mit Freidrehmechanismus der ein bequemes Arbeiten ermöglicht.

- 5 Gabelschlüssel, 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6mm
- 3 Inbusschlüssel, 1.5 / 2 / 2.5mm
- 5 Innensechskant, 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5mm
- 2 Philips-Schraubendreher, PH0 + PH1
- 6 Schlitz-Schraubendreher, 1.0 / 1.4 / 2.0 / 2.4 / 3.0 / 3.5mm



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm Gewick	ht g VE	CHF	
11321.21.000	21	233x135x23 370	6	12.50	7 611269 905680

Feinmechaniker-Schraubendreher-Satz, 7-tlg.

matt-verchromt, Spitzen brüniert, Schnelldreh-Schraubendreher bieten mit ihrer achteckigen und stufenförmigen Griffgestaltung sowie der Schnelldrehkappe die optimale Schraublösung für Feinmechaniker, Klingen sind aus bestem CV- und Molybdän-Stahl gefertigt und sorgfältig gehärtet, was eine lange Haltbarkeit und Lebensdauer garantiert, Sätze werden in handlicher Kunststoffkassette mit Velours-Kunststoffeinlage und transparentem Acryldeckel geliefert

- 4 Schlitz-Schraubendreher, 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0
- 3 Philips-Schraubendreher, PH00 / PH0 / PH1



Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11325.06.000	6	1	22.50	7 411348 470177

Feinmechaniker-Schraubendreher-Satz, 7-tlg.

matt-verchromt, Spitzen brüniert, Schnelldreh-Schraubendreher bieten mit ihrer achteckigen und stufenförmigen Griffgestaltung sowie der Schnelldrehkappe die optimale Schraublösung für Feinmechaniker, Klingen sind aus bestem CV- und Molybdän-Stahl gefertigt und sorgfältig gehärtet, was eine lange Haltbarkeit und Lebensdauer garantiert, Sätze werden in handlicher Kunststoffkassette mit Velours-Plastikeinlage und transparentem Acryldeckel geliefert

7 Torx-Schraubendreher, T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20



Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11326.07.000	7	1	25.50	7 611269 430144





Feinmechaniker-Schraubendreher-Satz, 14-tlg.

matt-verchromt, Spitzen brüniert, mit 7 hochwertigen Doppelklingen
= 14 Schraubvarianten, mit Klingengriff und Spannfutter, Sätze werden in handlicher
Kunststoffkassette mit Velours-Kunststoffeinlage und transparentem Acryldeckel geliefert
4 Torx-Klingen, T6xT10 / T7xT15 / T8xT20 / T9xT15
6 Philips-Klingen, PH00 / PH0 / PH1 (je 2 Stk.)
6 Schlitz-Klingen, 2 / 3 / 4 mm (je 2 Stk.)

Nr.	Satz tlg.	VE		CHF	
11327.14.000	14	10)	29.50	7 611269 430151



Schlagschraubendreher, 5-tlg.

zum Lösen festsitzender Schrauben, Links- und Rechtsgang, mit 4 Einsätzen



Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11300.00.000	5	•	25	24.00	7 611269 111340



4-IN-1 Ratschenschraubendreher



1. Ratschenschraubendreher:

umschaltbar rechts/links oder fix arretiert, magnetische Bitsaufnahme, 1/4", Bitsmagazin im Griff

11 Bits, verchromt, 25 mm x 1/4":

Schlitz 4 / 5 / 6 mm - Pozidriv PZ1 + PZ2 - Torx T10 / T15 / T20 / T25 - Inbus 3 + 4 mm

2. Ratschenschraubendreher, 80 mm:

Vorderteil des Ratschenschraubendrehers abnehmbar und verwendbar als kurze Ausführung

3. Feinmechanikerschraubendreher, 5-tlg.:

2 Umsteckbare Micro-Bits: Schlitz 2 mm x PH00 / Schlitz 2.5 mm x PH0 transparenter Schaft mit drehbarer Endkappe Micro-Bits finden Platz im Schaftinneren

4. Teleskop-Magnet:transparenter PP-Griff, teleskopisch, ausziehbar 120 - 470 m Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 12 Stk.

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
11377.04.000	155	12	29.90	7 611269 898777



Ratschenschraubendreher-Set Der kompakte Ratschenschraubendrehersatz!



Kompakter Ratschenschraubendreher mit 6 Doppelseitigen Bits, hochwertige Feinzahnknarre mit 72 Zähnen, sehr kompakte Bauform

für Werkstatt, Montage und Haushalt Umstellbar Ratschenfunktion rechts / Stopp / Links Ratsche mit 72 Zähnen 12 Stück im verkaufsfördernden Thekendisplay

Inhalt:

- 1 Doppelbit Schlitz 2 + 4
- 1 Doppelbit PH1 + PH2 1 Doppelbit PZ1 + PZ2
- 1 Doppelbit T10 + T15
- 1 Doppelbit T20 + T25
- 1 Doppelbit Inbus 3 + 4 mm

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 12 Stk.

Nr.	Satz tlg.	Abmessu	ing mm Gewicht kg	VE	CHF	
11374.00.000	7	113	0.125	12	14.90	7 611269 016188





BITS-SETS



Bits-Box "INOX", 18-tlg.

Die Kompakte Bits-Box mit 17 rostfreien Biteinsätzen.



Unverzichtbar für das Verschrauben von Edelstahl-Schrauben. Durch den Einsatz dieser Bits, verhindern Sie, dass Fremdkörper an der Schraube bleiben und dadurch Rostbildung begünstigt wird. Speziell für Anwendung in Lebensmittelverarbeitenden Betrieben oder für den Fassadenbau

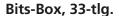
Inhalt:

1 Magnet-Bithalter mit Schnellspannfutter, 65 mm, 1/4"
17 Bits, 25 mm, 1/4", nach DIN 3126, aus rostfreiem Material: 2x 5.5 / 6.5 mm
3x PH 1 / PH 2 / PH 3
3x PZ 1 / PZ 2 / PZ 3
3x Inbus 4.0 / 5.0 / 6.0 mm
6x T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40
12 Stück im attraktiven Thekendisplay.

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11275.18.000	18	1/4"	12	29.90	7 611269 013194





Kompaktes Design, mit Gürtelclip und integrierter Bit-Aufnahme.



4 Schlitz-Bits, 3 / 4 / 5.5 / 6.5 mm
5 Pozidriv-Bits, 2x PZ1 / 2x PZ2 / 1x PZ3
3 Phillips-Bits, PH1 / PH2 / PH3
4 Inbus-Bits, 3 / 4 / 5 / 6 mm
16 Torx-Bits, 3x T10 / 3x T15 / 3x T20 / 3x T25 / 2x T30 / 2x T40
1 magnetischer Bit-Schnellwechselhalter







Nr.	Satz tlg.	Antrieb	SB	VE	CHF	
11278.33.000	33	1/4"	•	12	29.90	7 611269 910998



Bits-Satz mit Karabinerhaken, 22-tlg.

Kann überall sehr einfach befestigt werden.

Die 20 Bits sind im Gummihalter sicher gehalten und trotzdem sehr einfach zu entnehmen. Mitgeliefert wird ein magnetischer Klemmhalter und ein ¼" Stecknussaufnahme.



22 Bits, 25 mm, ¼" aus S2-Stahl

1 Magnet-Bithalter mit Schnellspannfutter, 65 mm, 1/4"

1 Stecknuss-Adapter, E, ¼" x ¼" x 50 mm

2 x Schlitz 4.0 / 5.5 mm

2 x PH 1 / PH 2

4 x Pozzi: 1xPZ 1 / 3xPZ 2

2 x Inbus 3.0 / 4.0 mm

10x Torx: T10 / T10 / T15 / T15 / T20 / T20 / T25 / T25 / T30 / T40

12 Stück im attraktiven Thekendisplay.



Bits-Box "PRO 32", 32-tlg.

Neue Bits-Box mit 30 Bits und HSS-Versenker-Bit sowie neuem,

kompaktem und schlankem Magnetbithalter mit integrierter, automatischer Verriegelung und Auswurfhilfe. Optimal für alle Schraubfälle in beengten Verhältnissen.

Inhalt:

29 Bits, 25 mm, ¼", S2-Stahl

1 HSS-Versenker-Bit, 90°, 1/4", 12.4x25 mm

1 Stecknuss-Adapter, 1/4"x25 mm

1 Magnet-Bithalter mit Klemmverriegelung, 66 mm, 1/4"

4 x Schlitz 3.0 / 4.0 / 5.5 / 6.5 mm

3 x PH 1 / 2 / 3

6 x PZ 1/1/2/2/3/3

4 x Inbus 3.0 / 4.0 / 5.0 / 6.0 mm

 $6 \times T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40$

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 9 Stk.

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Display Inhalt	VE	CHF	
11288.32.000	32	1/4"	9	9	19.90	z (611260 019127









Bits-Box "COMFORT Clip", 32-tlg.

aus japanischem Super-CV-Stahl (S2), Härte über 60° HRC, in praktischer Kunststoffbox mit Fensterdeckel und Gürtelclip, "Easy Clip System" - optimaler Halt der Bits in der Box / kein Verklemmen oder Herausfallen der Bits

- 4 Schlitz-Bits, 3.0 / 4.0 / 5.5 / 6.5 mm
- 3 Philips-Bits, PH1 / PH2 / PH3
- 6 Pozidriv-Bits, PZ1 / PZ2 / PZ3 (je 2x)
- 4 Inbus-Bits, 3 / 4 / 5 / 6 mm
- 6 Torx-Bits, T10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40
- 6 Loch-Torx-Bits, TT10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40
- 1 Bit-Adapter, 25 mm, 1/4"
- 1 HSS-Versenkerbit, 90°, 1/4", 12.4x25 mm
- 1 Magnet-Bithalter mit Schnellspannfutter, 65 mm, 1/4"

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	SB	VE	CHF	
11276.32.000	32	1/4"	•	12	29.90	7 611269 891303



Bits-Box, 31-tlg.

aus japanischem Super-CV-Stahl (S2), Härte über 60° HRC, mit 30 Bits nach DIN 3126 und Bitshalter mit Schnellspannfutter, in grüner Kunststoffbox mit Klarsichtdeckel und Gürtelclip

- 3 Schlitz-Bits, 4 / 5.5 / 6.5 mm
- 6 Philips-Bits, PH1 / PH2 / PH3 (je 2x)
- 6 Pozidriv-Bits, PZ1 / PZ2 PZ3 (je 2x)
- 6 Inbus-Bits, 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm
- 9 Torx-Bits, T8 / 9 / 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40
- 1 Magnet-Bithalter mit Schnellspannfutter

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11267.31.000	31	•	10	29.90	7 611269 161536



Bits-Box "TORX", 32-tlg.

aus japanischen Super-CV-Stahl (S2), Härte über 60° HRC, in praktischer Kunststoffbox mit Fensterdeckel und Gürtelclip, "Easy Clip System" optimaler Halt der Bits in der Box / kein Verklemmen oder Herausfallen.

Torx 3x T10, 3x T15, 6x T20, 6x T25, 3x T27, 6x T30, 3x T40

- 1 Stecknussadapter 1/4"
- 1 Magnet-Bithalter mit Schnellspannfutter, 65 mm, 1/4"

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11274.32.000		12	29.90	7 611269 911872



Bits-Box "BIG COMFORT", 71-tlg.

aus japanischem Super-CV-Stahl (S2), Härte über 60° HRC, in praktischer Kunststoffbox, "Easy Clip System" - optimaler Halt der Bits in der Box / kein Verklemmen oder Herausfallen der Bits

59 Bits, 25 mm, 1/4"

- 5 Schlitz-Bits, 3.0 / 4.0 / 6.5 mm und 5.5 mm (2 Stk.)
- 6 Philips-Bits, PH1 / PH2 / PH3 (je 2x)
- 6 Pozidriv-Bits, PZ1 / PZ2 / PZ3 (je 2x)
- 6 Inbus-Bits, 3.0-4.0 mm (je 2x) und 5.0-6.0 mm
- 30 Torx-Bits, T10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40 (je 5x)
- 6 Loch-Torx-Bits, T10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40
- 9 Bits, 75 mm, 1/4"
- 3 Pozidriv-Bits, PZ1 / PZ2 / PZ3
- 6 Torx-Bits, T10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40
- 1 HSS-Versenkerbit, 90°, 1/4", 12.4x25 mm
- 1 Magnet-Bitshalter 65 mm, 1/4"
- 1 Magnet-Bitshalter mit Schnellspannfutter, 65 mm, 1/4"



Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11277.71.000	71	1/4"	1	49.90	7 611269 891327

Bits- + Steckschlüssel-Satz, 57-tlg.

mit vielen Sicherheits- + Spezialbits aus Super-CV-Stahl (S2), Bits nach DIN 3126, in grüner Metallkassette

- 4 Schlitz, 4 / 5 / 5.5 / 6.5 mm
- 3 Philips, PH1 / PH2 / PH3
- 3 Pozidriv, PZ1 / PZ2 / PZ3
- 6 Inbus, 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 8 Torx, T8 / 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40
- 1 Bits-Magnethalter mit Schnellspannfutter
- 1 HSS-Versenkerbit 90°, 12.4 x 35 mm
- 3 Kupplung Nr. 1 / 2 / 3
- 5 Tri-Wing Nr. 1 / 2 / 3 / 4 / 5
- 3 Torq 6-8-10 mm
- 3 Vielzahn XZN 5 / 6 / 8 mm
- 4 Klammer 4 / 6 / 8 / 10 mm
- 1 Schraubendreherhalter, 2-Komponenten-Griff, 210 mm
- 1 Bits-Adapter, 1/4"
- 1 Flügelmutterdreher
- 1 Bits-Umschaltknarre
- 8 Stecknüsse, 6-kant, 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 13 mm
- 1 Stecknuss-Adapter, 1/4"





Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11255.57.000	57	1/4"	1	49.90	7 611269 069580



Bits-Box, 32-tlg.

TOMWORKER in robuster und handlicher Kunststoffbox mit Fensterdeckel und Gürtelclip, "Easy Clip System" - optimaler Halt der Bits in der Box / kein Verklemmen oder Herausfallen der Bits. Verchromte Bits mit Farbringen zur einfachen und schnellen Handhabung der verschiedenen Einsätze.

- 4 Schlitz-Bits, 3 / 4 / 5 / 6 mm
- 4 Philips-Bits, PH1 / PH3 (1x) + PH2 (2x)
- 4 Pozidriv-Bits, PZ1 / PZ3 (1x) + PZ2 (2x)
- 7 Torx-Bits, T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40 $\,$
- 7 Loch-Torx-Bits, TT10 / TT15 / TT20 / TT25 / TT27 / TT30 / TT40
- 4 Inbus-Bits, 3 / 4 / 5 / 6 mm
- 1 Bits-Adapter, 1/4"
- 1 Magnet Bithalter mit Schnellspannfutter

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11247.32.000	32	1/4"	6	19.90	7 611269 904379



Bits-Box, 42-tlg.

TOMWORKER

Robuste und umfangreiche Box zum unschlagbaren Preis. Die 40 Bits mit Farbleit-System sorgen für maximale Übersicht und Effizienz beim Arbeiten. Mit integriertem Gürtelclip, ideal für Montage und Service, sowie bestens geeignet als Grundausstattung für jede Werkzeugkiste, jeden Werkzeugkoffer als auch jede Werkzeugtasche.

36 Bits, 25 mm, 1/4", S2-Stahl

4 Bits, 70 mm, 1/4", S2-Stahl

1 Magnet-Bithalter mit Schnellspannfutter, 65 mm, 1/4 " 1 Stecknuss-Adapter 1/4 " x 1/4 "

4 x Schlitz 3.0 / 4.0 / 5.5 / 6.5 mm

5 x Phillips PH 1 / 2 / 3

5 x Pozzi PZ 1 / 2 / 3

4 x Inbus 3.0 / 4.0 / 5.0 / 6.0 mm

18 x Torx T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40

6 x Torx T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40





Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11248.42.000	42	1/4"	8	19.90	7 611269 013156



TOMWORKER

Bits- + Steckschlüsselsatz, 41-tlg.

29 Bits, 25 mm x 1/4" Schlitz 4 / 5 / 5.5 / 6.5 mm Phillips PH1 / PH2 / PH3 Pozidriv je 2x PZ1 / PZ2 / PZ3 Inbus 3 / 4 / 5 / 6 mm

Torx je 2x T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30

- 1 Schraubendreherhalter, 210 mm
- 1 Bits-Magnethalter, 60 mm
- 8 Stecknüsse 1/4", 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 13 mm 1 HSS-Versenkerbit 90°, 12.4 x 36 mm 1 Stecknuss-Adapter 1/4"

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11245.41.000	41	1/4 "	1	29.90	7 611269 069559



Feinmechaniker Bits-Box, 22-tlg.

TOMWORKER Universeller Mikro-Bit-Satz für die wichtigsten Arbeiten an elektronischen Geräten, wie Computer-Gehäusen, Mobiltelefonen, Modellbau und überall dort, wo Sie bei Reparaturen kleinste Schrauben antreffen. Sicher verstaut in übersichtlicher Kunststoff-Box.

20 Mikrobits

- 1 Verlängerung zu Mikrobits
- 1 2-Komponenten Handgriff zu Mikrobits
- 6 x Schlitz 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 mm
- 4 x Philips PH 000 / 00 / 0 / 1
- 5 x Inbus 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 4.0 mm
- 5 x Torx T5 / T6 / T7 / T8 / T9

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 12 Stk.

Nr.	VE	CHF	
11254.22.000	12	14.90	7 611269 013163









Bits-Box, 34-tlg.

31 Bits 25 mm x 1/4", aus CV-Stahl, nach DIN 3126, mit HSS-Versenkerbit (3 Schneiden) 90°, in Kunststoffbox



3 Philips PH1 / PH2 / PH3

6 Pozidriv PZ1 / PZ2 / PZ3 (je 2x)

4 Inbus 3 / 4 / 5 / 6 mm

12 Torx T10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 (je 2x)

2 Loch-Torx TT20 + TT25

1 Magnet-Bithalter, Länge ca. 60 mm

1 Stecknuss-Adapter 1/4"

1 HSS-Versenkerbit 90°, 12.4x35 mm

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11240.34.000	34	•	1	19.90	7 611269 069542

TOMWORKER



Bits-Box, 240-tlg.

S2-Stahl, nach DIN 3126, in praktischer Kunststoffbox

je 10 Bits pro Fach, 25 mm x 1/4":

30 Schlitz-Bits, 4 / 4.5 / 5.5 mm

30 Philips-Bits, PH1 / PH2 / PH3

40 Pozidriv-Bits, PZ1 / PZ3 (10 Stk.) / PZ2 (20 Stk.)

40 Inbus-Bits, 3 / 4 / 5 / 6 mm

100 Torx-Bits, T10 / T27 / T30 / T40 (10 Stk.) / T15 / T20 / T25 (20 Stk.)

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	VE	CHF	
11244.24.000	240	1/4"	2	49.90	7 611269 898258



Bits-/Stecknuss-Box, 24-tlg.

TOMWORKER Robuste Box mit Gürtelclip. Die Bits mit Farbleit-System sorgen für maximale Ordnung und Effizienz beim Arbeiten. Mit den 6 Stecknüssen, der Bitratsche, sowie den Bithalter sind Sie für die meisten kleineren Arbeiten bestens ausgerüstet. Ideal für jede Werkzeugkiste, den Lieferwagen oder die Werkzeugtasche.

15 Bits, 25 mm, ¼", mit Farbring, S2-Stahl, nach DIN 3126

6 Stecknüsse ¼", 6 / 7 / 8 / 10 / 11 / 13 mm

1 Bitratsche 1/4"

1 Stecknuss-Adapter ¼" x ¼"

1 magnetischer Bithalter ¼ " x 60 mm

2 x 4.0 / 6.0 mm

2 x PH Nr. 1 / 2

2 x PZ Nr. 1 / 2

4 x 3.0 / 4.0 / 5.0 / 6.0 mm

5 x T10 / T15 / T20 / T25 / T30

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 12 Stk

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mi	m Gewicht kg	VE	CHF	
11249.24.000	24	108x73x44	0.15	12	19.90	7 611269 013149



Bits-/Schraubendreherhalter

Mit dem speziellen 2-Komponenten-Griff erreichen Sie nicht nur ein viel höheres Drehmoment als mit herkömmlichen Schraubenziehern, sondern arbeiten auch über längere Zeit ermüdungsfreier.

- für alle gängigen 1/4" Bits
- magnetisch
- schwarze Abschlusskappe

Nr.	Grösse	Klingenlänge mm	VE	CHF	
11299.00.000	1/4"	100	12	10.90	7 611269 906922



Bits-Umschaltknarre

einfache Handhabung, geeignet für alle gängigen Bits-Sorten, 1/4" x 100 mm (passend zu Artikel-Nr. 11255.57.000)



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
11255.00.010	100	•	50	11.50	7 611269 895769



Magnet-Bithalter



Nr.	Länge mm	Antrieb	SB	VE	CHF	
11260.00.000	60	1/4"		1	5.90	7 611269 111241
11260.00.010	60	1/4"	•	1	6.90	7 611269 895530





Bitshalter, 66 mm x 1/4"

Der schmalste Bithalter mit Klemmverriegelung!



Neuer, schlanker Magnetbithalter, mit integrierter, automatischen Verriegelung und Auswurfhilfe. Optimal für alle Schraubfälle in beengten Verhältnissen.

Länge 66 mm Durchmesser 10 mm Antrieb und Aufnahme 1/4"

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 20 Stk

Nr.	Länge mm	Antrieb	Display Inhalt	VE	CHF	
11289.00.000	66	1/4"	20	20	9.90	7 611269 019110



Magnet-Bithalter



professionelle Ausführung, automatisch für C- + E-Bits, 6-kant Schaft Form E, einfaches Einsetzen des Bit mittels Arretierung, kein Greifen/Ziehen notwendig, mit Auswurfmechanismus, stösst den Bit zu 2/3 aus, dadurch besser entnehmbar

Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11278.00.080	60 mm x 1/4"	•	10	14.90	7 611269 897275



Winkelgetriebe "PRO-75"

Made in Japan! für Elektro- und Akkuschrauber

- mit Antrieb 1/4", Typ E

11285.00.000

- Handgriff mit Bit-Magazin und 2 Schraubbits PH2
- geeignet für Schraubbits 1/4"x25 mm

125x50

Nr.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	



Winkelgetriebe, 1/4" Optimal bei beengten Platzverhältnissen

sehr kompakte Abmessung, Höhe inkl. Bit 54 mm Gesamtlänge 145 mm Breite mit ausgeklapptem Handgriff 100 mm für handelsübliche Bohrmaschinen oder Akkuschrauber Antrieb mit Bohrfutter oder Bitaufnahme möglich für beide Drehrichtungen geeignet (anziehen und lösen)

sehr stark für max. 57 NM Getriebe aus gehärtetem Stahl, Achsen kugelgelagert 90° Winkel

magnetischer Bithalter 1/4"

- 3 Ausklapp-Positionen für Handgriff 0° / 45° / 90°
- 8 Rasterstellungen für Handgriff (alle 45° / 360° drehbar) Platz für Ersatzbit im Handgriff

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 8 Stk.

Nr.	Abmessung mm	SB	Display Inhalt	VE	CHF	
11290.00.000	145x100	•	8	8	49.90	7 611269 021021



69.00









HSS-Versenkerbit, 90°

aus hochwertigem HSS Stahl, dreischneidig, für Stahl, Buntmetalle und Holz



Nr.	Länge mm	Kopf	Antrieb	VE	CHF	
11255.02.000	25	12.4 mm / 90°	1/4"	1	9.50	7 611269 896025



Flügelmutter-Bit

CV-Stahl, 25 x 22 x 3 mm



Nr.	Grösse	Antrieb	VE	CHF	
11259.00.000	25 mm	1/4"	1	5.90	7 611269 897626



Pozidriv-Bits

10 Stk. in Polybeutel, aus Super-CV-Stahl (S2)



Nr.	Länge mm	Тур	Antrieb	VE	CHF	
11260.11.000	25	PZ1	1/4"	10	7.50	7 611269 888969
11260.12.000	25	PZ2	1/4"	10	7.50	7 611269 888976
11260.13.000	25	PZ3	1/4"	10	7.50	7 611269 888983



Torx-Bits

10 Stk. im Polybeutel, aus Super-CV-Stahl (S2)



Nr.	Länge mm	Тур	Antrieb	VE	CHF	
11262.40.000	25	T10	1/4"	10	7.50	7 611269 889027
11262.41.000	25	T15	1/4"	10	7.50	7 611269 889034
11262.42.000	25	T20	1/4"	10	7.50	7 611269 889041
11262.43.000	25	T25	1/4"	10	7.50	7 611269 889058
11262.44.000	25	T30	1/4"	10	7.50	7 611269 889065
11262.45.000	25	T40	1/4"	10	7.50	7 611269 889072



Pozidriv-Bits 1/4" x 50 mm

mit reduziertem Schaft, Super-CV-Stahl (S2), 10 Stück im Polybeutel



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
11260.51.000	PZ1 x 50	10	16.10	7 611269 888990
11260.52.000	PZ2 x 50	10	16.10	7 611269 889003
11260.53.000	PZ3 x 50	10	16.10	7 411340 880010



Torx-Bits 1/4" x 50 mm

mit reduziertem Schaft, Super-CV-Stahl (S2), 10 Stück im Polybeutel



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
11262.50.000	T10 x 50	10	16.10	7 611269 889089
11262.51.000	T15 x 50	10	16.10	7 611269 889096
11262.52.000	T20 x 50	10	16.10	7 611269 889102
11262.53.000	T25 x 50	10	16.10	7 611269 889119
11262.54.000	T30 x 50	10	16.10	7 611269 889126
11262.55.000	T40 x 50	10	16.10	7 611269 889133



Torx-Bits 1/4" x 75 mm

mit reduziertem Schaft, Super-CV-Stahl (S2), 10 Stück im Polybeutel



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
11262.70.000	T10 x 75	10	21.50	7 611269 889140
11262.71.000	T15 x 75	10	21.50	7 611269 889157
11262.72.000	T20 x 75	10	21.50	7 611269 889164
11262.73.000	T25 x 75	10	21.50	7 611269 889171
11262.74.000	T30 x 75	10	21.50	7 611269 889188
11262.75.000	T40 x 75	10	21.50	7 611269 889195



Bits-Adapter für Stecknüsse

Typ E, aus CV-6150 Stahl, Härte 50-54° HRC



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11282.00.010	3-teilig / pièces	•	12	14.90	7 611269 890726
11282.01.000	1/4"x1/4"x65 mm		10	4.90	7 611269 890702
11282.01.010	1/4"x1/4"x65 mm	•	1	6.80	7 611269 012616
11282.02.000	1/4"x3/8"x65 mm		10	5.90	7 611269 890696
11282.02.010	1/4"x3/8"x65 mm	•	1	7.80	7 611269 012623
11282.03.000	1/4"x1/2"x72 mm		10	6.90	7 611269 890719
11282.03.010	1/4"x1/2"x72 mm	•	1	8.70	7 611269 012630





Schraubenausdreher-Satz, 3-tlg.



zum Lösen von beschädigten Schrauben, zum Verwenden mit Elektro-Bohrmaschinen oder Bits-Schraubendreher, 1/4", HSS-TiN beschichtet, für alle Schraubengrössen geeignet

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11266.03.000	3	•	40	19.90	7 611269 890061



Schraubenausdreher-Satz



aus Cr-Molybdän Stahl, 45-50° HRC, zum Ausdrehen von defekten Schrauben M3-M18

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11281.05.000	5	25	13.30	7 611269 890115

SCHRAUBENSCHLÜSSEL

Syphonschlüssel

aus Stahlguss, verstellbar, matt verchromt, geeignet für Kunststoff-Überwurfmuttern



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
10320.00.000	260	20	17.90	7 611269 100610



Syphonzange

mit Kunststoffschutz, für verchromte Rohre



Nr.	Länge ''/ mm	SB	VE	CHF	
10321.09.GLS	9 / 225	•	3	14.90	7 611268 901361



Standhahn-Mutterschlüssel









Armaturenzange

CV-Stahl, rot lackiert, Backen poliert und induktiv gehärtet



Nr.	Grösse	Länge mm	Gewicht kg	VE	CHF	
10115.10.000	1"	315	0.8	6	44.50	7 611269 897619
10115.00.001	Ersatzbacken			1	3.90	



Eck-Rohrzange

CV-Stahl, rot lackiert, Backen poliert und induktiv gehärtet



Nr.	Grösse	Länge mm	Gewicht kg	VE	CHF	
10114.05.000	1/2"	235	0.4	6	33.40	7 611269 897053
10114.03.000		233	0.4	U		
10114.10.000	1"	315	0.8	6	34.90	7 611269 100160
10114.15.000	1.1/2"	420	1.5	4	49.00	7 611269 100184
10114.20.000	2"	560	2.4	6	69.00	7 611269 100207
10114.30.000	3"	645	3.5	2	129.00	7 611269 100221



Rohrschlüssel



Nr.	Länge ''/ mm	VE	CHF	
10117.12.GLS	12 / 300	1	24.90	7 611269 901330
10117.14.GLS	14 / 350	1	29.90	7 611269 901347



Oelfilter-/Bandschlüssel

aus CV-Stahl, Schaft aus 1 Stück geschmiedet, gehärtet, verchromt, Textilband-Länge 53 cm, doppelt vernietet, mit Aufhängeloch



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
11113.00.000	225	•	6	14.90	7 611269 909473



Rollgabelschlüssel

ganz geschmiedet, verchromt, Kopf poliert



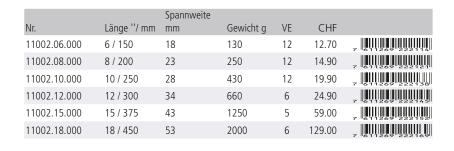
		Spannweite				
Nr.	Länge ''/ mm	mm	Gewicht g	VE	CHF	
11000.04.000	4 / 100	15	70	12	7.90	7 611269 110015
11000.06.000	6 / 150	19	150	6	8.90	7 611269 110022
11000.08.000	8 / 200	24	250	6	9.90	7 611269 110046
11000.10.000	10 / 250	30	430	6	10.90	7 611269 110060
11000.12.000	12 / 300	36	750	6	16.50	7 611269 110084
11000.15.000	15 / 375	46	1390	4	37.00	7 611269 110107
11000.18.000	18 / 450	55	2000	2	55.00	7 611269 110121



Rollgabelschlüssel

Industrie-Qualität, nach DIN 3117B, aus hochwertigem CV-Stahl, matt verchromt, mit gelaserter Millimeterskala, Kopf hochglanzpoliert









Doppel-Gabelschlüssel-Satz, 8-tlg.

TOMWORKER DIN 3113A, hochlegierter CV-Stahl, im Gesenk geschmiedet, doppelt verchromt, spiegelpolierte Köpfe, Wärmebehandlung: fachgerecht und angelassen.

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
11088.08.000	8	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	•	6	19.90	7 611269 110411



Doppel-Gabelschlüssel-Satz, 8-tlg.

aus hochwertigem CV-Stahl der Güte 31CrV3 (DIN 3110) hergestellt, im Gesenk geschmiedet und kalibriert, die sorgfältige Wärmebehandlung (Härten und Anlassen) wird mit den modernsten Anlagen durchgeführt, Oberflächen sind optimal gegen Rost geschützt: 2x vernickelt und 1x verchromt, jeder Schlüssel ist matt-verchromt mit polierten Köpfen

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	VE	CHF	
11076.08.000	8	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15 16x17 18x19 20x22	1	39.90	7 611269 211545



Gabel-Ringschlüssel-Satz, 8-tlg.

DIN 3113A, hochlegierter CV-Stahl, im Gesenk geschmiedet, polierte Köpfe, doppelt verchromt, mit praktischem Halter.



Nr.	Abmessung mm	Satz tlg.	VE	CHF	
11098.18.000	8 / 9 / 10 / 11 / 13 / 14 / 17 / 19	8	6	19.90	7 611269 444493



Gabel-Ringschlüssel-Satz

aus hochwertigem CV-Stahl der Güte 31CrV3 (DIN 3113A) hergestellt, im Gesenk geschmiedet und kalibriert, die sorgfältige Wärmebehandlung (Härten und Anlassen) wird mit den modernsten Anlagen durchgeführt, Oberflächen sind optimal gegen Rost geschützt: 2x vernickelt und 1x verchromt, jeder Schlüssel ist matt-verchromt mit poliertem Kopf

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	VE	CHF	
11078.08.000	8	8 / 9 / 10 / 11 / 13 / 14 / 17 / 19	1	39.90	7 611269 211477
11078.12.000	12	8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 17 / 19 / 21 / 22	1	95.00	7 611269 211484



Ratschen-Gabelringschlüssel-Satz 4-tlg.

aus Chrom-Vanadium-Stahl, in praktischer und robuster Kunststoffbox, mit integrierter "Test"-Möglichkeit.



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	VE	CHF	
11072.04.010	4	10 / 13 / 17 / 19	6	39.90	



Doppel-Gabelschlüssel

aus hochwertigem CV-Stahl der Güte 31CrV3 (DIN 3110) hergestellt,
Gesenk geschmiedet und kalibriert, die sorgfältige Wärmebehandlung (Härten und Anlassen)
wird mit den modernsten Anlagen durchgeführt, Oberflächen sind optimal gegen Rost
geschützt: 2x vernickelt und 1x verchromt, jeder Schlüssel ist matt-verchromt mit polierten
Köpfen







Gabel-Ringschlüssel

aus hochwertigem CV-Stahl der Güte 31CrV3 (DIN 3113A) hergestellt,
Gesenk geschmiedet und kalibriert, die sorgfältige Wärmebehandlung (Härten und Anlassen)
wird mit den modernsten Anlagen durchgeführt, Oberflächen sind optimal gegen Rost
geschützt: 2x vernickelt und 1x verchromt, jeder Schlüssel ist matt-verchromt mit poliertem
Kopf

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
11077.06.000	6x6	10	6.50	7 611269 114501
11077.07.000	7x7	10	6.70	7 611269 114518
11077.08.000	8x8	10	6.80	7 611269 114525
11077.09.000	9x9	10	7.60	7 611269 114532
11077.10.000	10x10	10	7.90	7 611269 114549
11077.11.000	11x11	10	8.20	7 611269 114556
11077.12.000	12x12	10	8.30	7 611269 114563
11077.13.000	13x13	10	9.20	7 611269 114570
11077.14.000	14x14	10	9.60	7 611269 114587
11077.15.000	15x15	10	9.80	7 611269 114594
11077.16.000	16x16	10	10.90	7 611269 114600
11077.17.000	17x17	10	11.50	7 611269 114617
11077.18.000	18x18	10	12.70	7 611269 114624
11077.19.000	19x19	10	14.20	7 611269 114631
11077.20.000	20x20	10	14.50	7 611269 114648
11077.21.000	21x21	10	15.20	7 611269 114655
11077.22.000	22x22	10	16.90	7 611269 114662
11077.24.000	24x24	10	19.30	7 611269 114679
11077.27.000	27x27	10	20.50	7 611269 114686
11077.30.000	30x30	10	26.20	7 611269 114693
11077.32.000	32x32	5	32.10	7 611269 114709

Doppel-Ringschlüssel

aus hochwertigem CV-Stahl der Güte 31CrV3 hergestellt (DIN 838), Gesenk geschmiedet und kalibriert, die sorgfältige Wärmebehandlung (Härten und Anlassen) wird mit den modernsten Anlagen durchgeführt, Oberflächen sind optimal gegen Rost geschützt: 2x vernickelt und 1x verchromt, jeder Schlüssel ist matt-verchromt mit poliertem Kopf

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
11079.06.000	6x7	10	7.00	7 611269 114716
11079.08.000	8x9	10	8.30	7 611269 114723
11079.10.000	10x11	10	9.30	7 611269 114730
11079.12.000	12x13	10	9.90	7 611269 114747
11079.13.000	10x13	10	9.30	7 611269 015457
11079.14.000	14x15	10	10.90	7 611269 114754
11079.16.000	16x17	10	12.50	7 611269 114761
11079.17.000	17x19	10	12.50	7 611269 015464
11079.18.000	18x19	10	14.10	7 611269 114778
11079.20.000	20x22	10	15.30	7 611269 114785
11079.21.000	21x23	10	17.20	7 611269 114792
11079.24.000	24x27	10	19.80	7 611269 114808
11079.25.000	25x28	10	20.80	7 611269 114815
11079.30.000	30x32	5	25.20	7 611269 114822



Torx-Doppelringschlüssel

CV-Stahl, verchromt, Kopf poliert



Nr.	Abmessung	VE	CHF	
11081.06.000	E6 x E8	1	12.10	7 611269 116413
11081.10.000	E10 x E12	1	14.90	7 611269 116420
11081.14.000	E14 x E18	1	19.90	7 611269 116437
11081.20.000	E20 x E24	1	26.00	7 611269 116444





Ratschen-Gabel-Ringschlüssel gekröpft, umschaltbar



CV-Stahl, 15° gekröpft, umschaltbar rechts/links

Nr.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
11073.10.000	10	•	3	19.50	7 611269 897572
11073.13.000	13	•	3	22.90	7 611269 897589
11073.17.000	17	•	3	29.90	7 611269 897596
11073.19.000	19	•	3	33.90	7 611269 897602



INBUS UND TORXSCHLÜSSEL

Inbusschlüssel-Satz, 9-tlg.

CV-Stahl, farbig



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	VE	CHF	
11357.09.000	9	1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10	6	29.90	7 611269 014382



Inbus-Kugelkopfschlüssel-Satz, 8-tlg.

CV-Stahl, matt-verchromt, "VPA/GS"-geprüft, mit modernem 3-Wege Multi-Funktionsgriff aus Nylon, lange Form



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
11127.08.000	8	2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / / 8 / 10	6	6	19.90	7 611269 165107



Kugelkopf Inbusschlüssel-Satz, 9-tlg.

CV-Stahl, verchromt, kurze Form, nach DIN 911









Inbusschlüssel-Satz, 8-tlg.

CV-Stahl, chromatisiert



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11120.06.000	8	1.5-6.0	•	12	5.90	7 611269 110909
11120.10.000	8	2.0-10.0	•	12	7.90	7 611269 110916



Inbusschlüssel-Satz, 9-tlg.

CV-Stahl, verchromt, in Kunststoffbox



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
11122.09.000	9	1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 5 / 6 / 8 / 10	•	12	14.70	7 611269 421012



Torx-Schlüssel-Satz, 8-tlg.

CV-Stahl, matt-verchromt, "VPA/GS"-geprüft, mit modernem 3-Wege Multi-Funktionsgriff aus Nylon, lange Form



Nr.	Satz tlg.	Abmessung	SB	VE	CHF	
11130.08.000	8	T10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40 / 45 / 50	•	6	19.90	7 611269 165022



Torxschlüssel-Satz, 9-tlg.

CV-Stahl, verchromt, kurze Form, nach DIN 911



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
11126.19.000	9	T10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40 / 45 / 50	•	12	14.90	7 611269 896087



Rohrsteckschlüssel-Satz

chromatisierte Ausführung

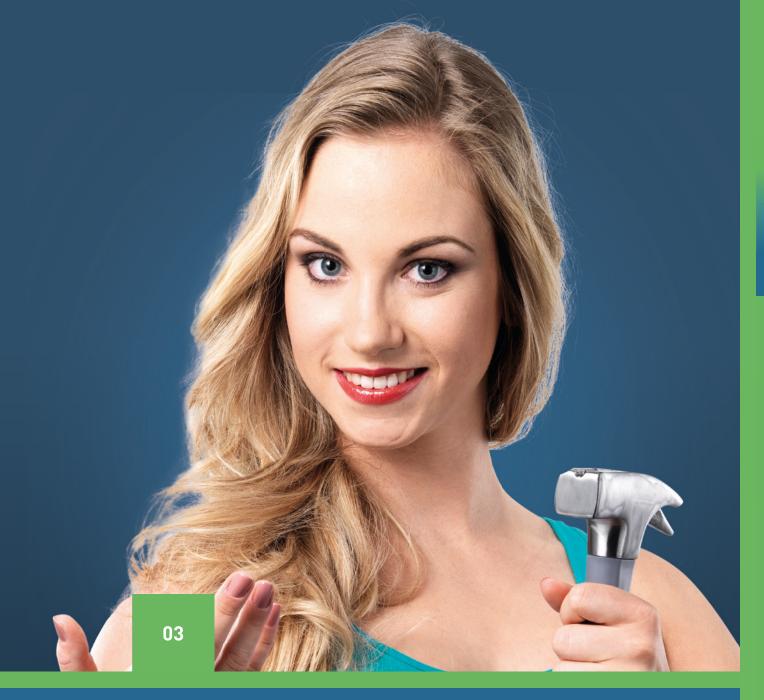


Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11110.04.010	4	8x9, 10x11, 12x13,	•	1	19.90	7 611269 114297

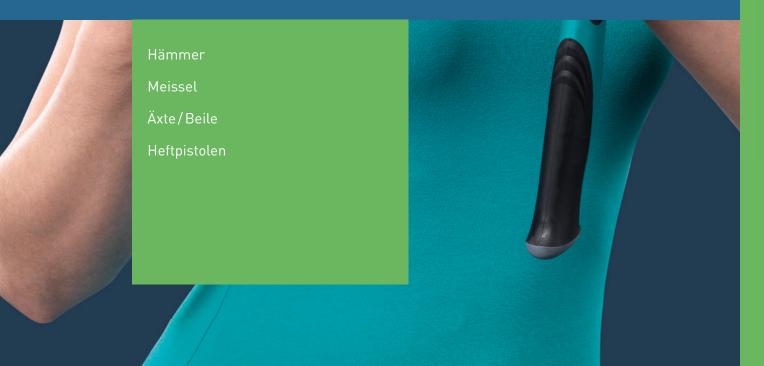








SCHLAGWERKZEUGE



HÄMMER



Sicherheits-Schlosserhammer

Nach DIN 1041/1193/1195, Kopf schwarz lackiert,



Bahn und Pinne blank geschliffen, sorgfältig gehärtet und angelassen, gehärtete, schwarze Stielschutzhülse, Kopf/Stiel fixiert durch: 1) Stahl-Ringkeil, 2) zusätzlichem Schwerspann-Sicherheits-Stift, 3) transparentes Epoxydharz, mit doppelt. geschweiftem, oiginal FSC USA HICKORY-Stiel, Handende grün abgesetzt, transparent lackiert

Nr.	Gewicht g	FSC	VE	CHF	
12017.02.000	200	•	6	12.90	7 611269 894809
12017.03.000	300	•	6	14.50	7 611269 894816
12017.04.000	400	•	6	16.50	7 611269 894823
12017.05.000	500	•	6	16.90	7 611269 894830
12017.06.000	600	•	6	17.90	7 611269 894847
12017.08.000	800	•	6	19.90	7 611269 894854



Ersatzstiel HICKORY

Original FSC USA HICKORY, passend zu Sicherheitshämmer Nrn. 12014... und 12017...



Nr.	Gewicht g	Länge mm	FSC	VE	CHF	
12059.28.000	200	280	•	20	5.40	7 611269 894861
12059.30.000	300	300	•	20	5.80	7 611269 894878
12059.31.000	400	310	•	20	6.10	7 611269 894885
12059.32.000	500	320	•	20	6.70	7 611269 894892
12059.33.000	600	330	•	10	7.40	7 611269 894908
12059.35.000	800	350	•	10	8.10	7 611269 894915



Schlosserhammer

Nach DIN 1041, aus geschmiedetem Stahl der Güte C.45, sorgfältig gehärtet, allseitig fein geschliffen, Pinne und Bahn poliert, sauberer Kantenbruch, Kopf schwarz pulverbeschichtet, mit hellem, geschweiftem Hartholzstiel (Handende schwarz lackiert), mit grossem Stahlringkeil

Nr.	Gewicht g	Stiellänge mm	VE	CHF	
12000.01.000	100	260	6	3.90	7 611269 120014
12000.02.000	200	280	6	4.20	7 611269 120021
12000.03.000	300	300	6	4.50	7 611269 120038
12000.04.000	400	310	6	5.50	7 611269 120045
12000.05.000	500	320	6	6.00	7 611269 120052
12000.06.000	600	330	6	6.50	7 611269 120069
12000.08.000	800	350	6	8.90	7 611269 120076
12000.10.000	1000	360	6	10.50	7 611269 120083



SCHLAGWERKZEUGE

Hammerstiel

aus erstklassiger Esche, doppelt geschweift, passend zu Nrn. 12000 und 12010



für Hammerkopf Gr.	Stiellänge mm	VE	CHF	
100	260	1	3.40	7 611269 120601
200	280	1	3.90	7 611269 120618
300	300	1	4.00	7 611269 120625
400	310	1	4.20	7 611269 120632
500	320	1	4.40	7 611269 120649
600	330	1	4.80	7 611269 120656
800	350	1	5.20	7 611269 120663
1000	360	1	5.40	7 611269 120670
1500	380	1	5.60	7 611269 120687
2000	400	1	6.20	7 611269 120694
	100 200 300 400 500 600 800 1000	100 260 200 280 300 300 400 310 500 320 600 330 800 350 1000 360 1500 380	100 260 1 200 280 1 300 300 1 400 310 1 500 320 1 600 330 1 800 350 1 1000 360 1 1500 380 1	100 260 1 3.40 200 280 1 3.90 300 300 1 4.00 400 310 1 4.20 500 320 1 4.40 600 330 1 4.80 800 350 1 5.20 1000 360 1 5.40 1500 380 1 5.60



Schlosserhammer

Kopf stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet, schwarz pulverbeschichtet, fixiert durch Kunstharz, Qualitäts-Glasfaserstiel mit Kunststoff-Ummantelung, schwarzer Kunststoffgriff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12025.03.000	300	6	11.90	7 611269 065773
12025.05.000	500	6	16.50	7 611269 065780
12025.08.000	800	6	19.90	7 611269 065797



Schlosserhammer

praktisch rückschlagfrei, mit "low vibe"-Funktion



Nr.	Gewicht g	Stiellänge mm	VE	CHF	
12034.05.000	500	300	6	39.90	7 611269 021885





Sicherheits-Schreinerhammer

nach DIN 5109/1193/1195, Kopf schwarz lackiert,



Bahn und Pinne blank geschliffen, sorgfältig gehärtet und angelassen, gehärtete, schwarze Stielschutzhülse, Kopf/Stiel fixiert durch: 1) Stahl-Ringkeil, 2) zusätzlicher Schwerspann Sicherheits-Stift, 3) transparentes Expoxydharz, mit doppelt-geschweiftem, Original FSC USA HICHORY Stiel, Handende grün abgesetzt, transparent lackiert

Nr.	Grösse mm	Stiellänge mm	FSC	VE	CHF	
12014.22.000	22	300	•	6	19.90	7 611269 896872
12014.25.000	25	300	•	6	21.90	7 611269 896889
12014.28.000	28	320	•	6	24.90	7 611269 896896



Holzhammer

Kopf aus Rotbuche mit Eschenstiel, rund



Nr.	Kopf mm	Stiellänge mm	Bahn Ø mm	VE	CHF	
12043.00.000	139 x 67	330	60	6	13.90	7 611269 123831



Bildhauer-Klüpfel

aus Rot-/Weissbuche



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14332.20.000	300	6	29.90	7 611269 892003



Nylonschlegel

rückschlagfrei, mit Hickorystiel, zum Einschlagen von Pfählen.



Nr.	Länge mm	Gewicht kg	VE	CHF	
12058.05.000	800	5.0	1	89.00	7 611269 069610



SCHLAGWERKZEUGE

Nylonschlegel-Ersatzstiel

Hickory-Ersatzstiel zu Nylonschlegel



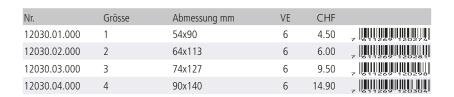
Nr.	Länge mm	passend zu	VE	CHF	
12058.03.002	800	12058.03	1	17.90	7 611269 001351
12058.05.002	800	12058.05	1	17.90	7 611269 001368



Gummi-Kompositions-Hammer

nach DIN 5128-90, harte Qualität, schwarz, mit leicht gewölbten Schlagflächen und Hartholzstiel, Handende schwarz lackiert







Gummihammer

weiss

weiss (striemenfrei)

Nr.	Grösse	Abmessung mm	VE	CHF	
12032.02.GLS	2	64x112	6	9.90	7 611368 800670



Nylonhammer

Profi-Qualität



Nr.	Ømm	VE	CHF	
12035.30.000	30	12	29.90	7 611269 001320





Ausbeulhammer Fiberglasstiel

mit Gummi- und Kunststoffeinsatz, Fiberglasstiel

Nr.	Ømm	VE	CHF	
12036.35.GLS	35	6	14.90	



Nylonhammer

rückschlagfrei, mit Bleischeiben, Einsätze aus besonders zähem Nylon, weiss, einseitig flach, anderseitig gewölbt, Mittel-Kopfstück aus Stahl, Kopf beim Einstielen gesichert durch Schwerspannstift, Stiel und Stahlhülse, mit Hartholzstiel, transparent lackiert

Nr.	Ø mm	VE	CHF	
12038.20.000	20	6	16.80	7 611269 893123
12038.30.000	30	6	19.90	7 611269 893130
12038.35.000	35	6	22.90	



Fäustel

aus erstklassigem Stahl, allseitig fein geschliffen, schwarz lackiert, Bahnen poliert, mit gebrochenen Kanten, mit geschweiftem, poliertem Hartholzstiel und Stahlkeil

Nr.	Gewicht g	Stiellänge mm	VE	CHF	
12045.08.000	800	260	6	7.90	7 611269 120502
12045.10.000	1000	280	6	8.90	



Fäustel

aus geschmiedetem Stahl der Güte C.45, sorgfältig gehärtet, allseitig fein geschliffen, Bahnen poliert, sauberer Kantenbruch, Kopf schwarz pulverbeschichtet, mit hellem, geschweiftem Hartholzstiel Handende schwarz lackiert, mit grossem Stahlringkeil

Nr.	Gewicht g	Stiellänge mm	VE	CHF	
12047.08.000	800	280	6	9.90	7 611269 893550
12047.10.000	1000	280	6	10.40	7 611269 444486
12047.12.000	1250	280	6	11.20	7 611269 444523
12047.15.000	1500	280	6	13.90	7 611269 030689



SCHLAGWERKZEUGE

Fäustel-Stiel

Esche, einfach geschweift, lackiert und poliert, passend zu Fäustel Nrn. 12045... + 12047...



Nr.	Grösse	Länge mm	VE	CHF	
12060.02.000	2	280	1	3.40	7 411348 130717



Fäustel

Kopf stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet, schwarz pulverbeschichtet, fixiert durch Kunstharz, Qualitäts-Glasfaserstiel, mit Kunststoff-Ummantelung, schwarzer Kunststoffgriff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12049.08.000	800	6	19.00	7 611269 065995
12049.10.000	1000	6	22.00	7 611269 065803
12049.12.000	1250	6	25.00	



Schalhammer

ital. Form, schwarz lackiert, Klaue und Bahn poliert, mit Nagelauszug und zwei Nagelsteckern, ovales Haus, mit Eschenstiel 45 cm

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12095.05.000	500	6	12.90	7 411349 131189



Ersatzstiel für Schalhammer

Esche poliert

passend zu Nr. 12095.05

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12098.45.000	450	12	4.30	7 611269 121196







Maurerhammer

TÜV/GS geprüft, Berliner Form, Industrie-Qualität, sorgfältig gehärtet, Kopf schwarz lackiert, Stahlrohr verchromt und gehärtet, mit schwarzem Kunststoffgriff, Kopf und Stiel vernietet.

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12131.06.000	600	6	17.90	7 611269 911643



Latthammer Stahlrohrstiel



Kopf stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet poliert und schwarz beschichtet, Kopf und Stiel vernietet, Ansatz mit Stahlrosette, mit magnetischem Nagelhalter, Stahlrohrstiel verchromt, schwarzer Kunststoffgriff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12144.06.000	600	6	11.90	



Latthammer Glasfaserstiel



Kopf stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet, Chrom/Nickel beschichtet, fixiert durch Kunstharz, mit magnetischem Nagelhalter, Qualitäts-Glasfaserstiel, unzerbrechlich, schwarzer Kunststoffgriff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12147.06.000	600	6	11.90	



Latthammer Glasfaserstiel



Kopf stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet, Chrom/Nickel beschichtet, mit magnetischem Nagelhalter, Qualitäts-Glasfaserstiel, unzerbrechlich, mit weichem PP-Überzug bis zum Kopf

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12148.06.000	600	6	15.90	7 611269 071446



SCHLAGWERKZEUGE

Latthammer

praktisch rückschlagfrei, mit "low vibe"-Funktion



Nr.	Gewicht g	Stiellänge mm	VE	CHF	
12033.06.000	600	300	6	39.90	z 611268 021878



Dachdecker-Latthammer "GRAPHITE"

Kopf stahlgeschmiedet, mit magnetischem Nagelhalter, sorgfältig gehärtet und poliert, schwarz beschichtet, Bahn mit Riffelung, ermüdungsfreies und komfortables Arbeiten durch den ergonomischen und extrem robusten GRAPHITE Stiel mit 2-Komponenten Griff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12141.06.000	600	6	19.50	7 611269 016157



Holzbauer-Latthammer "GRAPHITE"

Kopf stahlgeschmiedet, mit magnetischem Nagelhalter, sorgfältig gehärtet und poliert, ideal für Holzbauer, glatte Bahn schützt das Holz / den Untergrund vor Hammer-Spuren, ermüdungsfreies und komfortables Arbeiten durch den ergonomischen und extrem robusten GRAPHITE Stiel mit 2-Komponenten Griff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12142.06.000	600	6	19.50	



Latthammer geschmiedet

Kopf und Stiel aus einem Stück stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet, geschliffen und fein poliert, mit magnetischem Nagelhalter, 2-Komponenten-Griff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12149.09.000	600	6	26.50	7 611269 065827







Latthammer geschmiedet



Kopf und Stiel aus einem Stück geschmiedet, schlank und leicht für ermüdungsfreies Arbeiten, mit karierter Bahn, sorgfältig gehärtet, geschliffen und fein poliert, mit magnetischem Nagelhalter, 2-Komponenten-Griff schwarz/grün

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12155.08.000	600	6	26.50	7 611269 890009



SCHLAGWERKZEUGE

Gipserbeil Stahlrohrstiel



Kopf stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet,

poliert und schwarz beschichtet, Kopf und Stiel vernietet, Ansatz durch Stahlrosette verstärkt, Stahlrohrstiel verchromt, schwarzer Kunststoffgriff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12151.06.000	600	6	11.90	



Gipserbeil Glafsaserstiel



Kopf stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet, schwarz pulverbeschichtet, Schneide poliert, fixiert durch Kunstharz, Qualitäts-Glasfaserstiel, unzerbrechlich, schwarzer Kunststoffgriff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12153.06.000	600	6	11.90	7 611269 065810



Gisperbeil geschmiedet



Kopf und Stiel aus einem Stück stahlgeschmiedet, sorgfältig gehärtet, mit Nagelzug, schwarz pulverbeschichtet, Schneide poliert, 2-Komponenten-Griff

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12154.09.000	600	6	26.50	7 611268 071653



Betonstampfer



für vielseitigen Einsatz, Kopf aus massivem Stahl, schwarz pulverbeschichtet, angeschweisste Stielhalterung, mit Eschenstiel 100 cm

Nr.	Gewicht kg	Abmessung mm	VE	CHF	
12057.00.000	6.0	200x100x30	1	49.00	7 611269 067357
12057.13.000	7.5	200x130x30	1	55.00	7 611269 893017
12057.14.000	10.6	200x200x30	1	65.00	





MEISSEL



Steinmeissel, flach

aus hochwertigem CV-Stahl, Härte HRC 52-56°, 8-kant, grün, nachschleifbar



Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	Stärke mm	VE	CHF	
13516.30.000	300	18	6	12.20	



Steinmeissel, flach

geschmiedet, 8-kant, Chrom-Mangan-Silizium-Stahl, schlagfest durch Spezialhärtung, orange lackiert, Schneide poliert



Nr.	Länge mm	Stärke mm	VE	CHF	
13510.30.000	300	16	6	5.90	7 611269 131263
13515.30.000	300	18	6	6.90	7 611269 131270



Steinmeissel, spitz

aus hochwertigem CV-Stahl, Härte HRC 52-56°, 8-kant, grün, nachschleifbar



Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	Stärke mm	VE	CHF	
13526.30.000	300	18	6	12.20	7 611269 905789

SCHLAGWERKZEUGE

Steinmeissel, spitz

geschmiedet, 8-kant, Chrom-Mangan-Silizium-Stahl, schlagfest durch Spezialhärtung, orange lackiert, Spitze poliert



Nr.	Länge mm	Stärke mm	VE	CHF	
13520.30.000	300	16	6	5.90	7 611269 131324
13525.30.000	300	18	6	6.90	7 211328 1717/8



Handschutz

aus Kunststoff, für 8-kant Meissel passend zu Nr. 13510.30 und Nr. 13520.30

Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13520.16.000	16	1	5.00	z 611269 131300



Fugenmeissel, flach-oval

geschmiedet, Chrom-Mangan-Silizium-Stahl, schlagfest durch Spezialhärtung, orange lackiert, Schneide poliert



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13517.05.000	250x50	6	14.90	7 411348 047784



Schlitzmeissel, flach-oval

geschmiedet, Chrom-Mangan-Silizium-Stahl, schlagfest durch Spezialhärtung, orange lackiert, Schneide poliert



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13519.24.000	240x26x7	6	17.40	7 611269 067791





Flach-Meissel, flach-oval

geschmiedet, Chrom-Mangan-Silizium-Stahl, schlagfest durch Spezialhärtung, orange lackiert, Schneide poliert



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13537.15.000	150x17x11	6	11.80	



Flach-Meissel, flach-oval

geschmiedet, Chrom-Mangan-Silizium-Stahl, schlagfest durch Spezialhärtung, orange lackiert, Schneide poliert



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13535.20.000	200x20x10	6	9.90	z (611268 131488



Elektriker Meissel, flach-oval

geschmiedet, Chrom-Mangan-Silizium-Stahl, schlagfest durch Spezialhärtung, orange lackiert, Schneide poliert



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13536.25.000	250x8x12	10	9.50	7 611269 131416



Fliesenmeissel

mit HM-Schneide, 4-kant, verzinkt

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13407.09.000	90x12x12	•	10	4.90	4 005153 048820



SCHLAGWERKZEUGE

Fliesenmeissel, flach

CV-Stahl, 4-kant, geschmiedet und gehärtet, Schlagkopf vergütet, goldfarbig lackiert



Nur solange Vorrat!

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13409.02.000	100x8	•	12	8.90	7 611269 907134



Körner

DIN 7250, aus CV-Stahl, sorgfältig gehärtet, poliert und verchromt, 8-kant Schaft



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13529.03.000	120x10x3	20	4.90	7 611269 893277



Durchschlag

DIN 6458, aus CV-Stahl, sorgfältig gehärtet, poliert und verchromt, 8-kant Schaft



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13530.03.000	120x10x3	20	4.90	7 611269 893291



Flachmeissel

DIN 7254B, aus CV-Stahl, sorgfältig gehärtet, poliert und verchromt, 8-kant Schaft



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13531.12.000	120x10x12	20	6.30	7 611269 893307





Kreuzmeissel

DIN 6451, aus CV-Stahl, sorgfältig gehärtet, poliert und verchromt, 8-kant Schaft



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13532.05.000	120x10x5	20	6.80	



Splintentreiber

DIN 6450, Form "C", aus CV-Stahl, sorgfältig gehärtet, poliert und verchromt, 8-kant Schaft



13533.03.000 150x10x4 20 4.90	Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13533.03.000 150x10x4 20 4.90 Image: August 100 of	13533.01.000	125x10x2	20	4.00	7 611269 893321
13533.04.000 165x10x5 20 5.30	13533.02.000	150x10x3	20	4.50	7 611269 893338
13533.05.000 180x10x6 20 5.70	13533.03.000	150x10x4	20	4.90	7 611269 893345
	13533.04.000	165x10x5	20	5.30	7 611269 893352
13533.06.000 180x10x8 20 6.50 J	13533.05.000	180x10x6	20	5.70	7 611269 893369
	13533.06.000	180x10x8	20	6.50	7 611269 893376



Nageltreiber

aus CV-Stahl, sorgfältig bearbeitet, poliert und verchromt, 8-kant-Schaft



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13528.25.000	100x10x2.5	•	20	4.90	7 611269 911520



SCHLAGWERKZEUGE

Werkzeug-Satz

nach DIN gefertigt, aus CV-Stahl, sorgfältig gehärtet, poliert und verchromt, 8-kant Schaft, in praktischem Kunststoffhalter.

- 1 Körner, 120x10x3 mm (Nr. 13529.03.000)
- 1 Durchschlag, 120x10x3 mm (Nr. 13530.03.000)
- 1 Flachmeissel, 120x10x12 mm (Nr. 13531.12.000)
- 1 Kreuzmeissel, 120x10x5 mm (Nr. 13532.05.000)
- 1 Splintentreiber, 150x10x3 mm (Nr. 13533.02.000)

M. B. B.	

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
13534.05.010	5	•	10	19.90	7 611269 893253

Henkel-Locheisen

Made in Germany



Profi-Qualität nach DIN 7200, aus geschmiedetem Stahl, rot pulverbeschichtet, mit runder, blanker Pfeife

Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13539.06.000	110x6	1	9.90	7 611269 069047
13539.08.000	120x8	1	10.30	7 611269 069054
13539.10.000	130x10	1	12.50	7 611269 069061
13539.12.000	130x12	1	14.70	7 611269 069078
13539.16.000	140x16	1	18.90	7 611269 069085
13539.20.000	160x20	1	20.50	7 611269 069092



ÄXTE UND BEILE



Axt

technocraft

gem. DIN 7294-C (breite Form), aus erstklassigem Stahl, allseitig geschliffen, gold farbig, Schneide poliert, mit lackiertem Kuhfussform-Stiel aus erstklassiger Esche, mit Holz- und Stahlkeil

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12085.12.000	1250	6	27.10	7 611269 121127
12085.16.000	1600	6	34.50	7 611269 121134



Küchenbeil



gem. DIN 5131, aus erstklassigem Stahl, allseitig fein geschliffen, gold farbig, Schneide poliert, mit lackiertem Kuhfussform-Stiel, aus erstklassiger Esche, mit Holz- und Stahlkeil

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
12080.06.000	600	6	20.80	7 611269 120847
12080.08.000	800	6	23.90	7 611269 120861
12080.10.000	1000	6	26.00	7 611269 120885



Stossaxt



Made in Austria mit Seitenfasen Stahl geschmiedet, gehärtet und vergütet, Schneide poliert

Nr.	Gewicht g	Länge mm	VE	CHF	
12088.11.000	1150	450	1	69.00	7 611269 897657



SCHLAGWERKZEUGE

Zimmermannsaxt

Made in Austria Schneidbreite 11.5 cm, mit geradem, lackiertem Eschenstiel



Nr.	Gewicht g	Länge mm	VE	CHF	
12090.14.000	1400	500	1	73.80	



HEFTPISTOLEN



Heftpistole

Industrie-Qualität, Ganzstahl-Ausführung, handliches Modell, inkl. 200 Gratis-Klammern



Nr.	f. Klammern mm	SB	VE	CHF	
13830.01.000	6+8	•	12	21.90	



Heftpistole

Industrie-Qualität, Ganzstahl-Ausführung, schweres Modell für Handwerker, mit stufenloser Schlagkraft-Einstellung, inkl. 200 Gratis-Klammern

Nr.	f. Klammern mm	SB	VE	CHF	
13830.03.000	6-14	•	6	34.90	7 611268 132871



Heftklammern

aus Stahl, Satz à 2'000 Stück passend zu Nrn. 13830.01 und 13830.03



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13835.06.000	6	•	18	5.70	7 611269 132895
13835.08.000	8	•	18	6.80	7 611269 132901
13835.10.000	10	•	18	8.30	7 611269 132918
13835.14.000	14	•	12	9.10	



SCHLAGWERKZEUGE

Hammer-Tacker, schweres Modell

Spitzenmodell, Ganzstahl-Ausführung, verchromt, handliches Modell, Griff mit schwarzem Kunststoffüberzug, für Klammern von 6-10 mm



Nur solange Vorrat!

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13843.00.000	300	•	10	49.00	7 611269 430632



Heftklammern (1000 Stück)

passend zu Heftpistole Nr. 13832.00 und Hammer-Tacker 13843.00



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13844.06.000	6	•	20	4.90	7 611269 430649
13844.08.000	8	•	20	4.90	7 611269 430656
13844.10.000	10	•	20	5.70	7 611269 430663
13844.14.000	14	•	20	5.70	7 611269 889287



Heftklammern-Entferner

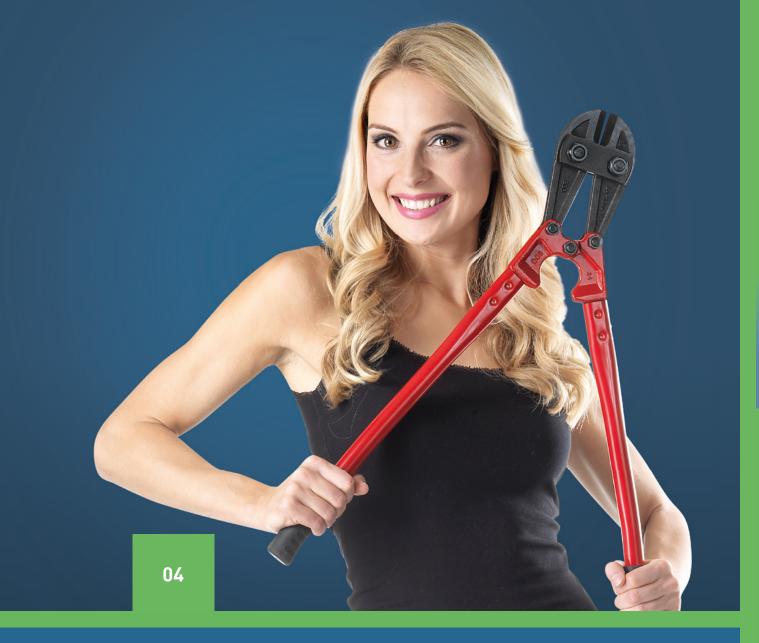
zum sicheren und schnellen Entfernen von Tackerklammern, ergonomisch geformter Griff



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13837.00.010	150	10	5.90	7 611269 022080









ZANGEN



Kabelschuh-Klemmzange



gehärtet, mit schweren Kunststoff-Griffen, 5 Funktionen, für isolierte Kabelschuhe und Verbinder 1.5 / 2.5 / 6 mm², Schraubenabschneider, M2.6 / 3 / 3.5 / 4 / 5, Abisolierer für 0.75 / 1 / 1.5 / 2.5 / 4 / 6 mm², mit Drahtdurchschneider und Zündstecker

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11950.00.010	215	•	1	10.20	7 611269 114020



Kabelschuh-Klemmzangen-Satz, 41-tlg.



Klemmzange inkl. 40 verschiedene Kabelschuhe

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11960.40.000	41	240	•	10	15.90	7 611269 112989



Kabelschuh-Klemmzangen-Set, 1000-tlg.



- Ratschen-Klemmzange mit Hebelübersetzung
- professionelle, schwere Ausführung
- ergonomische 2-Komponenten-Griffe
- 2 Paar auswechselbare Mundstücke: Typ "A" für isolierte Kabel / Typ "B" für unisolierte
- 997 Stück assortierte Stossverbinder, Flachsteckhülsen, Flachstecker, Gabel-Kabelschuhe und Ring-Kabelschuhe
- in hochwertigem Kunststoffkoffer mit 19 Fächern

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11965.00.000	1000	1	99.00	7 611269 897541



Kabelschuh-Sortiment, 150-tlg.

alle gängigen, lötfreien Kabelverbinder, Kunststoff isoliert



Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11975.00.000	150	6	19.90	z 611269 113009



Presszangen-Satz, 201-tlg.

für Aderendhülsen 0.5 - 16 mm² inkl. 200 Hülsen



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	VE	CHF	
11957.22.000	201	220	1	39.90	7 611269 023827



Aderendhülsen-Satz

je 100 Stk. 1.0 mm 2 x 6 mm und 1.5 mm 2 x 7 mm

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11958.00.015	200	•	1	9.90	Z 611269 067951





Beisszange

nach DIN 5241, rot tauchisolierte Schenkel, aus C.45 Stahl geschmiedet, schwarz lackiert, Kopf und Schneide gehärtet und poliert



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12300.16.100	160		6	5.90	7 611269 121707
12300.16.110	160	•	1	7.50	7 611269 123527
12300.18.100	180		6	6.90	7 611269 121714
12300.18.110	180	•	1	7.90	7 611269 123534
12300.20.100	200		6	7.90	7 611269 121721
12300.20.110	200	•	1	9.00	7 611269 123541



Beisszange

CV-Stahl, DIN 5241, "TÜV/GS" geprüft, mit Softgriffhüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12301.16.100	160		6	8.50	7 611269 066350
12301.16.110	160	•	1	9.90	7 611269 066381
12301.18.100	180		6	9.80	7 611269 066367
12301.18.110	180	•	1	10.90	7 611269 066398
12301.20.100	200		6	9.90	7 611269 066374
12301.20.110	200	•	1	11.90	7 611269 066404



Beisszange

CV-Stahl, nach DIN ISO 9243, "VPA/GS" geprüft, polierte Backen, mit Softgriffhüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12309.18.010	180	•	6	9.90	7 611269 893574
12309.20.010	200	•	6	14.60	7 611260 803581



Rabitzzange

CV-Stahl, DIN 5242, "TÜV/GS" geprüft, mit Softgriffhüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12317.22.100	225		6	8.50	7 611269 066411
12317.22.110	225	•	1	9.90	7 611269 066435
12317.25.100	250		6	10.90	7 611269 066428
12317.25.110	250	•	1	10.50	7 611269 066442



Rabitzzange

CV-Stahl, nach DIN ISO 9242, "VPA/GS" geprüft, polierte Backen, Softgriffhüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12319.22.010	225	•	6	11.90	7 611269 893598
12319.25.010	250	•	6	13.90	7 (211320 80740)



VDE Kombizange

VDE/GS (1000 Volt) geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, poliert, Schneide induktiv gehärtet, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12327.02.000	180		6	21.50	7 611269 903860
12327.02.010	180	•	3	22.90	7 611269 907189
12327.03.000	200		3	25.60	7 611269 903877
12327.03.010	200	•	3	26.90	7 611269 907196



Kombizange

nach DIN 5746, "VPA/GS" geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, verchromt, poliert, mit Facetten, Schneiden induktiv gehärtet, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen, grün/schwarz



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12328.16.010	160	•	6	19.90	7 611269 892201
12328.18.010	180	•	6	22.00	7 611269 892218



Kombizange

Kopf verchromt, poliert, Schneiden induktiv gehärtet, mit 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12331.16.000	160		6	12.90	7 611269 889720
12331.16.010	160	•	1	13.90	7 611269 889638
12331.18.000	180		6	16.90	7 611269 889737
12331.18.010	180	•	1	17.90	7 611269 889645





VDE Seitenschneider

VDE/GS (1000 Volt) geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, poliert, Schneide induktiv gehärtet, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen gelb/rot

	CHF	VE	SB	Länge mm	Nr.
7 611269 903884	22.80	6		160	12327.11.000
	24.25	3	•	160	12327.11.010



Seitenschneider

nach DIN 5238-B, "VPA/GS" geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, verchromt, poliert, Schneiden induktiv gehärtet, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen, grün/schwarz

Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12333.14.010	140	•	6	19.90	7 611269 892225
12333.16.010	160	•	6	22.00	7 611269 892232



Seitenschneider

Kopf verchromt, poliert, Schneiden induktiv gehärtet, mit 2-Komponenten-Hülle



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
12336.14.000	140		6	14.90	7 611269 889744
12336.14.010	140	•	1	15.90	7 611269 889652
12336.16.000	160		6	16.50	7 611269 889751
12336.16.010	160	•	1	17.50	7 611269 889669



VDE Radiozange, gerade

VDE/GS (1000 Volt) geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, poliert, Schneide induktiv gehärtet, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen gelb/rot

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12327.16.000	160		3	22.80	7 611269 905239
12327.22.000	200		3	22.80	7 611269 903891
12327.22.010	200	•	3	24.25	7 611269 907226



Radiozange, gerade Form

nach DIN 5236-A, "VPA/GS" geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, verchromt, Kopf poliert, flach/runde Backen, gezahnte Greifflächen, Schneiden induktiv gehärtet, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen

Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12343.16.010	160	•	6	21.00	7 611269 892249
12343.20.010	200	•	6	23.00	7 611269 892256



Telefonzange, gerade Form

mit 2-Komponenten-Hülle, verchromt, Kopf poliert, Schneiden induktiv gehärtet

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12341.16.000	160		6	12.90	7 611269 889768
12341.16.010	160	•	1	13.90	7 611269 889676
12341.20.000	200		6	15.50	7 611269 889775
12341.20.010	200	•	1	16.50	7 611269 889683



Radiozange, gebogene Form

nach DIN 5236-B, "VPA/GS" geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, verchromt, Kopf poliert, flach/runde Backen, Zangenspitze 45° gebogen, gezahnte Greifflächen, Schneiden induktiv gehärtet, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen

Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12344.20.010	200	•	6	25.00	7 611269 892263



Telefonzange, gebogene Form

Kopf verchromt, poliert, Schneiden induktiv gehärtet, mit 2-Komponenten-Hülle, Zangenspitze 45° gebogen



TOMWORKER

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12342.20.000	200		6	17.90	7 611269 889782
12342.20.010	200	•	1	18.90	7 611269 889690





Abisolierzange

"VPA/GS" geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, verchromt, poliert, Schneiden induktiv gehärtet, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen

Nur solange Vorrat!

Nr.		Länge mm	SB	VE	CHF	
12360	.16.010	160	•	6	25.00	7 611948 883370



VDE Abisolierzange

VDE/GS (1000 Volt) geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, poliert, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen gelb/rot

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12327.41.000	160		6	24.90	7 611269 903907
12327.41.010	160	•	3	24.25	7 611268 807233



Abisolierzange

Kopf verchromt, poliert, mit Stellschraube und Feder, mit 2-Komponenten-Hülle



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12361.16.000	160		6	18.90	7 611269 889799
12361.16.010		•	1	19.90	7 411748 880704



Zangen-Satz

in gehobener Heimwerker-Qualität, verchromt-poliert

- 1 Kombizange, 160 mm
- 1 Seitenschneider, 160 mm
- 1 Radiozange, 160 mm



Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
12347.03.000	3	•	6	17.50	7 611269 065537



Automatik-Abisolierzange

TOMWORKER

mit verstellbarer, gehärteter Schneide, zum Abisolieren und Schneiden für alle Drähte von $0.2\text{-}6~\text{mm}^2$

Drahtstärkeeinstellung, Nr. 0=0.2-0.9 mm, Nr. 1=1.0-4.0 mm, Nr. 2=5.0-6.0 mm für Computer-Verbindungskabel, Nrn. 2-3

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12355.01.010	170	•	1	15.50	7 611269 123916



Abisolierzange

Made in Germany Nr. 4-Super

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12362.00.000	185	•	1	37.90	4 003457 251731



Abmantelmesser

Made in Germany mit Hakenklinge, Nr. 28 HX



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12364.00.010	8-28	•	1	17.90	7 611269 067425



Coaxial-Abisolierer

Made in Germany Nr. 1

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12365.00.000	97	•	1	34.90	4 003457 257573





In-Dosen-Entmanteler

Made in Germany Nr. 1



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
12366.00.000	125	•	1	34.30	



Sicherheits-Kabelmesser

technocraft

Kompaktes Sicherheits-Kabelmesser für den Elektriker. Klingen aus rostfreiem Stahl. Kabelmesser 40 mm gebogen, Messerklinge 70 mm mit Abisolierer. Beide Klingen mit Klingenarretierung für optimale Sicherheit.

Im attraktiven Thekendisplay à 16 Stk.

Nr.	Anzahl Klingen	SB	VE	CHF	
12283.02.000	2	•	16	17.90	7 611269 002693



Gripzange

CV-Stahl, mit ergonomischen Kunststoffgriffen



Nr.	Länge ''/ mm	SB	VE	CHF	
12385.17.GLS	7/175	•	3	17.50	7 611269 901415
12385.22.GLS	10/225	•	2	19.50	7 611269 901422



Langschnabel-Gripzange

CV-Stahl, mit ergonomischen Kunststoffgriffen



Nr.	Länge ''/ mm	SB	VE	CHF	
12386.16.GLS	6.5/160	•	6	17.50	7 611269 901439



Gripzange

CV-Stahl, normale Ausführung, mit runden Backen, Modell "WR"



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12381.25.000	250		6	17.80	7 611269 222398
12381.25.010	250	•	1	17.50	7 611269 430465



Langschnabel-Gripzange

vernickelt, Modell "LN/CD"



	CHF	VE	SB	Länge mm	Nr.
7 611269 122575	13.80	1		150	12382.15.000
7 411349 133754	14.50	1	•	150	12382.15.010





Wasserpumpenzange selbstspannend

mit Feder selbstspannend, dadurch einfache und sichere Handhabung. Griffe tauchisoliert



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12403.25.010	250	10	29.90	7 611269 021908



Wasserpumpenzange, durchgesteckt

Profi-Ausführung, nach DIN ISO 8976-C, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, Oberfläche schwarz, Backen poliert, durchgestecktes Gewerbe, mit Klemmschutz, 7-fach verstellbar, Schenkel grün tauchisoliert

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12405.18.000	180	6	14.90	7 611269 896537
12405.25.000	250	6	15.90	7 611269 896544
12405.30.000	300	6	24.90	7 611269 896551



Rillen-Wasserpumpenzange

Kopf verchromt, poliert, CV-Stahl, 2-Komponenten-Hüllen mit Rillengewebe



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12410.25.000	250		6	15.50	7 611269 889805
12410.25.010	250	•	1	16.50	7 611269 889713



VDE Wasserpumpenzange

VDE/GS (1000 Volt) geprüft, aus hochwertigem CV-Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, poliert, mit ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten-Softgriffen gelb/rot

Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12327.51.000	250		3	29.90	7 611269 903914
12327.51.010	250	•	3	31.00	7 611269 907318



Elektronik Seitenschneider

"TÜV/GS" geprüft, CV-Stahl, schwarz elektrophorese beschichtet, Schneide induktiv gehärtet, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12671.12.010	112	•	12	9.90	



Elektronik Spitzzange

"TÜV/GS" geprüft, CV-Stahl, schwarz elektrophorese beschichtet, Schneide induktiv gehärtet, 2-Komponenten-Hüllen







Elektronik Spitzzange, gebogen

Länge mm

125

"TÜV/GS" geprüft, CV-Stahl, schwarz elektrophorese beschichtet, 2-Komponenten-Hüllen





7 611269 896391

9.90



Elektronik Rundzange

12673.12.010

"TÜV/GS" geprüft, CV-Stahl, schwarz elektrophorese beschichtet, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12674.12.010	125	•	6	9.90	7 611269 896407







Elektronik Flachzange

"TÜV/GS" geprüft, CV-Stahl, schwarz elektrophorese beschichtet, 2-Komponenten-Hüllen

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12675.12.010	125	•	12	9.90	7 611269 896414



Elektronik Kombizange

"TÜV/GS" geprüft, CV-Stahl, schwarz elektrophorese beschichtet, Schneide induktiv gehärtet, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12676.12.010	120	•	12	9.90	Z 611269 896421



Elektronik Vornschneider

"TÜV/GS" geprüft, CV-Stahl, schwarz elektrophorese beschichtet, Schneide induktiv gehärtet, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12677.10.010	105	•	6	9.90	7 611269 896438



Elektronik-Spitzzange

Made in Germany in Industrie-Qualität, brüniert, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12681.12.000	125	6	9.90	7 611269 069979



Elektronik-Spitzzange, gebogen

Made in Germany in Industrie-Qualität, brüniert, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12682.12.000	125	6	9.90	



Elektronik-Rundzange

Made in Germany in Industrie-Qualität, brüniert, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12683.12.000	125	6	9.90	7 611269 069993



Elektronik-Flachzange

Made in Germany in Industrie-Qualität, brüniert, 2-Komponenten-Hüllen







Elektronik-Kombizange

Made in Germany in Industrie-Qualität, brüniert, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12688.12.000	125	6	9.90	







Elektronik-Abisolierzange

Made in Germany in Industrie-Qualität, brüniert, 2-Komponenten-Hüllen



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12689.12.000	125	6	9.90	



Sicherungsringzange, gerade, aussen

Made in Germany Industrie-Qualität, CV-Stahl, verchromt, Schenkel rot tauchisoliert



Nur so lange Vorrat!

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12700.18.000	180	6	9.90	7 611269 066022



Sicherungsringzange, gebogen, aussen

Made in Germany Industrie-Qualität, CV-Stahl, verchromt, Schenkel rot tauchisoliert



Nur so lange Vorrat!

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12710.18.010	180	1	16.50	7 611269 897688



Sicherungsringzange, gerade, innen

Made in Germany Industrie-Qualität, CV-Stahl, verchromt, Schenkel rot tauchisoliert



Nur so lange Vorrat!

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12720.18.000	180	6	9.90	7 611269 122803



Sicherungsringzange, gebogen, innen

Made in Germany

Industrie-Qualität, CV-Stahl, verchromt, Schenkel rot tauchisoliert



Nur so lange Vorrat!

Nr.	Länge mm	VE	(CHF	
12730.18.000	180	6		9.90	



Sicherungszangen-Satz

kombiniert, für Innen- und Aussenringe, für Seegerringe 10-50 mm, Köpfe ohne Werkzeug rasch auswechselbar, mit Feder, Zangenschenkel rot isoliert

- 4 auswechselbare Köpfe:
- 2 gerade
- 1 gekröpft, 45°
- 1 gekröpft, 90°

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
12740.04.000	4	•	12	9.90	7 611269 002655



Feinmechaniker-Zangensatz

geschmiedeter Stahl, matt-verchromt,

mit 2-Komponenten-Griffhüllen blau/grau, in Kunststoffkoffer

- 1 Flachzange, 125 mm
- 1 Kombizange, 120 mm
- 1 Spitzzange, 125 mm
- 1 Spitzzange, gebogen, 130 mm
- 1 Seitenschneider, 115 mm





Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
12755.05.000	5	5	24.90	





Ösenzange

schwere, vernickelte Ausführung, mit Lochstanze Ø 5 mm, Tiefenschlag verstellbar, mit ca. 100 Ösen Ø 4 mm



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12351.00.015	170	•	1	15.00	



Ösen

passend zu Ösenzange Nr. 12351.00 300 Stück x Ø 4 mm



Nr.	SB	VE	CHF	
12346.05.015	•	1	4.90	7 611269 421128



Loch-/Oesenzange

kombinierte Zange zum Lochen + Pressen der Oesen Pfeiffen Grössen 3.5 / 4.5 / 5 mm



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12358.23.010	205	10	29.90	7 611269 021915



Hebel-Revolverlochzange

Made in Germany

schwere Profi-Ausführung, mit 6 Pfeifen, 70% Kraftersparnis gegenüber normalen Lochzangen, Körper aus Stahlblech gepresst, vernickelt





Hebel Revolver-Lochzange

technocraft

robuste Ausführung, 70% Kraftersparnis,

einfaches Drehen durch Stellrad, gut lesbare Skala, gut bedienbar auch mit kleinen Händen.

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12354.25.010	250	•	6	34.90	7 611269 011947
12354.25.001	Ersatz-Radsatz		1	9.60	



Revolver-Lochzange, kleiner Amboss



Made in Germany

schwere Ausführung, mit 6 Pfeifen, aus Stahlblech gepresst, schwarz pulverbeschichtet

	CHF	VE	SB	Länge mm	Nr.
7 611269 119025	25.90	1		225	12353.23.000
	27.50	1	•	225	12353.23.010



Revolver-Lochzange

aus Stahlblech gepresst, Griffe tauchisoliert, mit 6 Pfeifen, verchromt



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12350.22.000	225		12	12.90	7 611269 122438
12350.22.010	225	•	1	14.50	7 611269 123718



BOLZENSCHNEIDER



Bolzenschneider

Messer aus geschmiedetem Chrom-Molybdän-Stahl, mit rot lackierten Stahlrohr-Schenkel und schwarzen Kunststoffgriffen



Nr.	Länge mm	für Bolzen bis mm Ø	VE	CHF	
12250.35.000	350	7	1	29.90	7 611269 121349
12250.45.000	450	8	1	37.90	7 611269 121363
12250.60.000	600	10	1	49.00	7 611269 121387
12250.75.000	750	13	6	69.00	7 611269 121400
12250.90.000	900	16	5	89.00	7 611269 121424
12250.10.000	1050	18	3	149.00	7 611269 121325



Ersatzmesserkopf, komplett

zu Bolzenschneider Nr. 12250...



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
12251.35.000	350	1	28.00	7 611269 163325
12251.45.000	450	1	32.00	7 611269 163332
12251.60.000	600	1	48.00	7 611269 163288
12251.75.000	750	1	56.00	7 611269 163295
12251.90.000	900	1	64.70	7 611269 163301
12251.10.000	1050	1	118.00	7 611269 163318



NIETENZANGE

Blindnietzange

Leichtmetall, lackiert, Schenkel isoliert, mit 4 Mundstücken (2.4 / 3.2 / 4.0 / 4.8 mm)



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13800.00.010	260	•	12	27.20	7 611260 133001



Blindnietzange

professionelle Industrie-Ausführung, Körper aus Aludruckguss, grün lackiert, rechter Schenkel und Futtergehäuse aus CV-Stahl, Backenhärte 57°-59° HRC, Futtergehäuse 40°-45° HRC, mit ergonomischen Griffhüllen, mit 4 Mundstücken (2.4 / 3.2 / 4.0 / 4.8 mm)

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13801.00.000	260	•	12	67.30	7 611269 162397



Blindnietzangen-Sortiment, 101-tlg.

1 Blindnietzange aus Leichtmetall, Schenkel isoliert, mit 4 auswechselbaren Mundstücken (2.4 / 3.2 / 4.0 / 4.8 mm), 100 Blindnieten sortiert, in Kunststoffbox mit Klarsichtdeckel

Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
13810.00.000	101	260	1	39.00	7 611269 132673





Blindnietzangen-Garnitur, 101-tlg.

professionelle Industrie-Ausführung, Körper aus Aludruckguss, grün lackiert, rechter Schenkel und Futtergehäuse aus CV-Stahl, Backenhärte 57°-59° HRC, Futtergehäuse 40°-45° HRC, mit ergonomischen Griffhüllen, mit 4 Mundstücken 2.4 / 3.2 / 4.0 / 4.8 mm, inkl. 80 Nieten je 20 Stk. 2.4x5.1 / 3.2x7.4 / 4.0x7.4 / 4.8x7.4 mm und 20 Unterlegscheiben je 5 Stk. passend zu obigen Nieten, in grüner Metallbox

Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
13811.00.000	101	260	6	98.50	7 611269 162380



Alu-Blindnieten-Sortiment, 60-tlg.

mit Stahldorn



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13815.03.015	60	20x4x6, 20x4x8,	•	3	8.00	7 611269 066299



Alu-Blindnieten, 50 Stk.

mit Stahldorn



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13816.24.015	50	2.4x6	•	3	6.10	7 611269 066305
13816.32.015	50	3.2x6	•	3	6.20	7 611269 066312
13816.40.015	50	4.0x6	•	3	5.90	7 611269 066329
13816.48.015	50	4.8x8	•	3	7.10	7 611269 066336



SCHEREN

Hebel-Blechschere

aus CV-Stahl, mit Übersetzung und Arretierung, Schenkel gelb isoliert, gerade



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12256.25.000	250		20	16.30	7 611269 121479
12256.25.010	250	•	1	16.90	7 611269 123480



Hebel-Blechschere

aus CV-Stahl, mit Übersetzung und Arretierung, Schenkel grün isoliert, rechts



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12257.25.000	250		20	16.30	7 611269 121493
12257.25.010	250	•	1	16.90	7 611269 123497



Hebel-Blechschere

aus CV-Stahl, mit Übersetzung und Arretierung, Schenkel rot isoliert, links



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12258.25.000	250		20	16.30	7 611269 121516
12258.25.010	250	•	1	16.90	7 611269 123503





Blechschere

rechtsschneidend



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12262.00.GLS	220	•	2	17.90	7 611269 901408



Universalschere, gerade

rostfrei, Profi-Ausführung, 1 gezahnte Schneide als Abgleitschutz, geeignet zum Schneiden von Holzzweigen, Dübel, Seilen, Schnüren, Karton, Leder, Draht, Blumen und viele andere Materialien, starke Feder, Feststellhebel, mit schwarzen Griffen aus Polypropylen

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12271.19.010	190	•	10	20.90	7 611269 067128



Universalschere, gekröpft

rostfrei, Profi-Ausführung, 1 gezahnte Schneide als Abgleitschutz, geeignet zum Schneiden von Holzzweigen, Dübel, Seilen, Schnüren, Karton, Leder, Draht, Blumen und viele andere Materialien, starke Feder, Festellhebel, mit schwarzen Griffen aus Polypropylen

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12272.18.010	185	•	6	19.90	7 611269 067135



Kabelschere

rostfrei, Profi-Ausführung, geeignet für weiche Kabel bis zu Ø 10 mm, Holzzweige, Dübel, Tiernägel, Seile, Schnüre und viele andere Materialien, starke Feder, Feststellhebel, mit schwarzen Griffen aus Polypropylen

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12273.16.010	165	•	3	21.90	7 611269 067142



Kunststoffschere

aus CV-Stahl, Profi-Ausführung, geeignet für Kevlar-Material, Kunststoffplanen, Polster, Leisten, Stoff, Gewebe, Bänder und viele andere Materialien, mit schwarzen Griffen aus Elastomer

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
12274.16.010	160	•	12	27.20	



Universalschere, rostfrei

rostfrei, gerade Ausführung, für vielseitigen Einsatz, mit Feststellkopf, starke Spiralfeder, 2-Komponenten-Griffe



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
12275.19.010	190	10	15.90	7 611269 893383



Haushaltschere

rostfrei, verschraubt, mit 2-Komponenten-Kunststoffgriffen



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
12277.25.000	250	•	12	9.50	7 611269 898517



Scheren-Satz, 2-tlg.

rostfrei, verschraubt, mit 2-Komponenten-Kunststoffgriffen



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
12278.02.000	2	140 + 215	•	12	9.90	7 611269 896667





Profi Haushaltschere

rostfrei, verschraubt, 2-Komponenten-Kunststoffgriffe



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
12278.14.010	140	•	12	6.30	7 611269 896643
12278.21.010	215	•	12	8.30	



Allzweck Multi-Schere

einfache Multi-Schere, mit Flaschenöffner, Schraubendreher, mit innseitiger Riffelung um Flaschen einfacher zu öffnen



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
12278.20.010	215	2	19.90	7 611269 021809



Schul- und Bastelschere "CLASSIC"

FISKARS für Links- und Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit dauerhafter Edelstahlvernietung, Handgriffe aus hochwertigem Kunststoff, kadmiumfrei FISKARS-Artikelnummer 859891

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23400.13.000	13	•	10	24.40	6 411501 989178



Handarbeitsschere "CLASSIC"

FISKARS für Links- und Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit dauerhafter Edelstahlvernietung, Handgriffe aus hochwertigem Kunststoff, kadmiumfrei FISKARS-Artikelnummer 859881

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23401.13.000	13	•	10	27.00	6 411501 988171



Haushaltschere "CLASSIC"

FISKARS für Links- und Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit dauerhafter Edelstahlvernietung, Handgriffe aus hochwertigem Kunststoff, kadmiumfrei FISKARS-Artikelnummer 859859

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23402.18.000	18	•	10	35.20	



Universalschere "CLASSIC"

FISKARS' für Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit Edelstahlverschraubung, Handgriffe aus hochwertigem Kunststoff, kadmiumfrei FISKARS-Artikelnummer 859853

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23403.21.000	21	•	10	34.20	6 411501 985323



Schneiderschere "CLASSIC"

FISKARS für Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit Edelstahlverschraubung, Handgriffe aus hochwertigem Kunststoff, kadmiumfrei FISKARS-Artikelnummer 859863

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23404.25.000	25	•	5	59.90	6 411501 986375



Handarbeitsschere, spitz "AVANTI"

FISKARS für Links- und Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit patentierter Stellschraube, fiberglasverstärkte Kunststoffhandgriffe, kadmiumfrei, mit . Klingenschutz

FISKARS-Artikelnummer 839981

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23410.12.000	12	•	10	20.90	6 411501 998170





Bastel-/Kinderschere, abgerundet "AVANTI"

FISKARS' für Links- und Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit patentierter Stellschraube, fiberglasverstärkte Kunststoffhandgriffe, kadmiumfrei, mit . Klingenschutz

FISKARS-Artikelnummer 839991

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23411.13.000	13	•	10	20.90	6 411501 999177



Haushaltschere "AVANTI"

FISKARS für Links- und Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit patentierter Stellschraube, fiberglasverstärkte Kunststoffhandgriffe, kadmiumfrei, mit Klingenschutz

FISKARS-Artikelnummer 839959

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23412.17.000	17	•	10	24.70	6 411501 995971



Universalschere "AVANTI"

FISKARS für Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit patentierter Stellschraube, fiberglasverstärkte Kunststoffhandgriffe, kadmiumfrei, mit

FISKARS-Artikelnummer 839951

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23413.21.000	21	•	10	31.50	6 411501 995179



Universalschere "AVANTI"

FISKARS' für Linkshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit patentierter Stellschraube, fiberglasverstärkte Kunststoffhandgriffe, kadmiumfrei, mit . Klingenschutz

FISKARS-Artikelnummer 859950

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23414.21.000	21	•	10	31.50	6 411501 985019



Schneiderschere "AVANTI"

für Rechtshänder, Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit patentierter Stellschraube, fiberglasverstärkte Kunststoffhandgriffe, kadmiumfrei, mit Klingenschutz

FISKARS-Artikelnummer 839961

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23415.26.000	26	•	10	38.00	6 411501 996176



Küchenschere

für Rechtshänder, gezahnte Klinge aus Edelstahl, gehärtet HRC 57°, rostfrei, mit patentierter Stellschraube, fiberglasverstärkte Kunststoffhandgriffe, kadmiumfrei, für das Zerkleinern von Lebensmitteln und das Öffnen von Verpackungen in der Küche Fiskars-Artikelnummer 859874

Nr.	Grösse cm	SB	VE	CHF	
23416.18.000	18	•	10	31.30	6 411501 987471



Scherenschärfer "CLIP SHARP"

aus Kunststoff mit umsteckbarem Schärfmodul, für alle Scheren verwendbar



Anwendung:

Klingen der Schere in das Schärfmodul stecken, einige Schneidbewegungen machen und schon ist die stumpfe Schere wieder scharf Standzeit: min. 1'000 Schärfvorgänge (20-30 Jahre im Normalgebrauch) FISKARS Artikelnummer 859600





MESSER



Sicherheits-Kabelmesser



Kompaktes Sicherheits-Kabelmesser für den Elektriker.
Klingen aus rostfreiem Stahl. Kabelmesser 40 mm gebogen, Messerklinge 70 mm mit
Abisolierer. Beide Klingen mit Klingenarretierung für optimale Sicherheit.

Im attraktiven Thekendisplay à 16 Stk.

Nr.	Anzahl Klingen	SB	VE	CHF	
12283.02.000	2	•	16	17.90	7 611269 002693



Arbeits-Klappmesser



mit ergonomischem Handgriff. Klinge mit Sägezahnung für effektiveres Schneiden z.B. von Seilen, Verpackungen usw. Mit einer Hand bedienbar (öffnen und schliessen), mit Gürtelclip.

Im attraktiven Theken-Display à 12 Stk.

Nr.	Anzahl Klingen	Länge mm	VE	CHF	
12285.00.000	1	80	12	14.90	7 611269 990341



Klappmesser/Notfallmesser



Klappmesser mit ergonomischem Handgriff.

Klinge mit Sägezahnung für müheloses Schneiden von Seilen, Verpackungen usw. Mit einer Hand bedienbar (öffnen und schliessen), mit Gürtelclip.

Mit folgenden Funktionen für den Notfall: integrierter Sicherheitsgurtschneider Not-Hammer-Einsatz für schnelles und sicheres Zertrümmern der Autoscheibe

Im attraktiven Theken-Display à 12 Stk.

Nr.	Anzahl Klingen	Länge mm	VE	CHF	
12289.00.000	1	84	12	19.90	7 611269 005854



Stechbeitel-Klappmesser

mit zwei Schneiden, einseitig geschliffen,

mit doppelter Sicherheitsverriegelung. Optimal zum Entfernen von Leim und Farbresten, nur für manuelle Anwendung geeignet!

Im attraktiven Theken-Display à 12 Stk.

Nr.	Anzahl Klingen	Länge mm	VE	CHF	
12287.00.000	1	200	12	29.90	



Multi-Hammer

ein "all-in-one" Handwerkzeug für den Einsatz rund ums Haus:

Hammer mit Nagelzieher

Kombizange

Feile

Kreuzschraubendreher

Holzsäge

Messerklinge

Nr.	Anzahl Klingen	Länge mm	VE	CHF	
12299.00.010	6	150	6	25.90	7 611269 021892



Universalmesser

kleines Modell mit Abbrechklinge 9 mm, orange-farbiger Kunststoffgriff, Klinge in Metallführung, mit Sicherheits-Arretierung und Clip



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13673.00.000	135	•	48	2.40	7 611269 022523



Universalmesser

grosses Modell, mit Abbrechklingen 18 mm, orange-farbiger Kunststoffgriff, Klinge in Metallführung, mit Sicherheits-Arretierung



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13674.00.000	155	•	24	3.90	7 611269 022530





Universalmesser-Satz MEGA, 5-tlg.

Messer Mega L-550 mit Abbrechklingen 18mm, ergonomischer und robuster Kun mit Stellrad, präzise Metallführung der Klinge. - Set inkl. Klingenbrecher und 3 Abbrechklingen 18mm

Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
13675.00.000	5	150	12	5.70	Z 611269 002181



Universalmesser mit Stellrad

Abbrechklinge 18 mm, schwere Ausführung, rostfreie Metallführung, 2-Komponenten-Griff grün/schwarz, Sicherheits-Arretierung

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13676.01.TCI	165	25	6.50	7 611269 906953



Universalmesser mit Stellrad

Abbrechklinge 18 mm, schwere Ausführung, rostfreie Metallführung, 2-Komponenten-Griff rot/grau, Sicherheits-Arretierung



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13676.01.000	165	•	15	6.50	7 611269 905826



Universalmesser

Abbrechklinge 18 mm, rostfreie Metallführung, Sicherheits-Arretierung



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13677.01.000	165	24	4.50	7 611269 899033



Ersatzklingen

für Messer mit Abbrechklingen, Satz à 10 Stück



	5.1			C	
Nr.	Breite mm	ZB	VE	CHF	
13678.01.000	9		30	2.90	7 611269 132246
13678.01.010	9	•	24	3.50	



Ersatzklingen

für Messer mit Abbrechklingen, Satz à 10 Stück



Nr.	Breite mm	SB	VE	CHF	
13678.02.000	18		20	3.90	7 611269 132253
13678.02.010	18	•	24	4.50	7 611269 065735

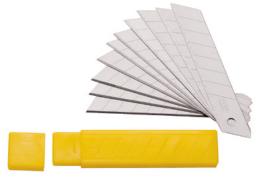


Abbrechklingen-Satz "MEGA"

SK5-Stahl, 10 Stück in Kunststoffbox

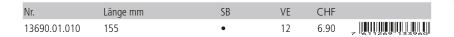


Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13678.09.000	9	48	3.50	7 611269 889911
13678.18.000	18	20	4.50	7 611269 889904



Sicherheitsmesser

schwere Ausführung, präzise Klingenführung, aus Zinkdruckguss, silbergrau-metallic lackiert, einziehbare Sicherheitsklinge, Klinge verstellbar auf 10 Positionen, in jeder Position arretierbar für grössere Sicherheit, mit 5 Trapezklingen im Griff, mit grossem Aufhängeloch







Ersatz-Klingen-Satz

4 Trapezklingen und 1 Hakenklinge, passend zu Nr. 13690.01

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
13694.15.000	5	•	1	3.80	7 611269 066763



Hakenklingen-Satz

technocraft

aus hochwertigem SK5 Stahl, mit 2 Halterungsschlitzen, 5 Stück in Kunststoffbox, passend zu Universalmesser Nrn. 13688.01 + 13690.01

Nur solange Vorrat!

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13689.05.010	40x19	•	12	6.10	7 611268 805981



Mini-Schaber



Körper aus POM-Kunststoff, Klinge 180° drehbar im Griff ideal zum Entfernen von Autobahn-Vignetten

Nr.	Klingenbreite mm	SB	VE	CHF	
13695.39.010	39	•	24	2.90	7 611269 909176



Glasschaber



Zum Entfernen von Farbe oder Reinigen von Glasflächen.

Verzinkt, mit vormontierter HM-Wechselklinge (beidseitig verwendbar), ergonomischer 2-Komponenten-Griff.

Beschädigungen der Arbeitsflächen sowie Verletzungen an den Händen werden durch einen optimierten Arbeitswinkel vermieden

Nr.	Breite mm	VE	CHF	
13691.00.000	51	1	12.90	



Ersatzklinge HM

passend zu Glasschaber Nr. 13691.00.000



Nr.	Breite mm	VE	CHF	
13691.01.000	51	1	8.30	7 611269 903105



Isolationsmesser

Klinge aus poliertem, rostfreiem Chromstahl, Härte 54°-56°, 2-Komponenten-Griff.

Enge Zahnung für harte oder druckfeste Dämmstoffe, breite Zahnung für leichte und biegsame Dämmstoffe





Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14634.21.000	200	•	6	24.90	7 611269 071187
14634.31.000	300	•	3	29.90	7 611269 071194
14634.40.000	400	•	3	34.90	



GLASSCHNEIDER



HM-Glasschneider

1 Hartmetall-Schneidrädchen, Holzgriff



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13696.00.010	130	•	10	9.90	7 611269 895226



WS-Glasschneider

6 WS-Schneidrädchen, Kunststoffgriff



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13697.00.010	125	•	10	6.90	7 611269 895233



Glas-Kreisschneider

leichte Ausführung aus Messing, mit metrischer Massskala, 6 HM-Schneidrädchen auf Rosette, Schiebeteil mit Schneidrad feststellbar, schwarzer Saugkopf Ø 40 mm





ROHRSCHNEIDER

Rohrentgrater

zum Innen- und Aussenentgraten



Nr.	SB	für Rohre mm	VE	CHF	
10140.00.010	•	3–42	12	15.90	





Rohrabschneider

für Kupfer-, Messing-, Aluminium- und dünnwandige Stahlrohre, rot lackiert, mit Entgratungsmesser



Nr.	für Rohre mm	SB	VE	CHF	
10141.35.010	3-30	•	5	34.90	7 611269 068071



Mini-Rohrabschneider

für Kupfer-, Messing-, Aluminium- und dünnwandige Stahlrohre, rot lackiert









Ersatz-Schneidrädchen

passend zu Rohrabschneider Nrn. 10141.35.010 + 10147.16.010



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
10142.00.010	19.5x5.0	•	1	5.20	7 611268 068088



Rohrschere "VICTOR"

für Weichkunststoff-Rohre, Gummi- und Kunststoffschläuche usw., Messer aus rostfreiem Stahl, doppelt verwendbar. Nicht geeignet für Metall, Stromkabel, Hart-PVC usw.

Nr.	Länge mm	max. Ø mm	VE	CHF	
10150.00.000	215	38	12	49.90	4 953998 007055



Ersatzklinge "VICTOR"

passend zu Rohrschere Nr. 10150.00

Nr.	Länge mm	Breite mm	VE	CHF	
10151.00.000	86	26	10	18.90	4 953998 007024



Rohrabschneider

für Weichkunststoff-Rohre, Gummi- und Kunststoffschläuche, Messer aus rostfreiem Stahl, doppelt verwendbar



Nr.	für Rohre mm	VE	CHF	
10149.25.000	0 - 25	2	14.90	7 611269 899743



Ratschen-Kunststoffrohrschere

für Weichkunststoff-Rohre, Gummi- und Kunststoffschläuche, Messer aus rostfreiem Stahl, Krafteinsparung durch Ratschenmechanismus



Nr.	für Rohre mm	VE	CHF	
10148.20.GLS	0-42	2	19.90	









OBERFRÄSER



Oberfräser-Satz "3 CUT", 25-tlg.



Oberfräser mit 3 HM-Schneiden, robuster 8 mm-Schaft,

doppelte Standzeit gegenüber Oberfräsern mit 2 HM-Schneiden, schneller und sauberer Schnitt, robuste Holzbox, 3 herausnehmbare Holzhalterungen, saubere Beschriftung technischer Details

10 Nutenfräser 4.0 / 5.0 / 8.0 / 10.0 / 12.0 / 14.5 / 16.0 / 18.2 / 20.2 / 22.2 mm

7 Abrundfräser mit Kugellager, R4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 12.7 / 15

1 Fasenfräser, 15° / 22.5° / 45°

1 Hohlkehlfräser, R6.35

1 V-Nutenfräser, 90°

1 Profilfräser, R 4.0

1 Bündigfräser mit Kugellager, 9.5x12.7 mm

diverse Kugellager, Schrauben und Unterlagscheiben als Ersatzteile Pinsel zum Reinigen der Fräser

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11398.25.000	25	5	199.00	7 611269 904102



Oberfräser-Satz "3 CUT", 11-tlg.



Oberfräser mit 3 HM-Schneiden, robuster 8 mm-Schaft,

doppelte Standzeit gegenüber Oberfräsern mit 2 HM-Schneiden, schneller und sauberer Schnitt, robuste Holzbox, herausnehmbare Holzhalterungen, saubere Beschriftung technischer Details

11 Nutenfräser 6.0 / 8.0 / 10.0 / 12.0 / 14.0 / 14.5 / 15.0 / 16.0 / 18.2 / 20.2 / 24.0 mm

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11398.11.000	11	5	175.00	7 611269 898265



Oberfräser "3 CUT"

technocraft

Oberfräser mit 3 HM-Schneiden, robuster 8 mm-Schaft, doppelte Standzeit gegenüber Oberfräsern mit 2 HM-Schneiden, schneller und sauberer Schnitt

Nr.	Grösse mm	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
11398.00.004	4	8	1	18.00	7 611269 904119
11398.00.005	5	8	1	18.00	7 611269 904126
11398.00.006	6	8	1	18.00	7 611269 898289
11398.00.008	8	8	1	19.00	7 611269 898296
11398.00.010	10	8	1	20.00	7 611269 898302
11398.00.012	12	8	1	21.00	7 611269 898319
11398.00.014	14	8	1	22.00	7 611269 898326
11398.00.145	14.5	8	1	23.00	7 611269 898333
11398.00.015	15	8	1	24.00	7 611269 898340
11398.00.016	16	8	1	25.00	7 611269 898357
11398.00.182	18.2	8	1	26.00	7 611269 898364
11398.00.202	20.2	8	1	28.00	7 611269 898371
11398.00.024	24	8	1	30.00	7 611269 898388



Oberfräser-Satz, 16-tlg.



Spezielle Zusammenstellung für den Schreiner!

Hartmetall Oberfräser mit 8 mm Schaft, verpackt in praktischer Holz-Aufbewahrungsbox, inkl. neuem Fräser für PLANET US Tür-Absenkdichtung!

Inhalt:

- 1 3x6 mm Fräser für Dichtungsprofil (z.B. Hebor D93)
- 1 4x8 mm Fräser für Einfräsung der Kastenrückwand
- 1 6x20 mm Fräser für diverse Nutarbeiten (z.B. Wasserrinne)
- 1 8.1x30 mm Fräser für Planet US Tür-Absenkdichtung
- 1 10x20 mm Fräser für diverse Nutarbeiten
- 1 13x30 mm Fräser für Planet Tür-Absenkdichtung
- 1 14.5x20 mm Fräser für VS57 Vorhangschiene
- 1 18.2x20 mm Fräser für Schlossstulp 18 mm
- 1 20.2x20 mm Fräser für Schlossstulp 20 mm
- 1 45° Fasenfräser mit Kugellager
- 1 30° Fasenfräser mit Kugellager
- 1 12.7x25.4 Bündigfräser mit Kugellager
- 190° V-Nutenfräser
- 1 R3 Abrundfräser mit Kugellager
- 1 R6.3 Abrundfräser mit Kugellager
- 1 R10 Abrundfräser mit Kugellager

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11392.16.000		5	99.00	7 611269 020673





Oberfräser-Satz, 12-tlg.

in praktischem Holzkasten, 12 Fräser hartmetallbestückt, optimale Gleitfähigkeit durch Teflonbeschichtung

1x Hohlkehlfräser R 6.3 / 12.7 mm

1x Viertelstabfräser R 6.3 / 22 mm

1x Viertelstabfräser R 9.5 / 28.6 mm

1x Halbhohlkehlfräser, R 6.3 / 22 mm

1x Fasenfräser, 45° / 32 mm

1x Profilfräser R 4 / 25 mm

3x Nutfräser 6, 12, 16 mm

1x Bündigfräser 12.7 mm

1x Zinkenfräser 12.7 mm

1x V-Nutfräser 90° / 12.7 mm



Nr.	Satz tlg.	Schaft-Ø mm	SB	VE	CHF	
11392.12.000	12	8	•	8	49.90	7 611269 069443



Oberfräser-Satz, 20-tlg.

in praktischem Holzkasten, 20 Fräser hartmetallbestückt, optimale Gleitfähigkeit durch Teflonbeschichtung, in Farbschachtel



1x Zinkenfräser 14.3 / 13 mm

1x Bohrfräser 6 / 19 mm

2x Bündigfräser 12.7 / 13 mm + 12.7 / 25 mm

2x Hohlkehlfräser R 6.3 / 7.9 mm + R4 / 16 mm

1x V-Nutfräser 90°, 12.7 / 9 mm 1x Falzfräser 31.8 / 14 mm

1x Halbhohlkehlfräser R 9.5 / 14 mm

1x Fasenfräser 45°, 37 / 19 mm

2x Viertelstabfräser R 9.5 / 16 mm + 12.7 / 16 mm



Nr.	Satz tig.	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
11395.20.000	20	8	1	85.00	7 611269 905987



Oberfräser + Ersatzteilsets passend zu 11392.12 + 11395.20



Oberfräser mit HM-Schneiden, als Ersatz für Oberfräser-Sätze

Nr.	Grösse	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
11395.00.005	5	8	1	14.90	7 611269 023995
11395.00.006	6	8	1	14.90	7 611269 024008
11395.00.008	8	8	1	14.90	7 611269 024015
11395.00.010	10	8	1	14.90	7 611269 040220
11395.00.012	12	8	1	14.90	7 611269 024039
11395.00.014	14	8	1	14.90	7 611269 024046
11395.00.016	16	8	1	14.90	7 611269 024053
11395.00.019	19	8	1	14.90	7 611269 024060
11395.00.051	R 9.5	8	1	14.90	7 611269 024077
11395.00.061	R 6.3	8	1	14.90	7 611269 024084
11395.00.071	45°	8	1	14.90	7 611269 024091
11395.00.081	12.7	8	1	14.90	7 611269 024107
11393.12.001	Ersatzteilset zu Bündigfrä- ser 12.7		1	6.00	7 "611269"024114
11393.12.002	Ersatzteilset zu Fasenfräser 45°		1	6.00	7 "611269"024121
11393.12.003	Ersatzteilset zu Abrundfrä- ser R 9.5		1	6.00	7 611269 024138



Wendeplatten Oberfräser-Satz

Hohe Schnittleistung zum kleinen Preis!



Durch die Hartmetall-Wendeplatten erreichen Sie nicht nur wesentlich höhere Standzeiten und höhere Schnittleistungen, sondern auch kürzere Zeiten beim Werkzeugwechsel. Die Wendeplatten lassen sich einfach und ohne das Werkzeug auszuspannen wechseln.

Inhalt:

- 1 Nutfräser ø 19.0 mm
- 1 Bündigfräser ø 19.0 mm
- 1 Kopierfräser ø 19.0 mm
- 1 Abdrundfräser ø 25.4 mm / R 3.2 mm
- 1 Abdrundfräser ø 31.8 mm / R 8
- 1 Fasenfräser ø 28.6 mm / R 45°

Nr.	Satz tlg.	Grösse	VE	CHF	
11399.00.000	6	410330	5	299.00	7 611269 006509
11399.01.001	7	Ersatzmessersatz zu Nutfräser	1	36.70	7 611269 006516
11399.02.001	7	Ersatzmessersatz zu Bün- digfräser	1	31.00	7 611269 006523
11399.03.001	7	Ersatzmessersatz zu Kopier- fräser	1	36.70	7 611269 006530
11399.04.001	5	Ersatzmessersatz zu Abrund- fräser	1	31.00	7 611269 006547
11399.05.001	5	Ersatzmessersatz zu Abrund- fräser	1	31.00	7 611269 006554
11399.06.001	5	Ersatzmessersatz zu Fasen- fräser	1	31.00	7 611269 006561





Oberfräserkoffer "WOODWORKER"

technocraft

50 Hartmetall Oberfräser mit 8 mm-Schaft.

Inkl. Spezialabmessung für den Schweizer Markt.

Mit diesem Koffer sind Sie für fast alle Oberfräserarbeiten gerüstet.

- alle Oberfräser mit roten Köpfen (Hartmetall)
- Nutenfräser 14.5 mm für Vorhangschiene VS57
- Nutenfräser 13.1 x 40 mm und 16.1x 40 mm für PLANET Türabschlüsse
- Nutenfräser 18.2 / 20.2 / 22.2 für Schlossstulp
- in praktischem Alukoffer

17 Nutenfäser 4 / 5 / 6 / 6.5 / 8 / 10 / 11.3 / 12 / 13.1 / 14 / 14.5 / 15 / 16.1 / 18.2 / 20.2 /

22.2 / 24 mm

- 3 Hohlkehlfräser R4 / R6.35 / R8
- 1 Wasserrinnenfräser R8 mm
- 1 V-Ziernutfräser 90°
- 5 Fasenfräser 15° / 22.5° / 25° / 30° / 45°
- 1 Schwalbenschwanzfräser 15° x 14 mm
- 3 Fase-Bündigfräser 22° / 30° / 45°
- 2 Ausstechfräser 6 / 10 mm
- 2 Bündigfräser 6.35 / 12.7 mm mit Kugellager
- 2 Falzfräser 9 / 12 mm mit Kugellager
- 5 Abrundfräser R3 / R4 / R5 / R6 / R8 mit Kugellager
- 4 Hohlkehlfräser R4 / R6 / R8 / R12.7 mit Kugellager
- 2 Profilfräser R4 / R6.35 (Roman Odgee) mit Kugellager
- 2 Profilfräser R4 / R6.35 (Classic) mit Kugellager

Nr.	Satz tlg.	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
11394.50.000	50	8	1	119.00	7 611269 904300



HM-Oberfräser "PLANET"



Ideal geeignet um bestehende Nuten nachzuarbeiten (tiefer machen).

Das Kugellager führt den Fräser genau der bestehenden Nut entlang, robuster 8 mm-Schaft

- speziell für PLANET-Türabschlüsse
- eignet sich auch zum Nachbearbeiten von Türfalz

		Schneidlänge				
Nr.	Länge mm	mm	Ømm	VE	CHF	
11391.01.000	85	15	12.7	20	99.00	7 611269 904362



BOHREN

Astlochbohrersatz, 21-tlg.

Astlochbohrer mit gezahnter Aussenschneide, zum Bohren mit reduzierter Wärmeentwicklung, inkl. Tiefensteller und 4 passenden Aufnahmeschäften



Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11411.21.000	21	6	229.00	7 611269 021212



Astlochbohrer-Satz, 20-tlg.

- 18 Astlochbohrer "EXPRESS"
- Schaft-Ø 8x30 mm für Grössen 10 / 12 / 14 / 15 / 16 / 18 / 20 mm
- Schaft-Ø 10x30 mm für Grössen 22 / 24 / 25 / 26 / 30 / 32 / 35 / 38 / 40 / 45 / 50 mm
- max. 1'000 U/Min (rpm)
- 2 Schneiden
- Zentrierspitze
- Gesamtlänge 90 mm
- speziell gezahnte Aussenschneide für schnellen Schnitt und reduzierte Wärmeentwicklung
- 1 Verlängerung, 280 mm / für Astlochbohrer Ø 22 50 mm

Nr.	Grösse mm	Satz tlg.	VE	CHF	
11411.00.000	10 - 50	20	6	199.00	7 611269 895554



Astlochbohrer-Satz, 5-tlg.

5 Astlochbohrer "EXPRESS"

- Schaft-Ø 8x30 mm für Grössen 15 + 20 mm
- Schaft-Ø 10x30 mm für Grössen 25, 30 + 35 mm max. 1'000 U/Min (rpm)

2 Schneiden

Zentrierspitze

Gesamtlänge 90 mm

speziell gezahnte Aussenschneide für schnellen Schnitt und reduzierte Wärmeentwicklung









Astlochbohrer "EXPRESS"

- Schaft-Ø 8x30 mm für Grössen 10 20 mm
- Schaft-Ø 10x30 mm für Grössen 22 50 mm max. 1'000 U/Min (rpm),

2 Schneiden Zentrierspitze

Gesamtlänge 90 mm

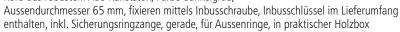
speziell gezahnte Aussenschneide für schnellen Schnitt und reduzierte Wärmeentwicklung

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11411.10.000	10	•	1	8.80	7 611269 895561
11411.12.000	12	•	1	9.80	7 611269 895578
11411.14.000	14	•	1	10.50	7 611269 895585
11411.15.000	15	•	1	11.10	7 611269 895592
11411.16.000	16	•	1	11.50	7 611269 895608
11411.18.000	18	•	1	11.90	7 611269 895615
11411.20.000	20	•	1	12.60	7 611269 895622
11411.22.000	22	•	1	13.30	7 611269 895639
11411.24.000	24	•	1	13.90	7 611269 895646
11411.25.000	25	•	1	14.70	7 611269 895653
11411.26.000	26	•	1	15.40	7 611269 895660
11411.30.000	30	•	1	16.80	7 611269 895677
11411.32.000	32	•	1	18.20	7 611269 895684
11411.35.000	35	•	1	19.60	7 611269 895691
11411.38.000	38	•	1	21.70	7 611269 895707
11411.40.000	40	•	1	23.80	7 611269 895714
11411.45.000	45	•	1	27.30	7 611269 895721
11411.50.000	50	•	1	31.50	7 611269 895738



Tiefenanschlag-Satz

Korb aus robustem ABS Kunststoff, Farbe dunkelgrau,



- 8 mm / f. Forstnerbohrer 10 14 mm
- 10 mm / f. Forstnerbohrer 15 24 mm
- 12 mm / f. Forstnerbohrer 25 38 mm
- 15 mm / f. Forstnerbohrer 40 50 mm

Nr.	Satz tlg.	für Bohrer Ø mm	SB	VE	CHF	
11411.06.000	6	10 - 50	•	6	65.00	7 611269 896148



Forstner Bohrer-Satz, 5-tlg.

für Weich- und Hartholz, 6-kant Aufnahmeschaft 1/4",

für Bohrmaschinen und Bohrschrauber, hochwertig geschmiedeter Werkzeugstahl, präzisionsgeschliffen für masshaltige Bohrungen, hohe Bruchsicherheit, zylindrisch, abgesetzt, mit 2 Vorschneidern und Zentrierspitze

Nr.	Satz tlg.	Antrieb	Grösse mm	VE	CHF	
11409.05.000	5	1/4"	15 / 20 / 25 / 30	1	29.90	7 611269 890252



HM-Kunstbohrer-Satz

Der optimale Satz für alle Bohrungen in verleimte Holz-Materialien wie MDF, beschichtete Spanplatten, verleimtes Massivholz usw. Dank hochwertigen Hartmetall-Schneiden erhalten Sie immer saubere Bohrergebnisse.

- Hartmetall bestückt
- Spezialstahl geschmiedet
- maschinell geschliffen
- 2 Schneiden HM
- Zentrierspitze + 2 Vorschneider HM
- in praktischer Holzbox sauber geordnet

Je 1 Stück: Ø 10 / 15 / 20 / 22.2 / 25 / 30 / 35 / 40 / 45 / 50 mm



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm Ø	Gewicht kg	VE	CHF	
11412.00.000	10	10-50	1.5	1	249.00	7 611269 904355

Kunstbohrer-Satz, 10-tlg.

HM-bestückt, geschmiedeter Spezialstahl, maschinell geschliffen, 2 Schneiden, Zentrierspitze und 2 Vorschneider, in Holzbox

- Schaft-Ø 8x30 mm für Grössen 15-30 mm
- Schaft-Ø 10x30 mm für Grössen 35 mm
- Gesamtlänge 90 mm









Kunstbohrer

HM-bestückt, geschmiedeter Spezialstahl, maschinell geschliffen, 2 Schneiden, Zentrierspitze und 2 Vorschneider, Gesamtlänge 90 mm



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11412.15.000	15	•	1	19.90	7 611269 892485
11412.20.000	20	•	1	23.90	7 611269 892492
11412.25.000	25	•	1	26.90	7 611269 892508
11412.30.000	30	•	1	29.90	7 611269 892515
11412.35.000	35	•	1	34.90	7 611269 892522
11412.40.000	40	•	1	39.90	7 611269 892539



Astlochbohrer-/Zapfenfräser-Satz

sorgfältig gehärtet und angelassen, passgenau geschliffen, Zapfenfräser mit Peripherieschneide und spiralförmigen Räumerzähnen 3 Astlochbohrer, 15 / 20 / 25 mm 3 Zapfenfräser, 15 / 20 / 25 mm



Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11404.06.000	6	10	199.00	7 611269 895547



Zentrumsbohrer "KANZAWA"

leichte Ausführung, verstellbar, mit Zentrierspitze und Vorschneider, zylindrischer Schaft \varnothing 10 mm mit 3-kant Anfräsung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11400.01.000	15-45	•	12	44.90	4 976226 301015
11400.02.000	27-76	•	6	55.00	4 976226 302012



Zentrumsbohrer "KANZAWA"

schwere Ausführung, verstellbar, mit Zentrierspitze und Vorschneider, zylindrischer Schaft Ø 10 mm mit 3-kant Anfräsung



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11401.01.000	22-52	•	6	49.90	7 611269 890573



Holz Schlangenbohrer-Satz

mit 6-kant Aufnahmeschaft für Bohrmaschinen mit 10 mm Bohrfutter, aus hochwertig geschmiedetem Werkzeugstahl, präzisionsgeschliffen für masshaltige Bohrungen, hohe Bruchsicherheit, mit selbstzentrierender Gewindespitze, Hauptschneide und Vorschneider

-6/8/10 x 320 mm und 12/14/16/18/20/22 x 450 mm (je 1x)

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	VE	CHF	
11413.09.000	9	475x225x57	1	119.00	



Holz-Schlangenbohrer

mit 6-kant Aufnahmeschaft für Bohrmaschinen mit 10 mm Bohrfutter, aus hochwertig geschmiedetem Werkzeugstahl, präzisionsgeschliffen für masshaltige Bohrungen, hohe Bruchsicherheit, mit selbstzentrierender Gewindespitze, Hauptschneide und Vorschneider

Nr.	Ø mm	Länge mm	VE	CHF	
11413.09.006	6	320	1	19.90	7 611269 000361
11413.09.008	8	320	1	19.90	7 611269 000422
11413.09.010	10	320	1	19.90	7 611269 000439
11413.09.012	12	450	1	19.90	7 611269 000446
11413.09.014	14	450	1	32.00	7 611269 000453
11413.09.016	16	450	1	34.00	7 611269 000460
11413.09.018	18	450	1	36.00	7 611269 000477
11413.09.020	20	450	1	40.00	7 611269 000484
11413.09.022	22	450	1	44.00	7 611269 000491



Holzspiralbohrer-Satz

Ausführung B, CV-Stahl, hinterfräst, Zentrierspitze und Vorschneider, in Clix-Kassette

TO	ИW	OR	ĶΕ	R
	QUALIT	Y TOO		

Nr.	Satz tlg.	Ømm	SB	VE	CHF	
11416.05.000	5	4-10	•	6	8.50	7 611269 903112
11416.08.000	8	3-10	•	6	12.90	





Holzspiralbohrer

Ausführung B, CV-Stahl, hinterfräst, Zentrierspitze und Vorschneider



Nr.	Ømm	VE	CHF	
11416.00.003	3	1	5.00	7 611269 013378
11416.00.004	4	1	6.00	7 611269 008626
11416.00.005	5	1	7.00	7 611269 008633
11416.00.006	6	1	8.00	7 611269 008640
11416.00.008	8	1	10.00	7 611269 008657
11416.00.010	10	1	12.00	7 611269 008664
11416.00.012	12	1	14.00	7 611269 008671









Dübelanreisser-Satz

vernickelt, Werkzeugstahl, mit gehärteter Markierspitze



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm Ø	SB	VE	CHF	
11420.06.010	4	6	•	1	2.90	7 611269 893048
11420.08.010	4	8	•	1	3.50	7 611269 893062
11420.10.010	4	10	•	1	3.90	7 611269 893086
11420.12.010	4	12	•	1	4.90	7 611269 893109



HSS-Zentrierbohrer metrisch

zum zentrierten Vorbohren von Schrauben, 6-kant Schaft 1/4", Spiralbohrer aus HSS 4241 Stahl, verchromt



so lange Vorrat!

Nr.	Grösse mm Ø	Führungshülse mm Ø	SB	VE	CHF	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	0.0000		0.0		~···	
11418.02.000	3.0	5.7	•	20	13.50	7 611269 890276
11418.03.000	3.5	7.5	•	20	14.50	7 611269 890283
11418.04.000	4.0	7.5	•	20	15.50	7 611269 890290



HSS-Ersatz-Bohrer, metrisch

für Zentrierbohrer metrisch, Nrn. 11418.01-11418.05



solange Vorrat!

Nr.	Grösse mm Ø	VE	CHF	
11418.51.000	2.5	10	3.80	7 611269 890832
11418.52.000	3.0	10	4.00	7 611269 890849
11418.53.000	3.5	10	4.20	7 611269 890856
11418.54.000	4.0	20	4.40	7 611269 890863
11418.55.000	5.0	20	4.80	7 611269 890870



HSS-Zentrierbohrer, Zollmasse

zum zentrierten Vorbohren von Schrauben, 6-kant Schaft 1/4", Spiralbohrer aus HSS 4241 Stahl, verchromt



	CHF	VE	Grösse mm Ø	Nr.
7 611269 002198	18.90	20	7/64"	11418.01.001
	19.90	20	13/64"	11418.05.001



HSS-Ersatz-Bohrer, Zollmasse

für Zentrierbohrer Zoll, Nrn. 11418.01.001 und 11418.05.001



Nr.	Grösse mm Ø	VE	CHF	
11418.51.001	7/64"	25	3.80	7 611269 002211
11418.55.001	13/64"	25	4.80	7 411348 003338



Kreisschneider-Satz, 16-tlg.

professionelle Ausführung, zum Schneiden unzähliger Materialien, stufenlos verstellbar, in praktischem Koffer

- 1 Kreisschneider mit 2 HSS-Klingen
- 2 Klingen, HM-bestückt
- 1 ABS-Schutzglocke, transparent, gefedert, unten mit Gummiring
- 5 HSS Spiralbohrer, nach DIN 338, Grössen 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm
- 5 Holzbohrer, Grössen 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
- 1 Ersatz HSS-Zentrierbohrer
- 1 Inbusschlüssel, 4 mm
- 12 diverse Ersatz-/Kleinteile wie Feder, Überwurfmutter, Schrauben und Unterlagscheiben Schnitttiefe kann verdoppelt werden, wenn man von beiden Seiten bohren kann





Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Schnitttiefe mm	Grösse mm Ø	VE	CHF	
13756.30.000	16	25	40-300	1	220.00	7 611269 897169





Ersatzklingen-/Zentrierbohrer-Satz

passend zu Kreisschneidern Nrn. 13756.20 + 13756.30 2 Ersatz-Klingen

1 Ersatz Zentrierbohrer



Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Material	VE	CHF	
13758.01.000	3	HSS	1	17.50	7 611269 897183



Kreisschneider

professionelle Ausführung, zum Schneiden unzähliger Materialien, stufenlos verstellbar, 2 montierte HSS-Klingen, Schaft 5/16" mit E-Groove, mit HSS-Zentrierbohrer

Schnitttiefe kann verdoppelt werden, wenn man von beiden Seiten bohren kann.

Nr.	Schnitttiefe mm	Grösse mm Ø	VE	CHF	
13757.20.000	23	40-200	1	19.90	7 611269 897176



Ersatzklingen-/Zentrumsbohrer-Satz

passend zu Kreisschneider Nr. 13757.20

2 Ersatz-Klingen

1 Ersatz Zentrierbohrer



Nr.	Satz tlg.	Material	VE	CHF	
13758.03.000	3	HSS	1	17.50	7 611269 897282
13758.04.000	3	HM	1	19.90	



Kreisschneider

verstellbar, mit gefedertem, kugelgelagertem Schutzkorb und Gummidichtung.



1 Klinge für Metall, Aluminium und Messing für Schnitte bis 1 mm Stärke



Nr.	Bohr-Ø mm	VE	CHF	
13754.30.000	30-163	1	196.20	7 611269 069900



Ersatz-Zentrierbohrer

passend zu Kreisschneider Nr. 13754.30.000



Nr.	Länge mm	Ø mm	VE	CHF	
13755.05.000	53	6	1	9.90	7



Ersatzklinge

passend zu Kreisschneider Nr. 13754.30.000



	CHF	VE	Material	Länge mm	Nr.
7 611269 069917	24.70	1	HSS	43	13755.01.000
7 611269 069924	22.60	1	HM	43	13755.02.000



Multilehre, 26-tlg.





Für Schreiner, einzigartig mit über 13 Grundfunktionen, im handlichen Werkzeugkoffer

- 1 Bohrschablone Multilehre
- 1 Seitenanschlag
- 1 Topfband-Einsatz (in drei Versionen erhältlich: für Blum, Grass oder Hettich Topfbänder)
- 1 Tiefenanschlag Ø 5/12 mm 1 Führungshülse/Tiefenanschlag Ø 8/12/39 mm
- 1 Führungshülse/Tiefenanschlag Ø 10/35 mm
- 1 Führungshülse/Tiefenanschlag Ø 8/22 mm



- 1 Führungshülse/Tiefenanschlag, 2 Stk. Ø8/17 mm
- 1 Führungsstift, 95x7 mm
- 1 Führungsstift, 95x9 mm
- 1 Führungsstift, 2 Stk. 95x8 mm
- 1 Führungsstift, 300x8 mm
- 1 Zentrierspitze, 22x5 mm
- 1 Inbusschlüssel, 3 mm
- 6 HM-Kunstbohrer, Ø 15 / 20 / 22 / 25 / 30 / 35 mm 3 Holzspiralbohrer, Ø 5 / 8 / 10 mm
- 1 TiN-Spiralbohrer, Ø 7.5 mm

Nr.	Satz tlg.	Topfband	VE	CHF	
11410.11.000	26	Blum	1	399.00	7 611269 891952
11410.12.000	26	Hettich	1	699.00	7 611269 897947
11410.13.000	26	Grass	1	699.00	



Topfbandeinsatz einzeln

passend zu Multilehre Nr. 11410.



Nr.	Topfband	VE	CHF	
11410.21.000	Blum	1	49.00	7 611269 897961
11410.22.000	Hettich	1	49.00	7 611269 897978
11410.23.000	Grass	1	49.00	7 611269 897985



Schnellbohrer-Satz, 3-tlg.

gehärtet, brüniert



Nr.	Satz tlg.	Ø mm	SB	VE	CHF	
11482.03.011	3	2.5 / 3.0 / 4.0	•	3	8.00	7 411340 048073



Handversenker

für Holz und Weichmetalle, mit Kunststoffheft



Nr.	Ømm	SB	VE	CHF	
11490.00.010	12	•	30	9.90	7 611269 113986



Handversenker

3-Lippensenker 90° aus HSS-Stahl, nach DIN 335, für Metall und Holz



Nr.	Ømm	VE	CHF	
11491.00.000	16.5	12	19.90	7 611269 021144





HSS-Spiralbohrersatz, 19-tlg.

DIN 338, Typ N, rechtsschneidend, rollgewalzt, zylindrischer Schaft, ø 1 - 10, 0.5mm steigend, in robuster Metallbox:



Nr.	Satz tlg.	Ø mm	VE	CHF	
11461.19.000	19	1-10	5	19.90	7 611269 911575

HSS-Spiralbohrer-Satz, 13-tlg.

DIN 338, Typ N, zylindrisch kurz, rechtsschneidend





Nr.	Satz tlg.	Ø mm	VE	CHF	
11441.13.000	13	1.5-6.5	1	13.50	7 411348 888983

HSS-G Spiralbohrer-Satz, 19-tlg.

Der preiswerte Qualitäts-Bohrersatz in geschliffener Ausführung! nach DIN 338, Typ N, rechtsschneidend, geschliffen, Spitzwinkel: 118°



In Original Rose-Plastic Kunststoffbox, Bohrer 1.0 - 10.0 mm, 0.5 mm steigend. 8 Sätze im attraktiven Theken-Display.



Nr.	Satz tlg.	Ømm	VE	CHF	
11462.19.000	19	1-10	8	29.50	7 611269 005847



HSS-G Spiralbohrer-Koffer 1-10 mm

Industrie-Qualität, nach DIN 338, Typ N, geschliffene Ausführung, Spitzen mit Kreuzanschliff / Winkel 135°, rechtsschneidend, in Metallkoffer mit Kunststoffeinlage

je 10 Stk.:

1.0 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5 / 6.0 / 6.5 / 7.0 / 7.5 / 8.0 mm ie 5 Stk.:

8.5 / 9.0 / 9.5 / 10.0 mm

einzelne HSS-G-Spiralbohrer (Nr. 11437) sind in 10er Verpackungseinheit ab Lager lieferbar

Nr.	Satz tlg.	Ømm	VE	CHF	
11458.17.000	170	1 - 10	1	199.00	7 611269 069368



HSS-G Spiralbohrer-Satz, 19-tlg.

Industrie-Qualität, nach DIN 338, Typ N, geschliffene Ausführung, rechtsschneidend, Spitzen mit Kreuzanschliff/Winkel 135°, 1-10 mm / steigend per 0.5 mm

Nr.	Satz tlg.	Ø mm	SB	VE	CHF	
11458.19.000	19	1 - 10	•	1	49.90	7 611269 891976





HSS-G Spiralbohrer

im Beutel à 10 Stk., nach DIN 338, geschliffene Ausführung, Spitzen mit Kreuzanschliff 135°, Typ N, rechtsschneidend



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
11437.00.010	1.0	1	14.50	7 611269 070661
11437.00.015	1.5	1	14.50	7 611269 070678
11437.00.020	2.0	1	17.20	7 611269 070685
11437.00.025	2.5	1	17.20	7 611269 070692
11437.00.030	3.0	1	21.80	7 611269 070708
11437.00.035	3.5	1	21.80	7 611269 070715
11437.00.040	4.0	1	24.80	7 611269 070722
11437.00.045	4.5	1	32.30	7 611269 070739
11437.00.050	5.0	1	32.90	7 611269 070746
11437.00.055	5.5	1	39.30	7 611269 070753
11437.00.060	6.0	1	42.00	7 611269 070760
11437.00.065	6.5	1	50.10	7 611269 070777
11437.00.070	7.0	1	51.50	7 611269 070784
11437.00.075	7.5	1	64.80	7 611269 070791
11437.00.080	8.0	1	75.80	7 611269 070807
11437.00.085	8.5	1	75.80	7 611269 070814
11437.00.090	9.0	1	92.10	7 611269 070821
11437.00.095	9.5	1	100.90	7 611269 070838
11437.00.100	10.0	1	104.10	7 611269 070845



HSS-Versenker-Bit-Satz 90°, 8-tlg.

Bits-Schaft 1/4", nach DIN, rechtsschneidend

- 1 Ø 6.3 x Länge 31 mm
- 1 Ø 8.3 x Länge 31 mm
- 1 Ø 10.4 x Länge 35 mm 1 Ø 12.4 x Länge 35 mm
- 1 Ø 16.5 x Länge 40 mm 1 Ø 20.5 x Länge 40 mm
- 1 Magnet-Bithalter, 1/4" x 105 mm
- 1 Maschinen-Magnet-Bithalter, 1/4" x 60 mm



Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11492.08.000	8	•	1	49.50	7 611269 071255



HSS Versenker-Bits-Satz, 90°, 6-tlg.

Für regelbare Hand- und Ständerbohrmaschinen.

HSS Dreilippen-Senker Satz mit Rundschaft, ideal zum grat- und ratterfreien Ansenken, Entgraten und Versenken bei Stahl, Guss, Bunt- und Leichtmetallen. In Original ROSE PLASTIC BOX, sehr robust, leicht und komfortabel zu bedienen, kein verklemmen, quietschen und verbiegen mehr!



1x 6.3 x 5.0 x 46 mm

1x 8.3 x 6.0 x 50 mm

1x 10.4 x 6.0 x 50 mm

1x 12.4 x 8.0 x 55 mm

1x 16.5 x 10.0 x 59 mm

1x 20.5 x 10.0 x 63 mm

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 8 Stk.

Nr.	Satz tlg.	Ø mm	VE	CHF	
11493.06.000	6	6.3-20.5	8	59.50	7 611269 019271



HSS Stufenbohrer-Satz, 3-tlg.

Für regelbare Hand- und Ständerbohrmaschinen.

Mit hochwertiger TiN-Beschichtung, gerade genutet, radial und axial hinterschliffen, Spitzenwinkel 118°, mit Kreuzanschliff, in Original ROSE PLASTIC BOX, sehr robust, leicht und komfortabel zu bedienen, kein verklemmen, quietschen und verbiegen mehr!

je 1 Stufenbohrer:

Ø 4-12 mm = per 1 mm steigend (Schaftdurchmesser 6.0 mm)

Ø 4-20 mm = per 2 mm steigend (Schaftdurchmesser 8.0 mm)

Ø 6-30 mm = per 2 mm steigend (Schaftdurchmesser 10.0 mm)

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 8 Stk.

Nr.	Satz tlg.	Ømm	VE	CHF	
11456.03.000	6	4-30	8	54.90	7 611269 019257



HSS Stufenbohrer

9 spezielle Abstufung für Elektriker:

12.5 / 14.5 / 16.5 / 18.5 / 23.5 / 25.5 / 26.5 / 30.5 / 32.5 mm

Nr.	Satz tlg.	Ømm	VE	CHF	
11459.09.000	1	12-5 32-5	1	49.00	7 611269 014481







Steinbohrer-Satz, 8-tlg.

DIN 8039, verzinkt, hartmetallbestückt, in Clix-Kassette



Nr.	Satz tlg.	Ø mm	VE	CHF	
11449.08.000	8	3-10	1	14.90	7 611269 066145



Glas-/Keramikbohrer-Satz, 10-tlg.



mit Hartmetall-Schneiden
patentierte 4-Schneiden-Technologie
präzisionsgeschliffene Spitzen
genaues und sicheres Anbohren
exakte, runde und saubere Bohrungen
für Glas, Spiegel, Keramik, Porzellan, Klinker, Ton, Steingut und ähnliche Materialien

Inhalt:

je 1 Bohrer: 4-5-6-8-9-10-11-12-14-15-16-18-20-22-24-25 mm

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
11423.00.000	16	4 - 25 mm	•	1	79.00	7 611269 020413



GEWINDESCHNEIDEN

Windeisen

DIN 1814, für Gewindebohrer M1-M12, verstellbar, mit gehärteten Stahlbacken, verchromte Griffe, Nr.1.1/2



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
11466.00.010	215	•	3	12.90	7 611269 113887



Windeisen

verstellbar, nach DIN 1814, für Gewindebohrer M14-M18, gehärtete Stahlbacken



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
11466.14.000	375	1	29.50	7 611269 066817



Schneideisenhalter

DIN 225, für Schneideisen 25x9 mm (M3-M12), verchromte Griffe, mit 5 Befestigungsschrauben



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
11467.00.010	215	•	3	10.20	





Schneideisenhalter

nach DIN 225, für runde Schneideisen, verchromte Griffe, mit 5 Befestigungsschrauben



Nr.	Grösse	VE	CHF	
11467.14.000	M14	1	12.90	7 611269 066824
11467.16.000	M16+M18	1	19.90	7 611269 066831



Werkzeughalter

mit Knarre für Rechts- und Linksgang und für starren Gebrauch, verchromt, mit verstellbarem Quergriff



		für Gewin-					
Nr.	Nr.	debohrer	Länge m	ım SB	VE	CHF	
11468.01.010	1	M3-8	85	•	6	17.50	7 611269 113917
11468.02.010	2	M5-12	110	•	6	23.20	



Einschnitt-Handgewindebohrer

HSS, nach DIN 352/Tol.6H, mit Schälanschnitt, für metrisches ISO-Regelgewinde, geschliffene Ausführung



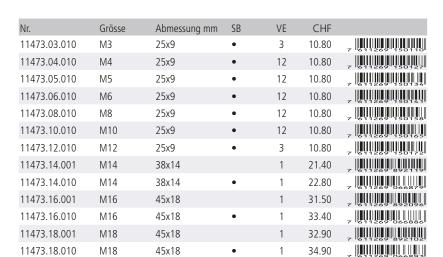
Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
11471.03.010	M3	•	3	7.10	7 611269 150004
11471.04.010	M4	•	3	7.10	7 611269 150059
11471.05.010	M5	•	3	7.70	7 611269 150066
11471.06.010	M6	•	3	8.10	7 611269 150073
11471.08.010	M8	•	3	9.20	7 611269 150080
11471.10.010	M10	•	3	10.00	7 611269 150097
11471.12.010	M12	•	3	11.40	7 611269 150103
11471.14.010	M14	•	1	14.50	7 611269 066848
11471.16.010	M16	•	1	14.90	7 611269 066855
11471.18.010	M18	•	1	16.40	7 611269 066862



HSS-Schneideisen

nach DIN 223/Tol. 6G, für metrisches ISO-Regelgewinde, geschlossene Ausführung Form B, mit Schälanschnitt







Einschnitt Handgewindebohrer-Satz, 8-tlg.

HSS, nach DIN 352/Tol. 6H, mit Schälanschnitt, geschliffene Ausführung, für metrisches ISO-Regelgewinde. je 1 Stk. M3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12 inkl. 1 Stk. Windeisen Nr. 1.1/2 (Nr. 11466.00.000)



Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11474.08.010	8	•	3	49.00	7 611269 113948



Schneideisen-Set, 8-tlg.

HSS, nach DIN 223/Tol. 6G, mit Schälanschnitt, geschlossene Ausführung Form B, für metrisches ISO-Regelgewinde je 1 Stk. M3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12) Abmessung: 25x9 mm inkl. 1 Stl- Schneideisenhalter (Nr. 11467.00.000)



Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11477.08.010	8	•	3	59.00	7 411240 117055





HSS-Schneideisen-Satz, 8-tlg.

aus HSS 9341 Stahl, nach DIN 223/Tol. 6G, für metrisches ISO-Regelgewinde, geschlossene Ausführung, mit Schälanschnitt.

7 Schneideisen, M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12 Abmessung 25x9 mm, 1 Schneideisenhalter, nach DIN 225, für runde Schneideisen, Griffe verchromt

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11476.08.000	8	6	44.90	7 611269 898944



HSS Einschnitt Gewindebohrer-Satz, 16-tlg.

ISO/DIN, Anschnittform B, geschliffen, gerade genutet, rechtsschneidend, in Original ROSE PLASTIC BOX, sehr robust, leicht und komfortabel zu bedienen, kein verklemmen, quitschen und verbiegen mehr!

7 Einschnittgewindebohrer HSS-G, M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12

1 Windeisen Nr. 1.1/2, Länge 215 mm

1 Werkzeughalter-Knarre, 85 mm

7 HSS-G Kernlochbohrer, Typ N, zylindrisch, mit Kreuzanschliff/Winkel 135°, 2.5-10.2 mm

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 8 Stk.

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	VE	CHF	
11481.16.000	16	M3 - M12	8	54.90	7 611269 019264



HSS-G Einschnitt Gewindebohrer-Kassette, 16-tlg.



nach DIN 352, ISO/DIN, Anschnittform B, geschliffen, gerade genutet, rechtsschneidend

7 Einschnittgewindebohrer HSS-G, M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12

1 Windeisen Nr. 1.1/2, Länge 215 mm

1 Werkzeughalter-Knarre, 85 mm

7 HSS-G Kernlochbohrer, Typ N, zylindrisch, mit Kreuzanschliff/Winkel 135°, 2.5-10.2 mm

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11480.16.000	16	•	5	59.00	7 611269 889256



Gewindeschneid-Satz, 32-tlg.

Inhalt:

1 verstellbares Windeisen DIN 1814 / Nr.1.1/2

1 Schneideisenhalter DIN 225 (25x9 mm)

7 runde Schneideisen DIN 223 (25x9 mm) / M3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12

je 3 Handgewindebohrer DIN 352 / M3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12

- 1 Gewindelehre
- 1 Schraubendreher





Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11478.32.000	32	20	99.00	7 611269 070920

LOCHSÄGEN



Lochsäge-Satz, 7-tlg



schwere Ausführung, Schnitttiefe 32 mm. geeignet für Holz, Spannplatten und Leichtbau-Rigipsplatten, Bohrer mit Zentrierspitze und

mit 5 Sägekränzen: Ø 60 / 67 / 74 / 81 / 95 mm

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
13752.07.000	7	•	6	21.50	7 611269 905154



HSS-Bi-Metall Lochsägen-Satz, 12-tlg.



speziallegierter Stahl mit progressiver Gruppenzahnung aus HSS, sorgfältig gehärtet, geeignet für Ständer- + Handbohrmaschinen, ideal für Elektro-, Heizungs- + Sanitärarbeiten, metallverarbeitende Werkstätten etc.,

Inhalt:

9 HSS-Bi-Metall Lochsägen Ø 17 / 21 / 26 / 33 / 41 / 51 / 65 / 76 / 83 mm 1 HSS-Zentrierbohrer, 6-kant, für Lochsägen 17-26 mm

1 HSS-Zentrierbohrer, 6-kant, für Lochsägen 33-83 mm

1 Inbusschlüssel

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	Gewicht kg	VE	CHF	
13760.12.000	12	17 - 83	2.0	1	99.00	



Aufnahmeschaft

für HSS-Bi-Metall Lochsägen



Nr.	für Lochsägen mm	VE	CHF	
13763.01.000	14-32	10	9.90	7 611269 905079
13763.02.000	32-152 (Schnellwechsel)	5	17.90	7 611269 905086
13763.03.000	32-152	1	19.90	7 611269 014313
13763.03.001	Zentrierbohrer	1	5.90	7 611269 020949



Lochsägen

speziallegierter Stahl mit progressiver Gruppenzahnung aus HSS, sorgfältig gehärtet, geeignet für Ständer- + Handbohrmaschinen, ideal für Elektro-, Heizungs- + Sanitärarbeiten, metallverarbeitende Werkstätten etc.,

Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13761.00.014	14	1	9.90	7 611269 003430
13761.00.017	17	1	10.50	7 611269 006905
13761.00.019	19	1	10.90	7 611269 897725
13761.00.021	21	1	10.90	7 611269 003447
13761.00.022	22	1	11.40	7 611269 897732
13761.00.025	25	1	11.90	7 611269 897749
13761.00.026	26	1	11.90	7 611269 003454
13761.00.029	29	1	12.50	7 611269 897756
13761.00.033	33	1	12.90	7 611269 003461
13761.00.035	35	1	14.30	7 611269 897763
13761.00.038	38	1	15.90	7 611269 897770
13761.00.041	41	1	15.90	7 611269 003478
13761.00.044	44	1	15.90	7 611269 897787
13761.00.051	51	1	18.10	7 611269 897794
13761.00.057	57	1	21.90	7 611269 897800
13761.00.065	65	1	26.10	7 611269 897817
13761.00.076	76	1	26.90	7 611269 897824
13761.00.083	83	1	33.90	7 611269 897848





HM-Lochsägen-Satz, 5-tlg. Schnitttiefe 55mm



Abgestimmte Abmessungen für Elektriker.

Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen.

Inhalt:

2 Hartmetall-Lochsägen mit Schnellwechseladaptern, Ø 65 + 83 mm 1 HSS-Zentrierbohrer, Schaft Ø 10 mm

Warenwert: CHF 125.-

Nr.	Satz tlg.	Schnitttiefe mm	VE	CHF	
13764.05.000	5	55	1	99.00	8 714757 015621



HM-Lochsägen-Satz, 4-tlg. Schnitttiefe 55 mm



Abgestimmte Abmessungen für Elektriker. Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen.

Inhalt:

3 Hartmetall-Lochsägen mit Schnellwechseladaptern, Ø 65 + 83 + 105 mm1 HSS-Zentrierbohrer, Schaft Ø 10 mm

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Schnitttiefe mm	VE	CHF	
13764.06.000	4	55	1	149.00	8 714757 015508



HM-Lochsägen-Satz, 6-tlg Schnitttiefe 55 mm



Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen.

Inhalt:

4 Hartmetall-Lochsägen: ø 60 / 65 / 80 / 83 mm

1 HSS-Zentrierbohrer, Schaft ø 10 mm

1 HM-Zentrierbohrer, Schaft ø 10 mm

Warenwert: CHF 298.-

Nr.	Schnitttiefe mm	Satz tlg.	VE	CHF	
13765.06.000	55	6	1	199.00	8 714757 001976



HM-Lochsägensatz, 13-tlg Schnitttiefe 55 mm



Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen.

Inhalt:

9 Hartmetall-Lochsägen: ø 17 / 21 / 25 / 33 / 41 / 51 / 65 / 76 / 83 mm

1 HSS-Zentrierbohrer, Schaft ø 8 mm (für ø 14 – 30 mm)

1 HM-Zentrierbohrer, Schaft ø 8 mm (für ø 14 – 30 mm)

1 HSS-Zentrierbohrer, Schaft ø 10 mm (für ø 32 – 210 mm)

1 HM-Zentrierbohrer, Schaft ø 10 mm (für ø 32 – 210 mm)

Warenwert: CHF 420.-

Nr.	Schnitttiefe mm	Satz tlg.	Gewicht kg	VE	CHF	
13765.15.000	55	13	3.7	1	299.00	8 714757 013825
13765.00.000		Koffer leer	1.0	1	39.00	7 611269 000125





HM-Lochsägen-Satz, 19-tlg Schnitttiefe 55 mm



Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen.

Inhalt

11 Hartmetall-Lochsägen: ø 21 / 27 / 35 / 44 / 51 / 57 / 65 / 76 / 92 / 114 / 127 mm

1 HSS-Zentrierbohrer, Schaft ø 8 mm (für ø 14 – 30 mm)

1 HM-Zentrierbohrer, Schaft ø 8 mm (für ø 14 – 30 mm)

1 HSS-Zentrierbohrer, Schaft ø 10 mm (für ø 32 – 210 mm)

1 HM-Zentrierbohrer, Schaft ø 10 mm (für ø 32 – 210 mm)

Warenwert: CHF 697.-

Nr.	Schnitttiefe m	m Satz tlg.	Gewicht kg	VE	CHF	
13765.19.000	55	19	5.3	1	549.00	8 714757 000115
13765.00.001		Koffer leer	1.0	1	49.00	7 611268 000088





HM-Lochsägen-Satz Schnitttiefe 55 mm



Abgestimmte Grössen für Sanitär Rohr-Durchmesser! Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen.

Inhalt:

7 Hartmetall-Lochsägen: ø 25 / 35 / 43 / 54 / 63 / 86 / 127 mm

1 HSS-Zentrierbohrer, Schaft ø 8 mm (für ø 14 – 30 mm)

1 HM-Zentrierbohrer, Schaft ø 8 mm (für ø 14 – 30 mm)

1 HSS-Zenrierbohrer, Schaft ø 10 mm (für ø 32 – 210 mm)

1 HM-Zentrierbohrer, Schaft ø 10 mm (für ø 32 – 210 mm)

Warenwert: CHF 485.-

Nr.	Schnitttiefe mm	Satz tlg.	VE	CHF	
13765.14.000	55	11	1	399.00	8 714757 015522



HM-Lochsägen-Satz, 8-tlg Schnitttiefe 55 mm



Abgestimmte Grössen für Sanitär Rohr-Durchmesser! Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen.

Inhalt:

6 Hartmetall-Lochsägen: ø 59 / 65 / 77 / 92 / 114 / 127 mm 1 HSS-Zenrierbohrer, Schaft ø 10 mm 1 HM-Zentrierbohrer, Schaft ø 10 mm

Warenwert: CHF 485.-

Nr.	Schnitttiefe mm	Satz tlg.	VE	CHF	
13766.10.000	55	8	1	398.00	8 714757 001594



PRO EII

PRO 🖬

HM-Lochsägen, Schnitttiefe 55 mm

Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen.

Durchmesser 14 bis 30 mm, jede Lochsäge inkl. fest montiertem, patentiertem, Schnellwechseladapter. Verwendung mit Zentrierbohrer Durchmesser 8 mm

Niv	Cebnitttiafa mm	Ø mm	Cabatt amm	VE	CHE	
Nr.	Schnitttiefe mm	Ømm	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
13766.00.016	55	16	8	1	22.00	8 714757 011616
13766.00.017	55	17	8	1	22.00	8 714757 012729
13766.00.019	55	19	8	1	22.00	8 714757 008562
13766.00.020	55	20	8	1	22.00	8 714757 008579
13766.00.021	55	21	8	1	22.00	8 714757 012736
13766.00.022	55	22	8	1	22.00	8 714757 008586
13766.00.024	55	24	8	1	22.00	8 714757 012743
13766.00.025	55	25	8	1	22.00	8 714757 008593
13766.00.027	55	27	8	1	23.00	8 714757 008609
13766.00.028	55	28	8	1	23.00	8 714757 012750
13766.00.029	55	29	8	1	23.00	8 714757 008616
13766.00.030	55	30	8	1	23.00	8 714757 012705



HM-Lochsägen, Schnitttiefe 55 mm

Drill & Drop System: Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen. jede Lochsäge inkl. fest montiertem, patentierten Schnellwechseladapter.

Durchmesser 32 bis 330 mm, Verwendung mit Zentrierbohrer Durchmesser 10 mmm

Nr.	Schnitttiefe mm	Ømm	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
13766.00.032	55	32	10	1	23.00	8 714757 008623
13766.00.033	55	33	10	1	26.00	8 714757 012767
13766.00.035	55	35	10	1	26.00	8 714757 008630
13766.00.037	55	37	10	1	26.00	8 714757 012774
13766.00.038	55	38	10	1	26.00	8 714757 008647
13766.00.040	55	40	10	1	28.00	8 714757 011630
13766.00.041	55	41	10	1	32.00	8 714757 012538
13766.00.043	55	43	10	1	32.00	8 714757 012385
13766.00.044	55	44	10	1	32.00	8 714757 008654
13766.00.045	55	45	10	1	32.00	8 714757 013184
13766.00.046	55	46	10	1	32.00	8 714757 012781
13766.00.048	55	48	10	1	32.00	8 714757 012620
13766.00.050	55	50	10	1	33.00	8 714757 012095
13766.00.051	55	51	10	1	33.00	8 714757 008661
13766.00.052	55	52	10	1	33.00	8 714757 012798
13766.00.054	55	54	10	1	38.00	8 714757 008678
13766.00.056	55	56	10	1	38.00	8 714757 012392





HM-Lochsägen, Schnitttiefe 55 mm

PRO FIT Drill & Drop System: Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!
Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen. jede Lochsäge inkl. fest montiertem, patentierten Schnellwechseladapter.
Durchmesser 32 bis 330 mm, Verwendung mit Zentrierbohrer Durchmesser 10 mmm

Nr.	Schnitttiefe mm	Ømm	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
13766.00.057	55	57	10	1	38.00	8 714757 008685
13766.00.059	55	59	10	1	38.00	8 714757 012804
13766.00.060	55	60	10	1	38.00	8 714757 008692
13766.00.062	55	62	10	1	42.00	8 714757 012439
13766.00.063	55	63	10	1	42.00	8 714757 008494
13766.00.064	55	64	10	1	42.00	8 714757 008708
13766.00.065	55	65	10	1	42.00	8 714757 009125
13766.00.066	55	66	10	1	42.00	8 714757 012446
13766.00.067	55	67	10	1	42.00	8 714757 008715
13766.00.068	55	68	10	1	42.00	8 714757 009132
13766.00.070	55	70	10	1	42.00	8 714757 009149
13766.00.071	55	71	10	1	42.00	8 714757 012408
13766.00.073	55	73	10	1	42.00	8 714757 008722
13766.00.074	55	74	10	1	47.00	8 714757 012453
13766.00.076	55	76	10	1	47.00	8 714757 008739
13766.00.077	55	77	10	1	47.00	8 714757 012415
13766.00.079	55	79	10	1	47.00	8 714757 011654
13766.00.080	55	80	10	1	47.00	8 714757 008746
13766.00.082	55	82	10	1	47.00	8 714757 009156
13766.00.083	55	83	10	1	48.00	8 714757 012637
13766.00.086	55	86	10	1	55.00	8 714757 012811
13766.00.089	55	89	10	1	55.00	8 714757 012828
13766.00.092	55	92	10	1	55.00	8 714757 008753
13766.00.095	55	95	10	1	59.00	8 714757 012835
13766.00.098	55	98	10	1	63.00	8 714757 012682
13766.00.102	55	102	10	1	65.00	8 714757 009224
13766.00.105	55	105	10	1	68.00	8 714757 011678
13766.00.108	55	108	10	1	86.00	8 714757 012842
13766.00.111	55	111	10	1	95.00	8 714757 009231
13766.00.114	55	114	10	1	109.00	8 714757 012422
13766.00.121	55	121	10	1	111.00	8 714757 012859
13766.00.125	55	125	10	1	126.00	8 714757 009248
13766.00.127	55	127	10	1	133.00	8 714757 012644
13766.00.133	55	133	10	1	150.00	8 714757 009262
13766.00.140	55	140	10	1	158.00	8 714757 012866
13766.00.146	55	146	10	1	165.00	8 714757 016154
13766.00.152	55	152	10	1	168.00	8 714757 009279
13766.00.160	55	160	10	1	193.00	8 714757 013306
13766.00.165	55	165	10	1	193.00	8 714757 008180
13766.00.168	55	168	10	1	215.00	8 714757 008203
13766.00.177	55	177	10	1	227.00	8 714757 013313
13766.00.185	55	185	10	1	277.00	8 714757 013320
13766.00.200	55	200	10	1	360.00	8 714757 008210

HM-Lochsägen, Schnitttiefe 55 mm

Drill & Drop System: Bis zu 5x schneller als herkömmliche Lochsägen! World's amartest hole saw Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien. Verwendbar mit Ständer- und Handbohrmaschinen. jede Lochsäge inkl. fest montiertem, patentierten Schnellwechseladapter. Durchmesser 32 bis 330 mm, Verwendung mit Zentrierbohrer Durchmesser 10 mmm

Nr.	Schnitttiefe mm	Ømm	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
13766.00.210	55	210	10	1	360.00	8 714757 013337
13766.00.225	55	225	10	1	380.00	8 714757 016321
13766.00.250	55	250	10	1	420.00	8 714757 015577
13766.00.270	55	270	10	1	450.00	8 714757 015584
13766.00.330	55	330	10	1	549.00	8 714757 015591



HSS-Zentrierbohrer

passend zu PRO-FIT Schnellwechselhalter + Lochsägen für HM-Lochsägen (langer Zentrierbohrer)



PRO EII

		für Lochsäg	gen			
Nr.	Schaft-Ø mi	m mm	Länge mm	VE	CHF	
13766.01.00)1 8	14-30	183	1	19.00	8 714757 011982
13766.01.00)3 8	14-30	320	1	36.00	8 714757 002591
13766.03.00	10	32-330	187	1	25.00	8 714757 006599
13766.03.00)3 10	32-330	320	1	38.00	8 714757 002621

HM-Zentrierbohrer

passend zu PRO-FIT Schnellwechselhalter + Lochsägen für HM-Lochsägen (langer Zentrierbohrer)



Nr.	Schaft-Ø mm	für Lochsägen mm	Länge mm	VE	CHF	
13766.02.001	8	14-30	183	1	19.00	8 714757 012019
13766.02.003	8	14-30	320	1	36.00	8 714757 002607
13766.04.001	10	330	187	1	25.00	8 714757 006605
13766.04.003	10	32-330	320	1	38.00	





Führungszapfen 10 / 8 mm

World's smartest hole saw system

kombinierte Aufnahme von 8 auf 10 mm für 2 Lochsägen zum Aufbohren von Löchern von <30 mm auf einen Durchmesser von >30 mm für HM-Lochsägen 16 - 30 mm, auf 32 - 330 mm

		für Lochsägen				
Nr.	Schaft-Ø mm	mm	Länge mm	VE	CHF	
13766.09.000	10 / 8	16-330	190	1	25.00	8 714757 018349



SDS-Plus Adapter für HSS-Zentrierbohrer



Nr.	Schaft-Ø mm	für Lochsägen mm	VE	CHF	
13766.01.100	8	14 - 30	1	33.00	8 714757 002386
13766.03.100	10	32-330	1	33.00	8 714757 002393



HM-Lochsägen-Satz, 7-teilig Schnitttiefe 160 mm



Bis zu 3x tiefer und 5x schneller als herkömmliche Lochsägen! Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann.

Extra lange HM-Lochsägen, ideal für den Einsatz von handgeführten Bohrmaschinen und Akku-Schraubern mit hohem Drehmoment. Speziell geeignet für den Holzbau, z.B. Durchgangslöcher für Fertigelemente können schnell und präzise gebohrt werden. Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Backstein, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien.

Umfangreicher, 7-teiliger Satz, mit extra langen HM-Lochsägen. Geliefert in Original T-Loc Systainer.

Inhalt:

6 HM-Lochsägen, ø 45 / 65 / 75 / 92 / 111 / 130 mm 1 Drill&Drop Führungszapfen ø 10 mm

 $\label{thm:continuous} \mbox{Vorbohren mit 10 mm Schlangenbohrer (Holz) oder 10 mm SDS-Plus Bohrer ohne Schlag (Backstein, Gips, usw.)$

Nr.	Satz tlg.	Schnitttie- fe mm	Abmes- sung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
13764.09.000	7	160	580 x 420 x 215	9.0	1	960.00	8 714757 000047



Drill & Drop Führungszapfen

für HM-Lochsägen Schnitttiefe 160 mm (Führungsloch mit Schlangenbohrer vorbohren)



Nr.	Ømm	VE	СН	F
13764.01.000	10	1	47.0	0



HM-Lochsägen, Schnitttiefe 160 mm

Bis zu 3x tiefer und 5x schneller als herkömmliche Lochsägen!

Drill & Drop System: Mit den integrierten Schnellwechselhaltern sparen Sie enorm Zeit, da der Sägekern schnell und einfach entfernt werden kann.

Extra lange HM-Lochsägen, ideal für den Einsatz von handgeführten Bohrmaschinen und Akku-Schraubern mit hohem Drehmoment. Speziell geeignet für den Holzbau, z.B. Durchgangslöcher für Fertigelemente können schnell und präzise gebohrt werden.

Geeignet für Holz, Spanplatten, gepresste Holzmaterialien, Wandfliesen, Kunststoffe und gipsartige Materialien.



Nr.	Ø mm	Schnitttiefe mm	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
13764.00.032	32	160	10	1	63.00	8 714757 013153
13764.00.045	45	160	10	1	74.00	8 714757 007800
13764.00.051	51	160	10	1	85.00	8 714757 001877
13764.00.060	60	160	10	1	106.00	8 714757 007824
13764.00.065	65	160	10	1	116.00	8 714757 007831
13764.00.070	70	160	10	1	127.00	8 714757 007848
13764.00.075	75	160	10	1	138.00	8 714757 007862
13764.00.080	80	160	10	1	148.00	8 714757 007886
13764.00.086	86	160	10	1	159.00	8 714757 001884
13764.00.092	92	160	10	1	169.00	8 714757 001891
13764.00.102	102	160	10	1	191.00	8 714757 001907
13764.00.111	111	160	10	1	212.00	8 714757 001914
13764.00.121	121	160	10	1	233.00	8 714757 001921
13764.00.133	133	160	10	1	254.00	8 714757 006384
13764.00.140	140	160	10	1	275.00	8 714757 007978
13764.00.152	152	160	10	1	296.00	8 714757 007985
13764.00.160	160	160	10	1	317.00	8 714757 016017
13764.00.210	210	160	10	1	475.00	



HSS-Bi Metall PLUS Lochsägen-Satz Variable Verzahnung



für schnellen Bohrfortschritt. Qualitative TOP Lochsäge mit hohem Kobaltanteil und somit sehr gut geeignet für rostfreie Stähle. Einzigartige Zahngeometrie für verbesserte Spanabfuhr. In Kombination mit dem PROFIT DRILL & DROP-Adapter ist die Zeitersparnis beachtlich, da das mühsame entfernen des Bohrkerns entfällt und dieser ganz einfach entfert werden kann.

		Schnitttiefe				
Nr.	Satz tlg.	mm	Grösse mm	VE	CHF	
13768.12.000	12	35	19 / 22 / 29 / 38 / 44 / 57	1	199.00	8 714757 007763
			17 / 21 / 25 / 33			
13768.15.000	15	35	/ 41 / 51 / 65 /	1	269.00	8 "714757"007787"
			76 / 83			
			19 / 22 / 29 / 35			
13768.17.000	15	35	/ 38 / 44 / 51 /	1	329.00	8 "714757"007770"
			57 / 64			





HSS-Bi-Metall PLUS Lochsäge Variable Verzahnung



Für schnellen Bohrfortschritt. Qualitative TOP Lochsäge mit hohem Kobaltanteil und somit sehr gut geeignet für rostfreie Stähle. Einzigartige Zahngeometrie für verbesserte Spanabfuhr. In Kombination mit dem PROFIT DRILL & DROP-Adapter ist die Zeitersparnis beachtlich, da das mühsame Entfernen des Bohrkerns entfällt und dieser ganz einfach entfernt werden kann.

Nr.	Ømm	Schnitttiefe mr	n Schaft-Ø mm	VE	CHF	
13768.00.014	14	35	8	1	21.90	8 714757 013917
13768.00.016	16	35	8	1	21.90	8 714757 013924
13768.00.017	17	35	8	1	21.90	8 714757 013931
13768.00.019	19	35	8	1	21.90	8 714757 013948
13768.00.020	20	35	8	1	21.90	8 714757 013955
13768.00.021	21	35	8	1	21.90	8 714757 013962
13768.00.022	22	35	8	1	21.90	8 714757 013979
13768.00.024	24	35	8	1	21.90	8 714757 013986
13768.00.025	25	35	8	1	22.60	8 714757 013993
13768.00.027	27	35	8	1	22.60	8 714757 014006
13768.00.029	29	35	8	1	22.60	8 714757 014013
13768.00.030	30	35	8	1	22.60	8 714757 014020
13768.00.032	32	35	10	1	23.30	8 714757 014037
13768.00.033	33	35	10	1	23.30	8 714757 014044
13768.00.035	35	35	10	1	24.20	8 714757 014051
13768.00.037	37	35	10	1	24.20	8 714757 014068
13768.00.038	38	35	10	1	24.20	8 714757 014075
13768.00.040	40	35	10	1	25.70	8 714757 014082
13768.00.041	41	35	10	1	25.70	8 714757 014099
13768.00.043	43	35	10	1	27.80	8 714757 014105
13768.00.044	44	35	10	1	28.40	8 714757 014112
13768.00.046	46	35	10	1	28.40	8 714757 014129
13768.00.048	48	35	10	1	28.40	8 714757 014136
13768.00.051	51	35	10	1	28.40	8 714757 014143
13768.00.052	52	35	10	1	29.90	8 714757 014150



HSS-Bi-Metall PLUS Lochsäge Variable Verzahnung



Für schnellen Bohrfortschritt. Qualitative TOP Lochsäge mit hohem Kobaltanteil und somit sehr gut geeignet für rostfreie Stähle. Einzigartige Zahngeometrie für verbesserte Spanabfuhr. In Kombination mit dem PROFIT DRILL & DROP-Adapter ist die Zeitersparnis beachtlich, da das mühsame Entfernen des Bohrkerns entfällt und dieser ganz einfach entfernt werden kann.

Nr.	Ømm		efe mm Schaft-Ø mm		CHF	
13768.00.054	54	35	10	1	29.90	8 714757 014167
13768.00.056	56	35	10	1	31.60	8 714757 014174
13768.00.057	57	35	10	1	31.60	8 714757 014181
13768.00.059	59	35	10	1	32.90	8 714757 014198
13768.00.060	60	35	10	1	32.90	8 714757 014204
13768.00.064	64	35	10	1	34.50	8 714757 014211
13768.00.065	65	35	10	1	34.50	8 714757 014228
13768.00.067	67	35	10	1	35.00	8 714757 014235
13768.00.068	68	35	10	1	35.00	8 714757 014242
13768.00.070	70	35	10	1	36.00	8 714757 014259
13768.00.073	73	35	10	1	36.00	8 714757 014266
13768.00.076	76	35	10	1	37.60	8 714757 014273
13768.00.079	79	35	10	1	38.30	8 714757 014280
13768.00.083	83	35	10	1	38.30	8 714757 014297
13768.00.086	86	35	10	1	38.30	8 714757 014303
13768.00.089	89	35	10	1	38.30	8 714757 014310
13768.00.092	92	35	10	1	43.00	8 714757 014327
13768.00.095	95	35	10	1	45.60	8 714757 014334
13768.00.098	98	35	10	1	48.20	8 714757 014341
13768.00.102	102	35	10	1	49.60	8 714757 014358
13768.00.105	105	35	10	1	56.00	8 714757 014365
13768.00.108	108	35	10	1	64.60	8 714757 014372
13768.00.111	111	35	10	1	69.40	8 714757 014389
13768.00.114	114	35	10	1	78.00	8 714757 014396
13768.00.121	121	35	10	1	82.60	8 714757 014402
13768.00.127	127	35	10	1	85.40	8 714757 014419
13768.00.133	133	35	10	1	91.60	8 714757 014426
13768.00.140	140	35	10	1	98.60	8 714757 014433
13768.00.146	146	35	10	1	102.00	8 714757 014440
13768.00.152	152	35	10	1	110.40	8 714757 014457
13768.00.160	160	35	10	1	161.40	8 714757 014464
13768.00.168	168	35	10	1	168.00	8 714757 014471
13768.00.177	177	35	10	1	175.00	8 714757 014488
13768.00.185	185	35	10	1	190.20	8 714757 014495
13768.00.200	200	35	10	1	197.20	8 714757 014501
13768.00.210	210	35	10	1	207.40	8 714757 014518







HSS-Bi-Metall PLUS Lochsägen Regelmässige Verzahnung



Speziell geeignet für dünne Materialien. Qualitative TOP Lochsäge mit hohem Kobaltanteil und somit sehr gut geeignet für rostfreie Stähle. Einzigartige Zahngeometrie für verbesserte Spanabfuhr.

In Kombination mit dem PROFIT DRILL & DROP-Adapter ist die Zeitersparnis beachtlich, da das mühsame Entfernen des Bohrkerns entfällt und dieser ganz einfach entfernt werden kann.

Nr.	Schnitttiefe mm	Ømm	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
13769.00.014	35	14	8	1	21.90	8 714757 014525
13769.00.016	35	16	8	1	21.90	8 714757 014532
13769.00.017	35	17	8	1	21.90	8 714757 014549
13769.00.019	35	19	8	1	21.90	8 714757 014556
13769.00.020	35	20	8	1	21.90	8 714757 014563
13769.00.021	35	21	8	1	21.90	8 714757 014570
13769.00.022	35	22	8	1	21.90	8 714757 014587
13769.00.024	35	24	8	1	21.90	8 714757 014594
13769.00.025	35	25	8	1	22.60	8 714757 014600
13769.00.027	35	27	8	1	22.60	8 714757 014617
13769.00.029	35	29	8	1	22.60	8 714757 014624
13769.00.030	35	30	8	1	22.60	8 714757 014631
13769.00.032	35	32	10	1	23.30	8 714757 014648
13769.00.033	35	33	10	1	23.30	8 714757 014655
13769.00.035	35	35	10	1	24.20	8 714757 014662
13769.00.037	35	37	10	1	24.20	8 714757 014679
13769.00.038	35	38	10	1	24.20	8 714757 014686
13769.00.040	35	40	10	1	25.70	8 714757 014693
13769.00.041	35	41	10	1	25.70	8 714757 014709
13769.00.043	35	43	10	1	27.80	8 714757 014716
13769.00.044	35	44	10	1	28.40	8 714757 014723
13769.00.046	35	46	10	1	28.40	8 714757 014730
13769.00.048	35	48	10	1	28.40	8 714757 014747
13769.00.051	35	51	10	1	28.40	8 714757 014754
13769.00.052	35	52	10	1	29.90	8 714757 014761
13769.00.054	35	54	10	1	29.90	8 714757 014778
13769.00.056	35	56	10	1	31.60	8 714757 014785
13769.00.057	35	57	10	1	31.60	8 714757 014792
13769.00.059	35	59	10	1	32.90	8 714757 014808
13769.00.060	35	60	10	1	32.90	8 714757 014815
13769.00.064	35	64	10	1	34.50	8 714757 014822
13769.00.065	35	65	10	1	34.50	8 714757 014839
13769.00.067	35	67	10	1	35.00	8 714757 014846
13769.00.068	35	68	10	1	35.00	8 714757 014853
13769.00.070	35	70	10	1	36.00	8 714757 014860
13769.00.073	35	73	10	1	36.00	8 714757 014877
13769.00.076	35	76	10	1	37.60	8 714757 014884
13769.00.079	35	79	10	1	38.30	8 714757 014891
13769.00.083	35	83	10	1	38.30	8 714757 014907
13769.00.086	35	86	10	1	38.30	8 714757 014914
13769.00.089	35	89	10	1	38.30	8 714757 014921
13769.00.092	35	92	10	1	43.00	8 714757 014938
13769.00.095	35	95	10	1	45.60	8 714757 014945



HSS-Bi-Metall PLUS Lochsägen Regelmässige Verzahnung



Speziell geeignet für dünne Materialien. Qualitative TOP Lochsäge mit hohem Kobaltanteil und somit sehr gut geeignet für rostfreie Stähle. Einzigartige Zahngeometrie für verbesserte Spanabfuhr.

In Kombination mit dem PROFIT DRILL & DROP-Adapter ist die Zeitersparnis beachtlich, da das mühsame Entfernen des Bohrkerns entfällt und dieser ganz einfach entfernt werden kann.

Nr.	Schnitttiefe mm	Ømm	Schaft-Ø mm	VE	CHF	
13769.00.098	35	98	10	1	48.20	8 714757 014952
13769.00.102	35	102	10	1	49.60	8 714757 014969
13769.00.105	35	105	10	1	56.00	8 714757 014976
13769.00.108	35	108	10	1	64.60	8 714757 014983
13769.00.111	35	111	10	1	69.40	8 714757 014990
13769.00.114	35	114	10	1	78.00	8 714757 015003
13769.00.121	35	121	10	1	82.60	8 714757 015010
13769.00.127	35	127	10	1	85.40	8 714757 015027
13769.00.133	35	133	10	1	91.60	8 714757 015034
13769.00.140	35	140	10	1	98.60	8 714757 015041
13769.00.146	35	146	10	1	102.00	8 714757 015058
13769.00.152	35	152	10	1	110.40	8 714757 015065
13769.00.160	35	160	10	1	161.40	8 714757 015072
13769.00.168	35	168	10	1	168.00	8 714757 015089
13769.00.177	35	177	10	1	175.00	8 714757 015096
13769.00.185	35	185	10	1	190.20	8 714757 015102
13769.00.200	35	200	10	1	197.20	8 714757 015119
13769.00.210	35	210	10	1	207.40	8 714757 015126



HSS-Bohrer

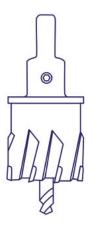
kurzer Zentrierbohrer für HSS-Bi-Metall Lochsägen



N	C 1 (1 C	für Lochsägen	1."	\/_	CLIE	
Nr.	Schaft-Ø mm	mm	Länge mm	VE	CHF	
13767.01.001	8	14-30	155	1	19.00	8 714757 011975
13767.01.010	8	14-30	136	1	19.00	8 714757 005370
13767.03.001	10	32-210	158	1	25.00	8 714757 012033
13767.03.010	10	32-210	140	1	25.00	8 714757 005288







HM-Endura Lochfräser

PRO FIT Endura ist ein hartmetall-bestückter Lochfräser mit mehrfach geschliffenen Zähnen. Dieser Lochfräser ist geeignet für Standard-Handbohrmaschinen, man benötigt somit keine spezielle Kernbohrmaschine. Die HM-Zähne haben einen Mehrfachschliff, der für gute Spanabfuhr sorgt und ein schnelles und präzises Bohren in Stahlschienen und Stahlträgern ermöglicht, speziell für den Einsatz in schwierigen Materialien, wie z.B. Edelstahl. Die Zahngeometrie garantiert eine lange Haltbarkeit des Lochfräsers, die HM-Zahnspitzen sind nachschleifbar.

Für den Einsatz in verschiedenen Materialien mit bis zu 25 mm Wandstärke, wie Edelstahl, Baustahl, Alumininium, Stahlträger, Stahlplatten und Rohre.

Nr.	Ømm	Schnitttiefe mm	VE	CHF	
13770.00.015	15	25	1	98.70	8 714757 015256
13770.00.016	16	25	1	98.70	8 714757 015263
13770.00.017	17	25	1	98.70	8 714757 015270
13770.00.018	18	25	1	98.70	8 714757 015287
13770.00.019	19	25	1	111.00	8 714757 015294
13770.00.020	20	25	1	111.00	8 714757 015300
13770.00.021	21	25	1	111.00	8 714757 015317
13770.00.022	22	25	1	111.00	8 714757 015324
13770.00.023	23	25	1	111.00	8 714757 015331
13770.00.024	24	25	1	111.00	8 714757 015348
13770.00.025	25	25	1	111.00	8 714757 015355
13770.00.026	26	25	1	117.00	8 714757 015362
13770.00.027	27	25	1	117.00	8 714757 015379
13770.00.028	28	25	1	117.00	8 714757 015386
13770.00.029	29	25	1	117.00	8 714757 015393
13770.00.030	30	25	1	117.00	8 714757 015409
13770.00.032	32	25	1	149.50	8 714757 015416
13770.00.035	35	25	1	149.50	8 714757 015423
13770.00.036	36	25	1	173.50	8 714757 015430
13770.00.040	40	25	1	173.50	8 714757 015447
13770.00.045	45	25	1	194.00	8 714757 015454
13770.00.050	50	25	1	229.60	8 714757 015461
13770.00.055	55	25	1	246.90	8 714757 015478
13770.00.060	60	25	1	282.00	8 714757 015485
13770.00.001	6	Zentrierbohrer	1	15.50	8 714757 015492



Diamantbohrer-Satz, 5-tlg.

Der PROFI-Diamantbohrer für trockene Anwendungen!



In bewährter "PRO-FIT"-Qualität, für die trockene Anwendung in fast allen Materialien, wie Feinsteinzeug, Granit, Marmor, etc.:

- zum Trockenbohren
- Ideal für Anwendung mit Akku-Bohrmaschinen
- mit Wachs-Seele zur optimalen, selbständigen Kühlung
- alle Grössen auch einzeln erhältlich

Optimale Drehzahl 3000 U/Min.

Inhalt:

je 1 Bohrer Ø 5 / 6 / 8 / 10 / 12 mm

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
13771.05.000	5	1	189.00	8 714757 002478

Diamantbohrer-Satz "ELECTRO", 8-tlg. Der PROFI-Diamantbohrer für trockene Anwendungen!



in bewährter "PRO-FIT"-Qualität, für die trockene Anwendung in fast allen Materialien, wie Feinsteinzeug, Granit, Marmor, usw.

- zum Trockenbohren
- ideal für Anwendung mit Bohrmaschinen
- mit Wachs-Seele zur optimalen, selbständigen Kühlung (Grösse 5-12)
- div. Grössen auch einzeln erhältlich

Länge der Diamantbohrer: \emptyset 5 / 6mm = 68 mm

Ø 8 - 12 mm = 80 mm

Optimale Drehzahl 3000 U/Min., Drehzahlbereich 1500 - 6500 U/Min.

Inhalt:

je 1 Bohrer: Ø 5 / 6 / 8 / 10 / 12 mm 1 Zentrierbohrer 7mm je 1 Lochsäge: Ø 65 / 83 mm









Diamantbohrer-Satz "SANITÄR", 9-tlg. Der PROFI-Diamantbohrer für trockene Anwendungen!



in bewährter "PRO-FIT"-Qualität, für die trockene Anwendung in fast allen Materialien, wie Feinsteinzeug, Granit, Marmor, usw.

- zum Trockenbohren
- ideal für Anwendung mit Bohrmaschinen
- mit Wachs-Seele zur optimalen, selbständigen Kühlung (Grösse 5-12)
- div. Grössen auch einzeln erhältlich

Länge der Diamantbohrer:

 \emptyset 5 / 6mm = 68 mm, \emptyset 8 -12mm = 80 mm

Optimale Drehzahl 3000 U/Min., Drehzahlbereich 1500 - 6500 U/Min.

Inhalt:

je 1 Bohrer: Ø 5 / 6 / 8 / 10 / 12 mm

1 Zentrierbohrer 7mm

je 1 Lochsäge: Ø 22 / 35 / 68 mm

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
13771.09.000	9	1	449.00	8 714757 006476



Diamantbohrer

Der PROFI-Diamantbohrer für trockene Anwendungen!



In bewährter "PRO-FIT"-Qualität, für die trockene Anwendung in fast allen Materialien, wie Feinsteinzeug, Granit, Marmor, etc.

- zum Trockenbohren
- Ideal für Anwendung mit Akku-Bohrmaschinen
- mit Wachs-Seele zur optimalen, selbständigen Kühlung

Optimale Drehzahl 3000 U/Min.

Nr.	Ømm	Länge mm	VE	CHF	
13771.00.005	5	68	1	43.00	8 714757 016161
13771.00.006	6	68	1	43.00	8 714757 016178
13771.00.008	8	80	1	43.00	8 714757 016185
13771.00.010	10	80	1	43.00	8 714757 016192
13771.00.012	12	80	1	47.30	8 714757 016208
13771.00.014	14	80	1	49.90	8 714757 006322
13771.00.016	16	80	1	49.90	8 714757 006339



Diamant-Lochsägen Die PROFI-Diamant-Lochsäge für trockene Anwendung!



In bewährter "PRO-FIT"-Qualität, für die trockene Anwendung in fast allen Materialien wie Feinsteinzeug, Granit, Marmor, etc.

- zum Trockenbohren
- Ideal für Anwendung mit Akku-Bohrmaschinen
- jede Lochsäge inkl. fix montiertem Schnellwechselhalter

optimale Drehzahl 3000 U/min-1



Zentrierbohrer zu Diamant-Lochsägen

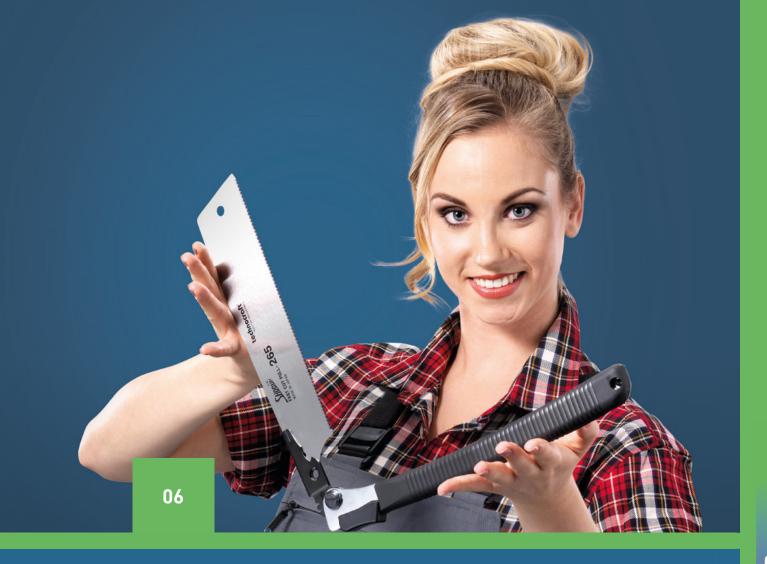


Nr.	Ømm	für Lochsägen mm	VE	CHF	
13771.01.001	8	18-30	1	54.50	8 714757 000146
13771.02.001	10	32-120	1	59.00	8 714757 002157









SÄGEN, FEILEN, SCHLEIFEN, SCHNITZEN

Holzsägen

Metallsagen

Feilen

Raspeln

Schleifen

Hobeln

Stechbeitel

Schnitzen

Bürsten



HOLZSÄGEN



Feinsäge

gerade Ausführung, für feine Holzarbeiten, Zähne geschränkt



Nr.	Blattlänge mm	SB	VE	CHF	
12870.25.000	250	•	12	4.90	7 611269 123176



Feinsäge-/Gehrschneidladen-Satz, 2-tlg.

Feinsäge, gerade Ausführung, für feine Holzarbeiten, Sägeblatt 250 mm, Zähne geschränkt, Gehrungsschneidlade aus Birkenholz, transparent lackiert, für Winkel von 45° + 90°, Innenmasse: 250x55x40 mm, Aussenmasse: 250x80x52 mm

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
12872.02.000	2	•	1	14.50	7 611269 894052



Gehrungsschneidlade

aus Birke, transparent lackiert, für Winkel von $45^{\circ} + 90^{\circ}$



Nr.	Innenmasse mm	Aussenmasse mm	VE	CHF	
12876.25.000	250x55x40	250x80x52	1	8.90	7 611269 893161



SÄGEN, FEILEN, SCHLEIFEN, SCHNITZEN

Gehrungsschneidlade

mit doppelter Klemmvorrichtung, verstellbar, aus Birke, verleimt und verschraubt, für Winkel von $45^{\circ} + 90^{\circ}$



Nr.	Innenmasse mm	Aussenmasse mm	VE	CHF	
12886.35.000	350x66x38	350x104x56	1	19.90	7 611269 893284



Alu-Gehrungsschneidlade

mit Spanplatten-Einlage, für Winkel von 45° + 90°



Nr.	Aussenmasse mm	Innenmasse mm	VE	CHF	
12877.01.000	248x57x40	248x66x56	1	14.90	7 611269 067708
12877.02.000	248x50x70	248x60x85	1	16.90	7 611269 067715



Gehrungsschneidlade

aus Kunststoff, für Winkel von 45° + 90°, mit Frontanschlag, 3 formverschiedene Löcher im Boden

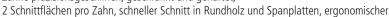


Nr.	Innenmasse mm	Aussenmasse mm	VE	CHF	
12879.00.000	304x100x55	304x140x70	1	7.90	7 611269 894472



Handsäge "MAXCUT"

Zähne präzisionsgeschliffen, geschränkt und gehärtet,



2-Komponenten-Griff, Winkelanschlag 45° + 90°, magnetische Zahnschutzleiste







Rückensäge

Zähne präzisionsgeschliffen und gehärtet, ergonomischer 2-Komponenten-Griff, Winkelanschlag 45° + 90°, magnetische Zahnschutzleiste

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12908.30.000	300	•	6	8.90	7 611269 894281



Lochsäge

Zähne präzisionsgeschliffen und gehärtet, ergonomischer 2-Komponenten-Griff, magnetische Zahnschutzleiste



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12911.01.000	300	•	6	9.90	7 611268 897267



Original Japan Stichsäge "KANZAWA"

ideal zum Schneiden von Sperrholz, Holzfaserplatten und Spanplatten, mit Zentrierspitze zum einfachen Eindringen ohne Vorbohrung



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12912.25.000	250	•	12	12.90	4 976226 420020



Zugsäge

mit neuartiger Zahnung, schneidet rund 3x schneller als herkömmliche Sägen, Zahnung auf Zug, 3 Schnittflächen pro Zahn, speziell impulsgehärtete Zähne (48° HRC +/-2) für dauerhafte Schärfe, mit 2-Komponenten-Kunststoff-Pistolengriff, Blatt auswechselbar, Schneidenschutz, geeignet für Holz, Sperrholz, PVC-Rohre, Gipskartonplatten etc.

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12900.00.000	265	•	12	27.90	7 611269 070258



SÄGEN, FEILEN, SCHLEIFEN, SCHNITZEN

Ersatzblatt zu Zugsäge

passend zu Zugsäge Nr. 12900.00 Zahnung Standard: 16 Zähne/Zoll



SHOGÜÑ



	Blattlänge	Zähne/	Schnittbr	ei-			
Nr.	mm	Zoll	te mm	SB	VE	CHF	
12900.26.000	265	16	0.9	•	12	17.50	7 611269 070265

Original Japan Zugsäge "SHOGUN"

Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet,

3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, geeignet für Holz, mit ergonomischem Pistolengriff, Sägeblatt auswechselbar.

Zahnung sehr fein: 19 Zähne/Zoll



			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12914.00.000	250	19	0.66	12	33.50	4 562205 860071

Original Japan Zugsäge "SHOGUN"

Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet,

3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, geeignet für Holz, mit ergonomischem Bietelengriff aus handfraundlichem Kunststeff Sägeblatt augusteben ber

mischem Pistolengriff aus handfreundlichem Kunststoff, Sägeblatt auswechselbar. Zahnung Standard: 16 Zähne/Zoll

			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mn	n Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12917.00.000	265	16	0.93	12	28.90	4 966378 010040



Original Japan Zugsäge "SHOGUN"

Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, geeignet für Holz, mit ergonomischem Pistolengriff aus handfreundlichem Kunststoff, Sägeblatt auswechselbar.

Zahnung grob: 13 Zähne/Zoll



			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12927.00.000	300	13	1.07	12	33.50	4 562205 860118





Original Japan Zugsäge "SHOGUN"

SHOGÜÑ Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, geeignet für Holz, mit ergonomischem, geraden Griff aus handfreundlichem Kunststoff, Sägeblatt auswechselbar. Zahnung Standard: 16 Zähne/Zoll

			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12916.00.000	265	16	0.93	12	35.70	4 562205 860156



Original Japan Zugsäge "SHOGUN"

SHOGÜÑ Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, geeignet für Holz, mit traditionellem, geradem Ratan-Holzgriff, Sägeblatt auswechselbar.

Zahnung Standard: 16 Zähne/Zoll

			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12918.00.000	265	16	0.93	10	38.90	4 562205 860149



Original Japan Zugsäge "SHOGUN"

Sновий klappbare Ausführung, Zahnung auf Zug schneidend, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, mit ergonomischem Handgriff aus handfreundlichem Gummi, Sägeblatt auswechselbar.

Zahnung Standard: 16 Zähne/Zoll

			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12919.00.000	265	16	0.93	12	49.00	4 562205 860132

SHOGÜÑ



Ersatzblatt "SHOGUN"

zu Japan Zugsägen Nrn. 12916.00, 12917.00, 12918.00 und 12919.00.

Zahnung sehr fein: 19 Zähne/Zoll Zahnung Standard: 16 Zähne/Zoll Zahnung grob: 13 Zähne/Zoll

			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12920.25.000	250	19	0.6	12	15.40	4 562205 861047
12920.26.000	265	16	0.9	12	11.90	4 966378 010057
12920.30.000	300	13	1.07	12	14.30	



SÄGEN, FEILEN, SCHLEIFEN, SCHNITZEN

Ersatzblatt zu Original Japan Zugsäge "SHOGUN" Spezialblatt für Quer- und Längsschnitte



Mit spezieller Zahnung welche sich optimal eignet für Quer- und Längsholzschnitte. Durch die optimierten Schnittwinkel und grösseren Spanräume können auch Längsholzschnitte optimal durchgeführt werden. Zahnung auf Zug schneidend, impulsgehärtete Zähne, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, geeignet für Holz (Quer- und Längsholzschnitte). Zahnung Standard: 16 Zähne/Zoll



			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12912.26.000	265	16	0.93	12	14.50	4 562205 861061

Original Japan Zugsäge "SHOGUN"

Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, geeignet für Holz, mit ergonomischem Pistolengriff aus handfreundlichem Kunststoff, Sägeblatt auswechselbar, in Kunststoff-Scheide mit Gütelschlaufe.

Zahnung grob: 9 Zähne/Zoll



Nur solange Vorrat!

			Schnittbreit	e		
Nr.	Blattlänge	mm Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12928.00.000	270	9	1.4	12	59.00	4 562205 860085

Original Japan Zugsäge "SHOGUN"

SHOGUN klappbare Ausführung, Zahnung auf Zug schneidend, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, mit ergonomischem Handgriff aus handfreundlichem Gummi, Sägeblatt auswechselbar, in zugeklapptem Zustand sind die Zähne geschützt im Handgriff. Grobe Zahnung: 9 Zähne/Zoll



			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12929.00.000	270	9	1.4	12	69.00	4 562205 860101



Original Japan Zugsägenblatt "SHOGUN"

passend zu Japan Zugsägen Nrn. 12928.00.000 + 12929.00.000 grobe Zahnung für schnellen Schnitt: 9 Zähne/Zoll



		Sch	nittbreite		
Nr.	Blattlänge mm Zäl	hne/Zoll mn	n VE	CHF	
12920.27.000	270x40x0.9 9	1.4	12	18.70	4 562205 861054





Original Japan Zugsäge "DOZUKI"

SHOGUN mit extra dünnem, sehr feinen Sägeblatt, Rückenverstärkung, Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr feiner Schnitt, geeignet für Holz, mit traditionellem, geradem Ratan-Holzgriff, Sägeblatt

Zahnung sehr fein: 20 Zähne/Zoll

			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge mm	Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12921.01.000	240	20	0.45	10	46.90	4 562205 860200



Ersatzblatt "DOZUKI"

passend zu Zugsäge Nr. 12921.01.000 Zahnung sehr fein: 20 Zähne/Zoll



			Schnittbreite			
Nr.	Blattlänge m	ım Zähne/Zoll	mm	VE	CHF	
12921.02.000	240	20	0.45	12	28.00	4 562205 861092



Original Japan Zugsäge "RYOBA"

SHOGÜÑ Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet, doppelseitig verzahntes Blatt für Längs- und Quer-Schnitte, geeignet für Holz, mit traditionellem, geraden Ratan-Holzgriff, Sägeblatt auswechselbar, Zahnung fein: 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt.

Zahnung grob: geschränkt mit gehärteten Spitzen

Nr.	Blattlänge mm	VE	CHF	
12922.01.000	240	10	46.90	4 562205 860125



Ersatzblatt "RYOBA"

passend zu Zugsäge Nr. 12922.01.000 Zahnung grob



Nr.	Blattlänge mm	VE	CHF	
12922.02.000	240	12	28.00	4 562205 861085



SÄGEN, FEILEN, SCHLEIFEN, SCHNITZEN

Original Japan Klappsäge "SHOGUN HYBRID"

SHOGÜÑ Sägeblatt auswechselbar, grobe Zahnung, auf Zug schneidend, 3 Schnittflächen pro Zahn, hochfrequenzgehärtet, mit einzigartiger antiblockier "U-Aussparung", mit ergonomischem Griff aus handfreundlichem, schwarzen Kunststoff. Zahnung grob

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12923.00.000	240	•	12	39.90	4 966378 020322



Ersatzblatt "SHOGUN HYBRID"

passend zu Klappsäge Nr. 12923.00.000 Zahnung grob



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12923.24.000	240	•	24	21.90	4 966378 020353



Original Japan Klappsäge "SHOGUN"

Sновий Zahnung auf Zug schneidend, hochfrequenzgehärtet, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sehr sauberer Schnitt, geeignet für Holz, mit ergonomischem Pistolengriff aus handfreundlichem Kunststoff, Sägeblatt auswechselbar, in Kunststoff-Scheide mit Gütelschlaufe

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12925.00.000	240	•	12	39.90	4 562205 862310



Ersatzblatt "SHOGUN"

passend zu Klappsäge Nr. 12925.00



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12925.24.000	240	•	12	23.90	7 611269 889966





Sägen-/Schrauber-Satz

4-in-1 Werkzeug



- 3 Sägeblätter: Holz / Kunststoff / Metall
- 1 Schraubendreher, 6-kant, 1/4", mit Magnet-Adapter
- 1 Adapter, 4-kant, 1/4"
- 6 Bits, 25 mm x 1/4": Schlitz 4.5 mm / Philips Nr. PH1 + PH2 / Torx T15 + T20 / Inbus 4 mm
- 1 Nylon Gürteltasche, schwarz, mit Klettverschluss

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
12935.04.000	13	•	6	24.90	7 611269 894304



Klappsäge

Zahnung auf Zug schneidend, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sauberer Schnitt, für Haus- und Gartenarbeiten, ergonomischer 2-Komponenten-Griff, Sägeblatt auswechselbar

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12940.00.000	180	•	6	12.90	7 611269 894335



Ersatzblatt

passend zu Klappsäge Nr. 12940.00



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12940.18.000	180	•	12	9.10	7 411340 804743



Klappsäge

Zahnung auf Zug schneidend, 3 Schnittflächen pro Zahn, gerader, sauberer Schnitt, für Haus und Garten, ergonomischer 2-Komponenten-Griff, Sägeblatt auswechselbar

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12941.00.000	250	•	6	17.90	7 611269 894359



SÄGEN, FEILEN, SCHLEIFEN, SCHNITZEN

Ersatzblatt

passend zu Klappsäge Nr. 12941.00



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12941.25.000	250	•	12	9.90	7 611268 89/366



Gehrungssäge

Sägetisch aus Druckguss, einbrennlackiert, mit fester Gradskala, verstellbarer Längenanschlag, Winkeleinstellung stufenlos oder automatische Einrastung bei: 22.5°/30°/36°/45°/90°, mit Spannsäge.

Schnittbreite bei 90°: 110 mm Schnitthöhe: 120 mm Tischlänge: 400 mm Blattlänge: 550 mm





Ersatz-Sägeblatt für Holz

passend zu Gehrungssäge Nr. 12955.03

Nr.	Blattlänge mm	SB	VE	CHF	
12965.55.000	550	•	3	18.60	7

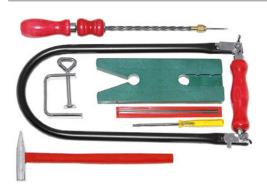




Ersatz-Sägeblatt für Metall

passend zu Gehrungssäge Nr. 12955.03

Nr.	Blattlänge mm	SB	VE	CHF	
12970.55.000	550	•	1	22.10	7 611269 123329



Laubsäge-Satz, 13-tlg.

- Laubsägebogen, 300 mm Drillbohrer, 240 mm
- Bohrer zu Drillbohrer
- Laubsäge-Brettchen, Kunststoff grün, 168x62x14/9 mm Laubsägezwinge, vernickelt, 60x50x5 mm
- Hammer, 200 mm
- Schlitzschraubendreher, 120 mm
- 6 Stk. Laubsägeblätter für Holz, 133 mm

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
14247.00.000	13	1	27.80	4 006094 935002



Laubsägebogen

schwarz lackiert, Stahlrohrbogen 13 mm, roter Holzgriff



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
14250.30.000	300	10	7.30	7 611269 141163
14250.00.010	Schlüssel	2	1.65	7 611269 022042



Laubsägeblätter-Satz "SPIRAL", 12-tlg.

Made in Switzerland

assortiert, für Holz, Leichtmetall und Kunststoff, allseits schneidende und gehärtete Rundzahnung

Nr.	Satz tlg.	Länge mm	SB	VE	CHF	
14254.50.000	12	130	•	6	3.90	7 611269 894144



Laubsägeblätter-Satz "DOUBLE SKIP", 12-tlg.

Made in Switzerland für Holz, gehärtet und gewellt



Nr.	Satz tlg.	Grösse	SB	VE	CHF	
14257.51.000	12	1/130 mm	•	12	2.90	7 611269 894069
14257.52.000	12	2/130 mm	•	12	2.90	7 611269 894076
14257.53.000	12	3/130 mm	•	12	2.90	7 611269 894083
14257.54.000	12	4/130 mm	•	12	2.90	7 611269 894090
14257.55.000	12	5/130 mm	•	12	2.90	7 611269 894106
14257.57.000	12	7/130 mm	•	12	2.90	7 611269 894113
14257.59.000	12	9/130 mm	•	12	2.90	7 611269 894120
14257.62.000	12	ass./130 mm	•	12	2.90	7 611269 894137
14257.55.000 14257.57.000 14257.59.000	12 12 12	5/130 mm 7/130 mm 9/130 mm	•	12 12 12	2.90 2.90 2.90	7 611269 894106 7 611269 894106 7 611269 894113



Marketerie-Sägeblätter-Satz "FORTE", 12-tlg.

Made in Switzerland

für starkes Holz, Leichtmetall und Kunststoff, scharfe Zahnung, geschränkt und blank, für Hand- und Maschineneinsatz

Nr.	Satz tlg.	Länge mm	SB	VE	CHF	
14258.53.000	12	130	•	12	12.90	7 611269 894151



Laubsägeblätter-Satz "METALL", 12-tlg.

Made in Switzerland

assortiert, für Metalle, spezialgehärtete, gewellte Zahnung zur Erzielung hoher Schnittleistungen

Nr.	Satz tlg.	Länge mm	SB	VE	CHF	
14259.62.000	12	130	•	12	5.50	7 611269 894168





Sägeblatt-Satz, 6-tlg.

3 für Holz 3 für Metall

mit Querstift zum leichten Einspannen bei Dekupiersägen und Handsägen



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
13719.15.010	6	150	1	3.70	7 611269 133984



Laubsägebrett mit Zwinge, 2-tlg.



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
14255.02.010	2	170x65x10	•	1	6.90	7 611269 141170



Laubsägezwinge

vernickelt

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14255.01.022	50x30x4	3	3.90	7 611269 008596



Mini-Schraubstock

aus Aluminium, für Laubsägearbeiten o.ä. zum Festklemmen auf Tischplatte (Dicke: max. 20 mm)



Nr.	Backenbreite mm	Öffnung max.	VE	CHF	
13056.00.000	23	25	2	9.90	7 611269 022035



Bohrsäge

durch die Rundum-Verzahnung lässt sich jeder Radius und jede Profilform exakt aussägen, bearbeitet Gipskarton, Holz, Leder, Gummi, Pressstoff und ähnliche Materialien, mit griffgerechtem Kunststoffheft

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13754.27.000	270 x 5	•	24	19.90	



Drillbohrer mit Messingschraubkopf

rot lackiertes Holzheft, mit 1 Bohrer, leichte Ausführung

Mr	Länge mm	Cowicht a	CD	\/E	CHE	
Nr.	Länge mm	Gewicht g	3D	VΕ	СПГ	
14261.00.000	240	52		1	7.50	7 611269 141187
14261.00.010	240	52	•	1	8.70	7 411340 045414



Drillbohrer-Einsätze, 6-tlg.

passend zu Drillbohrer Nr. 14261.00, in Plastikhülse

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
14263.06.000	6	1	4.70	7 611269 141194



Hand-Bohrmaschine

Schnellspannbohrfutter, für Bohrer von 1 - 6 mm, Bohrermagazin im Griff (leer)



Nr.	Bohr-Ø mm	SB	VE	CHF	
11385.06.010	1 - 6	•	5	26.00	





Brust-Bohrmaschine

2-Gang-Getriebe, mit geschlossenem Getriebegehäuse, rotfarbig lackiert, Bohrfutter vernickelt, mit schwarzen Holzgriffen



Nr.	Bohr-Ø mm	SB	VE	CHF	
11386.13.000	1 - 13	•	1	67.40	



Bohrwinde

mit 4-Backenfutter und Knarre, Büchse rändriert, verchromte Ausführung, mit zwei Kunststoffgriffen, Stange 12 mm



TOMWORKER

Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
11390.25.000	250	6	41.20	7 611260 111555



Handschneidegerät für Styropor

nach Erhitzen des Schneiddrahtes kann mit diesem das Styropor mittels Schmelz-Effekt geschnitten werden. Eignet sich zum Schneiden von Hartschaumstoffplatten (Styropor), Batterie betrieben - 2 Stück 1.5 V. "AA", rotes Kunststoffheft, inkl. 1 m Ersatzschneidedraht. Lieferung ohne Batterien

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14240.00.000	225	•	1	27.90	4 006094 800805



Ersatz-Schneidedraht

passend zu Styropor-Schneidgerät Nr. 14240.00

Nr.	Länge m	VE	CHF	
14240.01.000	5	3	7.20	4 006094 804001



Metallsägen

Metallsägebogen

Ergonomischer 2-Komponenten-Griff, robuste Ausführung. Sägeblatt gerade oder schräg montierbar, mit HSS-Bi-Metall-Blatt



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13724.30.000	300	5	21.50	7 611269 002679



Metallsägebogen

CH-Modell, HSS Bi-Metallblatt 24 Zähne pro Zoll, schwarz lackierter Rohrbügel 16 mm \emptyset , mit Handschutz, Messing-Flügelmutter



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13725.30.000	300	5	15.80	7 611269 132567



Metallsägebogen

CH-Modell, WS-Blatt, 24 Zähne pro Zoll, schwarz lackierter Rohrbügel Ø 16 mm, mit Handschutz, Messing-Flügelmutter



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13726.30.000	300	5	13.70	





HSS-Bimetallsägeblätter

flexible und unzerbrechliche Sägeblätter, 300x12.5 mm, 24 Zähne pro Zoll, grün/gelb lackiert



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13707.02.010	2	300x12.5	•	3	8.40	Z 611269 065261



HSS-Bimetallsägeblatt

flexible und unzerbrechliche Sägeblätter, 24 Zähne pro Zoll, grün/gelb lackiert, einzeln erhältlich, 100 Stk. in praktischer, schwarzer Kunststoff-Fensterbox



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13707.30.000	300x12.5	100	2.70	7



HSS-Metallsägeblätter

flexible Sägeblätter, 24 Zähne pro Zoll, grün lackiert



Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13708.02.010	2	300x12.5	•	3	7.30	7 611269 891471



HSS-Metallsägeblatt

flexible Sägeblätter, 24 Zähne pro Zoll, grün lackiert einzeln erhältlich, 100 Stk. in praktischer, schwarzer Kunststoff-Fensterbox



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13708.30.00	00 300x12.5	100	2.30	



Bastlersäge + Schneidladen-Satz, 2-tlg

Eisensäge mit schwarzem Kunststoffgriff, Alu-Schneidlade 140x40x20 mm



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
13709.02.000	2	150	10	13.40	7 (211346) 04875



Universal-Metallsäge

Stahlbügel, bequemer Griff aus Kunststoff, handliche Spannvorrichtung mit Rändelmutter



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13711.15.000	150	3	10.20	7 611269 421043



Bastlersäge

aus Stahldraht, mit Fingerschutz, verchromt, mit einem Metallsägeblatt



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13715.15.000	150	12	2.90	7 611269 132475



Bastlersäge

aus Stahldraht, mit Fingerschutz, verchromt, komplett mit 2 Sägeblättern



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13716.15.010	150	•	10	4.90	7 611269 133977





Sägeblätter-Satz, 12-tlg.

TOMWORKER

Made in Switzerland

für Metalle, scharfe, wellgeschränkte und spezialgehärtete Zahnung für einen sauberen Schnitt, Einhängestifte

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13718.51.000	12	150x6	•	12	8.50	7 611269 894175



Sägeblätter-Satz, 12-tlg.



Made in Switzerland für Hölzer, scharfe, wellgeschränkte und spezialgehärtete Zahnung für einen sauberen Schnitt, Einhängestifte

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13718.52.000	12	150x6	•	12	8.50	

FEILEN UND RASPELN

Nadelfeilen-Satz, 12-tlg.

aus hochwertigem Feilenstahl, Extra-Qualität, wärmebehandelt



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13300.14.010	12	140	•	15	16.90	7 611269 068767



Schlüsselfeilen-Satz, 6-tlg.

flach / rund / halbrund / 4-kant / flachspitz / 3-kant mit 2-Komponenten-Griff





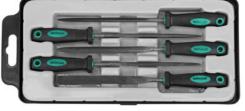
Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
13335.06.000	6	140	3	13.50	7 611269 901446

Feilen-Satz, 5-tlg.

flach / rund / halbrund / 4-kant / 3-kant mit 2-Komponenten-Griff









Feilen-Satz, 6-tlg.

flach / rund / halbrund / 4-kant / flachspitz / 3-kant mit 2-Komponenten-Griff



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
13337.06.000	6	185	3	15.90	



Schlüsselfeilen-Satz, 6-tlg.

mit Kunststoffheft, in Kunststoff-Etui



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13310.00.010	6	100	•	3	9.90	7 611269 068774



Farmerfeile

aus einem Stück gefertigt, flachstumpf, Hieb 2, eine Seite einfach Hieb, andere Seite mit Kreuzhieb, Griff mit Aufhängeloch, speziell geeignet für Kunstharz-Kanten

Nr.	Länge mm	Hieb	SB	VE	CHF	
13312.02.000	200	2	•	10	13.50	7 611269 892706



Werkstattfeile, flach

beidseitig mit Kreuzhieb, aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff, mit Aufhängeloch



Nr.	Länge mm	Hieb	SB	VE	CHF	
13313.02.000	200	2	•	10	8.80	7 611269 892713



Werkstattfeile, halbrund

beidseitig mit Kreuzhieb, aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff, mit Aufhängeloch



Nr.	Länge mm	Hieb	SB	VE	CHF	
13314 02 000	200	2	•	10	9 90	



Werkstattfeile, rund

mit Kreuzhieb, aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff, mit Aufhängeloch



Nr.	Länge mm	Hieb	SB	VE	CHF	
13315.02.000	200	2	•	10	8.50	7 611269 892737



Werkstattfeile, 4-kant

beidseitig mit Kreuzhieb, aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff, Griff mit Aufhängeloch



Nr.	Länge mm	Hieb	SB	VE	CHF	
13316.02.000	200	2	•	10	7.50	



Feilraspel, flach

1-seitig Raspelhieb, anderseitig Feilen-Hieb 2 / Kreuzhieb, aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff, mit Aufhängeloch

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13320.00.000	200	•	10	9.50	7 611269 892775





Raspel-Satz, 3-tlg.

aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff mit Aufhängeloch, verpackt in praktischer Kunststoffbox.

Inhalt:

- 1 Holzraspel flach, 200 mm 1 Holzraspel halbrund, 200 mm 1 Holzraspel rund, 200 mm

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
13311.03.000	3	6	7.20	



Feilenbürste

zur Reinigung von Feilen aller Art, mit Stahlbürsten, Holzkörper, mit rundem Aufhängeloch



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13369.00.000	115x40	•	3	7.80	7 611269 892799



RASPELN

Holzraspel, rund

Raspelhieb, aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff, mit Aufhängeloch



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13318.00.000	200	•	10	8.50	7 611269 892751



Holzraspel, halbrund

Raspelhieb, aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, mit ergonomischem 2-Komponenten-Griff, mit Aufhängeloch



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13319.00.000	200	•	10	9.50	7 611269 892768



Bildhauer Raspel-Satz, 8-tlg.

für die Holz-, Horn-, Kunststoff- und Specksteinbearbeitung 8 Raspeln, 16 verschieden geformte Raspelenden, Raspelhiebe aus hochwertigem Stahl, sorgfältig gehärtet und angelassen, quadratische Griffe (Mittelstücke), in Textil-Rolltasche

Nur solange Vorrat!

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	VE	CHF	
13322.20.000	8	200x5.5	10	29.50	7 611269 892812
13322.25.000	8	250x6.5	10	45.00	



SCHLEIFEN



Schleifkork

aus gepresstem Kork



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13370.00.000	120x60x35	12	2.90	7 611269 134073



Rutscherstein

aus Silizium-Karbid, Korn 24



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13382.15.000	150x50x50	6	13.90	7 611269 067760



Abziehstein

aus Aluminium-Oxyd, flach, kombiniert mit zwei Körnungen grob/fein, mit Öl oder Wasser zu verwenden, für Stahlwerkzeuge und feine Schneiden



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13380.15.000	150x50x25	6	12.50	7 611269 130808



Schleifschwamm-Satz, 2-tlg.

1 mittel / fein 1 mittel / grob



TOMWORKER

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
13381.02.000	2	100x70x24	•	10	4.80	7 611269 906144



Profil-Schleif-Set, 11-tlg.

zum Schleifen unzähliger Formen, geeignet für Schleifbogen 70/125 mm mit Klettverschluss, 1 Handschleifklotz, 100x70 mm mit Klettsohle, 10 verschiedene Profil-Schleifzulagen mit Klett-Aufnahme

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
14275.11.000	11	1	29.90	7 611269 893666



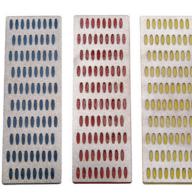
Diamant-Schärfstein-Satz, 3-tlg.

mit 3 verschiedenen Körnungen



- extra fein (K 400), zum Polieren feiner Schneidkanten für einen perfekten Schliff
- fein (K 300), zum Verfeinern der Schneidekanten von Hobelmessern, Meisseln, Stechbeiteln
- grob (K 150), zum Schärfen von Hobelmessern, Fräsaufsätzen, Gartenscheren Rasenmäherklingen etc.

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13380.03.000	3	150x50	•	6	27.20	7 611269 070876



Diamant Schärfstein-Block

4-in-1 Schleifer

Korn 600 / fein

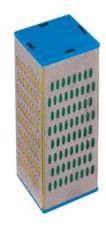
Korn 400 / medium

Korn 300 / grob

Korn 200 / extra grob

zum Schärfen, Verfeinern und Polieren von vielen Klingen wie Messern, Gartenscheren, Meisseln, Stechbeiteln etc., mit praktischer Kunststoffhalter-Box









Faltbarer Diamantschärfstein

mit Schlüsselring



Nr.	Grösse mm	Korn	Schleiffläche mm	VE	CHF	
13380.01.000	100x28	600	69x25	1	9.90	7 611269 896841



HOBELN

Hobel "RALI EVOLUTION"

Made in Switzerland

lamellare Stahlsohle, mit schwarzen Seiten, stufenloses Einstellen der Schnitttiefe durch Exzenter, Spannöffnung und Hobeleisen verstellbar, inkl. Fach für Reservemesser, mit ergonomischem Griff

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12778.22.000	220	1	145.00	



Hobel "RALI"

Made in Switzerland

Stahlhobel-Monoblock, schwarze Metallsohle, stufenloses Einstellen der Schnitttiefe durch Exzenter, mit Wendemesser

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12779.22.000	220	1	72.80	7 611269 898067



Hobel "RALI" 105

Made in Switzerland

Stahlhobel-Monoblock, schwarze Metallsohle, stufenloses Einstellen der Schnitttiefe durch Exzenter, mit Wendemesser







Ersatzklinge "RALI", 10 Stk.

aus Chromstahl passend zu Hobel "RALI" Nrn. 12778.12 + 12779.22

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12780.48.000	48	1	34.00	7 611269 898074



Hobel "RALI"

Made in Switzrland

Modell 105L, Stahlhobel-Monoblock, geschwärzt, stufenloses Einstellen der Schnitttiefe durch Exzenter

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
12776.48.000	105	1	47.20	7 612101 082576
12776.49.002	Ersatzmesser	1	9.50	7 611269 918766



Ersatzklinge "RALI", 2 Stk.

aus Chromstahl, passend zu RALI-Hobel Art. 12776.48

Nr.	VE	CHF	
12780.02.010	1	18.90	7 611269 014139



Haushalthobel

mit Horn und Handschutz, aus erstklassiger, massiver und gedämpfter Buche, mit einfachem Schlichteisen



Nr.	Eisenbreite mm	Länge mm	VE	CHF	
12793.40.000	40	180	1	19.90	7 611269 068651



Ersatz-Haushalthobeleisen, einfach

zu Haushalthobel Nr. 12793.40



Nr.	Eisenbreite mm	VE	CHF	
12794.40.000	40	1	6.70	7 611268 872673



Doppel-Hobel

mit Handschutz, Horn und Schlagknopf, aus erstklassiger, massiver und gedämpfter Buche, mit Doppelhobeleisen



Nr.	Eisenbreite mm	Länge mm	VE	CHF	
12795.48.000	48	240	1	29.90	7 611269 068637



Ersatz-Doppel-Hobeleisen

zu Doppel-Hobel Nr. 12795.48



Nr.	Eisenbreite mm	VE	CHF	
12796.48.000	48	1	7.90	Z 611269 070036



Simshobel

aus erstklassiger, massiver und gedämpfter Buche, mit einfachem Schlichteisen



Nr.	Eisenbreite mm	Länge mm	VE	CHF	
12797.30.000	30	240	1	17.90	7 611269 068644





Ersatz-Simshobeleisen

zu Simshobel Nr. 12797.30



Nr.	Eisenbreite mm	VE	CHF	
12798.30.000	30	1	5.80	7 611268 070063



Hobby-Hobel "ARTU"

aus Druckguss

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12772.00.000	50		1	22.90	7 611269 898043
12772.00.010	50	•	1	23.90	7 611269 123848



Ersatzklingen, 10 Stk.

passend zu Hobby-Hobel "ARTU" Nr. 12772.00

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12773.10.000	50		1	8.90	7 611269 898050
12773.10.010	50	•	1	9.90	7 611269 123855



STECHBEITEL

Stechbeitel-Satz, 3-tlg.

in Handwerker-Qualität, nach DIN 5139, CV-Stahl, fein geschliffen, mit schlagfestem 2-Komponenten-Softgriff aus hochwertigen PP/TPR-Materialien

Nr.	Satz tlg.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14311.03.000	3	6 / 12 / 20	•	6	29.90	



Stechbeitel

in Handwerker-Qualität, nach DIN 5139, CV-Stahl, fein geschliffen, mit schlagfestem 2-Komponenten-Softgriff aus hochwertigen PP/TPR-Materialien

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14310.04.000	4	•	10	9.90	7 611269 890351
14310.06.000	6	•	10	10.90	7 611269 890368
14310.08.000	8	•	10	11.50	7 611269 890375
14310.10.000	10	•	10	11.90	7 611269 890382
14310.12.000	12	•	10	12.50	7 611269 890399
14310.14.000	14	•	10	13.50	7 611269 890405
14310.16.000	16	•	10	13.90	7 611269 890412
14310.18.000	18	•	10	14.50	7 611269 890429
14310.20.000	20	•	10	14.90	7 611269 890436
14310.22.000	22	•	10	15.50	7 611269 890443
14310.24.000	24	•	10	15.90	7 611269 890450
14310.26.000	26	•	10	16.50	7 611269 890467
14310.28.000	28	•	10	16.90	7 611269 890474
14310.30.000	30	•	10	17.50	7 611269 890481
14310.32.000	32	•	10	17.90	7 611269 890498



Hohlbeitel

in Handwerker-Qualität, nach DIN 5142, CV-Stahl, Härte über 59° HRC, hohe Schneidhaltigkeit auf der gesamten Nutzlänge, feingeschliffen, mit schlagfestem 2-Komponenten-Softgriff, aus hochwertigem Kunststoff PP/TPR

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14318.10.000	10	•	10	18.90	7 611269 892423
14318.16.000	16	•	10	19.90	7 611269 892430





Stechbeitel-Klappmesser

technocraft

mit zwei Schneiden, einseitig geschliffen, mit doppelter Sicherheitsverriegelung. Optimal zum Entfernen von Leim und Farbresten, nur für manuelle Anwendung geeignet!

Im attraktiven Theken-Display à 12 Stk.

Nr.	Anzahl Klingen	Länge mm	VE	CHF	
12287.00.000	1	200	12	29.90	7 611269 019431



Stemmeisen



Made in Germany

in Handwerkerqualität, nach DIN 5141, aus CV-Stahl, Härte ca. 61° HRC, hohe Schneidhaltigkeit auf der gesamten Nutzlänge, fein geschliffen, mit rundem Heft aus Weissbuche, Schneidenschutz

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14319.32.000	32	•	6	39.90	7 611269 067241



Lochbeitel



Made in Germany

in Handwerkerqualität, nach DIN 5143, aus CV-Stahl, Härte ca. 61° HRC, hohe Schneidhaltigkeit auf der gesamten Nutzlänge, fein geschliffen, mit rundem Heft aus Weissbuche, Schneidenschutz

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14320.10.000	10	•	6	33.50	7 611269 067234





Eckstanz-Messer, 90°



aus hochwertigem HSS-Stahl, Arbeitstiefe max. 20 mm, Schnittwinkel 90°, stanzt runde Ausfräsungen zu rechtwinkligen Ecken

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14323.00.000	10x10	•	10	39.90	7 611269 891983



SCHNITZEN

Bildhauereisen-Satz, 6-tlg.

aus hochwertig geschmiedetem Spezialstahl, fein geschliffen und poliert, Heft aus Rosenholz, Gesamtlänge 175 mm, Klingenlänge 65 mm, in lackiertem Birkenholzkoffer

Inhalt:

- 1 Wechselheft mit Messing-Spannfutter
- 1 V-Form, gerade, 5 mm
- 1 Rund-Form, gerade, 7.5 mm
- 1 Rund-Form, längs gekröpft, 7.5 mm
- 1 Rund-Form, längs gekröpft, 9.5 mm
- 1 Gerade Form, 9 mm
- 1 Gerade Form, 45° Schneide, 10 mm



Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
14326.06.000	6	1	42.30	7 611269 892034

Holzbildhauer-Satz, 12-tlg.

aus hochwertig geschmiedetem Spezialstahl, fein geschliffen und poliert, Heft aus Birkenholz, Gesamtlänge 223 mm, Klingenlänge 100 mm, in lackiertem Birkenholzkoffer

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
14327.12.000	12	1	129.00	7 611269 891990



Bildhauer-Klüpfel

aus Rot-/Weissbuche







BÜRSTEN



Stahldrahtbürste



Made in Germany gerader Stahldraht, Drahtlänge 24 mm, Buchenholz-Körper PEFC, geschliffen, Kanten sauber gebrochen

Nr.	Länge mm	Reihen	SB	VE	CHF	
13372.04.000	285	4	•	12	4.20	7 611269 896933
13372.05.000	285	5	•	12	4.90	



Stahldrahtbürste



Made in Germany gewellter Stahldraht, Drahtlänge 24 mm, Buchenholz-Körper PEFC, geschliffen, Kanten sauber gebrochen

Nr.	Länge mm	Reihen	SB	VE	CHF	
13382.03.000	285	3	•	12	9.90	7 611269 896964
13382.04.000	285	4	•	12	10.30	



Stahldrahtbürste



Made in Germany gewellter Messingdraht, Drahtlänge 24 mm, Buchenholz-Körper PEFC, geschliffen, Kanten sauber gebrochen

Nr.	Länge mm	Reihen	SB	VE	CHF	
13383.04.000	285	4	•	12	10.20	7 611269 896995



Zündkerzenbürste

Made in Germany

gewellter Messingdraht, Drahtlänge 20 mm, Buchenholz-Körper PEFC, geschliffen, Kanten sauber gebrochen

Nr.	Länge mm	Reihen	SB	VE	CHF	
13384.03.000	145	3	•	25	4.70	



Wildlederbürste

Made in Germany

gewellter Stahldraht, Drahtlänge 20 mm, Buchenholz-Körper PEFC, geschliffen, Kanten sauber gebrochen

Nr.	Länge mm	Reihen	SB	VE	CHF	
13385.05.000	195	5	•	12	6.70	7 611269 897015



Typen Drahtbürste

Made in Germany

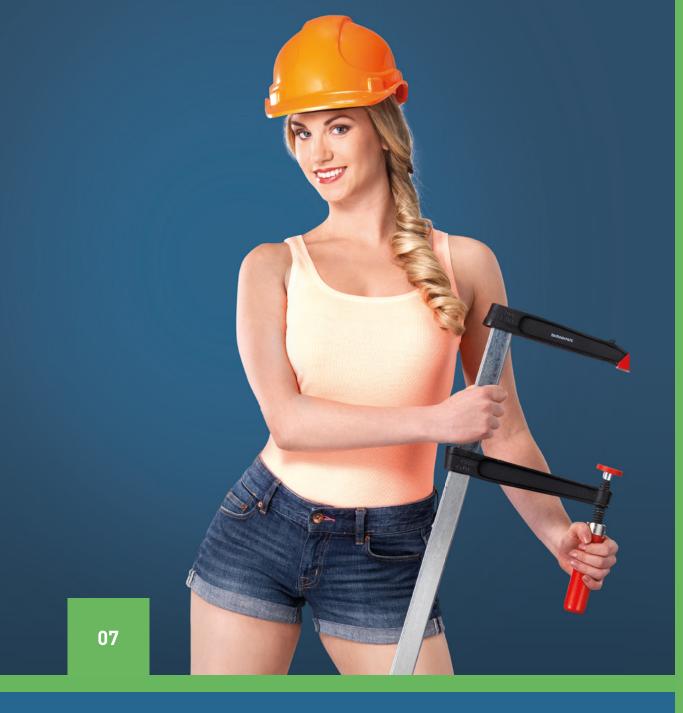
gewellter Stahldraht, Drahtlänge 24 mm, Buchenholz-Körper PEFC, geschliffen, Kanten sauber gebrochen

Nr.	Länge mm	Reihen	SB	VE	CHF	
13387.03.000	195	3	•	6	7.20	7 611268 897039









SPANNEN UND HEBEN



WERKBANK-SCHRAUBSTÖCKE



Parallel-Schraubstock

ganz aus Stahl, im Gesenk geschmiedet, blau lackiert, mit verstellbarer Führung für Feineinstellung, Backen/Amboss/Führung geschliffen und gehärtet, absolut paralleles Spannen, Knebel mit Unfallschutz, Spindel mit gerolltem Trapezgewinde und auswechselbarer Spindelmutter, Garantie für Bruchsicherheit, komplett mit 1 Rohrspannbacke

Nur solange Vorrat!

Nr.	Backenbreite/Spannweite mm	für Rohre mm	VE	CHF	
13000.10.090	100x100	1/8-3.1/2"	1	129.00	7 611269 130013
13000.11.090	115x125	1/8-4"	1	159.00	7 611269 130037
13000.15.090	150x200	1/8-6"	1	335.00	7 611269 130075
13000.17.090	175x200	1/8-7"	1	385.00	7 611269 130082



Parallel-Schraubstock

aus hochwertigem Spezialguss, verdeckte Spindel, gehärtete und austauschbare Stahlbacken, Spindel aus Stahl, blau lackiert, mit extragrossem Amboss

Nr.	Backenbreite mm	VE	CHF	
13052.08.000	75	1	53.90	7 611269 003683
13052.10.000	100	1	77.00	7 611269 003690
13052.12.000	125	1	109.00	7 611269 003706
13052.15.000	150	1	175.00	7 611269 003713



Parallel-Schraubstock

drehbares Modell



aus hochwertigem Spezialguss, verdeckte Spindel, gehärtete und austauschbare Stahlbacken, Spindel aus Stahl, blau lackiert, mit extragrossem Amboss

Nr.	Backenbreite mm	VE	CHF	
13052.11.000	100	1	79.00	7 611269 011220



SPANNEN UND HEBEN

Alu-Schraubstockbacken (Paar)

magnetisch mit weichen Gummibacken



Nr.	Backenbreite mn	n passend zu	SB	VE	CHF	
13061.08.000	75	13050.08.000		10	12.00	7 611269 134486
13061.08.010	75	13050.08.000	•	1	13.00	7 611269 134370
13061.10.000	100	13050.10.000		10	13.50	7 611269 134493
13061.10.010	100	13050.10.000	•	1	14.30	7 611269 134387
13061.12.000	125	13050.12.000		10	15.70	7 611269 134509
13061.12.010	125	13050.12.000	•	1	16.70	7 611269 134394
13061.15.000	150	13050.15.000		10	16.90	7 611269 134516
13061.15.010	150	13050.15.000	•	1	18.00	7 611269 134400



Hobby-Schraubstock

aus hochwertigem Spezialguss, gehärtet und austauschbare Stahlbacken, Spindel aus Stahl, blau lackiert mit grossem Amboss



Nr.	Backenbreite/Spannweite mm	VE	CHF	
13150.06.000	60x80	1	29.90	7 611269 130570



Ersatz-Stahlbacken (Paar)

inkl. 2 Schrauben passend zu Hobby-Schraubstock Nr. 13150.06



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13091.06.000	60	1	4.95	





Mini-Schraubstock

aus Aluminium zum Festklemmen auf Tischplatte (Dicke: max. 25 mm)



Nr.	Backenbreite mm	Öffnung max.	VE	CHF	
13149.06.000	60	40	6	22.00	7 611368 801309



Mini-Schraubstock

aus Aluminium, für Laubsägearbeiten o.ä. zum Festklemmen auf Tischplatte (Dicke: max. 20 mm)



Nr.	Backenbreite mm	Öffnung max.	VE	CHF	
13056.00.000	23	25	2	9.90	z 611269 022035



SPANNEN UND HEBEN

ZWINGEN

Sicherheits-Schraubzwingen

nach DIN 5117, "TÜV/GS" geprüft, schwere Ausführung, Schiene Hohlprofil verzinkt, rutschsicher durch beidseitige Riffelung, Antirutschfeder aus gehärtetem Stahl, Spannarme aus hochwertigem Temperguss, brünierte Spindel, ergonomische, rutschsichere, 2-Komponenten-Softgriffe, rot/schwarz

Nr.	Abmessung mm	Schiene mm	VE	CHF	
14124.00.051	150x50	15x5	10	11.50	7 611269 897091
14124.00.052	200x50	15x5	10	12.40	7 611269 897107
14124.00.053	250x50	15x5	10	13.30	7 611269 897114
14124.00.081	200x80	25x6	10	19.20	7 611269 892294
14124.00.083	300x80	25x6	10	20.00	7 611269 892300
14124.00.100	200x100	27x7	10	23.00	7 611269 892317
14124.00.103	300x100	27x7	10	25.40	7 611269 892324
14124.00.122	250x120	30x8	10	30.00	7 611269 892331
14124.00.123	300x120	30x8	10	31.80	7 611269 892348
14124.00.124	400x120	30x8	10	32.70	7 611269 892355
14124.00.125	500x120	30x8	10	33.60	7 611269 892362
14124.00.126	600x120	30x8	10	34.50	7 611269 892379
14124.00.128	800x120	30x8	6	38.40	7 611269 892386
14124.00.130	1000x120	30x8	6	43.20	7 611269 892393
14124.00.132	1250x120	30x8	6	48.00	7 611269 892409



2K-Softgriff rot/schwarz mit Spindel

Zu Sicherheits-Schraubzwingen Nr. 14124.00....



Nr.	für Ausladung mm	VE	CHF	
14124.00.001	80	1	5.00	7 611269 023858
14124.00.002	100 + 120	1	7.00	7 611269 023865





Druckplatte für Sicherheitszwingen

Zu Sicherheits-Schraubzwingen Nr. 14124.00....



Nr.	für Ausladung mm	VE	CHF	
14124.00.003	80	1	2.00	7 611269 023872
14124.00.004	100 + 120	1	2.50	7 611268 023888



Schraubzwinge

aus Temperguss schwarz, nach DIN 5117, schwere Ausführung, Schiene Hohlprofil verzinkt, rutschsicher durch beidseitige Riffelung



Nr.	Abmessung mm	Schiene mm	VE	CHF	
14125.00.050	100x50	15x5	10	4.90	7 611269 065445
14125.00.051	150x50	15x5	10	5.50	7 611269 065278
14125.00.052	200x50	15x5	10	5.90	7 611269 065285
14125.00.053	250x50	15x5	10	8.90	7 611269 065452
14125.00.054	300x50	15x5	10	10.90	7 611269 065292
14125.00.080	150x80	22x6	10	12.85	7 611269 065308
14125.00.081	200x80	22x6	10	13.30	7 611269 065742
14125.00.083	300x80	22x6	10	14.70	7 611269 065315
14125.00.085	500x80	22x6	10	16.80	7 611269 065322
14125.00.100	200x100	27x7	10	18.00	7 611269 065339
14125.00.103	300x100	27x7	10	18.50	7 611269 065476
14125.00.104	400x100	27x7	10	21.80	7 611269 065483
14125.00.122	250x120	30x8	10	23.90	7 611269 065490
14125.00.123	300x120	30x8	10	24.60	7 611269 065346
14125.00.124	400x120	30x8	10	25.80	7 611269 065353
14125.00.125	500x120	30x8	10	27.20	7 611269 065360
14125.00.126	600x120	30x8	10	30.10	7 611269 065377
14125.00.128	800x120	30x8	6	33.00	7 611269 065384
14125.00.130	1000x120	30x8	6	36.90	7 611269 065506
14125.00.132	1250x120	30x8	6	39.80	7 611269 065407
14125.00.134	1500x120	30x8	4	53.80	7 611269 907868



SPANNEN UND HEBEN

Schraubzwingen-Satz, 8-tlg.

aus Temperguss schwarz, nach DIN 5117, schwere Ausführung, Schiene Hohlprofil verzinkt, rutschsicher durch beidseitige Riffelung:

- 2 Schraubzwingen, 150x50 mm
- 2 Schraubzwingen, 200x100 mm
- 2 Schraubzwingen, 300x120 mm
- 1 Werkzeugtasche



Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
14125.07.000	7	1	85.50	7 611269 071897

Schraub- und Federzwingensatz, 8-tlg.

Kompaktes und praktisches Set von Schraub- und Federzwingen, Ideal für alle Arbeiten im kleineren Rahmen.

- 2 Schraubzwingen 300x80 mm
- 2 Schraubzwingen 150x50 mm
- 4 Federzwingen 90 mm
- inkl. Polyestertasche

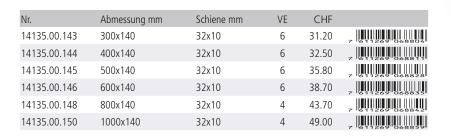


Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
14125.08.000	8	2	65.60	7 611269 911636

Schraubzwinge

aus Temperguss schwarz, nach DIN 5117, schwere Ausführung, Schiene Hohlprofil verzinkt, rutschsicher durch beidseitige Riffelung





Schraubzwinge

aus Temperguss schwarz, nach DIN 5117, schwere Ausführung, Schiene Hohlprofil verzinkt, rutschsicher durch 6-fache Riffelung



Nr.	Abmessung mm	Schiene mm	VE	CHF	
14145.00.174	400x175	32x10	10	37.60	7 611269 069245
14145.00.175	500x175	32x10	10	40.30	7 611269 069252
14145.00.176	600x175	32x10	6	40.70	7 611269 069269
14145.00.178	800x175	32x10	6	46.00	7 611269 069276
14145.00.180	1000x175	32x10	6	51.90	7 611269 069283





Tiefspann-Schraubzwinge

aus Temperguss schwarz, nach DIN 5117, schwere Ausführung, Schiene Flachprofil verzinkt, rutschsicher durch 6-fache Riffelung, ideal für Bau

Nr.	Abmessung mm	Schiene mm	VE	CHF	
14155.00.203	300x200	35x11	6	43.50	7 611269 069290
14155.00.204	400x200	35x11	6	44.80	7 611269 069306
14155.00.205	500x200	35x11	6	48.00	7 611269 069313
14155.00.206	600x200	35x11	6	50.80	7 611269 069320
14155.00.208	800x200	35x11	6	57.00	7 611269 069337
14155.00.210	1000x200	35x11	6	63.10	7 611269 069344
14155.00.212	1200x200	35x11	6	69.10	7 611269 069351



Tiefspann-Schraubzwinge

aus Temperguss schwarz, nach DIN 5117, schwere Ausführung, Schiene Flachprofil verzinkt, rutschsicher durch 6-fache Riffelung, ideal für Bau + Zimmerei

Nr.	Abmessung mm	Schiene mm	VE	CHF	
14165.00.304	400x300	45x12	6	97.40	7 611269 906236
14165.00.306	600x300	45x12	6	110.00	7 611269 906243
14165.00.308	800x300	45x12	6	124.00	z 611268 806250



Schraubzwingen-Holzgriff

zu Schraubzwingen 14125/14135/14145/14155



Nr.	für Ausladung	VE	CHF	
74125.01.050	50 mm	1	1.20	7 611269 023476
74125.01.080	80 mm	1	2.40	7 611269 023339
74125.01.100	100 mm	1	2.80	7 611269 019684
74125.01.140	140/175/200 mm	1	3.80	



SPANNEN UND HEBEN

Druckplatte, vernickelt

Zu Schraubzwingen 14125.00



Nr.	für Ausladung	VE	CHF	
74125.02.050	50 mm	1	0.90	7 611269 023483
74125.02.080	80 mm	1	1.80	7 611269 023490
74125.02.100	100/120/140 mm	1	2.20	7 611269 020932
74125.02.175	175/200/300 mm	1	4.60	7 612680 236367



Schutzkappen-Paar

zu Schraubzwingen 14125/14135/14145/14155



Nr.	für Ausladung	VE	CHF	
74125.03.050	50 mm	1	2.00	7 611269 023506
74125.03.080	80 mm	1	2.00	7 611269 023513
74125.03.100	100/120 mm	1	2.50	7 611269 023520
74135.03.140	140 mm	1	3.00	7 611269 023537
74145.03.175	175 mm	1	3.50	7 611269 023544
74155.03.200	200 mm	1	4.00	7 611269 023551



Schraubzwingen-Halter

mit 5 Haken, Oberfläche glanzverzinkt

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
14123.30.000	300	1	35.50	7 611268 897855





G-Zwinge mit Schnellverstellung

aus Kunststoff, mit umklappbarem 2-Komponenten Handgriff



Nr.	Spannweite mm	VE	CHF	
14033.01.000	50	2	7.20	7 611269 901255
14033.02.000	75	2	10.30	7 611269 901262
14033.03.000	100	2	13.50	7 611269 901279



C-Zwinge

Stahlguss



Nr.	Spannweite mm	VE	CHF	
14034.01.GLS	100	2	12.90	7 611269 901286



Einhand Klemm- und Spreizzwinge

robuster Kunststoffkörper kann durch Drehen des Spannkopfes zum Klemmen und Spreitzen verwendet werden. Einhändig bedienbar



Nr.	Spannweite mm	VE	CHF	
14038.10.000	100	2	7.90	7 611269 901224
14038.30.000	300	2	17.90	7 611269 901231
14038.60.000	600	2	24.90	7 611269 901248



Variable Winkelzwinge

Griffe und Körper aus hochwertiger Birke, 2 verzinkte Spindeln, gleichmässig verteilter Druck auf der ganzen Fläche, ermöglicht punktgenaues Anpressen auch von runden Gegenständen, optimale Problemlösung

Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14035.25.000	255x180	1	19.90	7 611269 892010



SPANNEN UND HEBEN

Klemmzwinge

mit Exzenterspannung, Schiene aus Stahl, verzinkt, Arme aus Weissbuche, sauber geschliffen und lackiert, Spannflächen mit Kork belegt



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14036.20.000	200x110	20	12.90	7 611269 893208
14036.30.000	300x110	20	13.90	7 611269 893215



Zusatz- / Ersatz-Kantenzwinge

für Klemmzwingen, mit Exzenterspannung, aus Weissbuche, sauber geschliffen und lackiert, Spannfläche mit Kork belegt



Nr.	VE	CHF	
14036.00.000	1	5.90	7 611269 893246



Ratschenzwinge "STRONG FIX"

2-Komponenten-Griffe, antirutschfest, Körper verstärkt durch gestanzte Metallteile, mit 2 beweglichen Backen, mit feinzahniger Arretierung, komfortabler Federmechanismus, Spannweite: 35 mm, gleichmässig verteilter Druck auf der ganzen Fläche, ermöglicht punktgenaues Anpressen auch von runden Gegenständen, optimale Problemlösung, vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
14031.18.010	180	•	6	12.90	7 611269 897251



Kunststoff-Ratschenzwinge

2-Komponenten-Griffe, mit 2 beweglichen Backen, leichtes Gewicht, mit feinzahniger Arretierung, Spannweite: 65 mm, gleichmässig verteilter Druck auf der ganzen Fläche, ermöglicht punktgenaues Anpressen auch von runden Gegenständen, optimale Problemlösung, vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
14028.22.000	225	12	14.50	7 611269 897244







Federzwinge

verzinkt, mit starker Feder



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
14025.10.000	100	180	2.60	7 611269 140074
14025.15.000	150	60	3.80	7 611269 140081



Federzwingensatz, 4-tlg.

verzinkt, mit starker Feder. Ideal für Hobby, Freizeit und Basteln, auch im Garten einsetzbar.



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
14025.94.000	4	50	50	3.90	7 611269 003294



Federzwinge

mit starker Feder, schlagfester Kunststoff, schwarz, mit beweglichen Backen, die sich an jedes Werkstück optimal anpassen, verschraubte

Ausführung



Nr.	Länge mm	Spannweite mm	VE	CHF	
14027.10.000	100	45	20	2.90	7 611269 022547
14027.15.000	150	65	24	4.50	7 611269 022554
14027.22.000	225	85	25	6.90	



Rahmenspanner/Bandleimzwinge

mit 4 Alugussbacken und Stahlband in Kassette, mit Kurbel



Nr.	Bandlänge m	SB	VE	CHF	
14210.00.000	7	•	1	69.00	7 611269 140784



SPANNEN UND HEBEN

Ersatz-Stahlband

passend zu Rahmenspanner Nr. 14210.00







Gehrungszwinge

für Bilderrahmen usw., rot lackiert



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
14220.00.010	75	•	1	8.80	7 611269 141132

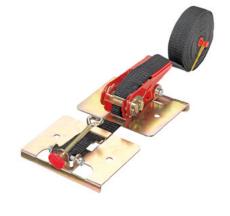


Parkett-Verlegeset

zum einfachen Verlegen von Parkett- und Laminatböden



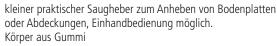
Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
11205.00.000	4000 x 24	10	26.00	7 611269 904966



SAUGHEBER



Saugheber





Nr.	Saugkraft kg	Ø mm	VE	CHF	
14001.15.000	15	85	16	14.90	7 611269 002969



Saugheber

ermöglicht eine schnelle und effektive Arbeitsweise bei unhandlichen Teilen, geeignet für alle Materialien mit planen und gasdichten Oberflächen wie Glas, Kunststoff, Metall, beschichtetes Holz, Marmor etc. mit 1 runden Saugplatte, Körper aus schlagfestem ABS-Kunststoff, Einhandbedienung

Nr.	Saugkraft kg	Ø mm	VE	CHF	
14002.30.000	30	118	24	19.90	7 611269 891181



Saugheber mit 2 Saugköpfen

ermöglicht eine schnelle und effektive Arbeitsweise bei unhandlichen Teilen, geeignet für alle Materialien mit planen und gasdichten Oberflächen wie Glas, Kunststoff, Metall, beschichtetes Holz, Marmor etc. mit 2 runden Saugplatten, Körper aus schlagfestem ABS-Kunststoff

Nr.	Saugkraft kg	Ø mm	VE	CHF	
14003.60.000	60	118	12	29.90	7 611269 891198



SPANNEN UND HEBEN

Saugheber mit 2 Köpfen

ermöglicht eine schnelle und effektive Arbeitsweise bei unhandlichen Teilen, geeignet für alle Materialien mit planen und gasdichten Oberflächen wie Autoscheiben, Glas, Kunststoff, Metall, beschichtetes Holz, Marmor etc.

2 runde, bewegliche Saugplatten, Körper aus schlagfestem ABS-Kunststoff

Nr.	Saugkraft kg	Ø mm	VE	CHF	
14005.60.000	60	118	12	35.90	7 611269 893567



Pump-Saugheber

Sehr starker Saugheber mit eingebauter Handpumpe.
Ermöglicht komfortables Tragen von Gegenständen mit gasdichten Oberflächen. Einhandbedienung möglich, nur für die manuelle Anwendung. In praktischem Kunststoffkoffer

Nr.	Saugkraft kg	Ø mm	VE	CHF	
14006.10.000	100	205	8	149.00	7 611269 002976



HEBEN



Komfortheber - das Original per Paar

das selbstjustierende System ermöglicht variable Tragehöhen, ist schnell und einfach einsetzbar und ermöglicht ein kraftsparendes Tragen von Gegenständen wie:

- Holz (Fenster, Spanplatten, Türen usw.)
 ungefettete Metalle (Stahl, Alu, Kupfer usw.)
 Kunststoff
- Gipsplatten
- und vieles mehr

Nr.	Grösse mm	Gewicht kg	VE	CHF	
14044.01.000	10-65	0.98	1	159.00	7 611269 907769
14044.02.000	40-110	1	2	199.00	7 611269 907776
14044.00.001	Ersatzbacken		1	49.00	7 611269 911784



Kantenzwinge "Kantenfix"

kann mit einer Hand auf das Werkstück aufgeschoben werden und erzeugt einen sofortigen Vorspanndruck auf die Kante.

- kein Rutschen auf glatten Oberflächen (Melaminharzplatten)
- Kantenverleimungen auch bei Innen- und Aussenradien problemlos möglich auf Rundungen die Kanten verspannen anleimen von Massivkanten

Nr.	Bezeichnung	Länge mm	Gewicht kg	VE	CHF	
14045.01.000	"Junior"	10-48	0.78	5	59.00	7 611269 907783
14045.01.001	Ersatzbacken			1	39.00	7 611269 907790
14045.02.000	"Standard"	10-80	1.6	10	137.80	7 611269 907806
14045.02.001	Ersatzbacken			1	39.00	7 611269 907813



SPANNEN UND HEBEN

Super-Spanner

zum schonenden Verleimen von Schränken, Korpussen, Schubladen, gedübelt oder mit Flachdübel, für gerade, schräge, profilierte und lackierte Anleimer.

- hohe Qualität
- leichtes Aluprofil
- Schnellverstellung
- höchste Spannkraft
- spannt durch die winklige Auflage ohne Seitendruck



Nr.	Bezeichnung	Länge mm	Gewicht kg	VE	CHF	
14042.07.000	Maxifix	700	1.8	1	66.00	7 611269 907707
14042.10.000	Maxifix	1000	2.0	1	76.00	7 611269 907714
14042.12.000	Maxifix	1200	2.1	1	83.00	7 611269 907721
14042.16.000	Maxifix	1600	2.4	1	93.00	7 611269 907738
14042.22.000	Maxifix	2200	2.6	1	99.90	7 611269 907745
14042.00.000	Verlängerung	1000	1.0	1	41.00	7 611269 907752
14042.01.000	Ersatz-Griff			1	49.00	7 611269 023834
14042.02.000	Ersatz-Schlauch			1	4.00	7 611269 911711
14042.03.000	Ersatz-Bolzen			1	15.60	7 611269 014641

Gehrungsspanner

- problemloses Verleimen von Bogenfenstern in jeder Form und Grösse
- müheloses Verleimen und Fixieren von Eckbänken, Arbeitsplatten usw.
- Längsverleimen von extrem langen Sockeln und Blenden
- Längs- und Eckverleimungen von Fenstersimsen und Sturzbrettern
- Verleimen von Handläufen, Blockrahmen, Türverkleidungen, Bilderrahmen usw.

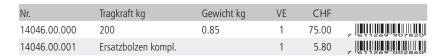
	A.
0	3
1	

Nr.	Länge mm	Gewicht kg	VE	CHF	
14048.00.000	116	0.358	1	59.00	7 611269 907844
14048.00.001	Ersatz-Spitze		1	9.00	7 411349 000798

Türheber

für ein leichtes und sicheres Heben von Türen, Schränken, Truhen und Containern. Das Schaufelteil ist kunststoffbeschichtet und schützt vor dem Abrutschen.

- Anschlag für die Schuhspitze
- Drehbare Gabel, welche es erleichtert Türen seitlich zu schwenken (speziell bei dreiseitigen Türbändern)
- stabile und wartungsfreie Ausführung
- optimale Kraftübersetzung von 1.7:1, damit auch leichtere Personen eine schwere Türe heben können







Ratschen-Seilzug mit Doppelgetriebe

mit 3 Lasthaken, zum Heben, Strecken, Ziehen und stufenweise Senken



Nr.	Zugkraft kg	Hubkraft kg	Kabel Ø mm	Kabellän- ge m	VE	CHF	
11870.02.000	2000	1000	5	3.6	1	69.00	7 611269 112910



Kettenflaschenzug

technocraft

tragbarer, einfach zu bedienender Flaschenzug, speziell für Hebearbeiten an Plätzen, wo kein Strom vorhanden ist, sicheres und zuverlässiges Arbeiten, leichtes Gewicht und einfache Handhabung, robuste Ausführung in kleiner Grösse, Dauerhaftigkeit, mit 1 Anhängerhaken + 1 Lasthaken

Nur solange Vorrat!

Nr.	Hubkraft kg	Hubhöhe m	VE	CHF	
11885.30.000	1000	3	2	99.00	7 611269 119001



Magnetschalen-Satz



magnetische Metallteile-Schale mit Teleskopspiegel und Teleskopmagnet

- Magnetschale, ø 107 mm
- Teleskopmagnet, 165-845 mm
- Teleskopspiegel, 170-485 mm

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11175.03.000	3	3	24.90	7 611269 899750



Inspektions-Satz, 4-tlg.

für den Service oder die Werkstatt.



- LED-Lampe mit Magnet und Hängehaken
- Teleskop-Magnet, 160-620 mm / 3.6kg
- Teleskop-Spiegel, 355-700 mm
- Magnet-Schale, 110 mm

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
11176.04.000	4	•	6	19.90	



SPANNEN UND HEBEN

Multifunktions-Werkzeugsatz, 3-tlg.

Teleskop-Magnetgreifer, 135-640 mm- Flexibler-Kleinteilegreifer, 600 mm- Teleskop-Spiegel, 160-480 mm



Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
11179.03.010	3	20	24.90	7 611269 022097



Teleskop-Magnetgreifer

verchromte Ausführung, runde Endkappe, Clip für komfortable Befestigung in der Brusttasche. Kann auch als Zeigestock verwendet werden.



Nr.	Länge mm	Hubkraft kg	SB	VE	CHF	
11179.02.010	135 - 640	1.3	•	10	9.90	7 611269 911179



Magnetisches Pickuptool

Mit dem Pickuptool können magnetische Gegenstände an unzugänglichen Stellen einfach hervorgeholt werden. Der flexible Arm ermöglicht das Erreichen von schwierigsten Orten. Sehr starker Magnet.





Nr.	Länge mm	Hubkraft kg	VE	CHF	
11179.01.000	530	4.5	30	17.20	7 611269 905253

Dreieck-Magnet

geeignet als "3. Hand" bei der Montage, beim Heben und allen Schweissarbeiten







Pinzetten-Satz, 4-tlg.

rostfrei, geeignet für alle feinen Arbeiten, in Tasche



Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
13885.04.010	4	•	1	13.10	7 611269 134011



Helping-Hands

"3. Hand" mit Lupe, für Lötarbeiten in Elektronik und Modellbau, Vergrösserungsfaktor der Lupe 2.5



Nr.	SB	VE	CHF	
13890.00.000	•	6	12.90	7 611269 133014



Video-Endoskop

2.4+ TFT LCD-Display
hochauflösendes Bild- und Optiksystem 230x240 Pixel
flexibler Kamera-Arm 100cm
Kamera beleuchtet mit dimmbarer 4-fach LED-Lichtquelle
Bildkontrast verstellbar in 7 Helligkeitsstufen
4-fache Bild-Rotation
Kamera und Schwananhals sind wasserdicht
inkl. 3 Adaptern: Haken / Magnet / Spiegel
für 4 Batterien AA 1.5V LR6 (nicht im Lieferumfang)







SPANNEN UND HEBEN

Montagestütze "Dritte Hand"

zum Abstützen und Fixieren von Lasten bei Montagen über Kopf, stufenlos verstellbar von 165-285 cm, bis 60 kg Anpressdruck



Nr.	verstellbar von cm	VE	CHF	
13896.30.000	165-285	10	34.90	



Teleskop-Deckenstütze

Robuste Bauweise (Stahl und Alurohr), mit Schnellverstellung, verstellbar von 155 - 290 cm.

ISO und TÜV-Zertifizierung, Anti-Rutsch-Abstützplatten mit 4 Bohrungen, integrierte Feder im Fuss, für schnelles und bequemes Vorspannen (ca. 15 kg Druck).

Maximalbelastungen:

- bis 155 cm: max. 450 kg
- bis 180 cm: max. 300 kg
- bis 290 cm: max. 150 kg

Nr.	verstellbar von cm	VE	CHF	
13897.01.000	155 - 290	5	69.00	



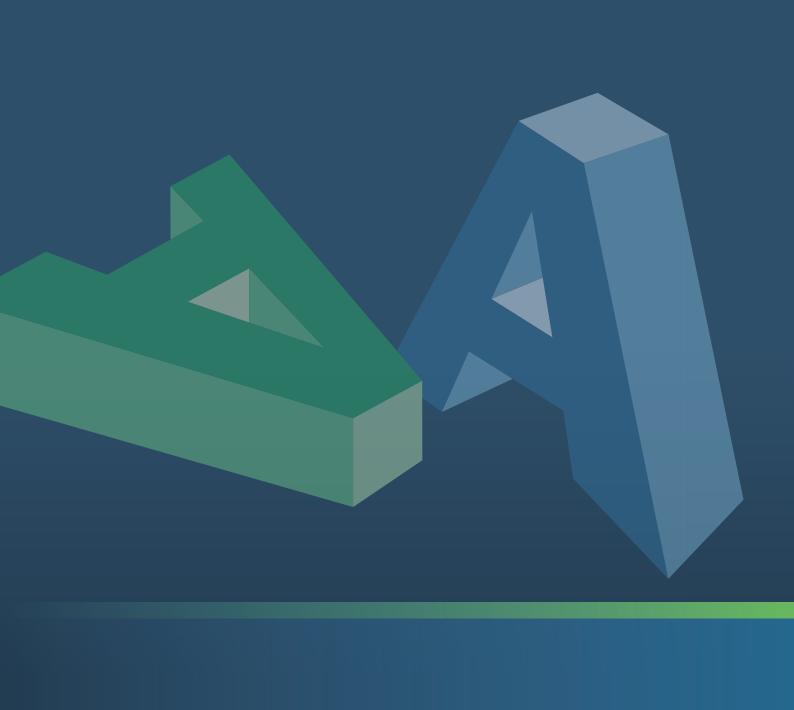
Türfutter-Montagestütze

einzeln oder im Set à 3 Stk., inkl. Tragtasche aus Kunststoff



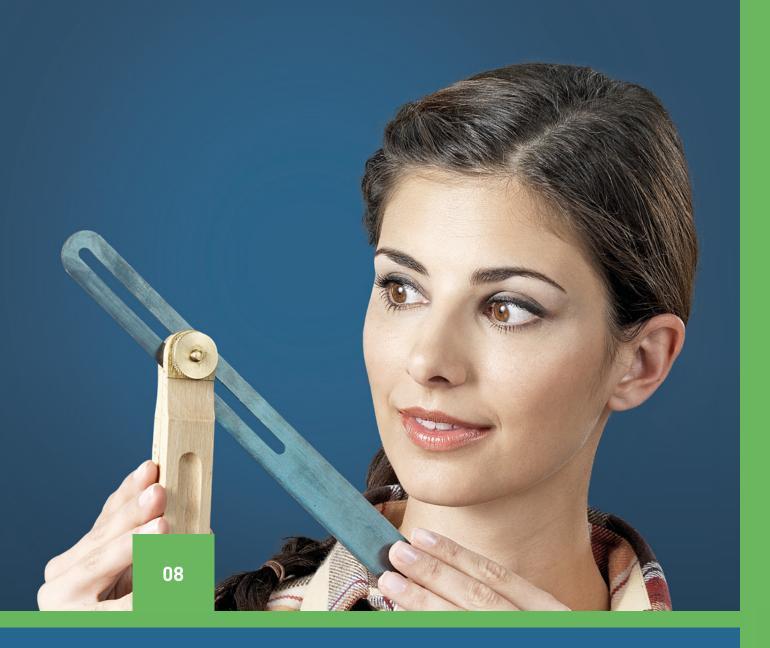
Nr.	Abmessung mm	Satz tlg.	VE	CHF	
13898.00.000	650 - 1100	1	1	38.00	7 611269 899057
13898.03.000	650 - 1100	3	1	99.00	7 411349 899044













WASSERWAAGEN



Alu-Wasserwaage



Made in Germany

mit 2 unzerbrechlichen Libellen aus Acrylglas, elektronisch geprüft, stossfest, silberfarbig eloxiert, bis 100 cm mit Masseinteilung, Messgenauigkeit: 0.029° = 0.5 mm/1 m, 5 Jahre Garantie auf Libellen

Nr.	Länge cm	VE	CHF	
13580.04.000	40	1	19.90	7 611269 134257
13580.05.000	50	1	21.90	7 611269 893390
13580.06.000	60	1	24.60	7 611269 134264
13580.08.000	80	1	32.80	7 611269 134271
13580.10.000	100	1	35.10	7 611269 134288
13580.12.000	120	1	39.00	7 611269 222442
13580.15.000	150	1	48.30	7 611269 222459
13580.18.000	180	1	59.90	7 611269 222466
13580.20.000	200	1	73.50	7 611269 222473



Torpedo-Wasserwaage

mit Magnet





Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13568.22.000	225	12	5.70	7 611269 071125



WINKEL

Alu-Trapezrichtlatte

mit Abschlusskappen, in Fixlängen



Nr.	Länge m	Grösse mm	VE	CHF	
13582.18.000	1.8	97x17	10	36.60	7 611269 135827
13582.20.000	2.0	97x17	10	41.30	7 611269 022516



Alu-Richtlatte

mit Abschlusskappen, in Fixlängen



Nr.	Länge m	Profil mm	VE	CHF	
13581.20.000	2.0	100 x 18	10	41.90	7 611269 222480
13581.25.000	2.5	100 x 18	10	51.60	7 611269 222497
13581.30.000	3.0	100 x 18	10	62.90	7 611269 222503
13581.20.001	Endkappen	Paar	1	4.00	7 611269 023841



Schlosserwinkel

Stahl, chromatisiert



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
13582.25.000	250x160	10	12.20	7 611269 134615
13582.30.000	300x180	10	14.00	7 611269 134448
13582.40.000	400x230	10	17.20	7 611269 134622
13582.60.000	600x330	5	20.70	7 611268 131751





Anschlagwinkel

Stahl, chromatisiert



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
13583.20.000	200x130	10	16.90	7 611269 131768
13583.25.000	250x160	10	21.20	7 611269 131775
13583.30.000	300x180	20	26.70	7 611269 134455
13583.40.000	400x230	10	30.90	7 611269 134639
13583.50.000	500x280	10	45.00	7 611269 065230



Alu-Anschlagwinkel

aus Alu-Profil (Blatt 50x3 mm), eloxiert, gerippter Alugriff (Querschnitt 40x12 mm), mit mm-Einteilung und Aufhängeloch



Nr.	Länge mm	Grifflänge mm	VE	CHF	
13586.25.000	250	155	12	16.90	7 611269 066459
13586.30.000	300	170	12	19.90	7 611269 066466
13586.35.000	350	185	12	22.50	Z 611269 966473



Schreinerwinkel "STANDARD"

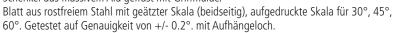
Zinkdruckguss-Schenkel 120 mm, blanke Zunge 32 mm, mit Aufhängeloch

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13596.25.000	250	•	12	7.70	7 611269 131911
13596.30.000	300	•	12	8.90	Z 611269 067876



Anschlags-Schreinerwinkel

Schenkel aus massivem Alu gefräst mit Griffmulde.



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13585.20.000	200	6	23.00	7 611269 893505
13585.25.000	250	20	24.90	7 611269 893512
13585.30.000	300	20	29.90	7 611269 893529



Gehrungswinkel 45°

Schenkel aus massivem Alu gefräst mit Griffmulde. Blatt aus rostfreiem Stahl.

mit 4 Nieten im Schenkel befestigt, sauber verschliffen. Getestete Genauigkeit von +/- 0.2°

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13589.25.000	250	6	24.90	



Holzschmiege

Buchenholzschenkel mit Messingbeschlag, gehärtetes Stahlblatt, für Innen- und Aussenwinkel



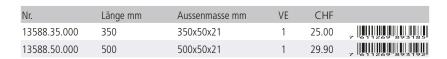
Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13587.25.000	250	6	21.50	7 611269 893475
13587.30.000	300	6	26.80	



Schrägmass

aus Birkenholz, Aussenseiten transparent lackiert, mit Winkel-Messanzeige von 0-180°, beidseitig mit Hohlkehle







Schrägmass

aus Metall



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13591.25.000	250	10	29.90	7 611269 005786





Winkelmesser

aus rostfreiem Stahl, Schenkel mit mm-Einteilung 0-145, Teilbogen 0-180°, \varnothing Teilbogen 90 mm



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13634.15.000	200	10	13.50	7 611269 890047



Streichmass, doppelt

aus massivem, gedämpftem Buchenholz, lackiert, mit eingedruckter doppelter Masseinteilung 0-150 mm, schwarze Feststellschraube



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13593.00.010	220	•	1	14.90	7 611260 068194



Zimmermannswinkel

aus chromatisiertem Federstahl, mit Anreisslöchern, gelb lackiert

	CHF	VE	Abmessung mm	Schiene mm	Nr.
7 611269 016522	29.90	1	550 x 200	35 x 1.3	13594.05.000
7 611269 134462	37.10	1	700 x 200	35 x 1.3	13594.07.000



08

MESSEN UND MARKIEREN

MESSEN

Form- und Winkelschablone TEMPLATER

Optimales Werkzeug für die Übertragung von Formen und Winkeln von bestehenden Objekten.

- für Plattenleger (Keramikplatten, Granit, usw.)

- für Bodenleger (Laminat, Parkett, Terrassendielen, usw.) für Pflästerer und Gartenbauer (Steingestaltung)



	Länge mm	SB	VE	CHF	
.000	250	•	1	29.90	7 611269 004772

Stahl-Massstab

13636.00.000

rostfrei, biegsam, Masseinteilung beidseitig metrisch 0.5 + 1.0 mm, in PVC-Tasche



Nr.	Abmessung mm	SB	VE	CHF	
13592.15.000	150x13x0.5	•	120	4.30	7 611269 066916
13592.25.000	250x13x.05	•	20	5.40	7 611269 066923
13592.30.000	300x13x0.5	•	120	6.50	7 611269 070074
13592.50.000	500x29x1.0	•	60	14.20	7 611269 066930



Massstab

aus Alu-Profil, eloxiert, mit Fase und mm-Einteilung, Querschnitt 50x5 mm, mit Aufhängeloch



Nr.	Länge cm	SB	VE	CHF	
13598.06.000	60	•	12	21.00	7 611269 066480
13598.10.000	100	•	12	31.50	

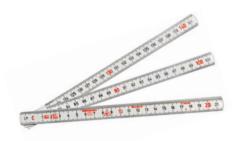




Gliedermeter

aus Buchenholz, Genauigkeitsklasse III, transparent lackiert, bestehend aus 10 Gliedern, beidseitige Milimeter-Einteilung, Skala-Druck schwarz/rot

Nr.	Länge m	VE	CHF	
13603.02.000	2	10	6.90	7 611269 000699



Kunststoff-Gliedermeter "HULTAFORS"

aus robustem Kunststoff, Genauigkeitsklasse III, bestehend aus 10 Gliedern, beidseitige Millimeter-Einteilung, Skala-Druck schwarz/rot, speziell geeignet für Elektriker

Nr.	Länge m	VE	CHF	
13602.02.000	2	10	8.90	7 317842 000611



Kunststoff-Gliedermeter



aus robustem Kunststoff, Genauigkeitsklasse III, bestehend aus 10 Gliedern, beidseitige Millimeter-Einteilung, Skala-Druck schwarz/rot, speziell geeignet für Elektriker

Nr.	Länge m	SB	VE	CHF	
13611.01.010	1		10	3.50	7 611269 000712
13611.02.010	2	•	10	5.90	



Rollmeter

2-Komponenten-Gehäuse, automatischer Rücklauf, Feststellvorrichtung, Rücklauf-Stopp-System, gelbes Stahlband mit mm-Teilung, Nylonbeschichtet, Präzisionsklasse II, abnehmbarer Gürtelclip, Handschlaufe

Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
13606.03.000	3 m x 16 mm	•	12	5.90	7 611269 895318
13606.05.000	5 m x 16 mm	•	12	8.90	7 611269 895325



Rollmeter

in Kunststoffgehäuse schwarz, Stahlband weiss emailliert, mit automatischem Rücklauf, Bremse und Handschlaufe



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
13604.02.000	2 m x 13 mm	•	12	3.40	7 611269 163035
13604.05.000	5 m x 16 mm	•	12	6.90	7 611269 163059



Rollmeter

2-Komponenten-Gehäuse, automatischer Rücklauf, Feststellvorrichtung, Rücklauf-Stopp-System, gelbes Stahlband mit mm-Teilung, Nylonbeschichtet, Präzisionsklasse II, abnehmbarer Gürtelclip, Handschlaufe

Nr.	Grösse	VE	CHF	
13607.08.000	8 m x 25 mm	6	19.90	7 611269 018625



Rollmeter

TOMWORKER für Innen- und Aussenmasse, extra stabile Ausführung, schwarzes Kunststoffgehäuse (gummiert und rutschfest), abnehmbarer Gürtelclip, automatischer Rücklauf, Feststellvorrichtung, Stahlband, mit mm-Teilung, gehärtet und gewölbt, gelb beschichtet, Band mit besonderer Knickfestigkeit für lange Lebensdauer, geprüft nach Präzisionsklasse II



Nr.	Grösse	SB	VE	CHF	
13608.02.000	2 m x 13 mm	•	12	6.90	7 611269 444547
13608.03.000	3 m x 13 mm	•	12	7.90	7 611269 444554
13608.05.000	5 m x 19 mm	•	12	12.90	7 611269 444561

Glasfaserbandmass

TOMWORKER geprüft nach Genauigkeitsklasse III der europäischen Eichordnung, Band flexibel, beidseitige Masseinteilung, Bandbreite 12.5 mm, Bandanfang verstärkt, vernickelte, einklappbare Kurbel

Nr.	Länge m	SB	VE	CHF	
13630.20.000	20	•	10	10.50	7 611269 136305
13630.50.000	50	•	1	14.90	7 611269 891143







Rollbandmass

technocraft

Qualitätsbandmass in robustem 2-Komponenten-Gehäuse, mit Planetengetriebe zum 2x schnelleren Aufwickeln des Messbandes. EG-Genauigkeitsklasse II, CE-geprüft, Stahlband mit Nylonbeschichtung, Bandbreite 13 mm, Bandfarbe gelb Aufdruck in schwarz/rot, beidseitige Skala, Ausklannbarer Krallenanschlag fü

Bandfarbe gelb, Aufdruck in schwarz/rot, beidseitige Skala. Ausklappbarer Krallenanschlag für Messen durch 1 Person, einklappbarer Kurbelgriff mit Auskuppelung für rasches und komfortables Abrollen

Nr.	Länge m	SB	VE	CHF	
13631.50.000	50	•	10	69.00	7 611269 002945



Digitaler Winkelmesser / Massstab

technocraft

rostfreier Stahl, Messbereich von 0-360°, Messgenauigkeit 0,3°.

Anzeigegenauigkeit 0.1°, in jeder beliebigen Position arretierbar. Display mit 2 Funktionstasten ON/OFF und Null.

Universell einsetzbar, Lieferung inkl. Batterie.

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
13597.00.010	200 x 36	10	29.90	7 611269 021922



Konturenlehre



mit gehärteten Tastnadeln, aus rostfreiem Stahl, Verbindungsplatte aus Stahl verzinkt

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13638.15.000	150	3	13.30	



Kunststoff-Schieblehre



mit Kreuzspitzen, mm- und Zolleinstellung, für Aussen-, Innen- und Tiefenmessungen

Nr.	Messbereich mm	SB	VE	CHF	
13640.15.010	150 x 0.05	•	1	6.90	7 611269 133922



Knopfmass

aus Hartmessing, langer Schnabel, mit mm- und Zolleinstellung, mit $1/10~\mathrm{mm}$ Nonius



Nr.	Länge mm	Schnabellänge mm	SB	VE	CHF	
13643.00.000	100	25		30	14.20	7 611269 134035
13643.00.010	100	25	•	1	14.90	7 611269 134042



Elektronik Digitalschieblehre

aus Carbon-Fiber, CE-geprüft, für Aussen- und Innenmessungen, grosse LCD-Anzeige mit 8 mm hohen Ziffern, Ablesung: mm und Zoll umschaltbar, inkl. 1.5 V Batterie, Nullstellung, automatische Ausschaltung (zur Batterieschonung)

Technische Daten:

- Messbereich: 0-150 mm + 0-6"
- Messeinheit: 0.1 mm + 0.01"
- Messgenauigkeit: +/- 0.02 mm



Nr.	Messbereich mm	SB	VE	CHF	
13644.15.010	150 x 0.1	•	3	29.90	7 611269 889898

Präzisions-Digitalschieblehre

mit elektronischer Anzeige, rostfreier Stahl, Gewindetabelle auf Rückseite, Feststellschraube, Ablesung: mm und Zoll umschaltbar, grosse Digitalanzeige mit 7.5 mm hohen Ziffern, inkl. 1.5 V Batterie, Batterieabnutzungs-Kontrolleuchte, 4 verschiedene Messarten, hohe Messgeschwindigkeit 1.5 m/sec., Nullstellung, automatischer Ausschalter zur Batterieschonung, in Kunststoffbox



- Messbereich: 0-150 (-300) mm / 0-6 (-12) Zoll
- Messeinheit: $0.01\ mm\ /\ 0.0005\ Zoll$
- Genauigkeit: 0.03 mm / 0.001 Zoll
- Arbeitstemperatur: 0° bis +40° C
- Lagerungstemperatur: -20° bis +70° C



Nr.	Messbereich mm	SB	VE	CHF	
13645.15.010	150 x 0.01	•	1	29.90	7 611269 066978





Präzisions-Schieblehre

rostfrei, Skala und Nonius matt-verchromt, mit Momentverstellung, für Aussen-, Innen- und Tiefenmessungen, in praktischer Kunststoffbox



Nr.	Messbereich mm	SB	VE	CHF	
13646.15.010	150 x 0.05	•	6	27.90	



Präzisions-Uhrenschieblehre

rostfrei, Messstab matt-verchromt, mit Einhand-Schnellverstellung und Feststellschraube, für Aussen-, Innen- und Tiefenmessungen, in praktischer Kunststoffbox

Nr.	Messbereich mm	SB	VE	CHF	
13647.15.010	150 x 0.02	•	1	59.00	7 611260 1330/6



Präzisions-Aussenmikrometer

runder Stahlbügel, verdeckte Spindel, Ablesung matt-verchromt, hartmetallbestückte Messfläche, Gefühlsratsche mit Feststellhebel mit Nachstellschlüssel, in praktischer Kunststoffbox

Nr.	Messbereich mm	VE	CHF	
13648.25.000	0.25x0.01	5	29.90	



Präzisions-Messzeug-Satz, 4-tlg.

1 Schieblehre, Nr. 13646.15.000

1 Mikrometer, Nr. 13648.25.000

1 Schlosserwinkel DIN 875

1 Massstab, rostfrei, 150 mm

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
13649.04.000	4	5	79.00	7 611269 132086



Fühlerlehre

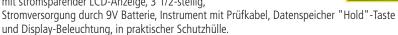
zum Prüfen des Spiels bei Gleitführungen, Lagern usw., mit Schraubenscharnier und auswechselbaren, konischen Blättchen von 100 mm, die federharten Stahlblättchen können einzeln oder in Verbindung miteinander verwendet werden

Nr.	Blättchen	Messbereich mm	VE	CHF	
13656.20.000	13	0.05-1.00	20	4.90	



Digital-Multitester

mit stromsparender LCD-Anzeige, 3 1/2-stellig,



7 Prüf-Funktionen:

- DC-Gleichspannung (200mV-600V)
- AC-Wechselspannung (0-600V)
- DC-Gleichstrom (200µA-10A)
- Widerstand (200kOhm-2mOhm)
- Diodenprüfung
- Durchlassspannung
- Transistor



Nr.	Abmessung mm	Gewicht g	SB	VE	CHF	
11357.00.000	145x75x39	300	•	10	29.90	

Digitaler Spannungsprüfer

Digitaler Spannungsprüfer mit allen wichtigen Test- und Messfunktionen. Mit L7R LED's für Phasenrotationstest, Schutzart IP64, CE und GS geprüft.

Spannungsbereiche: 12 / 24 / 50 / 120 / 230 / 400 / 690V

Weitere Anzeigen: LED-Stromanzeige, LED-Polaritätsanzeige, LCD-Anzeige, LED-Durchgangsprüfungsanzeige (mit zus. akkustischem Signal), LED-Hochspannungsanzeige >/= 100V.





Nr.	Länge mm	Gewicht kg	SB	VE	CHF	
11358.00.000	250	0.1	•	1	69.00	7 611269 909466

WÄGEN



Taschenfederwaage

Skala vermessingt

Nr.	Messbereich kg	VE	CHF	
13609.25.000	0-25	6	11.90	7 611269 134295
13609.50.000	0-50	6	22.00	7 611269 065247

MARKIEREN

Schlagschnurapparat

Mit Schnelleinzug, Übersetzung 5:1.



Gehäuse aus Magnesium-Druckguss, sehr leicht und robust. Gehärteter Haken mit gebogenen Zacken, im Gehäuse verstaubar. Push-System (Herausziehen der Schnur ohne dass die Kurbel mitdreht). Stahlöse am Schnuraustritt, grosse innere Farbpulver-Kapazität, mit Gürtelclip.

Nr.	Länge m	Bezeichnung	VE	CHF	
13514.30.000	30		5	24.90	7 611269 003959
13514.30.001	30	Ersatz-Schnur	1	6.20	7 611269 003997



Schlagschnurapparat

Metall-Gehäuse antirutsch-beschichtet, mit Senklot, blau lackiert, Sperre durch versenkbare Kurbel



Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge m	SB	VE	CHF	
13504.30.000	30	•	6	17.50	7 611269 899071



Schlagschnurapparat

Gehäuse aus Leichtmetall-Spritzguss, mit Baumwollschnur



Nr.	Länge m	SB	VE	CHF	
13505.30.010	30	•	10	12.90	





Farbpuder für Schlagschnüre

in transparenter Kunststoffflasche



Nr.	Farbe	Gewicht g	VE	CHF	
13506.01.000	blau	250	10	5.50	7 611269 891914



Schlagschnur- und Farbpuder-Satz, 2-tlg.

Gehäuse aus Kunststoff, Schnurlänge 30 m, blaues Farbpuder ca. 100 g



Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
13506.30.000	2	•	6	9.90	7 611269 905833



Signierkreiden-Satz, 3-tlg.

6-kant, zum Beschriften auf kaltem und heissem Eisen, Metall, Holz, Papier, Karte etc., wischfest und wetterbeständig



Nr.	Satz tlg.	Farbe	SB	VE	CHF	
13507.03.010	3	rot	•	3	5.10	7 611269 066275



Signierkreidenhalter

mit Spannfeder, für Kreide 12 mm



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13508.11.000	115	•	20	19.90	7 611269 901934



Signierkreiden-Satz, 12-tlg.

6-kant, zum Beschriften auf kaltem und heissem Eisen, Metall, Holz, Papier, Karte etc., wischfest und wetterbeständig



Nr.	Satz tlg.	Farbe	Grösse mm	VE	CHF	
13508.12.300	12	rot	120x12	1	9.90	7 611269 901941



Zimmermanns Bleistift-Satz

rot lackiert, ovale Form



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13509.04.010	4	250	•	12	4.90	7 611269 134240



Zimmermanns-Bleistift

robuster Minenhalter aus Kunststoff mit Clip und grosser Grifffläche.
Die Mine kann dank mechanischem Vorschub stufenweise verstellt werden und das Spitzen des Bleistiftes entfällt vollständig.

- inkl. 5 DURA LEAD Minen, 100 mm





Ersatzminen

passend zu Zimmermannsbleistift Nr. 13509.06.010



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	VE	CHF	
13509.05.BLK	5	100	25	6.00	7 611269 905291





Zimmermanns-Bleistift "HULTAFORS"

eckig-oval, aus hochwertigem Kiefernholz, rot lackiert, kräftige Graphitmine mittelhart, leichtes Anspitzen, umweltverträgliche Lackierung, hohe Bruchfestigkeit

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13511.25.000	250	72	1.65	7 611269 898814



Parallelanreisser

aus Kunststoff, inkl. Bleistift



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13584.00.000	115		1	19.50	7 611269 131782
13584.00.010	115	•	1	21.00	7 611269 069108



Streichmass, doppelt

aus massivem, gedämpftem Buchenholz, lackiert, mit eingedruckter doppelter Masseinteilung 0-150 mm, schwarze Feststellschraube

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13593.00.010	150	•	1	14.90	7 611269 068194



Reissnadel

HM-Spitze, 6-kant Stahl, verzinkt



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13693.15.000	150	•	3	5.20	7 611269 891938



Winkel-Anreissnadel

Griff kordiert, gerade und gebogen



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13698.25.010	250	•	3	5.10	



Spitzzirkel

Metallzirkel zum Anreissen



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13658.15.000	150	3	19.90	7 611269 901323



Anreisszirkel

Metallzirkel zum Anreissen



Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13699.20.000	200	1	22.90	









BAUWERKZEUGE



KELLEN



Maurerkelle

ital. Form, kantig, flexibel geschliffen, gehärtet, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14505.18.000	180		1	8.50	7 611269 905369
14505.18.011	180	•	1	9.30	7 611269 009159
14505.20.000	200		1	9.00	7 611269 905376
14505.20.011	200	•	1	9.80	7 611269 009166
14505.22.000	220		1	9.50	7 611269 905383
14505.22.011	220	•	1	10.30	7 611269 009173



Maurerkelle/Gipserkelle

gerader Hals, aus rostfreiem Stahl, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14508.18.000	180		1	9.00	7 611269 905390
14508.18.011	180	•	1	9.80	7 611269 009180



Maurerkelle

gerader Hals, rostfrei, mit gelb-schwarzem Softgriff



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14509.18.010	180	1	10.90	7 611269 902047



BAUWERKZEUGE

Maurerkelle

ital. Form, rund, flexibel geschliffen, gehärtet, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14515.18.000	180		1	8.50	7 611269 905406
14515.18.011	180	•	1	9.30	7 611269 009197
14515.20.000	200		1	9.00	7 611269 905413
14515.20.011	200	•	1	9.80	7 611269 009203
14515.22.000	220		1	9.50	7 611269 905420
14515.22.011	220	•	1	10.30	7 611269 009210



Berliner Maurerkelle

flexibel geschliffen, gehärtet, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14518.24.000	240		1	14.90	7 611269 905437
14518.24.011	240	•	1	15.70	7 611269 009227
14518.26.000	260		1	19.50	7 611269 905444
14518.28.000	280		1	25.50	7 611269 906472



Berner Putzkelle

flexibel geschliffen, gehärtet, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14522.12.000	120		1	7.50	7 611269 905451
14522.12.011	120	•	1	8.30	7 611269 009234
14522.14.000	140		1	7.90	7 611269 905468
14522.14.011	140	•	1	8.40	7 611269 009241
14522.16.000	160		1	8.50	7 611269 905475
14522.16.011	160	•	1	9.30	7 611269 009258



Berner Putzkelle

aus rostfreiem Stahl, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14527.14.000	140		1	7.50	7 611269 905482
14527.14.011	140	•	1	8.30	7 611269 009265
14527.16.000	160		1	7.90	7 611269 905499
14527.16.011	160	•	1	7.90	7 611269 009272







Berner Putzkelle

rostfrei, mit gelb-schwarzem Softgriff



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14528.12.010	120	1	8.90	7 611269 902115
14528.14.010	140	1	9.50	



Katzenzunge

flexibel geschliffen, gehärtet, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14532.12.000	120		1	7.90	7 611269 905505
14532.12.011	120	•	1	8.40	7 611269 009289
14532.14.000	140		1	8.50	7 611269 905512
14532.14.011	140	•	1	9.30	7 611269 009296
14532.16.000	160		1	9.00	7 611269 118615



Katzenzunge

aus rostfreiem Stahl, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14537.12.000	120		1	7.50	7 611269 906489
14537.14.000	140		1	7.90	7 611269 905529
14537.14.011	140	•	1	8.40	7 611269 009302
14537.16.011	160		1	8.30	7 611269 009319



Katzenzunge

rostfrei, mit gelb-schwarzem Softgriff



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14538.14.010	140	1	8.50	7 611269 902160



Hamburger Putzkelle (Spitzkelle)

rostfrei, mit gelb-schwarzem Softgriff



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14539.14.000	140	1	8.90	



Fugenkelle

flach, gehärtet, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14541.10.011	10	•	1	4.90	7 611269 009326



Innen-Eckenspachtel

90° Winkel, aus rostfreiem Stahl, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14543.00.011	80x60	•	1	8.90	7 611269 009333



Aussen-Eckspachtel

90° Winkel, aus rostfreiem Stahl, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14544.00.011	80x60	•	1	8.90	





Gipserspachtel gekröpft, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14546.06.000	60		1	6.50	7 611269 905543
14546.06.011	60	•	1	7.30	7 611269 009357
14546.08.000	80		1	6.90	7 611269 905550
14546.08.011	80	•	1	7.70	7 411369 009344



Gipserspachtel

gekröpft, aus rostfreiem Stahl, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14547.03.000	30		1	6.50	7 611269 906496
14547.04.000	40		1	6.70	7 611269 905567
14547.04.011	40	•	1	7.50	7 611269 009371
14547.05.000	50		1	6.90	7 611269 906502
14547.06.000	60		1	7.20	7 611269 905574
14547.06.011	60	•	1	8.00	7 611269 009388
14547.08.000	80		1	7.30	7 611269 905581
14547.08.011	80	•	1	8.10	7 611269 009395
14547.10.000	100		1	7.50	7 611269 118516
14547.12.000	120		1	8.20	7 611269 906519



Gipserspachtel

gekröpft, rostfrei, mit gelb-schwarzem Softgriff



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14548.40.010	40	1	8.70	7 611269 902238
14548.60.010	60	1	8.90	7 611269 902245
14548.80.010	80	1	9.90	7 611269 902252



Gipserspachtel

gerade Form, aus rostfreiem Stahl, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14549.15.011	150	•	1	10.90	7 611366 888681



Gipserspachtel (Herzspachtel)

gerade Form, aus rostfreiem Stahl, mit aufgenietetem Zinkdruckguss-Herz, lackiertes Holzheft







Glättekelle

mit Alustütze, gebogenes Holzheft



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14552.28.000	280x130x0.7	1	7.90	7 611269 905598



Glättekelle

aus rostfreiem Stahl, mit Alustütze, gebogenes Holzheft



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14553.28.000	280x130x0.7	1	8.90	7 611269 905604
14553.28.011	280x130x0.7	1	11.50	7 611269 009418





Glättekelle

aus Kunststoff, gebogenes Kunststoffheft



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14560.28.010	280x140x3.0	1	8.90	7 611269 902283



Glättekelle

aus Kunststoff, spitze Form, gebogenes Kunststoffheft



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14561.28.010	280x135x3.0	1	8.90	7 611269 902290



Schweizer Glättekelle

rostfrei, Holzheft



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14563.51.000	500x130x0.7		1	22.00	7 611269 905666
14563.51.011	500x130x0.7	•	1	22.80	7 611269 009432



Schweizer Glättekelle

gefast, verschraubt, Stahl geschliffen



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14567.50.000	500x140x0.7	1	35.00	7 611269 905611



Glättekelle

aus rostfreiem Stahl, mit Alustütze, gebogenes Holzheft



Nr.	Grösse mm	gezahnt mm	FSC	VE	CHF	
14571.06.011	280x130x0.7	6x6	•	1	12.90	7 611269 009449
14571.08.011	280x130x0.7	8x8	•	1	12.90	7 611269 009456
14571.10.011	280x130x0.7	10x10	•	1	12.90	Z 611269 009463



Schweizer Traufel

aus rostfreiem Stahl, Holzheft



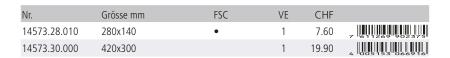
Nr.	Grösse mm	gezahnt mm	FSC	VE	CHF	
14572.04.011	500x130x0.7	4x4	•	1	25.90	7 611269 009470
14572.06.000	500x130x0.7	6x6		1	25.90	4 005153 033079
14572.08.011	500x130x0.7	8x8	•	1	25.90	7 611269 009487
14572.10.000	500x130x0.7	10x10		1	25.90	4 005153 033093



Reibscheibe

rechteckige Form, aus mehrschichtig verleimtem Holz







Reibebrett

spitze Form, aus mehrschichtig verleimtem Holz









Kunststoffreiber

mit Zellkautschuk-Belag



Nr.	Grösse mm	Belag mm	VE	CHF	
14574.00.010	280x140	10	10	8.50	7 611269 902405



Kunststoffreiber

mit Schwammgummi-Belag



Nr.	Grösse mm	Belag mm	VE	CHF	
14575.20.010	280x140	20	1	11.50	7 611269 902412



Kunststoffreiber

mit Hydroschwamm, gerastet

Nr.	Grösse mm	Belag mm	VE	CHF	
14577.01.010	280x140	30	1	11.90	7 611269 902429



Alu-Gipserhobel

mit 8 Messern



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14578.00.010	500x85	1	26.90	7 611269 902436



Fummelbrett

einseitig spitz zulaufend, PU-Schwamm, Platte und Griff aus einem Stück



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14579.26.010	260x80	1	4.50	7 611268 802443



Reibebrett

rechteckig, PU-Schwamm, Platte und Griff aus einem Stück



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14579.28.010	280x140	1	6.50	7 611269 902450
14579.42.010	420x220	1	12.90	7 611269 902467



Reibebrett

spitz auf einer Seite, aus Styropor, aus einem Stück gefertigt



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14580.32.010	320x180	1	5.50	7 611269 902474



SPACHTEL



Silikon Spachtel-Satz, 8-tlg.

technocraft
100(5 FEE PREFESSIONALS

Für professionelle Silikonfugen.

Mit diesem Satz ziehen Sie nicht nur perfekte Silikonfugen, sondern können diese zugleich sauber und mühelos entfernen. Die verschiedenen Spachtelaufsätze in diversen Radien ermöglichen es Ihnen, die Fugen optimal und passgenau zu ziehen. Mit dem integrierten Kartuschenöffner brauchen Sie zudem kein zusätzliches Werkzeug um die Silikonkartuschen zu öffnen.

Inhalt:

- 1 Silikon-Entferner
- 1 Silikon-Kelle
- 1 Silikon-Spachtel
- 5 Spachtelaufsätze, R3 / R6 / R10 / R13 / R17

im attraktiven und verkaufsfördernden Display à 10 Stk.

		Abmessung	g Gewich	t			
Nr.	Satz tlg.	mm	kg	SB	VE	CHF	
13394.08.010	8	260x180x45	0.37	•	10	29.90	z 611269 011022



Silikon-Spachtel



So gelingt jede Silikonfuge:

Silikonfuge und Spachtel anfeuchten und dann mit dem Profil die Fuge abziehen.

- leichte Reinigung

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13393.00.000	130	3	7.60	7 611269 901767



Japanspachtel-Satz, 4-tlg.

mit Kunststoffrücken



Nr.	Satz tlg.	Klingenbreite mm	SB	VE	CHF	
13390.04.010	4	50 / 80 / 100 / 120	•	3	3.90	7 611269 133854



Kunststoff-Spachtelsatz, 4-tlg.

unzerbrechlich, flexibel, säurefest



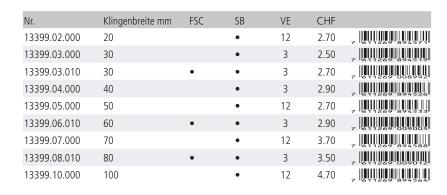
Nr.	Satz tlg.	Klingenbreite mm	SB	VE	CHF	
13391.04.000	4	50 / 80 / 100 /	•	3	2.90	7 611269 902795



Malerspachtel

flexibles, gehärtetes Stahlblatt, konisch geschliffen, Blattlänge 110 mm, Griff aus Buche, natur geschliffen, verchromte Metallhülse







Malerspachtel

Klinge aus flexiblem Manganstahl, geschmiedet und gehärtet, lackiertes Holzheft, mit Aufhängeloch



Nr.	Klingenbreite mm	FSC	SB	VE	CHF	
13400.02.000	20		•	12	2.00	7 611269 130860
13400.03.000	30		•	3	1.90	7 611269 130877
13400.03.010	30	•	•	3	2.10	7 611269 009029
13400.04.000	40		•	12	2.10	7 611269 130884
13400.05.000	50		•	3	2.20	7 611269 130891
13400.05.010	50	•	•	3	2.40	7 611269 009036
13400.06.000	60		•	12	2.50	7 611269 130907
13400.07.000	70		•	3	2.70	7 611269 130914
13400.07.010	70	•		3	2.90	7 611269 009043
13400.10.010	100	•		3	3.20	7 611269 009050





Entrostungsspachtel

mit Holzgriff und Aufhängeloch, gehärtetes, steifes Stahlblatt mit geschliffener Kante, zum Entfernen von stark haftenden Materialien



Nr.	Klingenbreite mm	FSC	SB	VE	CHF	
13401.05.000	50		•	3	6.00	7 611269 898531
13401.05.010	50	•	•	3	6.50	7 611269 009067
13401.07.010	70	•	•	3	6.60	7 611269 009074



Malerspachtel

Blatt hochglanzpoliert und flexibel, konisch geschliffen, mit Aufhängeöse, 2-Komponenten-Softrgriff, Endkappe vermessingt



Nr.	Klingenbreite mm	SB	VE	CHF	
13404.04.000	40	•	3	9.50	7 611269 068897
13404.05.000	50	•	6	9.50	7 611269 068934
13404.06.000	60	•	3	11.70	7 611269 068903
13404.08.000	80	•	6	14.40	7 611269 068941
13404.10.000	100	•	3	13.90	7 611269 068910



Schraubgriffspachtel

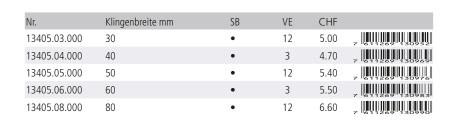
rostfrei, hochglanzpoliert und flexibel, PZ2 CV-Schraubbit im 2-Komponenten-Softgriff, speziell geeignet zum Eindrehen von Schrauben vor dem Verkitten





Malerspachtel, rostfrei

Klinge aus rostfreiem und säurebeständigem Edelstahl, Härte 46°-48° HRC, hochglanzpoliert, konisch geschliffen, hochelastisch und flexibel, schwarzes Kunststoffheft aus säurebeständigem Material mit Aufhängeloch





Kittmesser, rostfrei

Schweizer Form, polierte Klinge mit braunem Kirschbaumheft, mit Aufhängeloch



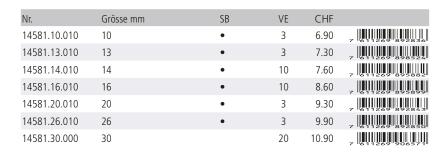
Nr.	Klingenbreite mm	FSC	SB	VE	CHF	
13406.02.000	20		•	3	6.90	7 611269 131003
13406.02.010	20	•		3	7.70	7 611269 009135



Stukkateureisen

flach/spitz, aus hochwertigem Stahl, Blätter geschliffen, Griff mit Kunststoffüberzug







PVC-Zahnspachtel

4-seitig verschieden gezahnt, rot



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
14585.18.010	180x135	1	1.50	7 611269 902481





Zahnspachtel

Profiklasse, mit Holzrückenleiste, C1



Nr.	Grösse mm	Zahnung mm	FSC	VE	CHF	
14587.04.010	180 x 135	4 x 4	•	3	3.15	7 611269 009517
14587.06.010	180 x 135	6 x 6	•	3	3.15	7 611269 009500



Fliesenwischer

verzinkt, mit Stielaufnahme



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
14589.45.000	450	10	8.60	7 611269 902498



Fugengummi

mit ovalem Holzgriff



Nr.	Grösse mm	FSC	VE	CHF	
14590.18.000	180x55		1	2.80	4 005153 010094
14590.20.000	200x55		6	3.35	7 611269 905628
14590.20.011	200x55	•	1	3.55	7 611269 009524
14590.30.000	300x55		6	4.50	7 611269 905635
14590.30.011	300x55	•	1	4.70	7 611269 009531



Gipserbecher

schwarz, Weich-Gummi



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13408.00.000	125x90	20	2.00	7 611269 134127



Gipserpfännchen

konisch, verzinkt, mit Holzgriff



Nr.	Ø mm	VE	CHF	
13409.01.000	180	1	12.10	7 611269 901774



BRECHEISEN



Profi Nageleisen

aus hochwertigem Werkzeugstahl, geschmiedet und gehärtet, mit 2 schlanken, flachen Klauen und Nagelschlitzen, 1x gerade / 1x gebogen, grün lackiert, Arbeitsenden poliert

Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13541.38.000	380x35x6	6	19.90	7 611269 892188
13541.53.000	530x35x6	6	24.90	7 611268 907364



Kistenöffner / Brecheisen

mit gerader und gebogener Klaue, schwarz pulverbeschichtet, aus geschmiedetem, gehärtetem Stahl, hebt Nägel, Stifte und Bolzen, löst Bretter und Parkettböden, hebt Türen, Fenster, Deckel usw.

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13540.00.000	380	5	9.50	7 411348 171437



Nagel- + Hebeleisen "GRIZZLY BAR"

aus hochwertigem Werkzeugstahl, geschmiedet und gehärtet, Arbeitsenden poliert, 100° Winkel erleichtert das Anheben auch an engen Stellen, hohe Arbeitssicherheit durch breite, flache Klaue

Nr.	Grösse mm	Gewicht g	VE	CHF	
13547.35.000	350x22x12	650	6	19.90	7 611269 892157
13547.60.000	600x30x16	2000	1	27.90	7 611269 892164
13547.90.000	900x30x16	3000	1	39.90	7 611269 892171



Brecheisen

6-kant, aus legiertem Spezialstahl zum Ausschalen für die Bauindustrie, gehärtet, schwarz pulverbeschichtet



Nr.	Länge mm	Stärke mm	VE	CHF	
13545.06.000	600	18	1	12.90	



Teleskop-Brecheisen

mit verstellbarer Klaue.
Multifunktionales Brecheisen mit Teleskopfunktion. Aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl, sorgfältig gehärtet. Robuster 6-kant Schaft 16 mm.

- Länge verstellbar von: 585 - 920 mm

- Klaue verstellbar: ca. 200°

Nr.	Länge mm	Gewicht kg	VE	CHF	
13548.92.000	585 - 920	2.1	1	69.00	7 611269 005755







KARTUSCHENPISTOLE



Kittpistole

ohne Zahnstange, verzinkt, normale Ausführung



Nr.	Länge mm	Übersetzung	VE	CHF	
13570.00.000	225	5:1	24	9.90	7 611269 131713



Kittpistole mit Zahnstange

verzinkt, schwere Ausführung



Nr.	Länge mm	Übersetzung	VE	CHF	
13575.00.000	225	6:1	1	13.50	7 611269 131720



Skelett-Kartuschenpistole

Handwerker-Qualität, mit Vorschubteller, schwarz lackiert



Nr.	Länge mm	Übersetzung	VE	CHF	
13571.21.000	210	7:1	1	13.50	7 611269 068040



Kartuschenpistole

Handwerker-Qualität, Skelett-Halbschale, mit drehbarer Kartuschenschale, schwarz/rot lackiert



Nr.	Länge mm	Übersetzung	VE	CHF	
13572.22.000	225	12:1	1	27.50	7 611368 068033



Kartuschenpistole

Handwerker-Qualität, Halbschale, rot lackiert, mit Kunststoff-Vorschubteller, für Kartuschen 310 ml





Nr.	Grösse mm	Übersetzung	VE	CHF	
13574.22.000	225	10 : 1	1	25.90	7 611269 890818

Schubpistole

Handwerker-Qualität, geschlossenes Alugehäuse, drehbarer Griff, Kunststoffbeschläge, mit Vorschubteller und Kunststoffspitze, für Kartuschen und Folienkartuschen





Ersatzdüse

passend zu Schubpistolen Nrn. 13573.31 + 13573.60









Ersatz-Vorschubteller

passend zu Schubpistolen Nrn. 13573.31 + 13573.60



Nr.	VE	CHF	
13573.49.000	1	3.40	z 611268 069221



Ersatz-Verschraubung passend zu Schubpistolen Nrn. 13573.31 + 13573.60



Nr.	VE	CHF	
13573.31.001	1	3.80	7 611269 907295



FLIESENLEGERWERKZEUGE

Fliesenleger-Kreuze

aus Kunststoff, weiss, garantieren einen gleichmässigen Fliesenabstand



Nr.	Grösse mm	Menge	SB	VE	CHF	
13376.20.000	2.0x18	250	•	1	2.70	4 005153 056504
13376.25.010	2.5x18	250	•	1	2.50	7 611269 901644
13376.30.010	3.0x18	250	•	1	2.90	7 611269 901651
13376.40.010	4.0x28	250	•	1	3.50	7 611269 901668
13376.50.010	5.0x28	200	•	1	3.90	7 611269 901675



Fliesenleger-Keile

aus Kunststoff, farbig, garantieren einen gleichmässigen Fliesenabstand



Nr.	Grösse mm	Menge	SB	VE	CHF	
13377.00.010	0-5	250	•	1	3.50	7 611269 901682



Fliesenleger-Hölzer

aus Holz



Nr.	Grösse mm	Gewicht g	VE	CHF	
13379.00.010	45	200	1	7.90	7 611269 901699





Fliesenmeissel

mit HM-Schneide, 4-kant, verzinkt

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13407.09.000	90x12x12	•	10	4.90	4 005153 048820



Fliesenmeissel, flach

CV-Stahl, 4-kant, geschmiedet und gehärtet, Schlagkopf vergütet, goldfarbig lackiert



Nur solange Vorrat!

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13409.02.000	100x8	•	12	8.90	7 611269 907134



Fliesenmeissel, spitz

CV-Stahl, 4-kant, geschmiedet und gehärtet, Schlagkopf vergütet, goldfarbig lackiert



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13409.03.000	100x8	•	12	8.90	7 611269 901781



Fliesenlochzange

papageiförmig, Werkzeugstahl geschmiedet, schwarz lackiert, Kopf poliert, allseitig geschliffen



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13410.20.000	190	6	7.10	7 611269 134134



Mosaikzange

mit HM-Schneide, aus geschmiedetem Werkzeugstahl, schwarz lackiert, rot isoliert



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13411.23.000	225	•	2	29.20	



Fliesenschneid- und Brechzange

mit auswechselbarem HM-Rädchen Ø 14x1.5x6.1 mm und T-Brechwinkel



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13412.00.000	210	•	2	9.90	7 611269 901811



Fliesenleger-Lot

aus Messing, zylindrische Form, fein geschliffen, mit zentrischer Schnurführung



Nr.	Gewicht g	SB	VE	CHF	
13413.08.000	75	•	10	9.90	



Fliesenleger-Hammer, spitz

mit HM-Spitze, aus Spezialstahl, mit lackiertem Eschenstiel



Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
13414.01.000	75	12	12.50	







Fliesenschneider

mit Hartmetall-Rädchen und Kunststoff-Heft



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13419.13.000	120	•	10	9.90	7 611269 901842



Fliesenschneid- + Brechmaschine

Made in Germany Stahlrohr, Schnittlänge 600/18 mm, leichte Ausführung mit Winkel und Hartmetallrädchen \varnothing 22 mm

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13429.60.000	600	1	105.00	4 905763 991543



HM-Ersatzschneidrädchen

Made in Germany aus HM, passend zu Nrn. 13427 + 13429

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13428.00.010	22x6	•	1	10.50	4 005763 000539



HM-Fliesenfeile

mit Kunststoffheft, 2-seitig bestückt, jeweils 1 Seite grob / 1 Seite fein



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13431.25.000	250	•	6	16.40	7 611269 897442



Fliesensägebogen, lackiert

mit HM-Sägedraht, rund, geeignet für Fliesen, Glas, Keramik, Metall etc.



Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13432.15.000	150	•	2	11.00	7 611269 901859



HM-Sägedraht für Fliesensägebogen

passend für alle Metallsägebügel, rund, geeignet für: Fliesen, Glas, Keramik, Metall etc.



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13433.15.000	150	•	10	6.60	7 611269 901866



Fugenreiniger

HM-bestückte Klinge, montiert, mit schwarzem schlagfestem Kunststoffheft



Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13434.21.000	210	•	6	10.30	7 411348 883577



Ersatzklingen für Fugenreiniger

HM-bestückt



Nr.	Satz tlg.	Länge mm	SB	VE	CHF	
13435.50.000	3	50	•	10	6.90	





Allzweckschwamm

mit grosser Saugleistung, Hydro-Qualität, strapazierfähig, weitgehend unempfindlich gegen Öle und Chemikalien



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14595.01.010	200x130x70	1	2.50	



Fliesenschwamm

gelb, mit grosser Saugleistung, Spezialschwamm aus Polyester für Fliesenleger



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14595.02.010	165x110x65	1	3.90	z 611269 902535



Plattenheber

schwere Ausführung, zum Tragen, Verlegen und Auswechseln von: Gehweg-Platten, Fliesen, Ziegeln usw.



Nr.	Abmessung cm	VE	CHF	
14610.00.010	30-50	1	27.90	7 611269 902542



Bauschlüssel für Profilzylinder



Zinkdruck, matt vernickelt, mit Messskala, 4-kant Dornschlüssel 6, 7 und 8 mm, Mitnehmer für Schlösser mit Zylinderausschnitt, 4-kant-Dorn 7, 8, 9, 10 mm, 6-kant Stahlschlüssel 3 mm

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13356.10.000	180	25	17.50	7 611269 071200



Bauschlüssel für Rundzylinder



Zinkdruck, matt vernickelt, mit Messskala, 4-kant Dornschlüssel 6, 7 und 8 mm, Mitnehmer für Schlösser mit Zylinderausschnitt, 4-kant-Dorn 7, 8, 9, 10 mm, 6-kant Stahlschlüssel 3 mm

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13357.10.000	180	25	17.50	7 611269 897718



Senklot

birnenförmig, Stahl verchromt, mit Messingschraube



Nr.	Gewicht g	SB	VE	CHF	
13500.03.000	300		10	6.00	7 611269 003416
13500.03.010	300	•	10	6.00	7 411349 011334





Senklot

birnenförmig, blau lackiert



Nur solange Vorrat!

Nr.	Gewicht g	VE	CHF	
13500.02.000	250	1	4.90	7 611269 134684



Senklot

birnenförmig, Stahl, mit Messingschraube, komplett mit Kunststoffplatte und 12 m Perlonschnur



Nr.	Gewicht g	SB	VE	CHF	
13501.02.010	250	•	1	9.90	7 611269 022578



Lotschnur

weiss



Nr.	Länge m	VE	CHF	
13413.12.010	12	3	4.50	7 611260 902917



Lotschnur

weiss, auf Holzstab



Nr.	Länge m	VE	CHF	
13513.20.000	20	24	6.50	7 611269 911858



Maurerschnur

auf Kunststoffabroller, grün



Nr.	Grösse m / mm	VE	CHF	
13503.05.000	50.0x1.0	12	5.40	7 611260 001807



Maurerschnur

auf Kunststoffabroller, gelb



Nr.	Grösse m / mm	VE	CHF	
13503.20.000	100.0x2.5	6	11.40	7 611269 901910



Alu-Richtlatte

mit Abschlusskappen, in Fixlängen

Nr.	Länge m	Profil mm	VE	CHF	
13581.20.000	2.0	100 x 18	10	41.90	7 611269 222480
13581.25.000	2.5	100 x 18	10	51.60	7 611269 222497
13581.30.000	3.0	100 x 18	10	62.90	7 611269 222503
13581.20.001	Endkappen	Paar	1	4.00	7 611269 023841



Alu-Trapezrichtlatte

mit Abschlusskappen, in Fixlängen

Nr.	Länge m	Grösse mm	VE	CHF	
13582.18.000	1.8	97x17	10	36.60	7 611269 135827
13582.20.000	2.0	97x17	10	41.30	7 611269 022516





Bindedraht

zum Verbinden von Armierungseisen im Betonbau, verschliessen von Säcken etc., 1'000 Stk. gebündelt



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
13566.12.000	120x1.0	1	14.90	



Drillkurbel

ohne Feder, mit rot lackiertem Holzheft



Nr.	Länge mm	FSC	VE	CHF	
13567.00.000	180		12	6.90	7 611269 068620
13567.00.010	180	•	12	7.20	7 611269 009142



Betonbinder

Made in Switzerland Basler Modell, professionelle Ausführung mit Holzgriff

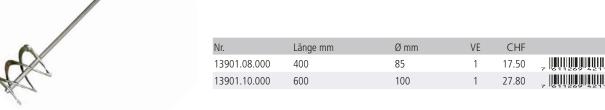
Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13568.32.010	320	1	29.90	7 611269 005731



Wendelrührer

6-kant, verzinkt und gelb chromatisiert,

für zähe Materialien hoher Viskosität, Fliesenkleber, Spachtelmasse, Klebemörtel, Pasten etc.





Malerpinsel-Satz, 4-tlg.

aux 100% Chinaborsten, grüner Holzstiel

Inhalt:

1x 20 mm (3/4")

1x 25 mm (1")

1x 38 mm (1.1/2")

1x 50 mm (2")

Mindestmenge: 50 Satz = 1 Karton

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
13960.04.000	4	•	50	5.90	7 611269 133113

Flachpinsel-Satz, 10-tlg.

in guter Qualität und Ausführung, 100% reine Chinaborsten, grau, elastisch und widerstandsfähig, farblos lackierter Holzstiel, Stärke 10 mm



TOMWORKER

Inhalt:

2x 12 mm (1/2")

2x 20 mm (3/4")

2x 25 mm (1")

2x 38 mm (1.5")

2x 50 mm (2")

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
13962.10.000	10	•	12	9.90	7 611269 066756



Deckenbürste

Besatz Fiber, Griff aus Kunststoff



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14640.15.000	150x70	1	4.90	7 611269 893000





Fegbürste

Made in Switzerland Besatz aus Kunstreis, Holzkörper roh, S-Form



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14641.20.000	200	1	6.50	Z 611269 002013



Handfeger

mit PP-Borsten, 4-reigig



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
13375.00.000	320	12	14.90	7 611360 031060



Handfeger

mit Kokos-Borsten, 4-reihig



Nr.	VE	CHF	
13378.00.000	12	6.90	7 611269 219770



Pflastereimer

PE schwarz, mit Metallbügel



Nr.	Grösse lt.	VE	CHF	
14592.12.000	11	1	6.30	7 611269 068781



Pflastermulde

PE schwarz, eckig



Nr.	Grösse lt.	Abmessung cm	VE	CHF	
14594.45.000	25	65x43x16.5	1	21.30	7 611269 068798



Sandsieb

aus Holz



Nr.	Abmessung mm	Maschenweite mm	VE	CHF	
14598.03.000	500x400x130	3	1	49.00	7 611269 068699



Putzhaken

kantig, mit gehärteter Spitze



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
14599.14.000	140	25	2.90	7 611269 891945



Bauklammer

naturblank



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14599.25.000	250x7	25	3.90	





Mörtel-Dressiersack

Dreieck-förmig, aus grauem Leinengewebe, Innenseite braun, plastifiziert, witterungsbeständig

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
14615.00.000	605	10	23.70	



Schleifbrett aus Holz

7-fach verleimte Schichtholzplatte, mit auswechselbarem Schleifpapier P16



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14620.30.000	300x150	1	13.10	7 611269 902559



Ersatz-Schleifpapier

P16, selbstklebend, passend zu Schleifbrett Nr. 14620.30



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14621.30.000	300x150	1	5.80	7 611269 902566



Handschleifer

Kunststoff-Handschleifer mit Zellkautschukauflage, 2 Spannleisten, zum Abschleifen von Decken und Wänden



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14625.01.000	230x80	1	9.90	7 611269 896063



Handschleifer-Satz, 5-tlg.

Kunststoff-Handschleifer mit Zellkautschukauflage, 4 Schleifgittern und 2 Spannleisten, zum Abschleifen von Decken und Wänden, besonders geeignet für Stossfugen (Gipskarton, Fermacell)

Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	VE	CHF	
14625.05.000	5	230x85	5	14.90	



Schleifgitter-Satz

hohe Standzeit, passend zu Handschleifer-Satz Nr. 14625.05



Nr.	Satz tlg.	Körnung	Abmessung mm	VE	CHF	
14626.08.000	5	K80	280x85	10	9.90	7 611269 896056
14626.10.000	5	K100	280x85	10	9.90	7 611269 894748
14626.12.000	5	K120	280x85	10	9.90	



Leichtbetonsäge

Spezialsäge für Leichtbeton und Gipsplatten, 17 HM-bestückte Zähne, ergonomischer 2-Komponenten-Griff, Winkelanschlag $45^\circ+90^\circ$



Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	SB	VE	CHF	
12905.70.000	700	•	6	19.90	



Porenbetonsäge

mit HM-Zähnen, geeignet für Porenbetonsteine, mit Sperrholzgriff, naturfarbig lackiert

Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge mm	VE	CHF	
14636.45.000	450	6	29.90	4 019494 305375







Stossscharre

mit Holzstiel 1200x36 mm



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14630.15.000	150x150x1	1	19.20	7 611269 907288
14630.20.000	200x150x1	1	19.80	7 611269 911469
14630.30.000	300x150x1	1	19.80	7 611269 898999
14630.50.000	500x250x1	1	28.40	7 611269 000415





WERKSTATTZUBEHÖR ARBEITSSICHERHEIT DIVERSES

Werkbänke
Klappböcke
Leitern, Plattformer
Transportwagen
Kabelrollen
Schlauchrollen
Ölen, Schmieren
Werkzeughalter

Schutzbrillen Staubmasken Gehörschutz Knieschoner Absperren Beleuchten Diverses



WERKBÄNKE



Werkbank

 $\label{thm:continuous} Freistehende\ robuste\ Werkbank.\ Werkbankplatte\ mit\ Stahlrahmen\ verst\"{a}rkt.$ Die optimale Werkbank für Ihre Werkstatt zu einem unschlagbaren Preis-Leistungsverhältnis!

- 38 mm starke Werkbankplatte Arbeitsfläche 1524 x 650 mm
- Arbeitshöhe 845 mm
- kompakte Transportabmessungen
- einfache Montage, durch vormontierten Stahlrahmen mit Gewindeösen

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16162.00.000	1524x650x845	43	1	275.00	7 611269 906786



Werkbank

Robuste und kompakte Werkbank für die Werkstatt oder den Hobbyraum. Unter der Werkbankplatte sind zwei geräumige Schubladen platziert.



- 38 mm starke Werkbankplatte
- Arbeitsfläche 1125 x 600 mm
- Arbeitshöhe 887 mm
- 2 Schubladen abschliessbar
- einfache und schnelle Montage (vormontiert)

Nur solange Vorrat!

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16183.02.000	1125x600x887	48	1	490.00	7 611269 906793



KLAPPBÖCKE

Klappböcke (Paar)

Stahl, rot lackiert, Auflagefläche mit Kunststoff-Belag, können paarweise zusammenmontiert werden, sind daher leicht zu transportieren und nehmen sehr wenig Platz ein. Die Böcke können schnell und ohne Werkzeug auseinandergeklappt werden, und sind mit einem handlichen Tragegriff ausgestattet.

Abmessung geöffnet: Höhe 800 mm / Breite 1000 mm Abmessung geschlossen: 1000 x 83 x 88 mm

Nr.	Tragkraft pro Paar kg	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
12930.02.000	200	1000 x 800	10	1	79.00	7 611269 065957



Klappböcke (einzeln)

Robuster Arbeitsbock mit 4-facher Höhenverstellung: (63 / 73 / 83 / 93 cm).

Klappbar für platzsparenden Transport, mit Einklappsicherung.



Nur solange Vorrat!

Nr.	Tragkraft pro Paar kg	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
12933.00.000	200	780	5.6	1	75.00	7 611269 907882



LEITERN, KLAPPLEITERN UND ARBEITSPLATTFORMEN

Alu-Klappleiter



technocraft

in 3 verschiedenen Grössen, für Baustelle, Montage- und Haushaltsgebrauch.

Massive und robuste Aluminiumkonstruktion mit einer Belastbarkeit von bis zu 150 kg.

TÜV geprüft nach EN14183 für maximale Sicherheit. Sehr kompakt, breite Stufen für einen sicheren Stand, mit zusätzlichen Gummi-Rippen, welche vor dem Ausrutschen schützen. Die schlanke Bauweise von nur 5.4 cm ermöglicht es, die Klappleiter platzsparend z.B. im Wandschrank oder dem Lieferwagen zu verstauen.

Höhe aufgestellt: 92.5 / 118 / 143.5 cm Höhe der Plattform: 47 / 73 / 98.5 cm Abmessungen der Plattform: 31 x 23 cm Abmessungen der Tritte: 31 x 14.5 cm

Nr.	Anzahl Tritte	Abmessung cm	Gewicht kg	VE	CHF	
16840.02.000	2	99x44x5.4	4.4	1	99.00	7 611269 016270
16840.03.000	3	126.5x44x5.4	5.94	1	129.00	7 611269 011732
16840.04.000	4	143.5x44x5.4	7.05	1	149.00	7 611269 016287



Alu Teleskop-Klappleiter Die multifunktionale, mobile Anstell- und Bockleiter



Die multifunktionale, mobile Anstell- und Bockleiter. Sehr vielseitig, kann als Anstell- und Bockleiter eingesetzt werden, auch auf Treppen! Optimal für den mobilen Einsatz, da die Teleskop-Klappleiter kompakt transportiert werden kann. Diese Leiter passt in jeden Kofferraum!

aus robustem Aluminium, neu mit gedämpftem Einzug, mit breitem Querfuss für sicheren Stand, 12 Sprossen (2x6). Länge: ausgezogen/geschlossen: 385/95 cm

Nr.	Anzahl Tritte	Abmessung cm	Höhe min./max. mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16810.00.000	2 x 6	95x50x18	950 / 3850	14.5	1	375.00	7 611269 905918

Sicherheits-Teleskop-Leiter







technocraft

aus Aluminium, Sicherheit geprüft nach EN131. Kunststoffteile fiberglas-verstärkt, mit gedämpftem Automatik-Einzug der einzelnen Sprossen!

Optimal für den mobilen Einsatz, da die Teleskop-Leiter sehr kompakt transportiert werden kann. Diese Leiter passt in jeden Kofferraum! 13 Sprossen Länge komplett eingefahren: 90 cm Länge komplett ausgefahren: 387 cm Tragkraft: max. 150 kg

Nr.	Anzahl Tritte	Abmessung cm	Höhe min./max. mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16800.00.000	13	90x51x11	900 / 3870	13.5	1	225.00	7 611269 000514



Sicherheits-Arbeitspodest

Robuste Aluminium-Arbeitspodest mit Antirutschbelag.



Für den universellen Einsatz, optimal für Arbeiten an der Decke bei einer Raumhöhe von ca. 2.5 m, für Hauswartungsarbeiten, Maler, Elektriker, Gartenarbeiten, Küchenmontage, usw. Füsse können eingeklappt werden für eine platzsparende Aufbewahrung.

- Arbeitsfläche 100 x 30 cm
- Arbeitshöhe 50 cm
- Arbeitsfläche mit Anti-Rutschbelag für einen sicheren Stand
- Tritt aus Aluminium mit Riffelung
- Kunststoff-Abschlusskappen an den Füssen
- Nutzlast max. 150 kg

Nr.	Abmessung cm	Gewicht kg	VE	CHF	
16849.00.000	100 x 30	7.2	1	129.00	7 611269 006028



PLATTFORMWAGEN UND TRANSPORTKARREN

ALU-Plattformwagen

Robust, klappbarer Rohrbügel mit Vierkantführung für optimierten Halt und Führung des Wagens. Langlebige, dauerhafte Plattform aus Aluminium, mit Längsrillen und massiver Querverstrebung unter der Plattform. Zwei Bockrollen und zwei kugelgelagerte Lenkrollen mit Bremse zum sicheren Be- und Entladen des Wagens.

- Nutzlast 150 kg
- TÜV/GS geprüft
- Raddurchmesser 100 mm
- Ladefläche 640 x 470 mm
- Höhe 910 mm

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16900.00.000	740 x 470	10	1	99.00	7 611269 001382



Transportkarren

Robuste Ausführung aus Aluminium.



Geprüft nach CE EN ISO 14121-1:2007, schwenkbare Handgriffe, gummierte, streifenfreie Räder \emptyset 20 cm.

- Kapazität max. 200 kg
- Alu-Schaufel 59x40 cm
- Höhe ausgezogen 127 cm
- Abmessung zusammengeklappt 100 x 59 x 8 cm
- Gewicht 10.5 kg

Nr.	Kapazität kg	Abmessung cm	VE	CHF	
16870.00.000	200	100 x 59 x 8	1	175.00	7 611269 005946



KABELRÜCKZUGROLLEN



Automatik Kabelrolle 230 Volt

Kabelrücklaufrolle mit schlagfestem Kunststoffgehäuse und
Stahl-Montagebügel. Für die Montage im Innenbereich geeignet, wie Werkstatt oder Garage.
Der Körper ist 180° schwenkbar und verfügt über eine 4-seitige Kabelführung.
Feststellung immer wenn ein Ratschengeräusch hörbar ist, sonst jeweils Einzug des Kabels bis zum Anschlag. Sorgt für Ordnung in der Werkstatt/Garage, da keine Kabel herumliegen.

- Spannung: 220-240 V AC
- Kabellänge 10 m (Anschlusskabel 1.5 m)
- Kabel 3 x 1.5 mm
- Schutzart IP 20
- mit Überlastschutz
- Decken- oder Wandmontage möglich

Nur solange Vorrat!

Nr.	Länge m	Gewicht kg	VE	CHF	
16200.10.000	10	3.5	1	119.00	7 611269 906281



Automatik Kabelrolle 230 Volt

Kabelrücklaufrolle mit schlagfestem Kunststoffgehäuse und Stahl-Montagebügel. Für die Montage im Innenbereich geeignet, wie Werkstatt oder Garage.

Automatischer Rücklauf, Decken oder Wandmontage möglich, schwenkbar, gummierter Stecker und Kupplung (spritzwassergeschützt)

Spannung: 220-240 V AC Kabellänge 20 m (Anschlusskabel 2.0 m) Kabel 3 x 1.5 mm² Schutzart IP 20 mit Überlastschutz

Nr.	Länge m	Gewicht kg	VE	CHF	
16201.20.000	20	7.35	1	129.00	



ALDURO

DRUCKLUFT-SCHLAUCHAUFROLLER UND SCHLÄUCHE

Automatik Druckluft-Schlauchroller

ALDURO Automatischer Druckluft-Schlauchroller in kompaktem und robustem Stahlgehäuse, Metall-Montagebügel, nach beiden Seiten schwenkbar. Schlauch aus hochwertigem und dauerhaftem Polyurethan (PUR).

- Mit Schnellkupplung, Anschlussnippel, Knickschutzfeder und Schutzkappe.
- Mit automatischem Rückzug und Rücklaufsperre.
- Länge Anschlussschlauch 1.5 m
- Maximaler Arbeitsdruck 20.7 bar

Nr.	Schlauchlän- ge m	Schlauch-Ø mm	Gewicht kg	VE	CHF	
16223.10.000	10	8 x 12	5.0	1	135.00	7 611269 021632
16223.15.000	15	8 x 12	5.5	1	195.00	7 611269 021649
16223.20.000	20	9.5 x 13.5	7.1	1	225.00	7 611269 921656



Druckluft-Spiralschlauch

Spiralschlauch mit Kupplung und Stecknippel Typ ARO 210 (meistverkauftes System)

Durchmoscor: 6 5 v 10mm

Temperaturbereich: -20° - +60°

Durchinesser, 6.5 x Tollilli	
Material: Polyuretan	
Arbeitsdruck: 10 bar	
Tamana awatu wha awai ahu 200	

Nr.	Schlauchlänge m	Schlauch-Ø mm	VE	CHF	
16225.05.000	5	6.5 x 10	1	27.95	7 611269 021663
16225.10.000	10	6.5 x 10	1	40.00	7 611269 022677
16225.15.000	15	6.5 x 10	1	54.00	7 611269 022684



ÖLEN UND SCHMIEREN



Pumpen-Oeler "OLIO-GOLD"



Made in Switzerland

solider Behälter, starke Pumpe aus Messing, Rohr aus Messing vernickelt, ideal für alle Schmierungen, sparsamer Verbrauch, Pumpe einfach wirkend, ölt in aufrechter Lage

Nr.	Grösse dl	VE	CHF	
10166.01.000	1.0	1	32.50	7 611269 890603
10166.02.000	2.5	1	41.50	7 (411349 890410



Pumpen-Oeler "OLIO-GOLD"



Made in Switzerland

solider Behälter, starke Pumpe aus Messing, Rohr aus Messing vernickelt, ideal für alle Schmierungen, sparsamer Verbrauch, Pumpe einfach wirkend, ölt in aufrechter Lage, mit flexiblem Ausguss-Rohr

Nr.	Grösse dl	VE	CHF	
10167.00.000	2.5	1	54.00	7 611269 890665



Pumpen-Oeler "OLIO-GOLD"



Made in Switzerland

solider Behälter, starke Pumpe aus Messing, Rohr aus Messing vernickelt, ideal für alle Schmierungen, sparsamer Verbrauch, Pumpe doppelt wirkend, ölt in jeder Lage

Nr.		Grösse dl	VE	CHF	
101	168.01.000	1.0	1	37.50	7 611269 890627
101	168.02.000	2.5	1	46.90	7 611269 890634



WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

Kolbenleder

passend zu Pumpen-Oeler "OLIO-GOLD" Nrn. 10166.01 + 10168.01





Nr.	VE	CHF	
10166.01.001	1	3.30	7 611269 897879

Kolbenleder

passend zu Pumpen-Oeler "OLIO-GOLD" Nrn. 10166.02, 10167.00 + 10168.02





Nr.	VE	CHF	
10166.02.005	1	3.80	7 611269 897886

Oel- + Petrolspritze "OLIO"

Made in Switzerland

Zylinder Messing vernickelt, ideal für alle Schmierungen, sparsamer Verbrauch, gerade Ausführung

/(19)	1
OLI	٥\



Nr.	Grösse	VE	CHF	
10169.01.000	1.4 dl / 200 mm	1	42.50	7 611269 890641
10169.02.000	3.0 dl / 300 mm	1	49.90	

Oel- + Petrolspritze "OLIO"

Made in Switzerland

Zylinder Messing vernickelt, ideal für alle Schmierungen, sparsamer Verbrauch, gebogene Ausführung

Nr.	Grösse	VE	CHF	
10170.01.000	1.4 dl / 200 mm	1	42.50	7 611269 890658
10170.02.000	3.0 dl / 300 mm	1	49.90	7 611269 890689







Kolbenleder

passend zu Oel-Spritzen "OLIO" Nrn. 10169.01 + 10170.01



Nr.	VE	CHF	
10169.01.002	1	4.65	7 611269 897893



Kolbenleder

passend zu Oel-Sprtize "OLIO" Nrn. 10169.02 + 10170.02



Nr.	VE	CHF	
10169.02.002	1	5.40	7 611269 897909



Universal-Schneidöl

giftfrei gemäss BAG.T Nr. 60396, rot eingefärbt, in Kleinflaschen, mit Spritzverschluss

Nr.	Inhalt ml	SB	VE	CHF	
10165.01.000	100		1	10.90	7 611269 897930
10165.01.010	100	•	1	10.90	7 411348 048845



Präzisions-Ölspritze

in Kugelschreiberform mit Clip, Leichtmetall, silberfarbig eloxiert, mit geradem Auslaufrohr, praktische Hilfe zum Ölen von Nähmaschinen, Elektro-Werkzeugen, Modelleisenbahnen u.v.m.

Nr.	Tank mm	Länge / Gewicht	SB	VE	CHF	
11910.00.010	15x56 mm	142 mm / 35 gr.	•	1	19.90	7 611269 420954



10

WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

Hebeldruck-Fettpresse

- mit flexiblem Hochdruck-Nylon-Schlauch, Länge 300 mm
- mit Füllventil
- für 400 ml Kartuschen oder 500 ml Offenfüllung
- stufenlose Kolbenstangenfixierung
- Arbeitsdruck 400 bar



Nr.	Grösse ml	VE	CHF	
11920.00.000	500	1	49.90	7 611269 069535



Ersatz HD-Nylonschlauch

zu Hebeldruck-Fettpresse Nr. 11920.00



Nr.	Länge mm	VE	CHF	
11921.00.000	300	1	15.00	7 611269 069948



WERKZEUG- UND GERÄTEHALTER



Werkzeug- und Gerätehalter "SOBEX"

Made in Switzerland Klemmschiene aus Aluminiumprofil, selbstjustierende Laschen aus rotem Kunststoff, unzerbrechlich, austauschbar

Nr.	Länge mm	Laschenzahl	VE	CHF	
16623.15.000	150	6	1	9.90	7 611269 889850
16623.22.000	220	9	1	11.90	7 611269 889867
16623.30.000	300	13	1	14.90	7 611269 889874
16623.44.000	440	20	1	17.90	7 611269 889881



Magnet-Werkzeugleiste

ABS-Körper mit 6 magnetischen Flächen (ohne Werkzeuge)



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
16624.06.000	458x52x17	1	29.70	7 611269 890139

WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

Geräteträger "FLIP CLIP"

Made in Austria aus Kunststoff rot/schwarz, mit Exzenterspannung

Nr.	Öffnungsweite mm	VE	CHF	
16625.01.000	0-50	1	22.50	7 611269 071545



Aluträgerschiene "FLIP CLIP"

je mit 2 Befestigungslöchern Ø 9 mm

Nr.	Grösse mm (LxBxH)	VE	CHF	
16625.05.000	500x65x14	1	17.20	7 611269 071569
16625.15.000	1500x65x14	1	48.20	7 411340 888007



Geräteträger-Satz "FLIP CLIP", 4-tlg.

für Wintersport- und Gartengeräte 3 "FLIP CLIP" Geräteträger auf einer 50 cm Aluschiene

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
16625.04.000	4	1	69.00	7 611269 071552





SCHUTZBRILLEN



Schutzbrille



CE-geprüft, gemäss EN 166. Rahmen aus flexiblem, transparentem Kunststoff, vollständig abschliessend, indirekte Belüftung, Scheibe Hartkunststoff, verstellbares Elastik-Kopfband

Nr.	SB	VE	CHF	
13485.00.000	•	12	5.40	7 611269 895202



Schutzbrille



CE-geprüft, gemäss EN 166. ABS-Kunststoff, vollständig transparent

Nr.	SB	VE	CHF	
13486.00.000	•	12	7.20	7 611269 895219



Sport-Schutzbrille



CE-geprüft, gemäss EN 166. Längenverstellbare Bügel und anpassbare Inklination

	60		C	
Nr.	ZB	VE	CHF	
13487.01.000	•	12	13.50	

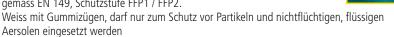


WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

STAUBMASKEN

Feinstaubmaske, 3-tlg.

gemäss EN 149, Schutzstufe FFP1 / FFP2.



Nr.	Satz tlg.	Partikelklasse	SB	VE	CHF	
13487.13.000	3	FFP1	•	12	6.90	7 611269 895189
13487.23.000	3	FFP2	•	12	9.90	7 411348 885184



Arbeitsschutz-Satz, 3-tlg.

- 1 Staubschutzmaske
- 1 Vollsichtbrille
- 1 Kapselgeschörschutz

Nr.	Satz tlg.	SB	VE	CHF	
13490.00.000	3	•	12	16.90	



Arbeitsschutz-Satz, 5-tlg.

bestehend aus:

- 1 Schutzbrille, CE-geprüft, gem. EN 166, optische Klasse 1, komplett transparent
- 1 Kapselgehörschützer, CE-geprüft, gem. EN 352-1, leichte Ausführung, aus ABS-Kunststoff, schaumstoffgefüllte Ohrkissen, Bügel verstellbar, drehbar, Anwendung bei geringer Lärmbelastung
- 3 Staubschutzmasken, für manuelle Schleifarbeiten, gem. EN 149, Partikelklasse FFP1, weiss mit 2 Gummizügen, zum Schutz vor Partikeln und nichtflüchtigen, flüssigen Aerosolen





GEHÖRSCHUTZ



Radio-Bügelgehörschutz



CE-geprüft, EN352-1 / EN352-8. Radio hören in bester Stereoqualität, selbst bei starker Lärmbelastung. Leichte Ausführung, Bügel verstellbar, inkl. 2 Batterien AA / 1.5V

Nr.	VE	CHF	
13493.01.000	1	99.00	7 610922 601891



WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

KNIESCHONER

Knieschoner

aus geschäumtem, weichem Gummi (FCKW-frei), naturfarbig, mit Befestigungsriemen



Nur solange Vorrat!

Nr.	VE	CHF	
13495.00.000	5	14.90	7 411348 174638



Knieschoner

Schalenform, gelb, aus Polyurethan, hinterlässt keine Streifen oder Abdrücke. Spezial-Elastikbänder für hohen Tragekomfort.





Nr.	VE	CHF	
13497.00.000	1	17.90	7 611269 891907

Knieschoner "KOMFORT GEL"

Aus ergonomisch geformtem, hochelastischem Schaumstoff für einen optimalen Schutz der Knie, Entlastung durch fest eingelassene Gel-Polster, Schutzkappe aus verstärktem PP-Kunststoff für sicheren Halt und Schutz vor Verschleiss, komfortables, elastisches Nylonband mit Velcro-Verschluss lässt sich optimal anpassen und verhindert Druckstellen





ABSPERREN, SIGNALISATION



Signalkone

aus PVC, witterungsbeständig, rot/silbrig



	CHF	VE	Höhe mm	Nr.
7 611269 068705	17.60	1	300	14605.30.000
	25.60	1	500	14605.50.000



Faltsignal "Andere Gefahren"

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14700.60.000	60x60x60	1	158.00	7 611269 000644
14700.90.000	90x90x90	1	229.00	7 611269 000651



Faltsignal "Baustelle"

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
14701.60.000	60x60x60	1	158.00	7 611269 000668
14701.90.000	90x90x90	1	229.00	

10

WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

Absperrkette

aus Polypropylen, rot/weiss, korrosions- + säurebeständig, wetterfest



Nr.	Länge m	Kettenstärke mm	SB	VE	CHF	
14607.08.000	8	6	•	12	10.80	7 611268 892027



Absperrband

Vielzweckband aus Polyethylen, umweltfreundlich, beidseitig rot/weiss schrägstreifig bedruckt



Nr.	Abmessung m x mm	SB	VE	CHF	
14608.80.000	200x80	•	1	9.90	7 611269 068736





LED-Baustellen-Warnlampe

CE-geprüfte Baustellen-Warnlampe mit 4 LED's.

- 360° Rundumlicht mit LED
- Blink- und Dauerlicht umschaltbar
- mit Dämmerungsautomatik
- Kontrollleuchte Ein/Aus
- optische Einschaltkontrolle mit separater Diode spritzwassergeschützt
- mit Aufhängeöse
- für Trockenbatterie Typ H4R25 (nicht im Lieferumfang) ohne Universalschlüssel und Halterung

Nr.	Höhe mm	VE	CHF	
20704.01.000	280	10	14.90	7 611269 911728



Universalschlüssel

zu LED-Baustellenlampe Art. 20704.01.000



TOMPOWER

Nr.	VE	CHF	
20704.00.001	10	1.90	7 611269 911742



Halterung

Zu LED-Baustellen-Warnlampe Art. 20704.01.000



Nr.	VE	CHF	
20704.00.002	10	1.70	7 611269 911759



WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

LED-Sicherheits-Warnlicht

Mit 16 LED's und 9 verschiedenen Blinkrhythmen, Farbe gelb.

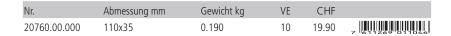


Lauflicht, Doppelblitz, Einfachblitz, Doppellauflicht, SOS, Dauerlicht schwach, Dauerlicht stark, 2 LED, 4 LED, aus.

Mit den neuen LED-Sicherheits-Warnlichtern "FLASH" von technocraft ist Sicherheit jederzeit gewährleistet. Erzeugt die nötige Aufmerksamkeit und warnt vor Gefahren. Das LED-Sicherheits-Warnlicht ist extrem robust, magnetisch, schlag-, staub- und wasserfest, und kann von Autos ohne weiteres überfahren werden.

Sehr einfache und universelle Handhabung: Einschalten und gewünschtes Blinkintervall wählen. Auf den Boden legen, mit integriertem Magnet an jeder magnetischen Oberfläche befestigen oder mit der Öse an jeder beliebigen Stelle aufhängen. inkl. 2 AA-Batterien.

Im attraktiven Theken-Verkaufsdisplay à 10 Stk.



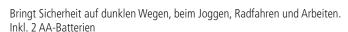


LED-LAMPEN, WARN-LAMPEN, STIRNLAMPEN



Stirnlampe

mit 12 LEDs, geringer Stromverbrauch, hohe Lichtausbeute, spritzwassergeschützt.



Nur solange Vorrat!

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
20720.00.000	75 x 70 x 50	0.150	1	22.50	7 610922 334195



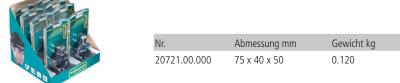
LED-Stirnlampe 3 Watt CREE

Durch Spritzwasserschutz und das elastische Band bestens für den Outdoor-Bereich sowie für die Arbeit geeignet. (Montage am Helm möglich). Hoher Tragekomfort.

3 Lichtstärken-Einstellungen: 100% für Outdoor, 50 % für Arbeiten in der Nähe oder dem Kartenlesen und Blinkmodus für Notfallsituationen.

Helligkeit ca. 130 Lumen, Brenndauer 4-5 h Lichtkegel Zoomfunktion, Neigung verstellbar geringes Gewicht

im attraktiven Thekendisplay à 8 Stück





LED-Lampe

klein und handlich, aber gross in der Leistung!

24 LED am Hauptdeflektor und 3 LED auf der Stirnseite (Taschenlampe). Robustes ABS-Gehäuse schützt die Lampe vor Stössen und Beschädigungen, starkes Magnet auf der Rückseite garantiert freie Hände beim Arbeiten, zusätzlicher, beweglicher Aufhängehaken für Flexibilität, umschaltbar zwischen Arbeitslicht und Taschenlampe, benötigt 3AAA Batterien (nicht im Lieferumfang)

CHF

19.90

611269 004222

TOMWORKER

im attraktiven Thekendisplay à 12 Stück

Nur solange Vorrat!

Nr.	Abmessung mm	Gewicht g	VE	CHF	
20701.00.DIS	97 x 60 x 33	84	12	12.90	7 611269 000682



WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

LED Akku-Scheinwerfer Stark und universell!

technocraft

5 Hochleistungs-LED, 3 Watt, Helligkeit ca. 800 Lumen 3 Leuchtfunktionen - Volllicht 100 % / Sparmodus 50 % / Blinklicht zusätzliches, gelbes Abdeckglas (als Verkehrs-Warnlicht) Lampenkopf schwenkbar Tragegriff schwenkbar Standsockel mit starkem Magnet im Boden USB-Ladebüchse im Sockel zur Verwendung als Ladegerät für iPhone etc. Lithium Ionen Akku 3.7 Volt, 4400 mAh

Akku Ladestand-Anzeige; 100 - 50 % grün / 50 - 25 % gelb / unter 25 % rot inkl. 2 Ladeadaptern 220 Volt / 12 Volt Schutzklasse IP65

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
20729.00.000	115x100x195	1	99.00	7 611269 019400





COB-LED-Stablampe Die POWER Stablampe!

Sehr robuste Ausführung, einfach zu positionieren dank Magnetclip Taschenlampen Funktion und Strahlerfunktion 120° Flutlicht (seitlich) 3 Watt COB-LED (38 LED's verbunden zu einer hochleistungs LED)

Lithium-Ionen Akku 3.7V 1800 mAh 230V Netzladegerät und 12V Autoladegerät Ladezeit ca. 4-5h Brenndauer ca. 3h Rutschsicherer Gummihandgriff Lademodus LED Indikationslicht Helligkeit ca. 270 Lumen Aufhängehaken (drehbar) Starker Magnet für Stablampe

Nur solange Vorrat!

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	SB	VE	CHF	
20717.00.000	400x60	0.34	•	5	49.90	7 611269 014825





COB LED Arbeits-/Taschenlampe Die multifunktionale Arbeitslampe

robuste Ausführung, mit rutschsicherem Handgriff

COB Strahlerlampe 120° (seitlich) 5 LED Taschenlampe (front) Lampe beidseitig 90° schwenkbar starker Magnet im Lampenfuss einklappbarer Aufhängehaken, 360° drehbar 3 Batterien AA, 1.5 V inklusive

im attraktiven Thekendisplay à 9 Stück

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
20718.00.000	215x57x47	9	29.90	7 611268 016355







CREE XBD LED Taschenlampe

Die robuste Taschenlampe aus glasfaserverstärktem Kunststoff



Spritzwassergeschütztes Gehäuse, hitzebeständig und schlagfest (getestet: Fall aus min. 2 Metern Höhe)

1 LED CREE XBD inkl. 1 Batterie AA, 1.5 Volt Rollstopp 6-Kant Kopf Ein/Aus Schalter auf Gehäusedeckel hinten

im attraktiven Thekendisplay à 12 Stück

Nr.	Abmessung mm	Gewicht g	VE	CHF	
20719.00.000	105x33	62	12	14.90	7 611269 016362



Alu LED-Taschenlampe Kompakte Abmessung und starke Leistung



kompakte Abmessung, geringes Gewicht, max. 150 Lumen Lichtkegel Zoomfunktion Brenndauer 4-5 h kompakte Abmessung inkl. 1 AA Batterie

im attraitiven Thekendisplay à 12 Stück

Nr.	Länge mm	Gewicht g	VE	CHF	
20713.00.000	93 x 28	90	12	19.90	7 611269 007025



Alu LED-Taschenlampe, 155 mm hochwertige Alu-LED Taschenlampe



Aus hochwertigem Flugzeugaluminium, schwarz anodisiert. schlagfestes Gehäuse spritzwasserfest
1 Watt Hochleistungs-LED Lichtstärke 90 Lumen Leuchtdauer ca. 110 min. inkl. 2x AA Batterien

im attraktiven Thekendisplay à 12 Stück

Nr.	Länge mm	Gewicht g	VE	CHF	
20722.00.000	155	125	12	12.00	7 611269 019226



DIVERSES

Werkstück Unterlege-Satz, 8-tlg. "BENCH-COOKIE"

Positionieren, Fixieren und Schützen - schnell und einfach.

Antirutsch-Gummierung der Auflageflächen für sicheres Bearbeiten von Werkstücken. Eine Befestigung z.B. durch Schraubzwingen: z.B. für Schleifen, Fräsen, Schneiden oder Schnitzen enffällt

Die spezielle Gummi-Auflage sorgt für sicheren Halt und schützt das Werkstück sicher vor Kratzern oder Beschädigungen.

8-teiliges Set mit praktischem Wandhalter.



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm	VE	CHF	
16635.08.000	8	ø 75	1	59.90	7 611269 001337

Erste Hilfe Set, 35-tlg.

Gehört in jedes Auto, in jede Werkstatt oder in jede Werkzeugkiste.

Nylontasche mit Reissverschluss und den wichtigsten Notfall-Nummern auf der Front-Seite, zusätzlicher Platz für eigene Nummern (z.B. Hausarzt und Spital). Inhalt nach DIN 13164.

Inhalt:

1 Heftpflaster, 2.5 cm x 5 m

8 Wundschnellverband-Pflaster, 6 x 10 cm

1 Verbandpäckchen 10 x 12 cm

3 Verbandpäckchen 8 x 10 cm

2 Verband-Tücher 60 x 40 cm

1 Verband-Tuch 60 x 80 cm

2 elastische Fixierbinde 6 cm x 4 m

3 elastische Fixierbinde 8 cm x 4 m

1 Rettungsdecke gold/silber 160 x 210 cm

6 sterile Wundkompressen 10 x 10 cm

2 Dreiecks-Tücher 136 x 96 x 96 cm

1 Schere

4 Einweg-Handschuhe

Erste Hilfe Anleitung



Nr.	Satz tlg.	Abmessung mm Gewicht kg	VE	CHF	
10500.00.000	35	255 x 16 x 6 0.4	1	19.90	7 611269 011565

Handwerker-Schutzmatte

Servicedecke für Service- und Montagearbeiten beim Kunden.

Oberseite aus robustem und strapazierfähigem Nylon, Filz-Unterseite schont heikle Böden. Dient auch als Werkstück- oder Arbeitsunterlage. Als Tasche zusammenfaltbar, können Späne und Schmutz leicht und ohne viel Aufwand abtransportiert werden.

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
16565.00.000	1700 x 1300	5	39.90	7 611269 002068





Schutzkissen

technocraft

Robustes, mit dichtem Schaumstoff gepolstertes Kissen, zum Hinknien und Sitzen. Findet Platz in jeder Werkzeugkiste oder Werkzeugkoffer.

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
16565.00.001	460 x 260 x 15	25	9.90	7 611269 002099



Antirutschmatte



Vielseitig verwendbar in Schubladen, Werkzeugkästen, Kofferraum, usw. Mit der Schere leicht zu schneiden, waschbar, öl- und wasserbeständig.

Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
16630.00.000	1200 x 600	10	14.90	7 411240 000578



Hangschloss

schweres Modell, Vollmessingkörper, mit Sicherheits-Zylinder, Doppel-Verriegelung, verchromter und gehärteter Stahlbügel, mit drei verchromten Messingschlüssel, sehr viele Schliessmöglichkeiten

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
13550.30.000	30		12	7.50	7 611269 131546
13550.30.010	30	•	1	8.50	7 611269 911490
13550.40.000	40		6	9.90	7 611269 131584
13550.40.010	40	•	1	10.90	7 611269 911513
13550.50.000	50		6	14.90	7 611269 131607
13550.60.000	60	•	6	24.90	7 611269 161543



WERKSTATTZUBEHÖR, ARBEITSSCHUTZ, DIVERSES

Kabeleinziehband

aus verstrecktem Kunststoffdraht mit zusätzlcher Suchfeder und Zugöse



Nr.	Ø mm	Länge m	VE	CHF	
10400.15.000	4	15	1	19.90	



Biegefeder

als Hilfe zum Biegen von metrischen Isolierrohren aus Kunststoff oder Aluminium.



Nr.	Grösse	Ømm	Länge cm	VE	CHF	
10401.12.000	MBF 16	12	60.0	10	29.90	7 611269 014405
10401.16.000	MBF 20	16	60.0	10	34.90	7 611269 014412
10401.20.000	MBF 25	20	60.0	10	39.90	7 611269 014429



Rohrreinigungswelle

zum Durchstossen verstopfter Abläufe, flexibles Stahlband auf Rahmen gerollt, für Bad, Dusche, WC usw.

Nr.	Länge m	SB	VE	CHF	
10300.00.000	5	•	10	10.90	7 611269 100580



Rohrreinigungswelle

rund mit Kurbel, Welle wird im Kurbelgehäuse aufbewahrt, zum Durchstossen verstopfter Abläufe, für Spülbecken, Bad, Dusche, WC usw.



Nr.	Länge m	VE	CHF	
10305.00.000	2.7	1	25.90	





Abflussreiniger

chemikalienfreies Lösen verstopfter Stellen, umweltfreundlich, für alle Sanitärausgüsse, wie Waschbecken, Toiletten usw., mit 2 Gummiteller

Nr.	Grösse mm	SB	VE	CHF	
10310.02.000	60 + 150	•	1	13.90	



Greif- und Abfallzange Der praktische Helfer im Unterhalt und Haushalt!



Bequemes, ergonomisches Auflesen und Einsammeln von Abfall im Freien, Gegenstände aufnehmen ohne Bücken bzw. aus der Höhe herunternehmen etc.

Griff auf der Unterseite, für ermüdungsarmes Arbeiten. Auch kleine oder festgetretene Gegenstände können gut aufgegriffen werden. Maximale Greif-Öffnung ca. 150 mm, auch für Flaschen und Dosen geeignet. Gewicht nur ca. 260 Gramm

Nr.	Greiföffnung mm	Länge mm	SB	VE	CHF	
12757.90.000	150	900	•	1	19.90	7 611269 019288



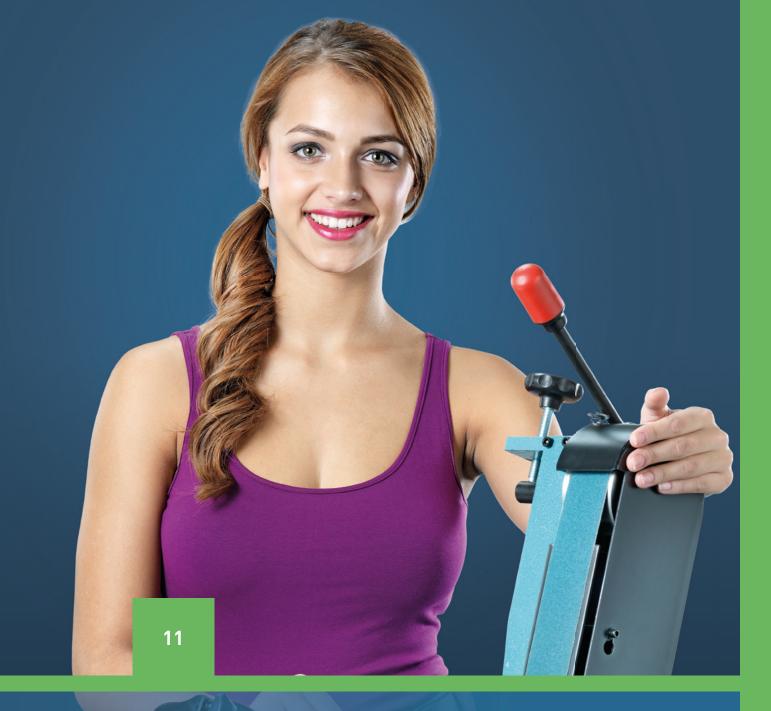
Greif- und Abfallzange



Niedriges Gewicht, mit Handzug-Stahlseil, 2 bewegliche Kunststoffgreifer, vielseitig einsetzbar

Nr.	Greiföffnung mm	Länge mm	SB	VE	CHF	
12759.90.000	120	900	•	10	29.90	7 611269 001467





ALDURO-MASCHINEN

Bohr- und Fräsmaschinen

Schraubstöcke

Metalldrehbänke

Metallbandsägen

Metallkreissägen

Schleifmaschinen

7uhehör



BOHR- UND FRÄSMASCHINEN

Tischbohrmaschine BM-11



ALDURO



Schnellübersicht:

integrierte Arbeitsleuchte, verstellbar Schnellspannbohrfutter Drehzahlverstellung mittels Keilriemen 1-touriger Motor 5 Drehzahlen Softhandgriffe Späneschutz Deckel-Endschalter Notausschalter

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schnellspannbohrfutter 0.5-13mm Beleuchtung

Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.19 kW Bohrleistung in Stahl: 10 mm Bohrhub: 53 mm Bohrspindel: B 16 Anzahl Drehzahlen: 5 Drehzahlbereich: 600-2600 min-1 Tischabmessung: 165 x 165 mm Tischbelastung: 20 kg T-Nutenbreite: 12 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27011.01.000	230	0.19	B16	19.0	1	249.00	7 611269 005595



ALDURO MASCHINEN

Tischbohrmaschine BM-12







Schnellübersicht:

Schlüsselbohrfutter Drehzahlverstellung mittels Keilriemen 5 Drehzahlen 1-touriger Motor Notausschalter Softhandgriffe Splitterschutz Deckel-Endschalter

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schlüsselbohrfutter 0.5-13 mm Spannschlüssel

Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.19 kW Bohrleistung in Stahl: 10 mm Bohrhub: 53 mm Bohrspindel: B 16

Anzahl Drehzahlen: 5

Drehzahlbereich: 600-2600 min-1 (600/900/1250/1750/2600)

Tischbelastung: 20 kg T-Nutenbreite: 12 mm

LIEFERBAR AB JULI 2015

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27012.01.000	230	0.19	B16	19.0	1	249.00	7 611269 022905



Tischbohrmaschine BM-21







Schnellübersicht:

Integrierte Arbeitsleuchte, verstellbar Schnellspannbohrfutter Drehzahlverstellung mittels Keilriemen 1-touriger Motor 5 Drehzahlen Softhandgriffe Späneschutz Deckel-Endschalter Notausschalter

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schnellspannbohrfutter 0-16mm Kegeldorn MK2/B16

Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.37 kW Bohrleistung in Stahl: 16 mm Bohrhub: 75 mm Bohrspindel: MK 2

Anzahl Drehzahlen: 5 Drehzahlbereich: 490-2510 min-1 Tischabmessung: 265 x 265 mm

Tischbelastung: 30 kg T-Nutenbreite: 12 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27021.01.000	230	0.37	2	36.0	1	399.00	Z 611269 005601

ALDURO MASCHINEN

Tischbohrmaschine BM-22







Schnellübersicht:

Integrierte Arbeitsleuchte, verstellbar Schnellspannbohrfutter 3-16 mm Drehzahlverstellung mittels Keilriemen 5 Drehzahlen 1-touriger Motor Notausschalter Softhandgriffe Späneschutz Deckel-Endschalter Bohrtisch mit Zentrumsbohrung

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schnellspannbohrfutter 3-16 mm, B 18 Kegeldorn MK2 / B 18

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 0.37 kW Bohrleistung in Stahl: 16 mm Bohrhub: 75 mm Bohrspindel: MK2 Anzahl Drehzahlen: 5

Drehzahlbereich: 490-2510 min-1 (490/800/1200/1720/2510)

Tischbelastung: 30 kg T-Nutenbreite: 12 mm

LIEFERBAR AB JULI 2015

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27022.01.000	230	0.37	2	45.0	1	525.00	7 611269 022912



Tischbohrmaschine BM-31







Schnellübersicht:

Integrierte Arbeitsleuchte Schnellspannbohrfutter Drehzahlverstellung mittels Keilriemen 1-touriger Motor 12 Drehzahlen Softhandgriffe Späneschutz Deckel-Endschalter Notausschalter

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schnellspannbohrfutter 3-16mm Kegeldorn MK2 / B18 Austreibdorn

Nur solange Vorrat!

Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.55 kW Bohrleistung in Stahl: 16 mm Bohrhub: 85 mm Bohrspindel: MK 2 Anzahl Drehzahlen: 12

Drehzahlbereich: 290-2300 min-1 Tischabmessung: 265 x 265 mm Tischbelastung: 40 kg

T-Nutenbreite: 12 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27031.01.000	230	0.55	2	53.0	1	499.00	7 411349 005418



ALDURO MASCHINEN

Tischbohrmaschine BM-32-230V/BM-32-400V







Schnellübersicht:

Integrierte Arbeitsleuchte (nur 230 Volt-Ausführung) Schnellspannbohrfutter Drehzahlverstellung mittels Keilriemen 12 Drehzahlen 1-touriger Motor Notausschalter Softhandgriffe Späneschutz Deckel-Endschalter Bohrtisch mit Zentrumsbohrung

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schnellspannbohrfutter 3-16 mm, B 18 Kegeldorn MK2 / B18

Technische Daten:

Motor: 230 oder 400 Volt, 0.55 kW Bohrleistung in Stahl: 16 mm Bohrhub: 85 mm Bohrspindel: MK 2 Anzahl Drehzahlen: 12 Drehzahlbereich: 290-2300 min-1 Tischbelastung: 40 kg T-Nutenbreite: 12 mm

LIEFERBAR AB JULI 2015

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27032.01.000	230	0.55	2	76.0	1	795.00	7 611269 022929
27032.02.000	400	0.55	2	76.0	1	795.00	7 611269 022936



Tischbohrmaschine, BM-35







Schnellübersicht:

LED-Arbeitsleuchte
2-touriger Motor, 400 V
Schnellspannbohrfutter
Drehzahlverstellung mittels Keilriemen
10 Drehzahlen
Notausschalter
Softhandgriffe
Späneschutz mit Endschalter
Deckel-Endschalter
Bohrtisch mit Zentrumsbohrung
inkl. Netzstecker 400 V (Typ CEE 16)

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schnellspannbohrfutter 3-16 mm, B18 Kegeldorn MK2/B18 Austreibdorn LED-Arbeitsleuchte

Technische Daten:

Motorleistung: 0.55 kW Motorspannung: 400 V Bohrleistung in Stahl: 16 mm Bohrhub: 90 mm Bohrspindel: MK 2 Anzahl Drehzahlen: 10

Drehzahlbereich: 210-2500 min-1 Tischbelastung: 32 kg

T-Nutenbreite: 12 mm Gewicht: 90 kg

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27035.01.000	400	0.55	2	90.0	1	1'250.00	7 611269 021571



Tischbohrmaschine BM-40V







Schnellübersicht:

LED-Arbeitsleuchte verstellbar (Art. 27040.00.000 ohne Arbeitsleuchte) Schnellspannbohrfutter stufenlose Drehzahlregulierung digitale Drehzahlanzeige separater Notausschalter Softhandgriffe Späneschutz mit Endschalter Deckel-Endschalter

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D/F Schnellspannbohrfutter 3-16 mm, B16 Kegeldorn MK2 / B16 Austreibdorn Art. 27040.01.000 wird fertig montiert geliefert!

Technische Daten:

Motorleistung: 1.2 kW Motorspannung: 230 V Bohrleistung in Stahl: 20 mm Bohrhub 90 mm

Bohrspindel: MK 2

Anzahl Drehzahlen: 2 stufenlos mit Keilriemen

Drehzahlbereich: 150 - 2500 U/Min-1

Tischbelastung: 30 kg T-Nutenbreite: 12 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27040.01.000	230	1.2	2	91.0	1	1'950.00	7 611269 020918
27040.00.000	230	1.2	2	88.0	1	1'750.00	7 611268 022257



Säulenbohrmaschine, BM-43







Schnellübersicht:

Bohrspindel MK3 18 Geschwindigkeiten grosser Späneschutz mit autom. Abschaltung Deckel-Endschalter separater Notausschalter Soft-Handgriffe Schnellspannfutter 0-16 mm

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D/F Schnellspannfutter 0-16 mm Konusadapter MK3 - B18

Technische Daten:

Motor: 400 V, 0.55 kW Bohrleistung in Stahl: 26 mm Bohrhub: 115 mm

18 Geschwindigkeiten: 75-2560 min-1 Bohrspindel: MK3

Tischabmessung: 475 x 410 mm

Parallelnuten: 16 mm Tischbelastung: 60 kg

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27043.01.000	400	0.55	3	140.0	1 1	'690.00	7 611269 022899



Säulenbohrmaschine BM-45







Schnellübersicht:

LED-Arbeitslampe
Schnellspannbohrfutter 3-16 mm
2-touriger Motor
18 Geschwindigkeiten mit Keilriemen
integriertes Kühlmittelsystem
schwenkbarer Bohrtisch mit Parallelschraubstock
Backenbreite 120 mm, mit Spannöffnung bis 102 mm
inkl. Netzstecker 400V (Typ CEE 16)
wird montiert geliefert

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung Schnellspannbohrfutter 3-16 mm, B18 Kegeldorn MK3 / B18 Netzstecker 400V, Typ CEE 16

Technische Daten:

Motorleistung: 0.75 kW
Motorspannung: 400 V
Pumpenmotorleistung: 0.10 kW
Bohrleistung: in Stahl 30 mm
Bohrhub: 125 mm
Bohrspindel: MK 3
Anzahl Drehzahlen: 18

Drehzahlbereich: 105 - 2'650 min-1

Tischbelastung: 60 kg T-Nutenbreite: 14 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27045.01.000	400	0.75	3	216.0	1	2'850.00	



Säulenbohrmaschine BM-46V







Schnellübersicht:

LED-Arbeitslampe, verstellbar Schnellspannbohrfutter 3-16 mm stufenlose Drehzahlregulierung digitale Drehzahlanzeige integriertes Kühlmittelsystem schwenkbarer Bohrtisch mit Parallelschraubstock, mit Spannöffnung bis **102 mm** inkl. Netzstecker 400V Typ CEE 16 wird montiert geliefert

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schnellspannbohrfutter 3-16 mm, B18 Kegeldorn MK3 / B18 Netzstecker 400 V, Typ CEE16

Technische Daten:

Motorleistung: 1.5 kW Motorspannung: 400 V Pumpenmotorleistung: 0.10 kW Bohrleistung in Stahl: 30 mm Bohrhub: 125 mm

Bohrspindel: MK 3

Anzahl Drehzahlen: 2 Bereiche mit Keilriemen

Drehzahlbereich: 105 - 2'650 min-1

Tischbelastung: 60 kg T-Nutenbreite: 14 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27046.01.000	400	0.75	3	198.0	1	3'650.00	7 611269 021595



Säulenbohrmaschine BM-60ASV









Schnellübersicht:

Arbeitsleuchte, verstellbar
Schnellspannbohrfutter
Automatischer 3-stufiger Spindelvorschub
Stufenlose Drehzahlregulierung mittels Frequenzumrichter
Digitale Drehzahlanzeige
Gewindeschneid-Einrichtung
2-stufiges Getriebe
Links-/Rechtslauf
Integriertes Kühlmittelsystem
Spezielle Motorkühlung für höchste Anforderung
inkl. Netzstecker 400 V (CEE 16)

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung Schnellspannbohrfutter 3-16 mm Kegeldorn MK4/B18 Austreibdorn Netzstecker 400 V CEE16

Technische Daten:

Motor: 400 Volt / 1.5 kW Pumpenmotor: 0.125 kW Bohrleistung in Stahl: 40 mm Bohrhub: 150 mm Bohrspindel: MK 4

Drehzahl-Bereich: 1. Stufe: 65 - 540 U/min-1

2. Stufe: 245 - 2000 U/min-1 Gewindeschneiden bis: M 20 Vorschubgeschwindigkeit: 1. Stufe: 0.05mm / Umdrehung 2. Stufe: 0.1 mm / Umdrehung 3. Stufe: 0.2 mm / Umdrehung

Tischbelastung: 70 kg
T-Nutenbreite: 16 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27060.01.000	400	1.5	4	385.0	1 5	'900.00	7 611269 908469



Bohr- / Fräsmaschine BFM-20V











Schnellübersicht:

Arbeitsleuchte, verstellbar Spritz-/Spänewanne INOX-Lamellenabdeckung stufenlose Drehzahlregulierung digitale Bohrtiefen- und Drehzahlanzeige Softhandgriffe Links-/Rechtslauf schwenkbarer Maschinenkopf 2-stufiges Getriebe

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Spänewanne Arbeitsleuchte Werkzeugbox

Technische Daten:

Motor: 230 V, 0.75 kW Bohrleistung in Stahl: 20 mm Bohrhub: 50 mm Bohrspindel: MK 2 Getriebe: 2-stufig

Drehzahlbereiche

1. Stufe: 50-1125 min-1 stufenlos 2. Stufe: 100-2250 min-1 stufenlos Tischverstellung längs: 280 mm Tischverstellung quer: 175 mm T-Nuten (3 Stk.): 12 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Spindel-Konus MK	Gewicht kg	VE	CHF	
27110.01.000	230	0.75	2	103.0	1	2'150.00	7 611269 908582



Bohr- / Fräsmaschine BFM-32V











Schnellübersicht:

Arbeitsleuchte, verstellbar Spritz-/Spänewanne INOX-Lamellenabdeckung stufenlose Drehzahlregulierung digitale Bohrtiefen- und Drehzahlanzeige Softhandgriffe Links-/Rechtslauf schwenkbarer Maschinenkopf 2-stufiges Getriebe

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Spänewanne Arbeitsleuchte Werkzeugbox

Technische Daten:

Motorleistung: 1.1 kW
Motorspannung: 230 Volt
Bohrleistung in Stahl: 32 mm
Bohrhub: 70 mm
Bohrspindel: MK 3
Getriebe 2-stufig
Drehzahlbereiche:
1. Stufe 50-750 min-1 stufenlos
2. Stufe 150-2250 min-1 stufenlos
Tischverstellung längs: 425 mm
Tischverstellung quer: 220 mm
T-Nuten (3 Stk.): 14 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Motorleistung kW	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27120.01.000	230	1.1	1000x680x1200	220.0	1	3'490.00	7 611269 908698



ZUBEHÖR BOHR-/FRÄSMASCHINEN



Maschinenstandfuss zu BM-Serie

Solider Maschinenstandfuss für alle Tischbohrmaschinen



Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27099.00.000	550 x 350 x 850	32.0	1	295.00	7 611269 002259



Maschinenstandfuss zu BFM-20V

Solider Maschinenstandfuss zu Modell BFM-20V, mit Gewindelöchern



Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27110.60.000	420 x 340 x 850	25.0	1	295.00	7 611269 908599



Maschinenstandfuss zu BFM-32V

Solider Maschinenstandfuss zu Fräsmaschine Modell BFM-32V, mit Gewindelöchern



Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27120 60 000	540 x 375 x 850	36.0	1	395.00	



Schaftfräser-Set

20-teiliges Fräserset im praktischen Alukoffer mit Schaumstoffeinlage, für perfekte Ordnung und Halt. HSS-TIN, zwei- und vierlippig:



Inhalt:

2-Lippen-Fräser (zentrumsschneidend): 3/4/6/8/10/12/14/16/18/20 mm 4-Lippen-Fräser Fräser: 3/4/6/8/10/12/14/16/18/20 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessungen Koffer	VE	CHF	
27110.50.000	20	210 x 195 x 40	1	215.00	7 611268 005014



Zentrierbohrer-Set

12-teiliges Set im praktischen Alukoffer mit Schaumstoffeinlage, für perfekte Ordnung und Halt. HSS-TIN, DIN 333-A



Inhalt:

1 Stk. 1.0 / 1.6 / 5.0 mm 2 Stk. 2.0 / 2.5 / 4.0 mm 3 Stk. 3.15 mm

Nr.	Satz tlg.	Abmessungen Koffer	VE	CHF	
27110.51.000	12	210 x 95 x 40	1	75.00	7 611269 005007



Universal-Rundtisch

ALDURO Massive Ausführung für Fräs- / Bohr- und Stossarbeiten auch bei hoher Belastung. Teilung nach Grad, Minuten, Sekunden. Schneckenrad gehärtet und geschliffen, Arbeitstisch rundum 360°-skaliert.

T-Nutenbreite: 11 mm Innenkonus: MK2 Untersetzung:1:90 Teilgenauigkeit direkt: 45" Rundlaufgenauigkeit: 0.02 mm

Zubehör: Futterflansch Art. 27010.67.000



Nr.	Grösse mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27010.66.000	ø 150 mm	12.0	1	395.00	7 611269 909060





Futterflansch zu Dreibackenfutter



Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
27010.67.000	150	1	99.00	7 611269 909077



Dreibackenfutter zu Universal-Rundtisch



inkl. Innen- und Aussenspannbacken

Nr.	Grösse mm	VE	CHF	
27010.68.000	ø 150 mm	1	199.00	7 611269 909084



Spannzangen-Sätze



Nr.	Satz tlg.	Grösse	Spannbereich mm		CHF	
27010.80.000	7	MK2 / ER25	4/6/8/10/12	1	350.00	7 611269 908964
27010.81.000	6		6/8/10/12/	1	325.00	7 611269 908971



Präzisions-Schnellspannbohrfutter



Schnellspannbohrfutter mit speziell gehärteten und geschliffenen Backen, sehr präzise

Nr.	Spannbereich mm	Aufnahme	VE	CHF	
27010.84.000	0 - 13	B 16	1	115.00	7 611269 909244
27010.85.000	3 - 16	B 18	1	125.00	



Kegeldorne für Bohrmaschinen



Nr.	Spindel-Konus MK	VE	CHF	
27010.90.000	B16 / MK2	1	19.90	7 611269 908896
27010.91.000	B16 / MK3	1	19.90	7 611269 908902
27010.92.000	B18 / MK2	1	19.90	7 611269 908919
27010.93.000	B18 / MK3	1	21.00	7 611269 908926
27010.94.000	B18 / MK4	1	24.90	7 611269 908933



Kegeldorne für Fräsmaschinen

kurze Ausführung, mit Gewinde



Nr.	Spindel-Konus MK	Gewinde	VE	CHF	
27110.90.000	B16 / MK2	M 10	1	29.90	7 611269 006943
27120.90.000	B16 / MK3	M 12	1	39.00	



Reduzierhülsen



Nr.	Spindel-Konus MK	VE	CHF	
27010.95.000	MK3 / MK2	1	19.90	7 611269 908940
27010.96.000	MK4 / MK3	1	26.50	7 611269 908957



Spannwerkzeug-Sätze



Nr.	Satz tlg.	für T-Nute	Gewinde	VE	CHF	
27010.97.000	52	10 mm	M 8	1	145.00	7 611269 909114
27010.98.000	52	12 mm	M 10	1	150.00	7 611269 909107
27010.99.000	52	14 mm	M 12	1	155.00	7 611269 909091





T-Nutenstein

inkl. Unterlagsscheibe, Mutter



Nr.	für T-Nute	Gewinde	VE	CHF	
27030.90.000	10 mm	M 8	1	15.50	7 611269 000767
27030.91.000	12 mm	M 10	1	15.50	7 611269 000774
27030.92.000	14 mm	M 12	1	16.50	7 611269 000781



MASCHINEN-SCHRAUBSTÖCKE

ALDURO

ALDURO

Maschinenschraubstock

Aus massivem Stahlguss, universelle Befestigungsmöglichkeiten.

Beide Backen mit Prismen und Auflageflächen zum Spannen von flachen Werkstücken.

Spindel bewegt sich geschützt im Griff.

Nr.	Backenbreite/ Spannweite mm	Gewicht kg	Lochabstand mm	VE	CHF	
27010.50.000	80 x 75	3.2	115	1	85.00	7 611269 908834
27010.51.000	100 x 92	4.0	125	1	115.00	7 611269 908841
27010.52.000	120 x 110	6.5	155	1	145.00	7 611269 908858



3-Weg Maschinenschraubstock

Drei Aufspannmöglichkeiten

durch zwei zusätzlich bearbeitete Arbeitsflächen (Grund / rechts / stirnseitig).

Aus massivem Stahlguss, universelle Befestigungsmöglichkeiten. Beide Backen mit Prismen und Auflageflächen zum Spannen von flachen Werkstücken. Spindel bewegt sich geschützt im Griff.

Nr.	Backenbreite/ Spannweite mm	Gewicht kg	Lochabstand mm	VE	CHF	
27010.55.000	100 x 88	5.2	125	1	135.00	7 611269 908865



Präzisions-Schnellspannschraubstock

Schnellverstellung der Spindel - daher ideal für unterschiedlich grosse Werkstücke!

Aus massivem Stahlguss, mit speziell gehärteten und präzise gschliffenen Backen für höchste Ansprüche.

	Backenbreite/		Lochabstand			
Nr.	Spannweite mm	Gewicht kg	j mm	VE	CHF	
27010.75.000	105 x 105	8.0	90	1	315.00	7 611269 909015



395



Universal-Maschinenschraubstock



Massiver Schraubstock für Bohr- und Fräsarbeiten, 360° drehbar mit Gradeinteilung. Stahlbacken gehärtet und geschliffen.

Nr.	Backenbreite/ Spannweite mm	Gewicht ko	Lochabstand g mm	VE	CHF	
27010.64.000	102 x 62	10.0	150	1	195.00	7 611269 909046
27010.65.000	131 x 80	16.6	185	1	249.00	7 611269 909053



Präzisions-Maschinenschraubstock



Für Bohr-/Fräsarbeiten konzipiert. 360° drehbar mit Gradeinteilung. Speziell gehärtete und verschliffene Backen. Parallelführungsbahnen geschliffen.

	Backenbreite/		Lochabstand			
Nr.	Spannweite mm	Gewicht kg	mm	VE	CHF	
27010.61.000	102 x 103	20.4	220	1	349.00	7 611269 909022
27010.62.000	131 x 110	29.7	250	1	399.00	7 611269 909039



Niederzug-Maschinenschraubstock



Aus gehärtetem Stahl, alle Seiten geschliffen, mit Prismenbacke. Niederzug-Spannsystem für höchste Genauigkeit. (0.005mm)

	Backenbreite/Spannweite				
Nr.	mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27010.70.000	48 x 75	2.0	1	155.00	7 611269 908988
27010.71.000	63 x 90	3.3	1	195.00	7 611269 908995
27010.72.000	73 x 100	4.5	1	199.00	Z 611269 909008



Spannpratzen-Set zu Niederzugschraubstock



Zur seitlichen Befestigung des Schraubstocks.

Nr.	passend zu	VE	CHF	
27010.70.001	27010.70	1	25.50	7 611269 001566
27010.71.001	27010.71	1	25.50	7 611269 001573
27010.72.001	27010.72	1	25.50	7 411240 001580



Zentrisch-Spannschraubstock

ALDURO Dank automatischer Zentrums-Spannung ist dieser Schraubstock hervorragend für z.B. unterschiedlich grosse Werkstücke geeignet. Die hochpräzise Backenführung (30 Mikron genau) und die speziell gehärtete Spindel lassen jedem Profi das Herz höher schlagen! Arbeitstisch 360° skaliert.

	Backenbreite/		Lochabstand			
Nr.	Spannweite mm	Gewicht kg	ı mm	VE	CHF	
27010.60.000	125 x 125	26.0	250	1	595.00	7 611269 908872







METALLDREHBÄNKE

Metalldrehbank MDB-180V









Schnellübersicht:

mit Schnellwechselhalter Typ AA inkl. 4 Stahlhalter Reitstockarretierung mittels Exzenter 2-stufiges Getriebe stufenlose elektronische Drehzahlregulierung Rechts-/Linkslauf Spänewanne Dreibackenfutter

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Dreibackenfutter Schnellwechselstahlhalter Spänewanne Zubehör-Set (Zahnräder, etc. im Koffer)

Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.45 kW Spitzenhöhe: 90 mm Spitzenweite: 300 mm Dreh- ø über Bett: 180 mm Dreh- ø über Schlitten: 110 mm

Bettbreite: 100 mm Bettlänge: 642 mm Spindelkonus: MK 3 Spindelbohrung: ø 21 mm Geschwindigkeiten: 2 - stufenlos

Drehzahlen: A 50-1250 min-1, B 100-2500 min-1 Gewindesteigung metrisch: 0.5 - 3.0mm / Umdrehung Gewindesteigung Zoll: 8 - 44 TPI / Umdrehung Längsvorschub: 0.1 - 0.2mm / Umdrehung

Reitstockkonus: MK 2 Drehstahlmass: max. 12 mm Dreibackenfutter: ø 100 mm

Nr.	Spitzenhöhe mm	Spitzenweite mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27210.01.000	90	300	770 x 400 x 350	60.0	1	2'250.00	



Metalldrehbank MDB-210V.DRO









Schnellübersicht:

mit Schnellwechselhalter Typ AA inkl. 4 Stahlhalter Reitstockarretierung mittels Exzenter 2-stufiges Getriebe stufenlose elektronische Drehzahlregulierung Rechts-/Linkslauf Spänewanne Dreibackenfutter Digitale "SINO"-Anzeige für X- und Y-Achse

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F SINO-Anzeige für X- und Y-Achse Schnellwechselstahlhalter Spänewanne Zubehör-Set (Zahnräder, etc. im Koffer) ohne Unterstand! (Option: Art. 27215.60.000)

Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.6 kW Spitzenhöhe: 105 mm Spitzenweite: 380 mm Dreh- ø über Bett: 210 mm Dreh- ø über Schlitten: 135 mm Bettbreite: 100 mm

Bettbreite: 100 mm
Bettlänge: 610 mm
Spindelkonus: MK 3
Spindelbohrung: Ø 21 mm
Geschwindigkeiten: 2 - stufenlos

Drehzahlen: A 50-1250 min-1, B 100-2500 min-1

Gewindesteigung metrisch: 0.5 - 3.0 mm / Umdrehung / 14 Steigungen Gewindesteigung Zoll: 8 - 44 TPI / Umdrehung / 10 Steigungen

Längsvorschub: 0.089 - 0.198 mm / Umdrehung

Reitstockkoknus: MK 2 Drehstahlmass max. 12x12 mm Dreibackenfutter: ø 100 mm

Nr.	Spitzenhöhe mm	Spitzenweite mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27215.01.DRO	105	380	915 x 480 x 470	76.0	1	2'950.00	7 611269 005717

Metalldrehbank MDB-250VS







Schnellübersicht:

mit Schnellwechselhalter Typ AA inkl. 4 Stahlhalter Reitstockarretierung mittels Exzenter 2-stufiges Getriebe stufenlose elektronische Drehzahlregulierung Rechts-/Linkslauf Spänewanne Dreibackenfutter Unterstand mit 2 Türen

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schnellwechselstahlhalter Spänewanne Unterstand Zubehör-Set (Zahnräder, etc. im Koffer)



Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.75 kW Spitzenhöhe: 125 mm Spitzenweite: 550 mm Dreh- ø über Bett: 250 mm Dreh- ø über Schlitten: 150 mm

Bettbreite: 134 mm Bettlänge: 845 mm Spindelkonus: MK 4 Spindelbohrung: Ø 26 mm Geschwindigkeiten: 2 - stufenlos Drehzahlen: 50-1800 min-1

Gewindesteigung metrisch: 0.2 - 3.5 mm / Umdrehung / 18 Steigungen Gewindesteigung Zoll: 8 - 56 TPI / Umdrehung / 21 Steigungen

Längsvorschub: 0.07 - 0.4 mm / Umdrehung

Reitstockkoknus: MK 2 Drehstahlmass: max. 12x12 mm Dreibackenfutter: ø 125 mm

Nr.	Spitzenhöhe mm	Spitzenweite mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27220.01.000	125	550	1270 x 570 x 570	120.0	1	3'450.00	7 611269 005038



Metalldrehbank MDB-250VS.DRO









Schnellübersicht:

mit Schnellwechselhalter Typ AA inkl. 4 Stahlhalter Reitstockarretierung mittels Exzenter 2-stufiges Getriebe stufenlose elektronische Drehzahlregulierung Rechts-/Linkslauf Spänewanne Dreibackenfutter Digitale "SINO"-Anzeige für X- und Y-Achse Unterstand mit 2 Türen

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F SINO-Anzeige für X- und Y-Achse Schnellwechselstahlhalter Spänewanne Unterstand Zubehör-Set (Zahnräder, etc. im Koffer)

Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.75 kW Spitzenhöhe: 125 mm Spitzenweite: 550 mm Dreh- ø über Bett: 250 mm Dreh- ø über Schlitten: 150 mm Bettbreite: 134 mm

Bettdeite: 134 mm Bettlänge: 845 mm Spindelkonus: MK 4 Spindelbohrung: Ø 26 mm Geschwindigkeiten: 2 - stufenlos Drehzahlen: 50-1800 min-1

Gewindesteigung metrisch: 0.2 - 3.5 mm / Umdrehung / 18 Steigungen Gewindesteigung Zoll: 8 - 56 TPI / Umdrehung / 21 Steigungen

Längsvorschub: 0.07 - 0.4 mm / Umdrehung

Reitstockkoknus: MK 2 Drehstahlmass max.: 12x12 mm Dreibackenfutter: ø 125 mm

Nr.	Spitzenhöhe mm	Spitzenweite mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27220.01.DRO	125	550	1270 x 570 x 570	120.0	1	4'550.00	7 611269 005045



ZUBEHÖR METALLDREHMASCHINEN



Unterstand mit 2 Türen zu MDB-210V.DRO



Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27215.60.000	770 x 270 x 820	33.0	1	395.00	7 611269 005724



Schnellwechsel-Stahlhalter



inkl. 4 Stahlhalter (3x rechteckig, 1x prisma)

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
27210.51.000	5	1	595.00	7 611269 908612



Zentrierspitze mitlaufend



Nr.	Spindel-Konus MK	VE	CHF	
27210.60.000	MK 2	1	95.00	

Lünette mitlaufend



Nr.	passend zu	VE	CHF	
27210.61.000	MDB-180V	1	115.00	7 611269 908636
27220.61.000	MDB-250V	1	135.00	7 611269 005069



Lünette feststehend



Nr.	passend zu	VE	CHF	
27210.62.000	MDB-180V	1	125.00	7 611269 908643



Futterflansch zu 4-Backenfutter



Nr.	passend zu	VE	CHF	
27210.63.000	MDB-180V	1	125.00	7 611269 908650



4-Backenfutter



Nr.	Ø mm	passend zu	VE	CHF	
27210.65.000	100	MDB-180V	1	225.00	7 611269 908674
27220.65.000	125	MDB-250V	1	325.00	7 611269 005052



403



Planscheibe



Nr.	Durchmesser mm	passend zu	VE	CHF	
27210.64.000	170	MDB-180V	1	95.00	7 611269 908667
27220.64.000	240	MDB-250V	1	110.00	7 611269 005076



Innendrehstahl-Satz 95°



3-teiliger Satz , mit HM-TiN-Wendeschneidplatten. Im praktischen Alukoffer mit Schaumeinlage, für perfekte Ordnung und Halt.

Inhalt:

1x Schaft 8x8 mm: S08H, Typ SCLCR06 1x Schaft 10x10 mm: S10K, Typ SCLCR06 1x Schaft 12x 12 mm: S12M, Typ SCLCR06

1x Torx-Schlüssel

Nr.	Satz tlg.	Schaftgrösse mm	VE	CHF	
27210.52.000	3	8 / 10 / 12	1	115.00	7 611269 004888



Drehstahl-Satz, Schaft 10x10 mm



7-teiliges Drehstahlset mit HM-TiN-Wendeschneidplatten, im praktischen Alukoffer mit Schaumstoffeinlage für perfekte Ordnung und Halt.

Inhalt:

1x Typ SER 1x Typ MGHR 1x Typ SDJCL, SCJCR, SDNCN 1x Typ SCLCL, SCLCR 1x Torx-Schlüssel

Nr.	Satz tlg.	Schaftgrösse mm	VE	CHF	
27210.53.000	7	10 x 10	1	185.00	7 611269 004901



Drehstahl-Satz, Schaft 12x12 mm



7-teiliges Drehstahlset mit HM-TiN-Wendeschneidplatten, im praktischen Alukoffer mit Schaumstoffeinlage für perfekte Ordnung und Halt.

Inhalt:

1x Typ SER 1x Typ MGHR 1x Typ SDJCL, SCJCR, SDNCN 1x Typ SCLCL, SCLCR 1x Torx-Schlüssel

Nr.	Satz tlg.	Schaftgrösse mm	VE	CHF	
27210.54.000	7	12 x 12	1	195.00	7 611269 004949



Drehstahl-Satz, Schaft 16x16 mm



7-teiliges Drehstahlset mit HM-TiN-Wendeschneidplatten, im praktischen Alukoffer mit Schaumstoffeinlage für perfekte Ordnung und Halt.

Inhalt:

1x Typ SER 1x Typ MGHR 1x Typ SDJCL, SCJCR, SDNCN 1x Typ SCLCL, SCLCR 1x Torx-Schlüssel

Nr.	Satz tlg.	Schaftgrösse mm	VE	CHF	
27220.52.000	7	16 x 16	1	225.00	7 611269 004956

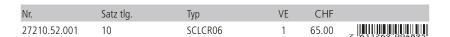


Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ SCLCR06



Zu Innendrehstahl-Satz Art. 27210.52.000





405



Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ SER



Zu Drehstahl 10x10 mm und 12x12 mm

Nr.	Satz tlg.	Тур	VE	CHF	
27210.53.001	10	SER	1	135.00	7 611269 004918



Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ MGHR



Zu Drehstahl 10x10 mm und 12x12 mm

Nr.	Satz tlg.	Тур	VE	CHF	
27210.53.002	10	MGHR	1	125.00	7 611368 006835



Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ SDJCL, SCJCR, SCNCN



Zu Drehstahl 10x10 mm und 12x12 mm

Nr.	Satz tlg.	Тур	VE	CHF	
27210.53.003	10	SDJCL, SCJCR, SDNCN	1	75.00	7 611269 004932



Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ SCLCL, SCLCR



Zu Drehstahl 10x10 mm und 12x12 mm

Nr.	Satz tlg.	Тур	VE	CHF	
27210.53.004	10	SCLCL, SCLCR	1	68.00	7 611269 010858



Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ SER

27220.52.001

für Drehstahl 16 x 16 mm



SER



ALDURO

7 611269 004963

ALDURO

ALDURO

ALDURO

135.00

Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ MGHR

für Drehstahl 16 x 16 mm

Nr.	Satz tlg.	Тур	VE	CHF	
27220.52.002	10	MGHR	1	135.00	7 611269 004970



Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ SDJCL, SCJCR, SDNCN

für Drehstahl 16 x 16 mm

Nr.	Satz tlg.	Тур	VE	CHF	
27220.52.003	10	SDJCL, SCJCR, SDNCN	1	69.00	7 611269 004987



Ersatz-Wendeschneidplatten HM-TiN

10 Stk. in Kunststoffbox zu Typ SCLCL, SCLCR

für Drehstahl 16 x 16 mm

Nr.	Satz tlg.	Тур	VE	CHF	
27220.52.004	10	SCLCL, SCLCR	1	62.00	7 611269 004994







407

METALLBANDSÄGEN

Metallbandsäge MBS-100V







Schnellübersicht:

ideal für Montagearbeiten handlich und leicht sehr hohe Präzision extrem laufruhig stufenlose Bandgeschwindigkeit 20-80 m/min. geschützte Spannstockspindel

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Längsanschlag Bi-Metall-Sägeband 8/12 Zähne pro Zoll



Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.45 kW Sägebandgeschwindigkeit: 20 - 80 m/min Sägebandmass: 1440 x 13 x 0.65 mm Sägearm schwenkbar bis: 60° Spannstocköffnung: 135 mm

Schnittkapazitäten:

90°: rund 125 mm, quadratisch 120 x 120 mm 45° rechts: rund 77 mm, quadratisch 80x80 mm, rechteckig 120x77 mm 60° rechts: rund 40 mm, quadratisch 50x50 mm, rechteckig 65x40 mm

Nr.	Schnittkapazität 90°	Sägebandmass mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27330.01.000	ø 125 / 120x120 mm	1440 x 13 x 0.65	724 x 375 x 446	19.0	1	795.00	7 411348 808780



Metallbandsäge MBS-151V







Schnellübersicht:

Motor 230V elektronisch stufenlos verstellbare Geschwindigkeit inkl. Sockel und Kühlmittelpumpe

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Kühlmitteleinrichtung Maschinensockel

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 1.1 kW Schraubstock-Öffnung: 150 mm Bandgeschwindigkeit: 20 - 65 m/Min. Sägeband: 1735 x 12 x 0.9 mm Tischhöhe: 880 mm

Schnittkapazitäten:

90° rund: 150 mm, rechteckig: 150x175 mm 45° rund: 120 mm, rechteckig: 150x90 mm

Nr.	Schnittkapazität 90°	Sägebandmass mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27341.01.000	ø 150 mm	1735 x 12 x 0.9	1130 x 570 x 840	100.0	1	1'490.00	7 611269 022301



Metallbandsäge MBS-180SK







Schnellübersicht:

kugelgelagerte Bandführungen 4 Bandgeschwindigkeiten Kühlmittelsystem hydraulischer Absenkzylinder Spanndruckmanometer 24-Volt-Steuerung mit Motorschutzschalter integrierte Transportrollen

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Maschinenstand mit Transportrollen Längsanschlag Bi-Metall-Sägeband 6/10 Zähne pro Zoll



Technische Daten:

Motor: 230 Volt / 0.75 kW Motor Kühlwasserpumpe: 0.01 kW Sägebandgeschwindigkeit: 22, 33, 45, 65 m/min Sägebandmass: 2360 x 19 x 0.9 mm Tischhöhe: 610 mm

Tischhöhe: 610 mm Spannstocköffnung: 260 mm

Schnittkapazitäten:

90°: rund 180 mm, rechteckig 180x300 mm 45° rechts: rund 105 mm, rechteckig 105x180 mm

Nr.	Schnittkapazität 90°	Sägebandmass mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27350.01.000	ø 180 / 180x300 mm	2360 x 19 x 0.9	450 x 1200 x 1730	130.0	1	2'490.00	7 611269 908728



Metallbandsäge MBS-181V









Schnellübersicht:

Motor 230V elektronisch stufenlos verstellbare Geschwindigkeit hydraulische oder manuelle Absenkung inkl. Sockel und Kühlmittelpumpe

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Kühlmitteleinrichtung Maschinensockel

Technische Daten:

Motor: 2.0 kW Spannung: 230 V Schraubstock-Öffnung: 230 mm Bandgeschwindigkeit: 30 - 75 m/Min. Sägeband: 2080 x 20 x 0.9 mm Tischhöhe: 910 mm

Schnittkapazitäten:

90° rund: 180 mm 45° rund: 110 mm

Nr.	Schnittkapazität 90°	Sägebandmass mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27355.01.000	ø 180 mm	2080 x 20 x 0.9	1280 x 550 x 1480	195.0	1 2	2'900.00	7 611269 022318



Metallbandsäge MBS-227KVI



Schnellübersicht:

Kugelgelagerte Bandführungen stufenlose Bandgeschwindigkeit 20-80 m/min (Inverter-Steuerung) Kühlmittelsystem hydraulische oder manuelle Absenkung spezielle kugelgelagerte Schraubstockführung Sägearm links und rechts schwenkbar Spanndruckmanometer Bandbruchabschaltung Spritzschutzbleche Netzstecker 400 V CEE 16

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Längsanschlag Spritzbleche Bi-Metall-Sägeband 6/10 Zähne pro Zoll Netzstecker 400 V CEE 16



Technische Daten:

Motor: 400 Volt / 1.1 kW Motor Kühlwasserpumpe: 0.125 kW Sägebandgeschwindigkeit: 20 - 85 m/min Sägebandmass: 2460 x 27 x 0.9 mm Sägearm schwenkbar bis: 60° Spannstocköffnung: 300 mm Tischöhe: 890 mm

Schnittkapazitäten:

90°: rund 227 mm, quadratisch 220x220 mm, rechteckig 260x110 mm 45° rechts: rund 150 mm, quadratisch 145x145 mm, rechteckig 200x125 mm

60° rechts: rund 90 mm, quadratisch 85x85 mm, rechteckig 85x85 mm 45° links: rund 110 mm, quadratisch 110x110 mm, rechteckig 160x110 mm

Nr.	Schnittkapazität 90°	Sägebandmass mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27370.01.000	ø 227 / 220x220 mm	2460 x 27 x 0.9	850 x 1720 x 1820	315.0	1	5'980.00	7 611269 908735



ZUBEHÖR METALLBANDSÄGEN

Zufuhr-Rollbahn

Anbaubar an ALDURO Kreissägen und Bandsägen, endlos verlängerbar

Technische Daten:

Länge: 2000 mm Breite: 360 mm

Rollendurchmesser: 60 mm Höhenverstellbar: 650 - 1000 mm

Tragkraft: 1'050 kg





Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27300.02.000	360 x 2000	57.0	1	590.00	Z 611269 022325

Längenmessbahn

Anbaubar an ALDURO Kreissägen und Bandsägen

Technische Daten:

Länge: 3000 mm Breite: 360 mm

Rollendurchmesser: 60 mm Höhenverstellbar: 650 - 1000 mm

Tragkraft: 1'050 kg





Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27302.03.000	360 x 3000	96.0	1	1'490.00	z 611269 022332



413



Bandsägeblätter BiMetall für ALDURO Metall-Bandsägen



Qualität Bi-Metall M42

Nr.	Abmessung mm	Zähne/Zoll	VE	CHF	
27330.08.000	1440 x 13 x 0.65	8 / 12 Zähne	1	39.90	7 611269 911032
27330.10.000	1440 x 13 x 0.65	10 / 14 Zähne	1	39.90	7 611269 911018
27330.14.000	1440 x 13 x 0.65	14 Zähne	1	39.90	7 611269 911025
27340.08.000	1785 x 13 x 0.9	8 / 12 Zähne	1	49.90	7 611269 911063
27340.10.000	1785 x 13 x 0.9	10 / 14 Zähne	1	49.90	7 611269 911049
27340.14.000	1785 x 13 x 0.9	14 Zähne	1	49.90	7 611269 911056
27341.08.000	1735 x 13 x 0.65	8 / 12 Zähne	1	47.90	7 611269 023599
27341.10.000	1735 x 13 x 0.65	10 / 14 Zähne	1	47.90	7 611269 023575
27341.18.000	1735 x 13 x 0.65	18 Zähne	1	47.90	7 611269 023582
27350.04.000	2360 x 20 x 0.9	4 / 6 Zähne	1	85.00	7 611269 911094
27350.06.000	2360 x 20 x 0.9	6 / 10 Zähne	1	85.00	7 611269 911087
27350.10.000	2360 x 20 x 0.9	10 / 14 Zähne	1	85.00	7 611269 911070
27350.18.000	2360 x 20 x 0.9	18 Zähne	1	112.00	7 611269 015815
27355.06.000	2080 x 20 x 0.9	6 / 10 Zähne	1	65.00	7 611269 023605
27355.10.000	2080 x 20 x 0.9	10 / 14 Zähne	1	65.00	7 611269 023612
27355.18.000	2080 x 20 x 0.9	18 Zähne	1	65.00	7 611269 023629
27370.04.000	2460 x 27 x 0.9	4 / 6 Zähne	1	87.00	7 611269 911124
27370.06.000	2460 x 27 x 0.9	6 / 10 Zähne	1	87.00	7 611269 911117
27370.10.000	2460 x 27 x 0.9	10 / 14 Zähne	1	87.00	7 611269 911100
27370.18.000	2460 x 20 x 0.9	18 Zähne	1	112.00	7 611269 013910



METALLKREISSÄGEN

Metallkreissäge MKS-315S









Schnellübersicht:

robuste Metallkreissäge mit Sägeblatt 315 mm 2-touriger Motor 24-Volt-Steuerung mit Motorschutzschalter Schnellspannschraubstock

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Standfuss Kühlmittelsystem Kreissägeblatt 120 Zähne Längsanschlag Netzstecker 400V CEE 16

Technische Daten:

Motor: 400 Volt / 1.5 kW Kühlwasserpumpe: 0.125 kW Drehzahl: 1. Stufe: 44 min-1, 2. Stufe: 88 min-1 Sägeblatt-Abmessung: 315 x 32 x 2.5 mm Sägearm schwenkbar: 45° links/rechts Spannstocköffnung: 125 mm Arbeitstisch-Höhe: 960 mm

Schnittkapazitäten:

90°: rund 100/50 mm, 82x82 mm, 110x70 mm 45° links: rund 90/50 mm, 80x80 mm, 85x70 mm 45° rechts: rund 90/50 mm, 80x80 mm, 85x70 mm

Nr.	Schnittkapazität 90°	Sägeblatt Ø mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27420.01.000	Ø 100 / 82x82 mm	315	1020 x 990 x 1830	175.0	1	3'250.00	

Metallkreissäge MKS-315SL









Ideal für Vollmaterial und Chromstahl!

Schnellübersicht:

robuste Metallkreissäge mit Sägeblatt 315 mm 2-touriger Motor 24-Volt-Steuerung mit Motorschutzschalter Schnellspannschraubstock

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Standfuss Kühlmittelsystem Kreissägeblatt 120 Zähne Längsanschlag Netzstecker 400V (CEE 16)

Technische Daten:

Motor: 400 Volt / 1.5 kW Kühlwasserpumpe: 0.125 kW

Drehzahl: 1. Stufe: 22 min-1, 2. Stufe: 44 min-1 Sägeblatt-Abmessung: 315 x 32 x 2.5 mm Sägearm schwenkbar: 45° links/rechts Spannstocköffnung: 125 mm

Spannstocköffnung: 125 mm Arbeitstisch-Höhe: 960 mm

Schnittkapazitäten:

90°: rund 100/50 mm, 82x82 mm, 110x70 mm 45° links: rund 90/50 mm, 80x80 mm, 85x70 mm 45° rechts: rund 90/50 mm, 80x80 mm, 85x70 mm

Nr.	Schnittkapazität 90°	Sägeblatt Ø mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27421.01.000	Ø 100 / 82x82 mm	315	1020 x 990 x 1830	175.0	1	3'250.00	7 611269 908445



ZUBEHÖR METALLKREISSÄGEN

Kreissägeblatt für Metallkreissägen



Nr.	Abmessung mm	Zähne	VE	CHF	
27420.08.000	315 x 32 x 2.5	80	1	275.00	7 611269 911131
27420.12.000	315 x 32 x 2.5	120	1	275.00	7 611269 911148
27420.16.000	315 x 32 x 2.5	160	1	275.00	7 611269 911155
27420.20.000	315 x 32 x 2.5	200	1	275.00	7 611269 911162



417

SCHLEIFMASCHINEN FÜR HOLZ UND METALL

Doppelschleifmaschine Mini-Flex







Sehr handliche und kompakte Schleif-/Poliermaschine für Kleinarbeiten.

Lieferumfang:

Schleif- und Polierscheibe ø 75 mm flexibler-Welle seitlich aufschraubbar 100-teiligem Zubehörsatz

Technische Daten:

Motorspannung: 230 Volt Motorleistung: 50 Watt Drehzahl: 2850 min-1 Scheibenmass: 75 x 13 x 12.7 mm Schaft-ø Schleifzubehör: 3 mm Länge d. flexiblen Welle: 1 m

Nr.	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27505.01.000	75	160 x 160 x 130	2.060	1	99.00	7 611269 004000



Doppelschleifmaschine DS-155







Schnellübersicht:

Universelle Doppelschleifmaschine mit Abzieheinheit zur Schleifscheibenreinigung und Behälter für Kühlflüssigkeit Auflagenhilfe zum Bohrerschleifen

Lieferumfang: 2 Schleifscheiben Korn 36 + 60 Abzieheinheit

Technische Daten:

Motor: 230 V, 0.37 kW Drehzahl: 2850 min⁻¹ Schleifscheiben ø 150 x 25 x 12.7 mm

Nr.	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27500.01.000	150	400x250x250	10	1	125.00	7 611269 022161

Doppelschleifmaschine WASU 175-230 Schleifen - Bürsten







Schnellübersicht:

Schleifscheibe ø 175 x 25 x 32 mm geschlossenes und gegen Metallstaub- und Späne geschütztes Motorengehäuse sehr hohe Präzision sehr laufruhig für den Dauerbetrieb bestens geeignet

Lieferumfang:Bedienungsanleitung D / F 1 Drahtbürste (Stahl, vermessingt) 1 Schleifscheibe Korn 60

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 0.6 kW Drehzahl: 2850 min-1

Schleifscheiben: 175 x 25 x 32 mm Drahtbürste: 175 x 18 x 32 mm Absauganschlüsse: 2x Ø 32 mm

Nr.	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27540.01.000	175	430x250x300	14.5	1	349.00	7 611269 015792



Bandschleifmaschine WASU 50-230









Schnellübersicht:

Schleifband 50x1000 mm
Schleifscheibe ø 175 x 25 x 32 mm
Massiver Bandschleifarm
Gummi-Kontaktrolle mit gefrästen Rillen für direktes Schleifen von Rundungen
geschlossenes und gegen Metallstaub- und Späne geschütztes
Motorengehäuse
sehr hohe Präzision
sehr laufruhig
für den Dauerbetrieb bestens geeignet
mit montiertem Bandschleifarm geliefert

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F 1 Schleifband Korn 100 1 Schleifscheibe Korn 80

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 0.6 kW Drehzahl: 2850 min-1 Schleifbandabmessung: 50 x 1000 mm Bandgeschwindigkeit: 15 m / Sek. Schleifscheiben-Abmessung: 175 x 25 x 32 mm Anschlüsse Absaugstutzen: scheibenseitig Ø 31 mm, bandseitig Ø 40 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Abm. Schleifband mm	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27545.01.000	230 Volt	50 x 1000	175	630 x 260 x 500	23.5	1	495.00	7 611269 003836

Bandschleifmaschine WASU 50-400









Schnellübersicht:

Schleifband 50x1000 mm
Schleifscheibe ø 175x25x32 mm
Massiver Bandschleifarm
Gummi-Kontaktrolle mit gefrästen Rillen für direktes Schleifen von Rundungen
geschlossenes und gegen Metallstaub- und Späne geschütztes
Motorengehäuse
sehr hohe Präzision
sehr laufruhig
für den Dauerbetrieb bestens geeignet
mit montiertem Bandschleifarm geliefert

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F 1 Schleifband Korn 100 1 Schleifscheibe Korn 80 Netzstecker 400 V CEE 16

Technische Daten:

Motor: 400 Volt, 0.75 kW Drehzahl: 2850 min-1

Schleifbandabmessung: 50 x 1000 mm Bandgeschwindigkeit: 15 m / Sek.

Schleifscheiben-Abmessung: 175 x 25 x 32 mm

Anschlüsse Absaugstutzen: scheibenseitig ø 31 mm, bandseitig ø 40 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Abm. Schleifband mm	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27550.01.000	400 Volt	50 x 1000	175	630 x 260 x 500	23.5	1	595.00	7 611269 003843



Bandschleifmaschine WASU 100-400









Schnellübersicht:

Schleifband 100x1000 mm
Schleifscheibe ø 200x25x32 mm
Massiver Bandschleifarm
Gummi-Kontaktrolle mit gefrästen Rillen für direktes Schleifen von Rundungen
geschlossenes und gegen Metallstaub- und Späne geschütztes
Motorengehäuse
sehr hohe Präzision, sehr laufruhig
für den Dauerbetrieb bestens geeignet
mit montiertem Bandschleifarm geliefert

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F 1 Schleifband Korn 100 1 Schleifscheibe Korn 80 Netzstecker 400V: Typ CEE 16

Technische Daten:

Motor: 400 Volt, 0.75 kW Drehzahl: 2850 min-1 Schleifbandabmessung: 50 x 1000 mm Bandgeschwindigkeit: 15 m / Sek. Schleifscheiben-Abmessung: 175 x 25 x 32 mm Anschlüsse Absaugstutzen: scheibenseitig ø 31 mm, bandseitig ø 40 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Abm. Schleifband mm	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27555.01.000	400 Volt	100 x 1000	200	630 x 260 x 500	27.0	1	695.00	7 611269 003850



Bandschleifmaschine WASU Messerprofi 50-230









Schnellübersicht:

Schleifband: 50 x 1000 mm schwenkbarer Bandschleifarm perfekte Ergebnisse beim Schleifen Ihrer Messer durch rückwärtslaufendes Schleifband und Filzscheibe Rückwärtslaufend

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Schleifband Korn 180 Filzscheibe ø 175 mm

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 0.6 kW Schleifbandmass: 50 x 1000 mm Filzscheibe ø: 175 x 25 x 32 mm Drehzahl: 2850 min-¹

Nr.	Motorspannung Volt	Abm. Schleifband mm	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27548.01.000	230 Volt	50 x 1000	175	460x350x650	19.0	1	579.00	7 611269 007322



Stechbeitelschleifmaschine WASU Pendelprofi









zum Schärfen von Stechbeiteln und Hobelmesser

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 0.6 kW Schleifscheibe: 175x25x32 mm Topfscheibe: 125x55x16 mm Drehzahl: 2850 min-1

LIEFERBAR AB JULI 2015

Nr.	Motorspannung Volt	Ø Schleifscheibe mm	Ø Topfscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27549.01.000	230 Volt	175	125	L=550	17.5	1	990.00	7 611269 019233



Maschinenstandfuss zu WASU-50 / 100



massive Konstruktion, grosse Standfläche, passend zu den Modellen WASU 50-230, 50-400, 100-400. Abstand der Befestigungsbohrungen: 191 x 118 mm

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27557.01.000	330 x 380 x 900	14.0	1	239.00	7 611269 006493



Wand-Befestigungssockel zu WASU-50 / 100



Passend zum gesamten WASU-Maschinenprogramm

sehr robuste und solide Konstruktion Auflagefläche: 280 x 220 mm Höhe: 200 mm

Höhe: 200 mm Tiefe: 290 mm



Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27557.02.000	280x290x200	3.85	1	119.00	7 611269 013750



Bandschleifmaschine 230V, BS-50+







Schnellübersicht:

schwere, massive Ausführung Schleifscheibe ø 150 x 25 x 20 mm Bandabmessung 50x1000 mm stufenlos schwenkbarer Schleifbandarm 0°-90° Not-/Ausschalter inkl. Wellenverlängerung mit Schwabbelscheibe

Lieferumfang:Bedienungsanleitung D / F 1 Schleifband Korn 100 1 Schleifscheibe ø 150 mm Korn 60 1 Wellenverlängerung 1 Schwabbelscheibe ø 125 mm

Technische Daten:

Motorleistung: 0.3 kW Motorspannung: 230 V

Schleifbandabmessung: 50 x 1000 mm Bandgeschwindigkeit: 15m / Sek Schleifscheiben-ø Drehzahl 2850 min-1 Abmessungen: 570 x 450 x 250 mm Anschluss Absaugstutzen: 36 mm

Nr.	Abm. Schleifband mm	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27530.02.000	50 x 1000	150	450x250x570	17.0	1	335.00	7 611269 021762



Bandschleifmaschine 400V, BS-100W+







Schnellübersicht:

schwere, massive Ausführung Schleifscheibe ø 205 x 25 x 20 mm, K 60 Bandabmessung 100 x 1000 mm, K 100 stufenlos schwenkbarer Schleifbandarm 0°-90° Not-/Ausschalter inkl. Netzstecker 400 V (Typ CEE16) inkl. Wellenverlängerung mit Schwabbelscheibe 125 mm

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F 1 Schleifband Korn 100 1 Schleifscheibe Ø 205 mm, Korn 60

1 Wellenverlängerung

1 Schwabbelscheibe ø 125 mm

Technische Daten:

Motor 400 V
Motorleistung 0.55 kW
Drehzahl 2850 min-1
mit Not-Aus Schalter
Wellenverlängerung
Schwabbelscheibe ø 125 mm
Schleifarm über 4 Rastpunkte verstellbar 45-90°

Nr.	Abm. Schleifband mm	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27535.02.000	100 x 1000	205	550 x 310 x 580	29.0	1	590.00	7 611269 021779



Universal-Standfuss, höhenverstellbar

für Bandschleifmaschinen BS-50 / 100

- höhenverstellbar: 700 - 900 mm

- mit Ablagefach für Schleifscheiben etc.

Nr.	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27545.20.000	700/900 x 310 x 250	11.0	1	99.00	7 611269 004802

ALDURO



Teller / Bandschleifmaschine TBS-151 für Holz







Schnellübersicht:

Schleifband 100 x 914 mm Schleifteller ø 150 mm stabile Ausführung schwenkbarer Bandarm schwenkbarer Arbeitstisch 0° - 45° mit Winkelanschlag Klettsystem

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Klettenscheibe 1 Schleifscheibe Korn 80 1 Schleifband Korn 100 Winkelanschlag

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 0.37 kW Abmessung Schleifband: 100 x 915 mm Schleifbandgeschwindigkeit: 7.5 m / Sek Abmessung Schleifteller: ø 150 mm Tellerdrehzahl: 1400 min-1 Arbeitstisch: 245 x 145 mm

Nr.	Motorspannung Volt	Abm. Schleifband mm	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27562.01.000	230 Volt	100 x 914	150	475 x 365 x 325	22.8	1	249.00	7 611269 021052



Teller / Bandschleifmaschine TBS-250 für Holz









Schnellübersicht:

Schleifband 150 x 1220 mm
Schleifteller ø 250 mm
sehr schwere, massive Ausführung
mit stufenlos schwenkbarem Schleifbandarm 0° - 90°
schwenkbarer Arbeitstisch 0° - 45°
mit Winkelanschlag
Klettsystem

Lieferumfang:

Bedienungsanleitung D / F Klettenscheibe 1 Schleifscheibe Korn 100 1 Schleifband Korn 100 Winkelanschlag

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 0.8 kW Abmessung Schleifband: 150 x 1220 mm Schleifbandgeschwindigkeit: 8.6 m / Sek Abmessung Schleifteller: Ø 250 mm Tellerdrehzahl: 1400 min-1

Nr.	Motorspannung Volt	Abm. Schleifband mm	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27565.01.000	250 Volt	150 x 1220	250	600 x 550 x 500	47.0	1	695.00	7 611269 908513



Maschinenstandfuss zu TBS-250

(Abbildung mit Radsatz, nicht im Lieferumfang)



Nr.	passend zu	VE	CHF	
27565.41.000	27565.01.000	1	95.00	7 (211220 008520



Radsatz zu TBS-250, einklappbar

Für einfaches Anheben und Verstellen



Nr.	passend zu	VE	CHF	
27565.42.000	27565.41.000	1	95.00	7 611269 908537



431

Tellerschleifmaschine HTS-305-N für Holz











Schnellübersicht:

Scheibendurchmesser 305 mm stabile Ausführung extrem laufruhig mit Sanftanlauf manuelle Scheibenbremse gezahnte Führungsschiene inkl. Winkelanschlag Klettsystem

Lieferumfang:Bedienungsanleitung D / F Klettenscheibe auf Schleifteller montiert 1 Schleifscheibe Korn 100 Winkelanschlag

Absaugadapter 58/75mm AD

Technische Daten:

Motor: 230 Volt, 0.75 kW Drehzahl Schleifteller: 1420 min⁻¹ Teller Durchmesser: 305 mm Tischabmessung: 435 x 165 mm Tischneigung: - 5° - 50° Absauganschluss: Ø 58 mm ID

Nr.	Motorspannung Volt	Ø Schleifscheibe mm	Abmessung mm	Gewicht kg	VE	CHF	
27571.01.000	230 Volt	300	490 x 450 x 390	24.9	1	395.00	7 611269 004017



ZUBEHÖR SCHLEIFMASCHINEN

Schleifzubehör-Satz 100-teilig zu Mini-Flex



Vielseitiges Original-Zubehör-Set zu Doppelschleifmaschine Mini-Flex

Nr.	Satz tlg.	VE	CHF	
27505.01.001	100	1	19.90	



Polierscheibe



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
27505.01.004	75 x 13 x 12.7	1	9.90	7 611269 004116
27530.63.000	125 x 20 x 12	1	11.90	7 611269 003119
27535.63.000	175 x 20 x 12	1	27.30	7 611269 003133



Filzscheibe



Nr.	Abmessung mm	VE	CHF	
27548.01.005	175 x 25 x 32	1	61.50	



433



Zirkular-Drahtbürste, Stahl vermessingt



Nr.	Abmessung mm	Drahtdicke mm	VE	CHF	
27520.12.000	150 x 20 x 32	0.20	1	49.50	7 611269 014450
27540.01.055	175 x 18 x 32	0.20	1	36.50	7 611269 017390
27545.32.000	178 x 25 x 32	0.20	1	65.90	7 611269 014467
27555.32.000	200 x 25 x 32	0.20	1	68.50	7 611269 014474



Schleifscheiben



Nr.	Abmessung mm	Körnung	VE	CHF	
27505.01.003	75 x 13 x 12.7	K 80	1	12.90	7 611269 004109
27510.10.000	150 x 20 x 12.7	K 38	1	19.90	7 611269 002266
27510.11.000	150 x 20 x 12.7	K 60	1	19.90	7 611269 002273
27530.61.000	150 x 25 x 20	K 60	1	22.50	7 611269 003300
27520.10.000	150 x 25 x 32	K 36	1	19.90	7 611269 002280
27520.11.000	150 x 25 x 32	K 60	1	19.90	7 611269 002297
27545.31.000	175 x 25 x 32	K 60	1	26.20	7 611269 003812
27555.31.000	200 x 25 x 32	K 80	1	33.30	7 611269 003829
27535.61.000	205 x 25 x 20	K 60	1	36.50	

Schleifbänder für Holz



Nr.	Abmessung mm	Körnung	VE	CHF	
27530.21.000	50 x 1000	K 60	1	35.50	7 611269 005410
27530.22.000	50 x 1000	K 80	1	32.50	7 611269 005427
27530.23.000	50 x 1000	K 100	1	32.50	7 611269 005434
27530.24.000	50 x 1000	K 120	1	32.50	7 611269 005441
27560.21.000	100 x 914	K 60	1	49.90	7 611269 911247
27560.22.000	100 x 914	K 80	1	49.90	7 611269 911254
27560.23.000	100 x 914	K 100	1	49.90	7 611269 911261
27560.24.000	100 x 914	K 120	1	49.90	7 611269 911278
27535.21.000	100 x 1000	K 60	1	62.50	7 611269 005458
27535.22.000	100 x 1000	K 80	1	59.90	7 611269 005465
27535.23.000	100 x 1000	K 100	1	59.90	7 611269 005472
27535.24.000	100 x 1000	K 120	1	59.90	7 611269 005489
27565.21.000	150 x 1220	K 60	1	88.50	7 611269 911339
27565.22.000	150 x 1220	K 80	1	88.50	7 611269 911346
27565.23.000	150 x 1220	K 100	1	88.50	7 611269 911353
27565.24.000	150 x 1220	K 120	1	88.50	7 611269 911360



Schleifscheiben, Klettsystem für Holz



Nr.	Ø mm	Körnung	Satz tlg.	VE	CHF	
27560.12.000	150	K 60	10	1	29.50	7 611269 911285
27560.13.000	150	K 80	10	1	29.50	7 611269 911292
27560.14.000	150	K 100	10	1	29.50	7 611269 911308
27560.15.000	150	K 120	10	1	29.50	7 611269 911315
27565.12.000	250	K 60	5	1	26.50	7 611269 911377
27565.13.000	250	K 80	5	1	26.50	7 611269 911384
27565.14.000	250	K 100	5	1	26.50	7 611269 911391
27565.15.000	250	K 120	5	1	26.50	7 611269 911407
27570.12.000	300	K 60	5	1	29.00	7 611269 911186
27570.13.000	300	K 80	5	1	29.00	7 611269 911193
27570.14.000	300	K 100	5	1	29.00	7 611269 911209
27570.15.000	300	K 120	5	1	29.00	7 611269 911216





Klettenscheiben

1 Stk.



Nr.	Ø mm	VE	CHF	
27560.10.000	150	1	9.90	7 611269 911322
27565.10.000	250	1	18.50	7 611269 911414
27570.10.000	300	1	19.90	7 611260 011223



Adapter 60/100mm für Staubabsaugung

ALDURO

aus PVC, schwarz Maschinenseitig: Ø 50.7 / 57.3 mm Seite Absaugung: Ø 94.2 / 100.0 mm

passend zu TBS-150, TBS-151, TBS-250

Nr.	Ø mm	VE	CHF	
27560.99.000	60 / 100	1	12.50	7 611269 802174



10114.05.000	108	11075.09.000	111	11175.03.000	282	11300.00.000	92	11391.01.000	186
10114.10.000	108	11075.10.000	111	11176.04.000	282	11301.00.000	84	11392.12.000	184
10114.15.000	108	11075.12.000	111	11179.01.000	283	11301.01.000	84	11392.16.000	183
10114.20.000	108	11075.13.000	111	11179.02.010	283	11301.02.000	84	11393.12.001	185
10114.30.000	108	11075.14.000	111	11179.03.010	283	11301.03.000	84	11393.12.002	185
10115.00.001	108	11075.16.000	111	11205.00.000	277	11301.04.000	84	11393.12.003	185
10115.10.000	108	11075.17.000	111	11240.34.000	100	11301.05.000	84	11394.50.000	186
10117.12.GLS	108	11075.18.000	111	11244.24.000	100	11301.06.000	84	11395.00.005	185
10117.14.GLS	108	11075.19.000	111	11245.41.000	99	11301.11.000	84	11395.00.006	185
10140.00.010	177	11075.20.000	111	11247.32.000	98	11303.10.000	86	11395.00.008	185
10141.35.010	177	11075.21.000	111	11248.42.000	98	11303.15.000	86	11395.00.010	185
10142.00.010	178	11075.24.000	111	11249.24.000	100	11303.20.000	86	11395.00.012	185
10147.16.010	177	11075.25.000	111	11254.22.000	99	11303.25.000	86	11395.00.014	185
10148.20.GLS	179	11075.30.000	111	11255.00.010	101	11303.30.000	86	11395.00.016	185
10149.25.000	178	11076.08.000	110	11255.02.000	104	11304.00.000	85	11395.00.019	185
10150.00.000 10151.00.000	178 178	11077.06.000 11077.07.000	112 112	11255.57.000 11259.00.000	97 104	11304.01.000 11304.02.000	85 85	11395.00.051 11395.00.061	185 185
10165.01.000	356	11077.08.000	112	11260.00.000	104	11304.03.000	85	11395.00.001	185
10165.01.010	356	11077.08.000	112	11260.00.000	101	11304.03.000	86	11395.00.071	185
10166.01.000	354	11077.10.000	112	11260.00.010	101	11306.01.000	86	11395.20.000	184
10166.01.001	355	11077.10.000	112	11260.12.000	104	11306.02.000	86	11398.00.004	183
10166.02.000	354	11077.11.000	112	11260.12.000	104	11306.03.000	86	11398.00.005	183
10166.02.005	355	11077.12.000	112	11260.51.000	105	11307.00.000	87	11398.00.006	183
10167.00.000	354	11077.14.000	112	11260.52.000	105	11307.01.000	87	11398.00.008	183
10168.01.000	354	11077.15.000	112	11260.53.000	105	11307.02.000	87	11398.00.010	183
10168.02.000	354	11077.16.000	112	11262.40.000	104	11307.03.000	87	11398.00.012	183
10169.01.000	355	11077.17.000	112	11262.41.000	104	11307.04.000	87	11398.00.014	183
10169.01.002	356	11077.18.000	112	11262.42.000	104	11307.05.000	87	11398.00.015	183
10169.02.000	355	11077.19.000	112	11262.43.000	104	11308.10.000	88	11398.00.016	183
10169.02.002	356	11077.20.000	112	11262.44.000	104	11308.15.000	88	11398.00.024	183
10170.01.000	355	11077.21.000	112	11262.45.000	104	11308.20.000	88	11398.00.145	183
10170.02.000	355	11077.22.000	112	11262.50.000	105	11308.25.000	88	11398.00.182	183
10300.00.000	373	11077.24.000	112	11262.51.000	105	11308.30.000	88	11398.00.202	183
10305.00.000	373	11077.27.000	112	11262.52.000	105	11309.00.000	88	11398.11.000	182
10310.02.000	374	11077.30.000	112	11262.53.000	105	11309.01.000	88	11398.25.000	182
10320.00.000	107	11077.32.000	112	11262.54.000	105	11309.02.000	88	11399.00.000	185
10321.09.GLS	107	11078.08.000	110	11262.55.000	105	11309.03.000	88	11399.01.001	185
10325.00.GLS	107	11078.12.000	110	11262.70.000	105	11310.00.000	90	11399.02.001	185
10400.15.000	373	11079.06.000	113	11262.71.000	105	11312.00.000	88	11399.03.001	185
10401.12.000	373	11079.08.000	113	11262.72.000	105	11312.01.000	88	11399.04.001	185
10401.16.000	373	11079.10.000	113	11262.73.000	105	11312.02.000	88	11399.05.001	185
10401.20.000	373	11079.12.000	113	11262.74.000	105	11312.03.000	88	11399.06.001	185
10500.00.000	371	11079.13.000	113	11262.75.000	105	11313.05.000	84	11400.01.000	190
11000.04.000 11000.06.000	109	11079.14.000	113	11266.03.000	106	11314.07.000 11315.07.000	85	11400.02.000	190
11000.08.000	109 109	11079.16.000 11079.17.000	113 113	11267.22.000 11267.22.010	95 95	11316.05.000	85 86	11401.01.000 11404.06.000	190 190
		11079.17.000							
11000.10.000 11000.12.000	109 109	11079.18.000	113 113	11267.31.000 11274.32.000	96 96	11319.06.000 11320.00.000	87 90	11409.05.000 11410.11.000	189 196
11000.12.000	109	11079.21.000	113	11275.18.000	94	11321.21.000	91	11410.11.000	196
11000.13.000	109	11079.24.000	113	11275.18.000	96	11322.00.000	89	11410.13.000	196
11002.06.000	109	11079.25.000	113	11277.71.000	97	11325.06.000	91	11410.21.000	196
11002.08.000	109	11079.30.000	113	11278.00.080	102	11326.07.000	91	11410.22.000	196
11002.10.000	109	11081.06.000	113	11278.33.000	94	11327.14.000	92	11410.23.000	196
11002.12.000	109	11081.10.000	113	11281.05.000	106	11347.07.000	89	11411.00.000	187
11002.15.000	109	11081.14.000	113	11282.00.010	105	11350.00.010	90	11411.05.000	187
11002.18.000	109	11081.20.000	113	11282.01.000	105	11353.06.000	89	11411.06.000	188
11065.00.000	69	11088.08.000	110	11282.01.010	105	11353.06.010	89	11411.10.000	188
11066.01.000	69	11098.18.000	110	11282.02.000	105	11353.10.000	89	11411.12.000	188
11067.02.000	69	11110.04.010	117	11282.02.010	105	11353.10.010	89	11411.14.000	188
11069.05.000	70	11113.00.000	108	11282.03.000	105	11357.00.000	299	11411.15.000	188
11072.04.010	111	11120.06.000	116	11282.03.010	105	11357.09.000	115	11411.16.000	188
11073.10.000	114	11120.10.000	116	11285.00.000	103	11358.00.000	299	11411.18.000	188
11073.13.000	114	11122.09.000	116	11288.32.000	95	11374.00.000	93	11411.20.000	188
11073.17.000	114	11124.19.000	115	11289.00.000	102	11377.04.000	92	11411.21.000	187
11073.19.000	114	11126.19.000	116	11290.00.000	103	11385.06.010	241	11411.22.000	188
11075.06.000	111	11127.08.000	115	11295.00.000	72	11386.13.000	242	11411.24.000	188
11075.08.000	111	11130.08.000	116	11299.00.000	87, 101	11390.25.000	242	11411.25.000	188

11411.26.000	188	11437.00.085	200	11583.14.000	33	11702.30.010	81	11744.15.010	78
11411.30.000	188	11437.00.090	200	11588.13.000	37	11702.32.010	81	11744.20.010	78
11411.32.000	188	11437.00.095	200	11590.00.000	46	11709.16.010	78	11744.25.010	78
11411.35.000	188	11437.00.100	200	11590.15.000	31	11709.21.010	78	11744.27.010	78
11411.38.000	188	11441.13.000	198	11590.15.PSG	32	11710.16.010	81	11744.30.010	78
11411.40.000	188	11449.08.000	202	11590.99.000	30	11710.21.010	81	11744.40.010	78
11411.45.000	188	11456.03.000	201	11591.11.000	38	11712.05.010	75	11744.45.010	78
11411.50.000	188	11458.17.000	199	11592.10.000	36	11712.08.010	75	11744.50.010	78
11412.00.000	188	11458.19.000	199	11594.12.000	26	11712.10.010	75	11744.55.010	78
11412.05.000	189	11459.09.000	201	11595.13.000	39	11712.15.010	75	11746.03.010	78
11412.15.000	190	11461.19.000	198	11598.13.000	45	11713.08.010	79	11746.04.010	78
11412.20.000	190	11462.19.000	198	11603.17.000	62	11713.15.010	79	11746.05.010	78
11412.25.000	190	11466.00.010	203	11606.55.000	66	11714.12.010	82	11746.06.010	78
11412.30.000	190	11466.14.000	203	11618.42.000	62	11714.25.010	82	11746.07.010	78
11412.35.000	190	11467.00.010	203	11624.20.000	62	11715.01.010	76	11746.08.010	78
11412.40.000	190	11467.14.000	204	11643.53.000	63	11715.02.010	80	11746.10.010	78
11413.09.000	191	11467.16.000	204	11658.64.000	65	11715.03.010	82	11746.12.010	78
11413.09.006	191	11468.01.010	204	11658.82.000	66	11716.00.000	72, 76	11748.04.010	79
11413.09.008	191	11468.02.010	204	11660.01.000	71	11717.00.000	72, 70	11748.08.010	79
11413.09.010	191	11471.03.010	204	11660.02.000	71	11718.00.000	72, 80	11748.55.010	79
11413.09.010	191	11471.03.010	204	11660.03.000	71	11719.00.010	80	11750.01.010	79
11413.09.012	191	11471.05.010	204	11673.01.000	71	11720.06.010	73	11750.02.010	79
							73		
11413.09.016	191	11471.06.010	204	11673.02.000	71	11720.07.010		11750.03.010	79 70
11413.09.018	191	11471.08.010	204	11673.03.000	71	11720.08.010	73	11752.01.010	79
11413.09.020	191	11471.10.010	204	11680.47.000	64	11720.09.010	73	11752.02.010	79
11413.09.022	191	11471.12.010	204	11681.48.000	64	11720.10.010	73	11754.10.010	81
11416.00.003	192	11471.14.010	204	11700.04.010	73	11720.11.010	73	11754.13.010	81
11416.00.004	192	11471.16.010	204	11700.05.010	73	11720.12.010	73	11754.17.010	81
11416.00.005	192	11471.18.010	204	11700.06.010	73	11720.13.010	73	11754.19.010	81
11416.00.006	192	11473.03.010	205	11700.07.010	73	11721.00.010	83	11758.07.010	82
11416.00.008	192	11473.04.010	205	11700.08.010	73	11723.03.010	74	11758.08.010	82
11416.00.010	192	11473.05.010	205	11700.09.010	73	11723.04.010	74	11758.10.010	82
11416.00.012	192	11473.06.010	205	11700.10.010	73	11723.05.010	74	11760.40.010	82
11416.05.000	191	11473.08.010	205	11700.11.010	73	11723.06.010	74	11760.45.010	82
11416.08.000	191	11473.10.010	205	11700.12.010	73	11723.08.010	74	11760.50.010	82
11418.01.001	193	11473.12.010	205	11700.13.010	73	11723.10.010	74	11760.55.010	82
11418.02.000	192	11473.14.001	205	11700.14.010	73	11724.08.010	74	11760.60.010	82
11418.03.000	192	11473.14.010	205	11700.45.010	73	11724.10.010	74	11870.02.000	282
11418.04.000	192	11473.16.001	205	11700.55.010	73	11724.15.010	74	11885.30.000	282
11418.05.001	193	11473.16.010	205	11701.06.010	77	11724.20.010	74	11910.00.010	356
11418.51.000	192	11473.18.001	205	11701.07.010	77	11724.25.010	74	11920.00.000	357
11418.51.001	193	11473.18.010	205	11701.08.010	77	11724.30.010	74	11921.00.000	357
11418.52.000	192	11474.08.010	205	11701.09.010	77	11724.40.010	74	11950.00.010	142
11418.53.000	192	11476.08.000	206	11701.10.010	77	11726.04.010	74	11957.22.000	143
11418.54.000	192	11477.08.010	205	11701.11.010	77	11726.07.010	74	11958.00.015	143
11418.55.000	192	11478.32.000	207	11701.12.010	77	11726.08.010	74	11960.40.000	142
11418.55.001	193	11480.16.000	206	11701.13.010	77	11726.55.010	74	11965.00.000	142
11420.06.010	192	11481.16.000	206	11701.14.010	77	11726.65.010	74	11975.00.000	143
11420.08.010	192	11482.03.011	197	11701.15.010	77	11728.01.010	74	12000.01.000	120
11420.10.010	192	11490.00.010	197	11701.17.010	77	11728.02.010	74	12000.02.000	120
11420.12.010	192	11491.00.000	89, 197	11701.19.010	77	11728.03.010	74	12000.03.000	120
11423.00.000	202	11492.08.000	200	11701.22.010	77	11730.01.010	75	12000.04.000	120
11437.00.010	200	11493.06.000	201	11701.24.010	77	11730.02.010	75	12000.05.000	120
11437.00.015	200	11500.16.000	67	11702.09.010	81	11730.03.010	75	12000.06.000	120
11437.00.020	200	11510.34.000	67	11702.10.010	81	11731.00.010	75	12000.08.000	120
11437.00.025	200	11520.20.000	67	11702.11.010	81	11738.00.000	72	12000.10.000	120
11437.00.030	200	11540.52.000	68	11702.12.010	81	11738.00.010	72	12014.22.000	122
11437.00.035	200	11547.46.000	65	11702.13.010	81	11739.00.010	75	12014.25.000	122
11437.00.040	200	11557.27.000	50	11702.14.010	81	11740.08.010	77	12014.28.000	122
11437.00.045	200	11561.92.000	22	11702.15.010	81	11740.10.010	77	12017.02.000	120
11437.00.050	200	11564.79.000	24	11702.17.010	81	11740.11.010	77	12017.03.000	120
11437.00.055	200	11565.15.000	34	11702.18.010	81	11740.12.010	77	12017.03.000	120
11437.00.060	200	11578.12.000	23	11702.19.010	81	11740.13.010	77	12017.04.000	120
11437.00.065	200	11579.10.000	25	11702.21.010	81	11740.17.010	77	12017.06.000	120
11437.00.003	200	11581.13.000	27	11702.22.010	81	11740.17.010	77	12017.08.000	120
11437.00.075	200	11581.13.000 11581.13.PSG	28	11702.24.010	81	11740.22.010	77	12025.03.000	121
11437.00.073	200	11582.14.000	29	11702.27.010	81	11744.10.010	78	12025.05.000	121
11751.00.000	200	11302.14.000	23	11104.41.010	ΟI	11777.10.010	70	12023.03.000	141





12025.08.000	121	12250.45.000	160	12331.16.000	145	12720.18.000	156	12970.55.000	238
12030.01.000	123	12250.60.000	160	12331.16.010	145	12730.18.000	157	13000.10.090	266
12030.02.000	123	12250.75.000	160	12331.18.000	145	12740.04.000	157	13000.11.090	266
12030.03.000	123	12250.90.000	160	12331.18.010	145	12755.05.000	157	13000.15.090	266
12030.04.000	123	12251.10.000	160	12333.14.010	146	12757.90.000	374	13000.17.090	266
12032.02.GLS	123	12251.35.000	160	12333.16.010	146	12759.90.000	374	13052.08.000	266
12033.06.000	127	12251.45.000	160	12336.14.000	146	12772.00.000	258	13052.10.000	266
12034.05.000	121	12251.60.000	160	12336.14.010	146	12772.00.010	258	13052.11.000	266
12035.30.000	123	12251.75.000	160	12336.16.000	146	12773.10.000	258	13052.12.000	266
12036.35.GLS	124	12251.90.000	160	12336.16.010	146	12773.10.010	258	13052.15.000	266
12038.20.000	124	12256.25.000	163	12341.16.000	147	12776.48.000	256	13056.00.000	240, 268
12038.30.000	124	12256.25.010	163	12341.16.010	147	12776.48.010	255	13061.08.000	267
12038.35.000	124	12257.25.000	163	12341.20.000	147	12776.49.002	256	13061.08.010	267
12043.00.000	122	12257.25.010	163	12341.20.010	147	12778.22.000	255	13061.10.000	267
12045.08.000	124	12258.25.000	163	12342.20.000	147	12779.22.000	255	13061.10.010	267
12045.10.000	124	12258.25.010	163	12342.20.010	147	12780.02.010	256	13061.12.000	267
12047.08.000	124	12262.00.GLS	164	12343.16.010	147	12780.48.000	256	13061.12.010	267
12047.10.000	124	12271.19.010	164	12343.20.010	147	12793.40.000	256	13061.15.000	267
12047.12.000	124	12272.18.010	164	12344.20.010	147	12794.40.000	257	13061.15.010	267
12047.15.000	124	12273.16.010	164	12346.05.015	158	12795.48.000	257	13091.06.000	267
12049.08.000	125	12274.16.010	165	12347.03.000	148	12796.48.000	257	13149.06.000	268
12049.10.000	125	12275.19.010	165	12350.22.000	159	12797.30.000	257	13150.06.000	267
12049.12.000	125	12277.25.000	165	12350.22.010	159	12798.30.000	258	13300.14.010	247
12055.26.000	121	12278.02.000	165	12351.00.015	158	12870.25.000	228	13310.00.010	248
12055.28.000	121	12278.14.010	166	12352.25.000	158	12872.02.000	228	13311.03.000	250
12055.30.000	121	12278.20.010	166	12352.25.010	158	12876.25.000	228	13312.02.000	248
12055.31.000	121	12278.21.010	166	12353.23.000	159	12877.01.000	229	13313.02.000	248
12055.32.000	121	12283.02.000	150, 170	12353.23.010	159	12877.02.000	229	13314.02.000	249
12055.33.000	121	12285.00.000	170	12354.25.001	159	12879.00.000	229	13315.02.000	249
12055.35.000 12055.36.000	121 121	12287.00.000 12289.00.000	171, 260 170	12354.25.010 12355.01.010	159 149	12886.35.000 12900.00.000	229 230	13316.02.000 13318.00.000	249 251
12055.38.000	121	12299.00.000	170	12358.23.010	158	12900.26.000	231	13319.00.000	251
12055.40.000	121	12300.16.100	144	12360.16.010	148	12905.70.000	343	13320.00.000	249
12057.00.000	121	12300.16.110	144	12361.16.000	148	12906.55.000	229	13322.20.000	251
12057.13.000	129	12300.18.100	144	12361.16.010	148	12908.30.000	230	13322.25.000	251
12057.14.000	129	12300.18.110	144	12362.00.000	149	12911.01.000	230	13335.06.000	247
12058.05.000	122	12300.10.110	144	12364.00.010	149	12912.25.000	230	13336.05.000	247
12058.05.002	123	12300.20.110	144	12365.00.000	149	12912.26.000	233	13337.06.000	248
12059.28.000	120	12301.16.100	144	12366.00.000	150	12914.00.000	231	13356.10.000	335
12059.30.000	120	12301.16.110	144	12381.25.000	151	12916.00.000	232	13357.10.000	335
12059.31.000	120	12301.18.100	144	12381.25.010	151	12917.00.000	231	13369.00.000	250
12059.32.000	120	12301.18.110	144	12382.15.000	151	12918.00.000	232	13370.00.000	252
12059.33.000	120	12301.20.100	144	12382.15.010	151	12919.00.000	232	13372.04.000	262
12059.35.000	120	12301.20.110	144	12385.17.GLS	151	12920.25.000	232	13372.05.000	262
12060.02.000	125	12309.18.010	144	12385.22.GLS	151	12920.26.000	232	13375.00.000	340
12080.06.000	136	12309.20.010	144	12386.16.GLS	151	12920.27.000	233	13376.20.000	329
12080.08.000	136	12317.22.100	144	12403.25.010	152	12920.30.000	232	13376.25.010	329
12080.10.000	136	12317.22.110	144	12405.18.000	152	12921.01.000	234	13376.30.010	329
12085.12.000	136	12317.25.100	144	12405.25.000	152	12921.02.000	234	13376.40.010	329
12085.16.000	136	12317.25.110	144	12405.30.000	152	12922.01.000	234	13376.50.010	329
12088.11.000	136	12319.22.010	145	12410.25.000	152	12922.02.000	234	13377.00.010	329
12090.14.000	137	12319.25.010	145	12410.25.010	152	12923.00.000	235	13378.00.000	340
12095.05.000	125	12327.02.000	145	12671.12.010	153	12923.24.000	235	13379.00.010	329
12098.45.000	125	12327.02.010	145	12672.12.010	153	12925.00.000	235	13380.00.000	253
12131.06.000	126	12327.03.000	145	12673.12.010	153	12925.24.000	235	13380.01.000	253
12141.06.000	127	12327.03.010	145	12674.12.010	153	12927.00.000	231	13380.03.000	253
12142.06.000	127	12327.11.000	146	12675.12.010	154	12928.00.000	233	13380.15.000	252
12144.06.000	126	12327.11.010	146	12676.12.010	154	12929.00.000	233	13381.02.000	253
12147.06.000	126	12327.16.000	146	12677.10.010	154	12930.02.000	347	13382.03.000	262
12148.06.000	126	12327.22.000	146	12681.12.000	154	12933.00.000	347	13382.04.000	262
12149.09.000	127	12327.22.010	146	12682.12.000	155	12935.04.000	236	13382.15.000	252
12151.06.000	129	12327.41.000	148	12683.12.000	155	12940.00.000	236	13383.04.000	262
12153.06.000	129	12327.41.010	148	12684.12.000	155	12940.18.000	236	13384.03.000	263
12154.09.000 12155.08.000	129	12327.51.000 12327.51.010	152	12688.12.000 12689.12.000	155 156	12941.00.000 12941.25.000	236	13385.05.000 13387.03.000	263
12250.10.000	128 160	12327.51.010	152 145	12700.18.000	156 156	12955.03.000	237 237	13390.04.010	263 318
12250.35.000	160	12328.18.010	145	12710.18.010	156	12965.55.000	237	13391.04.000	319
12230.33.000	100	12320.10.010	143	12710.10.010	150	12303.33.000	231	15551.04.000	213

13393.00.000	318	13500.02.000	336	13568.22.000	288	13606.05.000	294	13755.01.000	195
13394.08.010	318	13500.03.000	335	13568.32.010	338	13607.08.000	295	13755.02.000	195
13399.02.000	319	13500.03.010	335	13570.00.000	326	13608.02.000	295	13755.05.000	195
13399.03.000	319	13501.02.010	336	13571.21.000	326	13608.03.000	295	13756.30.000	193
13399.03.010	319	13503.05.000	337	13572.22.000	327	13608.05.000	295	13757.20.000	194
13399.04.000	319	13503.20.000	337	13573.31.000	327	13609.25.000	300	13758.01.000	194
13399.05.000	319	13504.30.000	301	13573.31.000	328	13609.50.000	300	13758.03.000	194
13399.06.010	319	13505.30.010	301	13573.49.000	328	13611.01.010	294	13758.04.000	194
13399.07.000	319	13506.01.000	302	13573.60.000	327	13611.02.010	294	13760.12.000	208
13399.08.010	319	13506.30.000	302	13573.69.000	327	13630.20.000	295	13761.00.014	209
13399.10.000	319	13507.03.010	302	13574.22.000	327	13630.50.000	295	13761.00.017	209
13400.02.000	319	13508.11.000	302	13575.00.000	326	13631.50.000	296	13761.00.019	209
13400.03.000	319	13508.12.300	303	13580.04.000	288	13634.15.000	292	13761.00.021	209
13400.03.010	319	13509.04.010	303	13580.05.000	288	13636.00.000	293	13761.00.022	209
13400.04.000	319	13509.05.BLK	303	13580.06.000	288	13638.15.000	296	13761.00.025	209
13400.05.000	319	13509.06.010	303	13580.08.000	288	13640.15.010	296	13761.00.026	209
13400.05.010	319	13510.30.000	130	13580.10.000	288	13643.00.000	297	13761.00.029	209
13400.06.000	319	13511.25.000	304	13580.12.000	288	13643.00.010	297	13761.00.033	209
13400.07.000	319	13513.20.000	336	13580.15.000	288	13644.15.010	297	13761.00.035	209
13400.07.010	319	13514.30.000	301	13580.18.000	288	13645.15.010	297	13761.00.038	209
13400.10.010	319	13514.30.001	301	13580.20.000	288	13646.15.010	298	13761.00.041	209
13401.05.000	320	13515.30.000	130	13581.20.000	289, 337	13647.15.010	298	13761.00.044	209
13401.05.010	320	13516.30.000	130	13581.20.001	289, 337	13648.25.000	298	13761.00.051	209
13401.07.010	320	13517.05.000	131	13581.25.000	289, 337	13649.04.000	298	13761.00.057	209
13404.04.000	320	13519.24.000	131	13581.30.000	289, 337	13656.20.000	299	13761.00.065	209
13404.05.000	320	13520.16.000	131	13582.18.000	289, 337	13658.15.000	305	13761.00.076	209
13404.06.000	320	13520.30.000	131	13582.20.000	289, 337	13673.00.000	171	13761.00.076	209
13404.08.000						13674.00.000			
	320	13525.30.000	131	13582.25.000	289		171	13763.01.000	208
13404.10.000	320	13526.30.000	130	13582.30.000	289	13675.00.000	172	13763.02.000	208
13404.16.000	320	13528.25.000	134	13582.40.000	289	13676.01.000	172	13763.03.000	208
13405.03.000	320	13529.03.000	133	13582.60.000	289	13676.01.TCI	172	13763.03.001	208
13405.04.000	320	13530.03.000	133	13583.20.000	290	13677.01.000	172	13764.00.032	217
13405.05.000	320	13531.12.000	133	13583.25.000	290	13678.01.000	173	13764.00.045	217
13405.06.000	320	13532.05.000	134	13583.30.000	290	13678.01.010	173	13764.00.051	217
13405.08.000	320	13533.01.000	134	13583.40.000	290	13678.02.000	173	13764.00.060	217
13406.02.000	321	13533.02.000	134	13583.50.000	290	13678.02.010	173	13764.00.065	217
13406.02.010	321	13533.03.000	134	13584.00.000	304	13678.09.000	173	13764.00.070	217
13407.09.000	132, 330	13533.04.000	134	13584.00.010	304	13678.18.000	173	13764.00.075	217
13408.00.000	322	13533.05.000	134	13585.20.000	290	13689.05.010	174	13764.00.080	217
13409.01.000	323	13533.06.000	134	13585.25.000	290	13690.01.010	173	13764.00.086	217
13409.02.000	133, 330	13534.05.010	135	13585.30.000	290	13691.00.000	174	13764.00.092	217
13409.03.000	330	13535.20.000	132	13586.25.000	290	13691.01.000	175	13764.00.102	217
13410.20.000	330	13536.25.000	132	13586.30.000	290	13693.15.000	304	13764.00.111	217
13411.23.000	331	13537.15.000	132	13586.35.000	290	13694.15.000	174	13764.00.121	217
13412.00.000	331	13539.06.000	135	13587.25.000	291	13695.39.010	174	13764.00.133	217
13413.08.000	331	13539.08.000	135	13587.30.000	291	13696.00.010	176	13764.00.140	217
13413.12.010	336	13539.10.000	135	13588.35.000	291	13697.00.010	176	13764.00.152	217
13414.01.000	331	13539.12.000	135	13588.50.000	291	13698.25.010	305	13764.00.160	217
13419.13.000	332	13539.16.000	135	13589.25.000	291	13699.00.000	176	13764.00.210	217
13428.00.010	332	13539.20.000	135	13591.25.000	291	13699.20.000	305	13764.01.000	217
13429.60.000	332	13540.00.000	324	13592.15.000	293	13707.02.010	244	13764.05.000	210
13431.25.000	332	13541.38.000	324	13592.25.000	293	13707.30.000	244	13764.06.000	210
13432.15.000	333	13541.53.000	324	13592.30.000	293	13708.02.010	244	13764.09.000	216
13433.15.000	333	13545.06.000	325	13592.50.000	293	13708.30.000	244	13765.00.000	211
13434.21.000	333	13547.35.000	324	13593.00.010	292, 304	13709.02.000	245	13765.00.001	211
13435.50.000	333	13547.60.000	324	13594.05.000	292	13711.15.000	245	13765.06.000	210
13485.00.000	360	13547.90.000	324	13594.07.000	292	13715.15.000	245	13765.14.000	212
13486.00.000	360	13548.92.000	325	13596.25.000	290	13716.15.010	245	13765.15.000	211
13487.01.000	360	13550.30.000	372	13596.30.000	290	13718.51.000	246	13765.19.000	211
13487.13.000	361	13550.30.010	372	13597.00.010	296	13718.52.000	246	13766.00.016	213
13487.23.000	361	13550.40.000	372	13598.06.000	293	13719.15.010	240	13766.00.017	213
13490.00.000	361	13550.40.010	372	13598.10.000	293	13724.30.000	243	13766.00.019	213
13490.05.000	361	13550.50.000	372	13602.02.000	294	13725.30.000	243	13766.00.020	213
13493.01.000	362	13550.60.000	372	13603.02.000	294	13726.30.000	243	13766.00.021	213
13495.00.000	363	13566.12.000	338	13604.02.000	295	13752.07.000	208	13766.00.022	213
13497.00.000	363	13567.00.000	338	13604.05.000	295	13754.27.000	241	13766.00.024	213
13498.00.000	363	13567.00.010	338	13606.03.000	294	13754.30.000	194	13766.00.025	213
	303		550		231		.5 .		





13766.00.027	213	13766.00.270	215	13768.00.121	219	13769.00.140	221	13771.09.000	224
13766.00.028	213	13766.00.330	215	13768.00.127	219	13769.00.146	221	13800.00.010	161
13766.00.029	213	13766.01.001	215	13768.00.133	219	13769.00.152	221	13801.00.000	161
13766.00.030	213	13766.01.003	215	13768.00.140	219	13769.00.160	221	13810.00.000	161
13766.00.032	213	13766.01.100	216	13768.00.146	219	13769.00.168	221	13811.00.000	162
13766.00.033	213	13766.02.001	215	13768.00.152	219	13769.00.177	221	13815.03.015	162
13766.00.035	213	13766.02.003	215	13768.00.160	219	13769.00.185	221	13816.24.015	162
13766.00.037	213	13766.03.001	215	13768.00.168	219	13769.00.200	221	13816.32.015	162
13766.00.038	213	13766.03.003	215	13768.00.177	219	13769.00.210	221	13816.40.015	162
13766.00.040	213	13766.03.100	216	13768.00.185	219	13770.00.001	222	13816.48.015	162
13766.00.041	213	13766.04.001	215	13768.00.200	219	13770.00.015	222	13830.01.000	138
13766.00.043	213	13766.04.003	215	13768.00.210	219	13770.00.016	222	13830.03.000	138
13766.00.044	213	13766.09.000	216	13768.12.000	218	13770.00.017	222	13835.06.000	138
13766.00.045	213	13766.10.000	212	13768.15.000	218	13770.00.018	222	13835.08.000	138
13766.00.046	213	13767.01.001	221	13768.17.000	218	13770.00.019	222	13835.10.000	138
13766.00.048	213	13767.01.010	221	13769.00.014	220	13770.00.020	222	13835.14.000	138
13766.00.050	213	13767.03.001	221	13769.00.016	220	13770.00.021	222	13837.00.010	139
13766.00.051 13766.00.052	213 213	13767.03.010 13768.00.014	221 218	13769.00.017 13769.00.019	220 220	13770.00.022 13770.00.023	222	13843.00.000 13844.06.000	139 139
13766.00.054	213	13768.00.014	218	13769.00.019	220	13770.00.023	222	13844.08.000	139
13766.00.056	213	13768.00.017	218	13769.00.020	220	13770.00.024	222	13844.10.000	139
13766.00.057	213	13768.00.017	218	13769.00.021	220	13770.00.025	222	13844.14.000	139
13766.00.059	214	13768.00.020	218	13769.00.022	220	13770.00.020	222	13870.08.000	283
13766.00.060	214	13768.00.021	218	13769.00.025	220	13770.00.027	222	13885.04.010	284
13766.00.062	214	13768.00.022	218	13769.00.027	220	13770.00.029	222	13890.00.000	284
13766.00.063	214	13768.00.024	218	13769.00.029	220	13770.00.030	222	13891.00.000	284
13766.00.064	214	13768.00.025	218	13769.00.030	220	13770.00.032	222	13896.30.000	285
13766.00.065	214	13768.00.027	218	13769.00.032	220	13770.00.035	222	13897.01.000	285
13766.00.066	214	13768.00.029	218	13769.00.033	220	13770.00.036	222	13898.00.000	285
13766.00.067	214	13768.00.030	218	13769.00.035	220	13770.00.040	222	13898.03.000	285
13766.00.068	214	13768.00.032	218	13769.00.037	220	13770.00.045	222	13901.08.000	338
13766.00.070	214	13768.00.033	218	13769.00.038	220	13770.00.050	222	13901.10.000	338
13766.00.071	214	13768.00.035	218	13769.00.040	220	13770.00.055	222	13960.04.000	339
13766.00.073	214	13768.00.037	218	13769.00.041	220	13770.00.060	222	13962.10.000	339
13766.00.074	214	13768.00.038	218	13769.00.043	220	13771.00.005	224	14001.15.000	278
13766.00.076	214	13768.00.040	218	13769.00.044	220	13771.00.006	224	14002.30.000	278
13766.00.077	214	13768.00.041	218	13769.00.046	220	13771.00.008	224	14003.60.000	278
13766.00.079	214	13768.00.043	218	13769.00.048	220	13771.00.010	224	14005.60.000	279
13766.00.080	214	13768.00.044	218	13769.00.051	220	13771.00.012	224	14006.10.000	279
13766.00.082	214	13768.00.046	218	13769.00.052	220	13771.00.014	224	14025.10.000	276
13766.00.083	214	13768.00.048	218	13769.00.054 13769.00.056	220	13771.00.016	224	14025.15.000	276
13766.00.086 13766.00.089	214 214	13768.00.051 13768.00.052	218 218	13769.00.056	220 220	13771.00.018 13771.00.020	225 225	14025.94.000 14027.10.000	276 276
13766.00.092	214	13768.00.052	219	13769.00.057	220	13771.00.020	225	14027.15.000	276
13766.00.095	214	13768.00.056	219	13769.00.060	220	13771.00.022	225	14027.13.000	276
13766.00.098	214	13768.00.057	219	13769.00.064	220	13771.00.027	225	14028.22.000	275
13766.00.102	214	13768.00.059	219	13769.00.065	220	13771.00.030	225	14031.18.010	275
13766.00.105	214	13768.00.060	219	13769.00.067	220	13771.00.032	225	14033.01.000	274
13766.00.108	214	13768.00.064	219	13769.00.068	220	13771.00.035	225	14033.02.000	274
13766.00.111	214	13768.00.065	219	13769.00.070	220	13771.00.038	225	14033.03.000	274
13766.00.114	214	13768.00.067	219	13769.00.073	220	13771.00.041	225	14034.01.GLS	274
13766.00.121	214	13768.00.068	219	13769.00.076	220	13771.00.045	225	14035.25.000	274
13766.00.125	214	13768.00.070	219	13769.00.079	220	13771.00.051	225	14036.00.000	275
13766.00.127	214	13768.00.073	219	13769.00.083	220	13771.00.054	225	14036.20.000	275
13766.00.133	214	13768.00.076	219	13769.00.086	220	13771.00.055	225	14036.30.000	275
13766.00.140	214	13768.00.079	219	13769.00.089	220	13771.00.057	225	14038.10.000	274
13766.00.146	214	13768.00.083	219	13769.00.092	220	13771.00.065	225	14038.30.000	274
13766.00.152	214	13768.00.086	219	13769.00.095	220	13771.00.068	225	14038.60.000	274
13766.00.160	214	13768.00.089	219	13769.00.098	221	13771.00.073	225	14042.00.000	281
13766.00.165	214	13768.00.092	219	13769.00.102	221	13771.00.076	225	14042.01.000	281
13766.00.168	214	13768.00.095	219	13769.00.105	221	13771.00.083	225	14042.02.000	281
13766.00.177	214	13768.00.098	219	13769.00.108	221	13771.00.110	225	14042.03.000	281
13766.00.185	214	13768.00.102	219	13769.00.111	221	13771.00.120	225	14042.07.000	281
13766.00.200	214	13768.00.105	219	13769.00.114	221	13771.01.001	225	14042.10.000	281
13766.00.210 13766.00.225	215 215	13768.00.108 13768.00.111	219 219	13769.00.121 13769.00.127	221 221	13771.02.001 13771.05.000	225 223	14042.12.000 14042.16.000	281 281
13766.00.250	215	13768.00.111	219	13769.00.127	221	13771.05.000	223	14042.16.000	281
13700.00.230	213	13700.00.114	Z 1 3	13703.00.133	221	13771.00.000	223	17072.22.000	201

14044.00.001	280	14155.00.205	272	14515.18.000	309	14571.10.011	315	14701.60.000	364
14044.01.000	280	14155.00.206	272	14515.18.011	309	14572.04.011	315	14701.90.000	364
14044.02.000	280	14155.00.208	272	14515.20.000	309	14572.06.000	315	16162.00.000	346
14045.01.000	280	14155.00.210	272	14515.20.011	309	14572.08.011	315	16180.28.000	3
14045.01.001	280	14155.00.212	272	14515.22.000	309	14572.10.000	315	16181.00.000	6
14045.02.000	280	14165.00.304	272	14515.22.011	309	14573.28.010	315	16182.07.000	7
14045.02.001	280	14165.00.306	272	14518.24.000	309	14573.30.000	315	16182.16.000	2
14046.00.000	281	14165.00.308	272	14518.24.011	309	14573.58.010	315	16182.18.PRO	4
14046.00.001	281	14210.00.000	276	14518.26.000	309	14574.00.010	316	16183.02.000	346
14048.00.000	281	14211.00.000	277	14518.28.000	309	14575.20.010	316	16191.07.000	8
14048.00.001	281	14220.00.010	277	14522.12.000	309	14577.01.010	316	16191.21.000	8
14123.30.000	273	14240.00.000	242	14522.12.011	309	14578.00.010	316	16191.30.000	9
14124.00.001	269	14240.01.000	242	14522.14.000	309	14579.26.010	317	16191.31.000	9
14124.00.002	269	14247.00.000	238	14522.14.011	309	14579.28.010	317	16191.60.000	9
14124.00.003	270	14250.00.010	238	14522.16.000	309	14579.42.010	317	16191.61.000	9
14124.00.004	270	14250.30.000	238	14522.16.011	309	14580.32.010	317	16196.00.000	5
14124.00.051	269	14254.50.000	238	14527.14.000	309	14581.10.010	321	16200.10.000	352
14124.00.052	269	14255.01.022	240	14527.14.011	309	14581.13.010	321	16201.20.000	352
14124.00.053	269	14255.02.010	240	14527.16.000	309	14581.14.010	321	16223.10.000	353
14124.00.081	269	14257.51.000	239	14527.16.011	309	14581.16.010	321	16223.15.000	353
14124.00.083	269	14257.52.000	239	14528.12.010	310	14581.20.010	321	16223.20.000	353
14124.00.100	269	14257.53.000	239	14528.14.010	310	14581.26.010	321	16225.05.000	353
14124.00.103	269	14257.54.000	239	14532.12.000	310	14581.30.000	321	16225.10.000	353
14124.00.122	269	14257.55.000	239	14532.12.011	310	14585.18.010	321	16225.15.000	353
14124.00.123	269	14257.57.000	239	14532.14.000	310	14587.04.010	322	16440.01.000	11
14124.00.124	269	14257.59.000	239	14532.14.011	310	14587.06.010	322	16440.18.000	11
14124.00.125	269	14257.62.000	239	14532.16.000	310	14589.45.000	322	16449.00.000	40
14124.00.126	269	14258.53.000	239	14537.12.000	310	14590.18.000	322	16449.01.000	40
14124.00.128	269	14259.62.000	239	14537.14.000	310	14590.20.000	322	16449.81.000	40
14124.00.130	269	14261.00.000	241	14537.14.011	310	14590.20.011	322	16450.00.000	47
14124.00.132	269	14261.00.010	241	14537.16.011	310	14590.30.000	322	16451.00.000	44, 47
14125.00.050	270	14263.06.000	241	14538.14.010	310	14590.30.011	322	16451.37.000	44
14125.00.051	270	14275.11.000	253	14539.14.000	311	14592.12.000	340	16453.00.000	46
14125.00.052	270	14310.04.000	259	14541.10.011	311	14594.45.000	341	16454.00.000	42, 47
14125.00.053	270	14310.06.000	259	14543.00.011	311	14595.01.010	334	16454.10.000	42
14125.00.054	270	14310.08.000	259	14544.00.011	311	14595.02.010	334	16454.37.000	43
14125.00.080	270	14310.10.000	259	14546.06.000	312	14598.03.000	341	16457.00.000	10
14125.00.081	270	14310.12.000	259	14546.06.011	312	14599.14.000	341	16457.16.000	10
14125.00.083	270	14310.14.000	259	14546.08.000	312	14599.25.000	341	16463.00.000	13
14125.00.085	270	14310.16.000	259	14546.08.011	312	14601.00.010	57	16463.14.000	13
14125.00.100	270	14310.18.000	259	14547.03.000	312	14602.00.000	59	16466.01.001	59
14125.00.103	270	14310.20.000	259	14547.04.000	312	14602.13.000	57	16466.02.000	12
14125.00.104	270	14310.22.000	259	14547.04.011	312	14605.30.000	364	16466.07.000	14
14125.00.122	270	14310.24.000	259	14547.05.000	312	14605.50.000	364	16466.17.000	12
14125.00.123	270	14310.26.000	259	14547.06.000	312	14607.08.000	365	16466.64.000	14
14125.00.124	270	14310.28.000	259	14547.06.011	312	14608.80.000	365	16467.00.000	17
14125.00.125	270	14310.30.000	259	14547.08.000	312	14610.00.010	334	16467.45.000	17
14125.00.126	270	14310.32.000	259	14547.08.011	312	14615.00.000	342	16469.00.000	18
14125.00.128	270	14311.03.000	259	14547.10.000	312	14620.30.000	342	16469.32.000	18
14125.00.130	270	14318.10.000	259	14547.12.000	312	14621.30.000	342	16471.00.000	15
14125.00.132	270	14318.16.000	259	14548.40.010	312	14625.01.000	342	16471.31.000	15
14125.00.134	270	14319.32.000	260	14548.60.010	312	14625.05.000	343	16473.00.001	19
14125.07.000	271	14320.10.000	260	14548.80.010	312	14626.08.000	343	16473.50.000	19
14125.08.000	271	14323.00.000	260	14549.15.011	313	14626.10.000	343	16475.00.000	21
14135.00.143	271	14326.06.000	261	14550.08.000	313	14626.12.000	343	16475.10.000	21
14135.00.144	271	14327.12.000	261	14550.10.000	313	14630.15.000	344	16476.00.001	20
14135.00.145	271	14332.20.000	122, 261	14550.12.000	313	14630.20.000	344	16476.28.000	20
14135.00.146	271	14505.18.000	308	14552.28.000	313	14630.30.000	344	16479.00.000	16
14135.00.148	271	14505.18.011	308	14553.28.000	313	14630.50.000	344	16479.40.000	16
14135.00.150	271	14505.20.000	308	14553.28.011	313	14634.21.000	175	16480.00.000	35, 41
14145.00.174	271	14505.20.011	308	14560.28.010	314	14634.31.000	175	16480.02.000	41
14145.00.175	271	14505.22.000	308	14561.28.010	314	14634.40.000	175	16480.81.000	41
14145.00.176	271	14505.22.011	308	14563.51.000	314	14636.45.000	343	16480.92.000	35
14145.00.178	271	14508.18.000	308	14563.51.011	314	14640.15.000	339	16505.03.000	46
14145.00.180	271	14508.18.011	308	14567.50.000	314	14641.20.000	340	16506.00.000	55
14155.00.203	272	14509.18.010	308	14571.06.011	315	14700.60.000	364	16509.00.000	55
14155.00.204	272	14514.00.000	55	14571.08.011	315	14700.90.000	364	16509.52.000	52





16511.00.000	56	27010.51.000	395	27210.54.000	405	27530.61.000	434
16511.10.000	49	27010.52.000	395	27210.60.000	402	27530.63.000	433
16512.00.000	56	27010.55.000	395	27210.61.000	403	27535.02.000	428
16513.00.000	54	27010.60.000	397	27210.62.000	403	27535.21.000	435
16513.10.000	54	27010.61.000	396	27210.63.000	403	27535.22.000	435
16516.00.000	55	27010.62.000	396	27210.64.000	404	27535.23.000	435
16524.00.000	57	27010.64.000	396	27210.65.000	403	27535.24.000	435
16525.00.000	58	27010.65.000	396	27215.01.DRO	399	27535.61.000	434
16528.00.000	58	27010.66.000	391	27215.60.000	402	27535.63.000	433
16535.00.000	58	27010.67.000	392	27220.01.000	400	27540.01.000	420
16535.13.000	49	27010.68.000	392	27220.01.DRO	401	27540.01.055	434
16540.00.000	58	27010.70.000	396	27220.52.000	405	27545.01.000	421
16545.00.000	59	27010.70.001	396	27220.52.001	407	27545.20.000	428
16550.00.000	57	27010.71.000	396	27220.52.002	407	27545.31.000	434
16565.00.000	371	27010.71.001	396	27220.52.003	407	27545.32.000	434
16565.00.001	372	27010.72.000	396	27220.52.004	407	27548.01.000	424
16623.15.000	358	27010.72.001	396 395	27220.61.000	403	27548.01.005	433
16623.22.000 16623.30.000	358 358	27010.75.000 27010.80.000		27220.64.000 27220.65.000	404 403	27549.01.000 27550.01.000	425 422
16623.44.000	358	27010.80.000	392 392	27300.02.000	413	27555.01.000	422
16624.06.000	358	27010.81.000	392	27302.03.000	413	27555.31.000	
16625.01.000	359	27010.85.000	392	27330.01.000	408	27555.32.000	434 434
16625.04.000	359	27010.83.000	393	27330.01.000	414	27557.01.000	434
16625.05.000	359	27010.90.000	393	27330.10.000	414	27557.02.000	426
16625.15.000	359	27010.91.000	393	27330.10.000	414	27560.10.000	436
16630.00.000	372	27010.93.000	393	27340.08.000	414	27560.12.000	435
16635.08.000	371	27010.94.000	393	27340.10.000	414	27560.13.000	435
16780.00.000	51	27010.95.000	393	27340.14.000	414	27560.14.000	435
16780.85.000	51	27010.96.000	393	27341.01.000	409	27560.15.000	435
16790.00.000	48	27010.97.000	393	27341.08.000	414	27560.21.000	435
16790.11.000	48	27010.98.000	393	27341.10.000	414	27560.22.000	435
16790.83.000	53	27010.99.000	393	27341.18.000	414	27560.23.000	435
16800.00.000	350	27011.01.000	376	27350.01.000	410	27560.24.000	435
16810.00.000	349	27012.01.000	377	27350.04.000	414	27560.99.000	436
16840.02.000	348	27021.01.000	378	27350.06.000	414	27562.01.000	429
16840.03.000	348	27022.01.000	379	27350.10.000	414	27565.01.000	430
16840.04.000	348	27030.90.000	394	27350.18.000	414	27565.10.000	436
16849.00.000	350	27030.91.000	394	27355.01.000	411	27565.12.000	435
16870.00.000	351	27030.92.000	394	27355.06.000	414	27565.13.000	435
16900.00.000	351	27031.01.000	380	27355.10.000	414	27565.14.000	435
20701.00.DIS	368	27032.01.000	381	27355.18.000	414	27565.15.000	435
20704.00.001	366	27032.02.000	381	27370.01.000	412	27565.21.000	435
20704.00.002	366	27035.01.000	382	27370.04.000	414	27565.22.000	435
20704.01.000	366	27040.00.000	383	27370.06.000	414	27565.23.000	435
20713.00.000	370	27040.01.000	383	27370.10.000	414	27565.24.000	435
20717.00.000	369	27043.01.000	384	27370.18.000	414	27565.41.000	431
20718.00.000	369	27045.01.000	385	27420.01.000	415	27565.42.000	431
20719.00.000	370	27046.01.000	386	27420.08.000	417	27570.10.000	436
20720.00.000	368	27060.01.000	387	27420.12.000	417	27570.12.000	435
20721.00.000	368	27099.00.000	390	27420.16.000	417	27570.13.000	435
20722.00.000	370	27110.01.000	388	27420.20.000	417	27570.14.000	435
20729.00.000	369	27110.50.000	391	27421.01.000	416	27570.15.000	435
20760.00.000	367	27110.51.000	391	27500.01.000	419	27571.01.000	432
23400.13.000	166	27110.60.000	390	27505.01.000	418	74125.01.050	272
23401.13.000	166	27110.90.000	393	27505.01.001	433	74125.01.080	272
23402.18.000	167	27120.01.000	389	27505.01.003	434	74125.01.100	272
23403.21.000	167	27120.60.000	390	27505.01.004	433	74125.01.140	272
23404.25.000	167	27120.90.000	393	27510.10.000	434	74125.02.050	273
23410.12.000	167	27210.01.000	398	27510.11.000	434	74125.02.080	273
23411.13.000	168	27210.51.000	402	27520.10.000	434	74125.02.100	273
23412.17.000	168	27210.52.000	404	27520.11.000	434	74125.02.175	273
23413.21.000	168	27210.52.001	405	27520.12.000	434	74125.03.050	273
23414.21.000	168	27210.53.000	404	27530.02.000	427	74125.03.080	273
23415.26.000	169	27210.53.001	406	27530.21.000	435	74125.03.100	273
	160	27210.53.002	406	27530.22.000	435	74135.03.140	273
23416.18.000	169						
23416.18.000 23420.10.000 27010.50.000	169 169 395	27210.53.002 27210.53.003 27210.53.004	406 406	27530.22.000 27530.23.000 27530.24.000	435 435	74145.03.175 74155.03.200	273 273



A

Abbrechklingen	172, 173
Abfallzangen	374
Abflussreiniger	374
Abisolierer	149, 150
Abisoliermesser	149, 150, 170
Abisolierzangen	148, 149
Absperrbänder	365
Abziehsteine	252
Adapter	75, 76, 80, 83
Adapter für Absaugung	436
Aderendhülsen	143
Aexte	136, 137
Ahlen	89
Allzweck Multischere	166
Alu-Klappleiter	348
Alukoffer	23, 26, 29
Aluträgerschienen	359
Anreisser	192, 292, 304, 305
Anschlagwinkel	290
Antirutschmatte	372
Arbeitsböcke	347
Arbeitsplattform	350
Arbeitsschutzsätze	361
Armaturenzangen	108
Astlochbohrer	187, 188, 190
Aufnahmeschaft	208
Ausbeulhämmer	124
Ausreibahlen	89
Aussenmikrometer	298
Äxte	136, 137

B

Bänder	365
Bandsäge	408, 409, 410, 411
Bandschleifmaschine	421, 422, 423, 424, 427, 428, 429, 430
Bastlersägen	245
Bauklammern	341
Bauschlüssel	335
Baustellenlampe	366
Becher	322
Beile	129, 136

Beisszangen	144
Betonbinder	338
Betonstampfer	129
Biegefeder	373
Bildhauer Klüpfel	122, 261
Bildhauer-Rapsel	251
Bildhauereisen-Sätze	261
Bindedrähte	338
Bits	94, 96, 97, 98, 100, 104, 105, 200
Bits Boxen	94, 95, 96, 100
Bits- + Steckschlüsselsätze	94, 97, 99
Bits-/Schraubendreherhalter	87, 101
Bits-Adapter	102, 105
Bits-Satz mit Karabinerhaken	95
Bits-Umschaltknarren	101
Blechscheren	163
Bleistifte	303
Blindnieten	161, 162
Blindnietzangen	161, 162
Bohrer	187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 198, 199, 200, 202, 215, 216, 221, 241
Bohrerkoffer	199
Bohrersätze	191, 192
Bohrfutter	392
Bohrmaschinen	241, 242, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 385, 386, 388, 389
Bohrmaschinenhalter	59
Bohrsägen	241
Bohrwinden	242
Bolzenschneider	160
Brecheisen	324, 325
Brillen	360
Brust-Bohrmaschinen	242
Bürsten	250, 262, 263, 339, 340

Coaxial-Abisolierer	149
COB-LED-Stablampe	369, 370





STICHWORTVERZEICHNIS

Deckenbürsten	339
Deckenstützen	285
Diamant Schärfstein-Blöcke	253
Diamant-Schärfsteine	253
Diamantbohrer	223, 224
Diamantlochsäge	225
Digital-Multitester	299
Doppelgabelschlüssel	110, 111
Doppelringschlüssel	113
Doppelschleifmaschine	418, 419, 420
Drahtbürsten	262, 263, 434
Drähte	338
Drehbank	398, 399, 401
Drehmomentschlüssel	69
Drehstahl	405, 406, 407
Drehstahlsatz	404, 405
Dreibackenfutter	392
Dreieck-Magnete	283
Drillbohrer	241
Drillbohrer-Einsätze	241
Drillkurbeln	338
Dritte Hand	285
Druckluft-Spiralschlauch	353
Druckplatte für Schraubzwingen	270, 273
Dübelanreisser	192
Durchschläge	133
Düsen	327

E

Eck-Rohrzangen	108
Eckstanz-Messer	260
Eimer	340
Einhand-Deckenstützen	285
Einhand-Zwinge	280
Einsätze	73, 74, 75, 77, 78, 79, 81, 82
Einschnitt-Gewindebohrer	206
Einschnitt-Handgewindebohrer	204, 205
Elektriker-Werkzeugkoffer	42, 45, 53
Elektriker-Werkzeugtaschen	52, 53, 58
Elektronikzangen	153, 154, 155, 156
Entmanteler	150

Entrostungsspachtel	320
Ersatz-Bohrer	192
Ersatz-HD-Nylonschläuche	357
Ersatz-Schneidrädchen	178
Ersatz-Stahlbacken	267
Ersatz-Stahlbänder	277
Ersatz-Verschraubung	328
Ersatz-Vorschubteller	328
Ersatz-Zentrierbohrer	194
Ersatzblätter	231, 233, 234, 235, 236, 237
Ersatzdüsen	327
Ersatzhobeleisen	256, 257, 258
Ersatzklingen	173, 174, 175, 194, 195, 256, 258
Ersatzklingen für Fugenreiniger	333
Ersatzmesser	173, 174, 175
Ersatzmesserköpfe für Bolzenschneider	160
Ersatzminen	303
Ersatzösen	158
Ersatzsägeblätter	235, 236, 237, 238, 239, 244, 246
Ersatzschneidedrähte	242
Ersatzschneidrädchen	332
Ersatzstiele	120, 121, 123, 125
Erste Hilfe Set	371

F

Falt-Signalkonen	364
Farbpulver	302
Farmerfeilen	248
Fäustel	124, 125
Federzwingen	271, 276
Fegbürste	340
Feilen	247, 248, 249, 250, 332
Feilen-/Raspelsätze	250
Feilenbürsten	250
Feilraspeln	249
Feinmechaniker-Schraubendreher-Sätze	90, 91, 92
Feinsägen	228
Feinstaubmasken	361
Fettpressen	357
Filzscheibe	433
Flachmeissel	130, 132, 133
Flachzangen	154, 155



Flaschenzüge	282
FLASH LED Sicherheits-Warnlicht	367
Fliesenfeilen	332
Fliesenhämmer	331
Fliesenleger-Kreuze	329
Fliesenlegerlote	331
Fliesenlochzangen	330
Fliesenmeissel	132, 133, 330
Fliesensägebögen	333
Fliesenschneider	332
Fliesenschneidmaschinen	332
Fliesenschneidzangen	331
Fliesenwischer	322
Flip Clip Geräteträger	359
Flügelmutter-Bits	104
Forstnerbohrer	189
Fräsen	182, 183, 184, 186, 190
Fräser	391
Fräserset	391
fräsmaschine	388, 389
Fugengummis	322
Fugenmeissel	131
Fugenreiniger	333
Fühlerlehren	299
Führungszapfen	216
Futterflansch	392



Gabelringschlüssel	110, 111, 112, 114
Gabelschlüssel	109, 110, 111
Gartenbauer-Werkzeugkiste	18
Gehrungssägen	237
Gehrungsschneidladen	228, 229
Gehrungsspanner	281
Gehrungswinkel	291
Gehrungszwingen	277
Geissfüsse	324, 325
Gerätehalteschienen	359
Geräteträger	359
Gewindebohrer	206
Gewindeschneid-Sätze	206, 207
Gipserbecher	322
Gipserbeile	129

Gipserpfännchen	323
Gipserspachtel	312, 313
Glas Kreisschneider	176
Glas- + Keramikbohrer	202
Glasfaserbandmasse	295
Glasschaber	174
Glasschneider	176
Glättekellen	313, 314, 315
Gliedermeter	294
Greif- und Abfallzangen	374
Gripzangen	151
Gummihämmer	123
Gürtel für Werkzeugtaschen	57
Gürtel-Hammerhalter	57
Gürteltaschen für Akkuschrauber	58



Hakenklingen	174
Halterung	366
Hämmer	120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 171, 331
Hammer-Tacker	139
Hammerhalter	57
Hammerstiele	120, 121, 123, 125
Hand-Bohrmaschinen	241
Handfäustel	124, 125
Handfeger	340
Handgewindebohrer	205
Handsägen	229
Handschleifer	342, 343
Handschleifersätze	343
Handschneidegeräte für Styropor	242
Handschutze	131
Handversenker	89, 197
Handwerker-Schutzmatte	371
Hangschlösser	372
Haushaltscheren	165, 166
Hebel-Blechscheren	163
Hebeldruck-Fettpressen	163, 357
Heber	281
Heftklammern	138, 139
Heftklammernentferner	139
Heftpistolen	138





STICHWORTVERZEICHNIS

Helping-Hands	284
Henkel-Locheisen	135
Herzspachtel	313
Hobby-Schraubstöcke	267
Hobel	255, 256, 257, 258
Hobeleisen	256, 257, 258
Hohlbeitel	259
Holz-Schlangenbohrer	191
Holzbildhauer-Sätze	261
Holzhämmer	122
Holzraspeln	251
Holzspiralbohrer	191, 192

Inbus-Einsätze	78, 82
Inbus-Torxschlüssel	116
Inbuskugelkopfschlüssel	115
Inbusschlüssel	116
Inbusschrauben-Einsätze	74
Innendrehstahl	404
Inspektions-Satz	282
Isolationsmesser	175

 Japansägen
 230, 234, 235

 Japanspachtel
 318

K

Kabeleinziehband	373
Kabelmesser	150, 170
Kabelrollen	352
Kabelscheren	164
Kabelschuh-Klemmzangen	142, 143
Kabelschuhe	142, 143
Kantenfix	280
Kantenzwingen	275
Kardangelenke	76, 80, 82
Kartuschenpistolen	327
Katzenzungen	310

Kegeldorn	393
Keile	329
Kellen	308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315
Keramikbohrer	202
Ketten	365
Kettenflaschenzüge	282
Kistenöffner	324, 325
Kittmesser	321
Kittpistolen	326
Klammern	138, 139, 341
Klappböcke	347
Klappmesser	170, 171, 260
Klappsägen	235, 236
Klappwagen	351
Klemmzangen	142
Klemmzwingen	274, 275
Klettenscheibe	436
Klingen	178
Klüpfel	122, 261
Knarren	101
Knieschoner	363
Knopfmasse	297
Kolbenleder	355, 356
Kombizangen	145, 154, 156
Komfortheber	280
Konturenlehren	296
Konus	393
Körner	133, 135
Kreiden	302
kreissägeblatt	417
Kreissägen	415, 416
Kreisschneider	176, 193, 194
Kreuze	329
Kreuzmeissel	134
Kreuzschlitzschrauben-Einsätze	74, 79
Kübel	340
Küchenbeile	136
Küchenscheren	169
Kugelkopf Inbusschlüssel-Sätze	115
Kunstbohrer	189, 190
Kunststoff-Werkzeugbox	44, 47
Kunststoffbehälter	44, 47
Kunststoffketten	365
Kunststoffscheren	165

L

L-Boxx	35, 41
L-Boxx Woody-Boxx	35, 41
Lampen	366, 368, 369, 370
Längenmessbahn	413
Langnase-Gripzange	151
Latthämmer	126, 127, 128
Laubsäge-Sätze	238
Laubsägeblätter	238, 239
Laubsägebretter mit Zwinge	240
Laubsägen	238
Laubsägezwingen	240
LED Warnlicht	367
Leder-Gürtel für Werkzeugtaschen	57
Lehren	196, 296, 297, 298, 299
Leichtbauwerkzeugkiste	13
Leichtbetonsägen	343
Leiter	348, 349, 350
Loch-TX-Einsätze	82
Lochbeitel	260
Lochbohrkronen	208, 213, 214, 215, 218, 219, 220, 221
Locheisen	135
Lochsägen	208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 220, 222, 230
Lochzangen	158, 159, 330
Lotschnüre	335, 336

M

Magnet-Bitshalter	101, 102
Magnet-Werkzeugleisten	358
Magnete	283
Magnethalter	87, 101, 102
Magnetisierungs- + Entmagnetisierungs- geräte	90
Magnetschalen-Satz	282
Malerpinsel	339
Malerspachtel	319, 320
Marketerie-Sägeblätter	239
Maschinenschraubstock	395, 396, 397
Masken	361
Massstäbe	293

Maurer-Werkzeugkisten	15
Maurerhämmer	126
Maurerkellen	308, 309
Maurerschnüre	337
Maxifix	281
Mega Messer	172
Meissel	130, 131, 132, 133, 134, 135, 330
Messer	149, 150, 170, 171, 172, 173, 175, 176, 260, 332
Messerschleifmaschine WASU Messerprofi	424
Metallbandsäge	408, 409, 410, 411, 412
Metalldrehbank	398, 399, 401
Metallsägeblätter	244
Metallsägen	230, 243, 245, 415, 416
Meter	294, 295
Mikrometer	298
Mini-Rohrabschneider	177
Mini-Schaber	174
Montagekisten	12, 13
Montagestützen	285
Mörtel-Dressiersäcke	342
Mosaikzangen	331
Mulden	341
Multifunktions-Zubehörsätze	283
Multifunktionsschere	166
Multilehren	196

N

Nadelfeilen	247
Nadeln	304, 305
Nagel- und Hebeleisen	324
Nagel-/Werkzeug-Gürteltasche	57
Nageleisen	324
Nageltreiber	134
Niederzugschraubstock	396
Nieten	162
Nylonhämmer	123, 124
Nylonschlegel	122





STICHWORTVERZEICHNIS

0

Oberfräser	182, 183, 184, 186
Oelfilterschlüssel	108
Oesenzangen	158
OLIO Öl- + Petrolspritzen	355
OLIO Öler	354
Ölspritzen	354, 355, 356
Ösen	158

Parallelanreisser	304
Parallelschraubstöcke	266
Parkett-Verlegeset	277
Pflastereimer	340
Pflästerer Werkzeugkisten	19
Pflastermulden	341
Pickuptool	283
Pinsel	339
Pinzetten	284
Plastikreiber	316
Plattenleger-Werkzeugkiste	16
Plattenlegerhölzer	16
Plattenschneidmaschinen	332
Plattformwagen	351
Polierscheibe	433, 434
Porenbetonsägen	343
Pozidriv Schrauben-Einsätze	75, 79
Pozidriv-Bits	104, 105
Präzisions-Maschinenschraubstock	395, 396
Präzisions-Messzeug-Sätze	298
Präzisions-Ölspritzen	356
Profi-Werkzeugsatz	49
Profil-Schleifsets	253
Profischeren	165
Prüfer	89, 299
Pulver	302
Pump-Saugheber	279
Pumpen-Oeler	354
Putzhaken	341
Putzkellen	309, 311

R

Rabitzzangen	144, 145
Radiozangen	146, 147
Radsatz	431
Rahmenspanner	276
Raspel	249, 250, 251
Ratschen	71, 111
Ratschen-Gabel-Ringschlüssel	111, 113, 114
Ratschen-Seilzüge	282
Ratschenschraubendreher	93
Ratschenzwingen	275
Reduzierhülse	393
Reibebretter	315
Reiber	315, 316, 317
Reibscheiben	315
Reinigungswellen	373
Reissnadeln	304
Revolver-Lochzangen	158, 159
Richtlatten	289, 337
Rillen-Wapuzangen	152
Ringschlüssel	110, 112, 113
Rohrabschneider	177, 178, 179
Rohrentgrater	177
Rohrreinigungswellen	373
Rohrscheren	179
Rohrsteckschlüssel	117
Rollbahn	413
Rollbandmass	296
Rollgabelschlüssel	109
Rollmeter	294, 295
Rückensägen	230
Rührer	338
Rundtisch	391
Rundzangen	153, 155
Rutschersteine	252



Säcke	342
Sägeband	414

Sägeblätter	231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 244, 246, 414, 417
Sägebögen	243, 333
Sägedrähte	333
Sägen	208, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 240, 241, 243, 245, 333, 343, 415, 416
Sägen-/Schraubersätze	236
Sandsiebe	341
Sanitär-Werkzeugtasche	54
Saugheber	278, 279
Säulenbohrmaschine	384, 385, 386, 387
Schaber	174
Schaftfräser	391
Schalhämmer	125
Schärfsteine	253
Scharren	344
Scheren	160, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169
Scherenschärfer	169
Schieblehren	296, 297, 298
Schlagschnur- und Farbpuder-Sets	302
Schlagschnurapparate	301
Schlagschraubenzieher	92
Schlangenbohrer	191
Schlauchrolle	353
Schleifbänder	435
Schleifbretter	342
Schleifer	253, 342, 343
Schleifgitter	343
Schleifkorken	252
Schleifmaschine	418, 419, 425, 427, 428, 429
Schleifpapiere	342
Schleifscheibe	434, 435
Schleifschwämme	253
Schlitzschrauben-Einsätze	74, 79
Schlösser	372
Schlosserhämmer	120, 121
Schlosserhammer-Ersatzstiele	120
Schlosserwinkel	289
Schlüssel	69, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 335, 366
Schlüssel-Sätze	115, 116
Schlüsselfeilen	248
Schneideisen	205

Schneideisenhalter	203, 204
Schneidladen	228, 229, 245
Schneidmaschinen	332
Schneidöle	356
Schneidrädchen	178, 332
Schnellspann-Bohfutter	392
Schnüre	302, 337
Schrägmasse	291
Schraubenausdreher	86, 106
Schraubendreher	84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92
Schraubstockbacken	267
Schraubstöcke	240, 266, 267, 268, 395, 396, 397
Schraubzwingen	269, 270, 271, 272
Schraubzwingen-Halter	273
Schraubzwingen-Holzgriff	269, 272
Schreiner Systainer	40
Schreiner-Werkzeugkoffer	11, 12
Schreinerwinkel	290
Schubpistolen	326, 327
Schulter-Tragegurte	59
Schutzbrillen	360
Schutzkappe für Schraubzwingen	273
Schutzkissen	372
Schutzmasken	361
Schutzmatte	371, 372
Seilzugapparate	282
Seiten-Klapptische m. Papierrolenhalter	8
Seitenschneider	146, 153, 154
Senklote	331, 335, 336
Servicedecke	371
Sicherheits-Arbeitspodest	350
Sicherheitsbrillen	360
Sicherungsringzangen	156, 157
Siebe	341
Signalkonen	364
Signierkreiden	302, 303
Signierkreidenhalter	302
Silikon-Spachtel	318
Simshobel	257
Ski- und Werkzeughalter	359
Spachtel	312, 313, 318, 319, 320, 321
Spannbriden	393, 396
Spanner	276, 281
Spannpratzen	396





STICHWORTVERZEICHNIS

Spannungsprüfer	89, 299
Spannwerkzeugsatz	393
Spannzangensatz	392
Spiralbohrer	198, 199, 200
Spitzmeissel	131, 330
Spitzzangen	153, 155
Splintentreiber	134, 135
Spreizzwinge	274
Spritzen	355
Stabtaschenlampe	369, 370
Stahldrahtbürsten	262
Stahlmassstäbe	293
Stampfer	129
Standfuss	390, 426, 428, 431
Stanzmesser	260
Staubmasken	361
Stechbeitel	259, 261
Steckgriffe	72
Stecknüsse	73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83
Steckschlüssel	62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 97
Steinmeissel	130
Stemmeisen	260
Stichsägen	230
Stifte	303
Stirnlampen	368
Stossäxte	136
Stossfänger	9
Stossscharren	344
Strassenbauerkiste	17
Streichmasse	292, 304
Stufenbohrer	201
Stukkateureisen	321
Super-Spanner	281
Syphonschlüssel	107
Syphonzange	107

Taschenfederwaagen	300
Taschenmesser	170, 171, 260
Telefonzangen	147
Teleskop-Brecheisen	325
Teleskop-Deckenstütze	285
Teleskop-Klappleiter	349, 350
Tellerschleifmaschine	429, 430, 432
Templater	293
Tempobox	44
Tester	89, 299
Tiefenanschläge für Forstnerbohrer	188
Tischablage zu Werkstattwagen	9
Tischbohrmaschine	376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383
Tische	346
Tool-Boxx	35
Topfbandeinsätze	196
Torxschlüssel-Sätze	96, 116
Tragegurte	59
Transportkarren	351
Transportwagen	351
Traufel	315
Trolley	39
Türheber	281
TX-Bits	104, 105
TX-Einsätze	74, 78



Uhrmacher-Schraubendreher-Sätze	90
Umschaltknarren	71
Universal-Schneidöle	356
Universalmesser	171, 172
Universalrundtisch	391
Universalscheren	164, 165

T-Griffe	72, 76, 80
t-Nutenstein	393, 394
Tacker	139
Taschen	48, 52, 55, 56, 57, 58, 59
Taschen für Bohrmaschine	49

V

Variable-Winkelzwingen	274
VDE-Schraubendreher	87, 88
Verkehrskegel	364
Verlängerungen	75, 79, 82
Versenker	89, 104, 197, 200



Versenker-Bits	104, 200, 201
Video Endoskop	284
Vorhangschlösser	372
Vorschneider	154

W

Waagen	288, 300
Wagen	6, 7, 8
Warnlampe	366
Wasserpumpenzangen	152
Wasserwaagen	288
WASU	421, 422, 423
Wendelrührer	338
Wendeplatten	405, 406, 407
Werkbänke	346
Werkstattfeilen	248, 249
Werkstatttische	346
Werkstattwagen	2, 3, 4, 8
Werkstückauflage	371
Werkzeug- und Gerätehalter	358
Werkzeug-Gürteltaschen	57, 58, 59
Werkzeug-Sätze	50, 135, 283
Werkzeugbox	44, 47
Werkzeughalter	204
Werkzeugkisten	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 35, 40, 41, 44, 47
Werkzeugkoffer	22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 38, 39, 42, 44, 45, 46, 47
Werkzeugkoffer BASIC	22
Werkzeugtaschen	49, 53, 54, 55, 56
Werkzeugwagen	3, 6
Wildlederbürsten	263
Windeisen	203
Winkel	289, 290, 291, 292, 293
Winkel-Anreissnadeln	305
Winkelgetriebe	103
Winkelmesser	292, 296
Winkelschablone	293
Wischer	322, 340

Z

Zangen	108, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 161, 162, 330, 331, 374
Zapfenfräser	190
Zentrierbohrer	192, 193, 194, 195, 215, 216, 221, 225, 391
Zentrierbohrersatz	391
Zentrisch-Spannstock	397
Zentrumsbohrer	190
Zimmerei-Werkzeugkisten	10
Zimmermann's Bleistifte	303
Zimmermannswinkel	292
Zirkel	305
Zubehörsatz	433
Zufuhr-Rollbahn	413
Zugsägen	230, 234
Zündkerzenbürsten	263
Zündkerzeneinsätze	78, 81
Zwingen	240, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 280



UNSERE MARKEN:









UNSERE VERTRETUNGEN:















Allchemet AG

Adetswilerstrasse 2 CH-8344 Bäretswil

T +41 043 843 22 22

F +41 043 843 22 33

E info@allchemet.ch

www.allchemet.ch