





ISEO Service-Pflegespray

Einsatz:	Pflegespray zur Pflege unserer Schließzylinder gemäß Pflege- und Wartungsanleitung.
Eigenschaften:	Absolut Harz- und Säurefrei. Enorm kriechfähig und sparsam. Schont Material und löst angerostete Teile. Schützt zuverlässig vor Rost.
Vorteile:	Besondere Schmier-Keramik. pflegt • schützt • verdrängt Wasser. Erhält Leichtgängigkeit.
Anwendung:	Schließzylinder, Auto-, Motorrad und Fahrrad-schloss, Vorhängeschlösser, Fenster- und Möbelbe-schläge, Geldkassetten und Tresore
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Verursacht schwere Augenreizung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhal-ten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperatu-ren über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt/Behälter Recycling zuführen.

Bestellnummer	Beschreibung	Inhalt
Pumpspray		
4057734 014 663	Servicespray ISEO	30ml



© Unternehmungsgruppe Gretsch Unitas



GU-BKS Hochleistungspflegespray

der ideale Helfer zum Schmieren von Zylinder- und Tür-schlössern

Einsatz:	Pflegemittel für Zylinder- und Türschlössern
Anwendung:	Schließzylinder, Auto-, Motorrad und Fahrrad-schloss, Vorhängeschlösser, Fenster- und Möbelbe-schläge, Geldkassetten und Tresore
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht un-ter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhal-ten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwen-den. Bei Verschlucken sofort Giftinformationszen-trum/Arzt anrufen. Kein Erbrechen herbeiführen. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperatu-ren über 50 °C aussetzen. Inhalt/Behälter Recycling zuführen.
Empfehlung:	GU - BKS empfiehlt den Schließzylinder nach ca. 5000 Schließungen bzw. 2 x pro Jahr mit dem Pflegespray zu pflegen

Bestellnummer	Beschreibung	In-halt
Spraydose		
4057734 129 350	GU-BKS Hochleistungspflegespray B 9780 0001	50ml



CES Zylinderpflegemittel

Für eine hohe Funktionalität und lange Lebensdauer

Einsatz:	Pflegemittel für Schließzylinder
Eigenschaften:	nicht verharzendes, alterungsbeständiges Produkt mit schmierwirksamen und korrosionsschützenden Eigenschaften
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Verursacht schwere Augenreizung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt/Behälter Recycling zuführen.

Bestellnummer	Beschreibung	Inhalt
Spraydose		
4057734 126 120	CES Zylinderpflegemittel	100ml



WD-40® Specialist-Schließzylinderspray

Einsatz:	Dieses Produkt wurde speziell für die Wartung von Zylindern (Haus, Auto, Möbel, Schlösser) entwickelt.
Eigenschaften:	Die silikon- und fettfreie Formel sowie die hohe Kapillarwirkung erlauben es dem Produkt, in den Zylindermechanismus einzudringen und Blockaden zu lösen, ohne dabei zu verharzen. Es hinterlässt einen dünnen Schmierfilm, der zusätzlich vor Korrosion schützt.
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Verursacht schwere Augenreizung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt/Behälter Recycling zuführen.

Bestellnummer	Beschreibung	Inhalt
Spraydose		
4057734 088 961	WD-40®-Specialist	100ml
Display (12 x 100ml)		
4057734 088 978	WD-40®-Specialist	12x100ml



Ballistol Zylinderspray

Einsatz:	Speziell zur Pflege und Reinigung von Zylindern und Schlössern aller Art.
Eigenschaften:	Zylinderspray ist silikon-, PTFE-, säure- und harzfrei bzw. verharzt nicht.
Vorteile:	Besondere Schmier-Keramik. pflegt • schützt • verdrängt Wasser. Erhält Leichtgängigkeit.
Anwendung:	Schließzylinder, Auto-, Motorrad und Fahrrad-schloss, Vorhängeschlösser, Fenster- und Möbelbeschläge, Geldkassetten und Tresore
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Verursacht schwere Augenreizung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt/Behälter Recycling zuführen.

Bestellnummer	Beschreibung	Inhalt
Blister		
4057734 107 433	Ballistol Zylinderspray / Blister	50ml
12-er Display		
4057734 107 440	Ballistol Zylinderspray	12x50ml



WD-40® Multifunktionsöl

Einsatz:	Dieses Produkt wurde speziell für die Wartung von Zylindern (Haus, Auto, Möbel, Schlösser) entwickelt.
Eigenschaften:	Die silikon- und fettfreie Formel sowie die hohe Kapillarwirkung erlauben es dem Produkt, in den Zylindermechanismus einzudringen und Blockaden zu lösen, ohne dabei zu verharzen. Es hinterlässt einen dünnen Schmierfilm, der zusätzlich vor Korrosion schützt.
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Verursacht schwere Augenreizung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt/Behälter Recycling zuführen.

Bestellnummer	Beschreibung	Inhalt
Spraydose		
4057734 061 827	WD-40® Multifunktionsöl	100ml
Display (24 x 100ml)		
4057734 061 834	WD-40® Multifunktionsöl	Display (24 x 100ml)



Ballistol Druckgasreiniger

Entfernt Staub, feinste Fusseln und kleine Partikel.

Einsatz:	Entfernt Staub, feinste Fusseln und kleine Partikel.
Eigenschaften:	Für schwer zugängliche Stellen. Empfindliche Gegenstände bleiben geschont. Große Ergiebigkeit durch den Einsatz eines Spezialgases.
Anwendung:	SCHLÜSSELMASCHINEN Kameras, Linsen und Objektive, Mikroskope und andere optische Geräte. Computer, Tastaturen, Drucker, USB-Ports ... Hifi-/Stereoanlagen und Plattenspieler. Elektrische Schaltelemente und Module. In Labors und grafischen Betrieben. Für Hobby und Werkstatt.
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Bei Brand: Wasser zum Löschen verwenden Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen / nationalen / internationalen Vorschriften zuführen.

Bestellnummer	Beschreibung	Inhalt
Dose		
4057734 107 495	Ballistol Druckgasreiniger	300ml



© Ballistol GmbH

© Ballistol GmbH

Ballistol Universalöl

Pflegt, schützt und schmiert im Haushalt sowie bei Hobby und Handwerk. Hautfreundlicher Alleskönner für Mensch, Tier und Technik.

Einsatz:	Ballistol Universalöl Unerreicht und immer richtig. Ob für Handwerk, Haus oder Hobby, ob zum Pflegen, Schützen, Reinigen oder Schmieren, ob daheim, am Arbeitsplatz oder unterwegs: Ballistol Universalöl ist das richtige Öl für 1.000 Fälle und mehr. Es wird als Rostschutz, Schmieröl, Pflege- und Reinigungsmittel eingesetzt und glänzt dabei seit über 120 Jahren mit vielen hervorragenden Eigenschaften.
Eigenschaften:	silikonfrei, PTFE-frei, säurefrei, harzfrei bzw. verharzt nicht, lebensmittelecht (VO [EG] Nr. 1935/2004, LFGB), biologischer Abbau: 60 % nach OECD 301B (70 Tage) Materialverträglichkeit: Chrom, Metall / Edelstahl, Metall / Eisen, Kunststoffe (ölbeständig)
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Bei Brand: Wasser zum Löschen verwenden Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen / nationalen / internationalen Vorschriften zuführen.

Bestellnummer	Beschreibung	Inhalt
Dose		
4057734 107 457	Ballistol Universalöl-Spray	50ml
4057734 107 471	Ballistol Universalöl-Spray	200ml

Dose mit Varioflex Sprühkopf		
4057734 111 478	Ballistol Universalöl-Spray / Varioflex	350ml

Display		
4057734 107 488	Ballistol Universalöl-Spray 18er Display	9x50ml 9x200ml



© Ballistol GmbH



© Ballistol GmbH

Ballistol Werkstatt-Öl

Ein echtes Allround-Öl und Multi Tool. Es schmiert, löst Rost, konserviert, schützt vor Korrosion und vieles mehr.

Einsatz:	Schützt vor Korrosion, konserviert, reinigt, schmiert dient als Kontaktspray und Rostlöser
Eigenschaften:	konserviert reinhalt schützt schmiert wirkt als Kontaktspray wirkt als Korrosionsschutz löst Rost
Anwendung:	Außergewöhnlich hoher Rostschutz Geprüft nach DIN 50 021 -SS (Salzkammersprühtest) Cleaning: Reinigt verschmutzte, ölverklebte Metallteile, entfernt Flugrost und säubert von Fremdpartikeln Lubricating: Hält bewegliche Teile leichtgängig. Pfleget Ketten, Zahnkränze, Kugellager, Scharniere, Teleskopzüge usw., beugt mechanischem Verschleiß vor Protecting: Schützt Eisen, Stahl und Buntmetalle zuverlässig vor Korrosion, auch bei extremer Witterung
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen / nationalen / internationalen Vorschriften zuführen.

Bestellnummer	Beschreibung	Inhalt
Dose		
4057734 121 033	Werkstatt-Öl	200 ml



BALLISTOL Keramik-Trocken-Schmierung

Trockenschmierung für Laufrollen und Lager, Gleitbahnen, Führungsschienen, Seilzüge und Teleskopführungen, Getriebe und Zahnräder, Kunststoffe jeder Art

Einsatz:	Das Ballistol Keramik Spray ist ein leistungsstarker Trockenschmierstoff auf Keramikbasis – öl- und silikonfrei, temperaturbeständig von -55 °C bis +1.000 °C und einsetzbar auf allen Metall- und Kunststoffoberflächen. Es reduziert Haft-, Gleit- und Rollreibung dauerhaft, ohne zu verharzen oder Schmierstoffschlamm zu bilden.
Anwendung:	Lager und Laufrollen Gleitbahnen und Führungsschienen (Textil-, Holz- und Papierindustrie) Getriebe und Zahnräder Seilzüge und Teleskopführungen Metall- und Kunststoffteile jeder Art
Trockenschmierung:	Konventionelle Schmiermittel hinterlassen ölige Filme, die Schmutz anziehen und verkleben. Das Ballistol Keramik Spray arbeitet anders. Die feinsten Keramik-Partikel dringen in mikroskopisch kleine Oberflächenstrukturen ein und sorgen dort für eine trockene Schmierung. Kein Öl. Kein Fett. Kein Silikon. Das macht diese Trockenschmierung ideal für sensible Bereiche und überall da, wo verölte Hände oder verschmierte Oberflächen inakzeptabel sind.
Gefahrenhinweise:	Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen / nationalen / internationalen Vorschriften zuführen.

Bestellnummer	Inhalt
Keramik-Trocken-Schmierung	
4057734 136 853	200 ml



Bauschlüssel

Universal-Bauschlüssel, hochwertige robuste Ausführung

Ausführung:	Messskala, Flaschenöffner, Innen-4-Kant 6, 7 und 8mm, Notöffnungswerkzeug. Zusätzlich bei langer Ausführung: Außenvierkant 7-10mm, Innen-6-Kant Schlüssel 3mm
Material:	Zinkdruckguss vernickelt
Lieferumfang:	Bauschlüssel

Bestellnummer	Ausführung
ZH4711	
4057734 000 642	Bauschlüssel lang
ZH4712	
4057734 102 360	Bauschlüssel kurz



Aktionsangebote zu diesem Artikel finden Sie in unserem Shop unter: www.schweisthal.de



Multifunktionsschlüssel aus Metall

Öffnen - Schließen - Messen - Prüfen - Montieren

Ausführung:	Dreikant 8,9mm; 4-Kant 7,8mm; Heizungsentlüftung; Außenvierkant 6 - 10mm; Messen von Profizylindern; Notöffnungswerkzeug; Schaltschrank; Daimler-Benz; Kreuzschlitz- & Schlitzschrauben
Material:	Zinkdruckguss vernickelt mit magnetischer Bit- und Adapteraufnahme
Lieferumfang:	Multifunktionsschlüssel inkl. Adapter

Bestellnummer	Gesamtlänge
Multifunktionsschlüssel ÖW2032	
4057734 000 659	ca. 12cm



Vierkantschlüssel 10 - 6,5mm

Bautenschlüssel, verzinkt

Länge:	112 mm (Stiellänge 83 mm)
Breite:	45 mm
Material:	Metallguss, verzinkt

Bestellnummer	Ausführung	Größe
ZH-VK-112		
4057734 127 011	Vierkant	10 auf 6,5 mm



Architektenschlüssel

Winkeldornschlüssel, verzinkt

Länge:	68 mm
Breite:	50 mm
Material:	Zinkdruckguss, verzinkt

Bestellnummer	Ausführung	Größe
ZH-Architekt		
4057734 126 984	Vierkant	Außen: 9,5 auf 5,5 mm Innen: 8,2 mm



Entlüftungsschlüssel Heizung

Heizungsentlüftungsschlüssel, poliert

Verpackungseinheit: = 10 Stück

Bestellnummer	Ausführung	Größe
ZH-Heizung		
4057734 122 313	Innenvierkant	ca. 5mm



Dornschlüssel, mit Flaschenöffner

Dreikantloch, Vierkantloch, Halbmond

Bestellnummer	Bezeichnung	Ausführung	Größe
Dornschlüssel			
4057734 077 828	ZH1448	Vierkant	8mm
4057734 125 222	ZH1450	Vierkant	10mm
4057734 077 811	ZH1447	Vierkant	17mm
4057734 077 835	ZH1436	Dreikant	6,5mm
4057734 077 842	ZH1437	Dreikant	7mm
4057734 000 420	ZH1405	Dreikant	8mm
4057734 120 890	ZH1449	Dreikant	9mm
4057734 077 859	ZH1439	Dreikant	10mm
4057734 077 873	ZH1409	Rund	8,6mm
4057734 077 866	ZH1408	Halbmond	11,5mm



Dornschlüssel klein

Dreikantloch, Vierkantloch

Länge:	5,7cm
Breite:	3,7cm

Bestellnummer	Bezeichnung	Ausführung	Größe
Dornschlüssel klein			
4057734 122 573	ZH3800	Dreikant	8mm
4057734 122 580	ZH4800	Vierkant	8mm
4057734 125 345	ZH3801-9VK	Vierkant	9mm



Dreikantschlüssel M5 DIN22417

Passend auf 8mm Dreikant außen- UND innenliegend, verzinkt

Bestellnummer	Bezeichnung	Ausführung	Länge	Größe
Dornschlüssel M5				
4057734 113 656	ZH0508	Dreikant	100mm	M8 / M5



Dreikantschlüssel M10 / M12 Mini

Mit Verlängerung (Bügel)

Bestellnummer	Bezeichnung	Ausführung	Länge	Größe
Dreikantschlüssel Mini				
4057734 113 755	ZH1012	Dreikant	150mm (Bügel)	M10/M12



Dreikantschlüssel M12 / 17 mm

Leichte Ausführung aus Aluminium

Bestellnummer	Bezeichnung	Ausführung	Länge	Größe
Dreikantschlüssel				
4057734 000 406	ZH1701	Aluminium	ca. 15cm	17mm



Dreikantschlüssel M12 / 17 mm

einfache Ausführung

Bestellnummer	Bezeichnung	Länge	Größe
Dreikantschlüssel			
4057734 000 413	ZH1702	19 cm	17mm
Dreikantschlüssel mit T-Stück			
4057734 077 774	ZH1703	24 cm	17mm
Dreikantschlüssel (mit T-Stück und Haken für z.B. Gullydeckel)			
4057734 077 781	ZH1704	30 cm	17mm



Probierschlüssel

Ausführung ÖWN8002:	geeignet zum Öffnen von Scheibenzuhaltings-Zylindern bei Möbeltüren, Briefkastenschlössern usw.
Ausführung ÖWN7002:	Geeignet zum Öffnen von Scheibenzuhaltings-Zylindern bei Schranktüren, Briefkastenschlössern usw.

Bestellnummer	Bezeichnung
Probierschlüssel	
4057734 124 355	ÖWN8002
4057734 124 331	ÖWN7002



Buntbart-Set

Das klassische Werkzeug zur Öffnung von verschlossenen Türen mit Buntbartschloss.

Set bestehend aus:	Dietrich: Das klassische Werkzeug zur Öffnung von verschlossenen Türen mit Buntbartschloss. Bartdreher-Set: Für Rechts- und Linksdrehung und eine Schlüsseldrehhilfe. Schlüsselhalmdreher: Steht der Schließbart eines Buntbartschlusses nicht in der richtigen Position, kann man den Bart mit Hilfe des Schlüsselhalmdrehers wieder in die richtige Position drehen.
--------------------	--

Bestellnummer	Bezeichnung
Buntbart-Set	
4057734 124 294	ÖWN4233



Sperrhaken

Dietrich zum Öffnen von BB-Schlössern

Durchmesser:	5mm
Schaftlänge:	80mm

Bestellnummer	Bezeichnung
Sperrhaken klassisch "Dietrich"	
4057734 066 730	ÖW3370



Schlagschlüssel-Satz

Ausführung:	Der Schlagschlüssel-Satz bietet Ihnen Schlag-schlüssel, die mit dem optimalen Winkel für die Zuhaltungskerben versehen sind. Sie sind nicht bei Schließanlagen verwendbar, da diese keine Norm-profile aufweisen.
Zylinder Fabrikat:	01 - KVB 02 - BASI/Saturn 03 - CES 04 - ABUS 05 - ABUS 06 - Gera 07 - BKS 08 - BKS 09 - BAB-Ikon 10 - DOM 11 - DOM 12 - WILKA 13 - ABUS Nova 14 - EVVA 15 - EVVA 16 - Winkhaus 17 - LOB 18 - Corbin 19 - Ikon 20 - Ikon

Bestellnummer	Ausführung
ÖWN6602	
4057734 124 317	für KBV-, BASI/SATURN-, EVVA-, BKS-, CES-, ABUS-, GERA-, BAB-IKON-, DOM-, WILKA-, ABUS-, NOVA-, WINKHAUS-, LOB-, CORBIN-, IKON-Schließzylinder

Zubehör und Optionen

Bestellnummer	Bezeichnung
4057734 124 348	Schlagschlüssel-Klöppel hochwertig



Türschnellhebel

einfach und effektiv mit gummielagertem Stützfuß

Einsatz:	Immer bei Doppelfalztüren, manchmal auch bei Einfachfalz ist es notwendig beschädigungsfrei einen Arbeitsspalt zu erzeugen.
----------	---

Bestellnummer	Beschreibung
ÖWN3001	
4057734 111 386	Türschnellhebel

Federstahldraht

ungebogen

Einsatz:	Zwischen Türblatt und Türzarge.
Hinweis:	Ausführung zum Selbstbiegen.

Bestellnummer	Beschreibung	Länge	Durchmes-ser
Federstahldraht			
4057734 111 379	Federstahldraht ÖWN3601	250mm	1,5mm
4057734 111 355	Federstahldraht ÖWN2601	250mm	1,7mm
4057734 111 362	Federstahldraht ÖWN3601-333	333mm	1,5mm
4057734 111 348	Federstahldraht ÖWN2601-333	333mm	1,7mm



Federstahldraht Set

gebogen

Beschreibung:	Fallendraht gebogen aus verchromtem Stahl, 1,7mm
4er Set:	1 x Standard, 1 x Alu-Kunststofftüren, 1 x Alu-Kunststofftüren extra lang, 1 x Stahlzarge
9er Set:	1. Norm-Doppelfalz-Nadel 2. Doppelfalz-Nadel Fensterfalzgeometrie 3. Einfachfalz-Nadel Standard 4. Einfachfalz-Nadel Feuerschutztür 5. Einfachfalz-Nadel Alutür 6. Einfachfalz-Nadel Kunststofftür 7. Einfachfalz-Nadel Kunststoff/Metall-Tür 8. Einfachfalz-Nadel Paniktür (nach außen öffnend) 9. Federdraht für Schließzylinderkupplung und zum Demontieren von BKS-Rundzylindern
Einsatz:	Zwischen Türblatt und Türzarge.

Bestellnummer	Beschreibung
9er-Set	
4057734 117 333	Komplettsatz

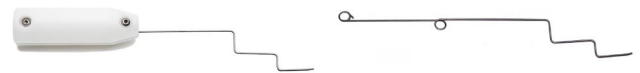


Fallendraht Einfachfalz

mit Griff

Einsatz:	Wird zwischen Türblatt und Türzarge unterhalb des Schließzylinders eingeführt und nach oben gezogen.
Hinweis:	Die Anwendung wird durch den angebrachten Griff deutlich erleichtert.

Bestellnummer	Beschreibung	Farbe	Durchmesser
Fallendraht mit Griff			
4057734 110 662	Fallendraht Einfachfalz ÖWN5202-15	weiß	1,5mm
4057734 111 324	Fallendraht Einfachfalz ÖWN5202-17	schwarz	1,7mm
Ersatznadeln			
4057734 111 256	Fallendraht Einfachfalz ÖWN2402	ohne Griff	1,5mm
4057734 111 249	Fallendraht Einfachfalz ÖWN0202	ohne Griff	1,7mm



Fallendraht Doppel- / Normfalz

mit Griff

Einsatz:	Wird zwischen Türblatt und Türzarge unterhalb des Schließzylinders eingeführt und nach oben gezogen.
Hinweis:	Einsatzmöglichkeit für Doppelfalztüren. Durch den Griff sind Axialbewegungen besser möglich zum erleichterten Öffnen.

Bestellnummer	Beschreibung	Farbe	Durchmesser
Fallendraht mit Griff			
4057734 111 331	Fallendraht Doppel- / Normfalz ÖWN6101-15	weiß	1,5mm
4057734 111 294	Fallendraht Doppel- / Normfalz ÖWN6101-17	schwarz	1,7mm

Ersatznadeln			
4057734 111 270	Ersatznadel Doppel-/Normfalz ÖWN1202	ohne Griff	1,5mm
4057734 111 263	Ersatznadel Doppel-/Normfalz ÖWN1402	ohne Griff	1,7mm



Fallendraht gerade

mit Griff

Einsatz:	Wird zwischen Türblatt und Türzarge unterhalb des Schließzylinders eingeführt und nach oben gezogen.
Hinweis:	Die Anwendung wird durch den angebrachten Griff deutlich erleichtert. Zum Selbstbiegen für Nicht-Normfalze.

Bestellnummer	Beschreibung	Farbe	Durchmesser
Fallendraht mit Griff			
4057734 111 317	Fallendraht gerade ÖWN2202-15	weiß	1,5mm
4057734 111 300	Fallendraht gerade ÖWN0202-17	schwarz	1,7mm
Ersatznadeln			
4057734 112 192	Ersatznadel gerade ÖWN3202	ohne Griff	1,5mm
4057734 111 287	Ersatznadel gerade ÖWN3402	ohne Griff	1,7mm



Fallendraht-Mobil

Komplettset

Ausführung:	der Fallendraht-Mobil Komplettset bietet auf kleinstem Raum alles, was sich der Schlüsselnotdienst-Praktiker wünscht
Das Set enthält:	9 verschiedene Öffnungsnadeln in 1,7mm Federdraht: 1. Norm-Doppelfalz-Nadel 2. Doppelfalz-Nadel Fensterfalzgeometrie 3. Einfachfalz-Nadel Standard 4. Einfachfalz-Nadel Feuerschutztür 5. Einfachfalz-Nadel Alutür 6. Einfachfalz-Nadel Kunststofftür 7. Einfachfalz-Nadel Kunststoff/Metall-Tür 8. Einfachfalz-Nadel Paniktür (nach außen öffnend) 9. Federdraht für Schließzylinderkupplung und zum Demontieren von BKS-Rundzylindern

Bestellnummer	Bezeichnung	Durchmesser
Fallendraht-Mobil Komplettset		
4057734 129 664	ÖWN3802	1,7mm



Kartenöffner Vollgriff Längsseite

Einsatz:	Große Stärke bei kleinem Arbeitsspalt.
Hinweis:	Ergonomischer Handgriff verstärkt die Kraft und das Handgefühl.

Bestellnummer	Beschreibung	Farbe	Stärke
Kartenöffner einzeln			
4057734 111 232	Kartenöffner Längsseite ÖWN4001-035	weiß	0,35mm
4057734 111 225	Kartenöffner Längsseite ÖWN4001-050	schwarz	0,50mm
Kartenöffner-Set (2-teilig)			
4057734 111 218	Kartenöffner Längsseite ÖWN4001	weiß + schwarz	0,35mm + 0,50mm



Kartenöffner Vollgriff Schmalseite

Einsatz:	Große Stärke bei kleinem Arbeitsspalt.
Hinweis:	Ergonomischer Handgriff verstärkt die Kraft und das Handgefühl.

Bestellnummer	Beschreibung	Farbe	Stärke
Kartenöffner einzeln			
4057734 111 201	Kartenöffner Schmalseite ÖWN1303-035	weiß	0,35mm
4057734 111 195	Kartenöffner Schmalseite ÖWN1303-050	schwarz	0,50mm
Kartenöffner-Set (2-teilig)			
4057734 111 188	Kartenöffner Schmalseite ÖWN9203	weiß + schwarz	0,35mm + 0,50mm



Fluchttürkarte

Einsatz:	Eignet sich nicht nur für Fluchttüren, sondern für fast alle Türen, die nach außen öffnen - unabhängig von der Falzgeometrie.
----------	---

Bestellnummer	Beschreibung	Farbe	Stärke
Fluchttürkarte			
4057734 111 171	Fluchttürkarte ÖWN5233	schwarz	0,50mm
Ersatzkarte			
4057734 110 303	Fluchttürkarte ÖWN5233-E	-	0,50mm

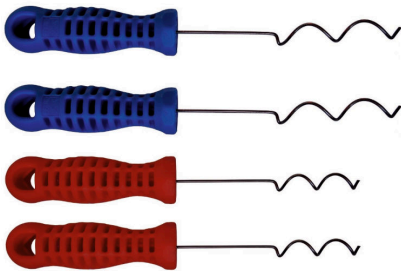


Türfallenöffnungsblech

Kombination aus Öffnungskarte und Türfallenspachtel

Einsatz: Kombination aus Öffnungskarte und Türfallenspachtel. Die hochflexiblen Bleche besitzen eine an die Falz angepasste Form und werden zwischen Tür und Rahmen zur Türfalle gezogen.

Bestellnummer	Beschreibung	Maße
Öffnungsblech		
4057734 001 885	Öffnungsblech schwarz ÖW1615	160 x 0,15mm
4057734 001 892	Öffnungsblech grau ÖW1620	160x0,20mm
4057734 001 908	Öffnungsblech rot ÖW1815	180x0,15mm
4057734 001 915	Öffnungsblech gelb ÖW1820	180x0,20mm
4057734 126 724	Öffnungsblech blau ÖW2015	200 x 0,15mm



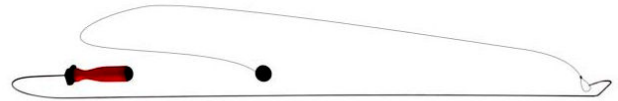
Spiralöffner

Einsatz: Öffnungswerkzeug für Doppelfalz- und Einfachfalztüren.

Spiralöffner blau: Große Steigung - findet Anwendung für Norm- / Doppelfalztüren mit Stahlzargen. Notwendige Falzluft min. 4mm.

Spiralöffner rot: Enge Steigung - findet Anwendung für Doppelfalztüren mit Fensterfalzgeometrie.

Bestellnummer	Beschreibung	Farbe	Durchmesser
Spiralöffner			
4057734 111 133	ÖWN0201-B	blau	1,7mm
4057734 111 126	ÖWN0201-R	rot	1,5mm
Spiralöffner EXTRA dünn			
4057734 111 102	ÖWN1401	rot	1,25mm
Spiralöffner-Set (4-teilig)			
4057734 111 119	ÖWN0201	2 x blau 2 x rot	2 x 1,7mm 2 x 1,5mm



Türklinsenangel

Einsatz: Am unteren Türspalt eingeführt kann die Klinke nach unten gezogen werden. Selbst Schallex und Kältefeind erlauben das Eindringen der Angel.

Hinweis: Im Griff kann eine Ersatzschnur untergebracht werden.

Bestellnummer	Beschreibung	Stärke
Türklinsenangel		
4057734 111 096	Türklinsenangel ÖWN2401-3	3mm
4057734 111 089	Türklinsenangel ÖWN2401-4	4mm
Ersatzschnur		
4057734 111 072	Ersatzschnur ÖWN2401-S	-
4057734 129 602	Ersatz-Stahlseil ÖWN2401-StahlS	-



Fallenspachtel

Einsatz:	Das ideale Werkzeug bei zugefallenen Einfachfalztüren mit schwergängiger Falle. Polierte Kanten und eine optimal berechnete Form garantieren hohe Erfolgsquoten. Verschiedene Schenkellängen.
Besonderheit 35mm:	Lange Version für weit hinten liegende Fallen bei Kunststoff- und Metalltüren.
Besonderheit 45mm:	Lange Version für sehr weit hinten liegende Fallen bei Kunststoff- und Metalltüren. Nicht für Holztüren !!

Bestellnummer	Beschreibung	Schenkellänge
Fallenspachtel einzeln		
4057734 111 065	Fallenspachtel ÖWN9501	20mm
4057734 111 058	Fallenspachtel ÖWN2901	35mm
4057734 111 041	Fallenspachtel ÖWN6202	45mm
Fallenspachtel-Set (3-teilig)		
4057734 111 034	Fallenspachtel ÖWN1901	20-45mm



Paniktüröffner

Einsatz:	Leichte Öffnung von Einfachfalztüren, die sich nach außen öffnen, auch für sehr schwergängige Fallen.
Hinweis:	Auch für Doppelfalztüren geeignet.

Bestellnummer	Beschreibung
Paniktüröffner	
4057734 111 010	Paniktüröffner ÖWN8501
4057734 129 626	Paniktüröffner ÖWN8501 links



Keilformgleiter

Einsatz:	Spezialwerkzeug für extrem schwergängige Fallen mit der idealen Steigung und polierter Kante für nach innen öffnende Einfachfalztüren.
----------	--

Bestellnummer	Beschreibung
Keilformgleiter	
4057734 111 027	Keilformgleiter ÖWN5002
4057734 129 619	Keilformgleiter ÖWN5002 links



Türfallengleiter

Einsatz:	Bei schwergängigen Schlossfallen hat sich dieses Werkzeug hervorragend bewährt. Zusammen mit dem Türschnellhebel ÖWN3001 öffnen Sie auch problematische Einfachfalztüren dank polierter Kanten.
----------	---

Hinweis:	Verschiedene Schenkellängen (20mm = Standard).
----------	--

Bestellnummer	Beschreibung	Schenkel-länge
Türfallengleiter einzeln		
4057734 111 003	Türfallengleiter ÖWN3101-15	15mm
4057734 110 990	Türfallengleiter ÖWN3101-20	20mm
4057734 110 983	Türfallengleiter ÖWN3101-25	25mm
4057734 110 976	Türfallengleiter ÖWN3101-30	30mm
4057734 110 969	Türfallengleiter ÖWN3101-35	35mm
Türfallengleiter-Set		
4057734 110 952	Türfallengleiter-Set (2-teilig) ÖWN6423	15 + 20mm
4057734 110 945	Türfallengleiter-Set (5-teilig) ÖWN0523	15 - 35mm



Zargenspreizer

Einsatz:	Bei Türen mit zu wenig Falzluft zwischen Zarge und Türblatt kann die notwendige Falzluft mit diesem Werkzeug hergestellt werden. Funktioniert sehr gut bei geschäumten Holz- und Kunststoffzargen.
Hinweis:	60cm lang, ausfahrbar auf 100cm, zusätzlich 10cm Spreizgewinde.

Bestellnummer	Beschreibung
Zargenspreizer	
4057734 110 891	Zargenspreizer ÖWN6503



Beschlagheber

inkl. 3 Nussmesser

Einsatz:	Anheben und im Notfall komplettes Abreißen des Sicherheitsbeschlages. Inklusive Nussmessermarkierung.
Hinweis:	Nussmesser 8/9/10mm im Lieferumfang, um Tür über den Wechselstift hinter dem angehobenen Beschlag zu öffnen.

Bestellnummer	Beschreibung
Beschlagheber	
4057734 110 938	Beschlagheber inkl. 3 Nussmessern ÖWN6001

Nussmesser einzeln	
4057734 110 921	Nussmesser 8mm ÖWN8202-8
4057734 110 914	Nussmesser 9mm ÖWN8202-9
4057734 110 907	Nussmesser 10mm ÖWN8202-10

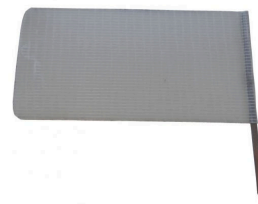


Öffnungskarte (100 x 160mm)

Bei unverriegelten Türen / Ersatzkarten für Griffe

Hinweis:: Diverse Stärken / Ausführungen

Bestellnummer	Beschreibung	Stückzahl	Stärke
Öffnungskarte (klassisch)			
4057734 111 164	Karten-Set ÖWN9323	5	0,25mm
4057734 111 157	Karten-Set ÖWN1301	5	0,35mm
4057734 111 140	Karten-Set ÖWN1302	5	0,50mm



Fallenzieher

Das wahrscheinlich effektivste Werkzeug, um nach außen öffnende Türen zu öffnen.

Einsatz:	Dieses Werkzeug eignet sich für fast alle Türen, die nach außen öffnen, unabhängig von der Falzgeometrie. Aufgrund des geringen Durchmessers können selbst Türen mit sehr wenig Falzluft geöffnet werden.
Besonderheit:	Es können auch Fallen erreicht werden, die etwas "tiefer" liegen.

Bestellnummer	Beschreibung
Fallenspachtel	
4057734 124 362	Fallenspachtel ÖWN8433



MachaufCard

Für die Standard-Einfachfalztüre und Norm/Doppelfalztüre.

Ausführung: Die MachaufCard ist die ideale Lösung für die problematische Türöffnung. Sie wurde entwickelt für Türen mit extrem wenig Falzluft. Zwei Öffnungsmethoden sind möglich: Durch den Keilformschnitt der Karte wird die Schlossfalle zurück gedrückt. Durch den Seilzugmechanismus kann die Schlossfalle auch direkt horizontal eingeschoben werden. Kratzspuren sowie Verletzungen an Zarge und Türblatt sind ausgeschlossen.

Bestellnummer	Beschreibung	Stärke
MachaufCard		
4057734 124 409	ÖWN9801	Ø 0,35mm (Flachband)
4057734 124 386	ÖWN8801	Ø 0,5mm (Flachband)



Spachtelgleiter

Das ideale Werkzeug bei zugefallenen Einfachfalztüren mit schwergängiger Falle.

Ausführung: Polierte Kanten und eine optimal berechnete Form garantieren hohe Erfolgsquoten.

Einsatz: Der Spachtelgleiter kann sowohl bei linksangeschlagenen als auch bei rechtsangeschlagenen Türen von unten in den Falz eingeführt werden.

Bestellnummer	Beschreibung	Schenkellänge
Spachtelgleiter		
4057734 124 287	ÖWN3713	20mm



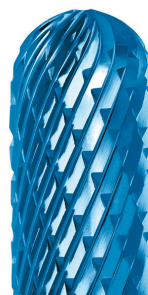
GreenTec Hartmetallfräser HP3-Pro

mit revolutionärer Universal-PRO Verzahnung

GreenTec: Hartmetall-Fräser mit revolutionärer Universal-PRO Verzahnung, bis zu 82 % mehr Materialabtrag als unsere übliche HP-3 Universalverzahnung, hohe Standzeit bei High-Performance, nahezu vibrationsfreies und kontrolliertes Arbeiten möglich, selbst bei extremen Schrupparbeiten, erhältlich in der neuesten GREEN-TEC Beschichtungs-Technologie, für nochmalige signifikante Standzeiterhöhung

Anwendung: für alle Stahlsorten wie Gusseisen, Stahl <60 HRC, Edelstahl (INOX), Nickelbasis und Titanlegierungen, auch für Kupfer, Messing, Bronze

Bestellnummer	Beschreibung	Größe
Durchgängige Längen (Ø6mm)		
4057734 132 282	ÖW-B6500-BT-HP-GREEN	6 x 50mm
4057734 133 609	ÖW-B6500-BT-HP-GREEN	6 x 60mm



BlueTec Hartmetallfräser HP-3

BlueTec: Die für Frässtifte optimierte und patentierte BlueTec-Beschichtung ergibt einzigartige Standzeiten und Performance in allen Stahlsorten.

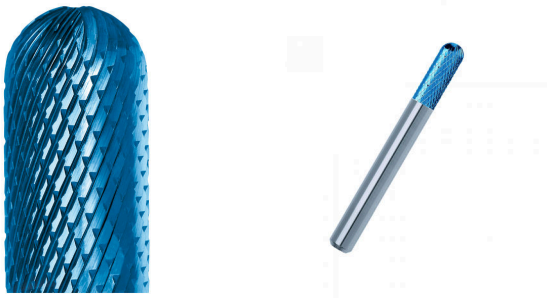
HP-3: Universalverzahnung (Kreuz)

Anwendung: Gusseisen, Stahl < 60 HRC, Edelstahl, etc.

Bestellnummer	Beschreibung	Größe
Durchgängige Längen (Ø3mm)		
4057734 094 054	Fräser ÖW-B3500-BT-HP-3	3 x 50mm
4057734 094 108	Fräser ÖW-B3600-BT-HP-3	3 x 60mm
4057734 094 061	Fräser ÖW-B3750-BT-HP-3	3 x 75mm
4057734 094 047	Fräser ÖW-B3100-BT-HP-3	3 x 100mm

Durchgängige Längen (Ø6mm)		
4057734 095 617	Fräser ÖW-B6500-BT-HP-3	6 x 50mm
4057734 095 624	Fräser ÖW-B6600-BT-HP-3	6 x 60mm
4057734 095 631	Fräser ÖW-B6800-BT-HP-3	6 x 80mm
4057734 095 648	Fräser ÖW-B6100-BT-HP-3	6 x 100mm
4057734 095 655	Fräser ÖW-B6150-BT-HP-3	6 x 150mm

Verjüngte Spitze		
4057734 094 085	Fräser ÖW-B3660-BT-HP-3	3x6 x 60mm
4057734 094 078	Fräser ÖW-B4660-BT-HP-3	4x6 x 60mm



BlueTec Hartmetallfräser HP-4

BlueTec:	Die für Frässtifte optimierte und patentierte BlueTec-Beschichtung ergibt einzigartige Standzeiten und Performance in allen Stahlsorten.
HP-4:	Extra feine Kreuzverzahnung
Anwendung:	Gusseisen, Stahl < 70 HRC, Edelstahl, etc.

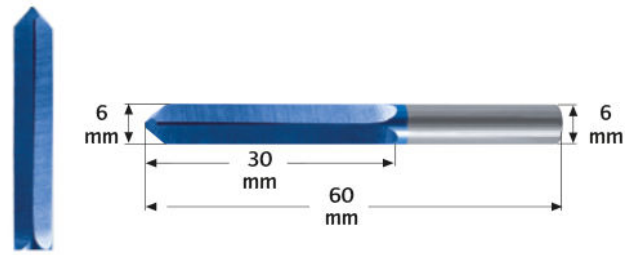
Bestellnummer	Beschreibung	Größe
Durchgängige Längen (Ø3mm)		
4057734 097 550	Fräser ÖW-B3500-BT-HP-4	3 x 50mm
4057734 095 938	Fräser ÖW-B3600-BT-HP-4	3 x 60mm
4057734 097 475	Fräser ÖW-B3750-BT-HP-4	3 x 75mm
4057734 097 437	Fräser ÖW-B3100-BT-HP-4	3 x 100mm
Durchgängige Längen (Ø6mm)		
4057734 094 115	Fräser ÖW-B6500-BT-HP-4	6 x 50mm
4057734 094 122	Fräser ÖW-B6600-BT-HP-4	6 x 60mm
4057734 097 468	Fräser ÖW-B6800-BT-HP-4	6 x 80mm
4057734 097 444	Fräser ÖW-B6100-BT-HP-4	6 x 100mm
4057734 097 451	Fräser ÖW-B6150-BT-HP-4	6 x 150mm
Verjüngte Spitze		
4057734 095 945	Fräser ÖW-B3660-BT-HP-4	3x6 x 60mm
4057734 097 482	Fräser ÖW-B4660-BT-HP-4	4x6 x 60mm



Black-Tec Hartmetallfräser HP-7

HP-7:	Grobe Zerspanung und höchster Materialabtrag.
Anwendung:	Aluminium-Legierungen, Leicht- und Buntmetalle

Bestellnummer	Beschreibung	Größe
Durchgängige Längen (Ø6mm)		
4057734 095 464	Fräser ÖW-B6500-BT-HP-7	6 x 50mm



Bohrfräser Blue-Tec

BlueTec:	Die für Frässtifte optimierte und patentierte BlueTec-Beschichtung ergibt einzigartige Standzeiten und Performance in allen Stahlsorten.
Hinweis:	Geradlinige Aufbohrung von Zylindern in kürzester Zeit - ideale Kombination mit den o.g. Frässtiften der Serien HP-3 und HP-4.

Bestellnummer	Beschreibung	Größe
Durchgängige Längen (Ø6mm)		
4057734 095 457	Fräser ÖW-B630660-BT	6 x 60mm



Knackrohre

"Knackt" den Zylinder bei nur wenigen mm Überstand durch profilierte Spannbacken.

ÖW 1008:	Einfach mit Europrofilzylinder-Einsatz
ÖWN 9901:	Auch wenn der Euro-Profilzylinder nur wenige Millimeter heraussteht, ist das für dieses Knackrohr kein Problem. Es verfügt über eine Spannschraube und bewegliche Spannbacken, welche einen festen Klemmsitz auf den Zylinder gewährleisten.
ÖWN 5101:	Mit diesem robusten Werkzeug knacken Sie herausstehende Schließzylinder einfach und öffnen so mit Hilfe des Bauschlüssels schnell verschlossene Türen. Durch Wechselbauteil auch für Rundzylinder geeignet. Ø 32mm
Lieferumfang:	Knackrohr, Innen-6-Kant Schlüssel, Ersatzschrauben jeweils mit Mutter.

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
Knackrohr		
4057734 072 816	ÖW1008	Euro-Profilzylinder-Einsatz
4057734 124 423	ÖWN9901	Euro-Profilzylinder-Einsatz hochwertig
4057734 124 300	ÖWN5101	Profil und Rundzylinder
Zubehör		
4057734 124 430	ÖWN9901-EM	Ersatzschraube mit Mutter für ÖWN9901



Ziehglocke "Tornado"

Einsatz:	Für das Ziehen von Zylindern und Zylinderkernen mit Hilfe von Zugschrauben.
Lieferumfang:	Wird mit einer Kernziehplatte für Profilzylinder geliefert.

Bestellnummer	Beschreibung
Ziehglocke	
4057734 112 468	Ziehglocke "Tornado" ÖWN5501
Zubehör und Ersatzteile	
4057734 110 860	Kernziehplatte PZ ÖWN5501-P
4057734 110 853	Kugellager für Glocke ÖWN5501-G
4057734 110 846	Set Zugspindel & Mutter ÖWN5501-M
4057734 110 839	Zugkopf ÖWN5501-Z
4057734 110 884	Ratschenschlüssel ÖWN9101



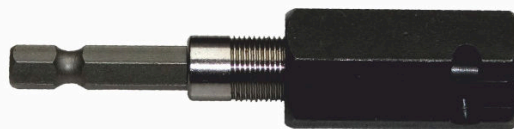
Zugschrauben "ZIEH-FIX"

Einsatz:	Für das Ziehen von Zylindern und Zylinderkernen mit Einsatz von u.a. einer Ziehglocke.
Hinweis:	Zugschraube "Pittbull" ist nicht kompatibel mit dem Zugkopf der Ziehglocke "Tornado".

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung	Ø
Zugschraube			
4057734 112 482	ÖWN2501	Zugschraube "Extra"	4,2mm
4057734 112 499	ÖWN3501	Zugschraube "Super"	4,8mm
4057734 112 505	ÖWN4501	Zugschraube "Spezial"	5,5mm
4057734 112 475	ÖWN0213	Zugschraube "Pittbull"	6,0mm

Zubehör und Optionen

Bestellnummer	Bezeichnung
4057734 124 669	WERA 367 TORX®-Schraubendreher TX 20
4057734 124 676	WIHA 364 TORX-Schraubendreher mit Quergriff
4057734 124 652	Forum Schraubendreher T-Griff T20



Zugschraubenhalter

Einsatz:	Für das Ziehen mit Hilfe von Zugschrauben. Die Schrauben werden beim Eindrehen fixiert und damit vor dem Abrutschen geschützt.
Hinweis:	Wesentlich längere Standzeit des Torxbits. Mit gesenktem Schraubenkopfhalter und 6-Kant-Außenprofil.

Bestellnummer	Beschreibung
Zugschraubenhalter	
4057734 110 785	Zugschraubenhalter ÖWN7401
Ersatzbit	
4057734 110 778	Ersatzbit ÖWN7401-EB



Verstärkungsscheiben

Einsatz:	Für die Anwendung mit Zugschrauben - verhindert das Abreißen der Zugschrauben bei besonders schwierigen Zylinderkernen und Zylindern.
Hinweis:	Lieferumfang = 5 Stück

Bestellnummer	Beschreibung
ÖWN1602	
4057734 110 761	Verstärkungsscheiben-Set ÖWN1602



Schließkanal-Räumer

Ein praktisches Hilfsmittel, um Federn, Stifte und Bruchstücke aus dem Fräskanal zu entfernen.

Bestellnummer	Bezeichnung
Schließkanal-Räumer 4057734 124 270	ÖWN3323

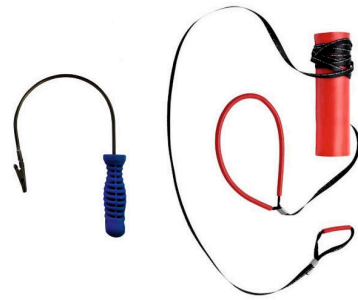


Turrus Öffnungshaken

zum schonenden Öffnen eines eingerasteten Bever-Turrus – Schlosses

Ausführung:	Sie haben einen Schließzylinder mit ihrem Ziehwerkzeug gezogen und das Bever-Turrus - Sicherheits-schloss hat die Falle, den Riegel und die PZ-Öffnung blockiert. Zum schonenden Öffnen eines eingerasteten Bever-Turrus - Schlosses benötigen Sie diesen Haken.
-------------	---

Bestellnummer	Bezeichnung
Turrus Öffnungshaken 4057734 129 688	ÖWN3003



Fensteröffner Genius

Einsatz:	Dieses Werkzeug öffnet gekippte Fenster von außen. Passt auch durch kleinste Fensterspalte.
Hinweis:	Überarbeitete Ausführung.

Bestellnummer	Bezeichnung
Fensteröffner GENIUS 4057734 110 754	ÖWN5001



Schlagblock

Unverwüstlicher Kunststoffblock

Einsatz:	Mit diesem unverwüstlichen Kunststoffblock verhindern Sie bei Anwendung der Fenster-Schlagtechnik jegliche Beschädigung des Fensterrahmens und Verletzungen an der Hand.
Maße:	385 x 140 x 40mm

Bestellnummer	Bezeichnung
Fenster-Schlagtechnik Schlagblock 4057734 124 393	ÖWN9603



Hammer

Eine attraktive Alternative zur Öffnung

Ausführung:	Dieser rückschlaggedämpfte Hammer mit Bleikugelfüllung ist das ideale Werkzeug für die Fenster-Schlagtechnik
Einsatz:	Bei Fenstern mit leicht schräg gestelltem Fenstergriff kann durch kräftige Schläge auf den Fensterflügel der Griff bis zur Öffnungsposition verstellt werden
Maße:	320 x 100 x 50mm

Bestellnummer	Bezeichnung
Fenster-Schlagtechnik Hammer 4057734 124 379	ÖWN8603



Zapfenzieher

Mit diesem revolutionierendem Werkzeug können geschlossene Kunststoffenster von außen zerstörungsfrei geöffnet werden.

Einsatz:	Zuerst wird mittels einer Öffnungskarte/Öffnungsdraht ausgelesen wo sich die Rollzapfen / Pilzkopfverriegelungen befinden. Anschließend wird der Zapfenzieher in den Falz eingeführt, nach oben geschoben und dann nach hinten gekippt um den Rollzapfen/Pilzkopfverriegelungen einzufangen. Abschließend wird ein Flachband durch die Öse gezogen und mittels eines Rundmaterials nach unten geschlagen, dadurch bewegt sich die Griffolive in Öffnungsposition. Nicht bei Holzfenstern anwendbar, da diese stets aus einem Doppelfalz bestehen.
----------	---

Lieferumfang:	1x Zapfenzieher links 1x Zapfenzieher rechts 1x Flachband (ca. 2,20m) 1x Öffnungskarte 0,5mm
---------------	---

Bestellnummer	Bezeichnung
Zapfenzieher	
4057734 129 671	ÖWN5553

Extraktor-Set

Ein speziell zusammengestelltes 10 teiliges Werkzeugsortiment

Einsatz:	Ein speziell zusammengestelltes 10 teiliges Werkzeugsortiment, mit dessen Hilfe fast alle Probleme mit abgebrochenen Schlüsseln oder Fremdkörpern in Schließkanälen gelöst werden können.
----------	---

Lieferumfang:	4 Extraktoren
---------------	---------------

Bestellnummer	Bezeichnung
Extraktor-Set	
4057734 129 435	ÖW0244



Extraktoren-Set "ELITE"

Werkzeug um abgebrochene Schlüssel und Fremdkörper selbst aus sehr engen Schließkanälen entfernen zu können

Einsatz:	wenn Schlüssel abgebrochen sind, kann das im Zylinder steckende abgebrochene Teil noch mit diesem Spezialwerkzeug entfernt werden
----------	---

Lieferumfang:	4 Extraktoren
---------------	---------------

Bestellnummer	Bezeichnung
Extraktoren-Set ELITE	
4057734 132 619	ÖWN0501-II



Schließkanal Räumler

Ein praktisches Hilfsmittel um Federn, Stifte und Bruchstücke aus dem Fräskanal zu entfernen.

Bestellnummer	Bezeichnung
Schließkanal-Räumler	
4057734 124 270	ÖWN3323



MASTER Universal Pick-Set

Die beliebtesten Lock Picks aus nicht rostendem Federstahl

Lieferumfang:	Die beliebtesten Lock Picks, Spanner und Bruchteilentferner, ein Pick, ein Schlüsseldreher, Zangen, eine Schlange, 50er und 60er Vorhängeschlossöffner, Bits mit einzelner und doppelter Kugel, dünner Spanner, mittelstarker Spanner, starker Spanner, zweiseitiger Spanner.
---------------	--

Bestellnummer	Bezeichnung
MASTER Universal Pick-Set	
4057734 100 649	ÖW3003



MASTER Professionelles Lock Pick-Set

Das am weitesten entwickelte und umfangreichste Modell der Serie.

Lieferumfang:	Die beliebtesten Lock Picks, Bruchteil-Entferner und verschiedene Spanner. Außerdem befinden sich im Set ein Pick, Bits mit einzelner oder doppelter Kugel, eine Schlange, ein Schlüsseldreher, Zangen, ein zweiseitiger Lock Pick, eine Säge, 50er und 60er Vorhängeschlossöffner..
---------------	---

Hinweis:	Dies ist das am weitesten entwickelte und umfangreichste Modell der Master-Serie.
----------	---

Bestellnummer	Bezeichnung
MASTER Professionelles Lock Pick-Set	
4057734 100 373	ÖW3004



Vollstifte ZH 14

verzinkt

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant-Stift: 7mm		
4057734 032 872	7mm	40mm
4057734 032 865	7mm	50mm
4057734 027 106	7mm	60mm
4057734 027 113	7mm	80mm
4057734 029 292	7mm	100mm
4057734 027 120	7mm	160mm
4057734 037 174	7mm	1000mm
Vierkant-Stift: 8mm		
4057734 027 502	8mm	60mm
4057734 023 078	8mm	80mm
4057734 025 355	8mm	100mm
4057734 023 450	8mm	120mm
4057734 023 085	8mm	140mm
4057734 027 076	8mm	160mm
4057734 020 466	8mm	1000mm
Vierkant-Stift: 9mm		
4057734 032 889	9mm	100mm
4057734 032 896	9mm	120mm
4057734 032 902	9mm	140mm
4057734 027 335	9mm	160mm
4057734 036 054	9mm	1000mm
Vierkant-Stift: 10mm		
4057734 032 919	10mm	100mm
4057734 032 926	10mm	120mm
4057734 032 933	10mm	140mm
4057734 032 940	10mm	160mm
4057734 036 115	10mm	1000mm



Abgesetzte Vollstifte

verzinkt

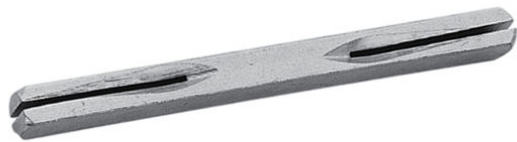
Bestellnummer	Vierkant	Länge
einseitig abgesetzt ZH 53		
4057734 033 558	8 / 7mm	60mm
4057734 033 565	9 / 8mm	60mm
4057734 033 572	10 / 8mm	110mm
beidseitig abgesetzt ZH 15		
4057734 032 964	9 / 8mm	100mm
4057734 032 957	10 / 8mm	100mm



A-Vollstifte ZH5

verzinkt, einseitig gekerbt

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant-Stift: 8mm		
4057734 022 378	8mm	85mm
4057734 032 469	8mm	110mm
4057734 032 582	8mm	130mm
4057734 032 599	8mm	150mm
Vierkant-Stift: 9mm		
4057734 032 605	9mm	110mm
4057734 032 612	9mm	130mm
Vierkant-Stift: 10mm		
4057734 032 629	10mm	120mm
4057734 032 636	10mm	130mm
4057734 032 643	10mm	150mm



A-Vollstifte ZH9a

verzinkt beidseitig gekerbt

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 8mm		
4057734 032 803	8mm	80mm
4057734 023 368	8mm	110mm
4057734 023 375	8mm	130mm
4057734 023 047	8mm	150mm
4057734 032 797	8mm	170mm
Vierkant: 9mm		
4057734 028 820	9mm	120mm
4057734 032 476	9mm	130mm
Vierkant: 10mm		
4057734 032 810	10mm	130mm



A-Wechselstifte ZH8a

verzinkt gekerbt mit M6-Gewinde

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 8mm		
4057734 025 966	8mm	85mm
4057734 032 704	8mm	100mm
4057734 032 711	8mm	115mm
4057734 032 728	8mm	130mm
4057734 028 318	8mm	160mm
Vierkant: 9mm		
4057734 032 735	9mm	105mm
4057734 032 742	9mm	115mm
Vierkant: 10mm		
4057734 032 759	10mm	100mm
4057734 032 766	10mm	115mm
4057734 032 773	10mm	130mm



Wechselstifte ZH8b

Wechselstifte mit M8 x 25mm Gewinde

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 8mm		
4057734 038 997	8mm	100mm
4057734 038 942	8mm	125mm
Vierkant: 9mm		
4057734 042 802	9mm	125mm
Vierkant: 10mm		
4057734 043 298	10mm	120mm



Schraubwechselstifte ZH7

verzinkt

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 8mm		
4057734 027 311	8mm	60mm
4057734 017 350	8mm	80mm
Vierkant: 9mm		
4057734 032 650	9mm	60mm
4057734 032 667	9mm	80mm
Vierkant: 10mm		
4057734 032 674	10mm	60mm
4057734 032 681	10mm	80mm



Scherenwechselstift ZH13

bzw. Schraubwechselstift für einseitig gebohrte Türen

Ausführung:	Scherenwechselstift bzw. Schraubwechselstift für einseitig gebohrte Türen. (ohne Drücker auf der Außenseite) Ersetzt den normalen Drückerstift, Arretierung durch festdrehen der Mutter und spreizen des Stiftes, Länge zum Drücker kann durch die Arretierungsschraube eingestellt werden, Stahl verzinkt
-------------	---

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 8mm		
4057734 133 340	8mm	60mm
4057734 133 357	8mm	80mm
4057734 133 333	8mm	100mm
Vierkant: 9mm		
4057734 133 388	9mm	60mm
4057734 133 364	9mm	80mm
4057734 027 342	9mm	100mm
Vierkant: 10mm		
4057734 133 371	10mm	60mm
4057734 133 326	10mm	80mm
4057734 133 319	10mm	100mm



A-Wechselstifte ZH9

verzinkt, gekerbt

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 8mm		
4057734 025 140	8mm	60mm
4057734 023 061	8mm	80mm
Vierkant: 10mm		
4057734 032 780	10mm	60mm
4057734 023 054	10mm	80mm



Rollenwechselstift ZH16a

mit exzentrischer Bohrung / M12-Gewinde

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 8mm		
4057734 042 512	8mm	100mm
4057734 036 504	8mm	115mm
4057734 042 529	8mm	130mm
4057734 038 980	8mm	140mm
Vierkant: 9mm		
4057734 043 311	9mm	105mm
4057734 044 066	9mm	115mm
Vierkant: 10mm		
4057734 036 344	10mm	100mm
4057734 042 536	10mm	115mm
4057734 042 543	10mm	130mm



Rollenwechselstift ZH-16a

mit Längsnut (9 mm), gekennzeichnet, M12 Knopfgewinde

Ausführung:	Für Wechselbeschläge mit M12 Knopfgewinde. Der Rollenwechselstift wird in den Beschlag (Griffplatte/Knopf) eingedreht und mit einem Schraubenschlüssel SW 14 (oder beiliegendem Montageset) fest angezogen. Die Fixierung erfolgt über eine \84Madenschraube mit Zapfen. Hierbei schneidet sich der Zapfen in die Stiftnut
Zertifikat:	Stift nach Feuerschutznorm gekennzeichnet

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 9mm		
4057734 128 612	9mm	85mm
4057734 128 599	9mm	105mm
4057734 128 605	9mm	115mm
ZH16a-9x130-FH	9mm	130mm



PSW - Spannwechselstifte ZH11

verzinkt, für einseitig gebohrte Türen / Stellschraube von vorne, M5 Madenschraube

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Vierkant: 8mm		
4057734 022 088	8mm	60mm
4057734 022 095	8mm	80mm
Vierkant: 9mm		
4057734 088 060	9mm	60mm
4057734 088 077	9mm	80mm
Vierkant: 10mm		
4057734 032 827	10mm	60mm
4057734 032 834	10mm	80mm



PSW - Spannwechselstifte abgesetzt ZH11a

verzinkt, für einseitig gebohrte Türen / Stellschraube von vorne

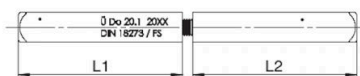
Bestellnummer	Vierkant	Länge
Spannwechselstift		
4057734 032 841	9/8mm	70mm
4057734 030 892	10/8mm	70mm
4057734 127 721	10/8mm	80mm



Panikstifte ZH60

verzinkt

Bestellnummer	Vierkant	Länge	Teillänge	Türstärke
Panikstift				
4057734 000 796	9mm	95mm	45 / 50mm	34 - 56mm
4057734 000 802	9mm	105mm	45 / 60mm	44 - 66mm
4057734 000 819	9mm	115mm	55 / 50mm	54 - 76mm
4057734 000 826	9mm	135mm	65 / 70mm	74 - 96mm
Panikstift abgesetzt				
4057734 000 833	9 / 8mm	105mm	45 / 60mm	44 - 66mm



Panikstifte ZH60-FH (gekennzeichnet)

für Schlösser mit geteilter Nuss

Ausführung:	Für Panik-Beschläge unter Verwendung von Schlössern mit geteilter Nuss. Stifte sind nach Feuerschutznorm (DIN18273 FS) gekennzeichnet
Lieferung:	Panikstift L1 Panikstift L2 Verbindungsschraube zwei Gewindestifte passend für Längsnut

Bestellnummer	Teillänge (L1 + L2)	Vierkant
Teillänge 45mm + x		
4057734 120 609	45mm + 50mm	9mm
4057734 120 616	45mm + 60mm	9mm
Teillänge 50mm + x		
4057734 120 623	50mm + 60mm	9mm
4057734 120 630	50mm + 70mm	9mm
4057734 120 647	50mm + 80mm	9mm
Teillänge 56mm + x		
4057734 120 654	56mm + 60mm	9mm
4057734 120 661	56mm + 70mm	9mm
Teillänge 60mm + x		
4057734 121 286	60mm + 60mm	9mm
4057734 120 678	60mm + 80mm	9mm
4057734 120 685	60mm + 85mm	9mm
4057734 129 046	60mm + 90mm	9mm
Teillänge 65mm + x		
4057734 120 692	65mm + 65mm	9mm
4057734 120 708	65mm + 70mm	9mm
4057734 120 715	65mm + 75mm	9mm
4057734 120 722	65mm + 85mm	9mm
Teillänge 70mm + x		
4057734 121 309	70mm + 70mm	9mm
Teillänge 80mm + x		
4057734 125 284	80mm + 80mm	9mm
Teillänge 90mm + x		
4057734 129 053	90mm + 90mm	9mm



Müllraum - Stift ZH63

aus Edelstahl mit 8mm-Vierkant, einseitig Dreikant

Bestellnummer	Vierkant	Länge
Müllraum-Stift		
4057734 085 083	8mm	100mm

Passende Dornschlüssel finden Sie im Kapitel 1 "Zylinder und Schließanlagen"



Reduzierhülsen ZH25

aus gezogenem Stahlprofil

Bestellnummer	Maße
Reduzierhülse	
4057734 000 840	8mm > 7mm
4057734 000 857	9mm > 8mm
4057734 000 871	10mm > 8mm
4057734 000 864	10mm > 9mm



Weitere Aktionsangebote zu diesem Artikel finden Sie in unserem Shop unter: www.schweisthal.de



Madenschrauben ZH20

verzinkt

Bestellnummer	Maße
Ausführung M5-Gewinde	
4057734 029 360	M5 x 19mm



Linsensenkkopfschrauben ZH16-N

Kreuzschlitzschrauben aus Edelstahl

Bestellnummer	Gewinde	Länge
Ausführung M5-Gewinde		
4057734 037 730	M5	40mm
Ausführung M6-Gewinde		
4057734 037 655	M6	40mm
4057734 037 662	M6	45mm
4057734 037 679	M6	50mm
4057734 037 686	M6	55mm
4057734 037 693	M6	60mm
4057734 037 709	M6	65mm
4057734 037 631	M6	70mm
4057734 037 723	M6	80mm
4057734 037 716	M6	100mm



Linsensenkkopfschrauben ZH16-EV

Schlitzschrauben Eisen-vernickelt

Bestellnummer	Gewinde	Länge
Ausführung M4-Gewinde		
4057734 026 741	M4	40mm
4057734 032 988	M4	45mm
4057734 026 765	M4	60mm
4057734 033 008	M4	70mm
Ausführung M5-Gewinde		
4057734 026 772	M5	50mm
4057734 026 789	M5	60mm
4057734 044 370	M5	80mm



Hülsen einzeln

für Hülsenschrauben, Messing vernickelt, mit Schlitz (ZH52a) / ohne Schlitz (ZH52)

Bestellnummer	Gewinde	Länge
Ausführung: ZH52 (ohne Schlitz)		
4057734 023 092	M4	15mm
4057734 088 442	M5	15mm
Ausführung: ZH52a (mit Schlitz)		
4057734 026 734	M4	15mm
4057734 026 796	M5	20mm
4057734 026 727	M6	20mm



Innen-6-Kant Madenschrauben ZH18

für A-Verbindung

Bestellnummer	Gewinde	Länge
Ausführung M5-Gewinde		
4057734 027 199	M5	8mm
Ausführung M6-Gewinde		
4057734 022 064	M6	8mm



Drückersplinte ZH23

für Schraubstift, Eisen-vernickelt

Bestellnummer	Bezeichnung
Packung mit 100 Stück	
4057734 033 367	Drückersplinte ZH23



Stulpschrauben ZH17

M5-Gewinde Schrauben für Profilzylinder

Bestellnummer	Gewinde	Länge
Ausführung M5-Gewinde		
4057734 091 763	M5	45mm
4057734 091 756	M5	60mm
4057734 038 867	M5	80mm
4057734 083 591	M5	100mm
Ausführung M5-Teilgewinde (85mm)		
4057734 038 874	M5	160mm



Gewindestifte ZH51

mit gehärteter Spitze, verzinkt

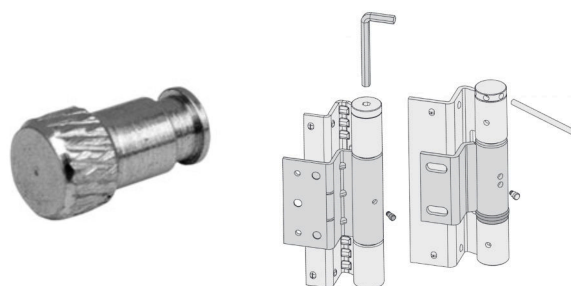
Bestellnummer	Gewinde	Länge
Ausführung M5 Gewinde		
4057734 033 411	M5	45mm
4057734 033 428	M5	50mm
Ausführung M6 Gewinde		
4057734 041 904	M6	40mm
4057734 033 459	M6	45mm
4057734 033 466	M6	50mm
4057734 033 473	M6	55mm
4057734 033 480	M6	65mm
4057734 033 497	M6	70mm
4057734 033 503	M6	80mm
4057734 045 148	M6	90mm
4057734 033 510	M6	100mm



Innen-6-Kant Schrauben ZH50

Edelstahl

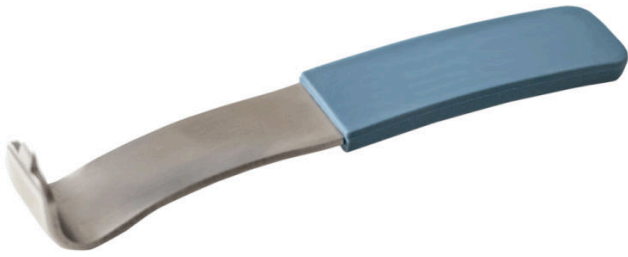
Bestellnummer	Gewinde	Länge
Ausführung M6-Gewinde		
4057734 022 071	M6	80mm
4057734 026 338	M6	100mm
Ausführung M8-Gewinde		
4057734 036 795	M8	80mm
4057734 035 705	M8	100mm



Sperrstifte

Spannen und Fixieren von Federbändern

Bestellnummer	Bezeichnung	Maße
Sperrstift		
4057734 126 953	3 mm Federbandset / FH-Tür	3,9 x 9mm
4057734 126 960	4 mm Federbandset / FH-Tür	5 x 9mm
Spannstift		
4057734 126 977	zum Spannen von Federbändern	4,8 x 100mm



Kappenheber

zum Abhebeln von Rosetten oder von Schildern

Anwendung:	Spezialwerkzeug zur einfachen Demontage von Abdeckrosetten an montierten Türdrückergarnituren. Geeignet für Rundrosetten, Ovalrosetten sowie Kurz- und Langschilder
Ausführung:	Kappenheber, verzinkt, Klingenbreite: 4 mm, Schutzummantelung aus Kunststoff

Bestellnummer	Klingenbreite
ZH-Kappenheber-N	
4057734 132 916	4mm



Fitschenringe

Fitschenringe verzinkt

Lieferung: Packung zu je 100 Stück

Bestellnummer	Maße	Ausführung
Fitschenring		
4057734 127 004	8mm x 12mm	verzinkt
4057734 127 738	9mm x 13mm	verzinkt
4057734 127 745	10mm x 16mm	verzinkt
4057734 127 752	11mm x 16mm	verzinkt
4057734 127 769	12mm x 18mm	verzinkt
4057734 127 776	13mm x 19mm	verzinkt
4057734 127 783	14mm x 20mm	verzinkt
4057734 127 790	15mm x 23mm	verzinkt
4057734 127 806	16mm x 23mm	verzinkt

Zubehör und Optionen

Bestellnummer	Bezeichnung
4057734 123 709	Sortimentsbox Fitschenringe verzinkt 300 Stück gesamt
4057734 129 312	Sortimentsbox Fitschenringe verzinkt 500 Stück gesamt



Drückerführungen ZH24

aus Nylon

Lieferung: Packung zu je 100 Stück

Bestellnummer	Bezeichnung	Maße
Drückerführungsringe		
4057734 022 552	ZH24	Ø 18mm



Beispielbild

© Schweisthal GmbH

Schweisthal Muster Ständer

ideal im Schaufenster, auf der Messe oder für den Verkaufstresen
standfestes System mit integriertem Tragegriff, für Zimmertür-Einsteckschlösser und Beschläge
nachhaltiges Massivholz: Buche lackiert

Ausführung:	Musterständer neutral ohne Logo, unbestückt
Schlosstasche:	235mm x 20mm x 3mm
Dornmaß:	55mm
Entfernung:	72mm

Bestellnummer
Musterständer neutral ohne Logo
4057734 131 117



Schließzylinder-Messlehre, Farbe schwarz, mit Logo

Praktisches Messwerkzeug für Türblätter bis max. 180mm

Bestellnummer	Bezeichnung	Farbe
W9011		
4057734 000 673	Schließzylinder-Messlehre	schwarz



Bohrschablone Beschlüge

Hochwertige Bohrschablone inkl. Zubehör

Ausführung:	- HSS-Bohrer. Schmale, schlanke Bauweise ohne separaten Griff, - einfache Verstellung der PZ-Abstände, - Filzgleiter unter der Bohrlehre, - Zentrierdorne sind laserbeschriftet, um ein Vertauschen zu verhindern, - Bedienungsanleitung, - geeignet für alle (Rundrosette, Kurzschild, Langschild, Schutzbeschläge) von ECO
Kunststoffkoffer-Set:	- Profi-Bohrschablone aus eloxiertem Aluminium mit gehärtetem Edelstahl - Rostfreie Edelstahl-Zentrier-Dornen (7;8;8,5;9;10mm).
Maße Koffer:	330 x 280 x 85mm

Bestellnummer	Bezeichnung
Kunststoffkoffer-Set:	
4057734 126 991	Bohrschablone Beschlüge



Profilstange Eurozylinder

Zur passgenauen Ausrichtung bei der Zylindermontage

Profilstange:	Querschnitt wie Profilzylinder
Material:	Messing
Länge:	ca. 280mm

Bestellnummer	Bezeichnung
IK-PW28	
4057734 132 480	Profilstange Eurozylinder

Fax: +49 (0)2051 9332366



Ihre Kontaktdaten

Firma:

KD-Nr.:

Anschrift:

Name: _____ Telefon: _____

Email: _____ Fax: _____

ggf. abweichende
Lieferanschrift:

Auftragsdaten

Menge	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Preis €
Gesamt:			

Wir stehen Ihnen auch gerne beratend zur Seite!

Rufen Sie uns an: +49 (0)2051 9332360 oder schreiben Sie uns eine Mail an info@schweisthal.de

Liefer- und Zahlungsbedingungen

Unsere Angebote sind freibleibend und werden erst durch unsere schriftliche Bestätigung wirksam. Die Preise verstehen sich – soweit nichts anderes ausdrücklich vereinbart worden ist – **ab einem Nettowarenbestellwert in Höhe von € 250,00 frei Haus einschließlich Verpackung und Fracht** (ausgenommen Sonderlängen und Übergewicht). Bei Rechnungsbeträgen unter € 250,00 Nettowarenwert berechnen wir Versand- und Verpackungskosten in entsprechender Höhe. Für Sonderlängen und Übergewicht erheben wir in jedem Fall einen moderaten Zuschlag. Alle Preise verstehen sich zzgl. der geltenden MwSt., ebenso alle Bruttopreise in unserem Katalog. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Bemerkungen/Zusatz:

Firmenstempel:

Ort, Datum

Unterschrift

Wir danken für Ihren Auftrag!

Schweisthal Beschlag- und Schließtechnik GmbH • Industriestr. 35 • 42551 Velbert

Schweisthal Beschlag- und Schließtechnik GmbH

Industriestr. 35, 42551 Velbert, Deutschland

Telefon: +49 (0) 2051 933 2360

Fax: +49 (0) 2051 933 2366

E-Mail: info@schweisthal.de

Internet: www.schweisthal.de