

BESTSELLER 2020/2

Werkzeuge. Betriebseinrichtung. Arbeitsschutz.

Gültig: 1.9.2020–31.1.2021



www.premium-format.com

PREMIUM
format GROUP

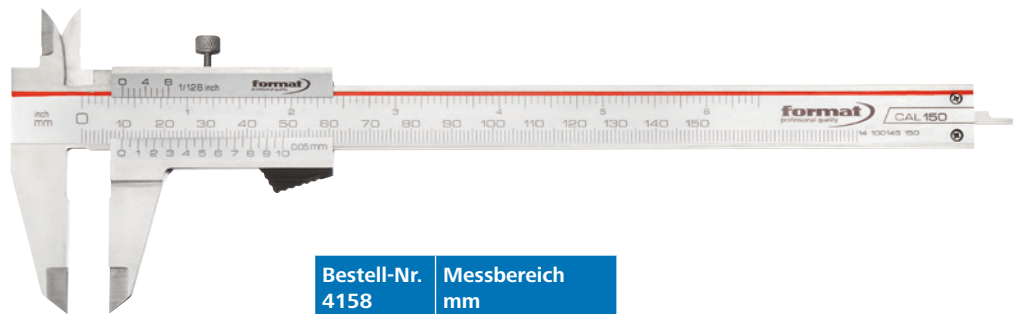


Taschenmessschieber

- Gehärtet, Ableseteile und Nonius matt verchromt
- Präzise durch besonders leichtgängige Führungseigenschaften
- Einfache Einhandbedienung durch optimierte Daumenocke
- Rückseite mit Gewindetabelle

Lieferumfang: Inklusive Textiltasche.

4/8



Bestell-Nr.	Messbereich mm
0150	150
0200	200

Messuhr

- Einspannschaft und Messbolzen aus rostfreiem, gehärtetem Stahl
- Ziffernhöhe der LCD-Anzeige 11 mm, Bedien- und Anzeigeteil um 270° drehbar
- Mit auswechselbarer Tasterspitze M2,5
- Einspannschaft Ø 8 mm, Schutzkappe am Messbolzenende
- Mit Datenausgang per Funkübertragung, RS232, USB und Digimatic
- Ein- und automatische Ausschaltung, mm/Inch-Umschaltung, Tastensperre für eingestellte Nullposition, erneutes Nullsetzen nach dem Einschalten entfällt (Absolut-System), Toleranzeingabe, ABS (Umschaltung von Relativ- auf Absolutmessung), Reset (Nullsetzen) an jeder Position möglich, mit umstellbarem Ziffernschrittweite

Lieferumfang: Mit Batterie CR2032, 3 V, in Transportverpackung.

4/58



Bestell-Nr.	Messbereich mm	Ablesung mm
0012	12,5	0,01
0025	25,0	0,01
0050	50,0	0,01
1012	12,5	0,001
1025	25,0	0,001
1050	50,0	0,001

Digital-Tiefenmessschieber

- Gehärtet, Messflächen feinst geschliffen
- Induktives Messsystem
- Ein- und automatische Ausschaltung
- mm/Inch-Umschaltung
- Preset-Funktion (Messwertvoreinstellung)



Digital-Bügelmessschraube

- Messflächen hartmetallbestückt
- Mit Klemmhebel und Handwärmeschutz
- Ein- und automatische Ausschaltung
- mm/Inch-Umschaltung

Lieferumfang: Inklusive Batterie CR2032, 3 V, im Etui.

4/36

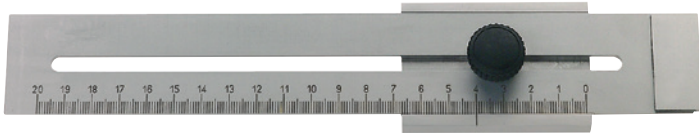


Bestell-Nr.	Messbereich mm
0025	0-25
0050	25-50
0075	50-75

Präzisions-Streichmaß

- Mit gehärteten Anreißkanten, Feststellschraube und gelasierter mm-Teilung
- Skala mattiert. Flache Ausführung

4/94

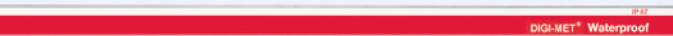


Bestell-Nr.	Messbereich mm
4817	
0200	200
0250	250
0300	300



Lieferumfang: Inklusive Batterie CR2032, 3 V, im Holzkasten.

4/25



Bestell-Nr.	Messbereich mm
4080	
1150	150
1200	200
1300	300

DIN
877

Präzisions-Richtwasserwaage

- Aus hochwertigem Spezialguss, strukturlackiert
- Flache und prismatische Messfläche (150°), fein geschliffen
- Längslibelle, Querlibelle und Vollwärmeschutz, seitliches Einsehen der Libelle möglich
- Genauigkeit 0,02 mm
- Messbereich $\pm 0,12$ mm

Lieferumfang: Im Etui.

4/126



Bestell-Nr.	Abmessung mm
4780	
0162	160 x 42 x 42
0202	200 x 42 x 42
0302	300 x 42 x 42

DIN
875/00

Präzisions-Haarwinkel, rostfrei

- Aus gehärtetem, rostfreiem Stahl
- Rechtwinkligkeits-, Parallelitäts- und Ebenheitstoleranzen
- Für höchste Genauigkeit
- Hochkanten und Haarmesskanten feinst geschliffen

4/97



Bestell-Nr.	Schenkellänge mm
4621	
0500	50 x 40
0750	75 x 50
1000	100 x 70
1500	150 x 100
2000	200 x 130

DIN
13

M

6H



Gewindegrenzlehrdorn-Satz, 7-teilig

- Aus gehärtetem Lehenstahl
- Gut- und Ausschußseite

Inhalt:

M3; M4; M5; M6; M8; M10; M12

Bestell-Nr. 4356 0010

4/150



Spiralbohrer-Satz mit 3-Flächenschaff

- Mit präzisiertem Spitzenanschliff
- Für den Einsatz auf Handbohrmaschinen geeignet
- Breiter Anwendungsbereich in allen, vorzugsweise langspannenden, Werkstoffen bis ca. 1400 N/mm², auch für rostfreie, austenitische Stähle
- Geeignet für die Trockenbearbeitung in Stahlwerkstoffen

Lieferumfang: In robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette.

1/20, 1/21



DIN 1897

DIN 338



Einsatz	STAHL			INOX		GUSS		KUPFER
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./martens.	austenitisch	GG/GTS	GGG	Cu-Leg.
V _c [m/min]	30	20	7	10	6	20	15	75

Bestell-Nr.	Satzinhalt Ø h8 mm	Anzahl der Bohrer Stück	jeweils steigend mm
1059 1319	1,0–10,0	19	0,5
1068 1624	1,0–10,5	24	0,5 + K.B.* mm

* Mit Zwischengrößen für Gewindekernlöcher: 1 Stück Ø 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm.



Bestell-Nr. 1068 1624

Bestell-Nr. 1059 1319

Spiralbohrer-Satz mit zyl. Schaft, geschliffen

- Mit präzisiertem Spitzenanschliff und hoher Rundlauf- und Teilungsgenauigkeit
- Leistungsstarker Spiralbohrer zum Bohren von legiertem und unlegiertem Stahl, Grauguss, Temperguss, Kupferlegierungen, Neusilber, Graphit und Sinterisen

Lieferumfang: In robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette.

1/31



Einsatz	STAHL		
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²
V _c [m/min]	25	–	–

Einsatz	GUSS	KUPFER	
	GG/GTS	GGG	Cu-Leg.
V _c [m/min]	15	10	30

Bestell-Nr.	Satzinhalt Ø h8 mm	Anzahl Bohrer Stück	jeweils steigend mm
0001	1,0–10,0	19	0,5
0003	1,0–10,5	24	0,5 + K.B.*
0005	1,0–13,0	25	0,5

* Mit Zwischengrößen für Gewindekernlöcher: 1 Stück Ø 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm.

Spiralbohrer-Satz mit zyl. Schaft

- Besonders stabiler Bohrer mit hervorragender Warmhärtebeständigkeit
- Zum Bohren von rost-, säure- und hitzebeständigen Stählen

Lieferumfang: Inklusive robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette mit automatischer Aufrichtfunktion der Bohrer beim Öffnen.

1/47



Einsatz	INOX	TITAN
	ferrit./austenitisch	> 850 N/mm ²
V _c [m/min]	15	12

Bestell-Nr.	Satzinhalt Ø h8 mm	Anzahl Bohrer Stück	jeweils steigend mm
0001	1,0–10,0	19	0,5
0003	1,0–13,0	25	0,5

Kegel- und Entgratsenker-Satz mit ungleicher Teilung, 90°

- Besonders gute Schneideigenschaften dank der **ungleich geteilten** Schneiden
- Reduzierung der Vorschubkraft und Ratterbildung an der Senkoberfläche durch reduzierte Axial- und Radialkraft
- Für alle E- und NE-Metalle, Kunststoffe hart und weich
- Universell einsetzbarer Kegel- und Entgratsenker mit DUO+-Beschichtung, für Bohrungen aller Art

Lieferumfang: Inklusive robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette mit automatischer Aufrichtfunktion der Senker beim Öffnen.

Vorteilspreis durch Satzzusammenstellung.

Vorteile:

- Höchste Laufruhe durch extreme Ungleichteilung. Geringere Vorschubkraft und ratterfreier Lauf durch stark reduzierte Axial- und Radialkräfte für optimale 90°-Senkungen mit perfekter Oberfläche



1/134



Zylinderschaft



3-Flächenschaft



Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		TITAN	ALU		KUPFER
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./martens.	austenitisch	duplex	GG/GTS	GGG	> 850 N/mm ²	< 8% Si	> 8% Si	Cu-Leg.
V _c [m/min]	32	26	4	8	8	8	15	15	8	85	40	40

Bestell-Nr.	Satzinhalte mm	Ausführung
1390 0005	6,3; 10,4; 16,5; 20,5; 25,0	Zylinderschaft
1390 0010	6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5	Zylinderschaft
1391 0005	6,3; 10,4; 16,5; 20,5; 25,0	3-Flächenschaft
1391 0010	6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5	3-Flächenschaft

Kegel- und Entgratsenker-Satz 90°

- Axial und radial hinterschleifen sowie CBN-tiefgeschliffen
- Zudem mit Span- und Freiwinkeln für die meistgebräuchlichsten Werkstoffe versehen

Inhalt: 6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5 mm

Lieferumfang: In robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette mit automatischer Aufrichtfunktion der Senker beim Öffnen.

1/137

Einsatz	STAHL	GUSS	KUPFER
	< 700 N/mm ²	GG/GTS	Cu-Leg.
V _c [m/min]	25	15	30

Bestell-Nr.	Ausführung
1440 0005	blank
1442 0005	TiN



blank



TiN

Universal-Stufenbohrer-Satz

- HSS, Oberfläche mit besonders verschleißfester TITAN PRO-Beschichtung
- Durch den 3-Flächenschaft wird ein Durchrutschen im Bohrfutter verhindert
- Lasersignierung der Loch-Ø und Drehzahlen
- Spiralgenutet
- Auch bei rotierendem Werkzeug kann der Loch-Ø abgelesen werden.
- Ø 4-12; 4-20; 6-30 mm

Bestell-Nr. 1324 0100



VHM-Hochleistungsfräser-Satz FORMAT GT, INOX

- Ungleich gedreht und geteilt
- Schneidspitzen mit 45°-Schneideckenfase und freigeschliffenem Schaft
- Universell einsetzbar, zum Schrappen und Schlichten mit höchster Zerspanleistung bei sehr ruhigem Lauf
- Für große Schnitttiefen bei INOX- und Titan-Werkstoffen
- **Der dynamische Drall ermöglicht eine HPC-Anwendung mit erhöhten Schnittwerten bei idealen Spanbruchwerten**

Einsatz	STAHL		INOX		GUSS	TITAN	
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./ martens.	austeni- tisch	GGG	> 850 N/mm ²
V _c [m/min]	141	92	57	74	60	92	53
	-	-	-	86	-	-	35
							2807 0003
							2798 0001

Bestell-Nr.	Inhalt mm
2807 0001	6; 8; 10; 12
2807 0003	6; 8; 10; 12; 16
2798 0001	6; 8; 10; 12



Bestell-Nr. 2798 0001

1/343



Bestell-Nr. 28070003

1/344

VHM-Hochleistungsfräser-Satz FORMAT GT, UNI

- Ungleich gedreht und geteilt
- Schneidspitzen mit 45°-Schneideckenfase mit erweiterten Spankammern
- Zum Schrappen und Schlichten
- Für große Schnitttiefen mit höchster Zerspanleistung bei sehr ruhigem Lauf
- **Der dynamische Drall ermöglicht eine HPC-Anwendung mit erhöhten Schnittwerten bei idealen Spanbruchwerten**

Inhalt:
Schaftfräser-Ø: 6; 8; 10; 12 mm

Einsatz	STAHL	GUSS
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²
V _c [m/min]	230	140
		GG/ GTS



Bestell-Nr. 2797 0001

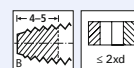
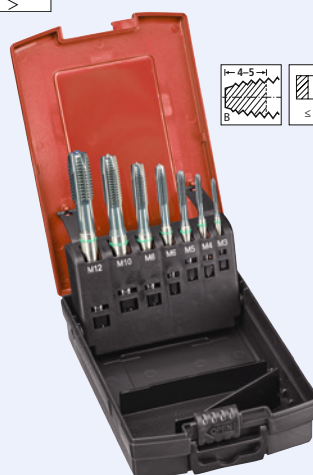
1/338

Maschinengewindebohrer-Satz, UNI

- Universal-Maschinengewindebohrer für ein breites Einsatzspektrum
- Für metrische Regelgewinde nach DIN 13
- M3-M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft
- M12 DIN 376 mit Überlaufschaft

Inhalt:
7 Gewindebohrer M3; 4; 5; 6; 8; 10; 12

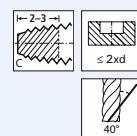
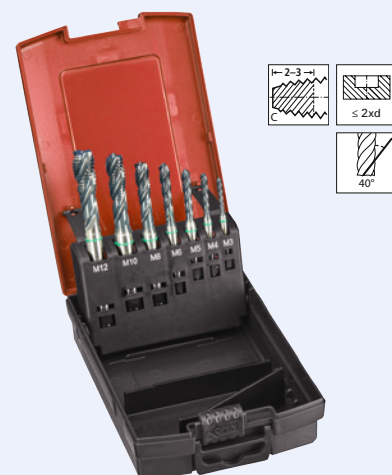
Lieferumfang: In robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette mit automatischer Aufrichtfunktion der Gewindebohrer beim Öffnen.



Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer-Satz

Bestell-Nr. 1624 0001

1/179



Sackloch-Maschinengewindebohrer-Satz

Bestell-Nr. 1630 0001

1/180

Einsatz	STAHL	INOX	ALU	KUPFER
	< 700 N/mm ²	ferrit./ austeni- tisch	< 8% Si > 8% Si	Cu-Leg.
V _c [m/min]	13	4	4	23
				23
				13

TANDEM-Maschinengewindebohrer-Satz, 6-teilig

- Universal-Gewindebohrer mit breitem Einsatzspektrum, für Stähle bis 1400 N/mm², Rostfreie Stähle, Gusseisenwerkstoffe, Al-Legierungen, Kupfer, Messing und Bronze
- Für metrische Regelgewinde nach DIN 13
- M3–M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft

Inhalt

6 Gewindebohrer M3; M4; M5; M6; M8; M10

1/198

Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		ALU	
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./ martens.	auste- nitisch	duplex	GG/ GTS	GGG	< 8% Si	> 8% Si
V _c [m/min]	12	10	8	6	5	8	15	12	15	12

Bestell-Nr.	Anwendung
1769 0500	Durchgangsloch
1771 0500	Sackloch



1769 0500



1771 0500



Schneideisen-Satz M3–M12

- Geschlossene, vorgeschlitzte Form, mit Schälanschnitt auf beiden Seiten
- Für metrische Regelgewinde nach ISO DIN 13

Lieferumfang: Inklusive Kunststoffkassette.

1/235



Einsatz	STAHL			INOX		GUSS	
	< 850 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	Rost- und säurebeständig		GG/ GTS	GGG
V _c [m/min]	9	–	–	–		5	5
	9	5	5	5		5	5

Einsatz	TITAN	ALU	KUPFER
	> 850 N/mm ²	< 8% Si	Cu-Leg.
V _c [m/min]	–	18	12
	4	18	12

Bestell-Nr.	Ausführung
1800 0001	HSS, blank
1804 0001	HSS-E, nitriert



blank

HSS



Starter-Kit

Lieferumfang: 5 Kernbohrer, Schnitttiefe 30 mm, in den Durchmessern 14 (2x), 18 (2x) und 22 mm (1x), 1 Liter Hochleistungsschneidöl und 1 magnetischer Spänestab.

Bestell-Nr. 1012 0099

1/72



Bohrstangen-Set 95° A.-SCLCR/L mit Innenkühlung

- Bohrstange für Wendeschneidplatte 7° positiv
- Schraubenklemmung
- Werkzeugträger vernickelt

Lieferumfang: Satz à 4 Stück, ohne Wendeschneidplatten, ohne Schraubendreher.

2/71

Bestell-Nr.	Inhalt	Wendeschneidplatte
2969		
5950	A0608H SCLCR 06, A0810J SCLCR 06 A1012K SCLCR 06, A1216M SCLCR 06	CCMT/CCGT 0602...
5960	A0608H SCCL 06, A0810J SCCL 06 A1012K SCCL 06, A1216M SCCL 06	CCMT/CCGT 0602...



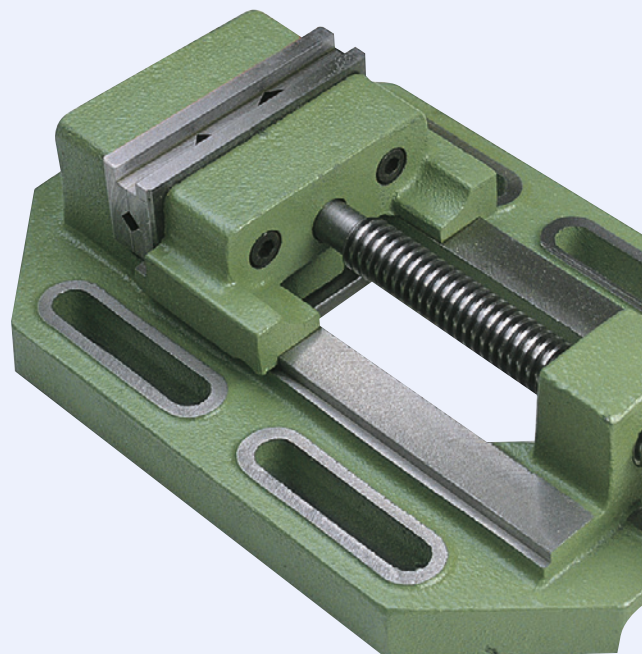
Abb.: Rechtsausführung

Präzisions-Bohrmaschinen-Schraubstock

- Auswechselbaren Spannbacken, gefräst und ge-schliffen
- Eine Backe ist glatt, die andere mit Längs- und Querprismen
- Beide Backen mit Auflagefläche zum Spannen flacher Werkstücke

3/148

Bestell-Nr.	Backenbreite mm	Spannweite mm	Schlitzabstand mm	Gewicht kg
0080	80	70	110	4
0100	100	110	140	9
0125	125	130	165	15
0160	160	225	210	29



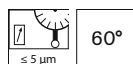
Spannzangenfutter Typ ER, SK 40

- Aus Warmarbeitsstahl
- Kegelwinkeltoleranz: AT3
- Oberflächenrauigkeit des Kegels: Ra < 0,001 mm
- Bohrungstoleranz: H5
- Gehärtet: 54 –2 HRC
- Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannzangen nach DIN 6499

3/9



Bestell-Nr.	Spannbereich mm	Spannzange
0016	0,5–10	ER16
0025	1 –16	ER25
0032	1,5–20	ER32



Mitlaufende Zentrierspitze

- Laufspitze gehärtet und geschliffen
- Spitzenwinkel 60°

3/106



Bestell-Nr.	Aufnahme MK	max. Werkstück- gewicht kg	max. Drehzahl min ⁻¹
0010	2	200	7000
0015	3	400	6300
0020	4	800	3800
0025	5	2000	3800

IP67

Universal-3D-Taster

- Tastkugel-Ø 4 mm
- Anzeigegenauigkeit 0,01 mm
- Gehäuse-Ø 65 mm
- Länge (ohne Einspannschaft) 113 mm
- Schaft-Ø 20 mm

Bestell-Nr. 3770 0005

3/145



Ersatz-Tasteinsatz für 3D-Taster

- Passend für Universal-3D-Taster und digitale 3D-Taster

3/147

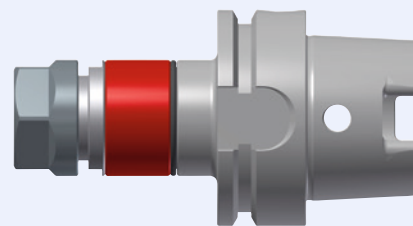


Bestell-Nr.	Tastkugel-Ø mm	Länge mm
0004	4	25
0008	8	65

Synchro-Gewindeschneidfutter mit Minimallängenausgleich

3/121

- Optimale CNC-Bearbeitung für die Serienfertigung
- Reduzierung der Bearbeitungszeiten
- Höhere Werkzeugstandzeiten
- Höchste Prozesssicherheit und lehrenhaltige Gewinde
- HSK 63
- Mit Steilkegelaufnahme
- Zur Aufnahme von Spannzangen



Bestell-Nr. 3503	für Gewindebohrer	Spannzange
0001	M3 – M8	ER16
0004	M3 – M12	ER20
0007	M4 – M20	ER25
0010	M4 – M27	ER32



Senkrechtpanner mit waagrechtem Fuß, verzinkt und passiviert

- Senkrechtpanner mit offenem Haltearm und waagrechtem Fuß
- Verzinkt und passiviert
- Die Nieten aus rostfreiem Stahl laufen in einsatzgehärteten Lagerbuchsen, platzbedingt nicht bei den Größen 0 und 1
- Lagerstellen gefettet
- Ergonomischer, ölbeständiger Handgriff mit großer Handauflage und weicher Komponente
- Sicherheits-Spannstück mit Fingerschutz
- Verliersicherung für die Andrückschraube am Spannarm-Ende

Lieferumfang: Senkrechtpanner komplett mit vergüteter, verzinkter Andrückschraube.

3/193



Bestell-Nr. 3936	Größe	F1 kN	F2 kN	Andrückschraube	Gewicht g
0000	0	0,5	0,7	M4 x 25	60
0010	1	0,6	1,1	M5 x 30	105
0020	2	0,8	1,2	M6 x 35	175
0030	3	1,2	2,5	M8 x 45	410
0040	4	1,7	3	M8 x 65	630



Winkelmagnet

- Feste Winkel in 45° und 90°.
- Als Schweiß- und Montagehilfe für flache und runde Werkstücke

3/222



Bestell-Nr. 3481	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Haftkraft N	Gewicht g
0001	120	14	82	100	300
0004	160	18	102	150	700



Multi-Winkelmagnet

- Feste Winkel in 30°, 45°, 60°, 75° und 90°
- Als Schweiß- und Montagehilfe für flache und runde Werkstücke
- Länge: 100,5 mm
- Breite: 12 mm
- Höhe: 65,5 mm
- Haftkraft: 100 N
- Gewicht: 300 g



Bestell-Nr. 3481 0007

3/222

Hufeisenmagnet

- Aus AlNiCo 500
- Bohrung zur Befestigung
- Mit Rückschlussplatte.
- Einsatztemperatur: Magnet: 450 °C; Farbe: 300 °C
- Breite: 30 mm
- Höhe: 20 mm
- Bohrung: 5,2 mm
- Haftkraft: 45 N



Bestell-Nr. 3977 0030

Topfmagnet

- Aus AlNiCo 500
- Abgeschirmt mit Gewindefacklochbohrung zur Befestigung
- Mit Rückschlussplatte
- Einsatztemperatur: Magnet: 450 °C; Farbe: 300 °C



Bestell-Nr. 3978	Ø mm	Höhe mm	Gewinde	Haftkraft N
0017	17,5	16	M6	26
0020	20,6	19	M6	40
0027	27	25	M6	61
0035	35	30	M6	147

Flachtopfmagnet

- Aus AlNiCo 500
- Abgeschirmt mit Durchgangsbohrung zur Befestigung und Ansenkung auf der Haftfläche
- Mit Rückschlussplatte
- Einsatztemperatur: Magnet: 450 °C; Farbe: 300 °C



Bestell-Nr. 3979	Ø mm	Höhe mm	Bohrung mm	Haftkraft N
0019	19,1	7,5	3,7	30
0028	28,6	8,5	4,8	50
0038	38,1	10,4	4,8	130

Knopfmagnet

- Aus AlNiCo 500
- Mit geteilter Haftfläche
- Durchgangsbohrung zur Befestigung
- Mit Rückschlussplatte
- Einsatztemperatur: Magnet: 450 °C; Farbe: 300 °C



Bestell-Nr. 3980	Ø mm	Höhe mm	Bohrung mm	Haftkraft N
0012	12,7	9,5	4,4	7
0019	19,1	12,7	4,8	19
0031	31,8	25,4	7,1	48

Werkstattswagen

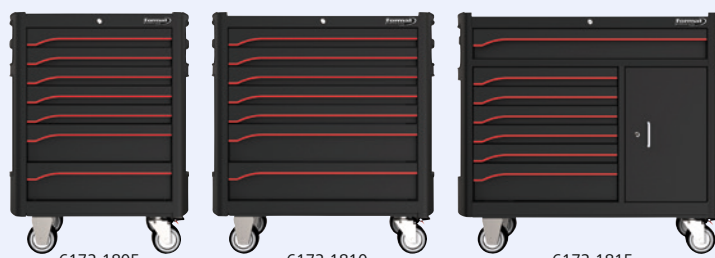
- Stabile Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet
- Schubfächer individuell unterteilbar, mit Vollauszug, bis 45 kg belastbar
- Einzelverriegelung gegen ungewolltes Öffnen im Fahrbetrieb
- Kugelgelagerte Führungsschienen
- Beidseitige Vierkantlochung (9 x 9 mm) zum Anbringen verschiedener Zubehörteile

- Zentral verschließbar mittels Zylinderschloss
- 2 innenliegende Vollgummi-Laufrollen sowie 2 Vollgummi-Lenkrollen mit Roll-Drehbremse (Totalstopp)

6/84



Produktvideo



6172 1805

6172 1810

6172 1815

Bestell-Nr. 6172	Maße L x B x H mm	Arbeitsplatte	Schubfachmaße L x B x H
1805	795 x 480 x 1010	Schaumstoff, 10 mm	5: 565 x 397 x 75 mm (passend für drei 1/3-Module) 2: 565 x 397 x 150 mm (passend für drei 1/3-Module)
1810	980 x 480 x 1010	Schaumstoff, 10 mm	5: 753 x 397 x 75 mm (passend für vier 1/3-Module) 2: 753 x 397 x 150 mm (passend für vier 1/3-Module)
1815	1160 x 480 x 1010	MDF (Holz), 9 mm	1: 940 x 397 x 120 mm (passend für fünf 1/3-Module) 5: 565 x 397 x 75 mm (passend für drei 1/3-Module) 1: 565 x 397 x 150 mm (passend für drei 1/3-Module)

Nylon-Werkzeugtasche

Die modernen Alternativen zu traditionellen Ledertaschen.

- Starkes Nylongewebe (1680 Denier), atmungsaktiv und pflegeleicht
- Wasserabweisend, reiß- und abriebfest

Umhängetasche

- Herausnehmbare Mittelwand
- 14 Einsteckfächer, 2 Innentaschen, 2 Seitenfächer

Werkzeugtasche mit wasserdichtem Kunststoffboden

- 8 Innentaschen, 8 Außentaschen, 1 Clip für Bandmaße

Werkzeugtasche mit Tragestange

- 5 Bodengleiter für optimalen Stand
- 12 Innentaschen, 11 Außentaschen, 1 Clip für Bandmaße

Werkzeugrucksack

- Gepolstertes Rückenteil, verstärkte Mittelwand und gepolstertem, verstellbaren Schultergurten.
- 2 Hauptfächer mit 29 Einsteckfächern, 1 großes vorne aufgesetztem Staufach, 2 seitlichen Außentaschen

7/109



Umhängetasche



Werkzeugtasche, Tragestange



Produktvideo



Werkzeugtasche, wasserdichter Boden



Werkzeugrucksack



Produktvideo

Bestell-Nr. 7413	Typ	Innenmaße L x B x H mm	Volumen ca. l
0005	Umhängetasche	200 x 100 x 300	6
0015	Werkzeugtasche, wasserdichter Boden	520 x 280 x 330	48
0020	Werkzeugtasche, Tragestange	430 x 220 x 290	27
0035	Werkzeugrucksack	350 x 180 x 450	28

Teleskopstütze

- Sicheres Rastsystem zum schnellen und sicheren Vorspannen
- Endspannung wird durch Drehen der Stange aufgebaut
- Einrasttaste blockierbar, unbeabsichtigtes Lösen wird vermieden
- Neigbare Gummiauflagen (90 x 40 mm) können durch 4 Schraublöcher zusätzlich fixiert werden

Bestell-Nr. 512F	Spannweite cm	belastbar bis kg
0115	65–115	60
0177	101–177	60
0290	160–290	50



Montagestütze STE

- Äußerst stabile Konstruktion durch hochbelastbare Stahlrohre und rutschsichere PVC-Kontaktflächen
- Einhandbedienung durch 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Pumpmechanismus
- Schnellverschiebe-Taste zum schnellen Ein- und Ausfahren der Teleskopstange
- Endspannung wird durch Drehen der Stange aufgebaut
- Auflageflächen von -45° bis +45° kippbar
- Bis zu max. 350 kg belastbar bei komplett eingefahrener Teleskopstange
- Höhere Haltekraft als bei vergleichbaren Montagestützen



NEUHEIT 2020

Stützplatte für Teleskopstütze

Bestell-Nr. 512F	Plattenmaße mm
0350	350 x 65 x 38
0750	700 x 65 x 38



Bestell-Nr. 5125	Spannweite cm	belastbar bis kg
0250	145–250	200
0300	170–300	130
0370	207–370	75

Ganzstahl-Schraubzwinde GZ-KG

- Gleitschiene, Festbügel und Druckplatte in einem Stück aus kaltgezogenem Profilstahl
- Gleitbügel aus geschmiedetem Vergütungsstahl
- Leichtgängige Spindel mit gerolltem, kaltverfestigtem Trapezgewinde
- Bewegliche, werkzeuglos wechselbare Druckplatte
- 20 % mehr Spannkraft pro Spindelumdrehung durch optimiertes Schienenprofil
- Handspannkraft bis zu 5 kN
- 2-Komponenten-Kunststoffgriff, um 90° klapp- und 360° drehbar
- Verringert den Kraftaufwand beim Anziehen und ermöglicht den Einsatz an engen Stellen



NEUHEIT 2020



Bestell-Nr. 5118	Spannweite mm	Ausladung mm	Gleitschiene mm
0025	250	120	24,5 x 9,5
0030	300	120	24,5 x 9,5
0040	400	120	24,5 x 9,5
0050	500	120	24,5 x 9,5
0060	600	120	24,5 x 9,5

Bit-Sortiment Kraftform Kompakt Stubby 1, 19-teilig

- Mit zähnharten Bits
- Hex-Plus-Geometrie, vermeidet rundgedrehte Schraubenköpfe
- Mit „Take It Easy“-ToolFinder
- Besonders für Arbeiten in beengten Schraub-situationen geeignet
- Lieferung in Falttasche

Inhalt:

- 1 Bit-Handhalter Stubby mit Dauermagnet
- 6 Bits für Sechskant 2; 2,5; 3; 4; 5; 5,5 mm
- 3 Bits für Schlitz 0,8 x 5,5; 1,0 x 5,5; 1,2 x 6,5 mm
- 4 Bits für Kreuzschlitz PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2
- 5 Bits für TORX® T 10; T 15; T 20; T 25; T 30

Bestell-Nr. 6496 0040

NEUHEIT 2020



Winkelschraubendreher-Satz mit Kugelkopf, lang, 9-teilig

- DIN 911 L, ISO 2936 L
- Schraubt bis zu einem Winkel von 30°

Satzinhalt: 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

Bestell-Nr. 5858 0010

5/142



Elektronik-Schraubendreher-Satz Micro Big Pack 1, 25-teilig

- Runde Klinge, nicromatt, mit Black-Point-Spitze
- Kraftform-Micro-Griff mit Kraft-, Präzisions- und Schnelldrehzone
- Mit 6-kant-Abrollschutz und drehbarer Kappe
- Mit „Take It Easy“-ToolFinder
- Lieferung in Falttasche

Inhalt:

- 2 Steckschlüssel-Schraubendreher für Sechskant 4; 5,5 mm
- 4 Schraubendreher für Sechskant 0,9; 1,3; 1,5; 2 mm
- 4 Schraubendreher für Schlitz 1,5; 1,8; 2; 2,5; 2,5; 3 mm
- 3 Schraubendreher für Kreuzschlitz PH 000; PH 00; PH 0
- 2 Schraubendreher für TORX® T 5; T 6
- 5 Schraubendreher mit Festhaltefunktion für TORX® T 5; T 6; T 7; T 8; T 10
- 1 Schraubendreher für Microstix® M40
- 1 Schraubendreher für IPR-TORX-PLUS® IPR 40
- 1 Ausheber

Bestell-Nr. 6381 0020

NEUHEIT 2020



110,50

Bit-Sortiment Kraftform Kompakt Turbo 1, 18-teilig

Ein zuschaltbares Planetengetriebe erlaubt eine 4-fach höhere Schraubgeschwindigkeit und das ganze rein mechanisch. Damit sind Sie nicht nur unabhängig von einer Stromquelle, sondern haben auch ein robustes, langlebiges Werkzeug in der Hand.

- Mit zähnharten, langen Bits
- Für die universelle Verschraubung
- Lieferung in Falttasche.

Inhalt:

- 1 Bit-Handhalter Turbo
- 3 Bits für Sechskant 3; 4; 5 mm
- 3 Bits für Schlitz 0,8 x 4; 1 x 5,5; 2,2 x 6,5 mm
- 3 Bits für Kreuzschlitz PH 1; PH 2; PH 3
- 3 Bits für Kreuzschlitz PZ 1; PZ 2; PZ 3
- 5 Bits für TORX® T 10; T 15; T 20; T 25; T 30

Bestell-Nr. 6358 1010



NEUHEIT 2020



127,50 €

Schraubendreher-Satz, 13-teilig

Gängigste Typen mit Kraftkant®-Griff für alle Anwendungen in einem Satz.

- Schraubendreher mit Schlagkappe: durchgehender Sechskantklinge und Schlüsselhilfe
- VDE-Schraubendreher: Griff und Klinge isoliert bis 1000 V
- Schraubendreher mit runder Klinge aus hochlegiertem Sonderstahl

Lieferumfang im Karton mit Tragegriff:

- 2 Schraubendreher Schlitz mit Schlagkappe 5,5; 7 mm
- 2 VDE-Schraubendreher Schlitz 2,5; 3,5 mm
- 2 Schraubendreher Schlitz 4; 5,5 mm
- 5 Schraubendreher Kreuzschlitz PH 0; PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2
- 2 Halter zur Wandbefestigung

*Kraftkant ist ein eingetragenes Warenzeichen der Wera Werkzeuge GmbH.

Bestell-Nr. 0025 0180



LIMITIERTES ANGEBOT

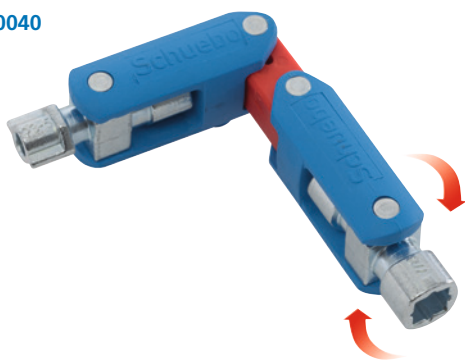


Schaltschrank-Schlüssel DoubleJOINT

- Mit beidseitig belegten, drehbaren Schlüsselprofilen
- Heizkörperventil-Schlüssel 5 mm
- Außen-Vierkant 6; 7; 8 mm
- Außen-Dreikant 7; 8; 9 mm
- Doppelbart 3-5 mm
- Maße 127 x 28 x 16 mm

Bestell-Nr. 5590 0040

5/93



LIMITIERTES ANGEBOT

Hebelumschaltknarre

- Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt
- Ovaler Kopf mit Druckknopfauslösung
- 2-Komponenten-Griff



Bestell-Nr.	Abtrieb Zoll	Zähne	Länge mm
6018 0030	1/4	72	150
6058 0010	3/8	32	195



NEU

Schaltschrank-Schlüsselbox Doublekey

- Mit wechselbaren Einsätzen in der Kunststoffbox
- Bit-Aufnahme 1/4"
- Doppelbit für Schlitz 1 x 7 mm und PH 2
- Doppelbit für TORX® T 20; T 25
- Stufen-Vierkantschlüssel 6-10 mm
- Heizkörperventil-Schlüssel 5 mm
- Außen-Vierkant 6-8 mm
- Außen-Dreikant 7-9 mm
- Doppelbart 3-5 mm
- Maße 112 x 58 x 27 mm

Bestell-Nr. 5590 0045



Ringmaulschlüssel mit Ratsche

- Chrom-Vanadium, sehr fein satiniert
- Maulseite mit neuartiger Ratschenmechanik, Maulstellung 15°
- Exakt verzahnte Ringratsche mit 72 Zähnen
- Rückstellwinkel 5°

LIMITIERTES ANGEBOT



Bestell-Nr.	Schlüsselweite mm	Länge mm	Maulstärke mm	Ringstärke mm
5719				
0015	10	159	4,8	7,3
0050	17	225	7,3	10,3
0060	19	248	8,3	11,2



NEUHEIT 2020

Automatische Abisolierzange PreciStrip16

Isolieren Sie Leiter im Bereich von 0,08 bis 16 mm² mit nur einer Zange einfach und präzise ab. Zur Anpassung an spezielle Materialien und Temperaturbedingungen können Sie die Schneidtiefe zusätzlich fein einstellen. Die halbrunden Metallbacken mit Kammprofil halten das Kabel sicher an Ort und Stelle.

- Exakter Schnitt dank parabelförmiger Abisoliermesser
- Einstellbarer Längenanschlag 5–20 mm
- Kabelschneider für flexible Kabel bis 16 mm²
- Leicht auswechselbare Messerkassette
- Mit Befestigungsöse zur Absturzsicherung und Beschriftungsfeld
- Für feindrähtige bis massive Rundkabel

Hinweis: Nicht geeignet für hochflexible und armierte Isolationsmaterialien sowie für mehrlagige Isolationen.

Bestell-Nr. 5485 0005



NEUHEIT 2020

Rohrabschneider TubiX®, 6–35 mm

Neuartige QuickLock-Einhandschnellverstellung – mit nur einer Hand passen Sie den Rohrabschneider an den Rohrdurchmesser an und mit dem Drehknopf können Sie ganz leicht den Druck fein justieren.

- Gehäuse aus Magnesium-Druckguss
- Nadelgelagertes Schneidrad aus Kugellagerstahl, auswechselbar ohne Werkzeug
- Vier nadelgelagerte Führungsrollen
- Entnehmbarer Innen-Entgrater
- Zum Trennen von Kupfer-, Messing und Edelstahlrohr, auch geeignet für Stahlpanzerrohr

Lieferung: Mit Schneidrad im Drehgriff.

Bestell-Nr. 7205 0020



NEUHEIT 2020

Zangen-Sets in Rolltasche, 5-teilig

Zwei Klassiker, die Wasserpumpenzange Cobra® und den Zangenschlüssel, gibt es jetzt jeweils als Set in einer praktischen Polyester-Rolltasche. Die Tasche hat zwei Schlaufen an denen Sie sie bei Bedarf problemlos aufhängen können.

Wasserpumpenzangen Cobra®

- Zangen grau atramentiert
- Griffe mit Kunststoff überzogen

Bestell-Nr. 5593 5000



Durch den Klettverschluss gibt es zudem keine harten Teile an der Tasche die empfindlichere Oberflächen beschädigen könnten.

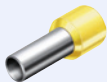
Inhalt: 125; 150; 180; 250; 300 mm.

Zangenschlüssel

- Zangen verchromt
- Griffe mit Kunststoff überzogen

Bestell-Nr. 7156 5000





NEUHEIT 2020

Aderendhülsen-Sortiment, 1191-teilig

- Aderendhülsenzange mit 360° drehbarem Crimpkopf und 8 Rastpositionen
- Selbsteinstellend, mit Zwangssperre, entriegelbar
- Zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1 + 4 und Twin-Aderendhülsen bis 2 x 6 mm²
- Lieferung im stapelbaren TANOS Mini-Systainer®

Inhalt:

- 1 Aderendhülsenzange
- je 200 Aderendhülsen 0,5; 0,75; 1; 1,5 mm²
- 150 Aderendhülsen 2,5 mm²
- je 75 Aderendhülsen 4; 6 mm²
- 50 Aderendhülsen 10,0 mm²
- 40 Aderendhülsen 16,0 mm²

Bestell-Nr. 5549 0015



Kompakt-Bolzenschneider, 210 mm

- Kopf poliert und um 25° gekröpft für freie Sicht auf die zu bearbeitende Stelle
- Gehärtete Schneiden mit Präzisionsschliff
- Mit Öffnungsfeder und Einhandverriegelung
- Bis zu 50 % Kräftersparnis durch Hebelübersetztes Präzisionskraftgelenk

Schneidwerte Ø:

- mittelharter Draht 5,2 mm
- harter Draht 4,0 mm
- Pianodraht 3,6 mm

Bestell-Nr. 5697 0210

LIMITIERTES ANGEBOT



Multifunktions-Kabelmesser

- Automatische Umstellung von Rund- auf Längsschnitt
- Stufenlose Einstellung der Schnitttiefe
- Abmanteln aller gängiger Rundkabel mit Ø von 4–28 mm
- Abisolieren aller gängigen Leiter mit einem Querschnitt von 0,5–6 mm²

Bestell-Nr. 5446 0005

LIMITIERTES ANGEBOT



BENNING

Spannungsprüfer DUSPOL® analog, 12–1000 V



- Prüfen von Gleich- und Wechselspannungen, Drehfeldrichtung, Phasen- und Polaritätsprüfungen mit bewusster Auslösung des FI-Schutzschalters
- Schlag- und bruchfester Kunststoff, mit gummierter Grifffläche
- Geprüft und zugelassen nach IEC/EN61243-3 (DIN VDE 0682-401): 2015
- Arbeitet ohne Batterien

Bestell-Nr. 5560 0020

5/82



Weidmüller

Kabelmesser 6-25 mm

- Schwenkbare Messer für Rund-, Längs-, und Spiralschnitte
- Schnitttiefe einstellbar bis 4,5 mm
- Haltebügel mit integrierter Schneide zum Aufbrechen eingeschnittener Isolationen
- Lieferung mit 2 Klingen

Bestell-Nr. 5444 0005

5/63



Sicherheitsmesser SECUNORM

- Automatischer Klingenrückzug, hohe Sicherheit
- Verlässt die Klinge das Schneidmaterial, wird sie automatisch in den Griff zurückgezogen, wenn der Schieber nicht betätigt wird
- Werkzeugloser Klingenwechsel, Magnet als zusätzliche Klingensicherung
- Für Rechts- und Linkshänder
- Zum Schneiden von bis zu 3-lagigen Karton, Wickel-, Stretch- und Schrumpfolie, Klebeband, Kunststoffumreifung, Sackware, Folien- und Papierbahn, Textil, Garn und Schnur



SECUNORM 540

- Ergonomischer Griff aus Aluminium
- Schnitttiefe 36 mm
- Zusätzlich für Schaumstoff, Polystyrol (z. B. Styropor®), PVC, Vliesstoff und Filz

Bestell-Nr. 7419 0230



SECUNORM 300

- Ergonomischer Griff aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Schnitttiefe 17 mm

Bestell-Nr. 7419 0225



SECUNORM 525

- Ergonomischer Griff aus Aluminium
- Schnitttiefe 21 mm
- Zusätzlich für PVC, Vliesstoff und Filz

Bestell-Nr. 7419 0240

Industriemesser

- Hechtform, arretierbar
- Lieferung inkl. Lederetui und Wetzstahl 7/102

Bestell-Nr.	Klingenlänge mm	Länge geschlossen/offen mm
7325		
1015	75	100/175
1020	95	125/220



7325 1015



7325 1020

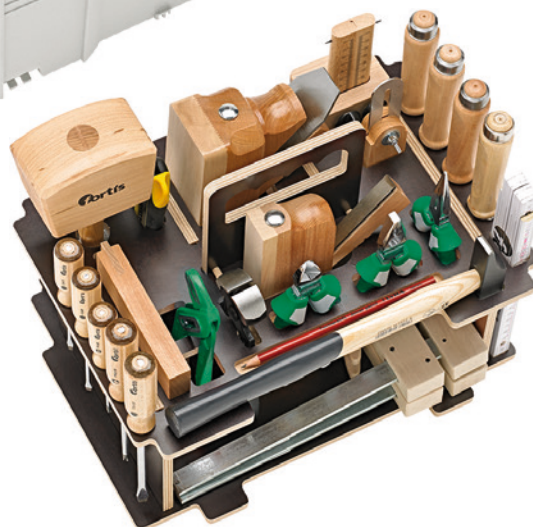
Werkzeug-Systainer® für die Holzbearbeitung, 31-teilig

- Spezielle Zusammenstellung von hochwertigen Werkzeugen für sämtliche Aufgaben rund um die Holzbearbeitung
- Lieferung im Systainer® T-Loc IV (396 x 296 x 315 mm) mit Werkzeugträger aus Multiplex

Inhalt:

- 1 Doppelhobel 48 mm
- 1 Doppel-Simshobel 30 mm
- 1 Streichmaß, Anreißbereich 100 mm
- 1 Winkel, Buche, 90°, 150 mm
- 1 Schmiege mit Stahlzunge 200 mm
- 1 Feinsäge, gerade, gehärtet 250 mm
- 1 Leimzwinde 200 mm
- 4 Stechbeitel mit Holzheft 12; 16; 20; 24 mm
- 3 Holzheft-Schraubendreher für Schlitz 3,5; 4,5; 7 mm
- 2 Holzheft-Schraubendreher für Kreuzschlitz PH 1; PH 2
- 2 Feilen H2, 200 mm rund; flachstumpf
- 1 Feilraspel H2, 200 mm
- 1 Schreinerhammer 22 mm
- 1 Schreinerklüpfel 105 mm
- 1 Wasserwaage LM, 300 mm
- 1 Kombizange 160 mm, verchromt
- 1 Radiozange 160 mm, verchromt
- 1 Wasserpumpenzange 240 mm, lackiert
- 1 Seitenschneider 160 mm, verchromt
- 1 Kantenzange 180 mm, schwarz atrimantiert, Kopf poliert
- 1 Holzgliedmaßstab 2 m/16 mm, weiß
- 1 Cuttermesser 18 mm
- 1 Tischlerbleistift 17,5 cm, rund, rot

Bestell-Nr. 616F 0005



Wasserpumpenzange

- Chrom-Vanadium-Stahl, Maul geschliffen
- Durchgestecktes Gleitgelenk für hohe Stabilität
- Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen

5/101 



Bestell-Nr. 5599	Länge mm	für Muttern mm	für Rohre Zoll
0175	170	26	1
0240	250	35	1.1/4
0300	300	43	1.1/2

Fäustel mit 3-Komponenten-Stiel

- DIN 6475
- Vergütungsstahl C 45, geschmiedet, gehärtet und angelassen
- Bahnen blank geschliffen
- Unzerbrechlicher 3-Komponenten-Stiel, unlösbar mit dem Hammer verbunden



6747 1250



6749 1250

LIMITIERTES ANGEBOT

Bestell-Nr.	Stielschutzhülse	Gewicht g
6747 1250	nein	1250
6749 1250	ja	1250

Hebeleisen-Satz, 4-teilig

- Chrom-Vanadium-Stahl
- 4-kant-Schaft und gebogene Schneide
- 2-Komponenten-Kunststoffheft
- Für Hebelarbeiten im Industrie- und Kfz-Bereich

Inhalt: 200; 300; 450; 600 mm.

Bestell-Nr. 6977 0004

6/286 



LIMITIERTES ANGEBOT

Wasserpumpenzange, automatisch

- Chrom-Vanadium-Stahl, Kopf poliert
- Greifflächen mit geschliffenen und spezialgehärteten Zähnen
- Automatische Einstellung am Werkstück durch einfaches Zusammendrücken der Zangengriffe, Lösen des Griffs durch Loslassen der Zangengriffe
- Optimal für häufiges Umgreifen auf verschiedene Werkstücke



Bestell-Nr. 5797	Länge mm	Spannweite mm	für Rohre Zoll
0170	170	25	1
0240	240	34	1.1/4
0300	300	38	1.1/2

Schlosserhammer mit Hickorystiel, 800 g

- DIN 1041
- Vergütungsstahl C 45, geschmiedet, gehärtet und angelassen
- Bahn und Pinne blank geschliffen, Kanten vorschriftsmäßig gebrochen

Bestell-Nr. 6775 0800



LIMITIERTES ANGEBOT

NEU

Bandschlüssel

- Geschmiedet, verchromt
- Rutschfestes Gewebeband
- Zum Spannen runder Teile mit größeren Durchmessern



Bestell-Nr. 6977	Spannbereich mm	Bandbreite mm	Bandlänge mm
0225	60-140	19,5	225
0280	60-200	24	280

Kraft-Steckschlüssel-Einsatz-Garnitur 1/2", 15-teilig

- DIN 3129, aus vergütetem Spezialwerkzeugstahl, gehärtet und sandgestrahlt
- Lieferung in Kunststoffbox

Satzinhalt: 15 Sechskant-Kraft-Steckschlüssel-Einsätze
10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 30 mm

Bestell-Nr. 6193 5005

6/117



Ringstanzwerkzeug-Satz

- Aus hochfestem Stahl
- Schnell wechsel- und kombinierbar für eine Vielzahl an Ringdurchmessern und -breiten
- Zum Stanzen von Ringen in Schaumstoff, Karton, Gummi, Leder, Kunststoff, Blei, etc. mit einem Hammerschlag
- Lieferung im Kunststoffkasten

Inhalt 32-teilig:

- 1 2-Komponenten-Griff, vibrationsdämpfend, für Stanzmesserfutter
- 1 Stanzmesserfutter für Ø 2–60 mm
- 29 Stanzmesser 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 12; 14; 16; 18; 20; 22; 24; 26; 28; 30; 32; 34; 36; 38; 40; 42; 44; 46; 48; 50 mm
- 1 Zentrierstift mit einziehbarer Zentrierspitze

Inhalt 39-teilig:

- 1 2-Komponenten-Griff, vibrationsdämpfend, für Stanzmesserfutter
- 1 Stanzmesserfutter für Ø 2–60 mm
- 34 Stanzmesser 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 12; 14; 16; 18; 20; 22; 24; 26; 28; 30; 32; 34; 36; 38; 40; 42; 44; 46; 48; 50; 52; 54; 56; 58; 60 mm
- 1 Zentrierstift mit einziehbarer Zentrierspitze
- 1 Kreisschneider-Stange mit Klinge für Ø 60–420 mm
- 1 Ersatzklinge für die Kreisschneider-Stange

Bestell-Nr. 7802 0250

7/24



Bestell-Nr. 7802 0260

7/24



VDE-Wechselklingen-Satz slimVario® electric, 31-teilig

- Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert
- 6-mm-Sechskant-Schaft, Gesamtlänge 75 mm
- slimTECHNOLOGY: schlankere Klingen durch integrierte Schutzisolation
- Isoliert bis 1000 V AC und 1500 V DC nach IEC 60900:2012
- Lieferung in Funktionstasche

Inhalt:

- 1 VDE-Handhalter, 1 VDE-Handhalter PicoFinish® und 1 VDE-Handhalter stubby
- 8 VDE-Steckschlüssel-Einsätze 1/4" 5; 5,5; 6; 7; 8; 10; 11; 13 mm
- 3 Wechselklingen für Innen-Sechskant 3; 4; 5 mm
- 4 Wechselklingen für Schlitz 2; 3,5; 5,5; 6,5 mm
- 5 Wechselklingen für Kreuzschlitz PH 0; PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2
- 2 Wechselklingen für PlusMinus PZ/S 1; PZ/S 2
- 4 Wechselklingen für Innen-TORX® T 10; T 15; T 20; T 25
- 1 Verlängerung
- 1 Steckschlüssel-Adapter 1/4"

Bestell-Nr. 6356 0050



NEUHEIT 2020

Werkzeugsortiment Elektriker Competence XL, 80-teilig

■ Lieferung im Kunststoffkoffer

Inhalt:

- 4 VDE-Schraubendreher für Sechskant 5,5; 7; 8; 10 mm
- 4 VDE-Schraubendreher slimFix für Schlitz 3,5; 4; 5,5; 6,5 mm
- 2 VDE-Schraubendreher slimFix für Kreuzschlitz
PH 1; PH 2; PZ 1; PZ 2
- 2 VDE-Schraubendreher slimFix für PlusMinus SL/PH 1;
SL/PH 2; SL/PZ 1; SL/PZ 2
- 1 Schraubendreher für Schlitz, mit durchgehender Klinge 12 mm
- 1 Schaltschrankschlüssel
- 1 Magazin-Bit-Halter LiftUp electric, 6-teilig
- 1 Winkelschraubendreher-Satz für Innen-Sechskant, 9-teilig, 1,5–10 mm
- 1 Bit-Satz 1/4", 31-teilig
- 1 VDE-Seitenschneider 180 mm
- 1 VDE-Hochleistungs-Seitenschneider 200 mm
- 1 Feinmechaniker-Seitenschneider 125 mm
- 1 VDE-Wasserpumpenzange, 250 mm, 10 Zoll
- 1 VDE-Kombizange 180 mm
- 1 VDE-Flachrundzange, gerade, 200 mm
- 1 VDE-Flachrundzange, gebogen, 200 mm
- 1 VDE-Installationszange, 170 mm
- 1 Automatische Abisolierzange 0,2–6 mm²
- 1 Abmantelungswerkzeug Ø 4–28 mm
- 1 Crimpzange für Aderendhülsen 0,14–16 mm²
- 1 Spannungsprüfer,
1-polig, berührungslos
- 1 Spannungsprüfer, 1-polig
- 1 Kunststoff-Gliedermaßstab 2 m
- 1 Schaltschrank-Wasserwaage 200 mm

Bestell-Nr. 616D 0005

6/79 



Werkzeugsortiment Elektriker Competence XXL III, 100-teilig

- Mobile Werkbank mit Mess- und Sägehilfe
- Dämpfer verhindern ungewolltes Schließen
- Fixierpunkte für magnetische Arbeitsleuchte

Inhalt:

- 1 VDE-Werkzeug-Set slimVario® electric, 32-teilig
- 1 Bit-Set XLSelector Y-Bit, 31-teilig
- 3 VDE-Schraubendreher für Schlitz 3,5; 5,5; 6,5 mm
- 2 VDE-Schraubendreher für Kreuzschlitz PH 1; PH 2
- 2 VDE-Schraubendreher für Plus-Minus SL/PZ 1; SL/PZ 2
- 1 Schraubendreher für Schlitz, mit durchgehender Klinge 12 mm
- 1 Zangenschlüssel 250 mm
- 1 Automatische Abisolierzange
- 1 Crimpzange für Aderendhülsen
- 1 Crimpzange für Kabelschuhe und Steckverbinder
- 1 VDE-Kabelschneider 180 mm
- 1 VDE-Flachrundzange 200 mm
- 1 VDE-Seitenschneider 160 mm
- 1 VDE-Installationszange 170 mm
- 1 VDE-Kraft-Seitenschneider 200 mm
- 1 VDE-Bügelsäge 150 mm
- 1 VDE-Spannungsprüfer VoltDetector
- 9 Winkelschraubendreher, farbig
- 1 LED-Taschenlampe
- 1 Dübellochschräger-Set, 5-teilig
- 1 Kabelmesser
- 1 Elektriker-Hammer 300 g
- 1 Elektriker-Wasserwaage 400 mm
- 1 Gliedermaßstab 2 m
- 1 Schaltschrank-Schlüssel
- 1 Flaschenöffner

Bestell-Nr. 616D 0015



LED-Akku-Arbeitsleuchte, dimmbar

- Dimmbar von 60–100 %
- Hochleistungs-Marken-LED
- Aluminiumspritzgussgehäuse, verstärkt, mit Sicherheitsglas, kippbar
- Rahmen mit gummierten Ecken und integriertem Tragegriff
- Starke Magnete im Rahmen zur Befestigung an magnetischen Oberflächen
- Alternativ auch mit Netzstecker (230 V) verwendbar

9/22 



Bestell-Nr. 9050	Leistung W	Leuchtstärke lm	Brenndauer h	Abstrahlwinkel	Akku
0070	10	800	4–9,5	120	7,4 V/4,4 Ah
0075	20	1600	4–9,5	120	7,4 V/8,8 Ah

Akku für dimmbare LED-Akku-Arbeitsleuchte

9/22 

Bestell-Nr. 9050	für Modell	Spannung V	Kapazität Ah
0080	10 W	7,4	4,4
0085	20 W	7,4	8,8

LED-Arbeitsleuchte 60 W, dimmbar

- Dimmbar von 0–100 %
- Hochleistungs-Marken-LED
- Gleichmäßige und blendfreie Beleuchtung
- Kunststoffgehäuse, kippbar
- Rahmen mit gummierten Ecken und integriertem Tragegriff
- USB-Anschluss und Schutzkontakt-Steckdose zum Anschließen weiterer Geräte

Technische Daten:

Leuchtstärke: 4800 lm
Abstrahlwinkel: 120°
Kabeltyp: H07 RN-F 3G1,5
Kabellänge: 3 m

Bestell-Nr. 9050 0060

9/21 



LED-Arbeitsleuchte 50 W

- 2 eingebaute Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel
- Ein- und Ausschalter

Technische Daten:

Leuchtstärke: 4000 lm
Abstrahlwinkel: 100–120°
Kabeltyp: H07 RN-F 3G1,5
Kabellänge: 3 m

Bestell-Nr. 9050 0025



LIMITIERTES ANGEBOT

LED-Akku-Baustrahler 20 W Pro

- Chip-LED
- Aluminiumdruckgussgehäuse mit Ein- und Ausschalter
- Auswechselbarer Akku
- Lieferung mit Akku und Ladeadapter

Technische Daten:

Leuchtstärke: 1400 lm
Brenndauer: 2,5 h
Abstrahlwinkel: 100–120°
Akku: 7,4 V/4,4 Ah

Bestell-Nr. 9050 0015

LIMITIERTES ANGEBOT



LED-Baustrahler 50 W

- Hochleistungs-Marken-LED
- Zwei Schutzkontakt-Steckdosen auf der Rückseite
- Aluminiumdruckgussgehäuse, verstärkt, mit Sicherheitsglas
- Im Stahlrohrrahmen mit integriertem Tragegriff
- Sicherheitsglas

Technische Daten:

Leuchtstärke: 4000 lm
Abstrahlwinkel: 120°
Kabeltyp: H05 RN-F 3G1,5
Kabellänge: 3 m

Bestell-Nr. 9050 0055

9/20 



LIMITIERTES ANGEBOT

Akku für LED-Akku-Baustrahler 20 W Pro

Bestell-Nr. 9050 0020



LED-Taschenlampe 200

- CREE LED mit Fokusfunktion
- Aluminium-Gehäuse, griffige und widerstandsfähige Oberfläche
- 100/50/25 %, Stroboskop, SOS

Lieferumfang: 2 Baby-Batterien C/LR14, Gürteltasche und Trageschlaufe.

Technische Daten:

Leuchtstärke: 200 lm
Brenndauer: 3 h
Leuchtweite: 200 m
Maße: 183 x 45 mm

Bestell-Nr. 9247 0015



LIMITIERTES ANGEBOT

Akku-LED-Taschenlampe

- Aluminiumgehäuse mit silikonummantelter Oberfläche
- Mit Magnet im Fuß und Halteclip
- Stufenlose Fokusfunktion
- Modi 100 %, Eco

Lieferumfang: USB-Ladekabel und Adapter.

Technische Daten:

Leuchtstärke: 300/150 lm
Brenndauer: 2,5/5,5 h
Leuchtweite: 116 m
Akku: 3,7 V/2,6 Ah
Maße: 167 x 32 mm

Bestell-Nr. 9247 0050

9/12 



Akku-LED-Handleuchte

- Aluminiumgehäuse
- Mit Magnet im Fuß, Halteclip und Haken

Lieferumfang: USB-Kabel, Steckdosenadapter.

Bestellnr. 9247 0090 Mit zusätzlicher 1-W-LED.

9/18 



9247 0090 Mit zusätzlicher LED.

Bestell-Nr.	Leuchtstärke lm	Brenndauer h	Leuchtweite m
9247			
0075	200/60	3–10	14–28
0080	380/110	3,5–10	19–36
0090	500/100 + 300	3–7	32 + 100

Verlängerungskabel

- Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Klappdeckel
- Kabelqualität H07 RN-F 3G1,5 (Neopren)
- Für den Einsatz im Innenbereich sowie für den ständigen Einsatz im Außenbereich geeignet

9/7 



Bestell-Nr.	Kabellänge m
9027	
0100	10
0250	25

Steckdosenleiste

- 5 Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung mit selbstschließenden Deckeln
- Kabelqualität H07 RN-F 3G1,5 (Neopren)
- Große, breite Auflagefläche und stabiler Bügel zum Hängen oder Befestigen
- Beleuchteter Ein-/Ausschalter
- Für den Einsatz im Innenbereich sowie für den Baustelleneinsatz und den Einsatz im Außenbereich geeignet

- Kabellänge: 2 m

Bestell-Nr. 9013 0006

9/5 



Kunststoff-Kabeltrommel, baustellentauglich, 40 m

- 3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln
- Überhitzungs- und Überlastungsschutz
- Kabelqualität H07 RN-F 3G2,5 (Neopren)
- Kabelführung am Handgriff
- Zugelassen für erschwerte Bedingungen nach VDE 0100 Teil 704
- Für den Einsatz im Innenbereich sowie für den erschwerten Baustelleneinsatz und den Einsatz im Außenbereich geeignet

Bestell-Nr. 9006 0015

9/3 



SDS-plus-Hammerbohrer-Satz, 5-teilig

- 4-Schneider
- Aggressives Spitzen- und Wendeldesign ermöglichen einen optimalen Schlagenergiedurchsatz
- Für Beton, Mauerwerk, Naturstein, Kalksandstein, Fliesen, Marmor, Klinker
- Lieferung in Kunststoffkassette

Inhalt: 5 x 160; 6 x 160; 8 x 160; 10 x 160; 12 x 160 mm.

Bestell-Nr. 1272 0005

7/80



SDS-plus-Hammerbohrer plus-7X, 30er-Pack

- 4-Schneider
- Aggressives Spitzen- und Wendeldesign ermöglichen einen optimalen Schlagenergiedurchsatz
- Für armierten Beton, Beton, Mauerwerk, Naturstein, Kalksandstein, Fliesen, Marmor, Klinker

Bestell-Nr. 1273	Ø mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm
0057	5	100	165
0058	6	100	165
0059	8	100	165
0060	8	200	265
0061	10	150	215
0062	10	200	265



Angeschweißter Vollhartmetallkopf

Trennscheibe PSF STEELOX für Stahl und Edelstahl

- Korund mit faserstoffverstärkter Kunstharzbindung, **mittelhart**
- **Hohe Standzeit** und hohe Trennleistung
- Ø 125 x 1 mm, ideal zum schnellen und gratarmen Trennen von dünnen Blechen, Profilen und Vollmaterial
- VE: 25 Stück

Weitere Ausführungen finden Sie im Katalog.

- Bohrung 22,23 mm

Bestell-Nr. 8090 0124

8/15



- X-LOCK-Aufnahme für komfortable und schnelle Werkzeugwechsel
- Auch auf herkömmlichen Winkelschleifern weiterhin einsetzbar

Bestell-Nr. 8918 1125

8/35



Trennscheibe SG STEELOX für Stahl und Edelstahl

- Korund mit faserstoffverstärkter Kunstharzbindung, **hart**
- **Sehr hohe Standzeit** und hohe Trennleistung
- Ø 125 x 1 mm, ideal zum schnellen und gratarmen Trennen von dünnen Blechen, Profilen und Vollmaterial
- VE: 25 Stück

Weitere Ausführungen finden Sie im Katalog.

- Bohrung 22,23 mm

Bestell-Nr. 8096 0125

8/15



- X-LOCK-Aufnahme für komfortable und schnelle Werkzeugwechsel
- Auch auf herkömmlichen Winkelschleifern weiterhin einsetzbar

Bestell-Nr. 8924 1125

8/35





Fe + Cl + S
≤ 0,1 %

POLIFAN-Fächerschleifscheibe Z PSF STEELOX, gerade

- Zirkonkorund-Lamellen in Kunstharzbindung auf Glasgewebeteller
- Aggressive Zerspanungsleistung und gute Standzeit
- Normbohrung 22,23 mm
- Für Flächenschliff, Schweißnahtbearbeitung, Anfasen und Entgraten von Stahl und Edelstahl

8/47



Bestell-Nr.	Ø mm	Körnung
8345 0040	115	40
8345 0060	115	60
8347 0040	125	40
8347 0060	125	60

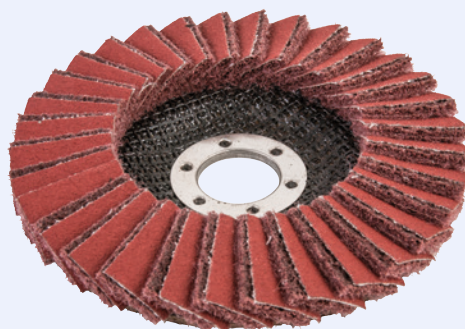


Kombi-Fächerschleifscheibe, Ø 125 mm

- Materialabtrag und Finish in einem Arbeitsgang
- Schleiffeinen-Schleifvlies-Kombination
- Hochfester Kunstharzbindung mit dem gewölbten Glasgewebeteller
- Aggressive Ausführung
- Speziell für die Edelstahlbearbeitung, zur Bearbeitung von Schweißnähten sowie für die Anpassung des Oberflächenbilds

Bestell-Nr. 8377 0005

8/51



Doppelseitige Schleifscheiben im Set

- Zirkonkorund
- **Dünne** Scheibe und **beidseitige** Bestreuung für Arbeiten in engen Nuten und Zwischenräumen
- Drei Sicht- und Kühllöcher für freie Sicht auf das Werkstück und ein kontrolliertes Schleifen ohne Hitzeverfärbungen
- Ideal für die Bearbeitung von Stahl, INOX, Aluminium und Holz

Satzinhalt:

5 gerade Schleifscheiben Ø 125 x 3,5 mm in K 40; 2 x 60; 2 x 80
1 M14-Kunststoff-Adapter

Hinweis: Für den dauerhaften Einsatz empfehlen wir die Verwendung eines M14-Edelstahl-Adapters (Bestell-Nr. 8106 1000).

Bestell-Nr. 8106 9000



Beidseitige Bestreuung =
gleichzeitige Bearbeitung oben und unten.

LIMITIERTES ANGEBOT

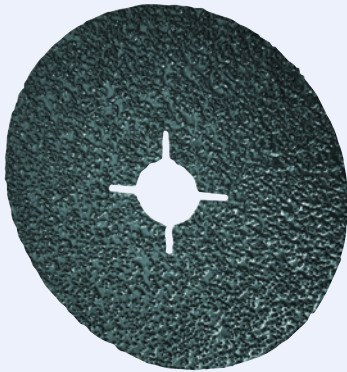




Fiberschleifscheibe AF799

- Vollkunstharzgebundenes, geometrisch geformtes Keramikkorn
- Sehr lange Standzeit, mittlerer bis hoher Anpressdruck und gute Anpassungsfähigkeit
- Öl-, fett-, wachs- und wasser-/emulsionsfest
- Für den aggressiven Schliff auf unlegierten Stählen

NEUHEIT 2020



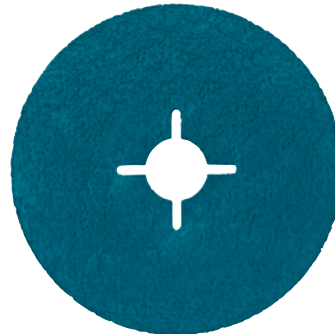
Bestell-Nr.	Ø mm	Körnung
8173 0036	115	36
8174 0036	125	36



Fiberschleifscheibe AF890

- Vollkunstharzgebundenes, geometrisch geformtes Keramikkorn
- Kühlende Eigenschaften durch schleifaktive Zusatzbeschichtung
- Extrem lange Standzeit, mittlerem bis hohen Anpressdruck und sehr gute Anpassungsfähigkeit
- Öl-, fett-, wachs- und wasser-/emulsionsfest
- Für den aggressiven Schliff von Superlegierungen, Kohlenstoffstahl und Edelstahl

8/27



Bestell-Nr.	Ø mm	Körnung
8170 0036	115	36
8172 0036	125	36



Korund-Fiberschleifscheibe, Ø 125 mm

- Kunstharzgebundene Korundstreueung (A) auf zerreifestem, starkem Vulkanfiber-Trägermaterial
- Normbohrung 22,23 mm und Kreuzschlitz
- Für unlegierten Stahl und NE-Metallen auf Winkel- und T ellerschleifern sowie mit Schleifköpfen auf biegsamen Wellen
- Für alle Winkelschleifer mit Stützteller bei max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit

VE: 25 Stück

LIMITIERTES ANGEBOT



Bestell-Nr.	Körnung
8235	
0040	40
0050	50



Fiberschleifscheibe XF733, Ø 125 mm

- Vollkunstharzgebundenes, geometrisch geformtes Keramikkorn
- STEARAT Plus-Beschichtung verringert deutlich das Zusetzen
- Extrem lange Standzeit, mittlerer bis hoher Anpressdruck und gute Anpassungsfähigkeit
- Öl-, fett-, wachs- und wasser-/emulsionsfest
- Für den aggressiven Schliff speziell auf Aluminium, NE-Metallen und unlegiertem Stahl, weiterhin geeignet für Holz, Verbundwerkstoffe und Lack

NEUHEIT 2020



Bestell-Nr.	Körnung
8171	
0024	24
0036	36
0060	60
0080	80

Klett-Vliessscheibe

Für Sie noch besser gemacht: Das neue, besonders weiche und flexible Nylonvlies mit seiner gleichmäßig offenen Struktur passt sich optimal dem Werkstück an, verhindert vorzeitiges Zusetzen, reduziert dadurch die Wärmeentwicklung und ermöglicht eine bis zu 50 % längere Standzeit gegenüber herkömmlichen Scheiben.

- Vollkunstharzgebundenes Korund, wasserfest
- Frei von korrosionsgefährdenden Bestandteilen
- Besonders geeignet für die Bearbeitung von rostfreiem Stahl und NE-Metall
- Zum Entfernen von Anlauffarben, Farbschichten und Flugrost sowie zum Mattieren, Überblenden und Finishen mit sehr geringer Rautiefe

8/33 

Bestell-Nr.	Ø mm	Feinheitsgrad	Farbe
8077 0005	115	grob	braun
8077 0010	115	mittel	rot
8077 0015	115	fein	blau
8079 0005	125	grob	braun
8079 0010	125	mittel	rot
8079 0015	125	fein	blau



Topfbürste, Ø 60 mm

- Gehärteter Stahldraht, gewellt
- Gewinde M14 x 2,0
- Für leichte bis mittelschwere Reinigungsarbeiten auf großen Flächen sowie zum Aufrauen und Mattieren

Bestell-Nr. 7032 0060

7/9 



Topfbürste für Akku-Maschinen

- Flexible Einsatzmöglichkeiten
- Vibrationsarm und laufruhig
- Längere Akku-Laufzeit durch geringes Gewicht

- Messingdraht, gewellt
- Geeignet zur Flächenbearbeitung von NE-Metallen und Weichholz

Bestell-Nr. 8805 0060

7/5 

Technische Daten:

Bürsten-Ø: 60 mm
Arbeitsbreite: 21 mm
max. Drehzahl: 12500 min⁻¹

- Mit **Siliciumcarbid durchsetzte Nylonfäden** mit harten und scharfen Spitzen
- Hohe Flexibilität, geringe Bruchgefahr
- Schleifborsten beständig gegen schwache Säuren und Laugen
- Zum Entzundern, Entgraten, Entrosten, Entfernen von Klebestellen sowie zum Vorbereiten und Putzen von Schweißnähten. Geeignet für alle Metalle, Hart- und Weichholz sowie Keramik

Bestell-Nr. 8806 0060

7/5 



Kompaktschleifscheibe, sehr fein, Ø 125 mm

- Mehrlagig verpresstes Vliesmaterial mit gleichmäßig verteilten Schleifkörnern
- Hohe Abtragsleistung und gute Standzeit bei sehr hoher Oberflächengüte
- Zum Angleichen von Oberflächen, Überblenden von Kratzern, Entfernen von Kunstharzen und Klebstoffen auf hochlegierten Stählen und Titanlegierungen

Bestell-Nr. 8473 0025

8/55 



Kombinierte Filz-Fächerscheibe, Ø 125 mm

Mit dieser Kombi-Scheiben erledigen Sie gleich zwei Arbeitsschritte in einem: Sie können kleine Unebenheiten und Kratzer entfernen und gleichzeitig ein dekoratives Finish erzeugen. Die so vorbereitete Oberfläche eignet sich dann auch hervorragend zum Hochglanzpolieren.

- Geringere thermische Belastung durch gleichmäßige Abgabe der Polierpaste
- Einsetzbar auf regelbaren Winkelschleifern und Winkelpolierern
- Empf. Drehzahl 1520 min⁻¹, max. Drehzahl 7700 min⁻¹
- Geeignet zum Einsatz auf Stahl, Edelstahl und Aluminium

Hinweis: Verwendung nur mit Polierpaste, diese finden Sie im Katalog auf Seite 8/91.

- Mit Schleifvlies
- Für eine **glänzend satinierte Oberfläche**
- Optimiert für den Einsatz auf gewölbten Werkstücken

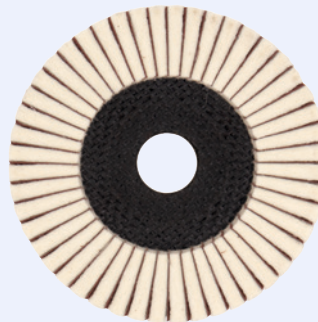
Bestell-Nr. 8854 0125



NEUHEIT 2020

- Mit Schleifleinen
- Für eine **matt satinierte Oberfläche**
- Optimiert für den Einsatz auf geraden, planen Flächen, kann aber auch auf gewölbten Werkstücken eingesetzt werden

Bestell-Nr. 8856 0125



Filz-Fächerscheibe, Ø 125 mm

- Filzhärte 25/soft
- Naturfilz auf Glasfaser-Trägereiter
- Passt sich der zu bearbeitenden Kontur des Werkstücks an und senkt die thermische Belastung
- Zum Vor- und Hochglanzpolieren von mittleren bis großen Bauteilen aus Stahl, Edelstahl, NE-Metallen, Kunststoffen, Stein oder Glas

Hinweis: Verwendung nur mit Polierpaste, diese finden Sie im Katalog auf Seite 8/91.

Bestell-Nr. 8852 0525

8/90 



Vlies-Handpad

- Kunstharzgebundenes Vlies mit Korund auf flexiblem Gewebe
- Sehr gute Kornhaftung, lange Standzeit, niedriger Anpressdruck und sehr gute Anpassungsfähigkeit
- Für die Bearbeitung von legiertem und unlegiertem Stahl sowie NE-Metallen, zum Finish von Oberflächenn
- Maße 224 x 158 mm

8/62 



Bestell-Nr.	Feinheitsgrad	Körnung
8476		
0005	mittel	100
0010	fein	180
0015	sehr fein	220



Tieflochmarker Pica-Ink®, schwarz

- Selbstjustierende Edelstahl-Teleskopspitze, Strichbreite 1,5 mm
- Permanente Tinte, mit Alkohol/Spiritus von glatten Flächen entfernbar
- Kappe mit Spezial-Clip zur Einhandbedienung
- Bis zu 3-fache Schreibleistung durch die Abriebrnutzung von 7 mm Länge der Faserspitze anstatt 2 mm
- Zum Beschriften von trockenen Oberflächen, ideal bei schwer zugänglichen Stellen

Bestell-Nr. 9777 0005

9/105



Tieflochmarker Pica-Dry®

- Alleschreiber mit auswechselbarer Graphitmine
- Druckmechanik für automatischen Minenvorschub im Edelstahlrohr
- Kappe mit Spezial-Clip zur Einhandbedienung und Minenspitze
- Zum Markieren und Schreiben auf allen Materialoberflächen (trocken, nass, glatt, rau, staubig, ölig), von glatten Flächen feucht abwischbar

Bestell-Nr. 9756 0005

9/105



Minen-Set für Tieflochmarker Dry

9/105



graphit, gelb, rot



graphit

Bestell-Nr.	Schreibfarbe	Inhalt Stück
9756		
1005	graphit, gelb, rot	8
1015	graphit	10



Permanentmarker 8030 NLS high tech marker

- Permanente, schnelltrocknende und geruchsarme Tinte, halogenarm
- Wisch- und wasserfest
- Entspricht LN 9051
- Zum korrosionsarmen Markieren und Beschriften fast aller Materialien im nuklearen Bereich sowie in der Luft- und Schifffahrt

Hinweis: Aufgrund der chemischen Zusammensetzung der Tinte weicht die Schreibfarbe vom Standard ab, die Farbwirkung ist in Klammern angegeben.

NEUHEIT 2020



Bestell-Nr.	Schreibfarbe
9752	
0010	rot (rosa)
0015	blau (violett)



Permanentmarker 3000

- Austauschbar Spitze, Strichbreite 1,5–3 mm
- Permanente, geruchsarme Tinte, ohne Zusatz von Toluol oder Xylol, nachfüllbar
- Wisch- und wasserfest, lichtbeständig
- Zum Markieren und Beschriften fast aller Materialien, z. B. Papier, Karton, Metall, Kunststoff und Glas

9/105



Bestell-Nr.	Schreibfarbe
9763	
0005	schwarz
0010	rot
0015	blau



NEU

Reinigungspaste 8860

- Materialfreundlich, ohne scheuernde Bestandteile, Lösemittel oder Zusatz von Alkohol und Säure
- Zum Entfernen nahezu aller Permanentmarker-Markierungen von geschlossenen Oberflächen, z.B. Aluminium, Edelstahl, Kunststoff, Fliesen, Glas

Hinweis: Bei empfindlichen Materialien an unauffälliger Stelle testen, nicht auf Polycarbonat verwenden.

Bestell-Nr. 9750 0005



Handhebel-Fettpresse

- Stahl, 1 mm stark, verzinkt, für den rauen Einsatz
- Formmanschette mit dichtem Sitz bei loseem Fett oder Kartusche
- Keine Scheinschmierung
- Geeignet für 400-g-Fettkartusche DIN 1284, Fettfüllgerät oder loses Fett, Konsistenzklasse NLGI 000–3
- Lieferung mit Panzerschlauch M10 x 1, 11 x 300 mm und Mundstück, 4 BA, M10 x 1

Technische Daten:

Nenninhalt: 500 ml
Druckleistung: 600 bar

Bestell-Nr. 9543 0500

9/91 



Aluminium-Vorhangschloss

- Mit gehärtetem, korrosionsgeschütztem Bügel, doppelt verriegelt
- Präzisionsschließwerk, dadurch hoher Aufreißschutz
- Lieferung mit 2 Schlüsseln, verschiedenschließend
- Größe: 50
- Bügelstärke: 8 mm
- Bügelhöhe innen: 29,0 mm

Bestell-Nr. 7502 0051

7/104 



PRESSOL

Industriezerstäuber SPRAYFlxx, 1500 ml

- Polyethylen, mit Maßeinteilung, FKM-Dichtung und INOX-Federn
- Manueller Druckaufbau, kombiniertes Überdruck- und Entlüftungsventil

solvent

Regulierdüse mit Kunststoffverstellmutter, geeignet für acetonfreie Lösungsmittel und Bremsenreiniger, Rostschutz, Imprägnierung, Schalöl, Trennmittel, Tapetenlöser und Wasser.

classic

Flachstrahldüse 110°, geeignet für dünnflüssige Mineralöle, Rostschutz, Korrosionsschutz, Imprägnierung, Kontaktspray, Schalöl, Trennmittel und Wasser.

acid

Flachstrahldüse 110°, geeignet für verdünnte Säuren und Reiniger (pH-Wert 1–7) und Wasser.

9/96 



Bestell-Nr.	Modell
9560	
0005	solvent
0010	classic
0015	acid

Blaspistolen-Schlauch-Set

- Aluminium-Druckguss-Pistole mit Düsenbohrung 1,5 mm
- Spiralschlauch mit Messing-Stecknippel
- Zum Ausblasen und Reinigen von Maschinen, Werkstücken, Bohrungen und Hohlkörpern

Technische Daten:

Betriebsdruck max.: 10 bar
Schlauchlänge max.: 7,5 m
Schlauch-Ø: 7,9 x 6,3 mm

Bestell-Nr. 9484 1000



Hand-Reifenfüllmesser, 0–12 bar

- Mit Momentstecker und Kupplungsstecker NW 7,2–7,8
- Schlauchlänge 50 cm
- Druckmanometer mit bar- und psi-Anzeige
- Ungeiecht
- Für Reifenventile mit Ventilgewinde VG 8

Bestell-Nr. 9446 0112

9/82



Druckluft-Spiralschlauch

- Nylon 11 (PA)
- Hohe Rückholkraft, platzsparend durch kleine Windungen
- Beidseitig eingebunden mit Knickschutzfeder sowie Schnellverschlusskupplung und Kupplungsstecker NW 7,2

Technische Daten:

Innen-Ø: 6 mm
Außen-Ø: 8 mm
Arbeitslänge: 5 m
Betriebstemperatur: -20 °C bis +80 °C
Max. Betriebsdruck bei 23 °C: 19 bar

Bestell-Nr. 9440 0121



Magnethalter, Ø 65 mm

- 6 Neodym-Magnete
- Grundkörper aus Kunststoff und gummierte, ölresistente Anlagefläche
- 2 getrennt nutzbare Zonen
- Zum Halten von z. B. Blaspistolen, Kabeln, Schläuchen und Kleidung

Bestell-Nr. 9489 0005



Sortimentsbox Schnellsteckverbindungen, blaue Serie

- Einsetzbar in Verbindung mit Kunststoffschläuchen und Kupferrohren
- Für Druckluft, Gase und Flüssigkeiten, soweit mit den Materialien verträglich
- Kunststoff und Messing vernickelt
- Betriebsdruck: max. 15 bzw. 10 bar
- Temperaturbereich: -20 °C bis +80 °C

Inhalt:

40 gerade Steckverschraubungen G 1/8–4; G 1/8–6; G 1/4–6; G 1/4–8; G 3/8–8
30 drehbare L-Steckverschraubungen G 1/8–4; G 1/8–6; G 1/4–6; G 1/4–8; G 3/8–8
25 gerade Steckverbindungen 4; 6; 8 mm
15 gerade Reduzier-Steckverbindungen 6 auf 4; 8 auf 6; 10 auf 8
9 gerade Reduzier-Steckverbindungen mit Stecknippel 8 auf 6; 10 auf 6; 10 auf 8
10 L-Steckverbindungen 6; 8 mm
20 T-Verbinder 4; 6; 8 mm
10 Verschlussstecker 6; 8 mm
10 Muffen G 1/8; G 1/4; G 3/8
1 PTFE-Dichtband
1 Schlauchabschneider



Bestell-Nr. 9418 1000

Säulenschwenkkran Modell PFSP 270

- Hochgezogener Ausleger mit Gleitlager
- Vollwand-Stahlkonstruktion, leichte Bauart, verwindungsfrei und niedrigbauend
- Stahlrohrsäule mit Aussteifungen
- Farbe: RAL 1023 gelb

Ausführungen:

Typ 1: Fußflansch mit Ankerbefestigung und Schablone auf Ankern für bauseitige Fundamentaufbereitung

Typ 2: Zwischenfußplatte inkl. Ankerdübel zum Aufstellen/Verdübeln des Krans auf bauseitig fertigem Boden

Typ 3:

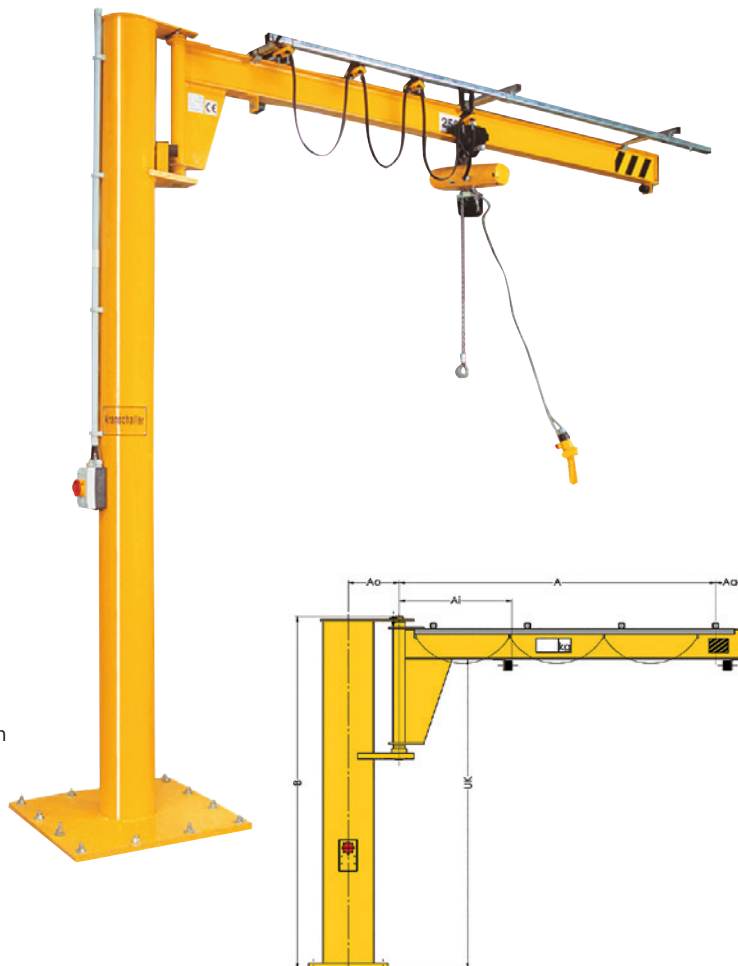
- Befestigung: auf Ankern, bauseitige Fundamentaufbereitung erforderlich, die Schablone für Positionierung der Anker kann vorgeliefert werden
- Stromzuführung per Schleppkabel
- Inkl. Elektrokettenzug mit integriertem Rollfahrwerk, am Kranausleger, werkseitig fertig installiert und an das Stromzuführung angeschlossen (Modell Yale CPVF2-8 VTP-A, Tragfähigkeit 250 kg, Hubgeschwindigkeiten 8 m/min und 2 m/min, Betriebsspannung 400V-3-50Hz, Hubhöhe 3 m, Steuerkabellänge ca. 2 m, Steuerschalter mit Zugentlastung, inkl. Kettenspeicher)

Typ 4:

- Befestigung: Zwischenfußplatte inkl. Ankerdübel zum Aufstellen/Verdübeln des Krans auf bauseitig fertigem Boden
- Stromzuführung und Elektrokettenzug wie **Typ 3**

Info: Bei der Verwendung von Schleppkabel-Stromzuführungen kann es in Abhängigkeit von der Größe des Hebezeuges zu Einschränkungen im Schwenkbereich kommen. Krane sind individuell angefertigt, Rücknahme ausgeschlossen.

Der Preis beinhaltet keine Installation und keine Inbetriebnahmeprüfung.



Bestell-Nr. 3063	Ausführung	Traglast kg	Schwenkbereich °	Ausladung (A) mm	Unterkante (UK) mm	Bauhöhe (B) mm	Trägerflanschbreite (F) mm	Hebezeuggewicht max. kg	Gewicht kg
3851	1	250	270	3000	2500	2761	91	55,0	243,0
3852	2	250	270	3000	2500	2761	91	55,0	372,0
3853	3	250	270	3000	2500	2761	91	55,0	286,0
3854	4	250	270	3000	2500	2761	91	55,0	415,0

Lasthebemagnet TML 250

- Zum Transport unter anderem von ferromagnetischen Materialien und Schweißteilen
- Schützt Hände und Finger vor heißem und scharfkantigem Stahl (max. Temperatur 60 °C)
- Kompaktes Magnetfeld
- Manuelle Betätigung
- Mit 360° dreh- und schwenkbarem Lastwirbel
- Gehärtete, TiN-beschichtete Magnet-Haftfläche
- Abrisskraft: 750 kg
- Maße L x B x H: 240 x 91 x 191 mm
- Gewicht: 3,5 kg

Bestell-Nr. 3060 2849

3/191



Yale

Blechgreifer mit Sicherheitsarretierung

- Extreme Belastbarkeit
- Hoher Anpressdruck der Klemmbacken
- Vertikaler Blechtransport und Heben und Wenden um 180° möglich
- Mindestlast 100 kg
- Sicherheitsarretierung, Abrutschen des Greifers auch ohne Zugbelastung ausgeschlossen

Info: Oberflächenhärte des Transportguts darf HRC 30 nicht überschreiten!

- Traglast: 1,5 t
- Greifbereich: 0–20 mm
- Gewicht: 3,0 kg

Bestell-Nr. 3020 3342

3/195



Werkbank, Breite 1500/2000 mm breit

- Hochwertige Konstruktion aus Qualitätsfeinblech
- Mit Niveaueausgleich, Verstellbereich 20 mm
- Arbeitsplatte, 40 mm stark, aus Buche massiv, Belastung 1200 kg, bei gleichmäßiger Flächenlast
- Rollengeführte Schubladen, mit hochwertiger Alu-Griffleiste, 90 % ausziehbar
- Schubladen-Innenmaß: B 500 x T 540 mm
- Schubladen-Tragkraft: 70 kg
- Zentralschließung: mit Wechselzylinder und 2 Schlüsseln
- 2-farbig pulverbeschichtet: Gehäuse RAL 7035 lichtgrau, Fronten RAL 7016 anthrazit

Info: Auf Anfrage durch Tausch des Schließkerns Einbindung in DOM®-Schließanlage möglich.

1/2, 1/3



1
Unterbau:
1x Schublade FH 170 mm
1x Tür FH 340 mm
1x Tür FH 510 mm



2
Unterbau:
2 x Schubladen FH 170 mm
2 x Türen FH 340 mm



3
Unterbau:
2 x Schubladen FH 170 mm
2 x Türen FH 340 mm



4
Unterbau:
1 x Schublade FH 85, 170, 255 mm
1 x Tür FH 510 mm

Bestell-Nr. 3094	Nr.	Maße B x T x H mm	Farbe
5463	1	1500 x 640 x 600	7035/7016
5466	2	1500 x 640 x 600	7035/7016
5468	3	2000 x 700 x 840	7035/7016
5470	4	2000 x 700 x 840	7035/7016

Schubladenschrank mit 7 Schubladen, H 1000x B 805x T 695 mm

Schubladenschrank:

- Robuste Konstruktion aus Qualitätsblech
- Rollengeführte Schubladen, 100 % Vollauszug, 75 kg Tragkraft
- Schubladen-Innenmaß: B 700 x T 600 mm
- Einzelschubladensperre (Kippsicherung)
- Zentralverschluss
- 2-farbig pulverbeschichtet, Gehäuse RAL 7035 lichtgrau/Fronten RAL 5012 lichtblau

Schubladenunterteilung (UT-Set)

- Schaumgummieinlagen
- Kunststoffkästen
- Längs- und Quertrennwände

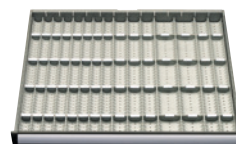
1/50 



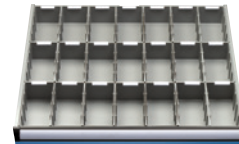
7 Schubladen
2 x FH 75 mm, 2 x FH 100 mm
1 x FH 150 mm, 2 x FH 200 mm



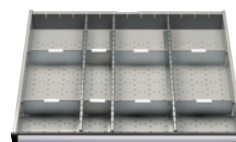
Unterteilungs-Set bestehend aus: 1 x FH 75



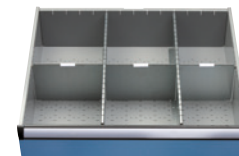
1 x FH 75



1 x FH 100



1 x FH 100
1 x FH 150



2 x FH 200

Bestell-Nr.	Ausführung
3094	
4000	Schrank mit 7 Schubladen
4050	UT-Set

Transportgeräte



fetra-Zentralbremssystem

Leichte Tischwagen mit TOTAL STOP

- Stahlrohr und Profilstahl geschweißt
- Mit 2 Böden aus Holzwerkstoffplatte, Oberfläche Buchendekor
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Ø 125 mm, mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager
- Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der Europäischen Norm EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)



Bestell-Nr.	Tragkraft kg	Ladefläche L x B mm	Außenmaße L x B x H mm	Etagenhöhen mm	Farbe	Gewicht kg
3020						
6149	300	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	200/820	RAL 7016	36,0
6150	300	1000 x 600	1135 x 600 x 1040	200/820	RAL 5007	36,0



Muldenkipper 450 I, mit Ablasshahn

- Mulde aus 2 mm starkem Stahlblech, kippbar gelagerte
- Öldicht verschweißt
- Untergestell aus 3 mm starken Kantprofilen mit integrierten Staplertaschen
- Gefahrfreies und bequemes Handling durch Rohrschiebegriff, Trittbereich und Kippsicherung
- Fahrbar und für Staplerbetrieb-mit TOTALSTOP, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Feststeller an den Lenkrollen, gemäß der EN 1757-3
- Entleerung, der Kippvorgang wird manuell ausgelöst
- 1-farbig pulverbeschichtet in RAL 7016 anthrazitgrau
- Tragkraft: 750 kg
- Kastemaße L x B x H: 1214 x 669 x 708 mm
- Außenmaße L x B x H: 1374 x 730 x 1072 mm
- Schüttkantenhöhe: 733 mm
- Gewicht: 83 kg

Bestell-Nr. 3020 1000

2/168 

Arbeitsdrehstuhl

- Robust, langlebig und ideal für alle Industrie-Arbeitsplätze

Multifunktionsgriff mit Haken und Beschriftungsfeld:

- Soft Grip, haptisch angenehm und gut zu greifen
- Beugt Verschmutzungen der Polster vor
- Der Haken schafft Ordnung am Arbeitsplatz (für Jacke, Beutel, Rucksack, usw.)
- Beschriftungsfeld zur eindeutigen Identifizierung des Stuhles (Unternehmensbranding, Bereichszuordnung, Personalisierung, usw.)

Sitz- und Rückenpolster mit Supertec-Bezug:

- Robust
- Abrieb-, verschleiß- und schnittfest,
- Reinigungsfreundlich und atmungsaktiv

Einstellung und Ergonomie:

- Sitzhöhe mit großem Verstellspektrum
- Permanentkontakt-Rückenlehne
- Rückenlehnenhöhenverstellung
- Einfach und intuitiv bedienbar
- Nach oben verjüngte Rückenlehne für mehr Bewegungsfreiheit
- Ergonomisch geformte Sitz- und Rückenpolster



mit Hänger und
Beschriftungsfeld



mit Gleitern



mit Rollen



mit Gleiter + Fußring

Bestell-Nr.	Ausführung	Oberfläche	Farbe Griff	Sitzhöhen-Verstellung mm
3056 1050	mit Rollen	Supertec (mit Noppenstruktur)	rot	450–620
3056 1051	mit Gleiter	Supertec (mit Noppenstruktur)	rot	450–620
3056 1052	mit Gleiter + Fußring	Supertec (mit Noppenstruktur)	rot	580–850
3058 0028	Multifunktionsarmlehne (Zubehör)	–	schwarz	–

Ein-Person-Gerüst, Flexx Tower

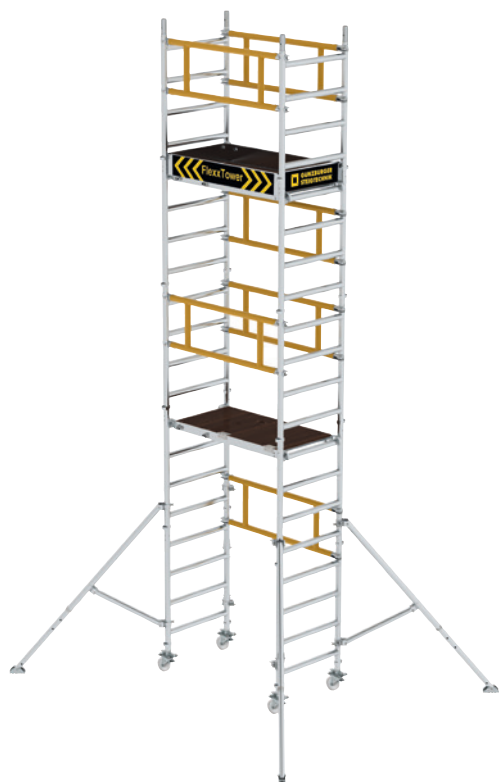
- Stabiles Aluminium-Rundrohr mit geschweißten Rahmenteilen
- Geländerrahmen, pulverbeschichtet, mit Knieleiste und Absturzsicherung
- Aluminium-Bordbrett
- Dreiecksausleger mit Standfuß, teleskopierbar
- Vier Lenkrollen, Ø 125 mm, mit Feststeller und Spindel für Höhenausgleich
- Einfacher und schneller Aufbau mittels 3-T-Methode von Ebene zu Ebene von nur einer Person
- Werkzeuglose Montage
- Platzsparend – bei Transport und Lagerung, kompakte Einzelteile können ineinander gestapelt werden

Technische Daten:

- Arbeitshöhe: 6,1 m
- Gerüsthöhe: 5,3 m
- Plattformhöhe: 4,1 m
- Plattformbreite: 0,6 m
- Plattformlänge: 1,2 m
- Lastklasse/Gerüstgruppe 3: 2 kN/m²
- Gewicht: 117 kg

Info: Für Arbeitshöhen bis 6,10 m. Bei niedriger gelegenen Arbeitsplätzen lässt sich das Gerüst auch flexibel in geringeren Aufbauhöhen montieren.

Bestell-Nr. 3065 4663





ZARGES



DIN EN 14183

Aluminium-Maschinentritt AFA P, starr

- Hochfeste, verschweißte Rohrkonstruktion
- Standplattform: 350 x 577 mm
- Stufen: 200 mm tief, aus rutschfestem Aluminium-Riffelblech

Info: Alle ZARGES Leitern/Treppen/Gerüste entsprechen den gültigen Normen zum Zeitpunkt der Lieferung.

2/245



3 Stufen inkl. Plattform

4 Stufen inkl. Plattform

Bestell-Nr. 3061	Anzahl Stufen inkl. Plattform	Plattformhöhe m	Grundfläche m	Arbeitshöhe max. ca. m	Gewicht kg
3242	1	0,20	0,40 x 0,60	2,20	3,0
3243	2	0,40	0,64 x 0,67	2,40	5,5
3244	3	0,60	0,87 x 0,69	2,60	7,8
3245	4	0,80	1,10 x 0,71	2,80	10,1
3246	5	0,99	1,35 x 0,73	3,00	13,5



ZARGES



DIN EN 131-7

Podesttreppe, fahrbar, einseitig begehbar

- Aluminium
- Standplattform: 600 x 800 mm
- Geländer: 1 m hoch, komplett mit Fuß- und Knieleisten
- Maximale Belastung: 150 kg
- Mit 4 gefederte Lenkrollen, Ø 125 mm (davon 2 mit Feststeller)
- Stufentiefe: 200 mm
- Entspricht der neuen europäischen Norm DIN EN 131-7

Info: Alle ZARGES Leitern/Treppen/Gerüste entsprechen den gültigen Normen zum Zeitpunkt der Lieferung.

2/246



3 Stufen inkl. Plattform



7 Stufen inkl. Plattform

Bestell-Nr. 3061	Stufenanzahl inkl. Plattform	Podesthöhe ohne Geländer m	Grundfläche m	Gewicht kg
2330	3	0,72	0,77 x 1,27	28,5
2332	4	0,96	0,82 x 1,45	31,8
2334	5	1,20	0,87 x 1,63	35,0
2336	6	1,44	0,93 x 1,81	38,4
2338	7	1,68	0,98 x 1,99	41,8
2370	8	1,92	1,03 x 2,17	45,6

Sperrpfosten-Set mit Transportwagen

Set bestehend aus:

- 6 Sperrpfosten, stahl verzinkt und beschichtet, mit Ösen, Ø 60 mm, Höhe 1000 mm
- 1 Transportwagen, für die Aufnahme von 6 Pfosten Ø 60 mm
- 6 schwarze Fußplatten aus Recyclingmaterial
- 1 Kette, 6 mm stark, 25 m lang, inkl. Kettenverbindern

Info: Schneller und sicherer Transport von Einzelteilen zum jeweiligen Einsatzort im Innen- und Außenbereich. Einfache und unkomplizierte Lagerung.

1/326 



Bestell-Nr.	Farbe
3052	
2778	rot/weiß
2779	gelb/schwarz



Kettenständer aus Kunststoff

Einzel-Kettenständer:

- Seitenlänge 300 mm, mit befülltem Kunststoffrohr, Ø 40 mm
- 4 in der Kappe integrierten Kettenaufnahmen
- Dreiecks-Kunststofffuß, unbefüllt
- Farbe: rot/weiß

Set bestehend aus:

- 6 Kunststoffpfosten, Ø 40 mm, und 4 in der Kappe integrierten Kettenaufnahmen
- 1 Kunststoffkette rot/weiß, 10 m lang
- 10 Verbindungsglieder
- Mit Beton gefüllte Dreiecks-Kunststofffüße

1/325 



Einzel-Kettenständer

Set

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Überflur mm
3052		
2690	Kettenständer	950
2682	Set	950

Kettenständer aus Stahlrohr




Pfosten:

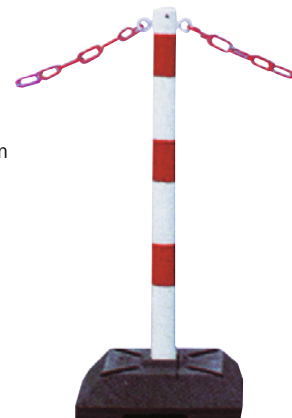
- Stahl-Rundrohr, Ø 60 mm, mit aufgeschweißter Stahlkappe und Ösen zum Einhängen der Kette
- Farbe: weiß beschichtet mit 3 roten Streifen, feuerverzinkt

Recycling-Fußplatte:

- Maße H x B x T:
400 x 400 x 100 mm
- Höhe Überflur: 900 mm

Bestell-Nr. 3052 2695

1/325 



Ketten

- Farbe: rot/weiß

1/325 



ab

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge m
3060		
2148	Kunststoffkette PE	25
2151	Rundstahlkette	30

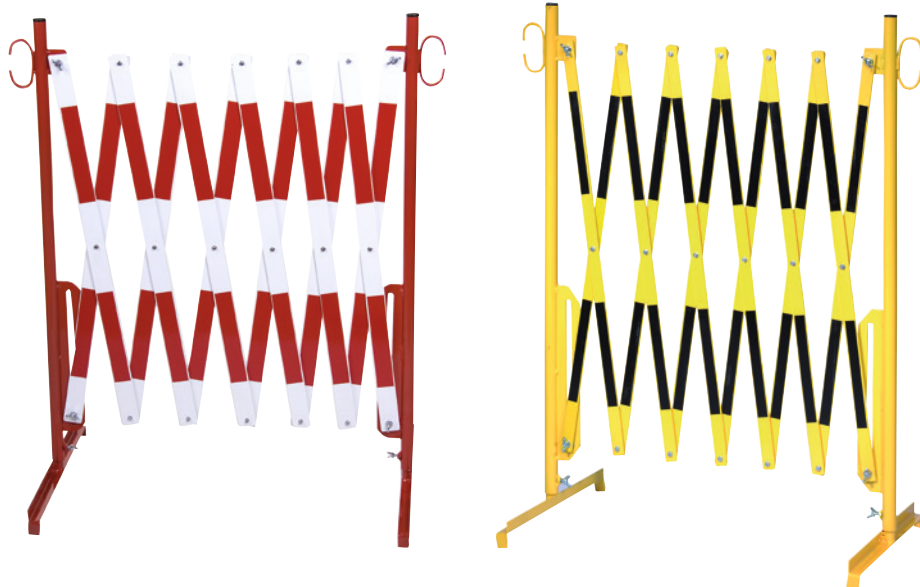
Scherengitter, stationär mit Standfuß

- Flachstahl-Scherengitter, 25 x 4 m (bei Ausziehbereich bis 3600 mm) oder 40 x 5 mm (bei Ausziehbereich bis 4000 mm)
- Platzsparend, einfach zusammenschieben und verstauen

Info: Einfach und schnell absperren.

Durch die schnelle und einfache Handhabung lassen sich Bereiche wie z. B. Gefahrenstellen oder Durchgänge absperren. Auch zur dauerhaften Montage an der Wand geeignet.

1/272 



Bestell-Nr. 3070	Farbe	Ausziehbereich bis mm	Höhe der Stützen mm
4367	rot/weiß	3600	1050
4368	rot/weiß	4000	1050
4369	gelb/schwarz	3600	1050
4370	gelb/schwarz	4000	1050

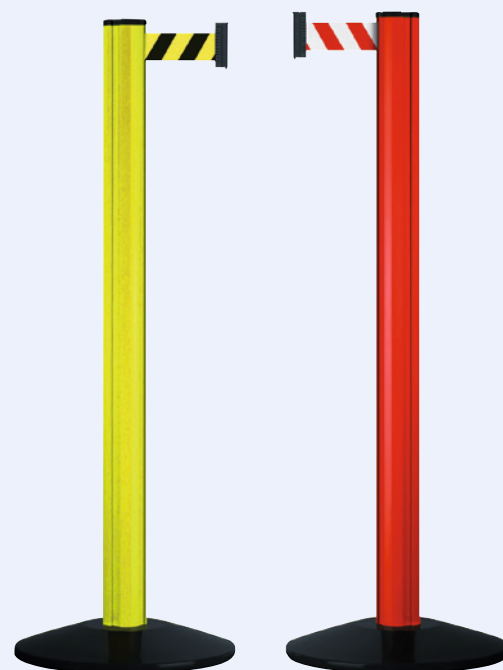
Absperrrpfosten Safety mit Gurt



- Flexibles Leitsystem
- 3 Gurtaufnahmen und ein Gurtauszug
- Gurt quergestreift

1/270 

Bestell-Nr. 3070	Gurtlänge m	Pfosten	Gurt	Höhe mm	Rohr-Ø mm	Fuß-Ø mm	Gewicht kg
4332	2,3	gelb	schwarz/gelb	1000	70	355	12,0
4334	3,7	gelb	schwarz/gelb	1000	83	355	13,0
4336	2,3	rot	rot/weiß	1000	70	355	12,0
4338	3,7	rot	rot/weiß	1000	83	355	13,0




Folien-Absperrband rot/weiß



- Polyethylen-Folie, beidseitig rot/weiß geblockt
- Grundwasserneutral, umweltfreundlich
- Bandbreite: 80 mm
- Ausführung: 500 mit Abrollkarton

Bestell-Nr. 3041 4900

1/328 



Montagehandschuh

Zulassung/Norm: EN 388:2016

Ausführung:

- Sehr rutsch- und abriebfest
- Flexibel und anschmiegsam
- Hoher Tragekomfort und gutes Tastgefühl

Material: Spezial-Stretch-Strick mit Spezialbeschichtung, teilbeschichtet auf Innenhand und Fingerkuppen

Gauge: 15

VE: 12 Paar

Modell MAXIM



4.1.3.1.X.



Modell MAXIM

Bestell-Nr.	Größe
3194	
0007	7
0008	8
0009	9
0010	10
0011	11

Modell MAXIM+

- Zusätzlich mit Noppen für bessere Griffkraft



4.1.3.2.X.



Modell MAXIM+

Bestell-Nr.	Größe
3195	
0007	7
0008	8
0009	9
0010	10
0011	11

2.1.2.1.X. 0.1.X.

Kälteschutzhandschuh TEGERA® 117

Zulassung/Norm: EN 388:2016, EN 511, EN 420

Ausführung:

- Dick gefüttert
- Verstärkte Finger und Daumen
- Klettverschluss

Obermaterial: Vollnarben Ziegenleder 50 %, Nylon 49 %, Naturlatex 1 %

Innenmaterial: Polyester 100 %

Länge: 230–285 mm

Stärke: 0,6–0,8 mm

VE: 12 Paar



Bestell-Nr.	Größe
3246	
0008	8
0009	9
0010	10
0011	11

2.1.2.1.X. 1.2.1.

Kälteschutzhandschuh TEGERA® 295

Zulassung/Norm: EN 388:2016, EN 511, EN 420

Ausführung:

- Wintergefüttert
- Wasserdicht
- Verstärkte Finger und Daumen
- Gummibündchen

Obermaterial: Vollnarben Ziegenleder, Spandex®

Futter: Polyethylen, Thinsulate®

Stärke: 0,7–0,8 mm

VE: 6 Paar



Bestell-Nr.	Größe
3247	
0008	8
0009	9
0010	10
0011	11
0012	12

Handschuh MechanicAQUA

- Nahtlos gestrickt
- Beschichtung ohne DMF und Silikon
- ECOTouch®-Technologie basierend auf einer Nitril-Mikroschaumbeschichtung
- Dauerhaft kühlere Hände durch Mikrobeflüchtung
- Hervorragender Öl- und Nassgrip

Norm: EN 388

Material: Polyester

Gauge: 15

VE: 10 Paar



LIMITIERTES ANGEBOT

Bestell-Nr.	Größe
3011	
0007	7
0008	8
0009	9
0010	10
0011	11

Haushandschuh

Zulassung/Norm: EN 388:2003, EN 374-1:2016; EN 374-5:2016

Ausführung:

- Öl- und fettabweisend, chemikalienbeständig
- Lebensmittelgeeignet
- Innenseite mit Profil

Material: Naturlatex

Länge: 300 mm

Stärke: 0,45 mm

VE: 12 Paar



Bestell-Nr.	Größe
3233	
0007	S
0008	M
0009	L
0010	XL

Schweißerhandschuh

Zulassung/Norm: EN 388:2003, EN 407, EN 420, EN 12477 Typ A, Kat. II

Ausführung:

- 5-Finger-Handschuh für Schweißer
- Vollhandfutter

Größe: 10

Länge: 350 mm

VE: 10/60 Paar

Modell Welding 1

Material: Rindspaltleder

Bestell-Nr. 3241 0010



Modell Welding 2

Material: Rindspaltleder mit Rindnarbenleder-Innenhand

Bestell-Nr. 3242 0010



Modell Welding 2

Schutzhandschuh Monsun® 105

Zulassung/Norm: EN 388:2003

Ausführung:

- Feuchtigkeitsabweisend
- Hohe Atmungsaktivität
- Sehr hohe Feinfühligkeit
- Zusätzlicher Handgelenkschutz
- Besonders eng anliegendes, dünneres Trikot, Strickbund

Material: Nitril, Baumwolle

Länge: 235–265 mm

Stärke: 0,75 ± 0,05 mm

VE: 10 Paar



Bestell-Nr.	Größe
3199	
0007	7
0008	8
0009	9
0010	10

Montagehandschuh Camapur® Comfort Antistatik 625

Zulassung/Norm: EN 388:2016, Schutzhandschuhe gegen elektrostatische Risiken nach EN 16350:2004-07

Ausführung:

- Geraute PU-Beschichtung
- Extrem gute Feinfühligkeit
- Hohe Atmungsaktivität
- Gute antistatische und elektrostatische Eigenschaften
- Griffsicher bei ölbenetzten Teilen
- Nahtloses Trikot, waschbar

Material: Polyurethan, Polyamid, Kupfer

Länge: 220–260 mm

Stärke: 0,8 ± 0,1 mm

VE: 10 Paar



Bestell-Nr.	Größe
3220	
0006	6
0007	7
0008	8

Bestell-Nr.	Größe
3220	
0009	9
0010	10

Schnittschutzhandschuh HyFlex® 11-727

Zulassung/Norm: EN 388:2016, EN 420:2003 + A1:2009, kompatibel mit der REACH-Verordnung

Ausführung:

- Innenhand beschichtet, dadurch griffsicher
- Hohe Fingerbeweglichkeit

Material: Plattierter Nahtlosträger mit INTERCEPT™-Technikgarn, Polyurethanbeschichtung

Gauge: 15

Länge: 195–276 mm

VE: 12 Paar



Bestell-Nr.	Größe
3229	
0005	5
0006	6
0007	7
0008	8

Bestell-Nr.	Größe
3229	
0009	9
0010	10
0011	11

Chemikalienschutzhandschuh Camatril® 733

Zulassung/Norm: EN 388, EN 374-5:2016 mit Virus

Ausführung:

- Gute Beständigkeit gegen eine Vielzahl von verschiedenen Gefahrstoffen
- Hohe mechanische Belastbarkeit
- Silikonfreie Handschuhoberfläche, geraut
- Unvelourisiert
- Extra lange Stulpe bis zum Ellbogen

Material: Nitril

AQL (EN 374): 0,65

Länge: 575–625 mm

Stärke: 0,5 ± 0,05 mm



Bestell-Nr.	Größe
3235	
0008	8
0009	9
0010	10
0011	11

Winterschnürstiefel Oslo, S3 SRC

Zulassung/Norm: EN ISO 20345, S3 SRC

Ausführung:

- Reißverschluss an der Innenseite
- Abriebfeste und rutschfeste Sohle
- Fersendämpfung
- Für orthopädische Einlagen geeignet

Einlegesohle: durchgehendes, anatomisches, herausnehmbares Fußbett

Laufsohle: TPU-PU-Sohle

Material: Rindleder, Warmfutter

Sicherheit: Stahlkappe, durchtrittsichere Textilizwischen-sohle, Überkappe

Gewicht: ca. 750 g

Weite: 12



Bestell-Nr. 7401	Größe
0038	38
0039	39
0040	40
0041	41
0042	42
0043	43

Bestell-Nr. 7401	Größe
0044	44
0045	45
0046	46
0047	47
0048	48

Socke All Season

Zulassung/Norm: ESD

Ausführung:

- Passt sich an die Körpertemperatur an
- Nimmt bis zu 30 % Feuchtigkeit auf
- Elastisch
- Schmutzabweisend

Material: 45 % Schurwolle, 26 % Polyamid, 17 % Polyester (PRO-COOL®), 9 % amicor TM Pure, 2 % Elastan (Lycra®), 1 % Bekinox®



Bestell-Nr. 7423	Größe
0038	35-38
0042	39-42
0046	43-46
0050	47-50

je **€/Paar**
8,50

Damen-Sicherheitshalbschuh Paris, S1P ESD

Zulassung/Norm: EN ISO 20345, S1P

Ausführung:

- Abriebfeste und rutschfeste Sohle
- Fersendämpfung
- Für orthopädische Einlagen geeignet

Einlegesohle: durchgehendes, anatomisches, herausnehmbares Fußbett

Zwischensohle: leichte und flexible, durchtrittsichere Textilizwischensohle

Laufsohle: TPU-PU-Sohle

Material: Schaft aus gelochter Mikrofaser, atmungsaktives Textilfutter

Sicherheit: Stahlkappe, durchtrittsichere Textilizwischensohle

Gewicht: ca. 450 g

Weite: 9



Bestell-Nr. 7402	Größe
0035	35
0036	36
0037	37
0038	38

Bestell-Nr. 7402	Größe
0039	39
0040	40
0041	41

Funktionssportsocke

Ausführung:

- Atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend
- Ergonomische rechts/links Form
- Handgekettelte Spitze

Material: 40 % Polyester, 40 % Baumwolle, 17 % Polyamid, 3 % Elasthan

KOSTENLOSE ZUGABE

Zu jeder Bestellung der Modelle Oslo und Paris erhalten Sie ein Sockenpaar.



Bestell-Nr. 7640	Größe
0024	35-38
0025	39-41
0026	42-44
0020	45-47



NEU

Hardcap Aerolite

Ausführung:

- Leichte Vollschale mit stoßdämpfender Innenschale
- Große, reflektierende Bereiche auf den Seitenteilen
- Austauschbare, feuchtigkeitsabsorbierende und bakterienhemmende Polsterung
- Grosse seitliche Mesh-Einsätze zur verbesserten Luftzirkulation
- Abnehmbarer, waschmaschinenfester Bezug
- Schweißband und Polsterung mit Polygiene® behandelt – dadurch weniger Hautirritationen und gehemmte Geruchsentwicklung

Zulassung/Norm: EN 812

Material: HDPE, EPP-Innenschale

Gewicht: ca. 135 g



250 mm, navy



500 mm, schwarz

Bestell-Nr.	Länge Schirm mm	Farbe
1291 0000	250	schwarz
1292 0000	250	navy
1293 0000	500	schwarz
1294 0000	500	navy



Schutzbrille Stealth 9000

LIMITIERTES ANGEBOT

- Optische Klasse 1
- Leicht, 25 g
- Gepolsterte, schmale Brillenbügel
- Verstellbarer Nasenrücken
- Kratzfest und beschlagfrei

Norm: EN 166

Material: Polycarbonat

Bestell-Nr. 1170 0000



NEU

Bügelbrille Düssel

Ausführung:

- Bügelbrille in Zwei-Komponenten-Technologie
- Beschusstest F (45 m/s)
- Herausnehmbare Schaum-Kunststoff-Gesichtsauflage
- Kratzfest und beschlagfrei
- Tragbar mit Gummiband oder Bügel
- Mit UV Schutz

Zulassung/Norm: EN 166

Gewicht: 46 g

Scheibenfarbe: klar

Bestell-Nr. 1296 0000



NEU

Vollsichtbrille Wupper

Ausführung:

- Beschusstest B (120 m/s)
- Elastisches, verstellbares Kopfband
- Sehr weites Sichtfeld
- Antikratz- und Antibeschlagbeschichtung
- Passt über Korrektionsbrillen

Zulassung/Norm: EN 166

Gewicht: 97 g

Scheibenfarbe: klar

Bestell-Nr. 1299 0000



Kapselgehörschützer Comfort

Ausführung:

- Ventiliertes, zweiteiliges Kopfband, inneres Kopfband belüftet
- Einfach einzustellen
- Dielektrische Konstruktion
- Aus ABS-Kunststoff
- 2-lagiger Schaum
- In drei unterschiedlichen Schutzgraden erhältlich

Zulassung/Norm: Nach EN 352-1



Modell F2

Bestell-Nr. 1282 0000

Modell F1

Dämmwert SNR: 31 dB(A)
Gewicht: 212 g

Bestell-Nr. 1283 0000

Modell F2

Dämmwert SNR: 33 dB(A)
Gewicht: 238 g

Modell F3

Dämmwert SNR: 34 dB(A)
Gewicht: 286 g

Gehörschutzstöpselspender

Ausführung:

- Platz- und ressourcensparender Stöpsel-Spender
- Hygienisch
- Stöpsel aus weichem PU-Schaumstoff

Zulassung/Norm: Geprüft und zugelassen nach EN 352-2:2002

Hinweis: Wandhalterung (inkl. Befestigungsmaterial)
bitte separat bestellen.

Stöpsel Pura-Fit®

Dämmwerte: SNR = 36 dB, H = 35, M = 33, L = 31

Stöpsel Spark Plugs®

Dämmwerte: SNR = 35 dB, H = 34, M = 32, L = 31

Stöpsel Spark Plug® Detect

- Detektierbarer Gehörschutzstöpsel für die Lebensmittelbranche

Dämmwerte: SNR = 32 dB,
H = 32, M = 28, L = 26



Wandhalterung Modell 7060



Pura-Fit®



Spark Plugs®



Spark Plugs® Detect

Bestell-Nr.	Beschreibung	Preis
1304 0000	Modell 7725, inkl. 250 Paar Pura-Fit®	37,50 €
1305 0000	Modell 7750, inkl. 500 Paar Pura-Fit®	75,00 €
1308 0000	Modell 7825, inkl. 250 Paar Spark Plugs®	37,50 €
1309 0000	Modell 7850, inkl. 500 Paar Spark Plugs®	75,00 €
1310 0000	Modell 7859, inkl. 500 Paar Spark Plug® Detect	100,00 €
1311 0000	Wandhalterung Modell 7060	4,70 €



NEU

Erste-Hilfe- und Brandwunden-Station

Eigenschaften:

- Fest an der Wand angebracht, leicht mitzunehmen
- Plombierbar DIN 13157, Koffer ist immer komplett
- Inhalt ist in der Station befestigt, sodass nichts verloren gehen kann
- Ausgerüstet für die Versorgung von Verbrennungen und Schnittwunden
- Geeignet für Berufsgruppen mit hohem Risiko für Verbrennungen, z. B. Köche, Elektriker, Schweißer usw.
- Maße: 315(B) x 572 (L) x 227 (T) mm

Inhalt:

- 2 Cederroth 4-in-1 Blutstiller
- 3 Cederroth 4-in-1 Mini Blutstiller
- 2 (x 2) Stück Cederroth Burn Gel Dressing
- 1 Cederroth Burn Gel 100 ml
- Ein Cederroth Soft Foam Dispenser einschließlich Soft Foam Blue 2 m x 6 cm

- Ein Salvequick-Pflasterspender einschließlich Blue Detectable Pflaster (35 Regular und 30 Regular/Fingertip)
- 1 (x 20) Stück Salvequick Wundreiniger
- Eine Verpackung Burn Cover mit 10 Stück Hydrogelpflaster
- Eine Beatmungsmaske
- Eine Erste-Hilfe-Anweisung
- Ein Nachfüllschlüssel
- Eine Bohrschablone

Bestell-Nr. 8537 0000



NEU

Erste-Hilfe-Spender Wound Care Dispenser

Eigenschaften:

- Aus ABS-Kunststoff
- Für kleinere Wunden
- Staubschutzabdeckung

Inhalt: 40 x Wundreinigungstücher, Pflaster SoftFoam, 40 x Textilpflaster, 45 x wasserabweisende Pflaster, 21 x XL Textilpflaster, Spezialschlüssel.

Bestell-Nr. 8538 0000



Inhalt: 40 x Wundreinigungstücher, Pflaster SoftFoam, 2 x 35 detektierbare Pflaster, 2 x 35 detektierbare Fingerkuppenpflaster/normale Pflaster.

Anwendungsbereiche: Speziell für die Gastronomie.

Bestell-Nr. 8539 0000



NEU

Verbrennungsgel-Spray, 100 ml

Ausführung:

- Wasserlöslich
- Kühlt und mildert den Schmerz bei Brandwunden
- Verhindert das tiefere Eindringen der Verletzung in die Haut

Bestell-Nr. 8540 0000



NEU

Schaumbandage, 6 cm x 2 m

Ausführung:

- Als Pflaster und Bandage verwendbar, elastisch
- Für alle Typen von kleinen Wunden, unabhängig von Wärme, Kälte, nass oder trocken
- Für die Lebensmittelindustrie, wasserabweisend, latexfrei
- Klebt nicht in der Wunde oder auf der Haut
- Haltbarkeit: 5 Jahre

Bestell-Nr. 8392 0000





NEU

Pflasterspender Salvequick Blue Detectable

Ausführung:

- Einfach mit einer Hand anzuwenden
- Die Nachfüllpackungen sind arretiert
- Für die Lebensmittelindustrie, metalledetektierbar, visuell auffällig
- Schutzpapier am Pflaster wird automatisch abgezogen
- Maße 230 x 120 x 55 mm

Inhalt: Zwei austauschbare Packungen à 21 Pflaster 71 x 19 mm und 14 Pflaster 72 x 25 mm.

Bestell-Nr. 8389 0000



NEU

Nachfüllpackungen Salvequick Blue Detectable

Ausführung:

- Für die Lebensmittelindustrie, wasserabweisend

Inhalt 8390 0000:

6 Refills à 21 Pflaster 71 x 19 mm und 14 Pflaster 72 x 25 mm

Inhalt 8391 0000:

6 Refills à 15 Fingerspitzenpflaster 66 x 39 (22) mm und 15 Pflaster 72 x 19 mm



Bestell-Nr. 8390 0000



Bestell-Nr. 8391 0000

plum
Safety

NEU

Augenspülstation 4694

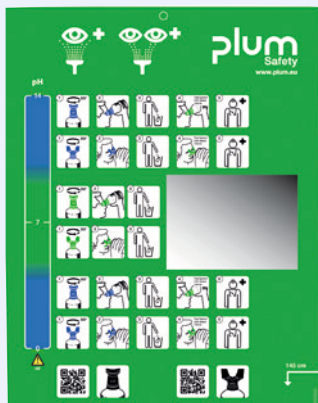
Eigenschaften:

- Für Arbeitsplätze, an denen Fremdkörper in das Auge gelangen können (z.B. Staub, Schmutz, Splitter)
- Wandstation mit separater Piktogrammtafel mit Spiegel
- Haltbarkeit: 3 Jahre
- DIN EN 15154-4
- Maße: 290 mm (H) x 228 mm (B) x 80 mm (T)

Inhalt: 2 x 500 ml PLUM-Augenspüllösung

Spülzeit: 10 Minuten

Bestell-Nr. 8393 0000



plum
Safety

NEU

Wund- und Augenspray

Ausführung:

- Schnelle und einfache Bedienung mit einer Hand
- Kann mehrfach verwendet werden und bleibt dabei steril
- Hypoallergen und ohne Konservierungsstoffe
- Haltbarkeit: 3 Jahre. Das Ablaufdatum befindet sich auf der Unterseite der Dose
- Enthält sterile Natriumchloridlösung (0,9 %)

Anwendungsbereiche: Für kleinere Wunden wie Kratzer und Schnitte auf der Haut oder Staub und Schmutz im Auge



50 ml

Bestell-Nr. 8398 0000



250 ml

Bestell-Nr. 8397 0000



Digital-Messschieber IP67, 150mm + Messbrücke

- Ablesung 0,01 mm
- LCD-Anzeige 7,5 mm
- Automatische Ein-/Ausschaltung, QuickLock-Funktion, QuickStart-Elektronik, mm/inch-Umschaltung

Lieferumfang: Inkl. 75 mm Messbrücke und Batterie CR2032, 3 V, im Etui.

- Messbereich: 150 mm

Bestell-Nr. 4023 2150



Herausgeber