

TOOL

Trends

2026 | 2



Messwerkzeuge

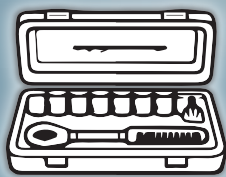


Elektrowerkzeuge

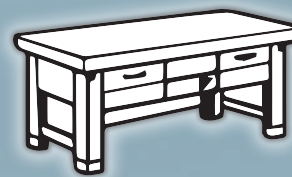
WERKZEUGE & AUSSTATTUNG

für den Berufsstart

Die perfekte Ausrüstung
für Ihre Auszubildenden



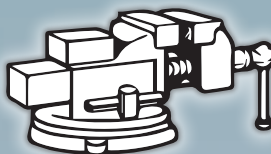
Handwerkzeuge



Betriebseinrichtungen



Gewindewerkzeuge



Spannwerkzeuge



Persönliche
Schutzausrüstung

PRECITOOL®

IMMER DIE RICHTIGE LÖSUNG

▶ Spiralbohrer-Satz HSS

PRETEC®

Ausführung:

Satz aus Spiralbohrern DIN 338, profilgeschliffen, 100015 in Kunststoffkassette.



Art.-Nr.	100525 Satz, profilgeschliffen	Anzahl der Bohrer	jeweils steigend um mm
1,0 - 13,0	181,50 75,90	25	0,5

▶ Kegelsenker-Satz Universal

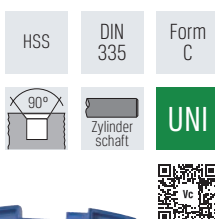
PREMUS®

Ausführung:

Zusammengestellt aus Kegelsenker 110110.

Lieferung:

In Kunststoffkassette.



Art.-Nr.	110310	Inhalt
6,3 - 20,5	127,50 66,60	6,3 8,3 10 12,4 16,5 20,5

▶ Flachsenker-Satz

PREMUS®

Ausführung:

Satz je nach Ausführung bestehend aus Senkern 111050 bzw. 111060.

Lieferung:

In Kunststoffkassette.



Art.-Nr.	112050 mittel	je 1 Senker M3/M4/M5/M6/M8/M10 in Kassette M3-M10
7K	155,40 91,00	

▶ Windeisen verstellbar

PRETEC®

Ausführung:

- mit abschraubbarem Arm und gehärteten, brünierten Spannbacken
- Griffe verzinkt
- aus Druckguss für normale Beanspruchung
- 138051 aus Stahl, geschmiedet, für starke Beanspruchung

Verwendung:

Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Vierkantschaft (z. B. Gewindebohrer oder Reibahlen).

DIN 1814



Art.-Nr.	138001 Standardausführung	138051 Stahlausführung	Spannweite von-bis mm	für Handgewindebohrer DIN 352	B3 mm
0	6,74 3,65	-	2 - 5	M1-M8	130
1	7,79 4,30	15,25 8,20	2 - 6,3	M1-M10	176
1.1/2	7,79 4,30	-	2,1 - 8	M1-M12	176
2	13,45 6,85	26,55 14,20	3 - 9	M4-M12	280
3	26,55 14,10	51,30 27,40	4,9 - 12	M5-M20	380
4	49,50 26,30	90,20 48,20	5,5 - 16	M11-M27	505
5	67,20 35,80	106,10 56,20	7 - 20	M13-M32	700
6	-	150,30 80,20	11 - 24	M18-M42	1000
7	-	187,40 100,30	16 - 32	M25-M52	1250

Handgewindebohrer HSS



P	K	N
N/mm ²	HB	N/mm ²
130050	(850)	<150
	Alu <600	Kupfer

M	HSS	DIN 352
Metrisches Gewinde		
	DIN 13	6H

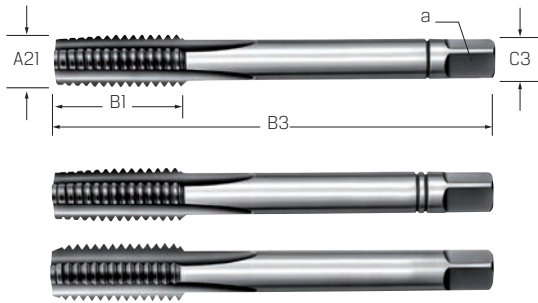
Ausführung:

- dreiteiliger Satz, bestehend aus Vor-, Mittel- und Fertigschneider
- Gewindeprofil aus dem Vollen geschliffen
- Flanke geschliffen und hinterschliffen



Anschnitt:

Vorschneider 6-8 Gang, Form A; Mittelschneider 3-5 Gang, Form D; Fertigschneider 2-3 Gang, Form C für Grundloch- und Durchgangsgewinde.



Art.-Nr.	130050 metrisch	A21 metrisch	Gewindesteigung mm	B1 mm	B3 mm	C3 mm	a mm	Kern-Ø mm
M3	19,65 8,10	M3	0,5	9	40	3,5	2,7	2,5
M3,5	39,30 16,60	M3,5	0,6	11	45	4	3	2,9
M4	19,65 8,30	M4	0,7	12	45	4,5	3,4	3,3
M4,5	50,15 21,10	M4,5	0,75	13	50	6	4,9	3,7
M5	20,95 8,80	M5	0,8	13	50	6	4,9	4,2
M6	20,95 8,80	M6	1	15	56	6	4,9	5
M7	46,70 19,70	M7	1	15	56	6	4,9	6
M8	24,20 10,20	M8	1,25	18	63	6	4,9	6,8
M10	28,40 12,10	M10	1,5	20	70	7	5,5	8,5
M12	35,75 15,00	M12	1,75	23	75	9	7	10,2
M14	55,85 23,40	M14	2	25	80	11	9	12
M16	70,85 29,90	M16	2	25	80	12	9	14
M18	110,50 49,80	M18	2,5	30	95	14	11	15,5
M20	126,20 52,90	M20	2,5	30	95	16	12	17,5
M22	152,40 63,80	M22	2,5	30	100	18	14,5	19,5
M24	163,90 68,80	M24	3	34	110	18	14,5	21
M27	236,90 99,00	M27	3	34	110	20	16	24
M30	293,30 122,90	M30	3,5	40	125	22	18	26,5

Handgewindebohrer HSS-Co, Inox



M
N/mm ²
130150
<1000

M	HSS-Co	DIN 352
Metrisches Gewinde		
	DIN 13	6H

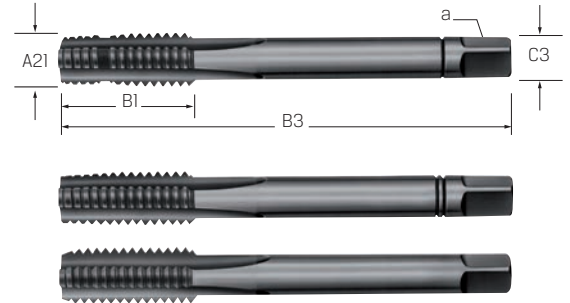
Ausführung:

- dreiteiliger Satz, bestehend aus Vor-, Mittel- und Fertigschneider
- Gewindeprofil aus dem Vollen geschliffen
- Flanke geschliffen und hinterschliffen
- **Dampfangelassen**



Anschnitt:

Vorschneider 6-8 Gang, Form A; Mittelschneider 3-5 Gang, Form D; Fertigschneider 2-3 Gang, Form C für Grundloch- und Durchgangsgewinde.



Art.-Nr.	130150 metrisch	A21 metrisch	Gewindesteigung mm	B1 mm	B3 mm	C3 mm	a mm	Kern-Ø mm
M3	44,05 18,80	M3	0,5	9	40	3,5	2,7	2,5
M4	44,05 18,80	M4	0,7	11	45	4,5	3,4	3,3
M5	47,95 20,30	M5	0,8	13	50	6	4,9	4,2
M6	49,45 20,80	M6	1	15	56	6	4,9	5
M8	53,20 22,30	M8	1,25	19	63	6	4,9	6,8
M10	69,85 29,80	M10	1,5	22	70	7	5,5	8,5
M12	113,50 47,50	M12	1,75	25	75	9	7	10,2
M14	151,10 63,80	M14	2	25	80	11	9	12
M16	122,40 51,30	M16	2	25	80	12	9	14
M20	185,30 77,90	M20	2,5	32	95	16	12	17,5



Unsere aktuellen Kataloge und Prospekte stehen Ihnen auch digital zur Verfügung.



Handgewindebohrer-Satz HSS

Ausführung:

- zusammengestellt aus 3-teiligen Gewindebohrersätzen 130050
- beim Öffnen stellen sich die Gewindebohrer automatisch auf
- geordnete und geschützte Aufbewahrung
- ideal zur Mitnahme auf Montage

M	HSS	DIN 352
Metrisches Gewinde		
	DIN 13	6H



Lieferung:

In Kunststoffkassette.



Art.-Nr.	131020 metrisch, Satz	Inhalt
M3-M12	196,70 82,90	je 1 Satz Handgewindebohrer 130050 M3 M4 M5 M6 M8 M10 M12

Ausführung:

Zusammengestellt aus Handgewindebohrer 130050 und Spiralbohrer 100010.

M	HSS	DIN 352
Metrisches Gewinde		
	DIN 13	6H



Lieferung:

In Kunststoffkassette.

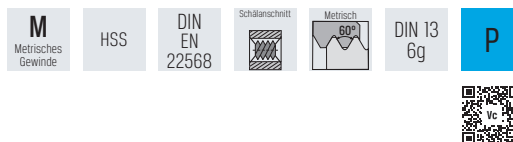


Art.-Nr.	131220 metrisch, Satz mit Kernlochbohrer	Inhalt
M3-M12	246,40 104,30	je 1 Satz Handgewindebohrer 130050 M3 M4 M5 M6 M8 M10 M12 und je 1 Spiralbohrer Ø 2,5 3,3 4,2 5,0 6,8 8,5 10,2 mm

Schneideisen HSS

PREMUS®

	P
	N/mm²
140020	(850)
vc = m/min.	
140020	8-14

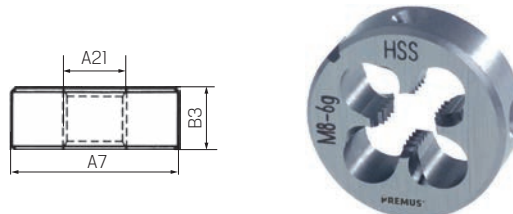


Ausführung:

- Form B geschlossen
- mit Schälanschnitt ab M3
- ≤ M1,4 Tol.6h

Verwendung:

Für Hand- und Maschinengebrauch, zur Bearbeitung von Stahl bis ca. 800 N/mm² sowie unterschiedlichster Werkstoffe. Der Schälanschnitt bewirkt ein freies Abfließen der Späne nach vorne und eine Verringerung des Schnittmomentes. Spänestauungen in den Spanlöchern werden vermieden. Dadurch wird eine verbesserte Oberflächengüte bei den geschlitzten Gewinden und eine höhere Standzeit erreicht. Alle auf Maschinen eingesetzte Schneideisen müssen daher mit Schälanschnitt ausgestattet sein.



Art.-Nr.	140020	A21 metrisch	A3	A7 mm	B3 mm	Art.-Nr.	140020	A21 metrisch	A3	A7 mm	B3 mm
M2	17,45 14,90	M2	0,4	16	5	M14	24,85 21,40	M14	2	38	14
M2,5	16,20 13,80	M2,5	0,45	16	5	M16	32,40 27,60	M16	2	45	18
M3	13,75 11,70	M3	0,5	20	5	M18	34,15 29,20	M18	2,5	45	18
M4	13,75 11,70	M4	0,7	20	5	M20	34,15 29,20	M20	2,5	45	18
M5	13,75 11,70	M5	0,8	20	7	M22	50,95 43,20	M22	2,5	55	22
M6	13,75 11,70	M6	1	20	7	M24	50,95 43,20	M24	3	55	22
M8	15,10 13,50	M8	1,25	25	9	M27	84,95 75,00	M27	3	65	25
M10	18,60 15,75	M10	1,5	30	11	M30	84,95 75,00	M30	3,5	65	25
M12	24,15 20,60	M12	1,75	38	14						

Schneideisenhalter

PRETEC®

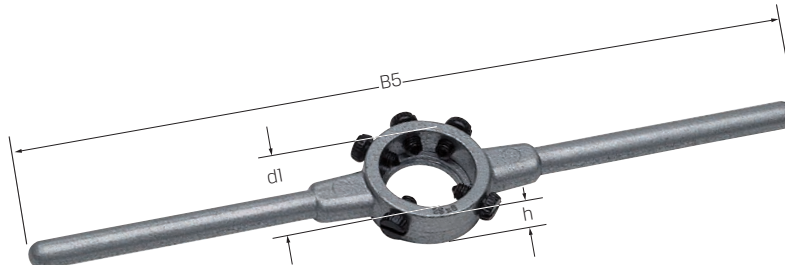
Ausführung:

- Gehäuse aus Druckguss
- mit gehärteten Schrauben zur Befestigung des Schneideisens
- Griffe aus Automatenstahl verzinkt

DIN 225

Verwendung:

Zur Aufnahme runder Schneideisen nach DIN EN 22568.



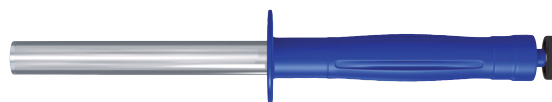
Art.-Nr.	148801 Standard	d ₁ mm	h mm	l ₁ mm	Art.-Nr.	148801 Standard	d ₁ mm	h mm	l ₁ mm
16×5	4,37 3,05	16	5	160	45×18	17,45 12,80	45	18	450
20×5	4,35 3,30	20	5	200	55×16	22,80 16,70	55	16	560
20×7	4,35 3,30	20	7	200	55×22	22,80 16,70	55	22	560
25×9	5,63 4,20	25	9	224	65×18	35,90 26,30	65	18	630
30×11	8,96 6,70	30	11	280	65×25	35,90 26,30	65	25	630
38×10	14,10 10,40	38	10	315	75×20	89,60 66,30	75	20	800
38×14	14,10 10,40	38	14	315	90×36	107,60 79,20	90	36	900
45×14	17,45 12,80	45	14	450					

Spänesammler

PREMUS®

Ausführung und Verwendung:

- mit integriertem Hochleistungs-Dauermagneten (Zugkraft: 19,3 kg)
- zum Entfernen magnetischer Späne
- durch Herausziehen des Griffes fallen Späne ab
- Schutzschild vermindert Verletzungsgefahr



Art.-Nr.	225382 magnetisch	Gesamtlänge mm	∅ mm	Gewicht kg
300	47,40 31,50	300	25	0,6

Präzisions-Taschenmessschieber PRETEC®

Ausführung:

- mit Feststellschraube
- mit Tiefenmaß, flach
- Schiene und Schieber aus gehärtetem, nichtrostendem Stahl
- Maßstab und Nonius mattverchromt
- erhöhte Führungsbahnen

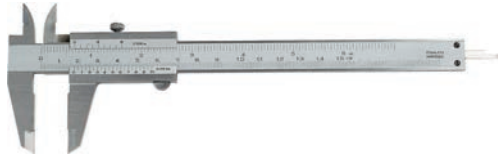
DIN 862



Lieferung
im Etui

Verwendung:

Für Außen-, Innen-, Tiefen- und Höhenmessung sowie zum Anreißen.



Art.-Nr.	300601	Messbereich mm	Ableseung inch/Zoll	Schnabellänge mm
150	34,40 24,00	0 - 150	0,05 - 1/128"	40
200	52,40 36,90	0 - 200	0,05 - 1/128"	50

Digital-Messschieber

PRETEC®

Ausführung:

- gehärtet
- 4-fach Messung, 11 mm LCD-Anzeige, Feststellschraube
- Ein-/Ausschalter, ABS
- Nullpunktsetzung an jeder Stelle
- mm/inch-Umschaltung
- mit Absolutfunktion

DIN 862



Lieferung
im Etui



Art.-Nr.	301701	Messbereich mm	Ableseung mm	Schnabellänge mm
150	83,20 49,00	0 - 150	0,01	40
200	136,10 79,00	0 - 200	0,01	50
300	262,10 147,00	0 - 300	0,01	64

Digital-Messschieber IP67

PRETEC®

Ausführung:

- aus rostfreiem Stahl
- Messschneiden für Innenmessung
- mit eckigem Tiefenmaß und Feststellschraube
- mit 4-fach Messung
- Schutzart IP67, resistent gegen Staub, Kühl- und Schmierstoffe

Funktionen:

- ON/OFF
- RESET (Nullsetzen der Anzeige)
- Auto-ON/OFF
- Umstellung mm/inch
- ABS-Funktion (Nullsetzen nach dem Einschalten entfällt)

DIN 862



Lieferung
im Etui

Lieferung:

Mit Batterie, Bedienungsanleitung und Prüfzertifikat, im Etui.

AKTIONSPREIS
ab **83,00** €



Art.-Nr.	301704	Messbereich mm	Ableseung mm	Ableseung inch	Schnabellänge mm
150-KAL	93,55 83,00	0 - 150	0,01	0,0005	40
200-KAL	122,80 109,00	0 - 200	0,01	0,0005	50
300-KAL	175,50 159,00	0 - 300	0,01	0,0005	60

Messzeugsatz

PRETEC®

Ausführung:

- Satz bestehend aus:
- Taschenmessschieber 150 mm mit Momentverstellung
- Bügelmessschraube 0-25 mm, mattverchromt
- Haarwinkel 100 x 70 mm, DIN 875/1
- Maßstab 300 x 30 x 1 mm
- Haarlineal 100 mm, DIN 874/0
- Zirkel 200 mm
- Tiefenmessbrücke 75 mm
- Reißnadel 250 mm mit einer geraden und einer gebogenen Spitze
- HM-Reißnadel 150 mm

Lieferung
im Etui



Art.-Nr.	309830 analog	Anzahl der Teile
9	270,90 164,00	9

Bügelmessschraube

PRETEC®

Ausführung:

- Ableseteile mattverchromt
- Hartmetall-Messflächen
- Handwärmeschutz
- Messspindel Ø 6,5 mm, Spindelsteigung 0,5 mm
- ab 25 mm einschl. Einstellmaß
- Ableseung 0,01 mm

DIN 863-1

Lieferung
im Etui

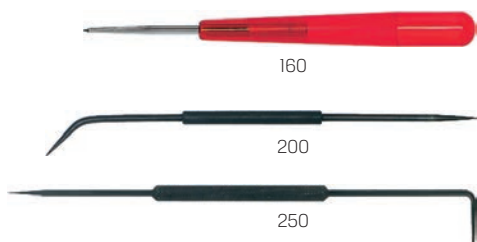


Art.-Nr.	310100	Messbereich mm	Ableseung mm	Spindelsteigung mm
0 - 25	30,95 30,40	0 - 25	0,01	0,5
25 - 50	41,55 32,50	25 - 50	0,01	0,5
50 - 75	47,85 37,40	50 - 75	0,01	0,5
75 - 100	57,35 44,80	75 - 100	0,01	0,5
100 - 125	64,70 50,70	100 - 125	0,01	0,5
125 - 150	72,65 56,90	125 - 150	0,01	0,5
150 - 175	80,80 69,40	150 - 175	0,01	0,5
175 - 200	100,10 77,90	175 - 200	0,01	0,5
200 - 225	107,10 82,90	200 - 225	0,01	0,5
225 - 250	116,10 90,10	225 - 250	0,01	0,5
250 - 275	124,70 96,70	250 - 275	0,01	0,5
275 - 300	130,40 108,90	275 - 300	0,01	0,5

Reißnadel

Ausführung:

- 160: mit gerader Nadel, Kunststoffgriff, hartmetallbestückt
- 200: je 1 gerade und gebogene Nadel, eingeschraubt und brüniert, Chrom-Vanadium-Stahl, gehärtet
- 250: je 1 gerade und gebogene Nadel Ø 4 mm, Chrom-Vanadium-Stahl, gehärtet



Art.-Nr.	343000	Länge mm
160	11,95 5,50	160
200	3,99 1,90	200
250	3,21 1,90	250

Anreißmarker

Ausführung:

- Reißnadelhalter
- Spitze aus Hartmetall

Verwendung:

Zum Anreißen von Stahl, Blech, Guss, Fliesen, Glas, Kunststoff usw.



Art.-Nr.	343302	Länge mm
	auswechselbare Hartmetallspitze	
150	14,50 10,20	150

Art.-Nr.	343304	Länge mm
	Ersatzspitze für Anreißmarker	
150	4,09 3,09	30

Haarwinkel DIN 875/00

Ausführung:

- mattverchromt
- mit 2 Haarmesskanten, ganz gehärtet



Art.-Nr.	350151	Schenkellänge mm
100×70	68,10 45,80	100 × 70
150×100	96,90 67,40	150 × 100



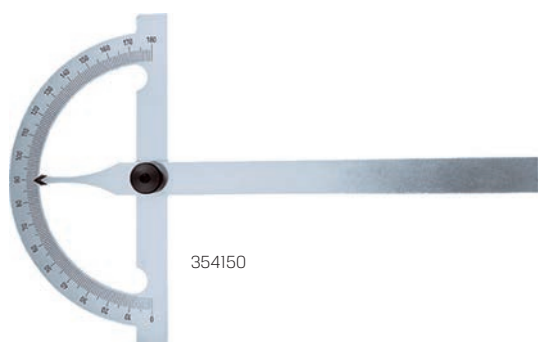
Winkelmesser

Ausführung 354150:

- aus rostfreiem Lehenstahl, mattverchromt (blendfrei)
- mit Feststellschraube
- mit Gradeinteilung 0-180°, Ablesung 1°

Ausführung 354151:

- oberflächengehärtetes Aluminium (HRC 62), schwarz eloxiert
- mit Feststellschraube
- mit Gradeinteilung 0-180°, Ablesung 1°



Art.-Nr.	354150	354151	Gradbogen mm	Schenkellänge mm	Schenkelquerschnitt mm
80×120	35,30 23,90	20,10 9,80	80	120	11 × 2
120×150	41,20 28,10	23,25 11,20	120	150	13 × 2
150×200	40,95 33,50	28,60 13,60	150	200	16 × 3
200×300	67,10 45,90	38,25 18,20	200	300	20 × 3
300×500	136,60 92,90	77,95 37,80	300	500	30 × 4
300×600	183,50 125,10	-	300	600	30 × 4

▶ Stahlmaßstab DIN 866/B

BMI®

Ausführung:

- die Teilung ist abriebfest
- unempfindlich gegenüber Chemikalien, Fetten oder Ölen
- matte Oberfläche gute Ableseeigenschaften
- gerundete Kanten
- EG-Genauigkeitsklasse II

DIN 866 B Gen. nach EG-II 



361600 1/1 mm Teilung oben und unten



361650 1/2 mm Teilung oben und 1/1 mm Teilung unten

Art.-Nr.	361600 Teilung mm/mm	361650 Teilung mm/1/2 mm	Länge mm	Schenkelquerschnitt mm
150	2,29 1,83	2,35 1,83	150	13 × 0,5
200	2,57 1,99	2,65 1,99	200	13 × 0,5
250	2,90 2,24	2,97 2,24	250	13 × 0,5
300	3,03 2,36	3,12 2,36	300	13 × 0,5
500	6,28 4,88	6,46 4,88	500	18 × 0,5
1000	23,66 18,90	23,66 18,90	1000	18 × 0,5

▶ Taschen-Rollbandmaß

PRETEC®

Ausführung:

- rostfreies Edelstahlmaßband
- mit Stopper
- weiß lackiert
- unzerbrechlich und langlebig
- durch das konvexe Band perfekt als Lineal zu verwenden
- rollt selbstständig aus



Art.-Nr.	363650	Bandlänge m	Bandbreite mm
2	9,71 6,84	2	13

▶ Taschen-Rollbandmaß

BMI®

Ausführung:

- Gehäuse aus schlagfestem ABS
- Genauigkeit des Bandes nach EG II
- Teilung mm/mm
- Stahl weiß lackiert mit schwarzer Teilung

Gen. nach EG-II



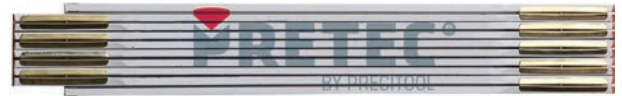
Art.-Nr.	363681 Vario	Bandlänge m	Bandbreite mm	Gehäusemaß B × T × H mm
3	13,65 11,21	3	13	58 × 57 × 26

▶ Gliedermaßstab

PRETEC®

Ausführung:

- Buche
- Duplexteilung, schwarze Teilung
- rote Dezimalzahlen
- vermessigte Stahlfedern
- durchgenietete Gelenke



Art.-Nr.	363000 Buche	Länge m	Breite mm	Gliederzahl
2P	4,27 3,33	2	16	10

▶ Taschen-Rollbandmaß

STANLEY

Ausführung :

- leichtes, ergonomisch geformtes Bandmaß für komfortablen Griff und bequeme Anwendung
- verbesserte Haltbarkeit der ersten 8 cm des Bandes durch eine BladeArmor®-Beschichtung, um eine bessere Abrieb- und Bruchfestigkeit zu gewährleisten
- doppelseitiger Druck des Messbandes ermöglicht eine einfache Überkopfmessung
- magnetischer Multi-Endhaken für große Vielseitigkeit beim Einsatz auf allen Oberflächen
- Fingerbremse für kontrolliertes und sicheres Einziehen des Bandes
- gummiummanteltes Gehäuse mit integriertem Gürtelclip

Gen. nach EG-II



Art.-Nr.	363610 Compact Pro	Bandlänge m	Bandbreite mm
5	19,45 13,70	5	25
8	23,55 16,40	8	25
10	26,65 18,60	10	25

▶ Aluminium-Wasserwaage

BMI®

Ausführung.

- glattes Aluprofil, eloxiert
- Libellenblasen machen bei gleicher Schräglage einen 5x weiteren Weg als herkömmliche Wasserwaagen
- Ungenauigkeiten werden dadurch schneller sichtbar
- Rundlibelle für spiegelfreie Sicht
- Einbaugenauigkeit der Libellen 0,3 mm/m in Normallage
- zusätzlicher Schutz durch stoßdämpfende Gummi-Endkappen
- 4-Kammer-Profil
- Wandstärke 1,6 mm

Präzisionsablesung 2%-Gefälle-Markierung




Das Original.
Mit laserskalierten Libellen (patentiert) und spiegelfreier Ablesung!



Art.-Nr.	370100 EUROSTAR	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
300	21,20 14,46	300	22	50
400	23,05 15,72	400	22	50
600	26,35 18,00	600	22	50
800	30,05 20,46	800	22	50
1000	33,15 22,60 +	1000	22	50

► Grenzlehndorn-Satz

Ausführung:
Aus Lehenstahl gehärtet, entspannt und fein geschliffen.




DIN 2245 H7 



Art.-Nr.	384001	Nennmaß min. mm	Nennmaß max. mm	Inhalt
3 - 12	186,20 149,50	3	12	je 1 × Ø 3 4 5 6 8 10 12 mm

► Gewindelehndorn-Satz

Ausführung:
- aus Lehenstahl gehärtet, entspannt und fein geschliffen
- Toleranz 6H
- im Kunststoffetui

M  Metrisches Gewinde  DIN 13 




NEU



Art.-Nr.	387001	Inhalt
M3-M12	273,20	je 1 × M3 M4 M5 M6 M8 M10 M12

► Gewindelehring-Satz

Ausführung:
- aus Lehenstahl gehärtet, entspannt und fein geschliffen
- Toleranz 6g
- im Kunststoffetui




M  Metrisches Gewinde  DIN 13 

NEU

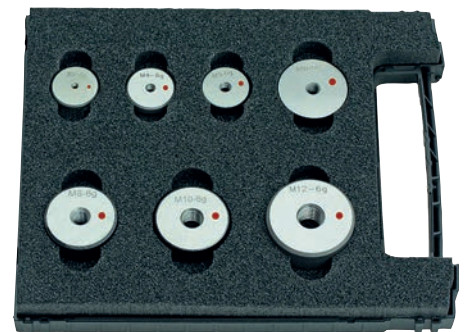


Art.-Nr.	387101	Inhalt
M3-M12	Gut 273,20	je 1 × M3 M4 M5 M6 M8 M10 M12

Ausführung:
- aus Lehenstahl gehärtet, entspannt und fein geschliffen
- Toleranz 6g
- im Kunststoffetui

M  Metrisches Gewinde  DIN 13 

NEU



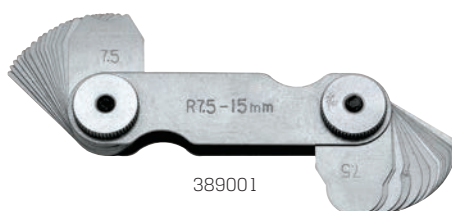
Art.-Nr.	387121	Inhalt
M3-M12	Ausschuss 273,20	je 1 × M3 M4 M5 M6 M8 M10 M12

► Radienschablone

Ausführung:
- bestehend aus Konkav- und Konvex-Lehren
- komplett im Halter, zusammenlegbar, mit Feststellmutter

Verwendung:
Zum Prüfen von Außen- und Innenradien.

PRETEC



Art.-Nr.	389001 INOX	389002 Stahl	Radius mm	0,25 mm steigend	0,5 mm steigend	1,0 mm steigend	Blattzahl
1 - 7	11,35 10,80	10,65 9,59	1 - 7	bis 3 mm	ab 3,5 mm	-	2 × 17
7,5 - 15	14,05 13,30	11,40 10,20	7,5 - 15	-	7,5 - 15 mm	-	2 × 16
15,5 - 25	14,05 13,30	11,40 10,20	15,5 - 25	-	bis 20 mm	21 - 25 mm	2 × 15

Uhrmacherlupe

ESCHENBACH

Ausführung:

- Gehäuse aus Kunststoff
- Durchmesser 25 mm
- Vergrößerung 5-fach und 7-fach, Linse plankonvex
- Vergrößerung 10-fach, Linse asphärisch

PXM®

Duplex



Art.-Nr.	391000	Vergrößerung
5X	18,40 14,80	5-fach
7X	19,24 15,40	7-fach
10X	22,61 17,90	10-fach

Einschlaglupe

ESCHENBACH

Ausführung:

- Gehäuse aus Messing
- Linsenfassung aus Metall, Präzisions-Glasoptik
- Linse mit 23 mm Ø

Silikat



Art.-Nr.	391280	Vergrößerung
6X	54,54 46,70	6-fach
8X	54,54 46,70	8-fach
10X	55,38 47,80	10-fach
12X	55,38 48,20	12-fach

Leseglas

ESCHENBACH

Ausführung:

Griff aus schwarzem Kunststoff.

PXM®

Duplex



Art.-Nr.	392400 mit Leichtmetallfassung	Vergrößerung	Linsen Ø mm
2,5X	43,61 37,70	2,5-fach	80

Lupenleuchte

ESCHENBACH

Ausführung:

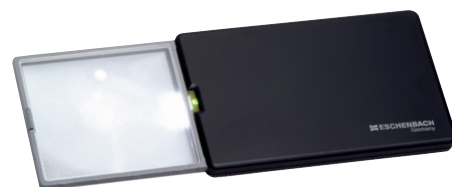
- Vergrößerung und Licht im Scheckkartenformat
- kein Lampenwechsel erforderlich
- sehr kleine, lichtstarke LED-Beleuchtung
- Vergrößerung 3-fach
- superflache SMD-LED Beleuchtung
- lieferbar in den Gehäusefarben schwarz und silber

PXM®



Lieferung:

Inklusive 2 Knopfzellen 1,5 V, Typ 2025.



Art.-Nr.	392505 Easy Pocket	Vergrößerung	Farbe
152110	58,74 50,80	3-fach	schwarz
152111	58,74 50,80	3-fach	silber

Kopfbandlupe

ESCHENBACH

Ausführung:

- geschlossener Schirm
- Schirm in verschiedenen Höhenstellungen einrastbar
- Stirnauflage unterbrochen
- Linsenteile sind auswechselbar

Verwendung:

- für beidäugiges, räumliches Sehen
- für Brillenträger geeignet

Lieferung:

Komplett mit einem Linsenteil.

PXM®



Lieferung
im Etui



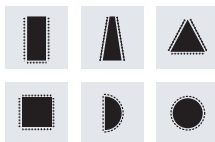
Art.-Nr.	392650	Vergrößerung	Arbeitsabstand mm
2,5X	105,88 91,20	2,5-fach	180
3,0X	105,88 91,20	3-fach	160

Schlüsselfeilen-Satz

PRETEC®

Ausführung:

- 6-teiliger Satz: je eine Schlüsselfeile (mit Holzheft) flachstumpf, flachspitz, vierkant, dreikant, halbrund und rund
- Hieblänge ca. 100 mm, Hieb 2



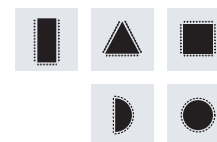
Art.-Nr.	407451 in Kunststofftasche, Hieb 2	Hieblänge mm	Anzahl Feilen
6	16,50 8,75	100	6

Werkstattfeilen-Satz

PRETEC®

Ausführung:

- 5-teiliger Satz: je eine Werkstattfeile (mit Kunststoffheft) flachstumpf, dreikant, vierkant, halbrund und rund



Art.-Nr.	406306 PRETEC, Hieb 2	Hieblänge mm	Anzahl Feilen
200	29,50 17,95	200	5
250	47,95 27,95	250	5

Feilenbürste

osborn

Ausführung:

- mit Drahtbesatz (Kratzenband)
- Holzkörper gerade mit abgerundeten Kanten

Verwendung:

Zum Reinigen von geriffelten Oberflächen, insbesondere von Feilen.

Art.-Nr.	482700	Besatzhöhe mm	Besatzbreite mm	Besatzlänge mm	Gesamtlänge mm
100×25	4,34 2,50	8	25	100	210
115×40	4,34 2,50	8	40	115	260

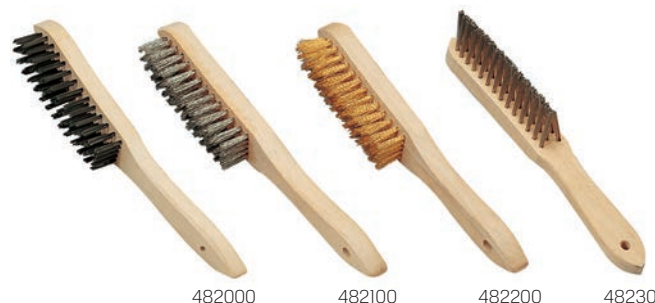


Draht-Handbürste

osborn

Ausführung:

- Hartholzkörper mit geschweiftem Griff und Stielloch
- 482300 mit V-förmig zulaufendem Besatz zum Erreichen tiefliegender Schweißnähte, insbesondere Kehlnähte



Art.-Nr.	482000 Stahldraht glatt 0,35 mm	482100 Edelstahldraht gewellt 0,30 mm	482200 Messingdraht gewellt 0,30 mm	482300 Stahldraht glatt V-förmig 0,35 mm	Reihenanzahl	Besatzlänge mm	Drahtstärke mm	Gesamtlänge mm
2	1,73 0,95	4,00 2,25	3,87 2,15	-	2	145	0,35	295
3	1,93 1,05	4,65 2,55	4,43 2,45	6,56 3,59	3	145	0,35	295
4	2,28 1,25	6,21 3,40	5,93 2,79	-	4	145	0,35	295
5	2,53 1,39	7,19 3,95	5,80 3,19	-	5	145	0,35	295

Metallsägebogen



Ausführung:

- ausgestattet mit Sandflex® Bimetall-Blatt, 300 mm (12"), 24 Zähne pro Zoll
- traditionell geformter und anwenderfreundlicher Metallsägebogen
- alternative Blattspannung bei 90°, für bündige Schnitte

HSS
Bi-Metall



Art.-Nr.	497002	Gesamtlänge mm
0010	7,99 5,95	517

Metallsägebogen



Ausführung und Verwendung:

- hohe Blattspannung von 100 kg für gerade, saubere Schnitte mit exakten Fugen
- leichter Zweikomponenten-Rahmen mit Stahlkern
- alternative Blattspannung bei 55° für bündige Schnitte
- ergo®-Griff mit integriertem Spannmechanismus
- mit praktisch unzerbrechlichem SANDFLEX-Bi-Metall-Sägeblatt
- Schnellspannung

HSS
Bi-Metall



Art.-Nr.	497210	Gesamtlänge mm
319	23,99 17,95	400

Handsägeblatt unzerbrechlich

Ausführung:

- Hochleistungs-Bi-Metall-Sägeblatt mit höchster Schneidleistung und Standzeit
- Zähne aus HSS, gehärtet und geschränkt, in ausbruchsicherer Wellenzahnung
- Rücken aus zähem Federstahl, in einem Spezialschweißverfahren unlöslich miteinander verbunden
- enorme Elastizität bei hoher Schneidleistung und guter Sägeblattführung
- garantiert unzerbrechlich

HSS
Bi-Metall

VPE
10 Stück

Lieferung:

Nur in Verpackungseinheiten.

Hinweis:

Preisangabe pro Stück.



Art.-Nr.	495990 PREMUS	Gesamtlänge mm	Höhe mm	Stärke mm	Zähne pro Zoll	Material
300-24	1,69 0,99	300	13	0,65	24	HSS-Bi-Metall

Ausführung und Verwendung:

Wie 495990, jedoch mit progressiver Zahnung.



HSS
Bi-Metall

VPE
10 Stück

Progressive Zahnung:

Die Zahnung fängt mit 32 Zähnen pro Zoll im Anschnittbereich an, hat im mittleren Teil 24 Zähne und im unteren 18 Zähne pro Zoll.

Vorteil:

- leichtes Anschneiden, wesentlich höhere Leistung und Schnittkraft
- universelle Einsatzmöglichkeiten von Stahl bis Leichtmetall

Lieferung:

Nur in Verpackungseinheiten.

Hinweis:

Preisangabe pro Stück.



Art.-Nr.	496080 progressive Zahnung	Gesamtlänge mm	Höhe mm	Stärke mm	Zähne pro Zoll	Material
300-18/32	1,91 1,09	300	13	0,65	18/32	HSS-Bi-Metall

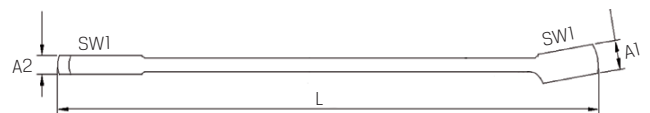
Ringmaulschlüssel

Ausführung:

- aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl
- verchromt und matt satiniert
- Ringseite 15° abgewinkelt, Gabelstellung 15° abgewinkelt
- spezielles Profil mit größerer Auflagefläche, greift den Schraubenkopf an der Flanke und schont die Kanten
- exakte Passgenauigkeit und höhere Kraftübertragung bei geringerem Verschleiß
- Präzision und Belastbarkeit über DIN-/ISO-Normen



DIN 3113 A ISO 3318 ISO 7738



Art.-Nr.	501053 DIN 3113 A	SW ₁ mm	L mm	A ₁ mm	A ₂ mm
6	2,81 1,83	6	102	5,4	3,7
7	2,81 1,83	7	110	6,1	4
8	2,90 1,89	8	120	5,9	4
9	2,98 1,94	9	130	6,1	4,4
10	3,06 1,99	10	139	6,5	4,8
11	3,40 2,21	11	149	6,7	5,1
12	3,82 2,48	12	159	7,5	5,2
13	4,24 2,76	13	169	7,6	5,2
14	4,49 2,92	14	180	7,8	5,6
15	4,74 3,08	15	189	7,8	5,6
16	4,91 3,19	16	199	8,7	6,2

Art.-Nr.	501053 DIN 3113 A	SW ₁ mm	L mm	A ₁ mm	A ₂ mm
17	5,58 3,63	17	205	8,7	6,3
18	7,47 4,86	18	215	9,2	8,2
19	7,47 4,86	19	224	10,3	7,3
20	8,79 5,67	20	230	10,5	7,5
21	8,79 5,67	21	247	10,4	7,6
22	10,50 6,83	22	255	11,3	7,6
24	11,05 7,18	24	274	11,6	7,6
27	13,20 8,58	27	305	13	10
30	15,25 9,91	30	335	13,4	10
32	17,05 11,08	32	345	13,7	10

▶ Ringmaulschlüssel-Satz

PRETEC[®]

Ausführung:

- aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl
- verchromt und matt satiniert
- Ringseite 15° abgewinkelt, Gabelstellung 15° abgewinkelt
- spezielles Profil mit größerer Auflagefläche, greift den Schraubenkopf an der Flanke und schont die Kanten
- exakte Passgenauigkeit und höhere Kraftübertragung bei geringerem Verschleiß
- Präzision und Belastbarkeit über DIN-/ISO-Normen
- in robuster Textil Rolltasche

DIN 3113 A ISO 3318 ISO 7738

AKTIONSPREIS
ab **22,95**,-



0005



0010



0015

Art.-Nr.	501056 DIN 3113 A	Teile	Inhalt
0005	29,00 22,95	8	8 9 10 11 13 14 17 19 mm
0010	59,00 45,95	14	8 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 mm
0015	99,00 78,95	21	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 27 30 32 mm

▶ Knarren-Ringmaulschlüssel-Satz

HAZET[®]

Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt
- blendfreie, mattierte Oberfläche
- Rückholwinkel 5°
- Ringseite 13° abgewinkelt
- Maulstellung 15°
- umschaltbar



5

Art.-Nr.	501404 umschaltbar	Teile	Inhalt
5	135,40 92,50	5	8 10 13 17 19 mm

▶ Knarren-Ringmaulschlüssel-Satz

PROJAHN
WERKZEUGE WIE DU

Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Stahl, verchromt
- blendfreie, mattierte Oberfläche
- Rückholwinkel 5°
- Ringseite 15° abgewinkelt
- Maulstellung 15°
- umschaltbar



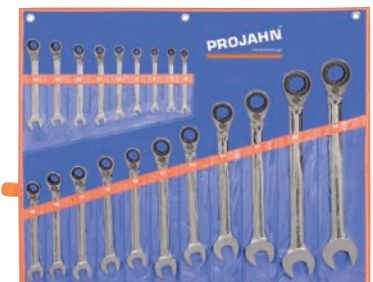
3993



3999



3994



3501

Art.-Nr.	501418 umschaltbar	Teile	Inhalt
3993	87,40 42,95	4	10 13 17 19 mm
3999	163,40 79,95	8	8 10 12 13 16 17 18 19 mm
3994	286,10 139,95	14	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 mm
3501	519,90 259,00	20	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 24 27 30 32 mm

Sechskant-Stiftschlüssel-Satz lang **wiha** Tools that work for you

Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Stahl
- Stirnflächen plan bearbeitet
- Stirnkanten gefast
- durchgehärtet
- verchromt

ISO
2936 L



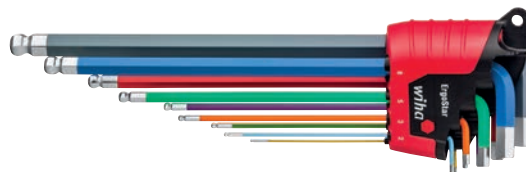
Art.-Nr.	504715 vernickelt	Teile	Inhalt
9L	17,35 9,95	9	1,5 2 2,5 3 4 5 6 8 10 mm

Sechskant-Kugelkopf-Stiftschlüssel-Satz lang **wiha** Tools that work for you

Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Stahl, farbmarkiert
- durchgehend gehärtet
- im UV-Licht farbig leuchtend
- innovativer Halter erlaubt durch Drehung eines Schlüssels, dass alle einzeln entnommen werden können

ISO
2936 L



Art.-Nr.	504754 farbmarkiert	Teile	Inhalt
0020	62,10 29,95	9	1,5 2 2,5 3 4 5 6 8 10 mm

TORX®-Fähnchenschraubendreher **PREMUS**

Ausführung:

- Klinge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- durchgehend gehärtet
- Oberfläche manganphosphatiert

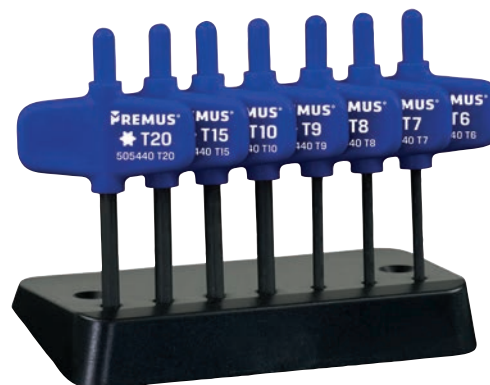


Art.-Nr.	505440 manganphosphatiert	Abtriebsgröße	Klingenlänge mm
T6	3,95 2,99	T6	40
T7	3,95 2,99	T7	40
T8	3,95 2,99	T8	40
T9	3,95 2,99	T9	40
T10	3,95 2,99	T10	40
T15	3,95 2,99	T15	40
T20	3,95 2,99	T20	40

TORX®-Fähnchenschraubendreher- **PREMUS** Satz im Werkbankständer

Ausführung:

- Klinge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- durchgehend gehärtet
- Oberfläche manganphosphatiert
- Klingenlänge: 40 mm



Art.-Nr.	505445 manganphosphatiert	Teile	Inhalt
0010	27,75 17,50	7	TORX® T6 T7 T8 T9 T10 T15 T20

Steckschlüssel-Satz 1/4"

Ausführung:

- Steckschlüssel und Betätigungswerkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl, Bits aus S2-Stahl
- verchromt und matt satiniert, griffig gerändelt
- Color-Bits, Farbleitsystem für schnelle Zuordnung der Größen
- kompakte Box mit Einhand-Clickverschluss



Art.-Nr.	543632 38-teilig	Teile	Inhalt
----------	---------------------	-------	--------

- 10 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 5,5|6|7|8|9|10|11|12|13|14 mm
- 2 Bits Schlitz 4,5|6,5 mm
- 4 Bits Kreuzschlitz PH1|PH2|PH3
- 4 Bits Kreuzschlitz PZ1|PZ2|PZ3
- 4 Bits Außensechskant 3|4|5|6 mm
- 7 Bits TORX® mit Bohrung T10|T15|T20|T25|T27|T30|T40
- 1 Umschaltknarre
- 2 Verlängerungen 50|100 mm
- 1 Steckgriff
- 1 Kardangelenk
- 1 Adapter 1/4" Außensechskant auf 1/4" Außenvierkant
- 1 Adapter 1/4" Innensechskant auf 1/4" Innensechskant

0010	63,90 39,95	38
------	-------------	----



Steckschlüssel-Satz 1/4"



Ausführung:

- Steckschlüssel und Betätigungswerkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- ausgestattet mit 12 Steckschlüssel-Einsätzen, 24 Bits 25 mm und 12 Bits 50 mm
- Knarre mit 90 Zähnen, 4 Grad Betätigungswinkel
- in praktischem SmartCase - lässt sich wahlweise flach aufklappen oder, ähnlich einer Tablet-Hülle, aufstellen
- kein herumfliegendes, klapperndes Werkzeug dank langlebiger, robuster Klemmhalter
- einfaches Erkennen des Bit-Profiles durch HAZET Farbcode



Art.-Nr.	2200SC-2-PD, 50-teilig	Inhalt
4000896276011	134,00	12 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 4 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm 3 Bits 25 mm Schlitz 4,0 4,5 6,5 mm 1 Bit 50 mm Schlitz 5,5 mm 3 Bits 25 mm Kreuzschlitz PH1 PH2 PH3 2 Bits 50 mm Kreuzschlitz PH1 PH2 3 Bits 25 mm Kreuzschlitz PZ1 PZ2 PZ3 2 Bits 50 mm Kreuzschlitz PZ1 PZ2 5 Bits 25 mm Außensechskant 2 3 4 5 6 mm 4 Bits 50 mm Außensechskant 3 4 5 6 mm 7 Bits 25 mm TORX® T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40 3 Bits 50 mm TORX® T20 T25 T30 3 Torsions-Bits 50 mm T15 T20 T25 1 Umschaltknarre, feinverzahnt 1 Verlängerung 101,5 mm 1 Adapter 1/4"-Außensechskant auf 1/4"-Außenvierkant



OFFICIAL SUPPLIER

PORSCHE
MOTORSPORT

Wartungs-Kit



Ausführung:

- Anwender-Set mit Werkzeugen für Service & Wartung
- ideal für Arbeiten an CNC-Maschinen, Anlagenbau, Heizungs- und Kühlsystemen
- gemeinsam mit Servicetechnikern entwickelt
- deckt ca. 70 % der gängigsten Wartungsarbeiten ab
- Aufbewahrung in hochwertiger Tasche mit 2K-Schaumstoffmodul



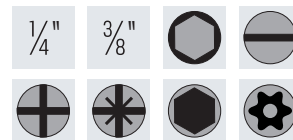
Art.-Nr.	33-teilig	Inhalt
4010886988787	188,28 105,95	8 Steckschlüssel-Einsätze Zwölfkant 5,5 6 7 8 10 11 12 13 mm 2 Bits Kreuzschlitz PH1 PH2 5 Bits Außensechskant 2,5 3 4 5 6 mm 6 Bits TORX® T10 T15 T20 T25 T27 T30 3 Torsions-Bits 50 mm T15 T20 T25 1 Adapter 1/4"-Außenvierkant auf 1/4"-Außensechskant 1 Adapter 1/4"-Innenvierkant auf 1/4"-Innensechskant 1 Adapter 1/4"-Außenvierkant auf 10 mm Außensechskant 1 Multigriff inkl. 1/4" Bithalter 1 Wasserpumpenzange 185 mm 2 Knarren-Ringmaulschlüssel 10 13 mm 1 VDE-Schlitzschraubendreher 3,5 mm 1 VDE-Kreuzschlitzschraubendreher PH2



Werkzeugkoffer

Ausführung:

- Universal-Werkzeugsortiment auf vier Werkzeugtafeln im robusten Koffer (abschließbar)
- Übersichtliche Anordnung der Werkzeuge
- Werkzeuge gegen Herausfallen gesichert
- 2 Werkzeugtafeln mit Einstecktaschen

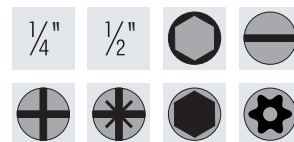


AKTIONSPREIS
219,00

Art.-Nr.	519740 Kompakt 164-teilig	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt
0005	549,90 219,00	280	425	130	<p>Inhalt 1/4" 1 Bit-Schraubendreher 1/4"</p> <p>Inhalt 3/8" 17 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 24 mm 1 Umschaltknarre 3/8" 1 Verlängerung 150 mm 1 Kardangelenk 1 Adapter 3/8"-Innenvierkant auf 1/4"-Innensechskant</p> <p>3 Schraubendreher Schlitz 3 5,5 6 mm 2 Schraubendreher Kreuzschlitz PH1 PH2 1 Schraubendreher Kreuzschlitz PZ2 1 Spannungsprüfer 230 V 1 Präzisionsschraubendreher-Satz, 4-teilig 9 Winkelstiftschlüssel Außensechskant mit Kugelkopf 1,5 2 2,5 3 4 5 6 8 10 mm 10 Ring-Maulschlüssel 8 10 11 12 13 14 15 17 19 22 mm 1 Telefonzange 200 mm 1 Kombizange 180 mm 1 Wasserpumpenzange 240 mm 1 Seitenschneider 160 mm 1 Flechterzange 250 mm 1 Universalschere 180 mm 1 Crimpzange 240 mm, inkl. 40 Kabelschuhe 1 Sicherheits-Cutter-Messer, inkl. 5 Ersatzklingen 1 Schlosserhammer 300g 1 Metallsäge, inkl. 3 Sägeblätter 1 Wasserwaage 300 mm 1 Bandmaß 3 m 1 Teleskop-Magnetheber 1 Bit-Box, 31-teilig (Schlitz PH PZ Außensechskant TORX® mit Bohrung) 20 Kabelbinder 3,5×150 mm</p>

Ausführung:

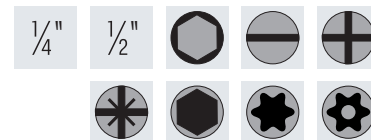
- robuster ABS-Koffer
- übersichtliche Anordnung der Werkzeuge
- Werkzeuge gegen Herausfallen gesichert
- 2 Werkzeugtafeln mit Einstecktaschen, klappbar
- 2 abschließbare Schlösser inklusive Schlüssel



Art.-Nr.	519740 Elektro 128-teilig	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt
0015	672,99 259,00	340	460	145	<p>Inhalt 1/4"</p> <p>12 Steckschlüssel-Einsätze 4 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm 1 Umschaltknarre 2 Verlängerungen 50 100 mm 1 Quergriff 1 Kardangelen 1 Bit-Schraubendreher 1/4"</p> <p>Inhalt 1/2"</p> <p>12 Steckschlüssel-Einsätze 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 mm 1 Umschaltknarre 1 Verlängerung 125 mm 1 Kardangelen</p> <p>4 VDE-Schraubendreher Schlitz 2,5 4 5,5 6,5 mm 2 VDE-Schraubendreher Kreuzschlitz PH1 PH2 1 Spannungsprüfer 230 V 9 Sechskant-Stiftschlüssel mit Kugelkopf 1,5 2 2,5 3 4 5 6 8 10 mm 9 Ring-Maulschlüssel 8 10 11 12 13 14 17 19 22 mm 1 Rollgabelschlüssel 8"/200 mm 1 Telefonzange 150 mm 1 Kombizange 150 mm 1 Seitenschneider 1 VDE-Abisolierzange 150 mm 1 VDE-Elektriker-Messer 150 mm 1 Universalschere 1 Sicherheits-Cutter-Messer, inkl. 5 Klingen 1 Schlosserhammer 400g 1 Handsägebogen 150 mm 1 Wasserwaage 400 mm 1 Bandmaß 5 m 3 Zimmermanns-Bleistifte 1 Holz-Gliedermaßstab 2 m 1 Spachtel 1 Flachmeißel 200 mm 1 Spitzmeißel 200 mm 1 Bit-Box, 31-teilig (Schlitz PH PZ Außensechskant TORX® mit Bohrung Bithalter 60 mm) 20 Kabelbinder 3,5×150 mm</p>

Ausführung:

- robuster ABS-Trolley
- mit einrastendem Teleskopgriff
- übersichtliche Anordnung der Werkzeuge
- Werkzeuge gegen Herausfallen gesichert
- 2 Werkzeugtafeln mit Einstecktaschen, klappbar
- 2 abschließbare Schlösser inkl. Schlüssel
- integriertes Rollensystem und FüÙe



AKTIONSPREIS
324,00



Art.-Nr.	519750 Universal 130-teilig	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt
0010	758,00 324,00	170	460	390	<p>Inhalt 1/4"</p> <p>12 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 4 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm 1 Bit-Satz 30-tlg. 1 Bithalter 1 Bit-Knarre 1 Umschaltknarre 2 Verlängerungen 100 150 mm 1 Steckgriff 1 Kardangelenke 1 Adapter 1/4"-Innenvierkant auf 1/4"-Innensechskant</p> <p>Inhalt 1/2"</p> <p>16 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 24 27 30 32 mm 1 Umschaltknarre 2 Verlängerungen 125 250 mm 1 Quergriff 300 mm 1 Kardangelenke</p> <p>12 Ring-Maulschlüssel 8 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 22 mm 1 Bit-Schraubendreher 1/4", magnetisch 2 Schraubendreher Schlitz 4,0 8,0 mm 1 VDE-Schraubendreher Schlitz 3,0 mm 1 Spannungsprüfer 230 V 2 Schraubendreher Kreuzschlitz PH1 PH2 2 VDE-Schraubendreher Kreuzschlitz PH1 PH2 2 Schraubendreher Kreuzschlitz PZ1 PZ2 9 Sechskant-Stiftschlüssel mit Kugelkopf SW 1,5 2 2,5 3 4 5 6 8 10 mm 9 TORX® Stiftschlüssel T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40 T45 T50 1 Telefonzange 1 Kombizange 1 Wasserpumpenzange 250 mm 1 Seitenschneider 1 Flechterzange 250 mm 1 Universalmesser 1 Schlosserhammer 300 g 1 Metallsäge 260 mm 1 Taschenmessschieber 150 mm 1 Aluminium-Wasserwaage 400 mm 1 Schlag- und Meißelsatz 5-tlg. 1 Rollgabelschlüssel 10° / 250 mm 1 Teleskop-Magnezheber 1 Bandmaß 5 m</p>

Steckschlüssel-Satz 1/2"



Ausführung:

- Werkzeuge rüttelfest im stabilen Werkzeugkoffer
- aus Chrom-Vanadium-Stahl, poliert



Art.-Nr.	514292 25-teilig	Teile	Inhalt
0020	115,10 69,00	25	18 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 27 30 32 mm 2 Zündkerzen-Steckschlüssel 16 21 mm 1 Feinzahn-Umschaltknarre 250 mm 2 Verlängerungen 125 mm, 250 mm 1 Quergriff 250 mm 1 Universalgelenk 75 mm

Steckschlüssel-Satz 1/2"



Ausführung:

- Steckschlüssel-Einsätze und Betätigungswerkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- Umschaltknarre feinverzahnt
- im Stahlblechkasten



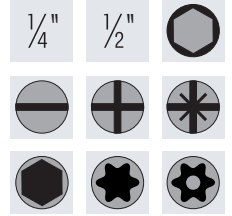
Art.-Nr.	514348 13-teilig	Inhalt
0010	267,88 153,95	11 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 10 12 13 14 15 16 17 18 19 22 24 mm 1 Umschaltknarre feinverzahnt 1 Verlängerung 125 mm

Werkzeugkoffer



Ausführung:

- Werkzeugsortiment im robusten Kunststoffkoffer
- übersichtliche Anordnung der Werkzeuge
- umfangreiche, universelle Bestückung
- modernes Kofferdesign



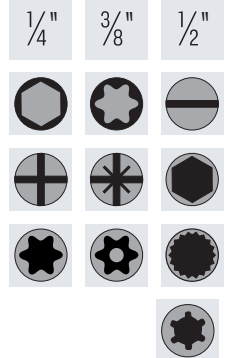
Art.-Nr.	4000146086650	98-teilig
		275,00 145,00

Steckschlüssel-Satz 1/4" | 3/8" | 1/2"



Ausführung:

- Steckschlüssel-Satz mit kurzen und langen Steckschlüssel-Einsätzen und Bit-Schrauber-Einsätzen für alle gängigen Schraubarbeiten
- Werkzeuge rüttelfest im stabilen Werkzeugkoffer
- aus Chrom-Vanadium-Stahl, poliert



Art.-Nr.	514383 172-teilig
172	172,90 89,00

Steckschlüssel-Satz 1/4" | 1/2"

GEDORE
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN

Ausführung:

- Steckschlüssel-Einsätze und Betätigungswerkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- Umschaltknarre feinverzahnt
- im robusten Kunststoffkasten



Art.-Nr.	514372 69-teilig	Inhalt
		Inhalt 1/4"
		13 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 4 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
		4 Bits Schlitz 4 5,5 6,5 8 mm
		3 Bits Kreuzschlitz PH1 PH2 PH3
		3 Bits Kreuzschlitz PZ1 PZ2 PZ3
		6 Bits Außensechskant 2 3 4 5 6 8 mm
		7 Bits Torx® mit Bohrung T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40
		4 Bits Vielzahn M4 M5 M6 M8
		1 Bit Adapter 1/4" Außensechskant auf 1/4" Außenvierkant
		1 Umschaltknarre feinverzahnt
		2 Verlängerungen 50 100 mm
		1 Adapter Innenvierkant 1/4" auf Innensechskant 1/4"
		1 Gleitgriff
		1 Steckgriff
		1 Kardangelen
		1 Bithalter
		Inhalt 1/2"
		11 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 15 16 17 18 19 21 22 24 27 30 32 mm
		4 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant lang 10 13 17 19 mm
		1 Umschaltknarre feinverzahnt
		2 Verlängerungen 125 250 mm
		1 Gleitgriff
		1 Kardangelen
0010	269,42 154,95	



Steckschlüssel-Satz 3/4"

EQUIPMENT
VIGOR

Ausführung:

- Steckschlüssel-Einsätze und Betätigungswerkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- Umschaltknarre grobverzahnt
- im robusten Kunststoffkoffer



Art.-Nr.	517095 21-teilig	Inhalt
		16 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 19 21 22 23 24 26 27 28 30 32 34 36 38 41 46 50 mm
		1 Umschaltknarre grobverzahnt
		3 Verlängerungen 100 200 400 mm
		1 Gleitgriff 450 mm
0010	350,00 179,00	



Drehmoment-Schraubendreher

PREMUS®

Ausführung:

- hochwertiger Drehmoment-Schraubendreher für präzise Verschraubungen und professionellen Einsatz
- stufenlos einstellbares Drehmoment: Dank der integrierten Skala können Sie das gewünschte Drehmoment präzise einstellen und ablesen
- gut hör- und fühlbares Klicksignal informiert Sie zuverlässig, sobald der voreingestellte Drehmomentwert erreicht ist
- mit einer Genauigkeit von ±6 % garantiert der PREMUS® Drehmoment-Schraubendreher präzise Ergebnisse und schützt Ihre Schraubverbindungen vor Überlastung

EN/ISO
6789

±6 %



Verwendung:

In Kombination mit 4 mm Wechselklingen
(siehe 520003|520007|520009|520010|520012|520025).

Lieferumfang:

Mit Einstellwerkzeug und Werksprüfprotokoll.



Art.-Nr.	520021 einstellbar, automatisch auslösend	min. Drehmoment Nm	max. Drehmoment Nm	Skalenteilungswert Nm	Klinge Ø mm	Gesamtlänge mm
0,8-5,0	123,99 85,95	0,8	5	0,2	4	138

Wechselklinge für Wiha und PREMUS® Drehmoment-Schraubendreher

wiha
Tools that work for you

Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Molybdän Stahl
- durchgehend gehärtet, mattverchromt
- Bithalter mit Kugelklemmung

1/4"

Verwendung:

Zum kontrollierten Verschrauben bei vorgegebenem Drehmoment in Kombination mit PREMUS®- oder Wiha-Drehmoment-Schraubendreher.



Art.-Nr.	520025 Bithalter	Abtriebsgröße	Klinge Ø mm	Gesamtlänge mm
0010	21,40 11,95	1/4" Innensechskant	4	162

Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Molybdän Stahl
- durchgehend gehärtet, mattverchromt
- Chrom-Top®-Klingenspitze garantiert höchste Maßhaltigkeit



Verwendung:

Zum kontrollierten Verschrauben bei vorgegebenem Drehmoment in Kombination mit PREMUS®- oder Wiha-Drehmoment-Schraubendreher.



Art.-Nr.	520003 Außensechskant	SW ₁ mm	max. Drehmoment Nm	Klinge Ø mm	Gesamtlänge mm
1,5	6,71 3,99	1,5	0,9	4	175
2,0	6,71 3,99	2	1,8	4	175
2,5	6,71 3,99	2,5	3,8	4	175
3,0	6,71 3,99	3	5,5	4	175
4,0	6,71 3,99	4	8	4	175

Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Molybdän Stahl
- durchgehend gehärtet, mattverchromt
- Chrom-Top®-Klingenspitze garantiert höchste Maßhaltigkeit



Verwendung:

Zum kontrollierten Verschrauben bei vorgegebenem Drehmoment in Kombination mit PREMUS®- oder Wiha-Drehmoment-Schraubendreher.



Art.-Nr.	520007 TORX®	520009 TORX® mit MagicSpring®	Abtriebs- größe	max. Drehmoment Nm	Klinge Ø mm	Gesamtlänge mm
T5	6,71 3,99	-	T5	0,4	4	175
T6	6,71 3,99	8,87 5,29	T6	0,6	4	175
T7	6,71 3,99	8,87 5,29	T7	0,9	4	175
T8	6,71 3,99	8,87 5,29	T8	1,3	4	175
T9	6,71 3,99	8,87 5,29	T9	2,5	4	175
T10	6,71 3,99	8,87 5,29	T10	3,7	4	175
T15	6,71 3,99	8,87 5,29	T15	5,5	4	175
T20	6,71 3,99	8,87 5,29	T20	8	4	175
T25	6,71 3,99	-	T25	8	4	175

Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Molybdän Stahl
- durchgehend gehärtet, mattverchromt
- Chrom-Top®-Klingenspitze garantiert höchste Maßhaltigkeit



Verwendung:

Zum kontrollierten Verschrauben bei vorgegebenem Drehmoment in Kombination mit PREMUS®- oder Wiha-Drehmomentgriff.



Art.-Nr.	520010 TORX PLUS®	520012 TORX PLUS® mit MagicSpring®	Abtriebsgröße	max. Drehmoment Nm	Klinge Ø mm	Gesamtlänge mm
5IP	6,71 3,99	-	5IP	0,5	4	175
6IP	6,71 3,99	8,87 5,29	6IP	0,8	4	175
7IP	6,71 3,99	8,87 5,29	7IP	1,3	4	175
8IP	6,71 3,99	8,87 5,29	8IP	2	4	175
9IP	6,71 3,99	8,87 5,29	9IP	3	4	175
10IP	6,71 3,99	8,87 5,29	10IP	4,5	4	175
15IP	6,71 3,99	8,87 5,29	15IP	6,6	4	175
20IP	6,71 3,99	8,87 5,29	20IP	8	4	175



► Drehmomentschlüssel

PREMUS®

Ausführung:

- mit Feinzahn-Umschaltknarre
- Klicksignal beim Erreichen des gewünschten Drehmomentes
- **Auslösegenauigkeit ± 3 %**
- Einstellen des gewünschten Drehmomentes durch Drehen des Griffes
- Verriegelung des Handgriffes durch Drehkranz
- inklusive Werksprüfzertifikat nach gültiger DIN EN ISO-Norm 6789, rückführbar auf nationale Normale
- **kein Zurückdrehen auf den kleinsten Skalenwert erforderlich**

1/4" 3/8" 1/2" EN/ISO 6789 ± 3%



AKTIONSPREIS
ab **117,00**

Art.-Nr.	520020 einstellbar, automatisch auslösend	Abtriebsgröße	min. Drehmoment Nm	max. Drehmoment Nm	Skalenteilungswert Nm	Toleranz +/- %	Gesamtlänge mm
5-25	155,70 142,00	1/4" Außenvierkant	5	25	0,25	3	274
10-60	132,50 122,00	3/8" Außenvierkant	10	60	0,5	3	347
20-120	137,30 117,00	1/2" Außenvierkant	20	120	1	3	437
40-200	148,30 119,00	1/2" Außenvierkant	40	200	1	3	530

► Drehmomentschlüssel

HAZET®

Ausführung:

- Auslösegenauigkeit ± 3 % vom Skalenwert (in Betätigungsrichtung) nach DIN EN ISO 6789-2:2017 (außer **5107-3 CT & 5170B-3CT**, hier gelten ± 4 %)
- feine Skalenteilung
- mit fest eingebauter Umschaltknarre
- Erreichen des eingestellten Wertes hör- und fühlbar
- Einstellen des gewünschten Drehmomentwertes durch Drehen des Griffes
- sichere Verriegelung der Einstellwerte durch Rastfunktion im Drehkranz
- Laserbeschriftung für dauerhafte Lesbarkeit
- kein Zurückdrehen auf den kleinsten Skalenwert erforderlich
- mit Seriennummer und Kalibrierschein

1/4" 3/8" 1/2" 3/4" EN/ISO 6789 ± 3% ± 4%



Laserbeschriftung



sichere Verriegelung



Art.-Nr.	520030 einstellbar, automatisch auslösend	Abtriebsgröße	min. Drehmoment Nm	max. Drehmoment Nm	Skalenteilungswert Nm	Toleranz +/- %	Gesamtlänge mm
5107-3CT	224,00 169,00	1/4" Außenvierkant	1	9	0,1	4	234
5107B-3CT	224,00 169,00	1/4" Innensechskant	1	9	0,1	4	234
5108-3CT	224,00 165,00	1/4" Außenvierkant	2,5	25	0,25	3	234
5108B-3CT	224,00 169,00	1/4" Innensechskant	2,5	25	0,1	3	234
5110-3CT	200,40 149,00	3/8" Außenvierkant	10	60	0,5	3	320
5111-3CT	210,20 152,00	3/8" Außenvierkant	20	120	0,5	3	375
5120-3CT	211,00 155,00	1/2" Außenvierkant	10	60	0,5	3	320
5121-3CT	227,50 165,00	1/2" Außenvierkant	20	120	1	3	421
5122-3CT	231,10 169,00	1/2" Außenvierkant	40	200	1	3	519
5123-3CT	255,50 185,00	1/2" Außenvierkant	60	320	2	3	628
5143-3CT	690,00 485,00	1/2" Außenvierkant	100	400	2,5	3	790
5145-3CT	847,00 619,00	3/4" Außenvierkant	300	800	2,5	3	1271

Schraubendreher Silent GEAR

GEDORE
WERKZEUGE FÜR'S LEBEN

1/4"

Ausführung:

- Schraubendreher mit robuster und geräuschloser Mechanik
- Bit-Halter mit Quick-Release Funktion und integriertem Magnet
- mit Auswerfhilfe für Bits bei Betätigung der Verriegelung
- **sehr geringer Rückschwenkwinkel, fast 0°**
- Rechts-/Linkslaufverstellung durch Drehring, neutrale Mittelposition mit Ratschensperre ermöglicht Schrauben ohne Ratschenfunktion
- robuste und geräuschlose Mechanik sorgt für eine lange Lebensdauer
- für präzises Arbeiten auf engstem Raum

NEU



Art.-Nr.	mit Ratschenfunktion	Abtriebsgröße	Gesamtlänge mm
4010886988862	34,06 19,95	1/4 Zoll	167

Schraubendreher-Satz

PREMUS

Ausführung:

- formvollendeter, ergonomischer Griff für einzigartigen Arbeitskomfort
- 2-Komponenten-Griff mit angenehm griffigem Weichmantel für ermüdungsfreies und armschonendes Arbeiten
- mit Querloch zum Aufhängen des Werkzeugs
- Griffkopf mit integriertem Abrollschutz
- nahtfrei glatte Kappe für minimale Reibung
- Klingen aus Chrom-Molybdän-Vanadium-Legierung
- Black-Tip für präziseste Passung
- beste Leistungsdaten bis zu 100 % über DIN



AKTIONSPREIS
22,95

10 JAHRE
GARANTIE



Art.-Nr.	530190 6-teilig	Teile	Inhalt
0010	34,90 22,95	6	2 Schlitz 4,0 6,5 mm 2 Kreuzschlitz PH1 PH2 2 Kreuzschlitz PZ1 PZ2

22

VDE-Schraubendreher-Satz Kraftform Plus



Ausführung:

- aus hochlegiertem Sonderstahl
- garantiert hohe Verschleißfestigkeit
- **Lasertip-Klinge** verhindert das Herausrutschen aus dem Schraubenkopf
- ergonomischer, mehrkomponentiger Kraftform-Griff mit Abrollschutz
- für Arbeiten an spannungsführenden Teilen bis 1000 V
- brüniert und isoliert
- nach EN 60900
- Lieferung inklusive Rack



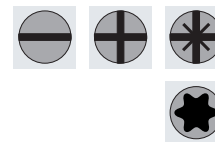
Art.-Nr.	531930 Satz, Schlitz / PH	Teile	Inhalt
7	48,90 33,95	7	Schlitz 2,5 3,5 4,0 5,5 mm Kreuzschlitz PH1 PH2 Spannungsprüfer einpolig 3,0 mm

Schraubendreher-Satz Kraftform Plus mit Schlagkappe



Ausführung:

- durchgehende Sechskantklinge aus Chrom-Vanadium-Spezial-Stahl
- nicromatt, Black Point Spitze
- 2K-Griff mit Abrollschutz
- mit Schlüsselhilfe ab Klingebreite 4,5 mm
- **mit Schlagkappe**
- Lieferung inklusive Racks



Art.-Nr.	530526 Satz 13-teilig	Teile	Inhalt
13	110,20 79,95	13	Schlitz 3,5 4,5 5,5 7,0 9,0 mm Kreuzschlitz PH1 PH2 PH3 Kreuzschlitz PZ1 PZ2 PZ3 TORX® T20 T25

VDE-Werkzeug-Satz



Ausführung:

- Standardsatz mit den gängigsten VDE-Werkzeugen
- ergonomisches Design
- ideal für Elektro-, Heizung-, Sanitär-, Klima- und Belüftungstechnik



Art.-Nr.	531972 12-teilig	Inhalt
12	136,10 99,00	3 VDE-Schraubendreher Schlitz 2,5 4 6,5 mm 3 VDE-Schraubendreher Kreuzschlitz PH0 PH1 PH2 1 Spannungsprüfer 125-250 V 1 VDE-Abisolierzange 160 mm 1 VDE-Elektriker-Messer 200 mm 1 VDE-Kombizange 160 mm 1 VDE-Seitenschneider 160 mm 1 VDE-Telefon-/Radio-/Flachrundzange 200 mm



Seitenschneider



Ausführung:

- aus Vanadium-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet
- mit induktiv gehärteten Schneiden (ca. 62 HRC)
- schlanke Kopfform
- für weichen, mittelharten und harten Draht
- sauberer Schnitt bei dünnen Cu-Drähten
- Schneide mit Facette



553501



553505



554857

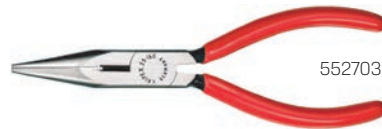
Art.-Nr.	553501 poliert, Griffe kunststoffüberzogen	553503 poliert, mit Mehrkomponenten-Hülle	553505 verchromt, mit Mehrkomponenten-Hülle	554857 verchromt, mit VDE- Mehrkomponenten-Hülle	Schneidleistung weicher Draht Ø mm	Schneidleistung mittelharter Draht Ø mm	Schneidleistung harter Draht Ø mm	Gesamtlänge mm
110	18,40 14,25	-	-	-	3	2	1,2	110
125	18,40 14,25	22,65 17,45	26,90 20,70	29,30 22,55	3	2,3	1,5	125
140	18,40 14,25	23,00 17,75	26,95 20,75	29,55 22,75	4	2,5	1,8	140
160	18,65 14,35	23,75 18,30	28,20 21,70	31,90 24,55	4	3	2	160
180	20,35 15,65	25,30 19,50	30,65 23,60	34,15 26,30	4	3	2,5	180

Flachrundzange mit Schneide

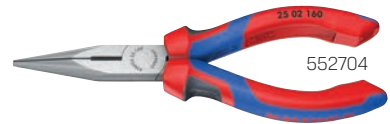


Ausführung:

- aus Vanadium-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet
- mit induktiv gehärteten Schneiden (ca. 61 HRC)
- für weichen, mittelharten und harten Draht
- spitze, flachrunde Backen mit Schneiden
- gezahnte Greifflächen



552703



552704



552705



554657

Art.-Nr.	552703 poliert, Griffe kunststoffüberzogen	552704 poliert, mit Mehrkomponenten-Hülle	552705 verchromt, mit Mehrkomponenten-Hülle	554657 verchromt, mit VDE-Mehrkomponenten-Hülle	Schneidleistung mittelharter Draht Ø mm	Schneidleistung harter Draht Ø mm	Backenlänge mm	Gesamtlänge mm
140	18,30 14,10	21,65 16,65	24,75 19,00	-	2,5	1,6	42	140
160	18,45 14,20	21,85 16,80	25,45 19,60	28,80 22,20	2,5	1,6	50	160
200	23,45 18,10	26,65 20,50	30,25 23,30	35,95 27,00	3,2	2,2	73	200

Flachrundzange abgewinkelt

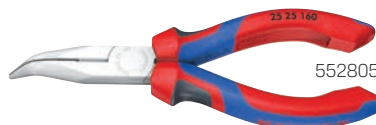


Ausführung:

- aus Vanadium-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet
- mit induktiv gehärteten Schneiden (ca. 62 HRC)
- für weichen, mittelharten und harten Draht
- spitze, flachrunde Backen 40° abgewinkelt, mit Schneiden
- gezahnte Greifflächen



552803



552805



554757

Art.-Nr.	552803 poliert, Griffe kunststoffüberzogen	552804 poliert, mit Mehrkomponenten-Hülle	552805 verchromt, mit Mehrkomponenten-Hülle	554757 verchromt, mit VDE-Mehrkomponenten-Hülle	Schneidleistung mittelharter Draht Ø mm	Schneidleistung harter Draht Ø mm	Backenlänge mm	Gesamtlänge mm
160	22,00 16,95	-	29,45 22,70	32,45 25,00	2,5	1,6	50	160
200	26,65 20,50	29,90 23,00	35,30 27,20	39,50 30,40	3,2	2,2	73	200

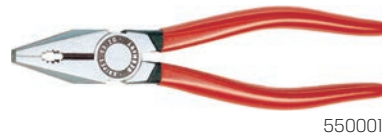
Kombizange



Ausführung:

- aus Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet
- mit induktiv gehärteten Schneiden (ca. 60 HRC)
- Schneiden für harten und weichen Draht
- lange Schneidkanten zum Schneiden dickerer Kabel
- gezahnte Greifflächen

DIN
ISO
5746



550001



550003



550008



554357

Art.-Nr.	550001 poliert, Griffe kunststoffüberzogen	550003 poliert, mit Mehrkomponenten-Hülle	550008 verchromt, mit Mehrkomponenten-Hülle	554357 verchromt, mit Mehrkomponenten-Hülle	Schneidleistung harter Draht Ø mm	Schneidleistung mittelharter Draht Ø mm	Schneidleistung mehrdrähtig Cu-Kabel Ø mm	Schneidleistung mehrdrähtig Cu-Kabel Ø mm ²	Gesamtlänge mm
160	14,20 11,00	18,50 14,40	21,95 17,05	25,60 19,90	2	3,1	10	16	160
180	15,10 11,70	19,00 14,80	23,60 18,40	27,70 21,50	2,2	3,4	12	16	180
200	17,35 13,45	21,60 16,80	26,95 20,90	30,90 23,95	2,5	3,8	13	16	200

Wasserpumpenzange Cobra



Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet
- Einhandverstellung per Knopfdruck (außer 551302)
- Greifflächen mit gehärteten Zähnen (ca. 61 HRC)
- guter Zugang zum Werkstück durch schlanke Bauform
- Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen
- selbstklemmend an Rohren und Muttern
- optimale Kraftübertragung, günstige Hebelwirkung

DIN
ISO
8976



551669



551302 100



551663 125



554810



551665 250



551666 250



551664 560

Art.-Nr.	551302 grau atramentiert	551663 grau atramentiert, Griffe kunststoff- überzogen	551664 grau atramentiert, Griffe kunststoff- überzogen, XL/XXL	551665 verchromt, mit Mehrkomponenten-Hülle	551666 grau atramentiert, mit Mehrkomponenten-Hülle	554810 verchromt, mit VDE- Mehrkomponenten-Hülle	551669 Schonbacken VPE = 3 Paar	Spannweite, max. mm	Spannweite Rohr Ø Zoll	Einstell- positionen	Gesamt- länge mm
100	26,00 20,10	-	-	-	-	-	-	24	1	11	100
125	-	25,30 19,50	-	-	-	-	-	27	1	13	125
150	-	25,90 19,95	-	-	-	-	-	30	1 1/4	11	150
180	-	27,20 20,95	-	-	-	-	8,47 6,55	30	1 1/2	18	180
250	-	20,90 22,30	-	42,65 32,85	32,55 25,05	49,15 37,90	8,95 6,90	46	2	25	250
300	-	40,00 30,80	-	55,05 42,40	45,80 35,30	-	10,55 8,15	60	2 3/4	30	300
400	-	-	70,30 54,15	-	-	-	-	95	3 1/2	27	400
560	-	-	110,80 91,50	-	-	-	-	120	4 1/2	20	560

► Universal-Gripzange



Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Stahl, vernickelt
- mit geschmiedeten Backen
- Spannweite und Spanndruck über Rändelschraube einstellbar
- mit Schnelllösehebel zum sicheren Lösen der Feststellzange
- Greifflächen längsverzahnt zum sicheren Halt der Werkstücke



Art.-Nr.	554201 mit ovaler Maulform	Spannweite mm	Gesamtlänge mm
0010	13,85 8,95	41	175
0015	16,75 10,95	48	250

► Langbeck-Gripzange



Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Stahl, vernickelt
- mit geschmiedeten Backen
- mit **extra langen und schlanken Backen**
- optimal für enge und schwer zugängliche Bereiche
- Spannweite und Spanndruck über Rändelschraube einstellbar
- mit Schnelllösehebel zum sicheren Lösen der Feststellzange
- Greifflächen längsverzahnt zum sicheren Halt der Werkstücke



Art.-Nr.	554201 lange, schlanke Backen	Spannweite mm	Gesamtlänge mm
0050	12,60 8,50	44,5	150

► Schweißer-Gripzange



Ausführung:

- aus Chrom-Vanadium-Stahl, vernickelt
- mit geschmiedeten Backen
- Spannweite und Spanndruck über Rändelschraube einstellbar
- mit Schnelllösehebel zum sicheren Lösen der Feststellzange

0100: obere Greifbacke 90° abgewickelt

0120: schmale Greifbacken mit hohem Bügel, tief ausladend für sperrige Werkstücke



0100



0120

Art.-Nr.	554201 U-Form-Greifbacken	Spannweite mm	Gesamtlänge mm
0100	19,55 12,75	45	225
0120	24,45 15,95	73	275

► Cutter



Ausführung:

0010 + 0015:

- ergonomisch geformter Kunststoffcutter
- 9 bzw. 18 mm Abbrechklinge
- Drucktastenmechanik
- **Auto-Lock-Mechanismus**

0025:

- Ganzmetallcutter mit 18 mm Abbrechklinge und Rädchenarretierung
- für schwere Schneidarbeiten

Lieferung:

Inklusive Klinge.



0010



0015



0025

Art.-Nr.	558290	Klingenbreite mm	Gehäusematerial
0010	5,81 3,75	9	Kunststoff
0015	10,15 5,95	18	Kunststoff
0025	22,80 10,95	18	Metall

► Abbrechklingen-Sammelbox



Ausführung:

- Klingenbox zum sicheren Entsorgen von Klingen und Klingenresten
- integrierte Abbrechvorrichtung wodurch ebenso ein versehentliches Herausfallen der Klingen verhindert wird
- mühelose Entsorgung durch einmaliges einrasten des Abdeckmechanismus und kann somit nicht mehr gelöst werden



Art.-Nr.	558328 für gebrauchte Klingen	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
0010	9,75 6,95	25	65	120

► Universal-Handentgrater mit S-Klinge 3,2 mm

GRATTEC
Entgratwerkzeuge

Ausführung:

- handlicher Aluminium-Sechskantgriff, 12 mm
- mit Klingenaufnahme aus Stahl und auswechselbarer Klinge
- Klinge GT-E100

Verwendung:

Zum Entgraten von Stahl, Aluminium, Holz und Kunststoff.



Art.-Nr.	564810 mit auswechselbarer Klinge	Inhalt
RB	10,75 6,95	mit Entgratklinge E 100

► Schlosserhammer

PRETEC[®]

Ausführung:

- Hammerkopf im Gesenk geschmiedet
- sorgfältig gehärtet, allseitig fein geschliffen, einbrennlackiert
- Bahn und Pinne poliert
- geschweißter Hickorystiel, natur lackiert

DIN
1041



Art.-Nr.	570052 mit Hickorstiel	Kopfgewicht g	Stiellänge mm
100	5,97 4,50	100	260
200	7,29 5,50	200	280
300	9,26 6,95	300	300
400	10,05 7,50	400	310
500	10,15 7,60	500	320
800	14,85 11,15	800	350
1000	15,60 11,70	1000	360
1500	23,70 17,75	1500	380
2000	30,70 22,95	2000	400

► Handentgrater-Set

GRATTEC
Entgratwerkzeuge

Ausführung:

- für schwere Entgratarbeiten
- **Aufnahme der Klingen Ø 3,2 mm**
- Universal-Kunststoffgriff EL 1000GT
- Klingenhalter EL 0200GT mit Längenverstellbarkeit (6-125 mm)
- je eine Klinge GT-E100 (HSS) für Stahl, Aluminium, Kunststoff, GT-E200 (HSS) für Messing und Guss und GT-E300 (HSS) für Innen- und Außengrät an Bohrungen in Blechen und Rohren



Art.-Nr.	565040 GT-E	Inhalt
EL1200GT	19,35 12,95	Kunststoffgriff EL 1000 GT, Klingenhalter EL 0200 GT, je 1 Klinge GT-E100 GT-E200 GT-E300

► Kupferhammer

Ausführung:

- Faustelform
- Bahnen und Flächen geschliffen und poliert
- Kanten gebrochen
- komplett mit Eschenstiel

ähnlich
DIN
5130



Art.-Nr.	570900 mit Eschenstiel	Kopfgewicht g	Stiellänge mm
500	36,60 20,95	500	310
750	53,25 29,95	750	330
1000	64,15 35,95	1000	350
1500	94,85 52,95	1500	360
2000	125,00 69,95	2000	400

► Schonhammer BASEPLEX

HALDER

Ausführung:

- Grundkörper aus hochwertigem Zinkdruckguss mit Stielschlagschutz und Aufnahme für Schlageinsätze
- ergonomisch geformter, lackierter Holzstiel
- auswechselbare Schlageinsätze

Nylon:

- weiß, hart, sehr verschleißfest, kein Absplittern, öl- und fettbeständig
- universell einsetzbar, für kraftvolle Schläge geeignet

Celluloseacetat (CA):

- rot, hart, öl- und fettbeständig
- universell einsetzbar, für normale Beanspruchung

Art.-Nr.	572890 CA/CA	572891 Nylon/Nylon	572892 Nylon/CA	Kopf Ø mm	Gesamtlänge mm
25	10,92 8,75	13,73 10,95	12,98 9,95	25	270
30	15,73 12,60	18,49 14,75	16,96 13,60	30	280
40	23,36 18,75	26,06 20,95	24,59 19,75	40	330
50	32,22 25,75	40,97 32,75	36,51 28,95	50	340



572890



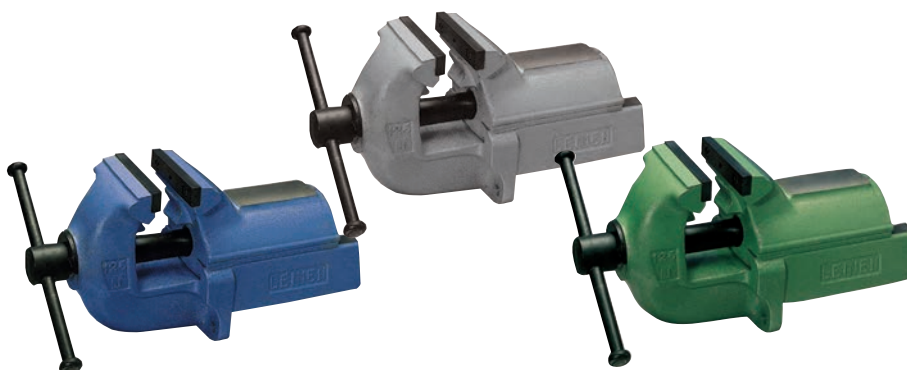
572891



572892

Ausführung:

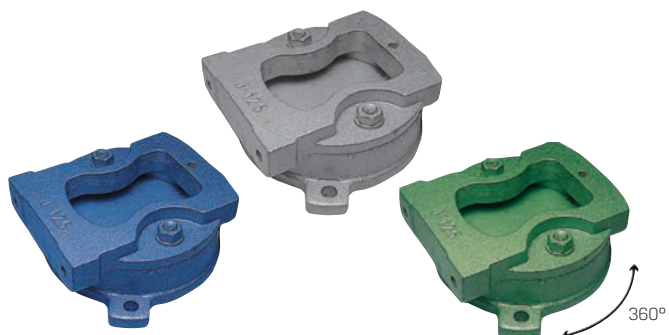
- aus hochfestem Vollgrauguss
- mit angegossenen Rohrspannbacken nach hinten öffnend
- mit austauschbaren Backen
- Parallelität der Backen in Werkzeugmacher-Qualität
- spielfreies Bewegen des Ober- und Unterteils durch präzisionsgefertigte Schwalbenschwanzführung



Art.-Nr.	588480 blau	588481 grau	588482 grün	Backenbreite mm	Spannweite mm	Spanntiefe mm	für Rohr-Ø (Rohrspannbacken) mm	Gewicht kg
100	275,00 215,00	275,10 215,00	275,00 215,00	100	140	84	16 - 75	12,5
125	319,00 249,00	319,00 249,00	319,00 249,00	125	180	88	16 - 68	24
150	520,00 399,00	520,00 399,00	520,00 399,00 +	150	280	98	25 - 65	41

Ausführung:

360° drehbar



Art.-Nr.	588483 Drehteller blau	588484 Drehteller grau	588485 Drehteller grün	für Backenbreite mm
100	157,00 125,00	157,00 125,00	157,00 125,00	100
125	182,00 140,00	182,00 140,00	182,00 140,00	125
150	242,00 189,00	242,00 189,00	242,00 189,00	150

Ausführung:

Mühesloses Heben/Senken in die gewünschte Position sowie drehbar um 360°. Auch für andere Bauarten von Schraubstöcken einsetzbar.



Art.-Nr.	588488 Drehlift blau	588489 Drehlift grau	588486 Drehlift grün	für Backenbreite mm	Gewicht kg
100	307,40 237,00	307,40 237,00	307,40 237,00	100	9
125	307,40 237,00	307,40 237,00	307,40 237,00	125	10
150	307,40 237,00	307,40 237,00	307,40 237,00	150	11

▶ Werkstattwagen Tragkraft 450 kg



Ausführung:

- ▶ hohe Stabilität und Verwindungssteifigkeit
- ▶ leichtgängige, langlebige Schubladen mit kugelgelagertem Vollauszug (5x 75 mm / 2x 150 mm Fronthöhe)
- ▶ Tragkraft pro Schublade 40 kg
- ▶ Zentralverriegelung durch Zylinderschloss
- ▶ robuste, öl- und säure-beständige Rollen
- ▶ Rollen mit Roll- und Drehbremse
- ▶ seitliche Lochbleche mit 4-Kant-Lochung
- ▶ Schubfachauszugssperre
- ▶ H 970 x B 680 x T 459 mm
- ▶ Tragkraft: 450 kg

Lieferumfang:

Inklusive umfangreichem Werkzeugsortiment.



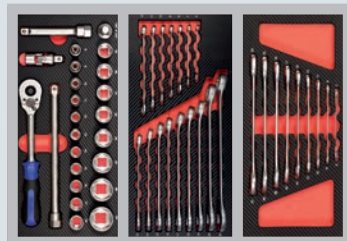
AKTIONSPREIS
ab **749,00**

Im Aktionszeitraum erhalten Sie einen 38-teiligen 1/4" Steckschlüsselsatz (UVP: 63,90 €) **GRATIS**

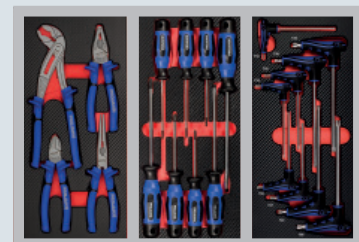
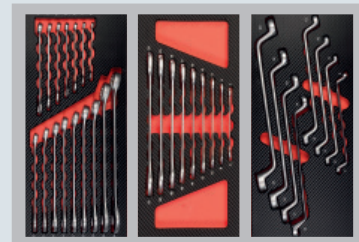
**Werkstatt-
wagen**



**Bestückung
1 oder 2**



Bestückung 1
für 2 Schubfächer



Bestückung 2
für 3 Schubfächer

Art.-Nr.	600901 bestückt	Inhalt
0700	1.110,00 749,00 +	67-teilig

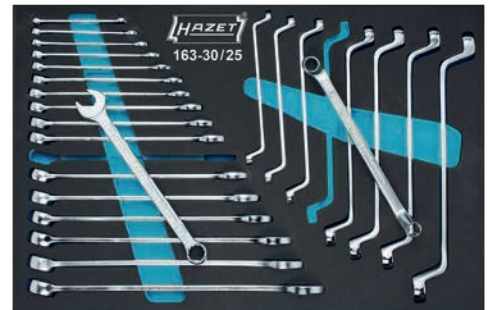
Art.-Nr.	600901 bestückt	Inhalt
0710	1.369,00 899,00 +	142-teilig

Werkstattwagen Assistent 176N-7



Ausführung:

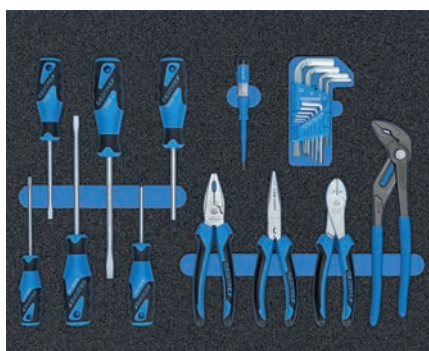
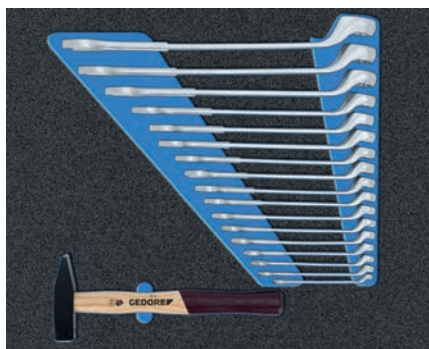
- extrem robust, doppelwandige Schweißkonstruktion
- abgeschrägte Kanten vermeiden Beschädigungen
- lösemittelbeständige Kunststoffhaube mit Texturen und großer vertiefter, komplett nutzbarer Arbeitsfläche
- komplett abgedichtete Arbeitsfläche schützt Wageninneres bei auslaufenden Flüssigkeiten
- stabiler Fahrgriff beidseitig fest am Korpus montierbar
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss und 2 Knickschlüsseln
- 7 Schubladen: 5 flache (Höhe 81 mm) und 2 hohe (Höhe 166 mm) mit gegenseitiger Auszugssperre
- Schubladen mit 100 % Vollauszug
- Schubladen-Nutzmaß: B x T = 696 x 398 mm
- Hochleistungs-Fahrwerk, Räder mit Ø 125 mm, Präzisionskugellager
- 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststeller
- Rollen grau, spurlos, ruhiger Lauf
- 20 kg Traglast pro Schublade
- **Tragkraft: 480 kg**



Art.-Nr.	bestückt, 193-teilig	Anzahl Schubladen	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt
4000896264810	2.419,00 1.559,00	7	1018	780	498	1 Steckschlüssel-Satz 163-613/152, 152-teilig 1 Ring-Maulschlüssel- / Doppel-Ringschlüssel-Satz 163-30/25, 25-teilig 1 Schraubendreher-Satz 163-614/16

Ausführung:

- robuste Stahlblechkonstruktion, korrosionsbeständig und kratzfest pulverbeschichtet, Korpus verschweißt
- Arbeitsplattform mit Abdeckung aus ABS-Kunststoff mit frontaler Abflachung und Rollschutzkante
- 2 Bock- und 2 Lenkrollen Ø 125 mm, eine Lenkrolle mit Feststeller
- Einzelauszugssperre verhindert das Öffnen von mehr als einer Schublade
- 6 breite Schubladen (B 480 x T 400) mit Vollauszug und kugelgelagerten Führungsschienen
- Tragkraft pro Schublade 20 kg
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss
- **Tragkraft 300 kg**



Art.-Nr.	bestückt, 169-teilig	Anzahl Schubladen	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt
4010886952641	2.104,50 1.050,00 +	6	900	625	510	Inhalt 1/2" 18 Steckschlüssel-Einsätze Sechskant 8 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 27 30 32 mm 10 Schraubendreher-Einsätze Außensechskant 5 6 7 8 9 10 12 14 17 19 mm 1 Umschaltknarre 48 Zähne 3 Verlängerungen 75 125 250 mm 1 Verlängerung mit Haltemagnet 81,5 mm 17 Ring-Maulschlüssel 8 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 24 27 30 32 mm 1 Bit-Steckschlüsselbox 666-U-20, 35-teilig 1 Torsionsbit-Satz 666-042, 42-teilig 1 Schraubendreher mit Ratschenfunktion Silent GEAR inkl. Bit-Halter 10 Winkelstiftschlüssel Außensechskant 1,3 1,5 2 2,5 3 4 5 6 8 10 mm 4 Schraubendreher Schlitz 4 5,5 6,5 8 mm 2 Schraubendreher Kreuzschlitz PH1 PH2 1 Wasserpumpenzange 255 mm 1 Multifunktionszange 200 mm 1 Kraft-Seitenschneider 180 mm 1 Spannungsprüfer Schlitz 220-250 V, 3mm 1 Schlosserhammer 500 g 1 Spiralbohrer-Satz Ø 1 1,5 2 2,5 3 3,5 4 4,5 5 5,5 6 6,5 7 7,5 8 8,5 9 9,5 10 10,5 mm

▶ LED-Stiftlampe

PREMUS°

Ausführung:

- aus Aluminium mit Halteclip
- über gummierten Druckknopf am Ende der Lampe ein- bzw. ausschaltbar
- Lichtkegel durch Schieben des Leuchtenkopfes fokussierbar
- inklusive 2x AAA Batterien



Art.-Nr.	611790	Leuchtstärke Lumen	Leuchtweite m	max. Leuchtdauer h	Schutzklasse	Stromquelle	Gewicht g	Ø mm	Gesamtlänge mm
0050	29,90 19,00	211	44	4,5	IP20	Batterie (2x AAA)	66	18	140

▶ Akku-LED-Stiftlampe

PREMUS°

Ausführung:

- 3 Leuchtmodi (High|Medium|Low) über Druckknopf schaltbar
- starker Magnet am Ende der Lampe
- wiederaufladbarer 3,7 V, 320 mAh Li-Ionen Akku
- der Micro-USB-Kontakt ist dank einer Abdeckung mit Gummiabdichtung, vor äußeren Einflüssen geschützt
- Ladezustandsanzeige während des Ladens über kleine LED
- inklusive Micro-USB Ladekabel



0055

Art.-Nr.	611790	Leuchtstärke Lumen	Leuchtweite m	max. Leuchtdauer h	Ladedauer h	Schutzklasse	Stromquelle	Gewicht g	Ø mm	Gesamtlänge mm
0055	47,90 29,00	10 65 200	11 25 44	24	1,5	IP20	Li-Ion 10440 Akku, 3,7 V, 320 mAh	56	18	126

▶ LED-Inspektionslampe

PREMUS°

Ausführung:

- mit 2 LED, rotierbarem Kopf und Hemdclip
- LED's über 2 Schalter getrennt schaltbar:
- schwarzer Schalter für CRI 95 LED mit farbechtem Licht, 3 Leuchtmodi (Low|Medium|High)
- blauer Schalter für UV-LED zum Auffinden von Kratzern, Schmutzpartikeln oder Öllecks
- starker Magnet am Ende der Lampe
- inklusive Batterien (3x AAA)



Art.-Nr.	611790	Leuchtstärke Lumen	Lichtfarbe	Leuchtweite m	Leuchtdauer h	Schutzklasse	Stromquelle	Gewicht g	Ø mm	Gesamtlänge mm
0060	53,50 34,50	25-200 (Tageslicht)	Tageslicht Schwarzlicht (395 nm)	55	20	IP54	Batterie (3x AAA)	160	28	149

▶ Akku-LED-Handleuchte mit COB-LED

Ausführung:

- wiederaufladbare LED-Inspektionsleuchte
- mit magnetischem Clip



Lieferumfang:

Ohne USB-C-Ladekabel.



Art.-Nr.	611808	Leuchtstärke Lumen	Leuchtweite m	Leuchtdauer h	max. Leuchtdauer h	Ladedauer h	Schutzklasse	Stromquelle	Gewicht g	Gesamtlänge mm
0020	14,55 9,95	160	30	2	2	1,5-2	IP20	3x AAA Akkus, 1,2 V, 800 mAh	70	158

▶ LED-Arbeitsleuchte mit Magnetfuß

PREMUS®

Ausführung:

- hochwertige, robuste und leistungsstarke Arbeitsleuchte mit flexibler Welle
- zur Maschinen- oder Arbeitsplatzbeleuchtung
- Hochleistungs-LED im schwarz eloxiertem Aluminium-Gehäuse
- mit gummiummanteltem Magnetfuß Ø 88 mm und 420 Newton Haftkraft
- gleichmäßige, blend- und flackerfreie, reflexionsarme Ausleuchtung
- Lebensdauer: Mindestens 50.000 Stunden
- Stromversorgung über Netzteil (24 Volt)
- staub- und spritzwassergeschützt nach IP65 bis Stecker



Lieferumfang:

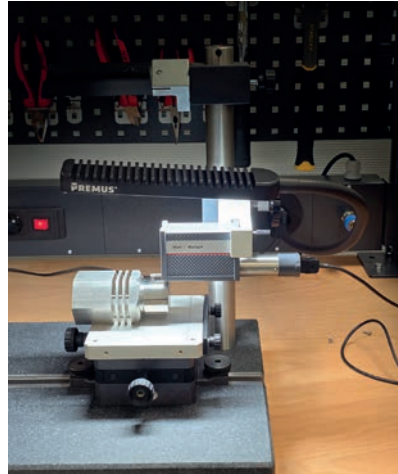
Inklusive Netzteil.

Hinweis:

Im Sinne der Nachhaltigkeit ist die Lichtquelle austauschbar und kann bei Bedarf durch qualifiziertes Fachpersonal gewechselt werden.



AKTIONSPREIS
ab **185,00**



Art.-Nr.	611820 PREMUS®	Leistung Watt	Leuchtstärke Lumen	Lichtfarbe Kelvin	Abmessung Leuchtkopf mm	Gesamtlänge mm	Ausführung
0010	249,00 185,00	10	950	5500	175 × 50 × 25	850	160° gleichmäßige Ausleuchtung
0015	269,00 199,00	10	950	5500	175 × 50 × 25	850	160° gleichmäßige Ausleuchtung, mit Dimmer

▶ Zubehör für LED-Leuchten

**Bauer
Böcker**

Art.-Nr.	611810	Ausführung
0205	26,00 17,95	Tischklemme verzinkt Metallplatten Ø 90 mm
0211	32,00 25,50	Metall-Standfuß für alle Arbeitsleuchten, Ø 210 mm, lackiert



0205



0211

Werkzeugkoffer

Ausführung:

- aus strapazierfähigem ABS-Material
- mit stoßfestem Aluminiumrahmen
- vier Bodenfüße für optimalen Schutz und sicheren Stand
- abschließbar dank integriertem Zahlenschloss

Ausstattung:

- 1 Dokumentenfach im Deckel (A4)
- 1 variable Bodenschale mit Alu-Trennsteg-System
- 15 Taschen auf der Bodentafel
- 12 Taschen auf der Vorderseite der Deckelplatte
- 10 Taschen auf der Rückseite der Deckelplatte

Hinweis:

Abgebildetes Werkzeug ist nicht im Lieferumfang enthalten!

AKTIONSPREIS
ab **139,00**



Art.-Nr.	641910 Basic	Außenmaße mm	Innenmaße mm	max. Zuladung kg	Gewicht kg
0010	169,00 139,00	492 × 420 × 194	463 × 355 × 171	25	5,2

Werkzeugkoffer fahrbar

Ausführung:

- aus strapazierfähigem ABS-Material
- mit stoßfestem Aluminiumrahmen
- vier Bodenfüße für optimalen Schutz und sicheren Stand
- abschließbar dank integriertem Zahlenschloss
- mit Teleskopgriff und extra großen leichtlaufenden Inline-Rollen
- zusätzliche Gleitschienen schonen den Koffer u.a. beim Überfahren von Bordsteinkanten

Ausstattung:

- 1 Dokumentenfach im Deckel (A4)
- 1 variable Bodenschale mit Alu-Trennsteg-System
- 15 Taschen auf der Bodentafel
- 12 Taschen auf der Vorderseite der Deckelplatte
- 10 Taschen auf der Rückseite der Deckelplatte
- 78 Schlaufen auf der oberen Werkzeugtafel im Deckel

Hinweis:

Abgebildetes Werkzeug ist nicht im Lieferumfang enthalten!



Gleitschienen für einfache Überquerung von Bordsteinkanten, Stufen, etc.



Große, leichtlaufende Räder.



Art.-Nr.	641910 Basic	Außenmaße mm	Innenmaße mm	max. Zuladung kg	Gewicht kg
0020	299,00 239,00	513 × 435 × 258	480 × 375 × 200	30	7

Kastenwerkbank

PRETEC®

Ausführung:

- stabile und robuste Stahlkonstruktion "Made in Germany"
- Schubladenschrankgehäuse: B600 × T575 × H620 mm
- Schubladeninnenmaß: B500 × T450 mm
- Schubladen mit Vollauszug 100 %, Kugelführungen mit Selbsteinzug
- Schubladentraglast 80 kg
- Zylinderschloss (2 Schlüssel) und Aluminium-Griffleisten
- Werkbankplatte Buche Multiplex 600 mm tief, 40 mm stark
- bis zu 800 kg belastbar bei gleichmäßig verteilter Last
- umweltfreundliche Pulverbeschichtung in 17 Standardfarben
- Zweifarbenlackierung der Standardfarbtöne ohne Mehrpreis



Hinweis:

Standardmäßig liefern wir die PRETEC-Werkbänke in der Farbkombination Gehäuse RAL 7035 lichtgrau / Fronten RAL 7016 anthrazitgrau. Sollten Sie eine andere Farbkombination wünschen, ist diese zwingend bei Bestellung anzugeben.

Art.-Nr.	Buche Multiplex 40 mm	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Ausführung
3758485	829,00 679,00 +	1500	600	960	4 Schubladen 100 100 150 150 mm 1 Flügeltür 500 mm

Kastenwerkbank

PRETEC®

Ausführung:

- stabile und robuste Stahlkonstruktion "Made in Germany"
- Schubladenschrankgehäuse: B600 × T575 × H620 mm
- Schubladeninnenmaß: B500 × T450 mm
- Schubladen mit Vollauszug 100 %, Kugelführungen mit Selbsteinzug
- Schubladentraglast 80 kg
- Zylinderschloss (2 Schlüssel) und Aluminium-Griffleisten
- Werkbankplatte Buche Multiplex 600 mm tief, 40 mm stark
- bis zu 800 kg belastbar bei gleichmäßig verteilter Last
- umweltfreundliche Pulverbeschichtung in 17 Standardfarben
- Zweifarbenlackierung bei Auswahl aus den 17 Standardfarbtönen ohne Mehrpreis



AKTIONSPREIS
999,00

Art.-Nr.	Buche Multiplex 40 mm	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Ausführung
3758491	1.195,00 999,00 +	1500	600	960	4 Schubladen 100 100 150 150 mm 1 Flügeltür 500 mm 3 Lochplattenhalterungen 900 mm 2 Lochplatten 1500 × 450 mm, RAL 7035 1 Hakensortiment 40-teilig (3758501)

Farbvielfalt

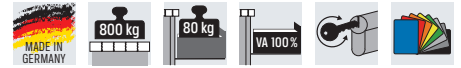


► Kastenwerkbank

PRETEC®

Ausführung:

- stabile und robuste Stahlkonstruktion "Made in Germany"
- Schubladenschrankgehäuse: B600×T575×H620 mm
- Schubladeninnenmaß: B500×T450 mm
- Schubladen mit Vollauszug 100 %, Kugelführungen mit Selbsteinzug
- Schubladentraglast 80 kg
- Zylinderschloss (2 Schlüssel) und Aluminium-Griffleisten
- Werkbankplatte Buche Multiplex 600 mm tief, 40 mm stark
- bis zu 800 kg belastbar bei gleichmäßig verteilter Last
- umweltfreundliche Pulverbeschichtung in 17 Standardfarben
- Zweifarbenlackierung der Standardfarbtöne ohne Mehrpreis



Hinweis:

Standardmäßig liefern wir die PRETEC-Werkbänke in der Farbkombination Gehäuse RAL 7035 lichtgrau / Fronten RAL 7016 anthrazitgrau
Sollten Sie eine andere Farbkombination wünschen, ist diese zwingend bei Bestellung anzugeben.



Art.-Nr.	Buche Multiplex 40 mm	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Ausführung
3758490	1.199,00 979,00 +	2000	600	960	3 Schubladen 150 150 200 mm 4 Schubladen 100 100 150 150 mm 1 Flügeltür 500 mm

Farbvielfalt



IHR VOLLSORTIMENTER

FÜR JEDEN EINSATZBEREICH DAS RICHTIGE WERKZEUG

PRECITool®



Mehr als
1.000.000 Artikel
online
verfügbar!

Arbeitsdrehstuhl Unitec

Dieser Arbeitsdrehstuhl ist das günstige Einstiegsmodell für richtiges Sitzen in der Produktion. Dabei geben die großzügigen Sitzflächen und Rückenlehnen zusätzlichen Halt. Die Stühle gibt es in verschiedenen Varianten.

Sitzmaterialien

- **Holz:** mehrfach verleimtes Buchen-Schichtholz, natur lackiert, abwaschbar, körpergerecht geformt
 - **Kunstleder:** schwarz, sehr bequem, abwaschbar
 - **Textil:** blau, atmungsaktiv und sehr bequem
 - **Integralschaum:** schwarz, robust, beständig gegen leichte Säuren und Laugen, leicht abwaschbar, problemlos zu reinigen
- Mit Permanentkontakt-Rückenlehne
 - **Sitzhöhen-Einstellung:** stufenlos mit Gasdruckfeder
 - **Untergestell:** schwarz, kippsicheres Kunststoff-Fußkreuz

10 Jahre **DIN** GARANTIE **68 877**



Modell Unitec 1

- Mit abriebfesten Bodengleitern
- **Sitzhöhen-Einstellung:** 440–620 mm

Modell Unitec 2

- Mit lastabhängig gebremsten Doppel-Laufrollen für harte Böden
- **Sitzhöhen-Einstellung:** 440–620 mm

Modell Unitec 3

- Hohe Ausführung
- Mit Bodengleitern und Fußring
- **Sitzhöhen-Einstellung:** 580–850 mm



Ausführung	Oberfläche	Sitzhöhen-Einstellung mm	Bestell-Nr.	bimos €
Unitec 1 Gleiter	Holz	440–620	3083765	190,95 176,95 +
Unitec 1 Gleiter	Integralschaum	440–620	1519178	211,90 196,95 +
Unitec 1 Gleiter	Kunstleder	440–620	3083767	203,90 189,00 +
Unitec 1 Gleiter	Stoff	440–620	2535068	203,90 189,00 +
Unitec 2 Rollen	Holz	440–620	3083768	203,90 189,00 +
Unitec 2 Rollen	Integralschaum	440–620	1519182	222,45 206,95 +
Unitec 2 Rollen	Kunstleder	440–620	3083770	215,00 199,95 +
Unitec 2 Rollen	Stoff	440–620	2535069	215,00 199,95 +
Unitec 3 Gleiter und Fußring	Holz	580–850	3083771	259,05 239,95 +
Unitec 3 Gleiter und Fußring	Integralschaum	580–850	1519186	280,00 259,95 +
Unitec 3 Gleiter und Fußring	Kunstleder	580–850	3083773	273,40 254,95 +
Unitec 3 Gleiter und Fußring	Stoff	580–850	2535070	273,40 254,95 +

Drehhocker

NEU 10 Jahre GARANTIE

bimos

Diese Drehhocker sind für jeden Einsatzbereich geeignet. Die Hocker gibt es in verschiedenen Varianten: 2 Höhen, FüÙe/Rollen, 4 Sitzflächen.

- **Sitz:** großer Rundsitz, Ø 400 mm
- **Sitzhöhen-Verstellung:** stufenlos, durch praktische Ringauslösung der Gasfeder

Sitzmaterialien

- **Holz:** mehrfach verleimtes Buchen-Schichtholz, natur lackiert
- **Kunstlederpolster:** weich und bequem, abwaschbar, unempfindlich gegen Öle und Desinfektionsmittel, inkl. grünem Farbring zum Schutz des Polsters
- **Stoffpolster:** weich und bequem, inkl. grünem Farbring zum Schutz des Polsters

- **Integralschaum:** schwarz, robust, beständig gegen leichte Säuren und Laugen, leicht abwaschbar, problemlos zu reinigen, inkl. grünem Farbring zum Schutz des Polsters
- **Untergestell:** Kunststoff-Fußkreuz, Ø 540 mm, schwarz
- **Optional:** abriebfeste Kunststoff-Bodengleiter oder lastabhängig gebremste Sicherheits-Doppelrollen für harte Böden und höhenverstellbarer, verchromter Fußring

GELB MARKIERTE ARTIKEL = **SCHNELLLIEFER-PROGRAMM**



Buche, naturfarben lackiert, mit Gleitern

Kunstlederpolster, mit Rollen

Stoffpolster, mit Gleiter und Fußring

Integralschaumpolster, mit Rollen

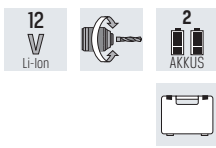
Ausführung	Sitzhöhen-Einstellung mm	Holz		Kunstleder		Stoff		Integral-schaum	
		Bestell-Nr.	bimos €	Bestell-Nr.	bimos €	Bestell-Nr.	bimos €	Bestell-Nr.	bimos €
Gleiter	450-650	3759906	144,95 134,95 +	3759909	168,00 156,95 +	3759912	168,00 159,95 +	3759915	168,00 156,98 +
Rollen	450-650	3759907	157,15 145,95 +	3759910	181,05 168,95 +	3759913	181,05 168,95 +	3759916	181,05 168,95 +
Gleiter und Fußring	530-750	3759908	204,00 189,95 +	3759911	229,35 213,95 +	3759914	229,35 212,95 +	3759917	229,35 213,95 +

Akku-Bohrschrauber

metabo

Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-360 / 0-1400 / min
Max. Drehmoment weich/hart	17 / 34 Nm
Einstellbares Drehmoment	0,5-5 Nm
Bohr- Ø Stahl / Weichholz	10 / 18 mm
Gewicht	0,80 kg



Ausführung

- kleiner und leichter Bohrschrauber
- Spindel mit magnetischem Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- mit praktischem Gürtelhaken, werkzeuglos rechts oder links fixierbar
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige
- integriertes Arbeitslicht

Lieferumfang:

Mit 2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Gürtelhaken, im Handwerkerkoffer.



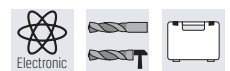
Art.-Nr.	POWERMAXX BS BASIC
4061792196483	115,00 69,95

Schlagbohrmaschine

metabo

Technische Daten:

Leistungsaufnahme	650 W
Leerlaufdrehzahl	1.500 min ⁻¹
Max. Schlagzahl	44.800 min ⁻¹
Max. Drehmoment	10 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl / Stein	14 / 30 / 13 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,80 kg



Ausführung:

- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl, zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- Metall-Schnellspannbohrfutter Futuro Plus
- Spannhalsdurchmesser 43 mm
- Rechts-/Linkslauf

Lieferumfang:

Mit Zusatzhandgriff und Bohrtiefenanschlag, im Handwerkerkoffer.



AKTIONSPREIS 65,00 €

Art.-Nr.	SBE 650
4061792201422	87,00 65,00

Akku-Bohrschrauber

Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-450 / 0-1.550 min ⁻¹
Max. Drehmoment	40 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	32 / 10 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-10 mm
Gewicht	0,98 kg

Ausführung:

- sehr kompaktes Design mit einer Länge von nur 137 mm
- 40 Nm Drehmoment bieten das beste Verhältnis von Leistung und Größe
- mechanische Kupplung mit 13 Drehmomenteinstellungen
- integrierte Ladestandanzeige und LED-Licht
- bürstenloser Motor, REDLITHIUM™-Akku und REDLINK™-Elektronik sorgen für Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit



AKTIONSPREIS
139,00

Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus 2,0 Ah, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.

Art.-Nr.	M12 BLDRC-202C
4058546568504	189,00 139,00

Bit-Satz

Ausführung:

- SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben
- lasergehärtete WEAR GUARD TIP™ Bit Spitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer
- SHOCK ZONE™ Geometrie - sehr flexibel, um Schlageinwirkungen zu absorbieren
- die flexible SHOCK ZONE™ verringert die Belastung auf die Bit Spitze und dadurch die Bruchgefahr
- Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell für SHOCKWAVE™ Bits sowie auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt



Art.-Nr.	SHOCKWAVE™	Teile	Inhalt
4058546413743	76,90 29,95	70	3 Bits Kreuzschlitz PH1 2x PH2 4 Bit Kreuzschlitz 50 mm PH1 3x PH2 32 Bits Kreuzschlitz 3x PZ1 24x PZ2 5x PZ3 9 Bits Kreuzschlitz 50 mm PZ1 5x PZ2 3x PZ3 4 Bits Außensechskant 2x 4 mm 2x 5 mm 9 Bits TORX® T10 T15 2x T20 2x T25 2x T30 T40 6 Bits TORX® 50 mm T20 T25 2x T30 2x T40 1 SHOCKWAVE™ Magnetbithalter 1/4" 2 SHOCKWAVE™ Steckschlüssel 8 10 mm



Akku-Geradschleifer

Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	0-10.000 / 0-15.000 / 0-21.000 min ⁻¹
Spannzange	6 / 8 mm
Gewicht	0,94 kg



Ausführung:

- bürstenloser Motor für hohe Leistung und Durchzugskraft
- kompakte Bauform (nur 262 mm lang)
- 3-stufige Geschwindigkeitseinstellung und feinfühler Geschwindigkeitsregler
- für Schleifscheiben bis Ø 50 mm
- mit 6 und 8 mm Spannzange
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	M12 FDGS-0
4058546290634	194,00 142,00

Akku-Geradschleifer

Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0+4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	0-10.000 / 0-15.000 / 0-21.000 min ⁻¹
Spannzange	6 / 8 mm
Gewicht	0,94 kg



Ausführung:

- bürstenloser Motor für hohe Leistung und Durchzugskraft
- kompakte Bauform (nur 262 mm lang)
- 3-stufige Geschwindigkeitseinstellung und feinfühler Geschwindigkeitsregler
- für Schleifscheiben bis Ø 50 mm
- mit 6 und 8 mm Spannzange
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus 2,0 Ah + 4,0 Ah, Schnellladegerät und Werkzeugtasche.



Art.-Nr.	M12 FDGS-422B
4058546290641	319,00 235,00

► Tischbohrmaschine

MAXION®

Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	420-2.100 min ⁻¹
Leistungsaufnahme	0,7 / 1,0 kW (polumschaltbar)
Hub	70 mm
Ausladung	180 mm
Normalbohrleistung	15 mm
Dauerbohrleistung	14 mm
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	250×220 mm
Abstand Spindel/Tisch	bis 380 mm
Abstand Spindel/Fuß	529 mm
Gesamthöhe	890 mm
Gewicht	80,00 kg



400
V

Ausführung:

- präzise, laufruhige Standardbohrmaschine
- Not-Aus-Schlagtaster
- Motorvollschutz
- **digitale Drehzahlanzeige**
- Tischverstellung über Zahnstange
- Bohrtiefenanschlag mit mm-Skalierung

**Inklusive GRATIS
Bohrpaket im
Wert von 247,- €**



Art.-Nr.

792000 0010

ECOMAX 14

2.066,00 **1.859,00 +**

► Tischbohrmaschine

MAXION®

Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	200-4.000 min ⁻¹
Leistungsaufnahme	1,1 kW
Hub	80 mm
Ausladung	180 mm
Normalbohrleistung	18 mm
Dauerbohrleistung	15 mm
Gewindeschneidleistung	M8
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	250×220 mm
Abstand Spindel/Tisch	bis 380 mm
Gesamthöhe	910 mm
Gewicht	80,00 kg



230
V



Ausführung:

- sehr leistungsstark, universell
- integrierte Gewindeschneideinrichtung
- **Digitalanzeige mit programmierbarer Gewindetiefe**
- Motorvollschutz
- Sterngriff
- Tischverstellung über Zahnstange
- Drehzahlverstellung über Potentiometer
- Bohrtiefenanschlag

**Inklusive GRATIS
Bohrpaket im
Wert von 247,- €**



Art.-Nr.

792000 0018

UNIMAX 1 TAP

3.711,00 **3.299,00 +**

► Säulenbohrmaschine

PREMUS®

Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V, 50 Hz
Leerlaufdrehzahl	80-1.440 / 180-3.200 min ⁻¹
Leistungsaufnahme	1,50 kW
Hub	125 mm
Ausladung	260 mm
Normalbohrleistung	30 mm
Dauerbohrleistung	25 mm
Spindelaufnahme	MK 3
Tischgröße	550×400 mm
Abstand Spindel/Tisch	90-840 mm
Säulendurchmesser	110 mm
Gesamthöhe	1.855 mm
Gewicht	270,00 kg



400
V

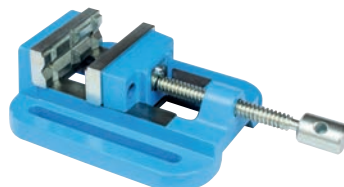


Ausführung:

- präzise und kräftige Säulenbohrmaschine mit großem Einsatzbereich
- Bohrtisch über Zahnstange und Schneckengetriebe komfortabel höhenverstellbar, bei Bedarf um die Säule schwenkbar
- Wendschalter für Rechts-/Linkslauf
- Bohrtiefenanschlag mit mm-Skalierung
- **stufenlos regelbare Drehzahl** in zwei Drehzahlbereichen
- mit digitaler Drehzahlanzeige und Not-Aus-Schlagtaster

**AKTIONSPREIS
4.650,-**

**Inklusive GRATIS
Maschinenschraubstock MSP140
im Wert von 332,- €**



Art.-Nr.

792010 0100

PREMUS MK 3

4.990,00 **4.650,00 +**

Technische Daten:

Obermaterial	Textil aus recycelten PET-Flaschen
Lasche	Textil
Innenfutter	aktiv-x Funktionsfutter
Schaft / -rand	gepolstert
Verschlussart	Schnürsenkel
Schuhweite	10
Zehenschutzkappe	Aluminium
Einlegesohle	Clima-Comfort-Einlegesohle
Zwischensohle	multifunktionales Polyurethan
Laufsohle	MPU® INNOFLEX System
Eigenschaften Sohle	rutschhemmend (SR), ESD, MPU REBOUND SYSTEM
Durchtrittschutz	Textil (metallfrei)
Größenbereich von-bis	36-48
Schutzklasse/-kategorie	S1PS SR, ESD
Norm	EN ISO 20345:2022

Ausführung und Verwendung:

- aus innovativen textilen Obermaterial aus 92 % wiederverwerteten PET-Flaschen (REPREVE®)
- Monosock-Konstruktion sorgt für eine sockenähnliche Passform
- hervorragende Passform und Höchstmaß an Bewegungsfreiheit
- alu-tec® Aluminiumkappe für eine anatomisch optimierte Gewichtsverteilung
- XP metallfreie Durchtrittshemmung aus technischem Aramid-Gewebe
- MPU REBOUND System ermöglicht ein spürbar schonendes und ermüdungsfreies Laufen
- aktive Feuchtigkeitsregulierung durch atmungsaktives aktiv-X Funktionsfutter
- clima-stream® Konzept maximiert die Atmungsaktivität und reguliert die Temperatur



Art.-Nr.	800016 FAST 12 BLACK	Größe	Art.-Nr.	800016 FAST 12 BLACK	Größe	Art.-Nr.	800016 FAST 12 BLACK	Größe
0010	100,76 89,95	36	0020	100,76 89,95	41	0030	100,76 89,95	46
0012	100,76 89,95	37	0022	100,76 89,95	42	0032	100,76 89,95	47
0014	100,76 89,95	38	0024	100,76 89,95	43	0034	100,76 89,95	48
0016	100,76 89,95	39	0026	100,76 89,95	44			
0018	100,76 89,95	40	0028	100,76 89,95	45			

Technische Daten:

Obermaterial	Textil aus recycelten PET-Flaschen
Lasche	Textil
Innenfutter	aktiv-x Funktionsfutter
Schaft / -rand	gepolstert
Verschlussart	Schnürsenkel
Schuhweite	10
Zehenschutzkappe	Aluminium
Einlegesohle	Clima-Comfort-Einlegesohle
Zwischensohle	multifunktionales Polyurethan
Laufsohle	MPU® INNOFLEX System
Eigenschaften Sohle	rutschhemmend (SR), ESD, MPU REBOUND SYSTEM
Durchtrittschutz	Textil (metallfrei)
Größenbereich von-bis	36-48
Schutzklasse/-kategorie	S1PS SR, ESD
Norm	EN ISO 20345:2022

Ausführung und Verwendung:

- aus innovativen textilen Obermaterial aus 92 % wiederverwerteten PET-Flaschen (REPREVE®)
- Monosock-Konstruktion sorgt für eine sockenähnliche Passform
- hervorragende Passform und Höchstmaß an Bewegungsfreiheit
- alu-tec® Aluminiumkappe für eine anatomisch optimierte Gewichtsverteilung
- XP metallfreie Durchtrittshemmung aus technischem Aramid-Gewebe
- MPU REBOUND System ermöglicht ein spürbar schonendes und ermüdungsfreies Laufen
- aktive Feuchtigkeitsregulierung durch atmungsaktives aktiv-X Funktionsfutter
- clima-stream® Konzept maximiert die Atmungsaktivität und reguliert die Temperatur



Art.-Nr.	800019 FAST 14 GREEN	Größe	Art.-Nr.	800019 FAST 14 GREEN	Größe	Art.-Nr.	800019 FAST 14 GREEN	Größe
0010	100,76 89,95	36	0020	100,76 89,95	41	0030	100,76 89,95	46
0012	100,76 89,95	37	0022	100,76 89,95	42	0032	100,76 89,95	47
0014	100,76 89,95	38	0024	100,76 89,95	43	0034	100,76 89,95	48
0016	100,76 89,95	39	0026	100,76 89,95	44			
0018	100,76 89,95	40	0028	100,76 89,95	45			

Technische Daten:

Obermaterial	Sportline Mikrofaser
Lasche	Textil
Innenfutter	aktiv-x Funktionsfutter
Verschlussart	BOA® Fit System
Schuhweite	10
Zehenschutzkappe	Aluminium
Einlegesohle	Clima-Comfort-Einlegesohle
Zwischensohle	multifunktionales Polyurethan
Laufsohle	XR-MPU
Eigenschaften Sohle	rutschhemmend (SR), ESD
Durchtrittschutz	Textil (metallfrei)
Größenbereich von-bis	36-50
Schutzklasse/-kategorie	S3S SR, ESD
Norm	EN ISO 20345:2022

- aktive Feuchtigkeitsregulierung durch atmungsaktives aktiv-X Funktionsfutter
- clima-stream® Konzept maximiert die Atmungsaktivität und reguliert die Temperatur



Hinweis:

Dieses Modell ist auch in den Extraweiten **12, 13 & 14** verfügbar. Geben Sie für Ihre Wunschweite **W12, W13** oder **W14** hinter der Artikelnummer an (z. B. 800040 0010**W13** für Weite 13)



Ausführung und Verwendung:

- aus atmungsaktivem SportLine-Obermaterial (wasserabweisend und strapazierfähig)
- BOA® Fit-System für einen präzisen Sitz und schnelles Verschließen
- XP metallfreie Durchtrittshemmung aus technischem Aramid-Gewebe
- abriebfester MPU® Spitzenschutz schützt das Obermaterial bei knienden Tätigkeiten
- MPU® REBOUND System ermöglicht ein spürbar schonendes und ermüdungsfreies Laufen

Art.-Nr.	800040 Flash 6405 XP BOA ESD	Größe	Art.-Nr.	800040 Flash 6405 XP BOA ESD	Größe
0010	109,16 95,95	36	0024	109,16 95,95	43
0012	109,16 95,95	37	0026	109,16 95,95	44
0014	109,16 95,95	38	0028	109,16 95,95	45
0016	109,16 95,95	39	0030	109,16 95,95	46
0018	109,16 95,95	40	0032	109,16 95,95	47
0020	109,16 95,95	41	0034	109,16 95,95	48
0022	109,16 95,95	42	0036	131,00 114,95	49

Funktionssocke

Material:
84 % Polyamid 4 % Merinowolle
9 % Acryl 3 % Elasthan

Art.-Nr.	800940 PERFORMANCE	Größe
0010	10,42 9,50	39 - 41
0015	10,42 9,50	42 - 44
0020	10,42 9,50	45 - 47



Der Bestellvorgang für TRICORP-Artikel (gilt nur für TRICORP-Artikel in diesem Katalog)

So einfach können Sie bestellen – nur 3 Angaben sind wichtig:

1 Katalognummer **2 Farbe** **3 Größe**

Bestellbeispiel:

Sie möchten ein T-Shirt REDEFINED bestellen:

Farbe: „dunkelblau“

Größe: „XS“,

dann lautet die Katalog-Nr.: **810701** **0050** **OX5**



Größe	1 810701 REDEFINED (RG 8124)
3 OXS	13,63
OOS	13,63
OOM	13,63
OOL	13,63
OXL	13,63
2XL	13,63

T-Shirt



Technische Daten:	
Material	100 % Bio-Baumwolle
Materialgewicht	210 g/m ²
Pflegehinweis	waschbar bis 60°C
Größenbereich von-bis	XS-5XL
Passform	regular

Ausführung:

- langlebiges T-Shirt mit klassischem Rundhals-Ausschnitt
- gefertigt aus hochwertigem Single-Jersey aus 100 % Bio-Baumwolle für ein weiches, atmungsaktives Tragegefühl
- zuverlässiger Schutz vor schädlicher Strahlung durch UV-Schutz UPF 40+ gemäß EN 13758
- pflegeleicht und hygienisch waschbar bei 60 °C
- gemäß OEKO-TEX® zertifiziert und somit garantiert frei von Schadstoffen

Größe	810701 REDEFINED
OXS	13,50 7,49
OOS	13,50 7,49
OOM	13,50 7,49
OOL	13,50 7,49
OXL	13,50 7,49
2XL	13,50 7,49
3XL	13,50 7,49
4XL	13,50 7,49
5XL	13,50 7,49



NEU



Bundhose



Technische Daten:	
Material	58 % recyceltes Polyester 40 % Bio-Baumwolle 2 % Elasthan
Materialgewicht	250 g/m ²
Pflegehinweis	waschbar bis 60°C
Größenbereich von-bis	21-66

Ausführung:

- funktionelle Arbeitshose für maximale Bewegungsfreiheit
- nachhaltiger Materialmix aus recyceltem Polyester, Bio-Baumwolle und Elasthan
- erhöhte Langlebigkeit durch Cordura®-Verstärkungen an besonders abriebgefährdeten Stellen
- optimales Körperklima durch integrierte Belüftungszonen in den Kniekehlen
- durchdachter Stauraum mit Zollstocktasche, Handytasche mit Patte und Oberschenkeltasche mit Volumenfalte
- zertifiziert nach GRS, OCS und OEKO-TEX® Standard 100

Größe	810785 REDEFINED Functional Stretch	Innen- beinlänge cm	Größe	810785 REDEFINED Functional Stretch	Innen- beinlänge cm	Größe	810785 REDEFINED Functional Stretch	Innen- beinlänge cm
021	69,95 48,95	76,5	044	69,95 48,95	81,5	055	69,95 48,95	86,5
022	69,95 48,95	76,5	045	69,95 48,95	86,5	056	69,95 48,95	81,5
023	69,95 48,95	76,5	046	69,95 48,95	81,5	057	69,95 48,95	86,5
024	69,95 48,95	76,5	047	69,95 48,95	86,5	058	69,95 48,95	81,5
025	69,95 48,95	76,5	048	69,95 48,95	81,5	059	69,95 48,95	86,5
026	69,95 48,95	76,5	049	69,95 48,95	86,5	060	69,95 48,95	81,5
027	69,95 48,95	76,5	050	69,95 48,95	81,5	062	69,95 48,95	81,5
028	69,95 48,95	76,5	051	69,95 48,95	86,5	064	69,95 48,95	81,5
029	69,95 48,95	76,5	052	69,95 48,95	81,5	066	69,95 48,95	81,5
042	69,95 48,95	81,5	053	69,95 48,95	86,5			
043	69,95 48,95	86,5	054	69,95 48,95	81,5			

NEU



Montage-Handschuh

PRETEC®

Technische Daten:

Material	Nylon/Elastan
Schutzklasse/-kategorie	Kategorie II
Beschichtung	Nitrilschaum
Handfläche / Fingerkuppen	
Beschichtung Handrücken	unbeschichtet
Schnittschutzlevel	1 -
sonstige Eigenschaften	atmungsaktiv, abriebfest
Größenbereich von-bis	7-11
Norm	EN 388 (4121X) EN ISO 21420:2020



Ausführung und Verwendung:

- Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick
- hoher Tragekomfort sowie ausgezeichnete Griffsicherheit und Flexibilität
- **geeignet für trockene bis leicht ölige Arbeitsbereiche**
- für die allgemeine Handhabung und Feinarbeiten
- OEKO-TEX® Standard 100 zertifiziert
- Preisangabe je Paar



AKTIONSPREIS 1,79

Art.-Nr.	830007 NITRIL FOAM	Größe	VPE Paar	VPE Karton Paar
0102	2,50 1,79	7	12	144
0104	2,50 1,79	8	12	144
0106	2,50 1,79	9	12	144
0108	2,50 1,79	10	12	144
0110	2,50 1,79	11	12	144

Schnittschutz-Handschuh

NITRAS SAFETY

Technische Daten:

Material	Spezialgarn (HPPE / Polyester / Elasthan)
Schutzklasse/-kategorie	Kategorie II
Beschichtung	Polyurethan
Handfläche / Fingerkuppen	
Schnittschutzlevel	3 B
Gesamtlänge ca.	26
sonstige Eigenschaften	flexibel, gutes Tastempfinden
Größenbereich von-bis	6-11
Norm	EN 388 (4X31B) EN ISO 21420:2020



Einsatzbereich:

- Handwerk
- Bau/Konstruktion
- Automotiv
- Kommissionierung/ Versand
- Holzverarbeitung

Ausführung:

- aus Spezialgarn (HPPE/Polyester/Elasthan)
- mit Polyurethan-Beschichtung auf Handinnenfläche und Fingerkuppen
- Schnittschutzlevel B
- höchster Tragekomfort, besonders feinfühlig
- perfekt geeignet für Arbeiten mit kleinen Teilen aufgrund des sehr guten Tastempfindens
- Preisangabe je Paar



NEU

Art.-Nr.	830379 6350, CUT 3	Größe	VPE Paar	VPE Karton Paar
0007	1,99 1,59	7	10	100
0008	1,99 1,59	8	10	100
0009	1,99 1,59	9	10	100

Art.-Nr.	830379 6350, CUT 3	Größe	VPE Paar	VPE Karton Paar
0010	1,99 1,59	10	10	100
0011	1,99 1,59	11	10	100

Handschuh-Clip

PRETEC®

Ausführung:

- Kunststoff-Clip zur Befestigung von Handschuhen an Gürtelschlaufen
- hierdurch lassen sich Handschuhe bequem an der Hose anbringen und sind stets griffbereit

Art.-Nr.	830009 PRETEC-CLIP
0100	2,50 1,99



Montage-Handschuh

HASE Safety gloves Original since 1937

Technische Daten:

Material	Polyester
Schutzklasse/-kategorie	Kategorie II
Beschichtung	
Handfläche / Fingerkuppen	Nitril
Beschichtung Handrücken	unbeschichtet
Schnittschutzlevel	1 -
Gesamtlänge ca.	25 cm
sonstige Eigenschaften	Kontakthitzeschutz touchscreenfähig waschbar bis 40 °C
Pflegehinweis	6-11
Größenbereich von-bis	6-11
Norm	EN 388:2016 (4121X) EN ISO 21420:2020



NEU

Ausführung:

- leichter Montagehandschuh aus Polyester
- mit Nitril-Beschichtung auf Handinnenfläche und Fingerkuppen
- sehr angenehmer Tragekomfort, atmungsaktiv und waschbar
- **ideal für präzise Arbeiten in trockenen bis leicht öligen Umgebungen**
- Preisangabe je Paar



Art.-Nr.	830411 SuperFlex Grip+ (RG)	Größe	VPE Paar	VPE Karton Paar
0006	1,50 0,95	6	10	100
0007	1,50 0,95	7	10	100
0008	1,50 0,95	8	10	100
0009	1,50 0,95	9	10	100
0010	1,50 0,95	10	10	100
0011	1,50 0,95	11	10	100

Schnittschutz-Handschuh

PRETEC®

Technische Daten:

Material	Nylonfeinstrick / Metal-Q Fasern
Schutzklasse/-kategorie	Kategorie II
Beschichtung	Nitrilschaum
Handfläche / Fingerkuppen	
Beschichtung Handrücken	unbeschichtet
Schnittschutzlevel	- D
Gauge	15
Gesamtlänge ca.	25 cm
sonstige Eigenschaften	flexibel, gutes Tastempfinden, touchscreenfähig
Größenbereich von-bis	7-11
Norm	EN 388 (4X42D), 2016 + A1:2018 EN 407 (X.1.X.X.X) EN ISO 21420:2020



Ausführung:

- schnittfester Montagehandschuh aus **HPPE-Faser**, mit sehr guter ergonomischer Passform
- **ausgezeichneter Tragekomfort** dank hoher Flexibilität
- 3/4 Nitrilschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen
- **Daumenbeugeverstärkung** aus Nitril und Nitrilschaum
- sicherer Griff mit exzellentem Tastempfinden
- leichter Kontakthitzeschutz
- **touchscreenfähig**
- Schnittschutz Leistungsstufe D
- OEKO-TEX® Standard 100 zertifiziert
- Preisangabe je Paar



Art.-Nr.	830005 Cut D	Größe	VPE Paar	VPE Karton Paar
0007	6,90 4,99	7	10	100
0008	6,90 4,99	8	10	100
0009	6,90 4,99	9	10	100
0010	6,90 4,99	10	10	100
0011	6,90 4,99	11	10	100

► Gehörschutzstöpsel

MOLDEX

Technische Daten:

Material Stöpsel	Polyurethan
Material Sicherheitsband	TPE
Form Stöpsel	konisch
Oberfläche Stöpsel	glatt, schmutzabweisend
Eigenschaften Stöpsel	abwaschbar und wiederverwendbar, weich und antiallergisch
Farbe	bunt
Norm	EN 352-2:2020

VPE
200 Stück

Ausführung und Verwendung:

- bunt marmorierte Gehörschutzstöpsel mit optimaler Balance zwischen Weichheit und Stabilität in Spender
- weiches, komfortables Material für eine einfache und hygienische Handhabung
- spezielle Schaumstoff-Formel für einfaches Zusammenrollen und passgenaues Entfalten im Gehörgang
- sicherer und druckfreier Sitz für einen hohen Tragekomfort im Arbeitsalltag
- zuverlässiger Schutz bei hoher Lärmbelastung durch eine **starke Schalldämmung von 35 dB (SNR)**
- Preisangabe je Paar



Art.-Nr.	850100 Spark Plugs®	Ausführung	VPE Paar
0010	0,16 0,14	paarweise verpackt, ohne Band	200
0012	0,36 0,32	paarweise verpackt, mit Band	200

► Gehörschutzstöpsel Spender

MOLDEX

Technische Daten:

Material Stöpsel	Polyurethan
Material Sicherheitsband	TPE
Form Stöpsel	konisch
Oberfläche Stöpsel	glatt, schmutzabweisend
Eigenschaften Stöpsel	abwaschbar und wiederverwendbar, weich und antiallergisch
Farbe	bunt
Norm	EN 352-2:2020

VPE

Ausführung und Verwendung:

- bunt marmorierte Gehörschutzstöpsel mit optimaler Balance zwischen Weichheit und Stabilität in Spender
- weiches, komfortables Material für eine einfache und hygienische Handhabung
- spezielle Schaumstoff-Formel für einfaches Zusammenrollen und passgenaues Entfalten im Gehörgang
- sicherer und druckfreier Sitz für einen hohen Tragekomfort im Arbeitsalltag
- zuverlässiger Schutz bei hoher Lärmbelastung durch eine **starke Schalldämmung von 35 dB (SNR)**
- **Lieferung ohne Wandhalterung** (bitte separat bestellen, siehe 850110 0010 + 0015)
- Preisangabe je Paar



Art.-Nr.	850100 Spark Plugs®	Ausführung	VPE Paar
0014	0,15 0,13	Nachfüllpack	500
0016	0,20 0,18	Spender inklusive Gehörschutzstöpsel, ohne Wandhalterung	250
0018	0,16 0,14	Spender inklusive Gehörschutzstöpsel, ohne Wandhalterung	500
0020	0,30 0,27	TouchFree-Spender inklusive Gehörschutzstöpsel, ohne Wandhalterung	500

► **Gehörschutzstöpsel**

VPE
200 Stück

Technische Daten:	
Material Stöpsel	Polyurethan
Form Stöpsel	konisch
Oberfläche Stöpsel	glatt, schmutzabweisend
Eigenschaften Stöpsel	abwaschbar und wiederverwendbar, weich und antiallergisch
Farbe	gelb
Norm	EN 352-2:2020

Ausführung und Verwendung:

- spezieller Gehörschutz für Bereiche mit geringerer, aber dennoch schädlicher Lärmbelastung
- ermöglicht eine bessere Wahrnehmung der Umgebung und eine optimierte Sprachverständigung
- **Schalldämmung von 21 dB (SNR)**
- weiche Schaumstoffformel für einen bequemen Sitz bei minimaler Druckentwicklung
- taillierte Form für ein angenehmes Tragegefühl und einfaches Einsetzen
- Preisangabe je Paar



Art.-Nr.	850105 Mellows®	Ausführung	VPE Paar
0010	0,16 0,14	paarweise verpackt	200

► **Gehörschutzstöpsel Spender**

Technische Daten:	
Material Stöpsel	Polyurethan
Form Stöpsel	konisch
Oberfläche Stöpsel	glatt, schmutzabweisend
Eigenschaften Stöpsel	abwaschbar und wiederverwendbar, weich und antiallergisch
Farbe	gelb
Norm	EN 352-2:2020

VPE



Ausführung und Verwendung:

- spezieller Gehörschutz für Bereiche mit geringerer, aber dennoch schädlicher Lärmbelastung in Spender
- ermöglicht eine bessere Wahrnehmung der Umgebung und eine optimierte Sprachverständigung
- **Schalldämmung von 21 dB (SNR)**
- weiche Schaumstoffformel für einen bequemen Sitz bei minimaler Druckentwicklung
- taillierte Form für ein angenehmes Tragegefühl und einfaches Einsetzen
- **Lieferung ohne Wandhalterung** (bitte separat bestellen, siehe 850110 0010 + 0015)
- Preisangabe je Paar



0012



0014



0016

Art.-Nr.	850105 Mellows®	Ausführung	VPE Paar
0012	0,15 0,13	Nachfüllpack	500
0014	0,20 0,18	Spender inklusive Gehörschutzstöpsel, ohne Wandhalterung	250
0016	0,16 0,14	Spender inklusive Gehörschutzstöpsel, ohne Wandhalterung	500

► **Wandhalterung für Gehörschutzstöpselspender**

Ausführung:

- passende Wandhalterungen für alle Moldex-Gehörschutzspender
- Auffangschale verhindert, dass Stöpsel auf den Boden fallen
- die magentische Version verfügt über starke Neodym-Magnete, für sicheren Halt auf magnetischen Oberflächen ohne Bohren



Art.-Nr.	850110 Moldex	Ausführung
0010	5,75 4,99	anschraubbar, inklusive Bohrschablone, Schrauben und Dübel
0015	10,20 16,99	magnetisch

45

► Bügelbrille

bolle
SAFETY

EN
166

EN
170

EN
172

Technische Daten:

Material Bügel	Polycarbonat
Material Gestell/Rahmen	Polycarbonat
Material Gläser/Scheibe	Polycarbonat
Beschichtung Gläser/Scheibe	PLATINUM Lite
Farbe Bügel	transparent
Farbe Gestell/Rahmen	transparent
Eigenschaften Gläser/Scheibe	metallfrei, kratzfest, beschlagfrei
Sichtfeld	Panorama
Norm	klar: EN 166, EN170 getönt: EN166, EN172

Ausführung und Verwendung:

- ultra-umwickelnde Passform für optimalen Rundumschutz bei verschiedenen industriellen Risiken
- beidseitige Beschichtung der Sichtscheiben für langanhaltenden Kratz- und Beschlagschutz
- randlose Rahmenkonstruktion für ein uneingeschränktes Sichtfeld im Arbeitseinsatz
- extrem leichtes Design ohne Metallteile für dauerhaft hohen Tragekomfort
- speziell optimiert für den Einsatz in Innenräumen

AKTIONSPREIS
ab **2,99**

Art.-Nr.	860200 BL30	Ausführung
0032	4,15 2,99	klar
0042	4,50 3,19	getönt

NEU



► Bügelbrille

bolle
SAFETY

EN ISO
16321-1

Technische Daten:

Material Bügel	PC + TPR (Polycarbonat mit Thermoplastischem Gummi)
Material Gestell/Rahmen	Recyceltes PC/TPR (28 % Recycling-Anteil)
Material Gläser/Scheibe	Polycarbonat
Beschichtung Gläser/Scheibe	PLATINUM
Farbe Bügel	Schwarz / Grau (je nach Tönung variierend)
Farbe Gestell/Rahmen	Schwarz / Grau
Eigenschaften Bügel	Ergonomisch, weit öffnende Scharniere
Eigenschaften Gläser/Scheibe	Exklusive PLATINUM-Technologie, breites Sichtfeld
Sichtfeld	Ultra-breites Panorama-Sichtfeld
Norm	EN ISO 16321-1

Ausführung und Verwendung:

- ergonomische Schutzbrille, ausgelegt für höchste Anforderungen in härtesten Arbeitsumgebungen
- exklusive PLATINUM-Beschichtung für maximalen, langanhaltenden Schutz gegen Beschlagen und Verkrätzen
- hoher Tragekomfort durch weit öffnende Scharniere und einen flexiblen Nasensteg zur Druckminimierung
- optimiertes Sichtfeld durch eine breite Sichtscheibe für beste Übersicht bei der Arbeit
- umweltfreundliche Konstruktion durch die Verwendung von 28 % recyceltem Material

Art.-Nr.	860200 Rush+ 2.0	Ausführung
0110	10,40 7,49	klar
0112	11,45 7,99	gelb
0114	11,60 7,99	getönt
0116	10,40 7,49	klar

NEU



Vorschau auf die NÄCHSTE AUSGABE

SICHER SPANNEN BESSER ZERSPANEN

Mehr Kraft. Mehr Präzision. Mehr Kontrolle.

Freuen Sie sich schon jetzt auf unsere nächste Ausgabe:

Entdecken Sie die Vielseitigkeit moderner Spannzangen, die enorme Haltekraft der Schrumpftechnik und die überlegene Laufruhe von Hydrodehnspannfuttern.

Steigern Sie Ihre Effizienz und sichern Sie sich die entscheidenden Vorteile für Ihren Betrieb.



Bitte berücksichtigen Sie...

die Bedeutung des Zeichens hinter den Preisangaben:

523195

539,00 +

+ = Preise ausschließlich Transport und Verpackungskosten

Alle Preise in Euro pro Stück, zzgl. MwSt. Nachdruck und Vervielfältigungen jeglicher Art, auch auszugsweise, sind nur mit schriftlicher Genehmigung der Fa. PRECITOOL Werkzeughandel GmbH & Co. KG, Zentrallager, 36286 Neuenstein, gestattet. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

IMPRESSUM

Herausgeber und Konzept:
PRECITOOL Werkzeughandel
GmbH & Co. KG Zentrallager
Lingenfeld 1 | 36286 Neuenstein
Telefon: 06677 9229-0
E-Mail: info@precitool.de
Webseite: www.precitool.de
Erscheinungsjahr: 2026



HENKA Werkzeuge + Werkzeugmaschinen GmbH
Zwickauer Straße 30b, 09366 Stollberg
Telefon: 037296 - 5415 0
info@henka.de, www.henka.de

Gültig bis 30.06.2026