

BIG PACK AKTION

Unsere BIG PACK Angebote aus dem Bereich Werkstättenprofis

**BIS ZU 56%
RABATT!**

ATORN
Handschuhe
ab 120 Paar (S. 5)



ATORN
Messschieber
ab 3 Stk. (S. 2)



ATORN



**BIS ZU 35%
RABATT!**

Anwendung:

Zum Messen von Außen-, Innen-, Stufen- und Tiefenmaßen.

Ausführung:

- ON/OFF
- Nullstellung an beliebiger Stelle
- mm/inch-Umschaltung
- AUTO-OFF
- ABS-Funktion
- Schutzart: IP67
- Keeptronic-System
- kontrastreiches Display

Vorteil:

- Tastenverriegelung gegen unbeabsichtigtes Verstellen
- einfache und sichere Messwertablesung durch großes und kontrastreiches Display
- Einschalten über ON-Taste oder automatisch durch Bewegen des Schiebers

Lieferung:

im Etui, mit Batterie (1 x 3 V Lithium, Typ CR 2032)

ELEKTRONISCHER TASCHEN-MESSSCHIEBER

IP67



Technische Daten:

- Messbereich Länge min./max.: 0-150 mm
- Zifferschnittwert: 0,01 mm
- Schnabellänge: 40 mm
- Tiefenmessstab: Rund
- Tiefenmessstabdicke: 1,5 mm
- Preset-Funktion
- Ziffernhöhe: 11 mm

Stückpreis ab Menge 3		
BP 31173...	Bez.-Nr.	204
		124,00

TESA



**BIS ZU 33%
RABATT!**

Anwendung:

Zum Messen von Außen-, Innen-, Stufen- und Tiefenmaßen.

Ausführung:

- mit Feststellschraube
- ON
- mm/inch-Umschaltung
- AUTO-OFF
- Nullstellung an beliebiger Stelle
- ABS -Funktion

Vorteil:

- lang anhaltende Betriebsdauer von mehr als 12.000 Stunden
- Soft-Touch für bequeme Handhabung
- IP Schutz auch mit angeschlossener Datenübertragung

Lieferung:

im Etui, mit Batterie (1 x 3 V Lithium, Typ CR 2032)

ELEKTRONISCHER TASCHEN-MESSSCHIEBER

TWIN-CAL IP67



Technische Daten:

- Messbereich Länge min./max.: 0-150 mm
- Zifferschnittwert: 0,01 mm
- Schnabellänge: 40 mm
- Tiefenmessstab: Rund
- Tiefenmessstabdicke: 1,5 mm
- Ziffernhöhe: 11 mm

		Datenübertragungsart	Stückpreis ab Menge 3
BP 31174...	TWIN-CAL IP67	TLC	165
			124,00

ORION®

ELEKTRONISCHER TASCHEN-MESSSCHIEBER



IP67

**BIS ZU 34%
RABATT!**



Anwendung:

Zum Messen von Außen-, Innen-, Stufen- und Tiefenmaßen.

Ausführung:

- ON/OFF
- Nullstellung an beliebiger Stelle
- mm/inch-Umschaltung

Vorteil:

- Tiefenmessstab: flache Ausführung mit schmalen Tastspitzenansatz, Länge 22 mm, für Tiefenmessungen in kleinste Bohrungen ab Durchmesser 2,5 mm

Lieferung:

im Etui, mit Batterie (1 x 3 V Lithium, Typ CR 2032)

Technische Daten:

- Messbereich Länge min./max.: 0-150 mm
- Ziffernschrittwert: 0,01 mm
- Schnabellänge: 40 mm
- Tiefenmessstab: Flach

Stückpreis ab Menge 3	
BP 31177...	Bez.-Nr. 115 89,00

Mahr

ELEKTRONISCHER TASCHEN-MESSSCHIEBER



MarCal 16 EWR

**BIS ZU 28%
RABATT!**



Bez.-Nr. 225-250

Anwendung:

Zum Messen von Außen-, Innen-, Stufen- und Tiefenmaßen.

Ausführung:

- ON/OFF und AUTO-ON/OFF
- Nullstellung an beliebiger Stelle
- mm/inch-Umschaltung

Vorteil:

- Tastenverriegelung gegen unbeabsichtigtes Verstellen
- einfache und sichere Messwertablesung durch kontrastreiches Display
- automatisches Einschalten durch Bewegen des Schiebers

Lieferung:

im Etui, mit Batterie (1 x 3 V Lithium, Typ CR 2032)

Technische Daten:

- Messbereich Länge min./max.: 0-150 mm
- Ziffernschrittwert: 0,01 mm
- Schnabellänge: 40 mm
- Tiefenmessstab: Rund
- Tiefenmessstabdicke: 1,5 mm
- Ziffernhöhe: 11 mm

Stückpreis ab Menge 3	
BP 31181...	Bez.-Nr. 225 139,00

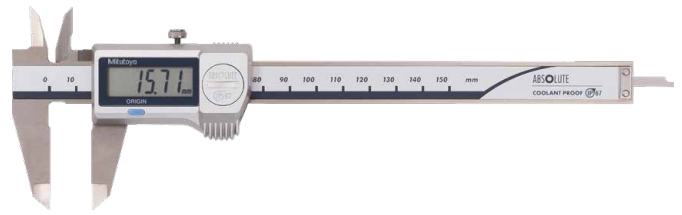
Mitutoyo



**BIS ZU 25%
RABATT!**

ELEKTRONISCHER TASCHE-MESSSCHIEBER

Digital ABS Messschieber CoolantProof IP67



Anwendung:

Zum Messen von Außen-, Innen-, Stufen- und Tiefenmaßen.

Ausführung:

- Digimatic
- ABSOLUTE-System zur betriebssicheren Messung
- kontrastreiches Display

Vorteil:

- hohe Beständigkeit gegen Wasser und Staub (Schutzart IP67)
- übersteht zeitweiliges, komplettes Untertauchen in Wasser ohne Schaden zu nehmen

Lieferung:

Lieferung in einer Box

Technische Daten:

- Messbereich Länge min./max.: 0-150 mm
- Zifferschrittwert: 0,01 mm
- Schnabellänge: 40 mm
- Tiefenmessstab: Flach
- Ziffernhöhe: 9 mm
- mit Abschaltautomatik

		Stückpreis ab Menge 3	
BP 32018...	Bez.-Nr.	189	146,00

SHAVIV

ERSATZKLINGE E 100

für Universal-Entgrater-Satz E

**BIS ZU 41%
RABATT!**



Bez.-Nr. 320E 100



Bez.-Nr. 335E 200 C



Bez.-Nr. 340E 100 TiN

Anwendung:

Bez.-Nr. 320: zum Entgraten von Stahl, Aluminium, Kupfer und Kunststoffen

Bez.-Nr. 335: zum Entgraten von gehärtetem Stahl und Kunststoffen

Bez.-Nr. 340: zum Entgraten von Stahl, Aluminium, Edelstahl und Kunststoffen

Vorteil:

- **Bez.-Nr. 340:** erhöhte Standzeit durch TiN-Beschichtung

Technische Daten:

- Klingendurchmesser: 3,2 mm
- Klingenlänge: 48 mm

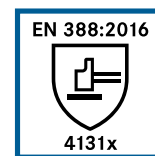
Typ	E 100	E 100 C	E 100 TiN	
Schneidstoff	HSS	VHM	HSS	
Stückpreis ab Menge 50				
BP 53811...	Bez.-Nr.	320 1,00	335 6,50	340 2,10



MONTAGE-SCHUTZHANDSCHUHE

Modell A-Mech 2

**BIS ZU 51%
RABATT!**



Anwendung:

Ideal für alle Arbeiten mit hohen Anforderungen an das Tastgefühl, z.B. in der Automobilbranche, in der Feinmontage, bei Präzisionsarbeiten oder bei Transport- und Sortierarbeiten.

Ausführung:

- hohes Tastgefühl, da extrem dünn und feinfühlig
- gute Griffsicherheit
- exzellente Passform
- atmungsaktiv
- mit verlängertem Strickbund

Technische Daten:

- Kategorie: II
- EN-Norm: 388
- ISO: 21420
- Modell: A-Mech 2
- Trägermaterial: Nylon mit Spandex-Faser
- Strickteilung/Gauge: 15
- Beschichtung: Nitrilschaum
- silikonfrei
- Prüfzeichen: OEKO-TEX Standard 100
- Anzahl Paare pro Paket: 12

Größe	BP 55551... Bez.-Nr.	
	Stückpreis ab 120 Paar bzw. 10 Packungen (VE 12 Paar)	
7	517	2,00
8	518	2,00
9	519	2,00
10	520	2,00
11	521	2,00



ABRAFLEX SCHLEIFVLIES HANDPADS

**BIS ZU 39%
RABATT!**

Anwendung:

Zum Glätten, Mattieren, Anrauen, Entfetten und Reinigen von Oberflächen, leichtes Entgraten und Entfernen von Schmutz und Korrosion.

Vorteil:

- hohe Schnittfreudigkeit bei hoher Flexibilität
- dank gleichmäßiger Faserstruktur hohe Standzeit und optimales Schleifergebnis

Technische Daten:

- zu bearbeitender Werkstoff:
universeller Einsatz



Bez.-Nr. 005-010



Bez.-Nr. 105-110
Vlies-Schleifrolle

					Handpads		Schleifrolle	
					Abraflex		Abraflex	
					210 x 150 mm		10.000 x 115 mm	
Werkstoff Schleifmittel	Oberflächenstruktur	Körnung	Farbe	Anzahl Stück pro Paket (STK)	BP 69297... Bez.-Nr.		BP 69297... Bez.-Nr.	
					Stückpreis ab Menge 80		Stückpreis ab Menge 5	
Aluminiumoxid	Grob	280	Blau	10	005	0,95	-	-
Siliciumcarbid	Fein	1.200	Grau	10	010	0,95	-	-
Aluminiumoxid	Grob	280	Blau	1	-	-	105	22,00
Siliciumcarbid	Fein	1.200	Grau	1	-	-	110	22,00



MULTIFUNKTIONSSPRAY

harz-, säure und silikonfrei

Anwendung:

Geeignet als Korrosionsschutz, Schmierstoff, Reiniger, Kontaktspray oder zur Rostentfernung.

Ausführung:

- frei von PTFE

Vorteil:

- löst festgefressene Verschraubungen, Bolzen, Armaturen und Ventile, durchdringt und löst Rost
- verhindert Korrosion an Metallen und elektrischen Baugruppen, Kabelanschlüssen, Relais, Steckern, Kupplungen, usw.
- beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche an Scharnieren, Führungen, Lagern und allen Arten von Gelenken und Kupplungen
- reinigt verschmutzte Metalloberflächen und hinterlässt einen lang haftenden, hauchdünnen Film der nicht schmiert oder klebt und keinen Staub anzieht

- schützt und pflegt alle Werkzeuge, Maschinen sowie elektrische und mechanische Präzisionsgeräte und hält sie funktionsfähig

Hinweis:

Bei Erstbestellung empfehlen wir das Sicherheits-Datenblatt anzufordern. Produktdaten nach dem Verdunsten des Lösungsmittel sind ggf. abweichend (siehe Sicherheits-Datenblatt).

Technische Daten:

- Gebinde: Aerosoldose
- Inhalt: 400 ml
- Farbe: Braun
- Anzahl Stück pro Paket: 12

Preis ab 5 Packungen (VE 12 Stück)		
BP 69600...	Bez.-Nr. Packpreis	066 34,80

**BIS ZU 45%
RABATT!**



ETIKETTENTFERNER

löst selbst hartnäckige Verschmutzungen

Anwendung:

Beseitigt Klebebandreste und Markierungsfarben, reinigt Maschinen- und Kunststoffteile sowie metallische Oberflächen. Ist auch zur Vorreinigung bei Verklebungen geeignet.

Vorteil:

- gute Materialverträglichkeit, da acetonfrei

Hinweis:

Bei Erstbestellung empfehlen wir das Sicherheits-Datenblatt anzufordern.

Technische Daten:

- Gebinde: Aerosoldose
- Inhalt: 500 ml
- Farbe: Transparent
- Anzahl Stück pro Paket: 12

Preis ab 5 Packungen (VE 12 Stück)		
BP 69600...	Bez.-Nr.	095 45,00

**BIS ZU 53%
RABATT!**



AKTIVSCHAUM-REINIGER

für eine schnelle, sparsame und streifenfreie Reinigung

Anwendung:

Für alle glatten Oberflächen wie z. B. Glas, Spiegel, Fliesen. Entfernt Straßenstaub- und Insektenverschmutzung. Löst Nikotinbeläge und Silikonrückstände.

Vorteil:

- sparsam in der Anwendung
- stark reinigend und trotzdem materialschonend
- gute Material-Verträglichkeit auch bei Lacken, Gummi und Kunststoffen

Hinweis:

Bei Erstbestellung empfehlen wir das Sicherheits-Datenblatt anzufordern.

Technische Daten:

- Gebinde: Aerosoldose
- Inhalt: 500 ml
- Farbe: Farblos
- Anzahl Stück pro Paket: 12

Preis ab 5 Packungen (VE 12 Stück)		
BP 69600...	Bez.-Nr.	135 29,80

**BIS ZU 56%
RABATT!**





SCHLEIFLAMELLENTELLER – HOCHWERTIGER UNIVERSALTELLER FÜR EDELSTAHL UND STAHL

mit hochwertigem Zirkonkorund, Werkzeugträger aus Glasgewebe, gerade Form

Anwendung:

Bez.-Nr. 541, 561, 581–641, 651, 661, 681:

Zum Entgraten, Entrosten, Gussputzen und zur Schweißnahtvor-/nachbearbeitung.

Bez.-Nr. 546, 566, 646, 656, 666, 686:

Zum Glätten, Entrosten, Verschleifen u.a. flächige Anwendungen.

Ausführung:

- eisen- und schwefelfrei

Vorteil:

- hohe Zerspanungsleistung für mehr Abtrag
- mit OSA-Zulassung - mehr Sicherheit durch regelmäßige unabhängige Produkttests

Technische Daten:

- Bohrungsdurchmesser: 22,23 mm
- Anzahl Stück pro Paket: 10 STK

Scheiben-Ø (mm)	Drehzahl max. (U/min)	Korngröße	Form		Schräg	
			Gerade		BP 76084... Bez.-Nr.	BP 76084... Bez.-Nr.
Stückpreis ab Menge 100 (VE 10 Stück)						
125	12.250	80	686	2,20	681	2,45
115	13.300	40	546	2,20	541	2,20
115	13.300	60	566	2,20	561	2,20
115	13.300	80	-	-	581	2,20
125	12.250	40	646	2,20	641	2,45
125	12.250	50	656	2,20	651	2,20
125	12.250	60	666	2,20	661	2,20



Bez.-Nr. 641



TRENNSCHEIBEN

Anwendung:

Extrem leistungsstarke dünne Trennscheibe für hohe Anwenderansprüche.

Vorteil:

- optimiert für die Stahlanwendung
- geringe Gratbildung, geringer Funkenflug
- hohe Schnittgeschwindigkeit

Technische Daten:

- Bohrungsdurchmesser: 22,23 mm
- Ausführung: Gerade
- Abtragsleistung (Punktesystem): ●●●●
- Standzeit (Punktesystem): ●●●●

Scheiben-Ø (mm)	Scheibendicke (mm)	Drehzahl max. (U/min)	Form		Gerade	
			Anzahl Stück pro Paket (STK)		BP 76116... Bez.-Nr.	Stückpreis ab Menge 100 (VE 25 bzw. 50 Stück)
115	1,0	13300	25	020	0,54	
125	1,0	12250	50	022	0,80	
125	1,5	12250	50	024	0,85	
180	1,5	8500	25	026	1,50	
230	1,9	6650	25	028	1,90	



Bez.-Nr. 020



FIBERSCHEIBEN FS 764 ACT

Anwendung:

Universell einsetzbare Fiberscheibe für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl und Metall mit spezieller ACT-Rezeptur für eine hervorragende Kornhaftung und eine erhöhte Abtragsleistung.

Hinweis:

Nebenanwendung: Kunststoff, NE-Metalle, Holz

Technische Daten:

- Bohrungsdurchmesser: 22,23 mm
- Anzahl Stück pro Paket: 25 STK

Korund, Kunstharzbindung, dichte Streuung

Typbezeichnung	FS 764 ACT													
Korngröße	24		36		40		60		80		120		50	
Scheiben-Ø (mm)	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.	BP 76202... Bez.-Nr.
Stückpreis ab Menge 250 (VE 25 Stück)														
115	005	0,38	010	0,34	015	0,34	025	0,29	030	0,29	035	0,29	-	-
125	040	0,46	045	0,44	050	0,36	060	0,32	065	0,32	070	0,32	-	-
180	075	0,80	080	0,76	085	0,69	095	0,60	100	0,60	105	0,60	090	0,60



RUNDSCHLINGE MIT LANGER LEBENSDAUER

Der Allrounder für den alltäglichen Einsatzzweck

Ausführung:

- zusätzlich mit Tragfähigkeitsangabe bedruckt und mit eingewebten Tonnenstreifen gekennzeichnet
- ausreißfestes, doppellagig eingewärmtes Label
- entspricht der EN 1492-2
- GS geprüft
- einsetzbar von -40 bis +100 C°

Vorteil:

- geringes Eigengewicht
- vielfältig einsetzbar

Lieferung:

inklusive Betriebsanleitung und Konformitätserklärung

Technische Daten:

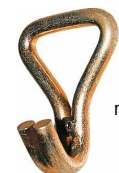
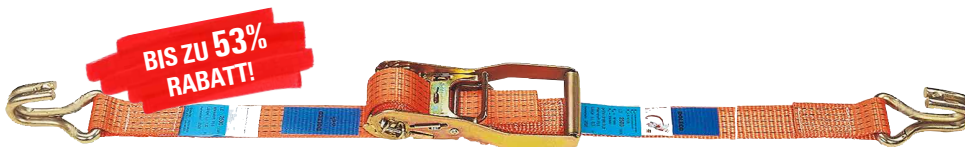
- Werkstoff: PES - Polyester
- Prüfzeichen: GS - TÜV Rheinland



WLL kg	WLL kg	WLL kg	Länge (mm)	Farbe	1.000		2.000	
					BP 77199... Bez.-Nr.	Stückpreis ab Menge 10	BP 77199... Bez.-Nr.	Stückpreis ab Menge 10
1.000	2.000	800		Lila	110	3,50	120	6,20
2.000	4.000	1.600		Grün	210	4,90	220	10,00

RATSCHEN-ZURRGURT, 5.000 DAN IN DER UMFREIFUNG

Spitzhaken



Ausführung mit Spitzhaken

Anwendung:

Zum Festzurren von Transportgütern, geeignet für LKW-Güterverkehr und Schwerlasttransporte.

Ausführung:

- aus 100 % Polyester, 2-teilig

Vorteil:

- vorschriftsmäßige und sichere Ladung von Transportgütern

Hinweis:

Weitere Ausführungen und Längen auf Anfrage.

Technische Daten:

- Ausführung Zurrgerät: 2-teilig mit Spitzhaken
- Breite: 50 mm
- Vorspannkraft STF: 300 daN
- Zulässige Zugkraft LC im direkten Zug: 2.500 daN
- Zulässige Zugkraft LC in der Umreifung: 5.000 daN

	Länge (mm)	Stückpreis ab Menge 5	
BP 77206...	8.000	Bez.-Nr.	300 21,00



Preise gültig bis 30.04.2024

© METZLER GmbH & Co KG

Interpark Focus 40 | 6832 Röthis, Austria | T +43 5523 90909 | office@metzler.at | metzler.at

Preise in Euro exkl. MwSt. | Irrtümliche Druck- und Satzfehler vorbehalten | Preisänderungen vorbehalten | Es gelten die AGBs der Metzler GmbH & Co KG (metzler.at/agb). | V1.2023