MESSZEUGE GERMANY

gültig bis 31. August 2021

MESSEANGEBOTE 2021

präzise kalkuliert nr. 24

Digitales Leeb-Härteprüfgerät

Leeb D Verfahren

- Messbereich: 170 - 960 HLD, 17 - 68,5 HRC, 80 - 976 HV, 19 - 651 HB, 30 - 100 HS, 59 - 85 HRA, 13 - 100 HRB
- OLED-Display
- hohe Genauigkeit ± 0,5 % (HLD = 800) und hohe Wiederholgenauigkeit von 0,8 %
- Anzeige von Härtegrad in HL, HV, HRA, HRC, HRB, HB, HV, HS
- Speicherung von bis zu 300 Messwerten
- Unterstützung von Werkstücken aus geschmiedetem Stahl
- wiederaufladbare Lithiumbatterie
- Standby: 200 Stunden Dauerarbeitszeit: 10 Stunden
- Betriebstemperatur: -20 ~ +60°C
- Lagertemperatur: -30 ~ +60° C
- relative Luftfeuchtigkeit: 90 %
- mit Stützring für kleine runde Werkstücke
- Ladekabel, Netzteil und Reinigungsbürste
- im Etui

595.00

Bestell-Nr.: 72027256

Digitales Hand-Mikroskop

mit USB-Schnittstelle

- geeignet für industrielle Inspektion
- CMOS-Farbe-Kamera
- Auflösung 300.000 Pixel (640 x 480)
- Sichtfeld 38 x 29 mm - 1,9 x 1,45 mm
- Vergrößerungsfaktor 10 - 500
- mit einstellbarer LED-Beleuchtung
- kompatibel mit Windows-PC und Mac
- mit Software zur Bearbeitung (Messen, Speichern, Bild-Übertragung)
- Lieferumfang
  - Mikroskop mit Stand
  - Kalibrierlineal
  - USB-Kabel
  - Vorsatz-Abdeckung
  - im Etui

45.00

Bestell-Nr.: 71005077

Schichtdicken-Messgerät

mit zwei externen Sonden

- Schichtdickenmessung nach dem Magnetfeld- und Wirbelstrom-Messverfahren
- geeignet für Beschichtung aus Material wie Zink, Aluminium, Chrom, Kupfer, Gummi, Farben, Kunststoff, Eloxierung etc.
- Messbereich: 0 - 1250 µm
- hohe Genauigkeit: ± (0,1 % H +1 µm)
- Ablesung: 0,1 µm (bis 99,9 µm), 1 µm (ab 100 µm)
- Kalibriermethode: ein Punkt und zwei Punkte
- Mess-Modus: einzeln oder seriell
- mit Datenspeicher für 500 Messwerte
- Datenausgang: USB
- Stromversorgung: 3 x AA-Batterien
- Lieferumfang
  - 1 x Messgerät
  - je 1 Sonde F1 + N1
  - 4 x Kontrollplatten
  - 1 x Alu-Platte, 1 x Eisenplatte
  - im Koffer

1.150.00

Bestell-Nr.: 72027270

Messschieber DIN 862 Messbereich 150 mm

mit Momentverstellung oder Feststellschraube

- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- Schnabellänge 40 mm
- Skala und Nonius mattverchromt
- Nonius 1/20 = 0,05 mm + 1/128 inch
- im Etui

19.00

Bestell-Nr.: 71001001

Bestell-Nr.: 71001002

Tiefen-Messschieber DIN 862

Messbereich 200 mm

- Brückenlänge 100 mm
- Nonius 1/20 = 0,05 mm
- aus rostfreiem Stahl
- Skala und Nonius mattverchromt
- im Etui

22.00

Bestell-Nr.: 71015043

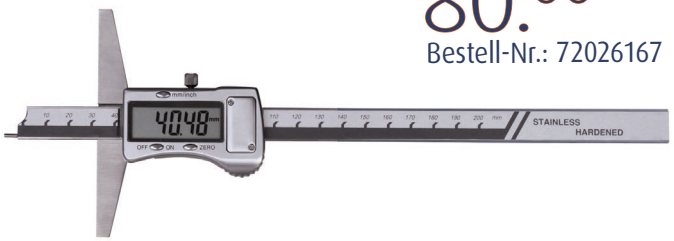
Digitaler Tiefen-Messschieber DIN 862

Messbereich 300 mm

- Brückenlänge 150 mm
- Stiftspitze Ø 1,5 x 6 mm
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- mit Metallgehäuse
- im Etui

80.00

Bestell-Nr.: 72026167

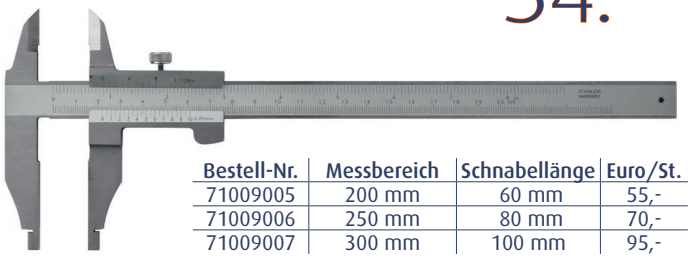


Werkstatt-Messschieber, leichte Ausführung

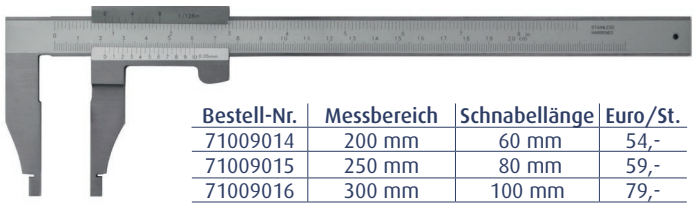
mit oder ohne Spitzen, DIN 862

- aus rostfreiem Stahl
- Skala und Nonius mattverchromt
- Nonius 1/20 = 0,05 mm + 1/128 inch
- im Kasten zum Transport

ab 54.00



Bestell-Nr.	Messbereich	Schnabellänge	Euro/St.
71009005	200 mm	60 mm	55,-
71009006	250 mm	80 mm	70,-
71009007	300 mm	100 mm	95,-



Bestell-Nr.	Messbereich	Schnabellänge	Euro/St.
71009014	200 mm	60 mm	54,-
71009015	250 mm	80 mm	59,-
71009016	300 mm	100 mm	79,-

Digitale Messschieber DIN 862

mit Glasschiene, IP 54

- Absolut System, ABS
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- für 4-fach Messung geeignet
- mit Datenausgang RB6
- im Etui

inkl. Kalibrierung

ab 65.00

Kalibrierschein nach VDI/VDE/DGQ 2618

Bestell-Nr.	Messbereich	Schnabellänge	Euro/St.
72026210	150 mm	40 mm	65,-
72026211	200 mm	50 mm	85,-
72026212	300 mm	100 mm	110,-

Digitale Einbau-Messschieber

mit externer Anzeige

- Messschiene aus Aluminium kann bei Bedarf gekürzt werden
- Absolut System, ABS
- Anzeige in mm/inch/Bruch
- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- Anschlusskabel ca. 2 m
- Rückseite mit Magnet

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
72026350	200 mm	150,-
72026351	300 mm	175,-
72026352	600 mm	250,-

ab 150.00

Digitaler Messschieber

für Linkshänder

- Messbereich 150 mm
- Schnabellänge 40 mm
- ABS, RB5
- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- für 4-fach Messung geeignet
- rotfreier Stahl
- im Etui

60.00

Bestell-Nr.: 72026034

Alle Preise zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. Für Druckfehler keine Haftung! Solange der Vorrat reicht! Technische und optische Änderungen vorbehalten!

Digitaler Messschieber DIN 862

Messbereich 150 mm, HM-Messflächen

- Schnabellänge 40 mm
- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- HOLD, on/off
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- für 4-fach Messung geeignet
- mit Datenausgang RB5
- im Etui

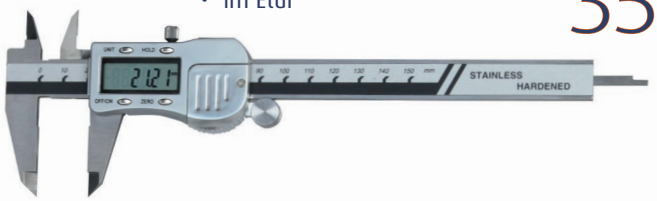
60.00
Bestell-Nr.: 72026033

Digitaler Messschieber DIN 862

Messbereich ab 150 mm, HOLD

- mit Glasschiene und Metallgehäuse
- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- für 4-fach Messung geeignet
- mit Datenausgang RB5
- im Etui

ab 35.00

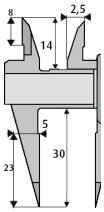


Bestell-Nr.	Messbereich	Schnabellänge	Euro/St.
72026240	150 mm	40 mm	35,-
72026241	200 mm	50 mm	65,-
72026242	300 mm	60 mm	97,-

Digitaler Messschieber

mit schmalem und spitzem Schnabel

- Messbereich 70 mm
- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- mit Metallgehäuse
- für 4-fach Messung geeignet
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- im Etui



53.00
Bestell-Nr.: 72026179

Digitaler Klein-Messschieber

Messbereich 70 mm

- Schnabellänge 30 mm
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- mit Metallgehäuse
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- 4-fach Messung geeignet
- im Etui

30.00
Bestell-Nr.: 72026084

Digitale Messschieber DIN 862

Messbereich 150 mm mit Rolle

- blaue oder schwarze Skalierung
- Schnabellänge 40 mm
- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- on/off
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- für 4-fach Messung geeignet
- im Etui

27.00

Bestell-Nr.: 72026100

Bestell-Nr.: 72026006

Digitaler Messschieber DIN 862

Messbereich 200 mm

- induktives Messsystem
- Schnabellänge 50 mm
- mit Bluetooth-Datensender, IP 67, 3V
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- für 4-fach Messung geeignet
- im Etui

170.00
Bestell-Nr.: 72026321

Digitale Werkstatt-Messschieber

mit Feineinstellung mit oder ohne Spitzen

- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- HOLD, on/off
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- nach Werksnorm
- im Kasten zum Transport

ab 85.00

mit Spitzen

Bestell-Nr.	Messbereich	Schnabellänge	Euro/St.
72027005	300 mm	60 mm	100,-
72027011	300 mm	90 mm	120,-

ohne Spitzen

Bestell-Nr.	Messbereich	Schnabellänge	Euro/St.
72026055	200 mm	75 mm	85,-
72026056	300 mm	90 mm	105,-

Klein-Messuhr

Messbereich 5 mm

- Ablesung 0,01 mm
- Metallgehäuse
- mit Toleranzmarken
- Einspannschaft 8 h6
- Ziffernblatt durch Außenring Ø 40 mm drehbar
- Genauigkeit nach Werksnorm
- im Etui

22.00
Bestell-Nr.: 71024010

Messuhren

Genauigkeit nach Werksnorm

- Ablesung 0,01 mm
- Metallgehäuse
- Einspannschaft 8 h6
- mit Toleranzmarken
- 1 Umdrehung 1 mm
- Ziffernblatt durch Außenring drehbar
- im Etui

Messbereich	Genauigkeit	Außenring
30 mm	34 µm	58 mm

45.00
Bestell-Nr.: 71024005

Messbereich	Genauigkeit	Außenring
10 mm	17 µm	56 mm

19.00
Bestell-Nr.: 71023005

Fühlhebelmessgeräte DIN 2270

rechtwinklig oder vertikal

- stoßgeschützt
- Taster 14,5 mm
- Bezifferung 0-40-0
- Messeinsatz Ø 2 mm Hartmetallkugel
- Ablesung 0,01 mm, Messspanne 0,8 mm
- automatische Umkehr der Messrichtung
- mit Schwalbenschwanzführungen
- inkl. Einspannschaft Ø 6 mm und Ø 8 mm
- im Etui

rechwinklig
35.00
Bestell-Nr.: 71025050

vertikal
29.00
Bestell-Nr.: 71025055

Digitale Messuhren

Messbereich 12,5 mm oder 25 mm

- EIN/AUS-, mm/inch-, Null-Taste
- Ablesung 0,01 mm
- Datenausgang RB 5
- Außenring 57 mm
- Einspannschaft 8h6
- im Etui

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
72031025	12,5 mm	60,-
72031026	25 mm	90,-

ab 60.00

Digitale Messuhr

Ablesung 0,01 mm

- Messbereich 12,7 mm
- IN/AUS-, mm/inch-, Null-Taste
- Datenausgang RB 5
- Außenring 57 mm
- Einspannschaft 8h6
- im Etui

63.00
Bestell-Nr.: 72031021

Uhren-Messschieber DIN 862

Ablesung 0,01 oder 0,02 mm

ab 38.00

- Uhr Ø 38 mm
- aus rostfreiem Stahl ganz gehärtet
- für 4-fach Messung geeignet
- Rückseite mit Gewindetabelle
- im Etui

Bestell-Nr.	Messbereich	Ablesung	Schnabellänge	Euro/St.
71004020	150 mm	0,02 mm	40 mm	38,-
71004021	150 mm	0,01 mm	40 mm	40,-
71004022	200 mm	0,02 mm	50 mm	46,-
71004023	200 mm	0,01 mm	50 mm	55,-

Digitale Messuhren

mit induktivem Messsystem, RB7

- induktives Messsystem mit hoher Wiederholungsgenauigkeit
- Anzeige mit Laufbalken
- Einspannschaft 8h6
- Ablesung 0,001 mm / 0,0005 inch

ab 85.00

Bestell-Nr.	Messbereich	Genauigkeit	Wiederhol-Gen.	Ø	Euro/St.
72031030	12,7 mm	10 µm	4 µm	56	85,-
72031031	25,0 mm	15 µm	5 µm	56	105,-
72031032	50,0 mm	25 µm	8 µm	84	155,-

Alle Preise zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. Für Druckfehler keine Haftung! Solange der Vorrat reicht! Technische und optische Änderungen vorbehalten!

Bügelmessschrauben mit HM-Messflächen

DIN 863, einzeln oder im 4-teiligen Satz

- Messtrommel mattverchromt
- aus rostfreiem Stahl
- Messspindel Ø 6,5 mm, Spindelsteigung 0,5 mm
- Ablesung 0,01 mm
- mit Gefühlsratsche
- ab Messbereich 25 - 50 mm mit Einstellmaß
- im Etui

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
71017050	0 - 25 mm	24,-
71017051	25 - 50 mm	27,-
71017052	50 - 75 mm	30,-
71017053	75 - 100 mm	32,-
71017054	100 - 125 mm	37,-
71017055	125 - 150 mm	38,-

ab **24.00**

110.00
Bestell-Nr.: 71017065
im Satz Messbereich 0 - 100 mm

Digitale Bügelmessschrauben DIN 863

IP65, ABS

- mit feinst geläppten HM-Messflächen
- Ablesung 0,001 mm / 0,00005 inch
- Messspindel ø 6,5 mm
- Spindelsteigung 2 mm
- ab 25 mit Einstellmaß
- im Etui

ab **160.00**

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
72030090	0 - 25 mm	160,-
72030091	25 - 50 mm	180,-

Digitale Bügelmessschrauben DIN 863

mit Hartmetall-Messflächen, ABS

- mit feinst geläppten HM-Messflächen
- Ablesung 0,001 mm / 0,00005 inch
- Messspindel ø 6,5 mm
- mit Friktionsratsche
- ab 25 mit Einstellmaß
- im Etui

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
72029090	0 - 25 mm	70,-
72029091	25 - 50 mm	85,-
72029092	50 - 75 mm	95,-
72029093	75 - 100 mm	110,-

ab **70.00**

Dreipunkt-Innenmessschrauben im Satz

mit Einstellring und Verlängerung

- geeignet zur Messung von Sacklochbohrungen
- mit Hartmetall-Messflächen ab 12 mm
- Skala- und Nonius mattverchromt
- mit Einstellring und Verlängerung
- DIN 863
- im Koffer

ab **340.00**

Bestell-Nr.	Messbereich	Anzahl	Einstellring	Verlängerung	Ablesung	Genauigkeit	Euro/St.
71022134	6 - 12 mm	3	8 + 10	50 x 5,7	0,001	0,004	700,-
71022135	12 - 20 mm	2	16	100 x 11,7	0,005	0,005	340,-
71022136	20 - 50 mm	4	25 + 40	150 x 16,7 150 x 21,8	0,005	0,005	970,-
71022137	50 - 100 mm	4	62 + 87	150 x 21,8	0,005	0,005	1.250,-

Dreipunkt Innenmessschrauben

für Durchgangsbohrungen

- mit Hartmetall-Messflächen
- Messtiefe 140 mm
- Ablesung 0,005 mm
- Skala und Nonius mattverchromt
- im Kasten
- Lieferung ohne Einstellring

Bestell-Nr.	Messbereich	Genauigkeit	Euro/St.
71022090	100 - 125 mm	0,006	450,-
71022091	125 - 150 mm	0,006	460,-
71022092	150 - 175 mm	0,007	470,-
71022093	175 - 200 mm	0,007	480,-
71022094	200 - 225 mm	0,008	580,-
71022095	225 - 250 mm	0,008	590,-
71022096	250 - 275 mm	0,009	730,-
71022097	275 - 300 mm	0,009	750,-

ab **450.00**

Zentriergerät

mit nichtdrehender Uhr

- geeignet zur Feststellung des Mittelpunktes von Bohrungen und Wellen
- Messuhr 0 - 3 mm, ø 42 mm
- Ablesung 0,01 mm
- mit Außen- und Innentaster
- 50 mm, 100 mm und 150 mm

145.00
Bestell-Nr.: 71027085

Dreipunkt-Innenmessschrauben

DIN 863, Ablesung 0,005 mm

- geeignet zur Messung von Sacklochbohrungen
- ohne Einstellring und ohne Verlängerungen
- mit Hartmetall-Messflächen
- Genauigkeit 0,005 mm
- Skala- und Nonius mattverchromt
- im Etui

Bestell-Nr.	Messbsreich	Euro/St.
71022081	16 - 20 mm	110,-
71022082	20 - 25 mm	155,-
71022083	25 - 30 mm	160,-
71022084	30 - 40 mm	180,-
71022085	40 - 50 mm	200,-
71022086	50 - 63 mm	220,-
71022087	62 - 75 mm	235,-
71022088	75 - 88 mm	250,-
71022089	87 - 100 mm	260,-

ab 110.00

Beleuchtungslupe

mit zwei LED Leuchten

- Gesamtlänge 120 mm
- Linse 21 Ø mm
- 40 Dioptrie
- 3 x AAA Batterie erforderlich

12.00
Bestell-Nr.: 71005084

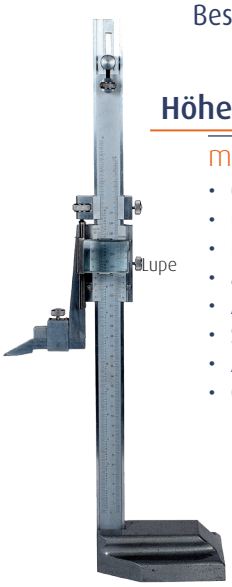
Innenfeinmessgerät

50 - 180 mm mit Messuhr

- Gerätehalter mattverchromt
- Messtiefe 150 mm
- mit Messuhr, Ablesung 0,01 mm, 8 mm ø
- Wiederholgenauigkeit 0,005 mm
- Werkstattausführung
- im Koffer

95.00
Bestell-Nr.: 71027084

Höhenmess- und Anreißgerät



mit Lupe

- 0 - 300 mm
- mit Feineinstellung und Lupe
- Nonius 1/20 mm
- aus Spezial-Werkzeugstahl
- Aufnahme 8,3 x 11 mm
- Skalierung mattverchromt
- Ablesung 0,05 mm
- Genauigkeit DIN 862

99.00
Bestell-Nr.: 76067015

Fadenzähler

mit Skalierung und Beleuchtung

- Linse 30 ø vergütet 10 Dioptrie
- Abmessung 55 x 38 x 50
- Skalierung 1,0 mm im Rand, 4-seitig
- Gehäuse aus Metall

18.00
Bestell-Nr.: 71005042

Digitales Höhenmess- und Anreißgerät

mit Messplatte 80 x 80 x 10 mm aus Stahl

- 0 - 300 mm
- Aufnahme 10 x 12 mm
- Messbereich als Messtisch 200 mm
- mit Messplatte und Messuhr-Aufnahme
- kann als Messtisch mit digitaler Anzeige verwendet werden
- mit Messuhr-Aufnahme für Höhenmessung auf z.b. Granitplatte
- mit Stellrad
- aus rostfreiem Stahl
- Metallgehäuse
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- PRESET
- mit Hartmetall-Anreißnadel
- in Styroporverpackung - nur zum Transport

Anwendungsbeispiel

300.00
Bestell-Nr.: 72027109

Digitales Höhenmess- und Anreißgerät

mit Stellrad

- 0 - 300 mm
- mit Stellrad
- Metallgehäuse
- rostfreier Stahl
- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- PRESET
- mit Hartmetall-Anreißnadel
- mit Feineinstellung
- in Styroporverpackung nur zum Transport

235.00
Bestell-Nr.: 72027105

Alle Preise zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. Für Druckfehler keine Haftung! Solange der Vorrat reicht! Technische und optische Änderungen vorbehalten!

Universal-Messstativ

mit abschaltbarem Magnetfuß

- Kraft 10 kg
- Gesamthöhe 185 mm
- Fuß 36 x 30 x 36 mm, M4
- mit zentraler Kraftklemmung
- mit Messuhraufnahme 8 mm
- mit Schwalbenschwanzführung

29.00
Bestell-Nr.: 76071001

Magnetisches Messstativ

mit mechanischer Zentralklemmung

- Gesamthöhe 430 mm
- mit Feineinstellung
- Fuß 62 x 50 x 55 mm, M8
- für Messuhr mit 8 mm Aufnahme
- mit Schwalbenschwanzführung
- Magnetkraft 80 kg
- mit Ein/Aus-Schalter und Prismenfuß

80.00
Bestell-Nr.: 76071013

Messuhr und Stativ im Set

im Koffer

- Gesamthöhe 430 mm
- mit Feineinstellung
- Fuß 62 x 50 x 55 mm, M8
- für Messuhr mit 8 mm Aufnahme
- mit Schwalbenschwanzführung
- Magnetkraft 80 kg
- mit Ein/Aus-Schalter und Prismenfuß

105.00
Bestell-Nr.: 71005027

Messuhr

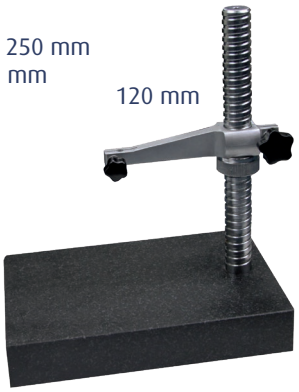
Messbereich	Ablesung	Genauigkeit	Außenring
10 mm	0,01 mm	17 µm	56 mm

Messtisch mit Granitplatte

Güte 0

- mit Granitplatte Güte 0
- Aufnahme 8 H7
- Messbereich / Messhöhe 250 mm
- Messtisch 300 x 200 x 50 mm
- Säule 35 mm
- Ausladung 120 mm

250.00
Bestell-Nr.: 76069017



Innen-Nuten-Messschieber

Messbereich 10 - 160 mm

- zum Messen von Innen-Nuten ab 10 mm
- Schnabellänge 25 mm
- Ablesung 0,05 mm
- Genauigkeit 0,1 mm
- aus rostfreiem Stahl
- mattverchromt, gehärtet
- im Etui

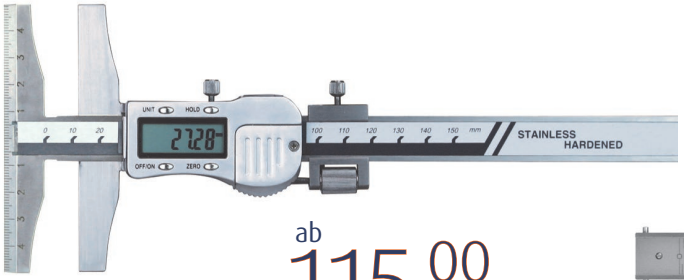
42.00
Bestell-Nr.: 71006012

Digitale Anreiß-Messschieber

mit Feineinstellung

- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- angeschrägte Anreißkante mit Skalierung
- Ablesung 0,01 mm / 0,0005 inch
- 3V, RB5
- HOLD
- im Etui

Bestell-Nr.	Messbereich	Anschlag	Euro/St.
71006033	150 mm	100 mm	115,-
71006034	200 mm	100 mm	155,-
71006035	300 mm	100 mm	215,-



ab 115.00

Anreiß-Messschieber

mit Rolle

- aus rostfreiem Stahl, mattverchromt
- Ablesung 0,05 mm
- 1/20 mm + 1/28 inch
- Anreißspitze aus Hartmetall, auswechselbar

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
75057015	200 mm	22,-
75057018	HM-Ersatznadel	3,-

22.00

Neigungsmessgerät

mit Dauermagnet

- Messbereich 4 x 90°
- Ablesung 0,1°
- Genauigkeit 0,5°
- Abmessung 55 x 56 x 19 mm
- Anzeige immer in richtiger Richtung

28.00
Bestell-Nr.: 76071994

Neigungsmessgerät mit Magnet

Messbereich 2 x 90°

- Messbereich 0 - 180°
- Ablesung 0,1°
- Genauigkeit 0,5°
- Abmessung 56 x 59 x 33 mm

55.00
Bestell-Nr.: 76071989

Endmasssatz 47-teilig

Genauigkeit DIN EN ISO 3650/1

- aus Spezialstahl

260.00
Bestell-Nr.: 76062006

Grenzlehrdorn-Satz 28-teilig

Genauigkeit nach DIN 7150-2/7164

- gehärteter Lehrenstahl
- Baumaße nach DIN 2245
- Passung H 7, Gut- und Ausschuß

Nennmaße:
3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 mm

600.00
Bestell-Nr.: 78086108

Gewinde-Lehrring-Satz

„AUSSCHUSS" M3 - M12

- aus gehärtetem Lehrenstahl
- 7 Stück
- Nennmaße: M 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12
- für metrisches ISO-Regelgewinde, rechts
- Norm DIN 13, 6g

170.00
Bestell-Nr.: 78088485

Messstift-Satz mit Halter

Genauigkeit ±0,004 mm

- aus Spezialstahl
- nach Werksnorm
- mit Werkszertifikat
- Länge 50 mm
- Stufung 0,01 mm
- Anzahl pro Satz 100 Stück
- im Koffer

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
76061000	1,01 - 2,00 mm	235,-
76061001	2,01 - 3,00 mm	235,-
76061002	3,01 - 4,00 mm	235,-
76061003	4,01 - 5,00 mm	235,-
76061004	5,01 - 6,00 mm	235,-
76061005	6,01 - 7,00 mm	235,-
76061006	7,01 - 8,00 mm	235,-
76061007	8,01 - 9,00 mm	235,-
76061008	9,01 - 10,00 mm	235,-

235.00

Alle Preise zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. Für Druckfehler keine Haftung! Solange der Vorrat reicht! Technische und optische Änderungen vorbehalten!

Digitaler Bremsscheiben-Messschieber

Messbereich 0 - 50 mm

- Schnabellänge 50 mm
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- HOLD
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- im Etui

49.00
Bestell-Nr.: 71007022

Bremsscheiben-Messschieber

Messbereich 0-60 mm

- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- Skala und Nonius mattverchromt
- Nonius 1/10 mm
- im Etui

ab 22.00

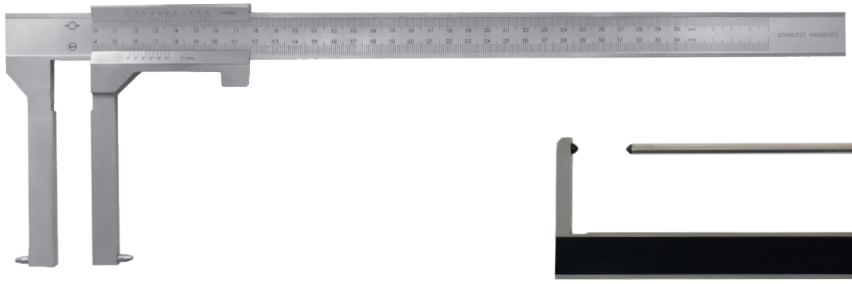
Bestell-Nr.	Schnabellänge	Euro/St.
71007017	50 mm	22,-
71007015	80 mm	33,-

Bremstrommel-Messschieber

für Innen- und Außenmessung

- Messbereich innen 50 - 550 mm
- Messbereich außen 0 - 500 m
- Nonius für Innenmessung 1/10 mm
- Nonius für Außenmessung 1/20 mm
- Schnabellänge 150 mm
- ganz gehärtet
- mit 2 metrischen Teilungen
- im Etui

170.00
Bestell-Nr.: 71007011



Digitaler Bremsscheiben-Messschieber

Messbereich 0 - 80 mm

- zur Bremsscheiben-Messung bei montiertem Rad
- Schnabellänge 32 mm
- Ausladung 100 mm
- aus rostfreiem Stahl, gehärtet
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- HOLD
- im Etui

mit langem Messtaster

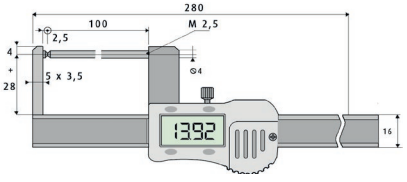
Reifen-Profillehren

aus Messing

- Nonius 1/10 mm
- Auflagenbreite 20 mm
- Maßlänge 100 mm
- im Etui

2.30

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
71007000	30 mm	2,30
71007050	50 mm	2,30



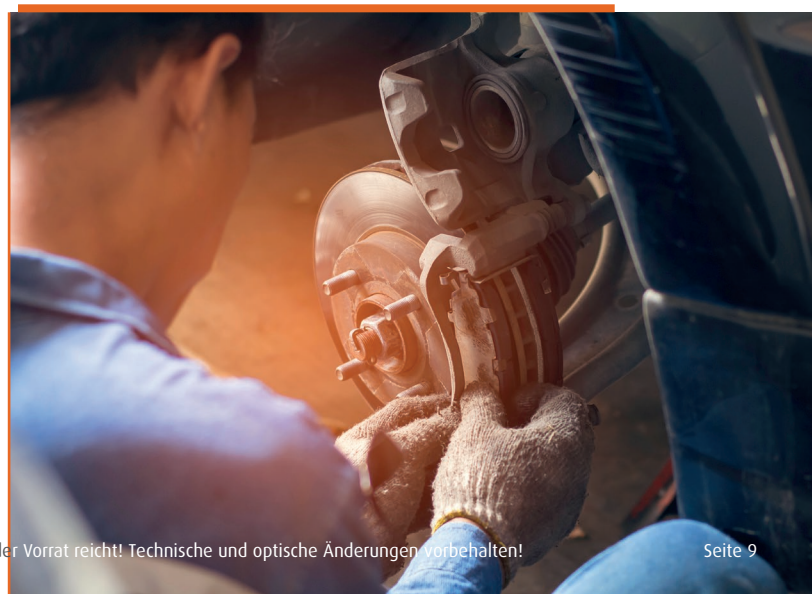
105.00
Bestell-Nr.: 71007023

Digitale Reifen-Profillehre

für PKW und LKW

- aus Kunststoff
- Messbereich 30 mm
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- Brücke 60 mm

14.00
Bestell-Nr.: 71007019



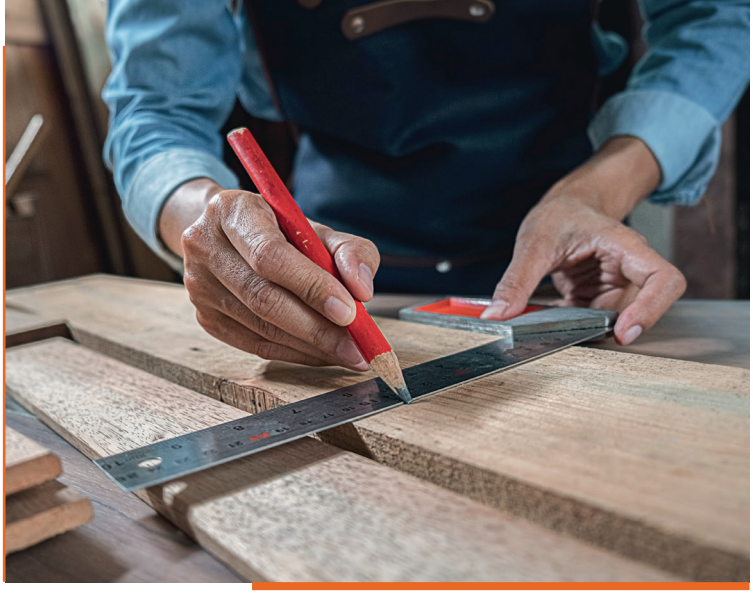
Gradmesser aus Stahl 0 - 180°

mit Feststellschraube und doppelter Skalierung

- komplett mattverchromt
- rostgeschützt
- Messbereich 0 – 180°
- im Etui

ab 5.00

Bestell-Nr.	Bogen	Schiene	Euro/St.
75058000	80 mm	120 mm	5,-
75058001	120 mm	150 mm	7,-
75058002	150 mm	200 mm	10,-



Digitale Schmiege

Skalierung 180°, HOLD

- Klinge 200 x 27 x 1,2 mm
- Griff 30 x 11,5 mm

40.00

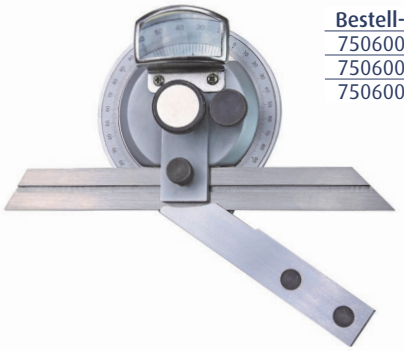
Bestell-Nr.: 73017005

Universal-Winkelmessgeräte

mit Lupe

ab 65.00

- mit Feineinstellung
- Ablesung mattverchromt
- parallaxfreie Ablesung
- Skala, 4 x 90°, Ablesung 1/12° = 5“
- mit Zusatzwinkel
- im Etui



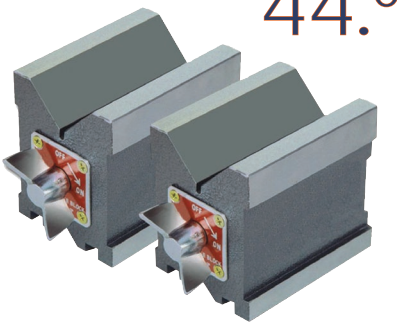
Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
75060005	150 mm	65,-
75060006	200 mm	68,-
75060007	300 mm	70,-

Magnet-, Mess- und Spannprismen

Genauigkeit 0,01 mm, gehärtet

- Schaltmagnet
- 100 kg Magnet-Nennkraft
- zwei Einschnittwinkel 90°
- seitliche Anschlagfläche 90°
- Genauigkeit 0,01 mm, DIN 876/1
- Paare paarweise geschliffen

einzeln ab 44.00



Abmessung (L x B x H)	einzeln		Paar	
	Best-Nr.	Euro/St.	Best-Nr.	Euro/Paar
70 x 54 x 73 mm	76065076	44,-	76065075	88,-
100 x 70 x 95 mm	76065078	55,-	76065077	115,-

Rostfreier Stahlmaßstab

beidseitige Teilung mm + 1/2 mm, rostfrei

- Ablesung von links nach rechts
- Querschnitt 13 x 0,5 mm
- Federbandstahl rostfrei, mattverchromt
- nach Werksnorm

Bestell-Nr.	Messbereich	Euro/St.
77074080	150 mm	0,70
77074081	200 mm	0,80
77074082	300 mm	1,20
77074085	500 mm	1,60

Typ B = 1/2 mm/mm: Oberkante 1/2 mm , Unterkante 1/1 mm Teilung

ab 0.70

Digitales Streichmaß mit Winkelmesser

300 mm mit Doppelanzeige

- aus Aluminium
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- Winkel 0,05°
- HOLD

99.00

Bestell-Nr.: 75057041

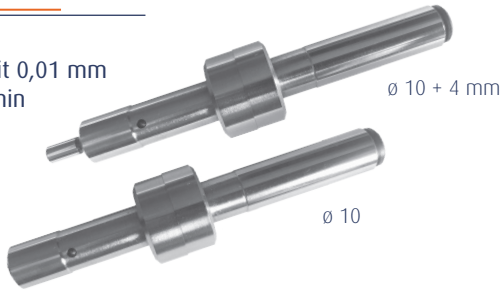
Alle Preise zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. Für Druckfehler keine Haftung! Solange der Vorrat reicht! Technische und optische Änderungen vorbehalten!

Kantentaster

Aufnahme 10 mm

- Ausrichtungsgenauigkeit 0,01 mm
- max. Drehzahl 600 U/min

ab **6.00**



Bestell-Nr.	Länge	Messbereich	Euro/St.
71027096	84 mm	10 mm	6,00
71027097	94 mm	10 + 4 mm	6,50

Reißnadel 160 mm

Hartmetallspitze 15 mm

1.60

Bestell-Nr.: 74055015

Reißnadeln 180 mm oder 225 mm

mit zwei Spitzen

- Griff verzinkt

Bestell-Nr.	Länge	Euro/St.
74055021	180 mm	1,20
74055022	225 mm	1,20

1.20

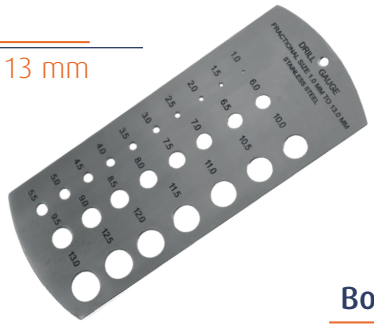
Lochlehre

Messbereich 1 - 13 mm

- rostfreier Stahl
- Zahlen geätzt
- Stg 0,5 mm

1.80

Bestell-Nr.: 78082009



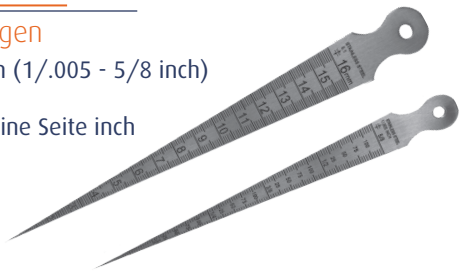
Bohrungsmessgerät

für zylindrische Bohrungen

- Messbereich 0,1 - 15 mm (1/.005 - 5/8 inch)
- rostfreier Stahl
- Teilung: eine Seite mm eine Seite inch
- Dicke 1,2 mm

1.50

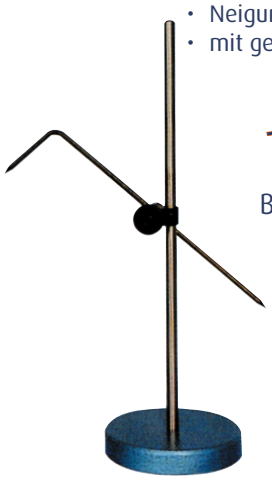
Bestell-Nr.: 78082009



Universal-Parallelreißer

Höhe 300 mm

- Sohle Ø 90 mm, Säule Ø 10 mm
- Neigungswinkel verstellbar
- mit gehärteter Anreißnadel 200 mm



19.00

Bestell-Nr.: 76068000

Radienschablone

12 Blatt am Ring

Maße 3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-6,0-7,0-8,0-9,0-10,0-11,0-12,0

6.50

Bestell-Nr.: 78085011

Schreinerwinkel

mit Druckgussschenkel

- rostfreies Stahlblatt 38 x 1 mm
- zweifache Teilungen mm/mm beidseits
- mit Gehrung 45 °
- schwere Ausführung

Bestell-Nr.	Messbereich	Schenkel mm	Euro/St.
73046025	250 mm	145 x 38 x 14	5,50
73046026	300 mm	160 x 38 x 14	6,50

ab **5.50**

Arbeitsleuchten

mit Tischklemme

- flexibler Gelenkarm
- Lichttemperatur 6000 - 7000 K
- Stromversorgung 220 – 240 V/50Hz
- Lebensdauer: ca. 20000 h
- Licht dimmbar
- Lampen-Länge 400 mm
- inkl. Tischklemme

01005165
(Armlänge 400 + 400 mm)

Bestell-Nr.	Licht, LED Leistung	Euro/St.
71005165	1200 Lm, 117 SMD LED, 24 W	95,-
71005166	1000 Lm, 90 SMD LED, 14,5 W	100,-

ab **95.00**

01005166
(Armlänge 300 + 300 mm)

Taschenrollbandmaße EG II

im schlagfesten Kunststoffgehäuse

- gelblackierter Bandstahl
- Teilung Ober- und Unterkante
- cm-Bezifferung in schwarz, Dezimeterzahlen in roter Farbe
- mit Feststeller, Gürtelklemme und Trageschlaufe

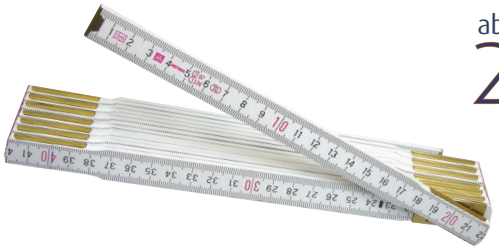
Bestell-Nr.	Länge	Breite x Dicke	Euro/St.
79094015	3 m	15 x 0,15	1,80
79094016	5 m	19 x 0,15	3,60
79094017	8 m	25 x 0,15	5,00
79094018	10 m	25 x 0,15	6,00

ab 1.80

Holzgliedermaßstab

EG-Genauigkeitsklasse III

- mit Stahlfedern
- beidseitige mm-Teilung an Ober- und Unterkante
- Glieder 16 x 3 mm



ab 2.50

Bestell-Nr.	Länge	Glieder	Euro/St.
79089014	2 m	10	2,50
79089019	3 m	15	8,00

Leichtmetall-Wasserwaagen

400 - 1000 mm mit zwei Libellen

- Gen. 0,5 mm/m = 0,029 °
- 50 x 20 mm
- Horizontal- und Vertikalbelle aus Acrylglas
- Profil eloxiert, verzugsfrei und witterungsunempfindlich

ab 9.00

Bestell-Nr.	Länge	Euro/St.
79089010	400 mm	9,-
79089011	600 mm	10,-
79089012	800 mm	11,-
79089013	1000 mm	13,-

Digitale Leichtmetall-Wasserwaage 400 mm

mit zwei Libellen, ABS, HOLD

- Rahmen aus Aluminium mit Dauermagnet
- Abmessungen ±90° / 99mm/m
- Digitalanzeige mit Hintergrundbeleuchtung, Licht-Taste
- Ablesung 0,1° / 1mm/m
- Anzeige immer in die richtige Richtung

33.00

Bestell-Nr.: 79089065