

### Grenzlehrdorne H7 DIN 2245 im Satz

Best.-Nr.	EUR	Gut-Ausschussseite Lehrenstahl gehärtet Größe:
S22-000	72,50	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm



### Parallelendmaß-Sätze nach DIN EN ISO 3650

Aus Stahl.  
Sorgfältig gehärtet und handgeläpft.  
Aus hoch wertigem, speziell legiertem und entspanntem Spezialstahl von hoher Stabilität und gutem Haftvermögen



inklusive Werkskalibrierzeugnis

Best.-Nr.	Genauigkeit	teilig	Größen	EUR
S21-001	0	32	1,005 / 1,01 - 1,09	198,00
S21-002	1	32	1,10 - 1,90 / 1 - 9 10 - 30 / 50	122,00
S21-011	0	47	1,005 / 1,01 - 1,20	289,00
S21-012	1	47	1,30 - 1,90 / 1 - 9 10 - 100	169,00
S21-021	0	87	1,001-1,009	435,00
S21-022	1	87	1,01 - 1,49 0,5 - 9,5 / 10 - 100	255,00

### Gewindeschablonen

Metrisches Gewinde 60° 24 \* 0,25 - 6,0 oder 30 \* 0,25 - 28 mm  
Whitworth-Gewinde 55° 28 \* 4 - 62 TPI

Best.-Nr.	Anzahl	Messbereich 60° 55°	EUR
S24-101	52	24 28	4,70
S24-102	58	30 28	6,20
S24-103	24	24 0	3,70

### Radienschablonen Konvex und Konkav

Best.-Nr.	Messbereich mm	EUR
S24-201	1,0 - 7	5,90
S24-202	7,5 - 15	6,30

### Präzisions-Fühlerlehren-Band 12,7 \* 5000 mm

Best.-Nr.	Stärke mm	EUR	Best.-Nr.	Stärke mm	EUR
S24-902	0,02	10,50	S24-910	0,10	5,40
S24-903	0,03	7,20	S24-912	0,12	5,40
S24-904	0,04	5,40	S24-914	0,14	5,40
S24-905	0,05	5,40	S24-915	0,15	5,40
S24-906	0,06	5,40	S24-918	0,18	5,40
S24-907	0,07	5,40	S24-920	0,20	5,40
S24-908	0,08	5,40	S24-925	0,25	5,40
S24-909	0,09	5,40	S24-930	0,30	5,40

### Digital-Messuhr Top

Anzeige drehbar \* 3V Messsystem  
Schaftdurchmesser 8h6  
mm/inch-, TOL-, ABS-, Ein/Aus- Taste



S12-141

S12-142

S12-144

Best.-Nr.	Messbereich mm	Auflösung mm	Genauigkeit mm	Gehäuse Ø mm	EUR
S12-141	6,5	0,001	0,003	47	119,00
S12-142	12,7	0,001	0,005	56	129,00
S12-143	25,00	0,001	0,007	56	169,00
S12-144	50,00	0,001	0,012	56	209,00

### Präzisionsmessuhren

verstellbare Toleranzmarken \* nach Werknorm  
mit Steinlagerung

Best.-Nr.	Messbereich mm	Auflösung mm	Skala	Kalibrierzeugnis	EUR
S12-001	10	0,01	0-100	-	12,00
S12-001K	10	0,01	0-100	Ja	18,00
S12-016	1	0,001	0-200	-	31,70

### Fühlhebelmessgerät mit Rubin-Messtaster

DIN 2270 \* Messeinsatz Ø 2 mm  
stoßgeschützt \* Schwalbenschwanzführung  
für Einspannschaft (Ø 6 + 8 mm)  
Tastarm automatisch umschaltend \* Etui

Best.-Nr.	Messbereich mm	Auflösung mm	Gehäuse Ø mm	EUR
S12-166	0,8	0,01	32	33,20
S12-167	0,8	0,01	40	36,60

### Präzisions-Innen-Feinmessgeräte mit großem Messbereich

mit Messuhr \* Messtiefe 150 mm \* Auflösung 0,01 mm

Best.-Nr.	Messbereich mm	EUR
S15-011	35-70	67,00
S15-012	50-180	72,00

### Digitale Bügelmessschrauben

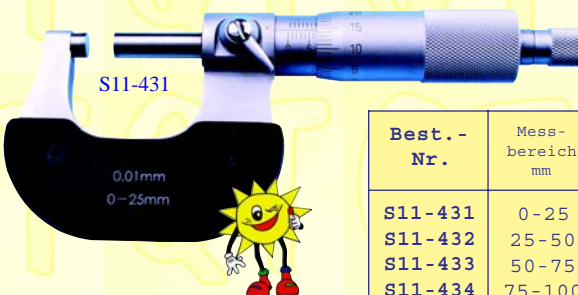
DIN 863 \* Ableseteile mattverchromt \* Ablesung 0,001 mm  
HM-Messflächen \* Spindel 6,5 mm Ø \* Einstellmaß ab 25 mm \* Etui



Best.-Nr.	Messbereich mm	EUR
S11-206	0-25	56,50
S11-207	25-50	62,00
S11-208	50-75	66,00
S11-209	75-100	76,00

### Bügelmessschraube

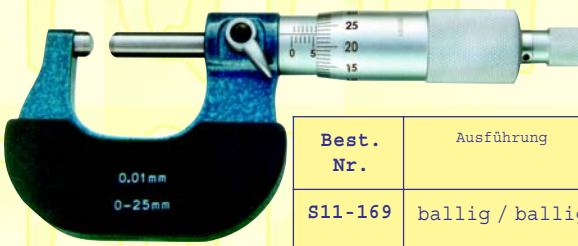
DIN 863 \* **Bügel silber lackiert** \* Ableseteile mattverchromt  
Spindel 6,5 mm Ø \* HM-Messflächen \* Abl. 0,01 mm  
Einstellmaß ab 25 mm \* Etui



Best.-Nr.	Messbereich mm	EUR
S11-431	0-25	12,50
S11-432	25-50	13,90
S11-433	50-75	15,00
S11-434	75-100	16,50

### Bügelmessschraube für Rohrwanddicke 0-25 mm

nach Werknorm \* Ableseteile mattverchromt  
Spindel 6,5 mm Ø \* HM-Messflächen \* Abl. 0,01 mm



Best.-Nr.	Ausführung	EUR
S11-169	ballig / ballig	29,90

### Halter für Bügelmessschrauben

bis 300 mm Messbereich \* in vertikaler Richtung drehbar

Best.-Nr.	EUR
S11-191	12,50



2 kg



### Messschieber 0 - 150 mm

mit Feststellschraube oder Momentverstellung  
DIN 862 rostfreier Stahl \* Ableseteile mattverchromt \* Etui



Best.-Nr.	Ausführung	EUR
S10-002	Feststellschraube	11,30
S10-011	Momentverstellung	11,30

### Uhrenmessschieber 0 - 150 mm TOP

DIN 862 rostfreier Stahl \* 4-fach Messung \* Etui



Best.-Nr.	Auflösung	EUR
S10-031	0,02 mm	24,90
S10-033	0,01 mm	25,90

### Digital-Messschieber mit Jumbo LCD-Anzeige

DIN 862 \* rostfreier Stahl \* Aufl.0,01 mm / 0,0005 inch



Best.-Nr.	Messbereich	Schnabellänge	EUR
S10-041	150 mm	40 mm	15,90
S10-042	200 mm	50 mm	25,50
S10-043	300 mm	60 mm	45,00

### Digital-Messschieber „Light-Line“

ohne Messerspitzen \* ohne Feineinstellung  
Messschnäbel aus rostfreiem Stahl \* LCD-Anzeige 8 mm  
linker Messschnabel verstellbar \* Messschnabellänge 150 mm  
Lochansatz 20 mm \* Ablesung 0,01 mm / 0,005 inch



Best.-Nr.	Messbereich	Gewicht	EUR
S10-302	500 mm	1400 g	349,00
S10-303	800 mm	1600 g	439,00
S10-304	1000 mm	1800 g	495,00
S10-305	1500 mm	2200 g	695,00
S10-306	2000 mm	2600 g	860,00
S10-307	2500 mm	3000 g	1180,00
S10-308	3000 mm	3400 g	1520,00



Measuring made easy  
Sonderaktion Herbst 2011

### Quality-Tools Messtechnik

Max - Eyth - Str. 18 D - 71394 Kerzen  
Tel. 0049 (0)7151 35557 Fax 0049 (0)7151 35558  
E-Mail: Mail@Quality-Tools.de Internet: www.Quality-Tools.de

### Digital-Messschieber SYLVAC System IP67

Best.-Nr.	Messbereich	Schnabellänge	EUR
S10-521	150 mm	40 mm	75,50
S10-522	200 mm	50 mm	99,50
S10-523	300 mm	60 mm	127,00

DIN 862 rostfreier Stahl  
SYLVAC - Elektronik  
ohne Datenausgang  
Aufl.0,01 mm / 0,005 inch  
4-fach Messung \* Etui

Ab 100,00 EUR versandkostenfrei

Ab 250,00 eine Meisterschieber 100 mm kostenlos

**Stereo-Zoom-Mikroskop SM20**

preiswertes Stereozoommikroskop  
 Vergrößerung 10 - 40 - fach  
 Arbeitsabstand 80 mm  
 Max. Teilehöhe 100 mm  
 Auf-oder Durchlicht 12V 10W



Best.-Nr.	EUR
S60-011	333,00

**Messmikroskop MME Messbereich 50 \* 25 mm**

Vergrößerung 20 - fach mit 10-fach Okular  
 Messtisch mit Einbaumessschrauben  
 Auflösung 0,001 mm  
 Winkelmessrichtung am Okular  
 Halogen Auf- oder Durchlicht  
 max. Werkstückhöhe 80 mm  
 max. Tischbelastung 5 kg



Best.-Nr.	Messbereich mm	EUR
S60-202	50 * 25	1249,00

**Video-Zoom-Messmikroskop WZM-LCD**

Durch die Verbindung von Zoom-Objektiv, Kamera und LCD-Monitor entsteht ein kompaktes und einfach zu bedienendes Messmikroskop  
 8- fach Zoom-Objektiv \* 8" LCD-Monitor mit Fadenkreuz  
 ohne Winkelmessrichtung  
 Messtisch mit inkrementalem Messsystem \* Auflösung 0,001mm  
 Halogen-Auflicht und LED-Durchlicht \* Grundkörper aus Hartgestein  
 max. Werkstückhöhe 100 mm \* max. Tischbelastung 5 kg

Abbildung X auf dem Monitor von der linken Seite zur rechten Seite des Bildes  
 Zoom min 16 mm max 2 mm

**inklusive Werkkalibrierzeugnis rückführbar auf DKD - Normal**



Best.-Nr.	Messbereich mm	EUR
S60-420	50 * 50	3995,00

**Fordern Sie unseren Gesamtkatalog an !**

**Vertikaler Tisch Profilprojektor VP-250**

Leicht zu bedienende Messprojektor  
 Glasmattscheibe mit Fadenkreuz Ø 250 mm  
 Anzeegerät für X / Y / Winkel

Verfahrweg 100 \* 50 mm  
 0,001 mm Auflösung  
 Objektiv 10-fach  
 Konturbeleuchtung 12V 100W

**inklusive Werkkalibrierzeugnis rückführbar auf DKD - Normal**



Best.-Nr.	EUR
S63-601	3350,00

Preis ohne Transport

**Profilprojektor VP-300**

Leicht zu bedienender Messprojektor  
 Messtisch mit Schnellverstellung  
 Glasmattscheibe mit Fadenkreuz  
 Kontur und Auflichtbeleuchtung  
 Objektiv 10\* (20\* verfügbar)  
 Geometriemessrechner

**Technische Daten:**  
 Schirm Ø 300 mm  
 Messtisch 340 \* 152 mm  
 Messbereich 150 \* 50 mm  
 Auflösung 0,001 mm  
 Winkelanzeige 0-360° / 0,01°  
 Werkstückhöhe Max 80 mm  
 Maße 780\*550\*1140 mm

**Geometriemessrechner:**  
 Messmethoden: Punkt, Linie, Kreis, Abstand, Winkel  
 Bedienersprache Englisch

**inklusive Werkkalibrierzeugnis rückführbar auf DKD - Normal**

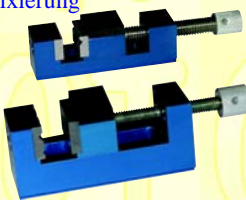
Preis ohne Transport



Best.-Nr.	EUR
S63-501	4795,00

**Präzisionsminischraubstock aus Aluminium**

zum Spannen von kleinen Teilen beim Messen und Betrachten  
 vertikale und horizontale Prismen in unterschiedlichen Größen  
 Magnetfläche zur Teilefixierung




Best.-Nr.	Backenbreite mm	Spannweite mm	EUR
S60-576	25	30	89,90
S60-577	15	13	83,50
S60-578	25+15	30+13	155,00

S60-578 = Satz S60-576 + S60-577

**Mess - und Kontrollplatten aus Hartgestein**

Genauigkeit 0 nach DIN 876 \* aus dunklem Granit



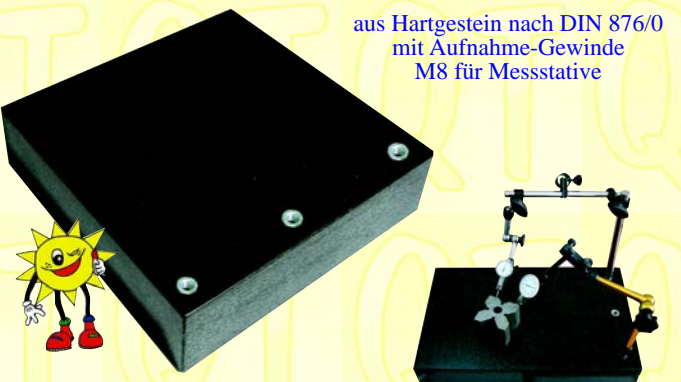
Best.-Nr.	Abmessungen mm	Gewicht kg	EUR
S31-200	300*300*50	14	62,50
S31-201	400*250*50	16	69,90
S31-202	400*400*100	35	112,00
S31-203	630*400*100	76	228,00
S31-204	630*630*100	155	275,00
S31-205	800*500*100	156	340,00
S31-206	1000*630*100	284	590,00
S31-207	1200*800*150	450	985,00

Untergestelle lieferbar

Preise ohne Transport

**Feinmesstisch-System**

aus Hartgestein nach DIN 876/0  
 mit Aufnahme-Gewinde M8 für Messstative



Best.-Nr.	Messtisch mm	Gewinde	EUR
S31-081	150*150*40	1 * M8	24,50
S31-082	300*200*50	2 * M8	56,00
S31-083	400*250*50	3 * M8	76,00
S31-084	400*400*50	3 * M8	118,00

Messstative

Best.-Nr.	Säule / Länge mm	Querarm mm	EUR
S31-091	M8 Ø 12 * 176	Ø 10 * 150	6,20
S31-092	M10 Ø 16 * 226	Ø 12 * 220	9,90
S31-094	280	- - -	20,30
S31-096	Ø 28 * 250	160	85,00
S31-089	M8 auf M10	Adapter	8,60

**Feinmesstisch**

Aufnahmebohrung Ø 8 mm  
 Messbereich 150 mm  
 aus Hartgestein



Best.-Nr.	Messtisch mm	EUR
S31-056	300*200	125,00

**Halter für Messschieber 150 mm auf Hartgesteins-Platte**

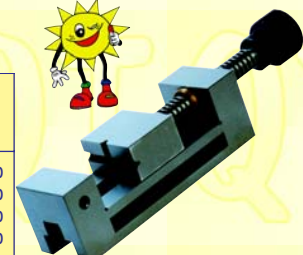
in jede beliebige Arbeitsposition schwenk- und feststellbar  
 für die Serienmessung von Dreh- und Frästeilen



Best.-Nr.	Ausführung	EUR
S40-506	mit Messschieber	129,00

**Präzisions-Schleif- und Kontrollschraubstock**

mit Gewindespindel  
 mit eingeschliffenen Prismen  
 Genauigkeit 0,005 mm / 100 mm



Best.-Nr.	Backenbreite mm	Spannweite mm	EUR
S30-201	50	60	73,50
S30-202	72	100	107,00
S30-203	100	127	175,00
S30-204	125	160	230,00

**Parallelunterlagen aus gehärtetem Stahl**

Höhntoleranz ± 0,01 mm  
 paarweise geschliffen

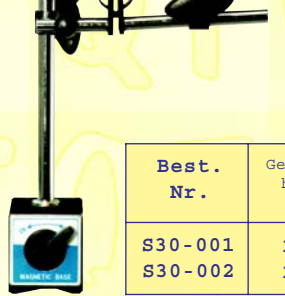


Best.-Nr.	Länge mm	Breite mm	Paare	Höhe mm	EUR
S33-001	100	4	9	10/14/18/22/26/30/34/38/42	59,50
S33-004	160	4	9	10/14/18/22/26/30/34/38/42	66,50
S33-002	120	10	12	14/16/18/20/22/24/26/28/30/32/35/40	106,00
S33-003	150	10	14	14/16/18/20/22/24/26/28/30/32/35/40/45/50	132,00

Best.-Nr.	Länge mm	Paare	Abmessungen	EUR
S33-010	100	20	2*5/2*10/2*15/2*20/3*6/3*11/3*16 3*21/4*7/4*12/4*17/4*22/5*8 5*13/5*18/5*23/6*9/6*14/6*19/6*24	133,00
S33-011	125	24	8*11/8*16/8*26/8*31/8*36 10*13/10*18/10*23/10*28/10*33/10*38 12*15/12*20/12*25/12*30/12*35/12*40 14*17/14*22/14*27/14*32/14*37	165,00
S33-012	150	24		225,00

**Magnet-Messstativ**

schaltbarer Magnetfuß  
 Gestänge hartverchromt  
 mit Feineinstellung  
 Aufnahmebohrung Ø 8 mm



Best.-Nr.	Gesamthöhe mm	Säule Ø mm	Magnet L * B * H mm	EUR
S30-001	230	12*176	63*50*55	11,00
S30-002	280	16*226	63*50*55	13,00

**COAX Zentriergerät**

mit nichtdrehender Uhr zum Ausmitteln  
 von Bohrungen und Wellen


**Technische Daten:**  
 Genauigkeit 0,02 mm  
 Ablesung 0,01 mm  
 Gehäuse-Ø 60 mm  
 Einspannschaft-Ø 10 mm  
 Messuhr-Ø 42 mm  
 Länge (ohne Einspannschaft) 140 mm  
 max. Drehzahl 150 1/min  
 Messbereich: innen 3,5-300 mm  
 außen 0 - 300 mm



Best.-Nr.	EUR
S32-101	89,90

**Rundlaufprüfgerät**

Pinole und Körnerspitze aus gehärtetem Stahl \* Reitstock mit axial beweglicher Pinole verstellbar \* Messuhrenhalter \* Gussfuß



Best.-Nr.	Spitzenweite mm	Spitzenhöhe mm	Gesamtlänge mm	EUR
S30-521	500	176	920	660,00
S30-523	1000	176	1420	830,00

Preise ohne Transport

**Sonderaktion bis zum 31.12.2011 gültig**