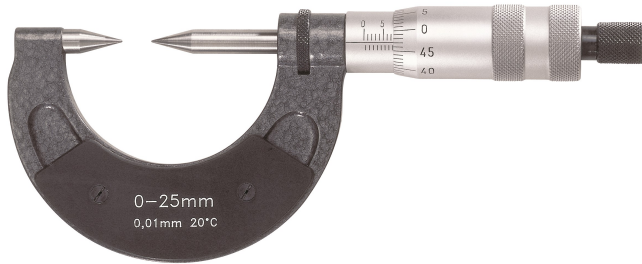


Typ / Type: **5753**

Artikel / Article: **Bügelmessschraube mit spitzen Messflächen / Point micrometer**



Bügelmessschraube mit spitzen Messenden zum Messen von Nuten, Absätzen etc. / Micrometer with pointed measuring ends for measuring grooves, shoulders, etc.

Amboss- und Spindelenden im Winkel 30° und Spitzenabrundung. / Anvil and spindle ends at an angle of 30° and small radius as contact point.

Genauigkeit besser als DIN 863. / Accuracy better than DIN 863.



**Technische Daten / Technical details**

<b>Bügel / Frame:</b>	Lackierter Stahl- oder Tempergussbügel mit Handwärmeschutz / Steel or malleable iron frame, coated, with thermally insulating plate
<b>Skalenteilungswert / Graduation:</b>	0,01 mm
<b>Spindelsteigung / Spindle pitch:</b>	0,5 mm
<b>Spindel / Spindle:</b>	drehend / rotating
<b>Messfläche / Measuring surface:</b>	Spitze Messenden 30°, Spitzenabrundung R=0,4 mm, Hartmetall / Tip angle 30°, measuring point with radius R=0,4 mm, carbide
<b>Spindeldurchmesser / Spindle diameter:</b>	Ø 6,5 mm
<b>Spindelverstellung / Spindle stroke:</b>	25 mm
<b>Skala / Scale:</b>	blendfrei hartverchromt, Skalentrommel Durchmesser Ø 19 mm / satin hard-chrome plated, diameter thimble Ø 19 mm
<b>Klemmung / Locking device:</b>	mit Klemmring, Fehler < 2 µm / with locking device, error < 2 µm
<b>Messkraftbegrenzung / Limitation measuring force:</b>	Friktionskupplung im Schnelltrieb, Messkraft 5 – 10 N / Friction thimble in speeder sleeve, measuring force 5 - 10 N
<b>Variante / Variant:</b>	Messflächen mit spitzen Enden 15° / 20° / 45° / 60° auf Anfrage. Messfläche aus gehärtetem Stahl auf Anfrage. / Measuring surfaces with anvil tips 15° / 20° / 45° / 60° on request. Measuring surface hardened steel on request.
<b>Entspricht Norm / Conforms to standard:</b>	DIN 863, DIN EN ISO 3611
<b>Erfüllt folgende Gesetze und Verordnungen / Meets following laws and regulations:</b>	REACH, POP, Dod-Franck Act
<b>Zolltarifnummer, Herkunftsland, Herkunftsregion / Customs tariff number, country of origin, region of origin:</b>	90173000, DE, 09 Bayern / 90173000, DE, 09 Bavaria
<b>Lieferumfang / Standard accessoires:</b>	Messgerät im Holzetui, mit Einstellschlüssel / Measuring device in wooden box, with spanner

Typ / Type:

**5753**

Artikel /

Article: **Bügelmessschraube mit spitzen Messflächen / Point micrometer**

Artikelnummer / order number	Messbereich / Range [mm]	Messfläche / Measuring surface	Fehlergrenze / Maximum permissible error [µm]	B [mm]	T [mm]	M [mm]	Gewicht / Weight [g]	Gewicht Etui / Weight wooden box [g]
<b>5753 0-25 H</b>	0 - 25	30°, R=0,4 mm	3	30	34	62	340	200
<b>5753 25-50 H</b>	25 - 50	30°, R=0,4 mm	3	33	46	87	410	250
<b>5753 50-75 H</b>	50 - 75	30°, R=0,4 mm	4	35	60	112	500	300
<b>5753 75-100 H</b>	75 - 100	30°, R=0,4 mm	4	36	72	139	590	350
<b>5753 100-125 H</b>	100 - 125	30°, R=0,4 mm	5	38	85	164	660	400
<b>5753 125-150 H</b>	125 - 150	30°, R=0,4 mm	5	42	97	190	780	450
<b>5753 150-175 H</b>	150 - 175	30°, R=0,4 mm	5	45	110	215	910	500
<b>5753 175-200 H</b>	175 - 200	30°, R=0,4 mm	5	47	122	240	990	560
<b>5753 200-225 H</b>	200 - 225	30°, R=0,4 mm	5	50	135	264	1150	630
<b>5753 225-250 H</b>	225 - 250	30°, R=0,4 mm	5	52	148	290	1250	690

**Optionales Zubehör & Dienstleistungen / Optional accessories & services**

4900	Einstellmaß / Setting standard
1000	Werkskalibrierschein / Factory calibration certificate
1000 Ident	Lasergravur Identnummer / Laser engraved ID-number
1000 Datamatrix	Lasergravur Datamatrix-Code / Laser engraved datamatrix-code

**Maße / Dimensions**

