

Bügel-Messschraube 219 precision micrometer 219

Messbereich > 150 mm
measuring range



Technische Daten / technical data

- Fehlergrenzen nach DIN 863
error limits according DIN 863
- Messflächen-Ø 8 mm / measuring faces Ø 8 mm
- Messstrommel und Messhülse matt verchromt
thimble and sleeve satin chromed
- Hartmetall-Messflächen
carbide tipped measuring faces
- geschliffene Präzisions-Messspindel
grounded precision spindle
- Isoliergriffe / heat insulators
- vorgezogene Ratsche
ratchet is integrated in the thimble
- Feststelleinrichtung / locking device
- Anzeigebereich 25 mm / measuring range 25 mm
- Skalenwert 0,01 mm / readings 0,01 mm
- Lieferung im Holzetui / delivery in wooden case
- Einstellmaße Baureihe 710 / 720, optional
setting gauges series 710 / 720 as option

Bestell-Nr. order-no.	Messbereich measuring range (mm)	Fehlergrenze error limit (G)	Trommel-Ø thimble-Ø (mm)	Spindelsteigung spindle thread pitch (mm)	a (mm)	b (mm)	kg
76 9301 007 20	150 - 175	7 µm	19	0,5	181,5	100	1,6
76 9301 608 20	175 - 200	7 µm	19	0,5	217,5	109	1,9
76 9301 609 20	200 - 225	8 µm	19	0,5	242,5	121,5	2,0
76 9301 610 20	225 - 250	8 µm	19	0,5	267,5	134	2,2
76 9301 611 20	250 - 275	9 µm	19	0,5	292,5	146,5	2,3
76 9301 612 20	275 - 300	9 µm	19	0,5	317,5	159	2,7
76 9301 613 20	300 - 325	10 µm	19	0,5	342,5	171,5	3,2
76 9301 614 20	325 - 350	10 µm	19	0,5	367,5	184	3,4
76 9301 615 20	350 - 375	11 µm	19	0,5	392,5	196,5	3,6
76 9301 616 20	375 - 400	11 µm	19	0,5	417,5	209	4,0
76 9301 017 20	400 - 425	12 µm	25	1,0	442,5	223	4,2
76 9301 018 20	425 - 450	12 µm	25	1,0	467,5	236	4,5
76 9301 019 20	450 - 475	13 µm	25	1,0	492,5	248	4,9
76 9301 020 20	475 - 500	13 µm	25	1,0	517,5	259	5,0

Sonderausführungen auf Anfrage. / Special versions on request.

Ab Messbereich 150 mm mit Stahlrohnbügel lieferbar. / Starting from measuring range 150 mm delivery with steel tube frame possible.

