

max. 3000 mm Application range / Anwendungsbereich

Precision micrometer 223 with interchangeable anvils

Präzisions-Messschraube 223 mit auswechselbaren Ambossen



TO MEASURE PRECISION COMPONENTS FOR DIMENSIONS UP TO 3000 MM
ZUM MESSEN VON PRÄZISIONSBAUTEILEN MIT ABMESSUNGEN VON BIS ZU 3000 MM

VERY FLEXIBLE IN USE DUE TO CHANGEABLE ANVIL
DURCH WECHSELBAREN AMBOSS SEHR FLEXIBEL EINSETZBAR

BENEFITS | VORTEILE

- ✓ Secure fit on measuring object with 8 mm carbide measuring surfaces
Sicherer Sitz am Messobjekt mit 8 mm Hartmetall-Messflächen
- ✓ Expansion of application range thanks to flexible and interchangeable anvils
(100 mm, 4 anvil up to 1000 mm, 150 mm, 6 anvil up to 3000 mm application range)
Erweiterung des Einsatzbereiches durch flexibel einsetzbare und auswechselbare Ambosse
(100 mm, 4 Ambos bis 1000 mm, 150 mm, 6 Ambos bis 3000 mm Anwendungsbereich)
- ✓ Also suitable for larger measuring objects up to 3000 mm
Auch für große Messobjekte bis 3000 mm geeignet
- ✓ Supplied with suitable setting gauges
Lieferung mit passenden Einstellmaßen
- ✓ Can be supplied with centring aids for better handling
Zur besseren Handhabung mit Zentrierhilfe lieferbar



VERSIONS / APPLICATION RANGES VERSIONEN / ANWENDUNGSBEREICHE

Version Version	Application range / Order No. Anwendungsbereich / Bestell-Nr.
	0 - 100 mm 76 9312 001 20
	100 - 200 mm 76 9312 602 20
	200 - 300 mm 76 9312 603 20
	300 - 400 mm 76 9312 604 20
	400 - 500 mm 76 9312 005 20
	500 - 600 mm 76 9312 006 20
	600 - 700 mm 76 9312 007 20
	700 - 800 mm 76 9312 008 20
	800 - 900 mm 76 9312 009 20
	900 - 1000 mm 76 9312 010 20

Number of anvils / Anzahl Amboss: 4

Special versions upon request. | Sonderausführungen auf Anfrage.

TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN

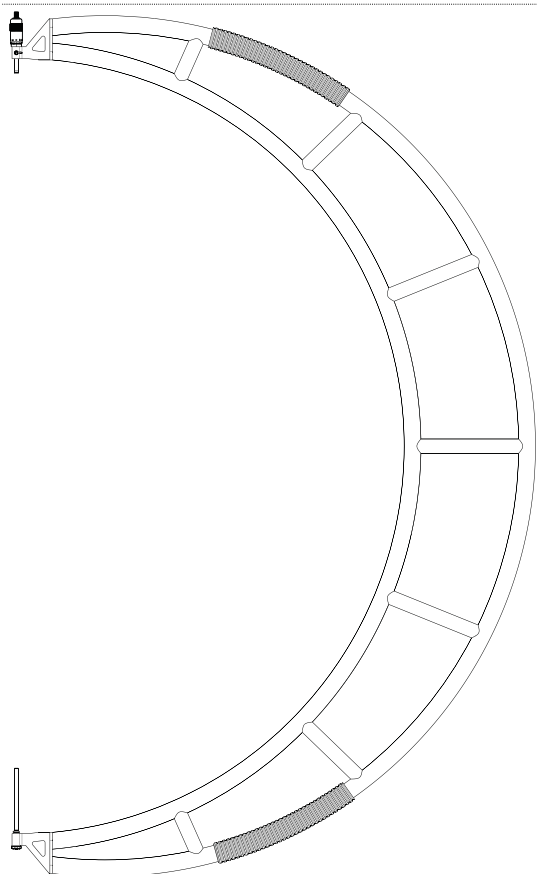
Graduation Skalenwert	0,01 mm
Spindle pitch Spindelsteigung	1,0 mm
Measuring faces diameter Messflächendurchmesser	8 mm
Thimble diameter Messstrommelddurchmesser	25 mm
Measuring range Messbereich	25 mm
Measuring force by ratchet Messkraft über Gefühlsratschen	5 - 10 N



All product versions and specifications are available online at www.feinmess-suhl.com
Alle Produktausführungen und -spezifikationen sind online abrufbar unter www.feinmess-suhl.com

max. 2950 mm Application range / Anwendungsbereich

VERSIONS / APPLICATION RANGES VERSIONEN / ANWENDUNGSBEREICHE

Version
VersionApplication range / Order No.
Anwendungsbereich / Bestell-Nr.1000 – 1150 mm
76 9312 307 201150 – 1300 mm
76 9312 308 201300 – 1450 mm
76 9312 309 201450 – 1600 mm
76 9312 310 201600 – 1750 mm
76 9312 311 201750 – 1900 mm
76 9312 312 201900 – 2050 mm
76 9312 313 202050 – 2200 mm
76 9312 314 202200 – 2350 mm
76 9312 315 202350 – 2500 mm
76 9312 316 202500 – 2650 mm
76 9312 317 202650 – 2800 mm
76 9312 318 202800 – 2950 mm
76 9312 319 20

Number of anvils / Anzahl Amboss: 6

ACCESSORY ZUBEHÖR

Additional setting gauges series 710, p. 98
Weitere Einstellmaße Baureihe 710, S. 98

SPECIAL VERSIONS SONDERAUSFÜHRUNGEN

Modified measuring surfaces, digital precision micrometer with Opto RS 232 interface, part support, intermediate sizes

Modifizierte Messflächen, digitale Messschraube mit Opto RS 232 Interface, Teilestützen, ZwischengrößenDigital version
Digitale AusführungAdditional display PU 7d
Zusatzanzeige PU 7d 76 6670 001 20All product versions and specifications are available online at
www.feinmess-suhl.com**Alle Produktausführungen und -spezifikationen sind online abrufbar unter www.feinmess-suhl.com**

