

350

max. 400 mm Application range / Anwendungsbereich

Precision micrometer 350 for outside thread measuring
with interchangeable measuring inserts

Präzisions-Außengewinde-Messschraube 350 für auswechselbare Messeinsätze

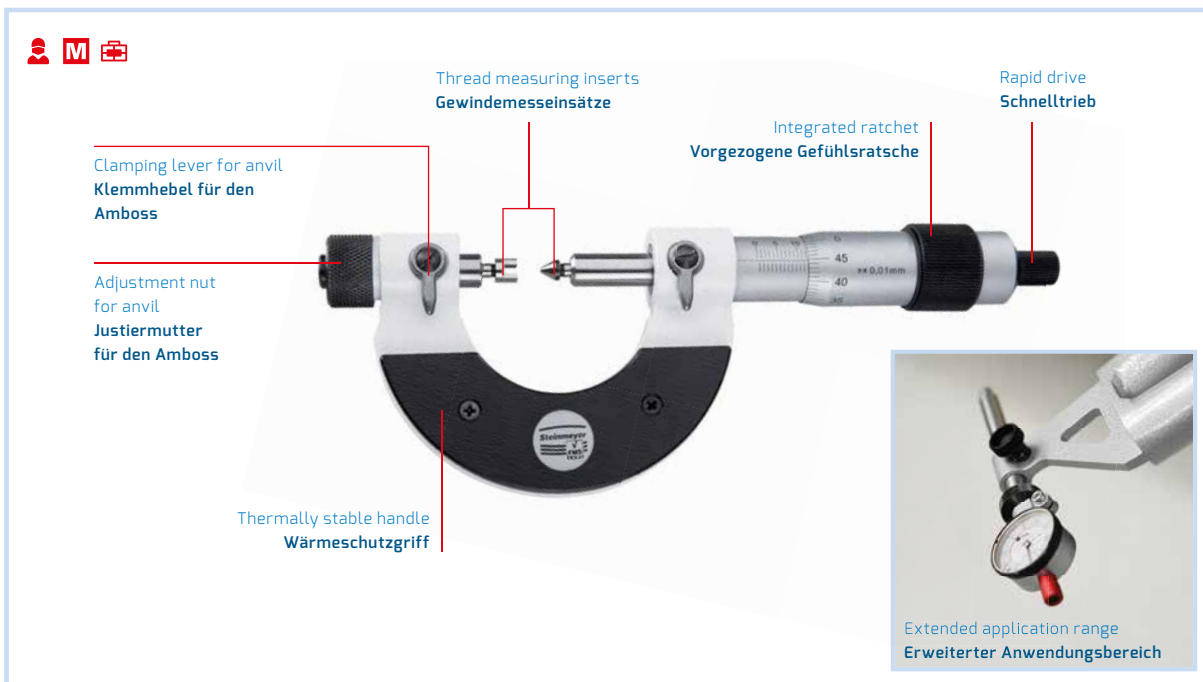


FOR EXTERNAL THREAD MEASURING
WITH INTERCHANGEABLE MEASURING INSERTS
FOR PITCH AND CORE DIAMETERS

**FÜR AUSSENGEWINDE-MESSUNGEN
MIT AUSTAUSCHBAREN MESSEINSÄTZEN
FÜR FLANKEN- UND KERNDURCHMESSER**

BENEFITS | VORTEILE

- ✓ Error limits according to DIN 863
Fehlergrenze nach DIN 863
- ✓ Thermally stable handle
Wärmeschutzgriff
- ✓ Adjustable anvil for precise presetting
Justierbarer Amboss zum präzisen Voreinstellen
- ✓ Multi-purpose application with exchangeable inserts
Vielseitiger Einsatz durch austauschbare
Messeinsätze
- ✓ Direct reading of the pitch diameters
Direkte Anzeige der Flankendurchmesser



VERSIONS / APPLICATION RANGES VERSIONEN / ANWENDUNGSBEREICHE

Version Version	Application range / Order No. Anwendungsbereich / Bestell-Nr.	Version Version	Application range / Order No. Anwendungsbereich / Bestell-Nr.
	0 – 25 mm 76 9330 401 20	<p>With dial gauge, meas. span 100 mm, meas. range 3 mm, reading 0.01 mm, spindle thread pitch 1 mm Ausführung mit Messuhr, Einstellbereich 100 mm, Anzeigebereich Messuhr 3 mm, Skalenwert 0,01 mm, Steigung der Messspindel 1 mm</p>	
	25 – 50 mm 76 9330 402 20		
	50 – 75 mm 76 9330 403 20		
	75 – 100 mm 76 9330 404 20		
	100 – 125 mm 76 9330 405 20		
	125 – 150 mm 76 9330 406 20		
	150 – 175 mm 76 9330 407 20		
	175 – 200 mm 76 9330 408 20		
	200 – 225 mm 76 9330 409 20		
			200 – 300 mm 76 9330 702 20 76 9330 102 20 *
			300 – 400 mm 76 9330 703 20 76 9330 103 20 *

* Version with steel tube frame | * Ausführung mit Stahlrohrbügel

TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN

Graduation	
Skalenwert	00,1 mm
Spindle pitch	
Spindelsteigung	0,5 mm
Measuring range	
Messbereich	25 mm

ACCESSORY ZUBEHÖR

Interchangeable inserts 55° / 60°, hardened (carbide available upon request)
Auswechselbare Gewindemesseinsätze 55° / 60°, gehärtet (auf Anfrage auch in Hartmetall)

Special versions upon request. / Available with steel tube frame
Sonderausführungen auf Anfrage. / Mit Stahlrohrbügel lieferbar.

The measuring inserts should be able to slightly rotate in the mount holes of the measuring pegs, so that they can rest on the screw thread during measurement. The micrometer has to be reset after every change.

Die Messeinsätze sollen sich in den Aufnahmebohrungen der Messzapfen leicht drehen lassen, damit sie sich beim Messen an die Gewindeflanken anlegen können, nach jedem Wechsel ist die Messschraube neu einzustellen.



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