

820

max. 300 mm Application range / Anwendungsbereich

Indicating snap gauges 820

Fühlhebel-Rachenlehre 820

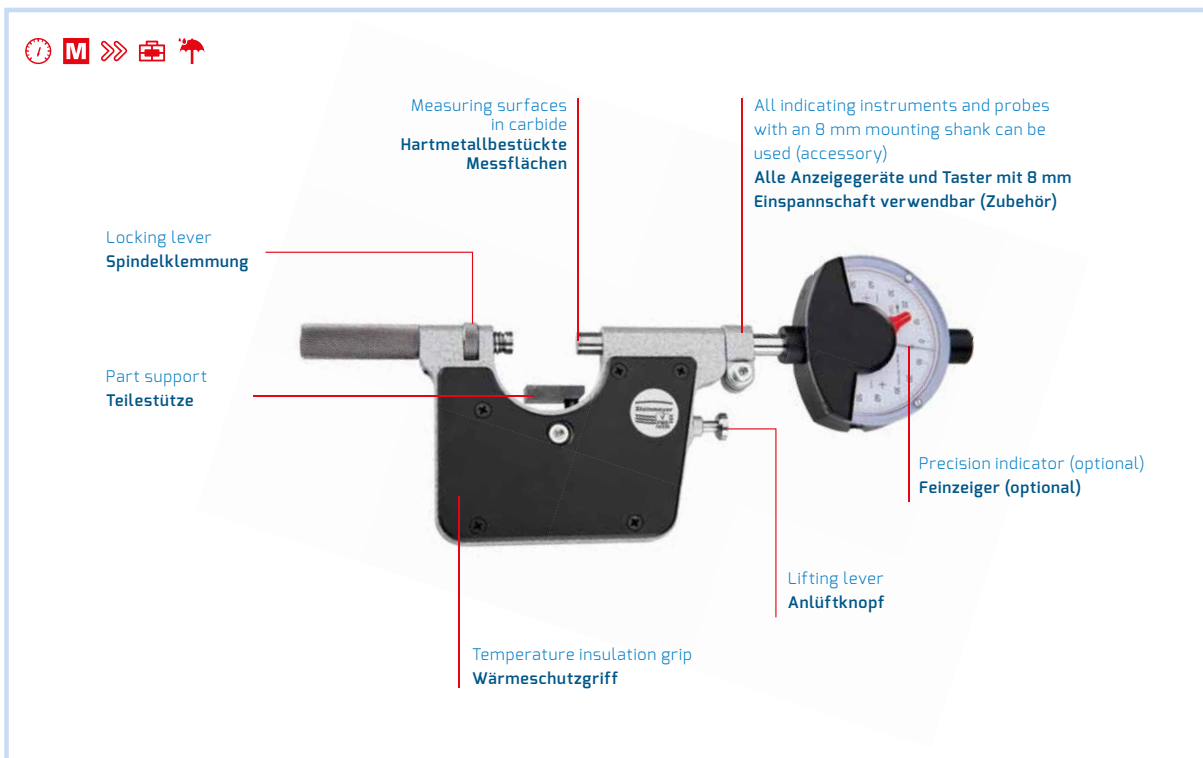
TO MEASURE ROTATIONALLY SYMMETRIC COMPONENTS,
E. G. SHAFTS, AXLES AND BOLTS

**ZUM MESSEN VON ROTATIONSSYMMETRISCHEN TEILEN
WIE WELLEN, ACHSEN UND BOLZEN**

FOR THICKNESS MEASUREMENTS AND LENGTH MEASUREMENTS
FÜR DICKEN- UND LÄNGENMESSUNGEN

BENEFITS | VORTEILE

- ✓ Nearly constant measuring force across the entire application range
Nahezu konstante Messkraft über den gesamten Anwendungsbereich
- ✓ In steel frame design as of 300 mm with movable anvil for extended application area
In Stahlrohnbügel-Ausführung ab 300 mm mit verschiebbarem Amboss für erweiterten Einsatzbereich
- ✓ 8 mm mount for indicators such as dial gauges, precision indicators or inductive probes
8 mm Aufnahme für Anzeiger wie Messuhren, Feinzeiger oder Induktivtaster



VERSIONS / APPLICATION RANGES VERSIONEN / ANWENDUNGSBEREICHE

Version Version	Application range / Order No. Anwendungsbereich / Bestell-Nr.	Measuring face-Ø Messflächen-Ø
	0 - 25 mm 76 9346 001 20	8 mm
	25 - 50 mm 76 9346 002 20	8 mm
	50 - 100 mm 76 9346 003 20	15 mm
	100 - 150 mm 76 9346 004 20	15 mm
	150 - 200 mm 76 9346 005 20	15 mm
	200 - 300 mm 76 9346 006 20 Available with steel tube frame upon request. Auf Anfrage mit Stahlrohrbügel lieferbar.	25 mm

Delivery without dial gauge. | Lieferung ohne Messuhr.
Special versions upon request. | Sonderausführung auf Anfrage

TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN

Constant measuring force Konstante Messkraft	5 - 7 N
Free stroke Freihub	> 2,5 mm
Measuring surface diameter Messflächendurchmesser	8 - 25 mm
Surface flatness Messflächenebenheit	< 0,5 µm
Parallelism of surfaces Parallelität der Messflächen	< 1 µm



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