

**Feinzeiger Rachenlehre mit Messschnäbel**

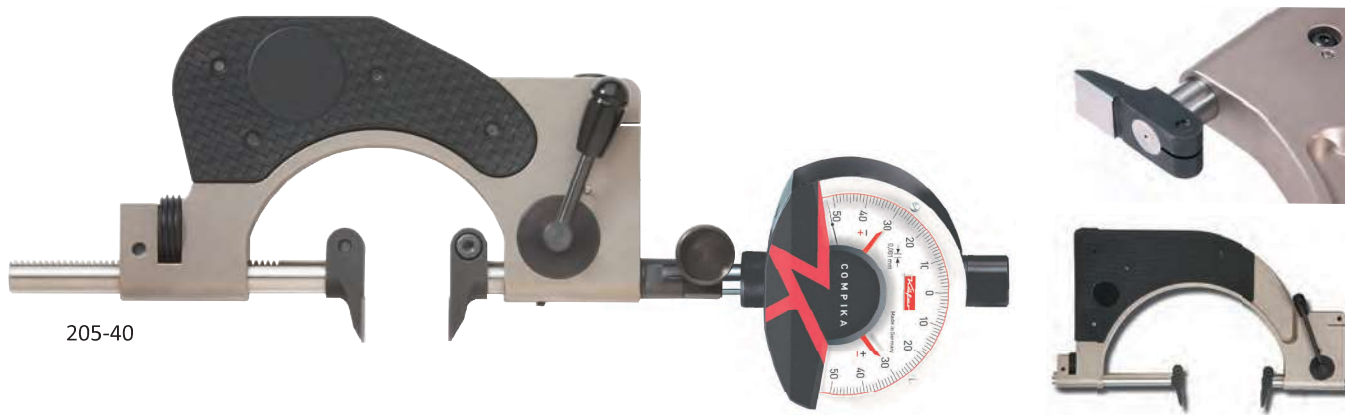
zur hochgenauen Ø- und Dickenmessung zylindrischer Teile wie Wellen, Schäften und Bolzen mit Feineinstellung und Feststellschraube

- Kräftiger Stahlbügel mit wärmedämmenden Griffschale
- Mess- und Gegentaster aus nichtrostendem gehärtetem Stahl
- HM-Messflächen
- Messflächen haben sehr hohe Ebenheit und Parallelität
- konstante Messkraft
- Ø Pinole und Messflächen 9 mm
- Produkte werden feinstgeläppt und justiert ausgeliefert
- zusätzliche Messschnäbel in Hartmetall, eingeläppt
- Längenmessungen schmaler Ansätze an Wellen, Einstichtöffnungen und Zentrierränder
- Messung der Zahnweite (Wk) zur indirekten, bezugsfreien Bestimmung der Zahndicke an Stirnrädern mit geraden und schrägen Zähnen

**Indicating snap gauge with measuring jaws**

for highly accurate measuring from diameter and thickness of cylindrical work pieces such as shafts and bolts with fine adjustment and lock screw

- strong steel-frame with heat-insulating handles
- both anvils are made from hardened stainless steel
- carbide tipped measuring faces
- the measuring faces have excellent flatness and parallelism
- constant measuring force
- diameter spindle sleeve and measuring face 9 mm
- products are delivered micro-lapped and adjusted
- additional carbide measuring jaws, lapped
- length measurements narrow approaches waves, cut-in range and centering spigots
- measurement width of teeth (Wk) for indirect, reference free determination of tooth thickness on spur gears with straight and bevel teeth



205-40

> mm <	Messflächen Ebenheit <i>measuring face flatness</i>	Messflächen Parallelität <i>measuring face parallelism</i>	Messung der Zahnweite <i>measurement width of teeth</i>	No.
0 - 40	≤ 0,5 µm	≤ 3 µm	ab Modul 0,5	205-40*
40 - 80	≤ 0,5 µm	≤ 3 µm	ab Modul 0,5	205-50*
80 - 120	≤ 0,5 µm	≤ 3 µm	ab Modul 0,5	205-60*

\* ohne Feinzeiger

**Feinzeiger mit Stossschutz**

- DIN 879-1
- Metallgehäuse
- Einspannschaft und Messbolzen aus rostfreiem Stahl
- Feineinstellung unter Schutzhülse
- verstellbare Toleranzmarken
- Einspannschaft 8 mm
- inkl. Etui



285-00

**Comparator gauge shockproof**

- DIN 879-1
- metal housing
- stem and spindle made of stainless steel
- fine adjustment screw under safety cap
- tolerance makers are easy to set
- stem diameter 8 mm
- incl. box

> mm <	S	mm	mm	No.
0,1	50-0-50	0,001	62	285-00

> mm <	Messbereich Ablesung Skala	Range Reading Scale
S	Gehäusedurchmesser	Outside diameter