

AMG**Selbstzentrierendes Außen-Messgerät im Stativ**

Das AMG ist ein vielseitig einsetzbares und hochgenaues Messmittel für den Fertigungs- und Laborbereich.

- Messbereich: 5 – 25 mm
- Wiederholgenauigkeit von $\leq 1 \mu\text{m}$
- Messweg ca. 6 mm
- Messstift mit Hartmetall-Kontakt
- Selbstzentrierend
- Einfache Nullstellung mit Zylinderstiften
- Unterer Mess-Schenkel stufenlos verstellbar
- Angeschlossen werden können analoge wie digitale Messuhren (§ 18 f) oder Taster Ø 8h6
- Sonderlösungen oder kleinere Durchmesser auf Anfrage

Weitere Lösungen zum Messen von Außendurchmessern:

- Bohrungsmessdorn BMD OD (§ 6f)
- Tastkopf, auf Anfrage (§ 7)
- DIA-COME Messtische (§ 10 und 12)
- Außenverzahnung (§ 12)



1 Außenmessgerät AMG External diameter gauge AMG **2** Messen eines Außendurchmessers Measurement of an O.D. **3** Messen einer Außenverzahnung External gear gauging

AMG**Self-centering outside diameter gauge**

The AMG is a versatile and high-precision device for use in both: production and inspection areas:

- Measuring range: 5 – 25 mm (0.1968" – 0.9842")
- Repeatability: $\leq 1 \mu\text{m}$
- Travel ca. 6 mm (0.2362")
- Measuring pin with carbide contact point
- Self-centering
- Simple zero-setting using setting discs
- Lower measuring leg adjustable
- Analogue, digital indicators (§ 18 et seq) and inductive probes (Ø 8h6) can be used
- Special designs or smaller diameters on request

Additional solutions for the measurement of O.D.

- Plug gauge BMD OD (§ 6 et seq)
- Split-Ball, on request (§ 7)
- DIA-COME measuring tables (§ 10 and 12)
- External gear gauges (§ 12)

