

**GIROD**

**Fühlhebelmessgerät Tastarmlänge 12,5 mm, Messbereich je Richtung / Gehäuse-Ø: 0,1/40mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	436250 0,1/40
GTIN	2050001046642
Artikelklasse	46Q

**Beschreibung****Ausführung:**

Hochpräzise Fühlhebelmessgeräte mit edelsteingelagertem Messwerk in handlicher, robuster Ausführung. Gehäuse und Schwalbenschwanz-Halteprismen sind aus einem Stück gefertigt, dadurch ist die Einspannung besonders biegesteif. Korrosionsschutz durch Mattverchromung des Gehäuses.

**2/1000-Ablesung.**

**GIROD** – Rubingelagertes Messwerk mit Messkugel aus HM. Robustes Gehäuse, unempfindlich gegen Magnetfelder. **Swiss Made.**

**Verwendung:**

Als genaues Vergleichsmessgerät zur Prüfung der Sollmaßabweichung für Rundlaufprüfungen, Innenmessungen, Prüfung der Parallelität und Ebenheit sowie zum Ausrichten von Werkstücken.

**Lieferumfang:**

Inklusive Spannzapfen Ø 8 mm.

**Sonderzubehör:**

Vierkant-Halter Nr. 436510, Zentrierhalter Nr. 436512, Gelenk-Messstativ Nr. 359680.

**Ersatzteil:**

Ersatztaster mit HM- oder Rubinkugel auf Anfrage lieferbar.

**Hinweis:**

**Zusatzinformation DIN 2270: Ablesung 0,002/0,001** – Abweichungsspanne 2 µm, Gesamtabweichungsspanne 4 µm, Messwertumkehrspanne 2µm.

## Technische Beschreibung

Messkraft	0,15 N
Gesamtabweichungsspanne $f_{ges}$	4 µm
Messwertumkehrspanne $f_u$	2 µm
Ablesung	0,002 mm
Abweichungsspanne $f_e$	2,7 µm
Gehäuse-Ø	40 mm
Messbereich je Richtung	0,1 mm
Schwenkbereich	2×110 Grad
Einspannschaft-Ø h6	8 mm
Tastarmlänge	12,5 mm
Messkugel-Ø	2 mm
Norm	DIN 2270
Messtechnik	analog
Verpackung	stabile Box
Kalibrierung	C5
Produktart	Fühlhebelmessgerät

## Dienstleistungen

DAkKS-Kalibrierung Fühlhebelmessgerät Typ ANALOG	023340 ANALOG
Kalibrierung Fühlhebelmessgerät Typ ANALOG	023330 ANALOG

## Zubehör

Gelenk-Messtativ Aktionsradius 120 mm	359680 120
Zentrierhalter Typ	436512
Vierkant-Halter für Kleintaster	436510

HM-Taster Tastarmlänge 12,5 mm Messkugel-Ø 2 mm

436210 2