

Mahr**Fühlhebelmessgerät Tastarmlänge 41,2 / 32,3 mm, Messbereich je Richtung / Gehäuse-Ø: 0,25/29mm****Bestelldaten**

| | |
|---------------|----------------|
| Bestellnummer | 436351 0,25/29 |
| GTIN | 4059192013523 |
| Artikelklasse | 43A |

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.

Fühlhebelmessgeräte mit **langem Tastarm. 1/100-Ablesung.**

Mahr – Rubingelagertes Messwerkzeug mit Messkugel aus HM. Tastarmlagerung in Gabel aus einem Stück, daher besonders genau fluchtend; antimagnetisch.

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.

Technische Beschreibung

| | |
|--|--------------------|
| Messwertumkehrspanne f_u | 5 μm |
| Abweichungsspanne f_e | 10 μm |
| Gehäuse- \emptyset | 29 mm |
| Messkraft | 0,07 N |
| Ablesung | 0,01 mm |
| Messbereich je Richtung | 0,25 mm |
| Gesamtabweichungsspanne f_{ges} | 13 μm |
| Schwenkbereich | 2x110 Grad |
| Einspannschaft- \emptyset h6 | 8 mm |
| Tastarmlänge | 41,2 mm |
| Messkugel- \emptyset | 2 mm |
| Norm | Werksnorm |
| Messtechnik | analog |
| Verpackung | stabile Box |
| Kalibrierung | C5 |
| Produktart | Fühlhebelmessgerät |

Dienstleistungen

| | |
|---|---------------|
| KalibrierungFühlhebelmessgerät Typ ANALOG | 023330 ANALOG |
| DAkKS-KalibrierungFühlhebelmessgerät Typ ANALOG | 023340 ANALOG |

Zubehör

| | |
|---|------------|
| Zentrierhalter Typ | 436512 |
| Gelenk-Messtativ Aktionsradius 120 mm | 359680 120 |
| HM-Taster Tastarmlänge 32,3 mm Messkugel- \emptyset 2 mm | 436354 2 |
| HM-Taster Tastarmlänge 41,2 mm Messkugel- \emptyset 2 mm | 436321 2 |
| HM-Taster Tastarmlänge 41,2 mm Messkugel- \emptyset 2R mm | 436321 2R |

| | |
|--|-----------|
| Vierkant-Halter für Kleintaster | 436510 |
| Einspannschaft für Fühlhebelmessgerät Schaft-Ø h6 8 mm | 436311 8 |
| Ersatzglas für Fühlhebelmessgerät Außen-Ø 30 mm | 436328 30 |
| Einspannschaft für Fühlhebelmessgerät Schaft-Ø h6 4 mm | 436311 4 |