

Mitutoyo**Fühlhebelmessgerät , kleine Bauweise, Messbereich je Richtung / Gehäuse-Ø:
0,25/29mm**

Bestelldaten

Bestellnummer	436265 0,25/29
GTIN	4946368850498
Artikelklasse	44A

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.**

Gehäuse ohne Halteprismen. Mit Umschalthebel für Messrichtungsänderung. Einspannschaft angeschraubt.

Mitutoyo – Edelsteingelagertes Messwerk mit Messkugel aus HM. Unempfindlich gegen Magnetfelder.

Vorteil:

- **Messrichtungsumschalter zum einfachen wechseln der Messrichtung.**
- **Edelsteingelagerte Präzisionszahnräder sorgen für eine reibungslose und präzise Messung.**

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 0,01 – Abweichungsspanne 10 µm, Gesamtabweichungsspanne 14 µm, Messwertumkehrspanne 4 µm.

Technische Beschreibung

Messwertumkehrspanne f_u	4 µm
Messkugel-Ø	2 mm
Gesamtabweichungsspanne f_{ges}	14 µm
Ablesung	0,01 mm
Messbereich je Richtung	0,25 mm
Tastarmlänge	33,3 mm
Einspannschaft-Ø h6	8 mm
Serie	513
Messkraft	0,3 N
Schwenkbereich	2×95 Grad
Gehäuse-Ø	29 mm
Abweichungsspanne f_e	10 µm
Norm	DIN 2270
Messtechnik	analog
Verpackung	stabile Box
Kalibrierung	C5
Produktart	Fühlhebelmessgerät

Dienstleistungen

Kalibrierung Fühlhebelmessgerät Typ ANALOG	023330 ANALOG
DAkkS-Kalibrierung Fühlhebelmessgerät Typ ANALOG	023340 ANALOG

Zubehör

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