

Mahr**Fühlhebelmessgerät Tastarmlänge 14,5 mm, Messbereich je Richtung / Gehäuse-Ø: 0,1/28mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	436421 0,1/28
GTIN	4059192013646
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.

2/1000-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

Gehäuse-Ø	28 mm
Ablesung	0,002 mm
Messbereich je Richtung	0,1 mm
Abweichungsspanne f_e	3 μm
Messwertumkehrspanne f_u	2 μm
Messkraft	0,15 N
Gesamtabweichungsspanne f_{ges}	4 μm
Schwenkbereich	2×110 Grad
Einspannschaft-Ø h6	8 mm
Tastarmlänge	14,5 mm
Messkugel-Ø	2 mm
Norm	Werksnorm
Messtechnik	analog
Verpackung	stabile Box
Kalibrierung	C5
Produktart	Fühlhebelmessgerät

Dienstleistungen

DAkS-Kalibrierung Fühlhebelmessgerät Typ ANALOG	023340 ANALOG
Kalibrierung Fühlhebelmessgerät Typ ANALOG	023330 ANALOG

Zubehör

HM-Taster Tastarmlänge 14,5 mm Messkugel-Ø 2 mm	436371 2
Vierkant-Halter für Kleintaster	436510
HM-Taster Tastarmlänge 14,5 mm Messkugel-Ø 1 mm	436371 1
Einspannschaft für Fühlhebelmessgerät Schaft-Ø h6 4 mm	436311 4
Einspannschaft für Fühlhebelmessgerät Schaft-Ø h6 8 mm	436311 8

Gelenk-Messtativ Aktionsradius 120 mm	359680 120
HM-Taster Tastarmlänge 14,5 mm Messkugel-Ø 3 mm	436371 3
HM-Taster Tastarmlänge 14,5 mm Messkugel-Ø 2R mm	436371 2R
Zentrierhalter Typ	436512