



## Fühlhebelmessgerät Tesatast Tastarmlänge 36,5 mm, Messbereich je Richtung / Gehäuse-Ø: 0,25/29mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	436225 0,25/29
GTIN	7630041110470
Artikelklasse	45A

### 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.**

**TESA** – Rubingelagertes Messwerk mit Messkugel aus HM. Robustes Monoblock-Gehäuse; antimagnetisch. **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 0,01** – Abweichungsspanne 10µm,  
Gesamtabweichungsspanne 13 µm, Messwertumkehrspanne 3µm.

## Technische Beschreibung

Gehäuse-Ø	29 mm
Gesamtabweichungsspanne $f_{ges}$	13 µm
Ablesung	0,01 mm
Abweichungsspanne $f_e$	10 µm
Messkraft	0,06 N
Messbereich je Richtung	0,25 mm
Messwertumkehrspanne $f_u$	3 µm
Schwenkbereich	2×120 Grad
Einspannschaft-Ø h6	8 mm
Tastarmlänge	36,53 mm
Messkugel-Ø	2 mm
Norm	DIN 2270
Messtechnik	analog
Verpackung	stabile Box
Kalibrierung	C5
Produktart	Fühlhebelmessgerät

## Dienstleistungen

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

## Zubehör

Vierkant-Halter für Kleintaster	436510
HM-Taster Tastarmlänge 36,5 mm Messkugel-Ø 1 mm	436317 1
HM-Taster Tastarmlänge 36,5 mm Messkugel-Ø 2R mm	436317 2R

HM-Taster Tastarmlänge 36,5 mm Messkugel-Ø 2 mm	436317 2
Gelenk-Messtativ Aktionsradius 120 mm	359680 120
Zentrierhalter Typ	436512