

Mahr

**Comparatore a leva con quadrante orizzontale, lunghezza asta tastatrice 14,5 mm, Intervallo di misurazione per direzione / Ø Cassa: 0,1/38mm**



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	436355 0,1/38
GTIN	4059192013202
Classe articolo	43A

## Descrizione

### Esecuzione:

Comparatori a leva con **quadrante orizzontale**.

Tastatori a leva di alta precisione con meccanismo montato su rubini in esecuzione robusta e funzionale. Il corpo e i prismi a coda di rondine sono realizzati in un pezzo unico, assicurando la massima rigidità. Protetto contro la corrosione grazie alla cromatura opaca della cassa.

**Mahr** – Strumento di misura montato su rubini con sfera di misura in HM. Supporto dell'asta tastatrice in forcella monoblocco, particolare precisione di allineamento; amagnetico. **Lettura 2/1000.**

### Uso:

Verificatore di alesaggio di precisione per controllare l'errore rispetto alla misura nominale nei controlli di rotazione concentrica, nelle misurazioni di interni, nei controlli di parallelismo e di planarità e per l'allineamento di pezzi.

### Fornitura:

Incluso codolo di serraggio Ø 8 mm.

### Accessori speciali:

Supporto quadro n. art. 436511, supporto di centraggio n. art. 436512, supporto articolato portacomparatori n. art. 359680.

### Ricambi:

Punte tastatrici di ricambio con sfera in HM o rubino facilmente ordinabili su [www.hoffmann-group.com](http://www.hoffmann-group.com).

**Nota:**

**Informazioni supplementari DIN 2270: Risoluzione 0,01** – errore ammesso 10  $\mu\text{m}$ , errore ammesso totale 13  $\mu\text{m}$ , errore di inversione 3  $\mu\text{m}$ . **Risoluzione 0,002/0,001** – errore ammesso 2  $\mu\text{m}$ , errore ammesso totale 4  $\mu\text{m}$ , errore di inversione 2  $\mu\text{m}$ .

### Descrizione tecnica

Ø Alloggiamento	38 mm
Errore di inversione valore misurato $f_u$	2 $\mu\text{m}$
Errore ammesso $f_e$	2 $\mu\text{m}$
Forza di misura	0,25 N
Errore ammesso totale $f_{\text{totale}}$	4 $\mu\text{m}$
Risoluzione	0,002 mm
Intervallo di misurazione per direzione	0,1 mm
Movimento tastatore	2×110 grado
Ø Codolo di serraggio h6	8 mm
Lunghezza tastatore	14,5 mm
Ø Sfera di misura	2 mm
Norma	DIN 2270
Metrologia	analogico
Imballaggio	Custodia rigida
Taratura	C5
Tipo di prodotto	Comparatore a leva

### Prodotti correlati

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/436355-0,1/38>