Mahr

Comparador de palanca sensitiva con reloj horizontal Longitud de brazo palpador 14,5 mm, Capacidad de medición según dirección / ∅ de carcasa: 0,4/28mm

Datos de pedido

Número de pedido	436355 0,4/28
GTIN	4059192013196
Clase de artículo	43A

Descripción

Ejecución:
Instrumentos de medición de palanca sensitiva de alta precisión con mecanismo de medición montado en rubíes, en modelo manejable y resistente. Carcasa y prismas soporte de cola de milano fabricados de una pieza, gracias a lo cual se consigue una sujeción especialmente rígida a la flexión. Protección anticorrosiva por cromado mate de la carcasa.
Comparadores de palanca sensitiva con **reloj horizontal.**
Mahr Herramienta de medición montada en rubíes con cono de medición de MD. Apoyo del brazo palpador en horquilla de una pieza, por lo que la alineación es especialmente precisa; antimagnético. **Lectura de 1/100.**
Aplicación:
Como instrumento preciso de medición por comparación para comprobar la desviación respecto al valor teórico en comprobaciones de concentricidad, mediciones interiores, comprobación paralelismo y la planeidad, así como para la orientación de piezas.
Suministro:
Incluye clavija de sujeción de ∅ 8 mm.
Partes opcionales:

Soporte cuadrado n.º 436510, Soporte de centraje n.º 436512, Soporte de medición articulado n.º 359680.
Pieza de repuesto:
Palpador de repuesto con bola de MD o rubí disponible a petición.
Nota:
Información adicional DIN 2270: Lectura 0,01: margen de desviación 10 µm, margen de desviación total 13 µm, margen de inversión del valor de medición 3 µm. **Lectura 0,002 / 0,001:** margen de desviación 2 µm, margen de desviación total 4 µm, margen de inversión del valor de medición 2 µm.

Descripción técnica

Fuerza de medición	0,2 N
∅ de carcasa	28 mm
Margen de medición por cada dirección	0,4 mm
Margen de desviación total f_{tot}	13 µm
Lectura	0,01 mm
Margen de desviación f_e	10 µm
Error de histéresis f_u	3 µm
Ángulo de giro	2×110 grados
∅ vástago de fijación h6	8 mm
Longitud de brazo palpador	14,5 mm
∅ bola de medición	2 mm
Norma	DIN 2270
Técnica de medición	analógico
Embalaje	caja estable
Calibración	C5
Tipo de producto	Reloj comparador con palpador oscilante

Servicios

CalibraciónInstrumento de medición de palanca sensitiva Tipo ANALOG	023330 ANALOG
	023340 ANALOG

Calibración DAkkSInstrumento de medición de palanca sensitiva Tipo ANALOG	

Accesorios

Soporte de medición articulado Radio de acción 120 mm	359680 120
Palpador de MD Longitud de brazo palpador 14,5 mm ∅ bola de medición 1 mm	436371 1
Palpador de MD Longitud de brazo palpador 14,5 mm ∅ bola de medición 2 mm	436371 2
Palpador de MD Longitud de brazo palpador 14,5 mm ∅ bola de medición 2R mm	436371 2R
Palpador de MD Longitud de brazo palpador 14,5 mm ∅ bola de medición 3 mm	436371 3