

Mahr

**Comparador de palanca sensitiva Long. brazo palpador 41,2 / 32,3 mm,
Capacidad de medición según dirección / Ø de carcasa: 0,25/29mm**



Datos de pedido

Número de pedido	436351 0,25/29
GTIN	4059192013523
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.

Comparador de palanca sensitiva con **brazo palpador largo. Lectura de 1/100.**

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.

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 Ø 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.

Descripción técnica

Error de histéresis f_u	5 μm
Margen de desviación f_e	10 μm
\varnothing de carcasa	29 mm
Fuerza de medición	0,07 N
Lectura	0,01 mm
Margen de medición por cada dirección	0,25 mm
Margen de desviación total f_{tot}	13 μm
Ángulo de giro	2x110 grados
\varnothing vástago de fijación h6	8 mm
Longitud de brazo palpador	41,2 mm
\varnothing bola de medición	2 mm
Norma	Norma de fábrica
Técnica de medición	analógico
Embalaje	caja estable
Calibración	C5
Tipo de producto	Reloj comparador con palpador oscilante

Servicios

Calibración Instrumento de medición de palanca sensitiva Tipo ANALOG	023330 ANALOG
Calibración DAkk Instrumento de medición de palanca sensitiva Tipo ANALOG	023340 ANALOG

Accesorios

Soporte de centraje Tipo	436512
--------------------------	--------

Soporte de medición articulado Radio de acción 120 mm	359680 120
Palpador de MD, longitud de brazo palpador 32,3 mm Bola de medición Ø 2 mm	436354 2
Palpador de MD Longitud de brazo palpador 41,2 mm Ø bola de medición 2 mm	436321 2
Palpador de MD Longitud de brazo palpador 41,2 mm Ø bola de medición 2R mm	436321 2R
Soporte cuadrangular para comparador pequeño	436510
Vástago de sujeción para comparador de palanca sensitiva Ø de mango h6 8 mm	436311 8
Vidrio de recambio para instrumento de medición de palanca sensitiva Ø exterior 30 mm	436328 30
Vástago de sujeción para comparador de palanca sensitiva Ø de mango h6 4 mm	436311 4