

Mitutoyo

Instrumento de medición de palanca sensitiva, diseño pequeño, Capacidad de medición según dirección / Ø de carcasa: 0,25/29mm



Datos de pedido

Número de pedido	436265 0,25/29
GTIN	4946368850498
Clase de artículo	44A

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.**

Carcasa sin prismas soporte. Con palanca de conmutación para cambio de dirección de medición. Vástago de sujeción atornillado.

Mitutoyo Mecanismo de medición apoyado sobre piedras preciosas con cono de medición de MD. Insensible a los campos magnéticos.

Ventaja:

- **Interruptor de conmutación de la dirección de medición para cambiar fácilmente la dirección de medición.**
- **Los engranajes de precisión apoyados sobre cojinetes de piedra dura garantizan una medición suave y precisa.**

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 \varnothing 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 μ m, margen de desviación total 14 μ m, error de histéresis 4 μ m.

Descripción técnica

Error de histéresis f_u	4 μ m
\varnothing bola de medición	2 mm
Margen de desviación total f_{tot}	14 μ m
Lectura	0,01 mm
Margen de medición por cada dirección	0,25 mm
Longitud de brazo palpador	33,3 mm
\varnothing vástago de fijación h_6	8 mm
Serie	513
Fuerza de medición	0,3 N
Ángulo de giro	2x95 grados
\varnothing de carcasa	29 mm
Margen de desviación f_e	10 μ m
Norma	DIN 2270
Técnica de medición	analógico
Embalaje	caja estable
Calibración	C5
Tipo de producto	Reloj comparador con palpador oscilante

Servicios

023330 ANALOG

Calibración Instrumento de medición de palanca sensitiva Tipo ANALOG	
Calibración DAkkS Instrumento de medición de palanca sensitiva Tipo ANALOG	023340 ANALOG

Accesorios

Soporte de medición articulado Radio de acción 120 mm	359680 120
Soporte de centraje Tipo	436512
Soporte cuadrangular para comparador pequeño	436510