

GIROD

**Comparador de palanca sensitiva Longitud del brazo palpador 12,5 mm,
Capacidad de medición según dirección / Ø de carcasa: 0,1/40mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	436250 0,1/40
GTIN	2050001046642
Clase de artículo	46Q

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.

Lectura de 2/1000.

GIROD Mecanismo de medición montado en rubíes con cono de medición de MD. Carcasa resistente, insensible a los campos magnéticos. **Swiss Made.**

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 centrado 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 0,002/0,001: margen de desviación 2 μm , margen de desviación total 4 μm , error de histéresis 2 μm .

Descripción técnica

Fuerza de medición	0,15 N
Margen de desviación total f_{tot}	4 μm
Error de histéresis f_u	2 μm
Lectura	0,002 mm
Margen de desviación f_e	2,7 μm
\varnothing de carcasa	40 mm
Margen de medición por cada dirección	0,1 mm
Ángulo de giro	2×110 grados
\varnothing vástago de fijación h6	8 mm
Longitud de brazo palpador	12,5 mm
\varnothing 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

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

Accesorios

Soporte de medición articulado Radio de acción 120 mm	359680 120
Soporte de centraje Tipo	436512
Soporte cuadrangular para comparador pequeño	436510
Palpador de MD Longitud de brazo palpador 12,5 mm Ø bola de medición 2 mm	436210 2