Mitutoyo

# Instrumento de medición de palanca sensitiva longitud del brazo palpador 15,2 mm, Capacidad de medición por dirección / ∅ de carcasa: 0,3/39mm

## Datos de pedido

| | |
|---|---|
| Número de pedido | 436281 0,3/39 |
| GTIN | 4946368676296 |
| 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 contra la corrosión por cromado mate de la carcasa.
**Lectura de 2/1000.**
**Mitutoyo** Mecanismo de medición apoyado sobre piedras preciosas con cono de medición de MD. Insensible a los campos magnéticos.
**Aplicación:**
Como instrumento preciso de medición por comparación para comprobar la desviación respecto al valor teórico en verificaciones de concentricidad, mediciones interiores, comprobación paralelismo y la planitud, así como para la orientación de piezas.
**Suministro:**
Incluye pitón de sujeción de ∅ 8 mm.
**Partes opcionales:**
Soporte cuadrado n.° 436510, soporte de centraje n.° 436512, soporte de medición articulado n.° 359680.
**Pieza de repuesto:**
Palpador de repuesto con bola de MD o rubí disponible a petición.

## Descripción técnica

| | |
|---|---|
| Margen de medición por cada dirección | 0,3 mm |
| ∅ bola de medición | 2 mm |
| ∅ vástago de fijación h6 | 8 mm |
| Margen de desviación $f_e$ | 6 µm |
| Longitud de brazo palpador | 15,2 mm |
| Fuerza de medición | 0,4 N |
| Margen de desviación total $f_{tot}$ | 11 µm |
| Ángulo de giro | 2×110 grados |
| ∅ de carcasa | 39 mm |
| Lectura | 0,002 mm |
| Error de histéresis $f_u$ | 3 µm |
| Norma | Norma de fábrica |
| 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 |
| Calibración DAkkSInstrumento de medición de palanca sensitiva Tipo ANALOG | 023340 ANALOG |

## Accesorios

| | |
|---|---|
| Soporte de centraje Tipo | 436512 |
| Soporte cuadrangular para comparador pequeño | 436510 |

| | |
|---|---|
| Soporte de medición articulado Radio de acción 120 mm | 359680 120 |