

Mahr

### Reloj comparador digital con pantalla táctil e i-wi Lectura de 0,0001 mm, Capacidad de medición: 12,5mm



#### Datos de pedido

Número de pedido	434661 12,5
GTIN	4059192066710
Clase de artículo	43A

#### Descripción

##### Ejecución:

Reloj comparador digital de alta precisión con pantalla de dígitos muy grande e indicador de tolerancia integrado mediante LED de colores claros e iconos de pantalla para la clasificación de los valores medidos. Parte delantera de vidrio templado con paneles de control táctil sin desgaste y pantalla giratoria en 280°.

Con salida de datos bidireccional y sistema de radio integrado i-wi para la transmisión inalámbrica de los datos de medición a cualquier PC con facilidad.

##### Funciones de medición dinámicas (MAX / MIN / MAX-MIN):

- Para comprobaciones de concentricidad y planeidad o búsqueda del punto de inversión.
- Visualización de escala adicional, ya sea con puntero de línea o barra dinámica.

##### Función:

PRESET (3 valores), límites de tolerancia y advertencia (3 tolerancias), pantalla LED a color según el modo: Bueno / Rechazo / Repetir / Límites de advertencia, ABS (la pantalla se puede ajustar a cero sin perder la referencia de PRESET), Factor (multiplicador para medir la distancia), Función LOCK (bloqueo general de teclas en el menú), DATA (transmisión de datos) / HOLD (congelar el valor de medición actual). IP42: Existe protección contra la caída de agua oblicua (agua de goteo), hasta 15° contra la posición de servicio normal y contra la penetración de cuerpos extraños con  $\varnothing > 1$  mm, pero se deberían mantener alejados las herramientas y los alambres.

## Hoja de datos

**Suministro:**

Incluida 1 pila n.º 081560 tam. CR2450.

**Partes opcionales:**

Cable de datos n.º 498941.

### Descripción técnica

Grosor de la carcasa	35,8 mm
Calibración	C1
N.º de artículo pilas/baterías incluidas	081560 CR2450
Cantidad de pilas contenidas	1
Lectura conmutable	0,0001 mm
Clase de protección IP	IP 42
Desviación de medición E MPE (capacidad de medición)	0,0018 mm
Ø vástago de fijación h6	8 mm
Lectura conmutable	0,00001 pul
Suministro de energía	con pilas
Fuerza de medición	0,65 – 0,90 N
Capacidad de medición	0 - 12,5 mm
Ø de carcasa	58,4 mm
Ojal en panel posterior de reloj comparador	no
Norma	Norma de fábrica
Lectura conmutable	mm / pulgadas
Altura de las cifras	11 mm
Interfaz	Interfaz USB
Interfaz	Interfaz USB
Interfaz	Sistema inalámbrico i-wi MAHR
Seguridad del valor de medición	Sistam MAHR Reference-Lock
Función de preajuste	sí
Técnica de medición	digital
Tipo de producto	Reloj comparador

---

## Productos adecuados

<https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/434661-12,5>

---