

**Mahr****Reloj comparador digital i-wi Lectura de 0,0005 mm, Capacidad de medición: 12,5mm****Datos de pedido**

Número de pedido	434324 12,5
GTIN	4059192014650
Clase de artículo	43A

**Descripción****Ejecución:**

Reloj comparador digital con indicador numérico **muy grande (11 mm)** e indicador de tolerancia integrado. Indicador analógico barográfico adicional con límites de tolerancia. El sistema de medición de referencia guarda y conserva la posición cero establecida, incluso después de volver a encenderse. La función de bloqueo evita errores de medición por pulsación involuntaria de las teclas.

**Función absoluta:** Posición a cero posible en cualquier posición sin perder la referencia.

**Factor ajustable** con indicador en la pantalla.

Las distintas funciones se pueden bloquear directamente en el reloj comparador. Los ajustes y los valores memorizados (factor, Preset, tolerancias) se mantienen incluso en caso de sustitución de las baterías.

**Funciones de medición dinámicas (MAX / MIN):** para comprobaciones de concentricidad y planeidad o búsqueda del punto de inversión.

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

**Función:**

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.

**Suministro:**

Incluida 1 batería n.º 081560 tam. CR 2450.

**Partes opcionales:**

Cable de datos n.º 498940.

Radorreceptor i-wi n.º 498912 STICK.

## Descripción técnica

Calibración	C1
Grosor de la carcasa	35 mm
Capacidad de medición	12,5 mm
$\varnothing$ de carcasa	58 mm
$\varnothing$ vástago de fijación h6	8 mm
Fuerza de medición	0,65–0,90 N
Lectura conmutable	0,00002 pul
Lectura conmutable	0,0005 mm
Clase de protección IP	IP 42
N.º de artículo pilas/baterías incluidas	081560 CR2450
Cantidad de pilas contenidas	1
Suministro de energía	con pilas
Aplicación de radio	Software del fabricante
Desviación de medición E MPE (capacidad de medición)	0,004 mm
Norma	Norma de fábrica
Lectura conmutable	mm / pulgadas
Interfaz	Interfaz Digimatic
Interfaz	Puerto USB
Interfaz	Sistema de radio MAHR i-wi
Interfaz	Conexión RS232C
Seguridad del valor de medición	Sistam MAHR Reference-Lock
Técnica de medición	digital

Tipo de producto

Reloj comparador

## Servicios

Calibración DAkkS Reloj comparador analógico 0,01 y digital 0,01 / 0,001 Tensor de medida máx. 12,5 mm

023010 12,5

Calibración Reloj comparador analógico 0,01 y digital 0,01 / 0,001 Capacidad de medición máx. 12,5 mm

023000 12,5

## Accesorios

Punta de acero Tipo 15

434900 15

Punta de acero Tipo 18/3

434900 18/3

Punta de acero Tipo 13

434900 13

Punta de acero Tipo 12

434900 12

Punta de acero Tipo 30/10

434900 30/10

Punta de metal duro Tipo 18/1

434910 18/1

Punta de metal duro Tipo 18/6

434910 18/6

Soporte de reloj comparador acodado 60° Longitud de sujeción 50 mm

434918 50

Punta de metal duro Tipo 18/4

434910 18/4

Punta de acero Tipo 14/40

434900 14/40

Punta de acero Tipo 18/5

434900 18/5

Soporte de reloj comparador acodado 45° Longitud de sujeción 50 mm

434917 50

Punta de metal duro Tipo 17

434910 17

Prolongación para palpador de medición Longitud L 30 mm

434920 30

Punta de acero Tipo 18/1

434900 18/1

Punta de metal duro Tipo 18/2

434910 18/2

Prolongación para palpador de medición Longitud L 15 mm

434920 15

Pila redonda / pila especial Tipo de pila CR2450

081560 CR2450

Punta de acero Tipo 20	434900 20
Punta de acero Tipo 18/4	434900 18/4
Punta de metal duro Tipo 11	434910 11
Cable de conexiónsimplex con clave de datos Tipo D2	498940 D2
Prolongación para palpador de medición Longitud L 50 mm	434920 50
Soporte de reloj comparador acodado45° Longitud de sujeción 25 mm	434917 25
Punta de acero Tipo 14/15	434900 14/15
Punta de acero Tipo 16	434900 16
Punta de metal duro Tipo 18/5	434910 18/5
Prolongación para palpador de medición Longitud L 40 mm	434920 40
Punta de acero Tipo 18/2	434900 18/2
Punta de acero Tipo 10	434900 10
Punta de metal duro Tipo 10	434910 10
Prolongación para palpador de medición Longitud L 80 mm	434920 80
Punta de acero Tipo 17	434900 17
Cable de conexiónsimplex con clave de datos Tipo R2	498940 R2
Punta de acero Tipo 11/35	434900 11/35
Punta de acero Tipo 11	434900 11
Punta de acero Tipo 14	434900 14
Punta de metal duro Tipo 18/3	434910 18/3
Punta de acero Tipo 11/30	434900 11/30
Prolongación para palpador de medición Longitud L 90 mm	434920 90
Prolongación para palpador de medición Longitud L 100 mm	434920 100
Receptor múltiple / interfaz de teclado USB Tipo	498975
Prolongación para palpador de medición Longitud L 10 mm	434920 10

Punta de acero Tipo 39	434900 39
Punta de acero Tipo 14/20	434900 14/20
Punta de metal duro Tipo 14	434910 14
Prolongación para palpador de medición Longitud L 60 mm	434920 60
Soporte de reloj comparador acodado 60° Longitud de sujeción 25 mm	434918 25
Punta de metal duro Tipo 2	434910 2
Punta de acero Tipo 28	434900 28
Punta de acero Tipo 11/15	434900 11/15
Prolongación para palpador de medición Longitud L 70 mm	434920 70
Punta de acero Tipo 29/20	434900 29/20
Punta de acero Tipo 29/10	434900 29/10
Punta basculante	434912
Punta de acero Tipo 11/25	434900 11/25
Punta de rubí Tipo 2	434915 2
Punta de acero Tipo 18/6	434900 18/6
Punta de metal duro Tipo 16	434910 16
Radorreceptor para Mahr-i-wi Tipo STICK	498914 STICK
Punta de acero Tipo 11/20	434900 11/20
Prolongación para palpador de medición Longitud L 20 mm	434920 20
Punta de acero Tipo 2	434900 2
Punta de acero Tipo 24	434900 24
Cable de conexión simplex con clave de datos Tipo USB2	498940 USB2
Punta de acero Tipo 14/30	434900 14/30
Radorreceptor para Mahr-i-wi Tipo STICK	498912 STICK