

### Reloj comparador de palanca

**Características:** Características de alto contraste, sellada con junta tórica, vidrio de cristal mineral para una mayor protección contra la rotura, el rayado, las virutas calientes así como mejor resistencia contra los disolventes, carcasa cromada con 3 barras de cola de milano fresadas, mecanismo de medición a prueba de golpes, palanca doble sobre rodamiento de bolas, protección contra las sobrecargas gracias al limitador de par, calibre con bola de metal duro. Se suministra con llave para cambiar los calibres, calibre  $\varnothing$  2 mm, vástago ( $\varnothing$  8 mm h6), en estuche.

**Aplicación:** Medición de desviaciones de marcha concéntrica y axial, la paralelidad y la planitud, para el centraje de ejes u orificios, para el alineado de piezas en paralelo o en escuadra.



DIN 2270



Rango de medición mm	Lectura mm	Numeración de la escala	$\varnothing$ de la carcasa mm	Longitud del palpador mm	Mahr	Ref.
					4254	
					€	
$\pm 0,4^*$	0,01	40-0- 40	27,5	13,6	115,41	...0030
$\pm 0,4$	0,01	40-0- 40	38	13,6	116,52	...0033
$\pm 0,8$	0,01	40-0- 40	38	13,6	207,51	...0035
$\pm 0,25$	0,01	25-0- 25	28	40,3	186,45	...0037
$\pm 0,25$	0,01	25-0- 25	38	40	206,42	...0039
$\pm 0,5$	0,01	50-0- 50	38	31,4	220,83	...0041
$\pm 0,1$	0,002	100-0-100	28	13,6	150,36	...0043
$\pm 0,1$	0,002	100-0-100	38	13,6	165,91	...0046
$\pm 0,2$	0,002	100-0-100	38	13,6	236,91	...0049
$\pm 0,07$	0,001	70-0- 70	38	8,3	220,83	...0052

\* DIN 2270

(W488)



### Reloj comparador de palanca digital

**Características:** La unidad de visualización es resistente al agua y a los refrigerantes, con indicación combinada de escala y digital, lado de control e visualización giratorio 360°, carcasa hermética de protección mate cromada con 3 barras de cola de milano, mecanismo de medición a prueba de golpes, ejes alojados sobre piedras preciosas, adaptación automática a la dirección de palpación, antimagnético, palanca doble sobre rodamiento de bolas, protección contra las sobrecargas gracias el limitador de par. Con salida de datos RS232, USB y Digimatic. Se suministra con vástago, llave para cambiar los calibres y calibre  $\varnothing$  2 mm, en estuche.

**Funciones:** Conexión y desconexión automáticas, conmutación mm/pulgadas, MIN-MAX para la verificación de la concentricidad y planitud.

**Aplicación:** Medición de desviaciones de marcha concéntrica y axial, la paralelidad y la planitud, para el centraje de ejes u orificios, para el alineado de piezas en paralelo o en escuadra.

**Nota:** Cable de datos disponible a petición.



IP65



Rango de medición mm	Lectura mm	$\varnothing$ de la carcasa mm	Longitud del calibre mm	Mahr	Ref.
				4254	
				€	
$\pm 0,4$	0,001	43	14,5	458,33	...0040
$\pm 0,25$	0,001	43	41,24	517,16	...0045

(W488)



### Soporte de sujeción para relojes comparadores de palanca sensitiva

**Características:** Soporte rectangular, con perforaciones de alojamiento de  $\varnothing$  4 mm h7 y  $\varnothing$  8 mm h7, así como sujeción de cola de milano.

Dimensiones mm	format	Ref.
	4256	
		€
6 x 12 x 80	33,70	...0001

(W422)



### Vástago para relojes comparador de palanca

**Características:**  $\varnothing$  8 mm h6 con sujeción de cola de milano.

Características	Käiper	Ref.
	4257	
		€
fijo	15,20	...0005
orientable	63,52	...0007

(W423)

