



Micrómetro de altura digital TESA-HITE, Tipo: 400



Datos de pedido

Número de pedido	445245 400
GTIN	7630041143607
Clase de artículo	45B

Descripción

Ejecución:

Micrómetros de altura de alta precisión, **muy robustos**, de ajuste manual. Sistema de palpación dinámico para una alta precisión de medición. Manejo sencillo gracias a un gran indicador de cifras y símbolos para funciones de medición.

- **Sistema de medición optoelectrónico TES opto- μ , patentado. Regla de vidrio con división incremental, con punto de referencia para una precisión alta.**
- **Pantalla grande claramente dispuesta de 21 mm y símbolos intuitivos. Pantalla en color y luz de fondo para una lectura mejorada.**
- **Vida útil de la batería muy larga para medición independiente de la red.**
- **Aplicación fácil de usar gracias a la ayuda contextual en varios idiomas en las funciones activas.**
- **Medición notablemente más rápida de los puntos de inversión (mín., máx., \emptyset) mediante tecnología quick center patentada.**
- **Colchón neumático para un trabajo suave, sin sacudidas.**

Ventaja:

Especialmente apropiado para el **uso en áreas de fabricación**. Parte delantera del panel IP65 con protección.

Aplicación:

Para medir alturas y peldaños, diámetros, distancias entre perforaciones, anchuras de ranuras y desviaciones de paralelismo, etc.

Suministro:

Aparato básico con pupitre de mando, soporte de inserto de medición, pieza de referencia, cable de red, inserto de medición estándar con bola de metal duro Ø 5 mm, fuente de alimentación de 110 – 240 V, batería de iones de Li recargable. **Certificado de calibración SCS.**

Partes opcionales:

Diversos accesorios especiales disponibles a petición. Juego de palpadores n.º 445266 y n.º 445267, radiotransmisor TLC-BLE n.º 498921, cable de datos n.º 498918.

Descripción técnica

Desviación de la perpendicularidad (frontal)	9 µm
Capacidad de medición	0 - 415 mm
Fuerza de medición	1,5 ± 0,5 N
Ámbito de aplicación máximo	0 - 570 mm
Incremento numérico conmutable	0,0001 / 0,001 / 0,01 mm
Método de desplazamiento del carro de medida	manual
Calibración	E2
Margen de error (L = longitud de medición en mm)	2,5 + 4L / 1000 µm
Precisión de repetición (2 σ)	2 µm
Cantidad de baterías contenidas	1
Tipo batería	Ion de litio
Suministro de energía	Con batería
Suministro de energía	Funcionamiento con alimentación de red
Norma	Norma de fábrica
Lectura conmutable	mm / pulgadas
Interfaz	TESA Link Connector TLC
Técnica de medición	digital
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Tipo de producto	Equipo de alturas

Servicios

024010 400

Calibración DAkkSEquipo digital de alturas Capacidad de medición máxima 400 mm	
CalibraciónEquipo digital de alturas Capacidad de medición máxima 400 mm	024000 400

Accesorios

Juego de palpadores pequeño Número de palpadores 4	445266 4
Radio transmisor TLC-BLE Tipo BT	498921 BT
Cable de datos TLC, 2 m Tipo D	498918 D
Cable de datos TLC, 2 m Tipo USB	498918 USB
Juego de palpadores grande Número de palpadores 17	445267 17
Adaptador de red Tipo MH	445282 MH