



Equipo digital de alturas TESA MICRO-HITE, incluido panel de mando, Tipo: 350



Datos de pedido

Número de pedido	445285 350
GTIN	7630041129892
Clase de artículo	45B

Descripción

Ejecución:

Panel de mando híbrido

- Teclado retroiluminado con visualización de la información simplificada y claramente dispuesta.
- Manejo cómodo y flexible gracias a la utilización paralela de teclado y pantalla táctil.
- Postura ergonómica gracias a la regulación flexible del panel de mando.
- Ahorra tiempo y simplifica los procesos en mediciones en serie.
- Gestión opcional de los datos a través del software de medición Stat-Express o Data-Direct. Posibilidad de almacenamiento mediante lápiz USB.

Equipo digital de alturas TESA MICRO-HITE ajustable manualmente, para mediciones amplias en direcciones de coordenadas 1D o 2D.

- Regla de vidrio de división incremental con punto de referencia.
- Precisión muy elevada mediante corrección automática de desviaciones de medición sistemáticas. Coeficiente de extensiones longitudinales como el acero.
- Cojinete neumático conectable
- Aplicación fácil de usar gracias a la ayuda contextual en varios idiomas en las funciones activas.

Software / funciones de medición

- **Amplias posibilidades de medición como paralelismo, mediciones de ángulos, mediciones sencillas en 2D, etc.**
- **Calculadora integrada.**
- **Cálculo automático de los resultados de medición en caso de repeticiones del programa mediante funciones memorizables.**
- **Posibilidad de introducir tolerancias específicas del cliente. Las tolerancias ISO están almacenadas automáticamente en el software. Información directa y clara para el usuario sobre las tasas de Pasa/No pasa.**
- **Elaboración sencilla de informes de medición.**

Ventaja:

Medición notablemente más rápida de los puntos de inversión (mín., máx., Ø) mediante tecnología Quick Center patentada. Información visual en ambientes muy ruidosos para todas las mediciones.

Aplicación:

Por su construcción resistente es adecuado tanto para el taller como para el laboratorio. Ideal para mediciones en serie.

Suministro:

Aparato básico TESA MICRO-HITE, incl. panel de mando, soporte de inserto de medición estándar, inserto de medición estándar con varilla palpadora y cono de medición Ø 5 mm, pieza de referencia, bomba eléctrica (montada) para cojinete neumático del pie del aparato, paquete de batería (batería de iones de litio recargable), adaptador de red (cargador), cable de red. **Certificado de calibración SCS.**

Partes opcionales:

Impresora USB n.º 445293; papel de impresora n.º 445294; cable de datos n.º 498918 tam. USB; software Data-Direct n.º 498925; software Stat-Express n.º 498926; radiotransmisor TESA BLE n.º 498921 tam. BT; batería de recambio n.º 445443 tam. AKKU; funda de protección contra el polvo; amplios accesorios especiales (p. ej., para medición de la perpendicularidad) disponibles a petición.

Descripción técnica

Peso	33 kg
Precisión de repetición (2 σ)	$\leq 1 \mu\text{m}$
Desviación de la perpendicularidad (frontal)	7 μm
Método de desplazamiento del carro de medida	manual
Margen de error (L = longitud de medición en mm)	2 + 2L / 1000 μm
Capacidad de medición	350 mm
Incremento numérico conmutable	0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
Fuerza de medición	1,6 ± 0,25 N

Ámbito de aplicación máximo	0 - 520 mm
Calibración	E2
Tipo batería	Ion de litio
Cantidad de baterías contenidas	1
Suministro de energía	Con batería
Suministro de energía	Funcionamiento con alimentación de red
Norma	Norma de fábrica
Lectura conmutable	mm / pulgadas
Interfaz	Interfaz USB
Interfaz	TESA Link Connector TLC
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Tipo de producto	Equipo de alturas

Servicios

Calibración DAkkSEquipo digital de alturas Capacidad de medición máxima 400 mm	024010 400
CalibraciónEquipo digital de alturas Capacidad de medición máxima 400 mm	024000 400

Accesorios

Cable de datos TLC, 2 m Tipo USB	498918 USB
Receptor múltiple / interfaz de teclado USB Tipo	498975
Papel para impresora térmica USB	445294
Receptor / interfaz de teclado USB Tipo	498965
Impresora USB para MICRO-HITE	445293
Adaptador de red Tipo MH	445282 MH