Hoja de datos

Mitutoyo

Rugosímetro, Tipo: SJ220

Datos de pedido

Número de pedido	499205 SJ220
GTIN	4550501394482
Clase de artículo	44D

Descripción

Ejecución:
Sistemas de patines transportables, independientes de la red, para la determinación de la rugosidad superficial. Presión de medición 0,75 mN conforme a DIN/ISO. Unidad de avance independiente para mediciones en espacios extremadamente reducidos y para la fijación a soportes. Filtro de Gauss de fase correcta según DIN EN ISO 16610-21 (sustituye a DIN EN ISO 11562). Protección automática del teclado durante el transporte. Función de autocalibración y memoria integrada para condiciones de medición.

- **Pantalla táctil de alta resolución de 2,8 pulgadas con guía de menú fácil de usar. Unidad de avance integrada o utilizable aparte. Almacenamiento de los datos de medición en tarjeta de memoria Micro-SD.**
- **Todos los parámetros característicos según DIN EN ISO, VDA, JIS, ANSI y condiciones de libre elección.**
- **Contiene, entre otras cosas, la nueva norma de rugosidad DIN EN ISO 21920.**
- **Compatible en 25 idiomas.**

Suministro:
Incluida unidad de avance con punta palpadora, adaptador red, patrón de calibración y bolsa para el transporte.
Partes opcionales:
Transmisor y cabezal palpador para perforaciones pequeñas (a partir de 2,5 mm) n.° 499210, patín para piezas de trabajo planas y cilíndricas n.° 499220 tam. Z-KUFE, pies de soporte (2 unidades) n.° 499220 tam. FUSS, adaptador para la sujeción en micrómetro de altura n.° 499220 tam. H-ADAPT, soporte de medición de granito n.° 499415, cable de datos n.° 498430, impresora n.° 498701.

Nota:
Software de análisis gratuito, así como otros adaptadores y cabezales palpadores, disponibles a petición.

Descripción técnica

Cut-Off (λ_c)	0,08; 0,25; 0,8; 2,5; 8 mm
Impresora integrada	no
Estándares de rugosidad	DIN EN ISO, VDA, ANSI, JIS, MOTIF
Suministro de energía	Funcionamiento con batería
Distancia medida palpación longitudinal	17,5 mm
Representación gráfica	Perfil de medición, curva BAC, curva ADC
Velocidad de palpación	0,25; 0,5; 0,75 mm/s
Capacidad de medición máxima	360 µm
Interfaz	Interfaz USB
Interfaz	Conexión RS232C
Interfaz	Interfaz Digimatic
Calibración	Q2
Calibración	Q1
Tipo de producto	Rugosímetro

Productos adecuados

https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/499205-SJ220