

**Mitutoyo****Rugosímetro SJ210, Tipo: SJ210****Datos de pedido**

Número de pedido	499205 SJ210
GTIN	4946368848273
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 en color de TFT, 2,4 pulgadas, giratoria de forma electrónica. 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.**

**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.º 499210, patín para piezas de trabajo planas y cilíndricas n.º 499220 tam. Z-KUFE, pies de soporte (2 unidades) n.º 499220 tam. FUSS, adaptador para la sujeción en micrómetro de altura n.º 499220 tam. H-ADAPT, soporte de medición de granito n.º 499415, cable de datos n.º 498430, impresora n.º 498701.

**Nota:**

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

## Descripción técnica

Estándares de rugosidad	DIN EN ISO, VDA, ANSI, JIS, MOTIF
Distancia medida palpación longitudinal	16 mm
Cut-Off ( $\lambda c$ )	0,08; 0,25; 0,8; 2,5 mm
Velocidad de palpación	0,25; 0,5; 0,75 mm/s
Representación gráfica	Perfil de medición, curva BAC, curva ADC
Suministro de energía	a batería
Capacidad de medición máxima	360 $\mu$ m
Impresora integrada	no
Interfaz	Interfaz USB
Interfaz	Conexión RS232C
Interfaz	Interfaz Digimatic
Calibración	Q2
Calibración	Q1
Tipo de producto	Rugosímetro

## Servicios

Calibración Patrón de rugosidad Tipo R	029220 R
Calibración Rugosímetro Tipo R	029200 R

## Accesorios

Cable de conexión Tipo USB2	498430 USB2
Soporte de medición de granito con ranura en T	499415
Partes opcionales Tipo FUSS	499220 FUSS
Partes opcionales Tipo Z-KUFE	499220 Z-KUFE

Transmisor / cabezal palpador Tipo 6/90	499210 6/90
Partes opcionales Tipo H-ADAPT	499220 H-ADAPT
Cable de conexión Tipo D2	498430 D2
Transmisor / cabezal palpador Tipo 6/60	499210 6/60
Transmisor / cabezal palpador Tipo 2,5	499210 2,5
Cable de conexión Tipo D1	498430 D1