

Rugosímetros.



MSA	Dimensiones	Kg
15.490	122 x 60 x 62 mm	0.650

RUGOSURF 20.

Rugosímetro portátil, robusto y polivalente. Conviene particularmente para una utilización en producción o en control de recepción.

- Campo de medida de 400 µm (0.0157 in) en el eje Z, 16 mm (0.63 in) en el eje X
- Palpador con punta diamante 2 µm
- Base de metal muy robusta
- Teclado de membrana, índice de protección IP67
- Los 15 parámetros de rugosidad más utilizados. Cada parámetro puede activarse o desactivarse individualmente. Configuración posible de tolerancias de cada parámetro
- Visualización LCD 2", parámetros y perfil de rugosidad después de cada medida
- Muy fácil de usar
- Visualización directa:
  - de valores medidos, con indicación del respeto de las tolerancias,
  - del perfil de rugosidad R,
  - la curva del área de soporte (BAC),
  - la curva de distribución de las amplitudes (ADC)
- Funciona tanto con adaptador de red como con acumulador, el cual permite gran autonomía
- Memorización de los parámetros medidos
- Opciones del Menú en varios idiomas
- Conexión al ordenador por cable USB (opcional)
- Impresión directa con impresora matricial (opcional)
- Transferencia de las medidas, creación de base de datos, generación de informes con el software TESA RUGOSOFT (opcional)
- Acceso a lugares estrechos y profundos gracias a la extensión del palpador 100 mm (opcional).



MSA	Dimensiones	Kg
15.492	270 x 140 x 90 mm	3.000

RUGOSURF 90G.

Rugosímetro de mesa polivalente con pantalla de color, táctil y muy fácil de usar. Ideal para medidas de alta precisión, en el taller o en el laboratorio.

- Rango de medición de 1000 µm. (0.0394 in) en el eje Z ; 50 mm (1.968 in) en el eje X
- Medida de perfiles de ondulación W, de perfil primario P, de perfil de rugosidad R
- Pantalla táctil a color 3,5" para un uso fácil
- 3 posiciones horizontales de medida del palpador a -90°, 0° y +90°
- 49 parámetros de rugosidad
- Entregado con un palpador especial 2 en 1 con cojinete extraíble : se puede utilizar un mismo palpador para medir la ondulación (sin cojinete) o la rugosidad (con cojinete)
- Puede medir una pieza con una altura de hasta 90 mm, gracias a un tornillo de posicionamiento de ajuste vertical, sin ningún accesorio adicional
- Configuración posible de tolerancia de todos los parámetros
- Salida digital USB para enviar los valores medidos a un ordenador provisto del software TESA MEASUREMENT STUDIO (opcional).