

Verificador de rugosidad (Ra, Rz, Rq, Rt) SRT-6210

características:

Rango 1.Measuring

Ra, Rq: 0.005-16.00um / 0.020-629.9uinch

Rz, Rt: 0.020-160.0um / 0.780-6299uinch

2.Accuracy: $\leq \pm 10\%$

3.Fluctuation del valor de la pantalla: No más del 6%

sensor:

Principio de la prueba: Tipo de inductancia

Radio de la sonda Pin: 5 um

El material de la sonda Pin: Diamante

Dynamo-medición de la sonda: 4mN (0.4gf)

Sonda Ángulo: 90 °

Radio vertical del Rector de la cabeza: 48 mm

carrera máxima de conducción: 17,5 mm / 0.7Inch

longitud de corte (L): 0,25 mm / 0,8 mm / 2,5 mm opcional

longitud de evaluación: 5l

La velocidad de marcha:

longitud de muestreo = 0,25 mm Vt = 0.135mm / s

longitud de muestreo = 0,8 mm Vt = 0,5 mm / s

toma de muestras de longitud = 2,5 mm Vt = 1 mm / s

volver Vt = 1 mm / s

filtro digital Perfil

Perfil filtrada: RC

Perfil filtrada: PC-RC

Perfil filtrada: Gauss

Sin filtrar Perfil: D-P

Resolución : 0.001 μ m si la lectura <10 μ m

0.01 μ m si 10 μ m \leq reading <100 μ m

0.1 μ m si \geq 100 μ m lectura

longitud de evaluación: 5 de corte

Energía de la batería de Li-ion: recargable

Condiciones de funcionamiento: Temp. 0 ~ 50 °C

Humedad & lt; 80%

Tamaño: 140x57x48 mm (5.5x2.2x1.9 pulgadas)

Peso: aproximadamente 420 g

Paquete:

Dimensiones: 140 x 57 x 48mm

Peso bruto: 420 g