

Especificaciones:

Parámetros: Ra, Rz

Gama de medición:

**** Ra: 0.05-10.00um/1.000-400.0uinch

**** Rz: 0.020-100.0um/0.780-4000uinch

Precisión: No más del 10%

Fluctuación de valor de la pantalla: No más del 6%

Sensor:

**** Principio de la prueba: Tipo Inductancia

**** Radio de la punta de prueba Pin: 10um

**** Material de sonda Pin: Diamond

**** Fuerza de medición de la sonda: 16mn (1.6gf)

**** Ángulo de la sonda: 90 °

**** Radio vertical de la cabeza rectora: 48mm

Carrera máxima de conducción: 17.5mm/0.7inch

Longitud de corte (l): 0,25 mm / 0,8 mm / 2,5 mm opcional

Longitud de la evaluación: 1 ~ 5 cortaron opcional

Velocidad de marcha:

**** Longitud de muestreo = 0.25mm Vt = 0.135mm / s

**** Longitud de muestreo = 0.8mm Vt = 0,5 mm / s

**** Longitud de muestreo = 2.5mm Vt = 1mm / s

**** Volver Vt = 1 mm / s

Resolución:

**** 0.001μm si leyera <10μm

**** 0.01μm si 10μm = lectura <100μm

**** 0,1 Mm si leyera = 100μm

Longitud de la evaluación: 5 de corte

Pantalla: 4 dígitos, 10 mm LCD con luz de fondo azul

Energía de la batería de ion-litio: recargable

Condiciones de funcionamiento:

**** Temp. 0 ~ 50 ° C

**** Humedad <80%

Paquete:

Dimensiones: 140 x 57 x 48mm

Peso bruto: 420g