

INTRODUCCIÓN

Este producto es un instrumento de medición de dureza portátil que integra el procesamiento de los datos y la configuración de medición.

Es tecnología avanzada, estructura compacta, valor de medición, preciso, cómoda y hermosa apariencia, peso ligero y fácil operación, etc.



CARACTERÍSTICAS

- Simple e inteligente.
- Pequeño y portátil.
- Pantalla OLED.
- Medición exacta (circuito de medición de alta precisión, garantiza el valor de error de 0.5% (HDL=800), el valor de la repetibilidad del 0.8%).
- Compatible con varios métodos de dureza (HL, HV, HRA, HRC, HRB, HB, HS)
- Gran capacidad de almacenamiento de datos.
- Material de acero forjado.

LAS IMAGENES PUEDEN VARIAR DEL ORIGINAL; INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO

ESPECIFICACIONES

Dirección de pruebas
Altamente preciso en cualquier dirección de impacto
Intervalo de pruebas
{170-960} HLD, {17.9-69.5} HRC, {19-683} HB, {80-1042}, HV, {30.6-102.6} HS, {59.1-88} HRA, {13.5-101.7} HR
Métodos de dureza
HL, HV, HRA, HRC, HRB, HB, HV, HS
Precisión
HDL: $\pm 0.5\%$ (800HLD)
Valor de repetibilidad
HDL: 0.8% (800HLD)
Resolución
128x64 pantalla OLED

Dimensiones
148mm x 40mm x 30mm
Suministro de carga
Batería de litio recargable
Durabilidad de batería
Al rededor de 10 horas
Condiciones de trabajo
Opera en temperaturas: 10-50 °C; Temperatura de almacenamiento: -30 °C -60 °C; Humedad: 90% max;
Equipo estándar:
Cargador 1
Cepillo de nylon 1
Base de apoyo extra 1
Instrumento ABS 1

CAMPO DE APLICACIÓN

Materiales aplicables
Acero y hierro fundido, aleación de acero de herramienta de acero, acero inoxidable, hierro fundido, hierro fundido nodular, fundición de aleación de aluminio, cobre, aleaciones de cinc (latón), aleación de cobre y estaño, cobre (bronce)
Aplicación
Cojinetes y otras áreas; Análisis de fallas de máquinas de vapor a presión de barcos o equipos de turbinas generadoras. Piezas de trabajo grandes y pesadas. Piezas de partes mecánicas permanentemente instaladas; donde el espacio de prueba es pequeño. Almacenaje de los resultados de las pruebas para requerimientos específicos.

LAS IMAGENES PUEDEN VARIAR DEL ORIGINAL; INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO