

DURÓMETRO PORTATIL LEEB (MODELO BÁSICO)



- Puede cambiar las sondas
- Sonda de doble bobina para alta precisión
- Ángulo de prueba universal, no es necesario establecer la dirección del impacto
- Basado en Leeb (HLD), convertido a Vickers (HV), Brinell (HB), Rockwell (HRC, HRA y HRB), Shore (HS) y resistencia a la tracción (SGM)
- Pantalla de valor dual, muestra tanto Leeb como dureza convertida
- Gran pantalla LCD con retroiluminación
- Puede elegir visualización de fuentes grandes y visualización de estadísticas
- Calcular automáticamente el valor máximo, mínimo y medio.
- Guardar 300 datos Temperatura de trabajo: -10°C ~ 45°C
- Según ASTM A956, DIN 50156, GB / T 17394



HDT-LP200



bloque dureza test D (incluido)



anillo soporte (incluido)



impresora wireless (incluida en modelo HDT-LP200B)

ESPECIFICACIONES

Código	HDT-LP200	HDT-LP200B
Impresora	no incluida	incluida
Salida	-	bluetooth
Resolución	1HLD/1HV/1HB/0.1HRC/0.1HRB/ 0.1HRA/0.1HS/1SGM	
Precisión	±6HLD (cuando HLD=800)	
Rango de medición	HL 100-960/HRC 0.9-79.2/HRB 1-140/ HB 1-1878/HV 1-1698/HS 0.5-1370/ HRA 1-88.5/SGM (rm) 1-6599N/mm ²	
Alimentación	2xAAA batería	
Dimensiones	127×67×30mm	
Peso	240g	

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Unidad principal	1 pc
Bloque test dureza D	1 pc
Pequeño anillo de soporte	1 pc
Cepillo de limpieza	1 pc
Dispositivo impacto D	1 pc
Impresora (incluido en HDT-LP200B)	1 pc

ACCESORIOS OPCIONALES

Dispositivo impacto DC	HDT-LP200-DC
Dispositivo impacto C	HDT-LP200-C
Dispositivo impacto D+15	HDT-LP200-D15
Dispositivo impacto DL	HDT-LP200-DL
Dispositivo impacto E*	HDT-LP200-E
Dispositivo impacto G	HDT-LP200-G
Bloque test dureza D**	HDT-B-HLD3
Bloque test dureza G**	HDT-B-HLG2
Anillos de soporte	ver detalles

* El dispositivo de impacto E (HDT-LP200-E) debe comprarse junto con la unidad principal.

** Bloque test dureza G (HDT-B-HLG2) para sonda de impacto G (ISH-SPHA-G).
Bloque test dureza D (HDT-B-HLD3) para el resto de otras sondas de impacto



pantalla grande

estadísticas en pantalla



(opcional) (opcional) (incluido) (opcional) (opcional) (opcional) (opcional)

APLICABLE A PIEZAS

Dispositivo impacto	DC	C	D	D+15	DL	E	G
Aplicación	pared interior pequeña	pieza pequeña o delgada, con capa de revestimiento	uso general	ranura profunda	ranura estrecha pequeño agujero	materiales muy duros	pieza de fundición o forjada
Rugosidad máxima pieza de trabajo (Ra)	2µm	0.4µm	2µm	2µm	2µm	2µm	7µm
Peso mínimo pieza de trabajo	medición directa	5kg	1.5kg	5kg	5kg	5kg	15kg
	sobre soporte sólido	2kg	0.5kg	2kg	2kg	2kg	5kg
	acoplado en placa	0.05kg	0.02kg	0.05kg	0.1kg	0.05kg	0.5kg
Espesor mínimo pieza de trabajo	3mm	1mm	3mm	3mm	3mm	3mm	10mm