Medidor de dureza Leeb PCE-900

PCE-900

El medidor de dureza Leeb mide la dureza de 9 diferentes metales, según el método de percusión D. Esto significa que el medidor de dureza Leeb usa un percutor que impacta sobre una superficie metálica, y según la intensidad del rebote, se calcula la dureza del material. El medidor mide la dureza de metales en 5 diferentes escalas de dureza: Rockwell, Vickers, Leeb, Brinell y Shore. La medición de dureza en la escala Rockwell se diferencia además en Rockwell B y Rockwell C.

El medidor de dureza Leeb incluye el percutor tipo D, que se puede usar para diferentes tipos de medición. A través de la interfaz puede transferir los valores en tiempo real a un PC. El envío incluye también un certificado ISO con trazabilidad, asegurando así la precisión del equipo. Todo ello convierte el medidor de dureza Leeb en un instrumento de medición indispensable para la comprobación de materiales.

- Método de medición por percutor
- Precalibrado para 9 diferentes metales
- Manejo sencillo
- Interfaz
- 5 diferentes escalas de dureza

Especificaciones técnicas	
Rango	200 ... 900 HL
Precisión	± 0,8 % a HLD=900
Materiales	9 diferentes materiales
Escalas de dureza	Leeb: HL Rockwell C: HRC Rockwell B: HRB Brinell: HB Vickers: HV Shore: HSD
Pantalla	LCD de 12,5 mm retroiluminado
Percutor	Tipo D
Memoria	50 valores
Interfaz	RS-232
Alimentación	4 x pilas 1,5 V AAA
Condiciones ambientales	Temperatura operativa: -10 ... +50 °C Temperatura de almacenamiento: -30 ... +60 °C Humedad relativa: <90 %
Dimensiones	142 x 77 x 40 mm
Peso	Equipo de mano: aprox. 130 g Percutor: 75 g
Longitud cable	aprox. 1,2m

Contenido del envío
1 x Medidor de dureza Leeb PCE-900
1 x Percutor tipo D
1 x Bloque de calibración
1 x Aro de apoyo
1 x Cepillo de limpieza
1 x Maletín de transporte
1 x Manual de instrucciones

Accesorios	
HK11-13	Adaptador interno esfera 11 … 13 mm
HK12.5-17	Adaptador interno esfera 12,5 … 17 mm
HK16.5-30	Adaptador interno esfera 16,5 … 30 mm
HZ16.5-30	Adaptador cóncavo 16,5 … 30 mm
HZ11-13	Adaptador cóncavo 11 … 13 mm
HZ12.5-17	Adaptador cóncavo 12,5 ... 17 mm
Z10-15	Adaptador convexo 10 … 15 mm
Z25-50	Adaptador convexo 25 … 50 mm
PCE-900 Probe D	Percutor tipo D
PCE-900 SW	Software
CAL-PCE-900	Certificado de calibración

Más información

Productos similares

Nos reservamos el derecho a modificaciones