

SAUTER HN-D

KERN

Durómetro Leeb tipo “pen” para la comprobación de dureza móvil de metales



Fecha de creación: 14.08.2026

Categoría	
Marca	Sauter
Categoría de producto	Prueba di dureza
Grupo de producto	Durómetro Leeb
Familia de productos	HN-D
Sistema de medición	
Rango de medición [Min] (HLx)	170
Rango de medición [Max] (HLx)	960
Lectura dureza [d] (HLx)	1
Durómetro Leeb tipo de sensor	D
Unidades de medición	HL
	HV
	HB
	HRB
	HRC
Tolerancia (% de [Max])	1%
Objeto de ensayo espesor [Min]	3 mm
Escala de dureza	HLD
Objeto de ensayo peso mínimo [Min]	2 kg
Sonda de medición longitud	14,6 cm
Sonda de medición diametro	2 cm
Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	5 mm
Pantalla altura de dígitos	5 mm
Diseño	
Dimensiones (A×P×A)	22×35×147 mm

Dimensiones de carcasa (A×P×A) 22×35×147 mm

Material de carcasa aluminio fundido, plástico

Escala - Tipo de pantalla Digital

Funciones

Función de promediado ✓

Posibilidad de medición en 360° ✓

Memoria - número de resultados 500

Función estadística ✓

Interfaz

Interfaces USB-Device

Alimentación

Alimentación suministrada Acumulador y suministro de energía

Tipo de fuente de alimentación Fuente de alimentación de enchufe

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro EURO

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional EURO
AUS
UK
US

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 100 - 240 V

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 5 V 1000 mA

Tipo de batería / acumulador Li-Ion

Conexión de la batería soldado

Batería capacidad 110 mAh

Batería tensión 3,7 V

Batería - Peso individual 40 g

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación 16 h

Acumulador tiempo de carga 3 h

Batería/acumulador conectado conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

Condiciones medioambientales

Temperatura de almacenamiento [Min] -10 °C

SAUTER HN-D



Durómetro Leeb tipo “pen” para la comprobación de dureza móvil de metales

Temperatura de almacenamiento
[Max] 40 °C

Homologación

Marca CE ✓

Servicios

Número de artículo para
calibración de fábrica 961-131

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	300×257×120 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,20 kg
Peso bruto aprox.	1,2 kg
Peso de envío	1,9 kg
Peso volumétrico del envío	1,9 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761139671
Número de mercancía	90241040
Plazo de garantía	36 mon
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

