

## FOLLETO DEL PRODUCTO

---

# SAUTER TI-HED

Fecha: 10.03.2026

ESPAÑOL



Banco de pruebas para pruebas de dureza reproducibles Shore A y D

---

### CONTACTO

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
E-mail : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Escanear aquí para más  
información

## ESCAPARATE DE PRODUCTOS



### DESCRIPCIÓN

- Banco de pruebas de alta calidad para la comprobación de la dureza Shore de los plásticos en la industria y los laboratorios
- Un banco de pruebas para dos escalas de dureza: En el banco de pruebas TI-HEA solo hay que atornillar la pesa adicional TI-HE para que el banco sirva también para pruebas de dureza Shore D, véase accesorios
- Placa de acero, nivelable para mediciones exactas
- Ajuste de nivelación: por una nivelación exacta de la placa de base de acero, por ejemplo para objetos a prueba no homogéneos
- Construcción mecánica: El diseño robusto permite movimientos de medición precisos
- La precisión del resultado de la medición con este banco de pruebas es mayor, que con una medición manual
- La facilidad de uso permite unos resultados de medición reproducibles:  
Manejo:
  1. El instrumento de comprobación de dureza SAUTER HED se coloca en posición suspendida
  2. La mesa de pruebas se puede alinear mediante dos mecanismos de rosca debajo del comprobador de dureza Shore
  3. El objeto a comprobar se coloca en la mesa de pruebas redonda justo debajo de la punta de medición del durómetro
  4. Al pulsar la palanca hacia abajo se libera el peso de prueba que entonces, por su propio peso presiona la punta de medición contra el objeto a comprobar
- Durómetro no incluido en el ámbito de suministro

## ESPECIFICACIONES

### Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	TI-HED
Serie de modelos	TI
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Pruebas de dureza
Grupo de productos	Durómetros (Shore)
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/ servicio
Código EAN (Modelo)	404576 1274044
Número del arancel aduanero	90248000
País de origen	CN

### Datos técnicos - Primarios

Escalas de dureza	Shore D
-------------------	---------

### Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	200×200×470 mm
Material de la carcasa	acero

### Datos técnicos - Sistema de medición

Fuerza de ensayo Medición de la dureza	50 N
---	------

### Datos técnicos - Embalaje y envío

Peso bruto	13 kg
------------	-------

Peso neto	10 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	No hay mercancías peligrosas
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1455 g
Plazo de entrega	1 d

### FUNCIONES

Standard
----------



## SERVICIOS

Modelo	Descripción
<u>970-105</u>	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-105