PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

04.09.2026

SAUTER HBD 100-0

Handlicher Shore-Durometer mit Schleppzeiger

DEUTSCH

KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

DEUTSCH

MERKMALE

- Typische Anwendung: Messung der Eindringungstiefe (Shore)
- Empfohlen insbesondere für interne Vergleichsmessungen. Norm-Kalibrierungen z. B. nach DIN 48-4 sind wegen sehr enger Normtoleranzen nicht möglich
- Shore D
- Max-Modus: Spitzenwertanzeige durch Schleppzeiger
- Montierbar auf den Prüfstand SAUTER TI-D
- Lieferung in einer Kunststoffbox

TECHNISCHE DATEN

- Messgenauigkeit: 3% von [Max]
- Materialstärke der Probe min. 6 mm
- Schraube zum Anschrauben an TI: M7 Feingewinde
- Gesamtabmessungen B×T×H 115×60×25 mm
- Nettogewicht ca. 0,20 kg

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Kunststofftechnik
- Medizintechnik
- Automobilindustrie
- Verpackungsindustrie
- Lebensmittelindustrie

PIKTOGRAMME

Standard

MODELLÜBERSICHT

Modell	Härteskalen	Messbereich [Max]	Ablesbarkeit [d]
HB0 100-0	• Shore A0	100	1
HBA 100-0	• Shore A	100	1
HBD 100-0	• Shore D	100	1

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
AHBD-01	Härtevergleichsplatten AHBD-01
TI-D	Manueller Shore-Prüfstand TI-D, kompatibel zu SAUTER , Härteskala Shore D, Prüfkraft Härtemessung 50 N

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
970-013	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-013

DEUTSCH

KERN Piktogramm-Übersicht

Peak-Hold-Funktion: Erfassung des Spitzenwertes innerhalb eines Messprozesses

Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag