

Produktbroschüre

07.08.2026

SAUTER HB0 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

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 A0: Schaumstoff, Schwämme etc.
- Max-Modus: Spitzenwertanzeige durch Schleppzeiger
- Montierbar auf den Prüfstand SAUTER TI-AC
- 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]
HbO 100-0	• Shore A0	100	1
HbA 100-0	• Shore A	100	1

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

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
TI-AC	Manueller Shore-Prüfstand TI-AC, kompatibel zu SAUTER , Härteskala Shore A, Prüfkraft Härtemessung 10 N

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
970-012	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) 970-012

KERN Piktogramm-Übersicht



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



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