

## PRODUKTBROSCHÜRE

---

# SAUTER HBO 100-0

Datum: 09.03.2026

DEUTSCH



Handlicher Shore-Durometer mit Schleppezeiger

---

### KONTAKT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefon : +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)



Scannen Sie hier für  
weitere Informationen

## BESCHREIBUNG

- 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

## SPEZIFIKATIONEN

### Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	HB0 100-0
Modell-Reihe	HB
Sortiment	Sauter
Produkt Segment	Härteprüfung
Produktgruppe	Shore-Härteprüfgeräte
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	404576 1140165
Vorgängermodell	HB0 100-0-2019a
Zolltarifnummer	90248000
Herkunftsland	CN

### Technische Daten - Primär

Härteskalen	Shore A0
-------------	----------

### Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (BxTxH)	115×60×25 mm
----------------------------	--------------

Material Gehäuse Metall

### Technische Daten - Messsystem

Prüfkraft Härtemessung	10 N
Ablesbarkeit (Shore)	1
Toleranz (% vom Max.)	3%
Einheit	HA0

### Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Betriebstemperatur	40 °C
Minimale Betriebstemperatur	0 °C
Maximale Lagertemperatur	40 °C
Minimale Lagertemperatur	-10 °C

### Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	150×100×55 mm
Bruttogewicht	0,35 kg
Nettogewicht	0,20 kg
Versandart	Paketdienst
UN-Nummer	kein Gefahrgut
Lieferzeiten	1 d

## FUNKTIONEN

Standard



## ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
<u>TI-AC</u>	Manueller Shore-Prüfstand SAUTER TI-AC