PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

30.10.2026

SAUTER HBD 100-0

Handige Shore-durometer met indicatieschuif

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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



NEDERLANDS

KENMERKEN

- Typische toepassing meting van de indringdiepte (Shore)
- Vooral aanbevolen voor interne vergelijkende metingen. Normkalibraties bijv. volgens DIN 48-4 zijn vanwege zeer strenge normtoleranties vaak niet mogelijk
- Shore D
- Max-modus: weergave van de piekwaarde door indicatieschuif
- Kan op de testinstallatie worden gemonteerd SAUTER TI-D
- Levering in een kunststof box

TECHNISCHE GEGEVENS

- Meetnauwkeurigheid: 3% von [Max]
- Materiaaldikte van het monster min. 6 mm
- Schroef voor vastschroeven op TI: M7 fijn schroefdraad
- Totale afmetingen B×D×H 115×60×25 mm
- Nettogewicht ca. 0,20 kg

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Kunststoftechniek
- Medische techniek
- Automobielindustrie
- Verpakkingsindustrie
- Levensmiddelenindustrie

PICTOGRAMMEN

Standaard



MODELLENOVERZICHT

Model	Hardheidsschalen	Meetbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]
HB0 100-0	• Shore A0	100	1
HBA 100-0	• Shore A	100	1
HBD 100-0	• Shore D	100	1

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
AHBD-01	Hardheidsvergelijkingsplaten AHBD-01
TI-D	Handmatige Shore-testinstallatie TI-D, compatibel met SAUTER , hardheidsschaal Shore D, testkracht hardheidsmeting 50 N

DIENSTEN

Model	Beschrijving
970-013	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-013

KERN Overzicht pictogrammen



Peak-Hold-functie: Registratie van de piekwaarde binnen een meetproces



Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag