PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

04.09.2026

SAUTER HBA 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



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 A: Rubber, elastomeren, neopreen, silicone, vinyl, zachte kunststoffen, vilt, leer en soortgelijke materialen
- Max-modus: weergave van de piekwaarde door indicatieschuif
- Kan op de testinstallatie worden gemonteerd SAUTER TI-AC
- 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. 0,15 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
AHBA-01	Hardheidsvergelijkingsplaten AHBA-01
TI-AC	Handmatige Shore-testinstallatie TI-AC, compatibel met SAUTER , hardheidsschaal Shore A, testkracht hardheidsmeting 10 N

DIENSTEN

Model	Beschrijving
970-012	Garantieverlenging (+2 jaar) 970-012

KERN Overzicht pictogrammen



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



Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag