PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

04.09.2026

SAUTER HBA 100-0

Praktický durometr Shore s vlečnou ručkou

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

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



VLASTNOSTI

- Typické použití: měření hloubky vniku (Shore)
- Doporučeno zejména pro interní srovnávací měření. Normové kalibrace např. podle DIN 48-4 nejsou z důvodu velmi úzkých normových tolerancí možné
- Shore A: guma, elastomery, neopren, silikon, vinyl, měkké plasty, filc, kůže a podobné materiály
- Režim Max: zobrazení špičkové hodnoty pomocí vlečné ručičky
- Lze namontovat na zkušební stojan SAUTER TI-AC
- Dodávka v plastovém boxu

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Přesnost měření: 3% z [Max]
- Tloušťka materiálu vzorku min. 6 mm
- Šroub pro připojení k TI: jemný závit M7
- Celkové rozměry Š×H×V 115×60×25 mm
- Čistá hmotnost cca 0,15 kg

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Zpracování plastů
- Zdravotnická technika
- Automobilový průmysl
- Obalový průmysl
- Potravinářský průmysl

PIKTOGRAMY

Standardně



PŘEHLED MODELŮ

Model		Stupnice tvrdosti	Rozsah měření [Max]	Čitelnost [d]
HB0 100-0	•	Shore A0	100	1
HBA 100-0	•	Shore A	100	1
HBD 100-0	•	Shore D	100	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
AHBA-01	Srovnávací desky tvrdosti AHBA-01
TI-AC	Ruční stojan Shore TI-AC, kompatibilní se zařízeními SAUTER, stupnice tvrdosti Shore A, zkušební síla při měření tvrdosti 10 N

SLUŽBY

Model	Popis
970-012	Prodloužení záruky (+ 2 roky) 970-012

KERN přehled piktogramů



Funkce Peak-Hold: Zachycení špičkové hodnoty během měřicího procesu



Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den