


1


2


3


4

Entdecken Sie weitere Details und passendes Zubehör online!

Shore-Härteprüfgerät mit umfangreichen Funktionen

Merkmale

- Zur Härtebestimmung von Kunststoffen per Eindringungsmessung
- 1 Shore A: Gummi, Elastomere, Neopren, Silikon, Vinyl, weiche Kunststoffe, Filz, Leder und ähnliche Materialien
- 2 Shore D: Kunststoffe, Kunstharz, Resopal, Epoxid, Plexiglas etc.
- Verschiedene Messmodi: Durchnittswert, Maximumwert, zeitlicher Ablauf
- Grenzwert-Alarm-Funktion, die bei Unter- bzw. Überschreiten der festgelegten Grenzwerte ein akustisches und optisches Signal auslöst
- Eingabe der Werkstücknummer möglich
- Einstellen der Messzeit von 0 bis 99 Sekunden
- Empfohlen für interne Vergleichsmessungen
- 3 Montierbar auf die Prüfstände SAUTER TI-HEA (für Shore A),SAUTER TI-HED (für Shore D) zur Verbesserung des Messergebnisses, siehe Internet
- Großes Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Akkustandsanzeige
- Datenschnittstelle USB, serienmäßig
- 4 Lieferung im robusten Tragekoffer

Technische Daten

- Prüfkraft Härtemessung
  SAUTER HEA: 10 N
  SAUTER HED: 50 N
- Toleranz: 1 % von [Max]
- Durchmesser der Messsonde: 18 mm
- Materialstärke der Probe min. 6 mm
- Interner Datenspeicher für bis zu 500 Ergebnisse
- Akkubetrieb intern, im Lieferumfang enthalten, Betriebsdauer bis zu 20 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 3 h
- Gesamtabmessungen B×T×H 153×50×29 mm
- Nettogewicht ca. 0,20 kg

STANDARD



Modell	Härteskalen	Messbereich	Ablesbarkeit
SAUTER		[Max]	[d]
HEA 100	Shore A	100 HA	0,1 HA
HED 100	Shore D	100 HD	0,1 HD