

PRODUKTBROSCHÜRE

SAUTER TI-HED

Datum: 10.03.2026

DEUTSCH



Prüfstand für reproduzierbare Härteprüfungen Shore A und D

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
Web : www.kern-sohn.com



Scannen Sie hier für
weitere Informationen

PRODUKT-SCHAUFENSTER



BESCHREIBUNG

- Hochwertiger Prüfstand für die Shore-Härteprüfung von Kunststoffen in Industrie und Labor
- Ein Prüfstand für zwei Härteskalen: Auf den Prüfstand TI-HEA muss lediglich das Zusatzgewicht TI-HE geschraubt werden, damit dieser sich dann auch für Härteprüfungen Shore D eignet, siehe Zubehör
- Stahlplatte, nivellierbar für genaue Messungen
- Nivelliereinrichtung: Zur präzisen Ausrichtung der Grundplatte aus Stahl, z. B. für inhomogene Prüfobjekte
- Mechanischer Aufbau: Robustes Design ermöglicht präzise Messbewegungen
- Die Genauigkeit des Messergebnisses ist mit diesem Prüfstand höher als bei einer Handmessung
- Einfache Handhabung ermöglicht wiederholbare Messergebnisse:
Bedienung:
 1. Das Härteprüfgerät SAUTER HED wird in hängender Position angebracht
 2. Der Prüftisch lässt sich mittels 2 Schraubmechanismen unter dem Shorehärteprüfer ausrichten
 3. Das Prüfobjekt wird auf den runden Prüftisch direkt unter die Messspitze des Härteprüfgeräts gelegt
 4. Durch Herabdrücken des Hebels wird das Prüfungsgewicht freigegeben, welches dann mit seinem Gewicht die Messspitze in das Prüfobjekt eindrückt
- Härtemessgerät nicht im Lieferumfang enthalten

SPEZIFIKATIONEN

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	TI-HED
---------------------	--------

Modell-Reihe	TI
Sortiment	Sauter
Produkt Segment	Härteprüfung

Produktgruppe	Shore-Härteprüfgeräte
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel;Zubehör/D L
EAN-Code (Modell)	404576 1274044
Zolltarifnummer	90248000
Herkunftsland	CN



Technische Daten - Primär

Härteskalen	Shore D
-------------	---------

Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (BxTxH)	200×200×470 mm
Material Gehäuse	Stahl

Technische Daten - Messsystem

Prüfkraft Härtemessung	50 N
------------------------	------

Technische Daten - Verpackung & Versand

Bruttogewicht	13 kg
Nettogewicht	10 kg
Versandart	Paketdienst
UN-Nummer	kein Gefahrgut
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	1455 g
Lieferzeiten	1 d

FUNKTIONEN

Standard

DEUTSCH

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
<u>970-105</u>	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) KERN 970-105