

Dickenmessgerät für Gummi PCE-THM 10

Dickenmessgerät zur Erfassung von Gummi und Gummi ähnlichen Materialien / nach ISO Norm 23529 / stabile, biegesteife Konstruktion / hohe Genauigkeit bis 0,001 mm

Das Dickenmessgerät für Gummi ist ein einfach zu bedienendes Gerät nach der ISO Norm 23529. Die Norm ISO 23529 legt allgemeine Verfahren zur Herstellung, Messung, Kennzeichnung, Lagerung und Konditionierung von Probekörpern aus Elastomeren fest. Das Dickenmessgerät ist zur Bestimmung der Dicke von Gummi und Gummi ähnlichen Materialien konzipiert worden. Mit seiner Drahtabheberschaltung ist das Dickenmessgerät auch für Laien sehr leicht und einfach zu bedienen. Ein reproduzierbares Messergebnis wird durch die konstante Messkraft erreicht. Geeignet ist das Dickenmessgerät für Materialien mit einer Härte von ≥ 35 IRHD. Durch einen weiteren Messeinsatz können Messungen < 35 IRHD durchgeführt werden. Wenn Sie Fragen haben, beraten Sie unsere Techniker gerne. Hier sehen Sie eine Übersicht über unsere [Dickenmesser](#).



- stabile, biegesteife Konstruktion
- schnelle Arbeitsweise
- hohe Genauigkeit bis 0,001 mm
- ISO Norm 23529
- einfache Bedienung
- Reproduzierbare Messergebnisse



Technische Daten

Messweg	12,5 mm
Auflösung	0,001 mm
Messtisch	Ø 50 mm
Messeinsatz	Ø 4 mm
Gesamthöhe	200 mm
Messbereich	ca. 90 mm
Druck	22 kPa ±5 kPa
Nettogewicht	2,5 kg
Norm	ISO 23529

Lieferumfang

1 x Dickenmessgerät für Gummi PCE-THM 10, 1 x Kalibrierschein, 1 x Messeinsatz Ø 4 mm
1 x Bedienungsanleitung

Optional erhältliches Zubehör

Messeinsatz Ø 6 mm

Messeinsatz für Materialien mit einer Härte von <math>< 35 \text{ IRHD}</math> (Druck 10 kPa ±2 kPa) nach ISO 23529

Die Windows-Software und das USB-Datenkabel dient zur Übertragung der im Display angezeigten Werte auf einen Computer oder Laptop.



ISO-Kalibrierzertifikat (für Betriebe, die das Dickenmessgerät in den ISO - Prüfmittel- Pool aufnehmen wollen / entweder bei einer Erstbestellung oder auch zur jährlichen Re-Kalibrierung, um eine kontinuierlich hohe Messgenauigkeit zu bestätigen).





Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Dickenmessgerät":

- [Dickenmessgerät CT-25](#)
("Low-Cost"-Produkte mit internem Sensor zum Checken der Lackdicke am KFZ)
- [Dickenmessgerät PCE-CT 26](#)
("Low-Cost"-Produkte mit externem Sensor zum Checken der Lackdicke am KFZ)
- [Dickenmessgerät DFT-F](#)
(Einstieger-Geräte mit internem Sensor für Messungen auf Stahl und Eisen)
- [Dickenmessgerät DFT-FN](#)
(F-/N-Modell zur Messung auf Stahl, Eisen und NE-Metallen / z.B. Aluminium)
- [Dickenmessgerät D3-ComBi](#)
(Kombi-Gerät, hohe Genauigkeit, Ferrous + Non-Ferrous, int. Sensor)
- [Dickenmessgerät PT-FN3](#)
(Kombigerät, Ferrous + Non-Ferrous, mit internem Sensor, Speicher, Software)
- [Dickenmessgerät PT-FN](#)
(Kombi-Geräte, Ferrous + Non-Ferrous, mit externer Sonde, Speicher, Software)
- [Dickenmessgerät PT-200](#)
(zerstörungsfreie Messung von Schichten auf Holz, Beton, ..., Speicher, Software)
- [Dickenmessgerät 296](#)
(zur mechanischen Bestimmung der Nass- und Trockenfilmdicke)
- [Dickenmessgerät PCE-TG100](#)
(Messgerät für alle Werkstoffe, wie Metalle, Glas und Kunststoffe)
- [Dickenmessgerät PCE-TG110](#)
(Messgerät für alle Werkstoffe, mit Prüfkopf für Temperaturen bis +400 °C)
- [Dickenmessgerät PCE-TG120](#)
(Messgerät für alle Werkstoffe mit abgewinkelter Miniatur-Prüfsonde)
- [Dickenmessgerät PCE-TG130](#)
(Messgerät mit spezieller Gusssonde)
- [Dickenmessgerät PCE-LDM 1](#)
(Materialdickenmesser für Messungen von Außendurchmesser bei runden Materialien)

