

Ultraschall-Wanddickenmessgerät

Anwendung

Zum Messen der Dicke von harten Materialien, wie Metall, Glas, Kunststoff. Materialstärke-, Korrosions- und Abnutzungsprüfung von Druckbehältern, Kesseln und Tanks.

Ausführung

- Messkopf 5 MHz Ø 10 mm
- Schallgeschwindigkeit einstellbar von 1000 - 9999 m/sec
- Messbereich 1,2 - 230 mm (Stahl)
- Messunsicherheit: 0,5 % des Messwertes + 0,04 mm
- Interner Datenspeicher für 20 Dateien (mit bis zu 100 Einzelwerten pro Datei)
- Wählbare Einheiten: mm/inch
- Externer Messkopf zum leichteren Erreichen schwer zugänglicher Messpunkte, Kabellänge 1 m
- Scan Modus: (10 Messungen pro Sekunde) oder Einzelpunktmessung auswählbar
- Auto-Power-Off-Funktion

Lieferung

- Ultraschall-Wanddickenmessgerät mit externem Messkopf
- Batterien 2 x 1,5V AA
- Im robusten Tragekoffer

Hinweis

Ersatz-Batterien siehe Art.-Nr. 1039900 303.

PC-Software, Thermo-Drucker, ISO-Kalibrierschein sowie optionale Sonden auf Anfrage lieferbar.



Technische Daten

Produktnummer	1039166 102
Typ	TN 230-0.01 US
Messbereich Länge min./max.	1,2-230 mm
Auflösung Wanddicke	0,01 mm umschaltbar
Prüfkopfdurchmesser	10 mm
Prüffrequenz	5 MHz
Herstellerteilenummer	TN 230-0.01US
EAN Code	4045761115675
Statistische Warennummer	90278100



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com