

Schichtdickenmessgerät QNix® 1500



Anwendung

Präzises Messen von Schichtdicken bei einfachster Handhabung. Breites Einsatzspektrum auf verschiedenen metallischen Untergründen sowie weiter Messbereich von 0 bis 5000 µm bei beiden Messverfahren Fe und NFe. Normalerweise werden hierfür mindestens vier Geräte benötigt.

Ausführung

- Großer Messbereich 0 - 5000 µm
- Hohe Genauigkeit über gesamten Messbereich
- Keine Messbereichumschaltung notwendig
- Kabel- und steckerlose Konstruktion
- Hohe Betriebssicherheit bei rauen Arbeitsbedingungen
- Keine Kalibrierung notwendig
- Autom. Ein- und Ausschalten
- Messen an schwer zugänglichen Stellen
- Speicherung des jeweils letzten Messwertes
- Duplexanzeige zur Ablesung in jeder Stellung
- Verschleißfeste Messsonden durch Bestückung mit Rubin
- V-Nut zur Messung auf Achsen und Stäben
- Messwertanzeige: von 0,00-999 in µm / von 1,00-5,00 in mm bzw. von 0,00-200 mil
- Messgenauigkeit: +/- (1 µm + 2 %) vom Messwert im Bereich von 0-999 µm / +/-3,5% vom Messwert im Bereich von 1,00-5,00 mm
- Kleinster Krümmungsradius: 5 mm konvex / 25 mm konkav
- Kleinste Dicke des Grundwerkstoffs: Fe: 0,2 mm / NFe: 0,05 mm

Vorteil

- Beide Messsonden Fe und NFe im Gerät integriert
- Kein Sondenwechsel notwendig
- Komfortable Einhandbedienung

Lieferung

- Schichtdickenmessgerät inkl. Batterie 9 V, Typ 6 LR 61
- Koffer mit Nullplatten
- Prüfzertifikat
- Bedienungsanleitung

Hinweis

Ersatz-Batterien siehe Art.-Nr. 1039900 405.



Technische Daten

Produktnummer	1039150 101
Messsonde	Integriert
Messbereich Schichtdicke min./max.	0-5000 µm
Genauigkeit min./max. (+/-) in %	2-3,5 %
Anzahl Messwerte	1 STK
Datenübertragungsart	Nein
Interner Speicher	Nein
Herstellerteilenummer	315056
Statistische Warennummer	90318080



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

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