







Entdecken Sie weitere Details und passendes Zubehör online!

Schichtdickenmessgerät der neuen Generation

Merkmale

- 1 Ermittelt präzise die Dicke von Farb- oder Lackschichten auf Eisen- und Nichteisen-Basismaterial
- Kombination aus magnetischer und Wirbelstrom-Messmethode ermöglicht besonders hohe Präzision und Flexibilität. Das Basismaterial wird automatisch erkannt
- Stabile und zuverlässige Leistung sowie zerstörungsfreie Messung
- Messbereich bis 2000 µm
- Verschleißarmer Sensor dank modernster Technologien
- Einzel- und Zwei-Punkt-Kalibrierung
- Einzel- und Mehrfach-Messung für Gut-/Schlecht-Bewertung. Die dreifarbige LED-Anzeige gibt das aktuelle Wertattribut an (grün: qualifiziert, rot: unterhalb des Grenzwertes, gelb: oberhalb des Grenzwertes)
- 2 Das Display dreht sich automatisch und erleichtert es dem Benutzer, die gemessenen Werte aus verschiedensten Winkeln abzulesen, alternativ lässt es sich manuell sperren
- Funktionsvielfalt mit Automobilmodus, Sprachübertragung, Bluetooth-App (für Android, keine iOS Unterstützung) und LED-Taschenlampe
- 3 Lieferung in einer praktischen Box

Technische Daten

- Messgenauigkeit: 2 % von [Max]
- Mindestdicke Grundmaterial: 300 µm
- Wählbare Einheiten: µm, inch (mil)
- Mit internem Sensor
- Interner Datenspeicher für bis zu 55 Wertegruppen und 60 Zellen pro Gruppe
- Gesamtabmessungen B×T×H 152×65×35 mm
- Nettogewicht ca. 0,20 kg

Hauptanwendungsbereiche

- Automobilindustrie
- Metallverarbeitung
- Lackierung und Beschichtung
- Forschungseinrichtungen und Prüflabore
- Qualitätssicherung und Inspektion

STANDARD



OPTION



Modell	Messbereich	Ablesbarkeit	Sensorarten	Option
				Werkskalibrierschein
SAUTER	[Max] µm	[d] µm		KERN
JCT 100	2000	0,1	FE | NFE	961-112