

Digital-Rauheitsmessgerät POCKET

Digital surface roughness testers POCKET



- ▶ Anzeige Ra und Rz
- ▶ LCD Display
- ▶ integrierter Microtaster
- ▶ Tastspitze Diamant R 10 +/-2,5
- ▶ Vorschub 6mm
- ▶ Filter RC
- ▶ Lieferung im Etui inkl. Rauheitsnormal, Akku und Ladegerät

- ▶ Ra and Rz indication
- ▶ LCD display
- ▶ Integrated micro probe
- ▶ Diamond probe tip R 10 +/-2.5
- ▶ Traverse length 6mm
- ▶ RC filter
- ▶ Delivered in a case incl. roughness standard, storage battery and battery charger

1 Rauheitsnormale auch mit DKD Kalibrierung auf Anfrage.

1 Roughness standards, also with DKD calibration, on request.

μm Ra μ / Rz μ	Cut Off mm	L mm	\bar{m} kg	Nº
0,05-15 / 0,1-50	0,25 / 0,8 / 2,5	125x73x26	0,2	1574 201



Digital-Schichtdickenmessgeräte SURFIX EASY

Digital coating thickness gauges SURFIX EASY



- ▶ Schutzart IP52
- ▶ LCD Display
- ▶ integrierte Sonde
- ▶ Genauigkeit +/-3 μm oder +/- 3% vom Messwert
- ▶ Automatisches Erkennen des Grundwerkstoffes
- ▶ F = Stahl/Eisen / N = Nicht-eisen-Metalle
- ▶ kleinste Prüffläche 10x10mm
- ▶ Statistikfunktion mit bis zu 99 Messwerten
- ▶ Gehäuse staub- und tropfwassergeschützt
- ▶ Lieferung in Softtasche inkl. Sonde, Nullstandard und Batterien

- ▶ Protection class IP52
- ▶ LCD display
- ▶ Integrated probe
- ▶ Accuracy +/-3 μm or +/- 3% of measured value
- ▶ Automatic identification of the base material
- ▶ F = steel/iron / N = non-ferrous metal
- ▶ Smallest test surface 10x10mm
- ▶ Statistics function with up to 99 measured values
- ▶ Dust and water proof housing
- ▶ Delivered in a soft bag incl. probe, zero standard and batteries

μm μm	\leq μm	Material	L mm	\bar{m} kg	Nº
0 ... 3500	1	FN	107x50x25	0,09	2149 101
0 ... 3500	1	F	107x50x25	0,09	2149 102



Digital-Schichtdickenmessgeräte SURFIX

Digital coating thickness gauges SURFIX



- ▶ Schutzart IP52
- ▶ LCD Display
- ▶ Umschaltung μm / mils
- ▶ externe Sonde mit Kabel
- ▶ Genauigkeit +/-1 μm oder +/-1% vom Messwert
- ▶ Automatisches Erkennen des Grundwerkstoffes
- ▶ F = Stahl/Eisen / N = Nicht-eisen-Metalle
- ▶ Oberflächentemperatur max. +60°C
- ▶ Grundwerkstoffstärke min. F=0,5mm / N=50 μm
- ▶ kleinste Prüffläche 5x5mm
- ▶ Gehäuse staub- und tropfwassergeschützt
- ▶ Lieferung in Softtasche inkl. Sonde, Nullstandard und Batterien

- ▶ Protection class IP52
- ▶ LCD display
- ▶ Commutation μm / mils
- ▶ External probe with cable
- ▶ Accuracy +/-1 μm or +/-1% of measured value
- ▶ Automatic identification of the base material
- ▶ F = steel/iron / N = non-ferrous metal
- ▶ Surface temperature max. +60°C
- ▶ Base material thickness min. F = 0.5mm / N = 50 μm
- ▶ Smallest test surface 5x5mm
- ▶ Dust and water proof housing
- ▶ Delivered in a soft bag incl. probe, zero standard and batteries

2149 2.. :
ohne Statistikfunktion und Speicher

2149 2.. :
Without statistics function and memory

2149 3.. :
mit Statistikfunktion, Speicher für 80 Messwerte,
Infrarot Schnittstelle

2149 3.. :
With statistics function, memory for 80 measured
values and infrared interface

2149 501:
Messwertdrucker

2149 501:
Data printer

μm μm	\leq μm	Material	L mm	\bar{m} kg	Nº	Nº
0 ... 1500	0,1	FN	140x62x30	0,2	2149 201	2149 301
0 ... 1500	0,1	F	140x62x30	0,2	2149 202	2149 302

