

Elcometer 211 Mechanische Laagdiktemeter

De Elcometer 211, ook wel genoemd de "Banana Gauge", is een Type 1 droge laagdiktemeter ideaal voor omstandigheden wanneer gebruik van elektronische instrumenten moeilijk is, bijvoorbeeld brandbare atmosferen in de olie- en gasproductie, maar kan ook voor onderwater coating inspecties.

Dit is een van de meest populaire mechanische meters in de wereld.

- Geijkt in de fabriek – kan door de gebruiker bijgesteld worden
- Geleverd met ijkfolie om ter plaatse de calibratie te controleren
- Ideaal voor koude oppervlakken en voor gebruik onder water
- Klein en draagbaar, met een nauwkeurigheid van $\pm 5\%$
- De "V" gegroefde basis, ideaal voor pijplijn inspecties
- Beschikbaar in metrisch of Imperial versies, De Elcometer 211 meet coating tot 6mm (250mils).



NORMEN:

AS 2331.1.3, AS 3894.3-A, ASTM G 12, ASTM B 499, AS/NZS 1580.108.1, BS 5411-11, BS 3900-C5-6A, DIN 50981, ISO 2178, ISO 2808-6A, ISO 2808-7A, JIS K 5600-1-7, NF T 30-124, SSPC-PA2

Technische Specificaties

C

Artikelnummer	Beschrijving	Bereik	Certificaat
A211F--1M	Elcometer 211 Laagdiktemeter	0 - 1000 μ m	○
A211F--8M	Elcometer 211 Laagdiktemeter	0,65 - 6mm	○
A211F--1E	Elcometer 211 Laagdiktemeter	0 - 40mils	○
A211F--8E	Elcometer 211 Laagdiktemeter	25 - 250mils	○
Accuraatheid	$\pm 5\%$ van de meetwaarde of $\pm 2.5\mu$ m (0.1mils), naargelang welke het grootst is		
Substraatdikte	Minimaal 0.4mm (16mils)		
Meetoppervlak	Minimum diameter 30mm (1.18")		
Meetdiameter	Minimaal 20mm (0.8")		
Randeffect	Moet op minimaal 6mm (0.24") van de rand zijn		
Afmetingen	200 x 60 x 30mm (7.8 x 2.4 x 1.2")		
Paklijst	Elcometer 211, ijkfolie, etui, nekkoord, handleiding		

○ Kalibratiecertificaat optioneel leverbaar.