

Elcometer 211 Mechanický hrúbkometer

Hrúbkometer Elcometer 211 je bežne známy ako „banán“ a je vhodný hlavne na meranie hrúbky povlaku v miestach, ktoré sú nevhodné pre použitie elektronických hrúbkometerov, ako napr. vznetlivé prostredia v ropných a plynárenských výrobách.



Spodná časť s drážkou v tvare „v“, gumové nožičky a jasná stupnica s rozsahmi pre hrubšie vrstvy robia z Elcometeru 211 jeden z najobľúbenejších mechanických hrúbkometerov na svete.

Základné vlastnosti

- Kalibrácia pri výrobe – s možnosťou dodatočnej kalibrácie užívateľom
- Dodávaný s kalibračnými fóliami pre kontrolu kalibrácie na pracovisku
- Ideálny pre veľmi studené povrchy
- Malý, prenosný, presnosť $\pm 5\%$

Elcometer 211 je použiteľný v súlade s nasledujúcimi normami:

ASTM D 1186-A	ASTM G 12	DIN 50981	BS 5411-11	ISO2178
ASTM B 499	ASTM A 153	SSPC-PA2	BS 3900-C5-6Ab	ISO 2808-6Ab

Technická špecifikácia

Presnosť	$\pm 5\%$
Minimálna hrúbka podkladu	0,4 mm
Minimálna oblasť merania	priemer 30 mm
Minimálny priemer pre meranie na trubkách	20 mm
Minimálna vzdialenosť od hrany podkladu	6 mm
Rozmery	200 x 60 x 30 mm
Dostupné certifikáty	Prehlásenie o zhode, kalibračný certifikát

Model	Popis	Rozsah	Objednávacie číslo
Elcometer 211/1M	Mechanický hrúbkometer, metrická stupnica 1M	0 – 1000 μm	A211F--1M
Elcometer 211/1E	Mechanický hrúbkometer, imperiálna stupnica 1E	0 – 1000 μm , 0 – 40 mils	A211F--1E
Elcometer 211/8M	Mechanický hrúbkometer, metrická stupnica 8M	0,65 – 6 mm	A211F--8M
Elcometer 211/8E	Mechanický hrúbkometer, imperiálna stupnica 8E	25 – 250 mils	A211F--8E

Súvisiace produkty



Systémy ako napríklad ISO 9000 alebo Guide 25 vyžadujú pravidelnú kontrolu prístrojov a ich kalibrácií. Pre tieto účely sú dostupné štandardy s nanosenou náterovou hmotou, kalibračné fólie a nulovacie doštičky.

<https://www.gamin.sk/elcometer-211/>