

Elcometer 112AL Hliníkový hrebeň na meranie hrúbky mokrej vrstvy

Tieto hrebene sú vyrobené z hliníka a ponúkajú užívateľom nízkonákladovú metódu merania hrúbky mokrej vrstvy. Pretože sú hrebene vyrobené z hliníka, nie sú tak presné ako verzie vyrobené z nerezovej ocele.

Hliníkové hrebene sú dodávané v balení po 10 kusoch, na jednej strane sú zobrazené metrické jednotky (25 – 3000 μm) a na druhej strane imperiálne jednotky (1 – 118 mils).



Hrebeň je umiestnený kolmo na povrch tak, aby sa ho dotýkal. Po niekoľkých sekundách dôjde k navlhčeniu zubov hrebeňa. Potom je možné hrebeň z povrchu odstrániť. Hodnota hrúbky mokrej vrstvy je medzi zubom, ktorý je ešte sfarbený a medzi zubom, ktorý je už čistý.

Elcometer 112AL je možné použiť v súlade s nasledujúcimi normami: ASTM D 4414-A, BS 3900-C5-7B, ISO 2808-7B, NF T30-125, AS/NZS 1580.107.3, ISO 2808-1A.

Technická špecifikácia

Objednávacie číslo	Popis
B112AL12473-3	Elcometer 112AL - Hliníkový hrebeň na meranie hrúbky mokrej vrstvy (10 ks)
Rozsah	25 – 3000 μm , 1 – 118 mils
Rozmery	75 x 65 x 1 mm
Hmotnosť	90 g
Obsah balenia	Elcometer 112 AL (10 ks), návod na obsluhu

Súvisiace produkty



Elcometer 112/3236 Hrebeň – šesťhran. Nerezový hrebeň odolný voči rozpúšťadlám s dlhou životnosťou. Tieto hrebene umožňujú merať hrúbku až 3000 μm . Táto hodnota umožňuje použitie na hrubých náteroch, ktoré sú pomocou iných metód ťažko merateľné.



Elcometer 154. Tento hrebeň je vyrobený z ABS plastu a je navrhnutý iba na jedno použitie a pre uchovávanie výsledkov merania hrúbky mokrého filmu pre zákaznícke požiadavky alebo požiadavky ISO. Na každom hrebene sú metrické a imperiálne jednotky, 50 – 800 μm na jednej strane a 2 – 32 mils na strane druhej.



Hrebene z nerezovej ocele **Elcometer 115** sú dodávané s metrickými aj s imperiálnymi jednotkami. Sú dostupné 4 oddelené rozsahy hrúbky až do maximálnej hodnoty 1270 μm . Každý hrebeň má 10 zubov.



Elcometer 3238 je podobný ako Elcometer 115, ale obsahuje viac meracích bodov (zubov). Tieto obdĺžnikové hrebene sú dostupné v troch verziách podľa rozsahu s maximálnou hrúbkou 1200 μm . Sú dodávané buď oddelene alebo ako set.



Elcometer 3230 koliesko pre WFT sa skladá z troch krúžkov. Prostredný krúžok je menšieho priemeru a na každom jeho kraji je jeden vonkajší krúžok. Váľaním nástroja cez mokрую vrstvu sa prostredný krúžok eventuálne vrstvy dotýka. Bod na stupnici potom indikuje hrúbku. Dostupné sú rôzne meracie rozsahy od rozsahu 0 – 25 μm do 0 – 3000 μm .

<https://www.gamin.sk/elcometer-112AL/>