

Elcometer 112 & 3236 Hřeben šestihran - nerez

Tyto hřebeny jsou vyrobeny z nerezové oceli, jsou velmi odolné a opakovaně použitelné a jsou dodávány s různými rozsahy tloušťky. Hřebeny mohou měřit tloušťku mokré vrstvy až do 3000 μ m (120 mils), což umožňuje měřit tloušťku tlustých nátěrů, které jsou jinými metodami obtížně měřitelné.

Hřeben je kolmo umístěn na povrch tak, aby se jej dotýkal. Po několika sekundách dojde k navlhčení zubů hřebene. Nyní lze hřeben z povrchu odstranit. Hodnota tloušťky mokré vrstvy je mezi zubem, který je ještě zabarven, a mezi zubem, který je čistý.



Elcometer 112/3236 lze použít v souladu s následujícími normami: ASTM D 4414-A, BS 3900-C5-7B, ISO 2808-7B, NF T30-125, ISO 2808-1A, NF T30-125, AS/NZS 1580.107.3.

Technická specifikace

Objednací číslo	Popis	Rozsah	Hodnoty
K0003236M201	Elcometer 3236/1: Hřeben šestihran pro měření tloušťky mokré vrstvy	20 - 370 μ m	20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 150, 170, 190, 210, 230, 250, 270, 290, 310, 330, 350, 370 μ m
K0003236M202	Elcometer 3236/2: Hřeben šestihran pro měření tloušťky mokré vrstvy	25 - 2000 μ m	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000 μ m
B112----1B	Elcometer 112/1: Hřeben šestihran pro měření tloušťky mokré vrstvy	25 - 3000 μ m	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000 μ m
K0003236M203	Elcometer 3236/3: Hřeben šestihran pro měření tloušťky mokré vrstvy	0,5 - 15 mils	0.5, 0.75, 1.0, 1.25, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 mils
K0003236M204	Elcometer 3236/4: Hřeben šestihran pro měření tloušťky mokré vrstvy	1 - 80 mils	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80 mils
B112----2B	Elcometer 112/2: Hřeben šestihran pro měření tloušťky mokré vrstvy	1 - 120 mils	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 45, 50, 55, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120 mils

Rozměry a hmotnost	Elcometer 3236 M201 / M203 53 x 50 x 1 mm, 10 g
	Elcometer 3236 M202/ M204 77 x 90 x 1 mm, 22 g
	Elcometer 112 75 x 65 x 1 mm, 20 g
Obsah dodávky	Hřeben šestihran, ochranné pouzdro, návod k obsluze

Související produkty



Elcometer 3230 kolečko pro WFT se skládá ze tří kroužků. Prostřední kroužek je menšího průměru a na každém jeho kraji je jeden vnější kroužek. Válením nástroje přes mokrou vrstvu se prostřední kroužek eventuálně vrstvy dotýká. Bod na stupnici pak indikuje tloušťku. Dostupné jsou různé měřicí rozsahy od rozsahu 0 – 25 μ m do 0 – 3000 μ m.



Hliníkový hřeben **Elcometer 112AL** slouží pro měření tloušťky nátěrů, laků, lepidel a dalších vrstev aplikovaných mnoha způsoby.



Hřebeny z nerezové oceli **Elcometer 115** jsou dodávány s metrickými i imperiálními jednotkami v jednom. Dostupné jsou 4 oddělené rozsahy tloušťky až do maximální hodnoty 1270 μ m. Každý hřeben má 10 zubů.



Elcometer 3238 je podobný jako Elcometer 115, ale obsahuje více měřících bodů (zubů). Tyto obdélníkové hřebeny jsou dostupné ve 3 verzích podle rozsahu s maximální tloušťkou 1200 μ m. Jsou dodávány buď odděleně nebo jako sada.



Elcometer 154. Tento hřeben je vyroben z ABS plastu a je navržen pouze pro jedno použití a pro uchování výsledku měření tloušťky mokrého filmu pro zákaznické požadavky nebo požadavky ISO. Na každém hřebenu jsou metrické i imperiální jednotky, 50 – 800 μ m na jedné straně a 2 – 32 mils na straně druhé.

<https://www.gamin.cz/elcometer-112-a-3236/>