

Elcometer 415 Medidores de inspección de pintura Estándar y Superior

Disponible en dos modelos, el Medidor de inspección de pintura Elcometer 121 se ha diseñado para medir el espesor de capas simples o multicapas.

Ambos modelos se suministran con microscopios con ocular cuadrado integrado e iluminado.

El modelo Superior cuenta con una rueda interna que permite una fácil selección de cualquiera de los tres cortadores junto con un comprobador de adherencia por trama cruzada.

- Compacto y ligero, ideal para uso en áreas limitadas
- Fabricado en aluminio anodizado para mejorar la durabilidad
- Fuente luminosa por LED brillante para proporcionar una clara visión
- El modelo Superior puede acomodar un cortador de trama cruzada y tres cortadores estándares que están firmemente bloqueados y un simple giro del portacortador cambia la herramienta de corte



NORMAS:

AS 1580.108.2, AS 1580.408.4*, AS 3894.9*, ASTM D 3359-B*, ASTM D 4138-A, BS 3900-C5-5B, BS 3900-E6*, DIN 50986, ECCA T6*, EN 13523-6*, ISO 2808-5B, ISO 16276-2*, ISO 2409*, ISO 2808-6B, JIS K 5600-1-7, NF T30-038*, NF T30-123

Características Técnicas

	Descripción		
	Estándar Elcometer 121/4	Superior Elcometer 121/4	Certificado
Referencia	A121---S	A121---T	○
Rango	2 - 2000µm (0.08 - 80mils) La exactitud depende del ángulo de corte de la herramienta, y es del orden de media división		
Tamaño	110 x 75 x 30mm (4.3 x 3 x 1.2"), 369g (13oz) 110 x 75 x 40mm (4.3 x 3 x 1.6), 383g (13.5oz)		
Lista de empaque	Elcometer 121/4, cortadores 1, 4 y 6, microscopio x50, 4 pilas AG3 para lámpara (instalada), llave de tuercas hexagonal, Rotulador negro, correa de muñeca , estuche de transporte e instrucciones de funcionamiento		

○ Certificado de Calibración Opcional disponible.

Elcometer 415 Medidores de inspección de pintura Estándar y Superior

Accesorios

Referencia	Descripción	Angulo	Margen de ángulo de medición	Ocular Cuadrulado	Certificado
T99915761-1	Cuchilla de carburo de tungsteno N.º 1	45°	20 - 2000µm (1 - 80mils)	20µm (1mil)	○
T99915761-4	Cuchilla de carburo de tungsteno N.º 4	26.6°	10 - 1000µm (0.5 - 35mils)	10µm (0.5mil)	○
T99915761-6	Cuchilla de carburo de tungsteno N.º 6	5.7°	2 - 200µm (0.1 - 8mils)	2µm (0.1mil)	○
			Espesor del revestimiento	Estándar	
T99913700-1	Cuchilla trama cruzada, 6 dientes x 1 mm		0 - 60µm (0 - 2.4mils)	ISO	○
T99913700-2	Cuchilla trama cruzada, 11 dientes x 1 mm		0 - 50µm (0 - 2.0mils)	ASTM	○
T99913700-3	Cuchilla trama cruzada, 11 dientes x 1.5 mm		0 - 60µm (0 - 2.4mils)	-	○
T99913700-4	Cuchilla trama cruzada, 6 dientes x 2 mm		50 - 125µm (2.0 - 5.0mils)	ASTM	○
T99913700-4	Cuchilla trama cruzada, 6 dientes x 2 mm		0 - 60µm (0 - 2.4mils)	ISO	○
T99913700-4	Cuchilla trama cruzada, 6 dientes x 2 mm		61 - 120µm (2.4 - 4.7mils)	ISO	○
T99913700-5	Cuchilla trama cruzada, 6 dientes x 3 mm		121 - 250µm (4.8 - 9.8mils)	ISO	○
K0001539M001	Cinta para adherencia (1 rollo)			ASTM	
T9998894-	Cinta para adherencia (2 rollos)			ASTM	
K0001539M002	Cinta para adherencia (1 rollo)			ISO	
T9999358-	Cinta para adherencia (2 rollos)			ISO	

* Las normas se aplican para el modelo Superior(Top) solamente

○ Certificado de Calibración Opcional disponible.