Elcometer 121/4 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 cuadriculado 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 121/4 Medidores de inspección de pintura Estándar y Superior

Accesorios

Referencia	Descripción	Angulo	Margen de ángulo de medición	Ocular Cuadriculado	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	
T9999358-1	Cinta para adherencia (1 rollo)			ISO	
T9999358-2	Cinta para adherencia (2 rollos)			ISO	

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

○ Certificado de Calibración Opcional disponible.

© 2020 Elcometer Limited. Elcometer es una marca comercial registrada de Elcometer Limited. Todas las demás marcas comerciales se dan por reconocidas. En cumplimiento de nuestra política de mejora continua, Elcometer se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.