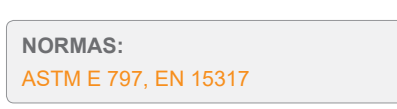


Elcometer 208 & 208DL Medidores de espesor por ultrasonidos ThruPaint™

Medidores manuales robustos y repetitivos diseñados para hacer medidas no destructivas del espesor de sustratos de metal sin tener en cuenta el revestimiento aplicado cuando su espesor es de hasta 2mm (80mils) (modo Eco-a-Eco).

Suministrados con o sin registro de datos, cada medidor se puede utilizar con el amplio margen de transductores de medición y se ofrece con un amplio espectro de funcionalidad, incluidos los modos de exploración y de alarma. Los transductores se suministran por separado.



Características Técnicas C

| Referencia | C208----1 | C208DL----1 |
|-------------------------------|---|--|
| Modelo | Elcometer 208 | Elcometer 208DL |
| Modo de exploración | ■ | ■ |
| Modo alarma | ■ | ■ |
| Salida de datos (inmediata) | ■ | ■ |
| Registro de datos (memoria) | | 1000 readings |
| Programa ElcoMaster® | | ■ |
| Certificado | ● | ● |
| Rango de medición máximo | 0.63 - 500mm (0.025 - 20"), 2.54 - 25.4mm (0.1 a 1.0") en Modo Eco-a-Eco | |
| Rango de velocidad | 1,250 - 10,000 m/s (0.0492 - 0.3937 pulg/μs) | |
| Precisión y Resolución | Precisión ¹ : ±0.1mm (0.004"); Resolución: 0.01mm (0.001") | |
| Unidades | Milímetros y pulgadas | |
| Temperatura de funcionamiento | -20°C a 50°C (-4°F a 120°F) | |
| Tipo de teclado | Membrana sellada | |
| Pantalla | Dígitos de 114mm (4 1/2") en visualizador de cristal líquido con retroiluminación | |
| Tipo de batería (Duración) | 2 x AA batteries (200 hours) | |
| Peso | 295g (10oz) | Dimensiones 63 x 120 x 31mm (2.5 x 4.75 x 1.25") |
| Lista de empaque | Medidor Elcometer 208 o 208DL, frasco con acople ultrasónico, 2 baterías, estuche de transporte e instrucciones de uso. Sólo con el Elcometer 208DL: CD con el programa ElcoMaster® y cable de transferencia de datos | |

● Certificado de Calibración incluido.

¹ Depende del material y de las condiciones

Elcometer 208 & 208DL Medidores de espesor por ultrasonidos ThruPaint™

Accesorios

| | |
|--------------|---|
| T92015701 | Acoplamiento ultrasónico – Frasco de 120 ml (4 oz. fl) |
| T92015701-5 | Acoplador ultrasónico; 120 ml (4 onzas de fluido); Botella Paquete de 5 |
| T92024034-7 | Acoplamiento ultrasónico – Frasco de 300ml (10oz. fl) |
| T92024034-8 | Acoplamiento ultrasónico – Frasco de 500ml (17oz. fl) |
| T92024034-3 | Acoplamiento ultrasónico – Frasco de 3.8l (1 US Gallon) |
| T92024034-9 | Acople ultrasónico de alta temperatura; 398°C (750°F) – 60ml (2fl oz) |
| T92024034-10 | Acoplador de alta temperatura; 60 ml (2 onzas de fluido); Paquete de 2 |
| T9205243- | Cuña para pruebas: 2 - 25 mm (0.07 - 0.98”) en 6 pasos |
| T9205270- | Cuña para pruebas: 30 - 100 mm (1.18 - 3.93”) en 8 pasos |