

Medidores de Espesores de Recubrimientos

Obtenga mediciones precisas sobre bases ferrosas y no ferrosas, si se presentan mediciones en piezas complejas puede medir con nuestras sondas miniaturas o de rango extendido.

Con 3 modos de calibración, estadísticas y memoria de 5000 datos el QC3 ofrece excelentes prestaciones al mejor precio.



Sondas estándar con rango de 0 a 1500µm



Acepta sondas especiales¹



CalTag: Sonda con calibración integrada



3 modos de calibración



Mide capa No-Ferrosa sobre base Ferrosa¹



Mide capa No-Metálica sobre base No-Ferrosa¹



Memoria de 5000 datos



Salida de datos por USB²



5 años de garantía³



El mejor soporte posventa



1. Depende del modelo.

2. Modelos con Datalogger. dmq DataCenter sin cargo.

3. En la unidad electrónica.



Ideal para medir espesores en...

Pinturas, barnices, lacas.

Cincados, cromados, anodizados.

Capas No-Magnéticas sobre bases Ferrosas.

Capas No-Metálicas sobre bases No-Ferrosas.

Sondas Especiales



Sondas Mini rectas, 45° o 90°

Especialmente diseñadas para medir en bordes, interiores, lugares de espacio reducido y geometrías complejas. Con punta recta, 45° o 90° a elección y longitud a pedido en tramos de 35mm (1.38in).

Rango: 0 a 750µm (0 a 29.5mil)

Precisión: ±1 a 3% o ±2,5µm (±0,1mil) ⁴

Resolución: 0 a 199,9µm: 0,1µm | 200 a 750µm: 1µm
(0 a 9.99mil : 0.1mil | 10 a 30mil: 1mil)



Sonda recta Ferrosa o No-Ferrosa con corte en "V"

El corte en "V" posibilita la medición sobre superficie curvas. Cóncava Min R = 45mm, Convexa Min R = 2mm.

Rango: 0 a 1500µm (0 a 59mil)

Precisión: ±1 a 3% o ±2,5µm (±0,1mil) ⁴

Resolución: 0 a 99,9µm: 0,1µm | 100 a 1500µm: 1µm
(0 a 4.99mil: 0.01mil | 5,0 a 60,0mil : 0,1mil)



Sonda recta Ferrosa de Rango Extendido

Indicada para la medición de espesores de recubrimientos que exceden a la sonda estándar.

Rango: 0 a 5000µm (0 a 197mil)

Precisión: ±1 a 3% o ±20µm (±1mil) ⁴

Resolución: 0 a 5000µm: 1µm (en µm)
0 a 0,999mm : 0,001mm (en mm) | 1 a 5mm: 0,01mm
(0 a 49.9mil : 0.1mil | 50 a 197mil: 1mil)

4. El que sea mayor.

Modelos

				
	Modelos	Ferroso	No-Ferroso	Salida de datos
	QC3 F	☒	☐	☐
	QC3 DLF	☒	☐	☒
	QC3 N	☐	☒	☐
	QC3 DLN	☐	☒	☒

DIMENSIONES



79 x 117 x 24mm
(3.11 x 4.6 x 0.95in)

PESO



182g
(0.40lbs)

ALIMENTACIÓN



Baterías: AA x2
Autonomía: 60 horas ⁵

NORMAS INTERNACIONALES ⁶



ASTM D7091 ASTM D1186
ASTM E376 ASTM D1400
ASTM B244



ISO 2178
ISO 2360

5. Luz de pantalla apagada. / 6. Según modelo.

Presentación

Se entregan en un maletín de alto impacto, en su interior encontrará:

- 1 Unidad electrónica QC3
- 2 Sonda estándar con Caltag⁷
- 3 Kit de calibración:
Base + 3 Galgas de referencia
- 4 Cable USB para conexión a PC⁸
- 5 Pendrive con software dmq
DataCenter⁸
- 6 Manual de usuario
- 7 Certificado de conformidad



7. Consultar por sondas especiales.

8. Modelos QC3 DLF y QC3 DLN.

dmq DataCenter

Es nuestro software de adquisición para PC que permite recibir, procesar y exportar los datos almacenados en nuestros equipos con datalogger.

DataCenter esta disponible para su descarga sin costo adicional.



Conecte su equipo
a una PC



Grafique sus
mediciones



Exporte a otras
aplicaciones



Visualice sus
mediciones



Analice la
información



Genere
reportes



dmq DataCenter

Disponible para  Windows XP / 7 / 8 / 10
en www.demeq.com/datacenter



Familia QC

Medidores de Espesores de Recubrimientos



dmq | Medición
+ Control

Instrumentos desarrollados y manufacturados por DMEQ
📍 Armenia 3878 | B1605CEJ Munro, Buenos Aires | Argentina
☎ Ventas: +54 11 4765-7678 | ☎ Servicio: +54 11 4765-9647
💬 Whatsapp: +54 9 11 6974-5058
✉ dmq@demeq.com | 🌐 www.demeq.com



Importador / Distribuidor