Medidores de espesores de recubrimientos Serie QC3

Mida espesores de capas en forma sencilla, rápida y precisa

Los medidores de espesores de la Serie QC3 son instrumentos sencillos y confiables para medir capas de recubrimiento como pintura, barniz, laca, niquelados, anodizados cincados o cromados aplicados sobre superficies Ferrosas o No-Ferrosas. Todos los QC3 tienen una memoria para almacenar hasta 5000 datos pero solo en los modelos con Data Logger (DL) se pueden transferir a una PC usando el software dmq DataCenter.

FE Ferroso

NF N-Ferroso

USB

5 AÑOS GARANTIA

Aplicaciones

- Mida recubrimientos en chapas
- Usado para controles en producción
- Control de productos terminados
- Mida pinturas, barnices y lacas
- Mida Cromados, anodizados, cincados..
- Medición de galvanizados
- Medición de rodillos de cartuchos (OPC drum)

SIAFA Higiene Ocupacional y Medio Ambiente
www.siafa.com.ar
ventas@siafa.com.ar
011 4684 2232

Características Principales

- Mida sobre bases Ferrosas o No-Ferrosas
- Tres modos de calibración
- Sondas dmq con tecnología Cal-Tag
- Errores de 1 a 3%
- Mediciones continuas (hasta 100 por minuto)
- Pantalla LCD con luz de fondo tipo LED
- Transferencia de datos a PC vía USB (modelos DL)
- Software dmq DataCenter
- Gabinete ABS alto impacto con laterales de goma
- Teclado táctil sin partes mecánicas

4 Modelos

	QC3 F	QC3 N	QC3 DLF	QC3 DLN
3 Modos de Calibración	•	•	•	•
Alarmas: Mínima, Máxima	•	•	•	•
Estadística en Tiempo Real	•	•	•	•
Cambio a Modelos Superiores	•	•	•	•
Base Ferrosa (F)	•		•	
Base No-Ferrosa (N)		•		•
Transferencia de Datos a PC			•	•

F = Ferroso ***N = No-Ferroso*** ***DL = Data Logger***

Cumple con DIN EN ISO 2178, ASTM D7091 y DIN EN ISO 2360

Especificaciones Técnicas

Medición	
Rango	0-1500 μm (0-60 mils)
Error	± 1 a 3% o ±1 a 3 μm
Resolución	1μm (0.1mil)
Unidades	μm (micrones), mils
Modos de Calibración	
3 modos	Base y 1-Punto, 1-Punto solo, Base sola
Memoria	
Capacidad	5000 + valores
Organización	Hasta 8 archivos con nombre
Modos de Captura	Manual, único, automático
Conexión a PC	
Conexión	USB
Actualizaciones	Cambio a modelos superiores
Panel Frontal	
Tipo	Táctil sin partes mecánicas
Interfaz de usuario	
Idiomas	Español, Portugués, Ingles
Manejo	Menús e iconos
Características físicas	
Dimensional	78 x 117 x 24 mm
Peso	180g con baterías
Temp. de trabajo	-10° a + 50°C
Gabinete	ABS alto impacto
Alimentación	
Pilas	2 x AA 1,5v
Autonomía	100 horas sin luz de fondo
Indicador de carga	En todas las pantallas
Apagado	Manual o Automático
Pantalla	
Luz de fondo	LED (encendida, apagada, auto)
Contraste	Digital ajustable
LCD Grafico	128 x 64 px

Presentación

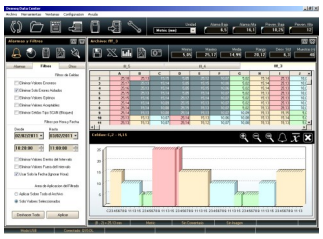
- Unidad electrónica QC3
- Sonda recta
- Base para control
- Tres galgas para control
- Manual del usuario impreso
- Maletín alto impacto
- Certificado de conformidad

Para modelos QC3 DLF y QC3 DLN

- Cable USB para conexión a PC
- CD con software dmq DataCenter

Software dmq DataCenter

DataCenter es un programa universal desarrollado por Demeq para descarga y análisis de datos en los modelos con Data Logger (DL). Los valores almacenados en la memoria se pueden transferir a una PC vía USB donde con las herramientas de DataCenter puede realizar informes personalizados incluyendo estadísticas, gráficos, escaneos, alarmas y la posibilidad de exportar los valores a otros programas.



Instrumentos desarrollados y fabricados por DEMEQ SRL
Washington 3894/8 | C.A.B.A. 1430EVB | Argentina
Ventas: +54 11 4542-7783 | Servicio Tecnico: +54 11 4541-3647
Correo: infodemeq@demeq.com | Web: www.demeq.com

SIAFA Higiene Ocupacional y Medio Ambiente
www.siafa.com.ar
ventas@siafa.com.ar
011 4684 2232