

Análisis de Agua

Fotómetro MD50



NUEVO



NUEVO MD50

Fotómetro Monoparamétrico

— ¡La solución definitiva para llevar a cabo pruebas precisas de manera fácil y sencilla!

La serie MD50 ofrece una gama completa de fotómetros monoparamétricos que cubren las más diversas necesidades en el tratamiento de agua.

Ya sea que se lleve a cabo el monitoreo de **Cloro**, **Cloro en rango alto**, **Dióxido de Cloro**, **Ozono**, **Urea**, **sólidos suspendidos**, **Hazen**, **Molibdeno**, **Cobre** o **Fosfato**, existe una variante del MD50 diseñada a la medida de todo requerimiento.



VENTAJAS

Operación simplificada

Manejo fácil e inigualable gracias a su diseño monoparamétrico y su interfaz libre de idioma que permiten personalizar protocolos de prueba con total facilidad.

Eficiencia mejorada

Precisión y velocidad de medición incomparable con una innovadora óptica que garantiza lecturas precisas en tiempo récord. Además, permite seleccionar el tipo de reactivo preferido (**tableta, polvo o líquido**).

Construido para durar

Diseño industrial robusto, con laterales protegidos con goma de alta resistencia. Clasificación **IP67 a prueba de agua**. Hasta **5000 mediciones por cada juego de baterías**, garantizando sesiones de prueba sin interrupciones.

Aplicaciones:

Agua de calderas, agua de enfriamiento, control de desinfección, tratamiento de agua potable, control de agua de piscina, tratamiento de agua de piscina, tratamiento de agua cruda y tratamiento de aguas residuales.



Conexión USB-C a prueba de agua para exportación de datos y actualizaciones



AquaLX® App

Transferencia y almacenamiento de datos mejorados

Gestión de datos fluida y sin esfuerzo como nunca antes. Con la tecnología **NFC** y la aplicación **AquaLX®** de **Lovibond®**, los datos se transfieren de manera sencilla.

Con la capacidad de almacenar hasta **100** conjuntos de datos sin comprometer el almacenamiento de información. Garantiza la integridad de los datos en cada paso, brindando la tranquilidad de que sus resultados son precisos.

AquaLX® App



VARIANTES

MD50 Variantes	No. Método	Método	Rango	Tipo de indicador	Código
MD50 Cloro	M100	Cl (Libre, total, comb.)	0,02–6 mg/L Cl ₂	Tabletas	280100
	M101	Cl (Libre, total, comb.)	0,02–4 mg/L Cl ₂	Líquido	280102
	M103	Cl HR (Libre, total, comb.)	0,1–10 mg/L Cl ₂	Tabletas	
	M110	Cl (Libre, total, comb.)	0,02–2 mg/L Cl ₂	Polvo	280105, 280106
	M112-2	Cl (Libre, total, comb.)	0,1–10 mg/L Cl ₂	Powder	
MD50 Dióxido de Cloro	M120	ClO ₂	0,02–11 mg/L ClO ₂	Tabletas	280120
	M122	ClO ₂	0,04–3,8 mg/L ClO ₂	Polvo	280125
MD50 Ozono	M300	Ozono	0,02–2 mg/L O ₃	Tabletas	280130
	M301	Ozono	0,015–1,2 mg/L O ₃	Polvo	280135
MD50 Cloro HR (KI)	M105	Cl HR (KI)	5–200 mg/L Cl ₂	Tabletas	280140
	M212	NaOCl	0,2–16 % NaOCl	Tabletas	
MD50 Urea	M390	UREA	0,1–2,5 mg/L CH ₄ N ₂ O	Líquido	280160
	M391	UREA	0,2–5 mg/L CH ₄ N ₂ O	Líquido	
MD50 Sólidos suspendidos	M384	SuS	10–750 mg/L TSS	No requiere indicador	280170
MD50 Hazen	M204	Hazen	10–500 Pt-Co Units	No requiere indicador	280180
MD50 Molibdeno	M251	Mo LR	0,03–3 mg/L Mo	Polvo + Líquido	280190
	M250	Mo	0,6–30 mg/L Mo	Tabletas	280191
	M252	Mo HR	0,3–40 mg/L Mo	Polvo	280195
MD50 Cobre	M150	Cu (Libre, total, diff.)	0,05–5 mg/L Cu	Tabletas	280200
	M153	Cu	0,05–5 mg/L Cu	Polvo	
MD50 Fosfatos	M320	PO ₄	0,05–4 mg/L PO ₄	Tabletas	280210
	M323	PO ₄	0,06–2,5mg/L PO ₄	Polvo	280215



www.spingrupo.com



55 5593 0447 / 800 400 SPIN (7746)



lovibond@spingrupo.com



/spingrupo