



milwaukee



**Medidor Cloro
Libre y Total (0.00 a 10.00 mg/L)
Modelo MI-413-R**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- El agua potable contiene cloro residual para mantener su pureza en todas las líneas de suministro.
- Milwaukee dispone de tres instrumentos micro procesados con gran resolución, precisión y resultados inmediatos. Pueden elegir entre tres modelos diferentes: Mi404: Para medición de cloro libre y cloro total (0.00-5.00 mg/l); Mi406: Para medición de cloro libre (0.00-5.00 mg/l) y Mi413: Para medición de cloro libre y cloro total (0.00-10.00 mg/l).
- El cloruro es uno de los principales constituyentes del agua del mar y es extremadamente corrosivo en entornos ácidos. Se requiere una estrecha vigilancia en aplicaciones tales como sistemas de calderas marinas que se ven afectados por la contaminación del agua de mar.
- Los cloruros son utilizados por los profesionales de tratamiento de agua para determinar los ciclos de concentración en baja presión y calderas de sistemas de refrigeración. Es esencial vigilar las concentraciones de cloruro en los sistemas de calderas para impedir que las partes metálicas sean dañadas. En altos niveles, el cloruro puede corroer el acero inoxidable.

Especificaciones: MI413

Rango	Cloro libre y total HR		
	Cloro libre	0.00 a 10.00 mg/L (Cl ₂)	
	Cloro total	0.00 a 10.00 mg/L (Cl ₂)	
Resolución	Cloro libre	0.01 mg/L (0.00 a 3.50 mg/L) 0.10 mg/L (> 3.50 mg/L)	
	Cloro total	0.01 mg/L (0.00 a 3.50 mg/L) 0.10 mg/L (> 3.50 mg/L)	
Precisión	Cloro libre	±0.10 mg/L @5.00 mg/L	
	Cloro total	±0.10 mg/L @5.00 mg/L	
Método	Adaptación a la método USEPA 330.5 y método Estándar 4500-Cl G		
Fuente de luz	Lámpara tungsteno		
Detector de luz	Célula de silicón y filtro de banda estrecha 525 nm		
Condiciones	0 a 50 °C / 32 a 122 °F max RH 100%		
Tipo de batería	1 x 9 V		
Apagado automático	Después de 10 minutos sin uso Después de 10 minutos sin uso		
Dimensiones	192 x 104 x 52 mm		
Peso	380 g		