

Comparativa entre CL17 y CL17sc

La nueva referencia para el análisis de cloro

CL17



VS

NUEVO



CL17sc

Características

CL17

CL17sc

Tecnología colorimétrica fiable y de gran exactitud Ambos analizadores utilizan reactivos DPD colorimétricos fiables para monitorizar de forma continua el cloro libre o total en el agua.	✓	✓
Protegido por planes de mantenimiento de Service Ambos analizadores cuentan con una completa gama de planes de servicio para ayudarle a proteger su inversión y asegurar su tranquilidad.	✓	✓
Compatible con Claros Claros: the Water Intelligence System de Hach® le ofrece más confianza en sus datos, lo que redundará en una mayor eficiencia en el funcionamiento de la planta.	✗	✓
Conectividad mejorada Compatibilidad con la plataforma de controladores SC, lo que proporciona a los usuarios más flexibilidad a la hora de almacenar, transferir e interactuar con los datos de cloro del proceso.	✗	✓
Mantenimiento sencillo Reduce el tiempo dedicado al mantenimiento rutinario con una sustitución simplificada de los tubos y visualización de las instrucciones paso a paso en pantalla.	✗	✓
Caudalímetro Un caudalímetro integrado que le avisa cuando se produce un cambio inesperado en el caudal que podría comprometer sus mediciones.	✗	✓
Diagnóstico integral Una serie de funcionalidades que incluyen el caudalímetro, la ventana del colorímetro, la luz de estado multicolor y el software de diagnóstico predictivo, le ayudarán a saber que el instrumento funciona según lo previsto.	✗	✓

Especificaciones técnicas

	CL17	CL17sc
Exactitud	$\pm 5\%$ o $\pm 0,04$ mg/L (ppm) como Cl_2 , lo que sea mayor	$\pm 5\%$ o $\pm 0,04$ mg/L de 0 a 5 mg/L (el valor más alto) como Cl_2 $\pm 10\%$ de 5 a 10 mg/L como Cl_2
Comunicación	Salida de 4 a 20 mA	Salida de corriente, relés y comunicación bus por medio de controlador SC
Tiempo de ciclo	Fijo 2,5 min.	Fijo 2,5 min.
Dimensiones (ancho x alto x profundo)	45,4 cm x 31,4 cm x 17,9 cm (17,9 pulg. x 12,4 pulg. x 7,0 pulg.)	32,9 cm x 34,2 cm x 17,7 cm (12,9 pulg. x 13,5 pulg. x 7,0 pulg.)
Controlador	No	Todos los controladores sc de Hach
Clasificación de carcasa	IP62	IP66
Caudalímetro	No	Sí
Rango de medición	0-5 mg/L (ppm)	0-10 mg/L (ppm)
Límite de detección (LOD)	0,03 mg/L (ppm)	0,03 mg/L (ppm)
Límite de cuantificación (LOQ)	0,09 mg/L (ppm)	0,07 mg/L (ppm)

DOC063.61.30588.Sep19