

Comparativa entre CL17 y CL17sc ULR

Máxima confianza en el Cloro Total. Del líder mundial en análisis de cloro.

CL17



VS.

NUEVO



CL17sc ULR

Características

CL17

CL17sc

CL17sc
ULR

| Características | CL17 | CL17sc | CL17sc ULR |
|--|------|--------|---------------|
| Exactitud en rangos muy bajos Con gran exactitud en el rango de medición de partes por mil millones, puede tomar el control de su proceso de descloración, proteger sus activos de daños por cloro y cumplir los estrictos límites de vertido de cloro residual. | | | ✓ |
| Cumulative Chlorine Counter™ Conozca el verdadero impacto de la exposición al cloro en sus equipos a lo largo del tiempo mediante el seguimiento de la exposición al cloro en ppm/h. | | | ✓ |
| Lectura de partes por mil millones Evite lecturas confusas cuando los ajustes del proceso y el vertido de cloro requieran un control en el rango ultrabajo. | | | ✓ |
| Tecnología colorimétrica fiable y de gran exactitud Reactivos de DPD colorimétricos fiables para la monitorización continua del cloro total en el agua. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Protección mediante planes de mantenimiento de Service Completa gama de planes de servicio para ayudarle a proteger su inversión y asegurar su tranquilidad. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Claros enabled Claros, the Water Intelligence System de Hach. Claros aporta mayor confianza en sus datos, lo que resulta en una mayor eficiencia en las operaciones de su 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. | | ✓ | ✓ |
| Sensor de caudal Un caudalímetro integrado que le avisa cuando se produce un cambio inesperado en el caudal que podría comprometer sus mediciones. | | ✓ | ✓ |

Especificaciones técnicas

| | CL17 | CL17sc | C17sc ULR |
|--------------------------------------|---|--|--|
| 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 (lo que sea mayor) como Cl_2 $\pm 10\%$ de 5 a 10 mg/L como Cl_2 | $\pm 5\%$ o $\pm 0,01$ mg/L como Cl_2 (lo que sea mayor) de 0 a 4 mg/L; $\pm 10\%$ de 4 a 5 mg/L como Cl_2 |
| Posibilidades de comunicación | Salida de 4 a 20 mA | Salida de corriente, relés y comunicación bus por medio de controlador SC | Salida de corriente, relés y comunicación bus por medio de controlador SC |
| Tiempo de ciclo | Fijo 2,5 min. | Fijo 2,5 min. | Fijo 2,5 min. |
| Dimensiones (al. x an. x pr.) | 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.) | 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 | Todos los controladores SC de Hach |
| Clasificación de carcasa | IP62 | IP66 | IP66 |
| Caudalímetro | No | Sí | Sí |
| Rango de medición | 0 - 5 mg/L (ppm) | 0 - 10 mg/L (ppm) | 0 - 5 mg/L (ppm) |
| Límite de detección (LOD) | 0,03 mg/L (ppm) | 0,03 mg/L (ppm) | 0,008 mg/L (ppm) |