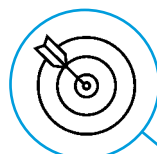


Chematest 30 & 35

Robusto, portátil, preciso: Medida de desinfectantes, ácido cianúrico, pH y potencial Redox (ORP) y conductividad específica



Medida fotométrica de desinfectantes por el método DPD acorde a AWWA 4500-Cl G/EN ISO 7393-2 con reactivos líquidos



Sensores digitales robustos para la medida rápida y precisa del potencial Redox (ORP), pH o conductividad específica con indicación y compensación de la temperatura



Operación guiada por el menú, documentación de la muestra-ID, punto de muestreo y usuario para cada muestra



Batería Li-Ion recargable, de larga duración, IP 67 resistente al agua, con adaptador de cubeta extraíble para fácil manejo



Calibración individual de cada fotómetro. Verificación de la precisión fotométrica utilizando estándares de absorción trazables



Aplicación Chematest «CT-App» para descarga de datos a través de Bluetooth

Medidas fotométricas (Chematest 30 & 35)

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Cloro (libre, total, combinado) | 0 - 10 ppm |
| Dióxido de cloro | 0 - 20 ppm |
| Ozono | 0 - 2.5 ppm |
| Bromo | 0 - 20 ppm |
| Yodo | 0 - 35 ppm |
| pH (rojo de fenol) | 6.5 - 8 pH |
| Ácido cianúrico | 0 - 100 ppm |

Medidas con sensor (Chematest 35)

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| pH | 1 - 13 pH |
| Potencial Redox (ORP) | -400 - +1200 mV |
| Conductividad específica | 0 μ S/cm - 100 mS/cm |
| Temperatura | 0 - 50 °C |

SWISS  MADE

El maletín de transporte tiene espacio para almacenar todos los equipos necesarios para las mediciones diarias.

Chematest 30 – el fotómetro asequible «allrounder»

Mediciones rápidas, resultados fiables. Chematest 30 es el modelo estándar para clientes que requieren un dispositivo asequible y fácil de usar sin limitaciones en la calidad de medición.



Chematest 35 – la elección para usuarios con más necesidades

Una gama más amplia de métodos y accesorios de medición caracterizan el Chematest 35. Además de los métodos fotométricos, ofrece una conexión de sensor digital. Los sensores robustos y duraderos de pH, potencial redox (ORP) y conductividad específica son adecuados para mediciones en muestras muy contaminadas.

Estos sensores digitales disponen de medida de temperatura y un tapón de protección de alta calidad. Son fáciles de operar, rápidos y económicos.



Rango de Aplicaciones

Piscinas públicas

Todos los parámetros más importantes en un dispositivo. La utilización del método DPD garantiza precisión y reproducibilidad. Reduce tiempo de mantenimiento y costes para el control de la piscina y tratamiento del agua.

Agua Potable

Verifique sus mediciones on-line para mayor seguridad. Práctico de usar y adecuado incluso para los puntos de muestreo más remotos donde no hay un monitor on-line instalado. Desde el origen hasta la red de distribución.

Aplicaciones farmacéuticas & sanitarias

Control QA / QC rápido y fácil para monitorizar la desinfección efectiva del agua para el cumplimiento con normativa farmacéutica. Análisis exacto gracias al uso de estándares de absorción trazables para la verificación de la precisión fotométrica.

Alimentación & Bebidas

Cumplimiento de la normativa de higiene y seguridad del producto mediante el monitoreo efectivo de los procesos de desinfección.

