

Automatic^{pH} y Automatic^{Cl/pH}

Mantenimiento del agua de la piscina. Sencillo y seguro.



Alcance del suministro

Automatic^{pH} y Automatic^{Cl/pH} son dispositivos de control automáticos para piscinas privadas con un volumen de hasta 90 m³. El Automatic^{pH} mide y regula de forma fiable el valor de pH del agua de la piscina. El Automatic^{Cl/pH} mide además y regula la desinfección del agua de la piscina mediante el empleo de Chloriliquide*.

Funcionamiento

La tecnología integrada fácil e inteligente permite un funcionamiento muy rápido y sencillo del dispositivo. Soporta tanto la puesta en marcha inicial como el funcionamiento regular guiando al usuario de forma activa a través de los ajustes necesarios. Mediante la pulsación de un botón dedicado se abre un menú de calibración y se lleva al usuario a través del proceso de calibración del sensor de pH o Redox.

Ante cualquier duda sobre el funcionamiento perfecto del sistema, podrá llevarse a cabo fácilmente una sencilla autoprueba de las diferentes funciones del dispositivo.

Instalación

La instalación del Automatic^{Cl/pH} en el sistema de circulación es muy sencilla y de realización rápida, debido al pequeño número de piezas a integrar. Todas las piezas para la instalación de la unidad en un sistema de circulación con tuberías de 50 mm se incluyen en el alcance del suministro.

Características en un vistazo

- Valor de pH perfectamente controlado
- Desinfección controlada de forma segura de la piscina con Chloriliquide* (solo para Automatic^{Cl/pH})
- Tecnología fácil e inteligente para un funcionamiento fácil mediante guía activa del usuario
- Instalación sencilla y rápida
- Pantalla grande y de fácil lectura
- Funcionamiento eficiente y seguro
- Menú de calibración
- Función de autoprueba
- Dosificación de pH-Minus Liquid Domestic o pH-Plus Liquid seleccionable y Chloriliquide* (solo para Automatic^{Cl/pH})
- Fabricado en Alemania

Automatic ^{pH}	150000
Automatic ^{Cl/pH}	150001

BAYROL Ibérica SLU
Avda Diagonal 453 bis Planta Entresuelo · 08036 Barcelona
Tel. 93.272.48.48 · bayrol@bayrol.es · www.bayrol.es

POWERED BY
BAYROL
TECHNIK



Datos técnicos

Tipos de piscina adecuados	todo tipo de piscinas con tuberías
Volumen de la piscina	máx. 90 m ³
Dosificación	pH-Minus Liquid Domestic (ácido) o pH-Plus Liquid (salmuera)
Pantalla	LCD con retroiluminación azul, 4 líneas de 20 caracteres
Idiomas	6 (FR-IN-ES-AL-IT-RUS)
Clase de regulación	proporcional
Rango de visualización del pH	pH 0,0 – 10,0
Precisión de la medición	0,1 pH
Punto de consigna de pH	pH 7,2 – ajustable por el usuario
Rango de visualización Redox	0 – 999 mV (solo para Automatic ^{Cl/pH})
Tipo de sensor pH/Redox	Célula de medición de varilla
Calibración de los sensores	Calibración de 1 punto, guiada por menú
Posición de montaje del sensor	Vertical
Presión máxima de bomba de pH/cloro	1,5 bar
Caudal máximo de bomba de pH/cloro	1,5 l/h
Protección	IP65
Tamaño del controlador (Alto x Ancho x Profundo)	320 × 210 × 93,5 mm
Alimentación eléctrica	220 – 240 V / 50 Hz
Temperatura de funcionamiento	0°C – 40°C (temperatura ambiente)

Alcance del suministro

- Controlador Automatic^{pH} o Automatic^{Cl/pH}
- Sensor pH con soporte
- Tampón pH 7,0
- Sensor Redox con soporte (solo para Automatic^{Cl/pH})
- Tampón 465 mV (solo para Automatic^{Cl/pH})
- Solución limpiadora para sensores
- Válvulas de inyección pH-Minus Liquid Domestic de pH y Chlorilíquide* (solo para Automatic^{Cl/pH})
- Gramas abrazaderas Ø 50 mm (para sensor pH, sensor Redox (solo para Automatic^{Cl/pH}) y válvula de inyección)
- Mangueras de aspiración para pH-Minus Liquid Domestic y Chlorilíquide*, 2 m de cada (solo para Automatic^{Cl/pH})
- Manguera de dosificación para pH-Minus Liquid Domestic y Chlorilíquide*, 5 m de cada (solo para Automatic^{Cl/pH})
- Accesorios para montaje en pared

Productos líquidos adecuados para el tratamiento de agua

pH-Minus Liquid Domestic, 20 L	7594326
o	
pH-Plus (Liquid), 25 kg	7594766
y	
Chlorilíquide*, 20 L	7534139

Piezas de recambio

Sensor pH	191042
Sensor Redox (solo para Automatic ^{Cl/pH})	191043
Conjunto de manguera para bomba de dosificación	150014
Soporte de sensor	150025
Válvula de inyección (con manguera)	150016
Filtro (con manguera)	150017
Juego pH de un solo uso (incluye sensor de pH con solución tampón y limpiadora, juego de manguera para bomba de dosificación; juego de inyección, Cinta de teflón)	150028
Juego Cl/pH de un solo uso (incluye sensor de pH y Redox con solución tampón y limpiadora, 2 juegos de manguera para bomba de dosificación; 2 juegos de inyección, Cinta de teflón)	150029

Piezas de recambio desde 2021

Conjunto de manguera para bomba de dosificación	191053
Juego pH de un solo uso (incluye sensor de pH con solución tampón y limpiadora, juego de manguera para bomba de dosificación; juego de inyección, Cinta de teflón)	150035
Juego Cl/pH de un solo uso (incluye sensor de pH y Redox con solución tampón y limpiadora, 2 juegos de manguera para bomba de dosificación; 2 juegos de inyección, Cinta de teflón)	150036

*Utilizar los biocidas siguiendo las precauciones de seguridad. Lea la identificación y la información sobre el producto antes de usarlo.