



# ELITE CONNECT

EL FUTURO DE LA CLORACIÓN SALINA

# ELITE CONNECT

## MÁS DIVERSIÓN, MENOS MANTENIMIENTO

Controla la calidad del agua y maneja los equipamientos de la piscina gracias a una interfaz táctil única: regulación del pH (opcional), regulación de la desinfección (método Redox o cloro libre, opcional), 4 entradas y 4 salidas configurables y control de la bomba de filtración, la iluminación y la calefacción incluidos.

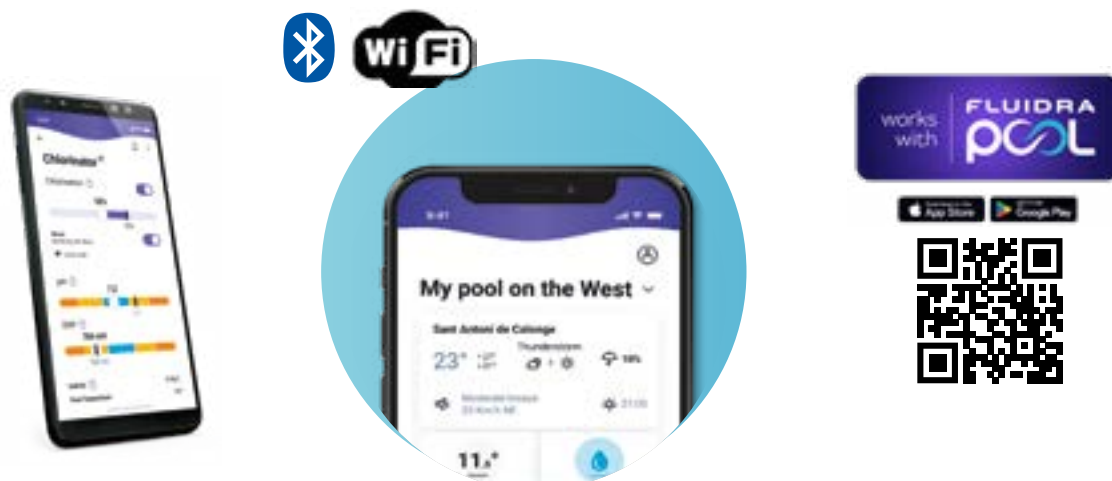


## CAPACIDAD DE ACTUALIZACIÓN INIGUALABLE

Responde a todas las necesidades con una opción adaptada a cada situación: salinidad estándar o baja salinidad (1 g/L), módulos opcionales "S-Driver" para la gestión del pH, de Redox (ORP) o del cloro libre (PPM) y también de la bomba de filtración con varias velocidades.

## CONECTIVIDAD INTEGRADA

Toda la información relativa a la piscina está disponible en remoto gracias a la conectividad wifi integrada y a la aplicación Fluidra Pool. Control en tus manos en todo momento.



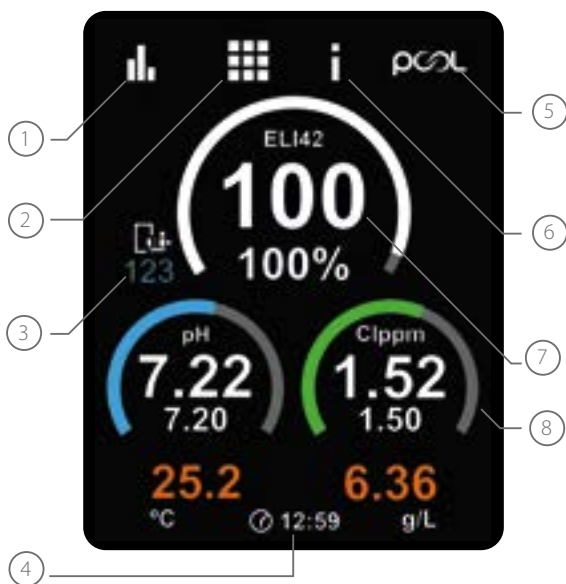
## Modelos

NOMBRE	ELITE CONNECT 12	ELITE CONNECT 12 LS	ELITE CONNECT 24	ELITE CONNECT 24 LS	ELITE CONNECT 32	ELITE CONNECT 32 LS	ELITE CONNECT 42
<b>Código</b>	76742	76746	76743	76747	76744	76748	76745
<b>Producción de cloro</b>	12 g/h		24 g/h		32 g/h		42 g/h
<b>Volumen de la piscina*</b>	50 m <sup>3</sup>		100 m <sup>3</sup>		150 m <sup>3</sup>		200 m <sup>3</sup>
<b>Salinidad necesaria (min-max)</b>	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)
<b>Kit detector de caudal</b>	Incluido						
<b>Control del pH</b>	S-Driver pH (code 70049) o S-Driver pH + ORP (code 76759)						
<b>Regulación del pH (bomba dosificadora)</b>	Módulo de bomba peristáltica 1,5 L/h (necesario con el S-Driver pH o el S-Driver pH + ORP)						
<b>Control Redox (ORP)</b>	S-Driver ORP (code 70051) o S-Driver pH + ORP (code 76759)						
<b>Control de cloro libre (PPM)</b>	S-Driver PPM (code 70052)						
<b>Control de bomba de velocidad variable</b>	S-Driver VSP (code 73471)						
<b>Conexión fácil y control de los equipos de la piscina (4 entradas del sensor de nivel de agua)</b>	Kit Relay Box (code 72454)						

\*Volumen de la piscina para agua a 28 °C. Volumen de +/-20 % si el agua es más fría o más caliente respectivamente.



## DESCRIPCIÓN DE LA INTERFAZ DE USUARIO



1. Tecla de acceso a histórico de datos
2. Tecla de CONFIGURACION del sistema
3. Visualización / consigna de CLORACIÓN (+ información de velocidad de la bomba con módulo S-Driver VSP)
4. Visualización TEMPERATURA/SALINIDAD/HORA
5. Tecla acceso a FLUIDRA POOL
6. Tecla acceso a INFORMACIÓN GENERAL del sistema
7. Visualización de la cloración y de la consigna
8. Visualización de valor/consigna de ORP/COLORO (ppm) (dependiendo del modelo)





# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Caja de Control	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42
Tensión de servicio	230 V – 50/60 Hz			
Consumo	0,36 A	0,72 A	0,89 A	0,89 A
Fusible	2 AT	3.15 AT	4 AT	4 AT
Salida	6 A x 2	12 A x 2	16 A x 2	6 A x 7
Producción	12 g/h	24 g/h	32 g/h	42 g/h
Tamaño de Piscina (water up to 25°C, volume -25% if temperature >25°C)	50 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>	150 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>
Salinidad	5 g/L (min-max = 5-12 g/L) - Low salt = 1-2 g/L (min-max = 1-4 g/L)			
Temperatura del agua	Max 40°C			
Envolvente	ABS			
Inversión polaridad	2h, 3h, 4h, 7h y test (ajustable en el menú configuración)			
Control producción	0-100%			
Detector de flujo (gas)	Sí (Menú config. : activo-inactivo)			
Sensor de flujo mecánico	Sí (Menú config. : activo-inactivo)			
Control producción por cobertor	0...100%. Contacto libre de tensión			
Control producción externo	Sí, 2 niveles (0, set%), Contacto libre de tensión			
Diagnóstico de Electrodo	Sí			
Paro seguridad pH	Oui, 1...120 min			
Monitorización salinidad	Sí (en tiempo real)			
Indicador Alarma sal	Sí, Alta/ baja			
Menu Configuración Sistema	Sí			
Control remoto	Sí (conectividad wifi integrada y aplicación Fluidra Pool)			
Entradas-Salidas	2 auxiliares 230V configurables, 4 relés de salida, 4 entradas digitales y 1 contacto de calefacción			

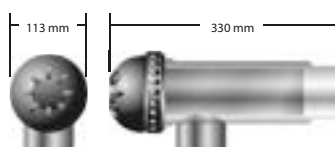
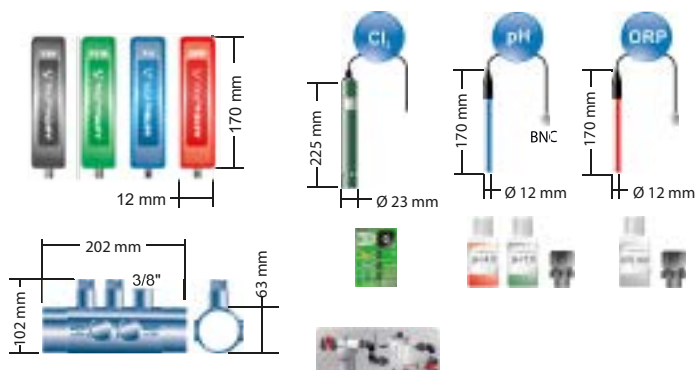


Célula	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42
Electrodos (titanio activado auto-limpiante)	Tech grade : 12 000 h			
Caudal min. (m <sup>3</sup> /h)	2	4	6	8
Número de electrodos	5 / 7 LS	7 / 9 LS	7 / 9 LS	13
Material	Derivado metacrilato			
Conexión a tubería	Encolado PVC Ø 63 mm			
Presión máxima	1 Kg/cm <sup>2</sup>			
Temperatura trabajo	15 – 40°C max			

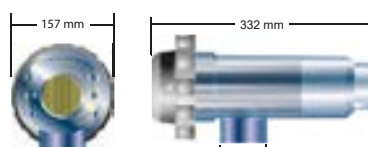


Descripción	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42
Rango de media	0.00 - 9.99 (pH) / 0 - 999 mV (Redox - ORP)			
Rango de control	7.00 - 7.80 (pH) / 600 - 850 mV (Redox - ORP)			
Precisión	+/- 0.01 pH / +/- 1 mV (Redox - ORP)			
Calibración	Automática (patrones pH-orp, tarjeta electrónica ppmS)			
Salidas control (pH)	Una salida 230 V / 500 mA (conexión bomba dosificación)			
Sensores pH/ORP	Cuerpo epoxy, unión sencilla			
Sensor ppm Cl <sub>2</sub>	Cuerpo PVC + diafragma			

## DIMENSIONES



12, 24 & 32 g/h



42 g/h



Bomba pH

Accesorios suministrados según modelo