

ELITE CONNECT

O FUTURO DA CLORAÇÃO SALINA ESTÁ AQUI





## APROVEITE MAIS, PRESERVE MENOS

Controlo da qualidade da água e monitorização dos equipamentos da piscina através de uma interface tátil única: regulação do pH (opcional), regulação da desinfeção (método Redox ou cloro livre - opcional), 4 entradas e 4 saídas configuráveis, incluindo o controlo da bomba de filtragem, iluminação e aquecimento.





# CAPACIDADE DE ATUALIZAÇÃO INIGUALÁVEL

Satisfaz todas as necessidades, com uma opção adaptada a cada situação: salinidade padrão ou baixa salinidade (1 g/l), módulos opcionais S-Driver para a gestão do pH, do Redox (ORP) ou do cloro livre (PPM), bem como a bomba de filtragem de multivelocidades.

### **CONETIVIDADE INTEGRADA**

Todas as informações relativas à piscina estão disponíveis à distância graças à conetividade Wi-Fi integrada e à aplicação Fluidra Pool. O controlo na palma da sua mão em qualquer altura.







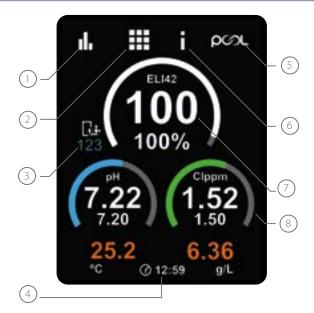
#### **Modelos**

NOME	ELITE CONNECT 12	ELITE CONNECT 12 LS	ELITE CONNECT 24	ELITE CONNECT 24 LS	ELITE CONNECT 32	ELITE CONNECT 32 LS	ELITE CONNECT 42
Código	76742	76746	76743	76747	76744	76748	76745
Produção de cloro	12 g/h		24 g/h		32 g/h		42 g/h
Volume da piscina*	50 m³ 100 m³		150 m³		200 m <sup>3</sup>		
Salinidade necessária (min-max)	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)
Kit de sensor de débito	Incluído						
Controlo pH	S-Driver pH (code 70049) ou S-Driver pH + ORP (code 76759)						
Regulação pH (bomba doseadora)	Módulo de bomba peristáltica de 1,5 l/h (necessário com S-Driver pH ou S-Driver pH + ORP)						
Controlo Redox (ORP)	S-Driver ORP (code 70051) ou S-Driver pH + ORP (code 76759)						
Controlo da cloro livre (PPM)	S-Driver PPM (code 70052)						
Controlo da bomba de velocidade variável	S-Driver VSP (code 73471)						
Ligação fácil e controlo do equipamento da piscina (4 AUX)	Kit Relay Box (code 72454)						

<sup>\*</sup>Volume da piscina para água a 28 °C. Volume +/-20% se a água estiver mais fria ou mais quente, respetivamente.



# DESCRIÇÃO DA INTERFACE UTILIZADOR



- 1. Tecla de acesso a historial de dados
- 2. Tecla de CONFIGURAÇÃO do sistema
- 3. Visualização da CLORAÇÃO e sua definição
- (+ informação sobre a velocidade da bomba com o módulo S-Driver VSP)
- 4. Visualização TEMPERATURA/SALINIDADE/TEMPO
- 5. Tecla de acesso a FLUIDRA POOL
- 6. Tecla acesso a INFORMAÇÃO GERAL do sistema
- 7. Visualização da cloração e do ponto de regulação
- 8. Visualização de valor/ajuste de ORP/CLORO (ppm)
- (dependendo do modelo) (selon les options choisies)









# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Caixa de Contole	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42	
Tensão de serviço	230 V – 50/60 Hz				
Consumo	0,36 A	0,72 A	0,89 A	0,89 A	
Fusível	2 AT	3.15 AT	4 AT	4 AT	
Saída	6 A x 2	12 A x 2	16 A x 2	6 A x 7	
Produção	12 g/h	24 g/h	32 g/h	42 g/h	
<b>Tamanho da piscina</b> (água até 25°C, volume -25% se temperatura >25°C)	50 m <sup>3</sup>	100 m³	150 m³	200 m <sup>3</sup>	
Salinidade	5 g/L (min-max = 5-12 g/L) - Low salt = 1-2 g/L (min-max = 1-4 g/L)				
Temperatura da água	Max 40°C				
Envolvente	ABS				
Inversão polaridade	2h, 3h, 4h, 7h e teste (menu config)				
Controlo produção	0-100%				
Deteção de fluxo (gás)	Sim (Menu config.: ativo-inativo)				
Detetor de débito mecânico	Sim (Menu config.: ativo-inativo)				
Controlo Produção para cobertura	0100%. Potential-free input				
Controlo Produção Externo	Sim , 2 estados (0, set%), Contacto livre de tensão				
Diagnós. Elétrodos	Sim				
Paragem segurança pH	Sim, 1120 min				
Monitoriz. Salinidade	Sim (em tempo real)				
Indicador Alarme sal	Sim, Alta / baja				
Menu Config. Sistema	Sim				
Controlo à distância	Sim (ligação Wi-Fi integrada e aplicação Fluidra Pool)				
Entradas-Saídas	2 auxiliares configuráveis de 230V, 4 relés de saída, 4 entradas digitais e 1 contacto de aquecimento				

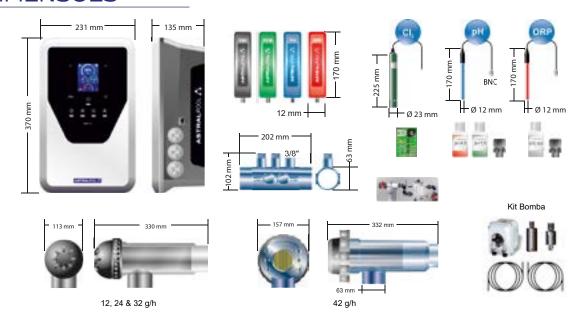


Célula	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42		
Elétrodos (titânio ativado auto- limpável)	Tech grade : 12 000 h					
Caudal mín. (m³/h)	2	4	6	8		
Número de elétrodos	5 / 7 LS	7/9LS	7/9LS	13		
Material	Derivado metacrilato					
Ligação a tubagens	Colagem PVC Ø 63 mm					
Pressão máxima	1 Kg/cm²					
Temperatura trabalho	15 – 40°C max					



Descrição	Elite Connect 12 & LS	Elite Connect 24 & LS	Elite Connect 32 & LS	Elite Connect 42	
Intervalo de média	0.00 - 9.99 (pH) / 0 - 999 mV (Redox - ORP)				
Intervalo de controlo	7.00 - 7.80 (pH) / 600 - 850 mV (Redox - ORP)				
Precisão	+/- 0.01 pH / +/- 1 mV (Redox - ORP)				
Calibragem	Automática (padrões pH-orp, placa eletrónica ppms)				
Saídas controlo (pH)	Uma saída 230 V / 500 mA (ligação bomba dosific.)				
Sensores pH/ORP	Corpo epóxi, união simples				
Sensores ppm Cl <sub>2</sub>	Corpo PVC + diafragma				

## **DIMENSÕES**



Acessórios fornecidos em função do modelo.

