

ELITE CONNECT



IL CERVELLO DELLA TUA PISCINA

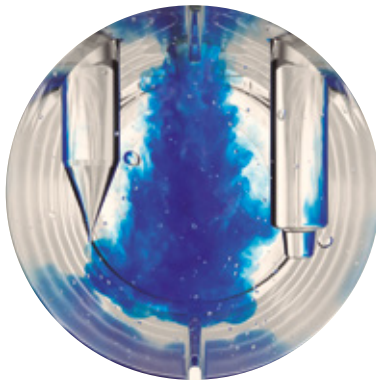
Elite Connect è un cloratore salino intelligente ed evolutivo che non solo disinfetta l’acqua, ma è anche in grado di **centralizzare il funzionamento di molteplici apparecchiature** in un unico dispositivo che potrai regolare tramite l’interfaccia tattile o da remoto. Le sue 4 porte di ingresso e uscita (relè) consentono di configurare il funzionamento della pompa per la filtrazione, dell’illuminazione e del riscaldamento, tra le altre cose.



50% IN PIÙ DI VITA UTILE ALLA MASSIMA PRESTAZIONE

Con l’uso e la mancanza di manutenzione, le celle di elettrolisi salina convenzionali perdono prestazioni e vita utile. Con la nuova generazione di celle **CellGuard®**, siamo riusciti a raggiungere una durabilità dell’elettrodo fino a **18.000 ore**, senza perdere l’efficienza di clorazione.

La sua **tecnologia brevettata** utilizza l’iniezione di pH per eliminare le incrostazioni di calcare, mantenendo le placche dell’elettrodo pulite come il primo giorno, il che comporta una manutenzione minima.



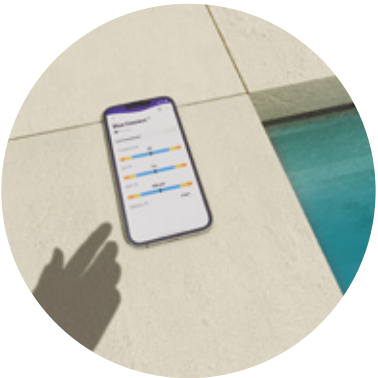
GAMMA COMPLETA

Soluzioni per ogni piscina: salinità standard o bassa salinità (1 g/L), 4 modalità di produzione del cloro (normale, boost, coperta e biopool), moduli opzionali «S-Driver» per la gestione di Redox (ORP) o del cloro libero (PPM), oltre al «S-Driver» per la pompa a velocità variabile (VSP).



CONNETTIVITÀ INTEGRATA

Tutte le informazioni relative alla piscina a portata di mano nell’applicazione **Fluidra Pool®**, grazie alla connettività Wi-Fi e Bluetooth integrate nel dispositivo.



QUALITÀ GARANTITA

Puoi usufruire di 3 anni di garanzia per Elite Connect e 5 anni per la cella CellGuard®.



GAMMA

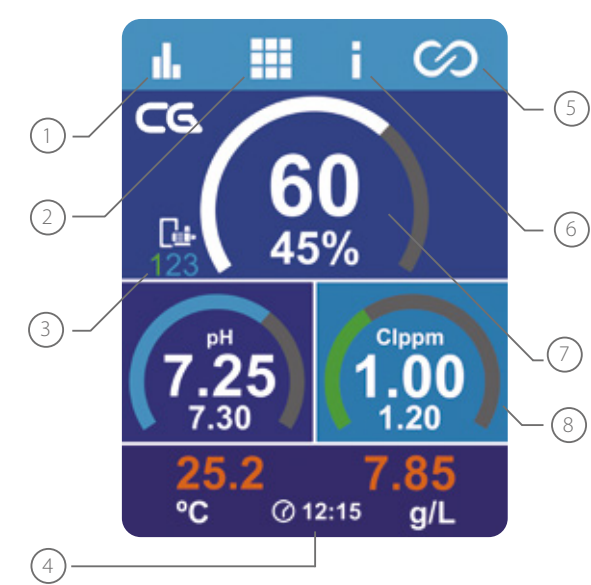
Modelli	12	12 LS	24	24 LS	32	32 LS	42
Codice	77166	77408	77167	77409	77168	77410	77169
Produzione di cloro	12 g/h		24 g/h		32 g/h		42 g/h
Volume della piscina*	50 m³		100 m³		150 m³		200 m³
Salinità necessaria (min-max)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)
Kit rilevatore di portata	Incluso						
Controllo del pH	Incluso						
Regolazione del pH (pompa dosatrice)	Incluso						
Controllo Redox (ORP)	S-Driver ORP (code 77758)						
Controllo del cloro libero (PPM)	S-Driver PPM (code 70052)						
Controllo della pompa a velocità variabile	S-Driver VSP (code 73471)						
Connessione facile e controllo dei dispositivi della piscina (4 entrate del sensore di livello dell'acqua)	Kit Relay Box (code 72454)						

*Volume della piscina per acqua a 28 °C. Volume di +/-20 % se l'acqua è rispettivamente più fredda o più calda.

ACCESSORI



DESCRIZIONE DELL'INTERFACCIA UTENTE



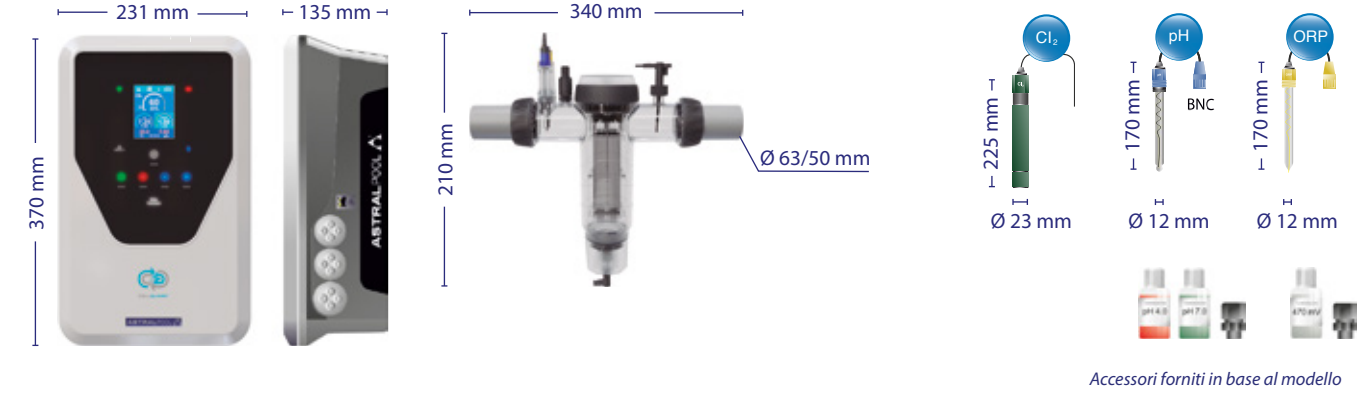
1. Tasto di accesso alla cronologia dei dati
 2. Tasto di CONFIGURAZIONE del sistema
 3. Visualizzazione / disposizioni di CLORAZIONE (+ informazioni sulla velocità della pompa con modulo S-Driver VSP)
 4. Visualizzazione TEMPERATURA/SALINITÀ/ORA
 5. Tasto accesso a FLUIDRA POOL
 6. Tasto accesso a INFORMAZIONI GENERALI sul sistema
 7. Visualizzazione della clorazione e delle disposizioni
 8. Visualizzazione del valore/disposizioni di ORP/CLO-RO (ppm)
- (in base al modello)

CARATTERISTICHE TECNICHE



Fonte di Alimentazione	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Tensione di servizio	230 V – 50/60 Hz			
Consumo	0,6 A	1 A	1,1 A	1,4 A
Fusibile	2 AT	3,15 AT	4 AT	4 AT
Uscita	6 A x 2	12 A x 2	16 A x 2	6 A x 7
Produzione	12 g/h	24 g/h	32 g/h	42 g/h
Dimensioni della Piscina (water up to 25°C, volume -25% if temperature >25°C)	50 m³	100 m³	150 m³	200 m³
Salinità	5 g/L (min-max = 5-12 g/L) - Low salt = 1-2 g/L (min-max = 1-4 g/L)			
Temperatura dell'acqua	Max 40°C			
Avvolgente	ABS			
Inversione polarità	2h, 3h, 4h, 7h e test (regolabile nel menu configurazione)			
Controllo produzione	0-100%			
Rilevatore di flusso (gas)	Sì (Menu config. : attivo-inattivo)			
Sensore di flusso meccanico	Sì (Menu config. : attivo-inattivo)			
Controllo produzione per copertura	10...100%. Contatto privo di tensione			
Controllo produzione esterno	Sì, 2 livelli (0, set%), Contatto privo di tensione			
Diagnosi degli Elettrodi	Sì			
Arresto di sicurezza pH	Sì, 1...120 min			
Monitoraggio salinità	Sì (in tempo reale)			
Indicatore Allarme sale	Sì, Alto/basso			
Menu Configurazione Sistema	Sì			
Controllo remoto	Sì (connettività wifi integrata e applicazione Fluidra Pool)			
Ingressi-Uscite	2 ausiliari 230V configurabili, 4 relè di uscita, 4 ingressi digitali e 1 contatto di riscaldamento			
Cella	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Elettrodi Cellguard	Tech grade : 18 000 h			
Portata min. (m³/h)	3	4	6	8
Numero di elettrodi	8 LS	10 LS	12 LS	13
Materiale	Derivato del metacrilato			
Collegamento ai tubi	Incollaggio PVC Ø 63/50 mm			
Pressione massima	1 Kg/cm²			
Temperatura di lavoro	15 – 40°C max			
Descrizione	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Intervallo di misurazione	0.00 - 9.99 (pH) / 0 - 999 mV (Redox - ORP)			
Intervallo di controllo	7.00 - 7.80 (pH) / 600 - 850 mV (Redox - ORP)			
Precisione	+/- 0.01 pH / +/- 1 mV (Redox - ORP)			
Calibrazione	Automatica (modelli pH-orp, scheda elettronica ppm)			
Uscite controllo (pH)	Un'uscita 230 V / 500 mA (collegamento pompa dosaggio)			
Sensori pH/ORP	Corpo materiale epossidico, unione semplice			
Sensore ppm Cl₂	Corpo PVC + diaframma			

DIMENSIONI



ELITE CONNECT
CELLGUARD PH
IL FUTURO DELLA CLORAZIONE SALINA