Firma S.r.l.
I-42015 Correggio RE
via per Modena, 28

Tel. 0522.691880
Fax 0522.631277
info@firmachimica.it

C.F. e P. IVA IT00466200359
R.E.A. 133770/RE
Cap. Soc. 90.000 euro i.v.

www.firmachimica.it

DETERGENTI E DISINFETTANTI

Cod. 003375

CENTRALINA "THE SENTINEL PLUS"

La centralina colorimetrica **"The Sentinel Plus"** è uno strumento progettato per il controllo dei parametri fondamentali delle acque di piscina, quali **Cloro Libero, pH, Temperatura e Redox,** e per rendere facile e sicura la gestione ed il dosaggio dei prodotti chimici nell'acqua.

La misura del **Cloro Libero** viene effettuata con metodo fotometrico in modo accurato ed estremamente sensibile, con tempi di lettura selezionabili, dosando in modo automatico il reagente FP RCL1 (unico reattivo).
Quando il valore di cloro misurato, nella scala da 0 a 5,00mg/l (± 0,01mg/l), si discosta da uno dei due valori di set-point impostati, lo strumento attiva i sistemi di dosaggio (una o più pompe e/o lambitori DL25) assicurando interventi rapidi e precisi (anche di tipo proporzionale) e senza spreco di prodotti chimici.

La misura del **pH** avviene in modo continuo attraverso una sonda posta nel bicchiere portaelettrodi e consente una lettura di pH dell'intero intervallo 0 – 14, con precisione di ± 0,01 unità di pH.
È possibile l'impostazione di due valori di set-point, che consentono l'attivazione del sistema di dosaggio (una o più pompe) in caso di variazioni del parametro.

Le misure della **Temperatura o del Redox (optional)** vengono visualizzate sul display dello strumento in modo continuo, come avviene per la misura del pH, e vengono rilevate applicando le sonda direttamente nel bicchiere portaelettrodi.

Lo strumento è dotato di uscita per registratore con configurazione selezionabile e di possibilità di collegamento al computer via porta seriale.

cod. 074171 FP RCL1 conf. BO 1 Litro REATTIVO PER LETTURA CLORO LIBERO