

CARATTERISTICHE

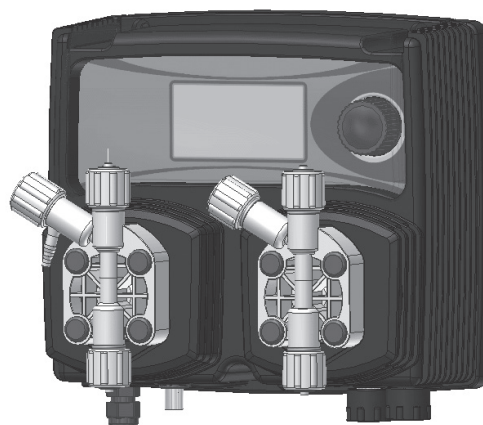
- Schermo LCD retroilluminato ad ampia capacità di visualizzazione
- Manopola "encoder" per il controllo dello strumento
- 2 pompe dosatrici con corpi in PVDF
- Ingresso per il controllo del flusso
- Scala di pH: 0-14 pH
- Sonda di temperatura PT100
- Allarmi: massimo dosaggio, sonda danneggiata, livello, tensione di rete, assenza flusso
- Ingressi digitali impostabili N.O. o N.C.
- Partenza ritardata del dosaggio (max 60 minuti)
- Check-up della sonda
- Definizione della quantità di dosaggio standard a 25°C e 30°C in relazione al volume della vasca (m³)
- Funzione test per la definizione del volume per singola iniezione
- Timer settimanale o giornaliero per il dosaggio dell'ossigeno
- Compensazione del pH in temperatura
- Ambiente di lavoro: -10°C ÷ 45°C (14°F ÷ 113°F)
- Alimentazione 190÷265 VAC; 50/60 Hz
- Uscita RS485 per connessione remota via web (ERMES)

Ingressi:

- Stand-by
- Flusso
- Livello pH
- Livello ossigeno
- Sonda pH
- Sonda temperatura
- Alimentazione

Uscite:

- Uscita pompa pH
- Uscita pompa ossigeno
- Uscita contatto allarme



WDPHOS è uno strumento programmabile dotato di due pompe dosatrici per il dosaggio dell'acido (pH) e dell'ossigeno. Dosaggio dell'ossigeno regolabile con timer settimanale o giornaliero (su base oraria). Adatto all'installazione in piscina, questo strumento consente il monitoraggio dei parametri dell'acqua.

E' possibile effettuare interventi in modalità di lavoro On/Off o proporzionale in funzione dei setpoints impostati.

Nella modalità On/Off, la funzione "Waiting Time" (tempo di attesa tra un impulso ed il successivo) consente di attendere un congruo tempo di reazione prima di effettuare il dosaggio successivo.



Messaggi operativi importanti facilmente riconoscibili dai diversi colori di sfondo del display

CONFIGURAZIONE

MODELLO
0310
VERSIONE AUTOSPURGO
0307

ALIMENTAZIONE	
00	230 VAC Schuko
01	230 VAC senza spina
03	115 VAC US

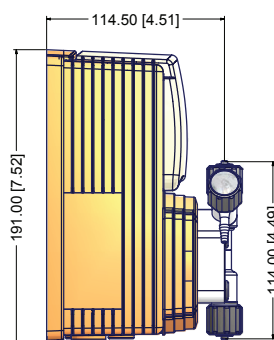
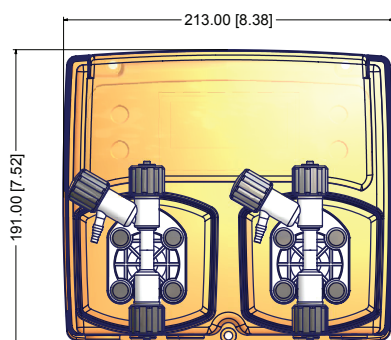
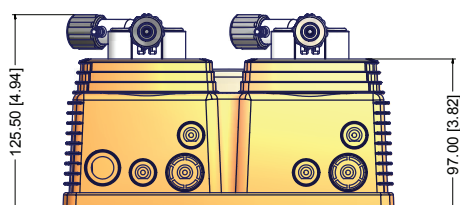
Modello

WOS 0310 1 00 00 000

PARTI IDRAULICHE								
	Corpo pompa	Orings	Valvole		Diaframma	Tubi		Viscosità Max CPS
			Corpo	Biglie		Mandata	Aspirazione	
1	PVDF	Viton®	PVDF	Ceramica	PTFE	PE	PVC	100
2	PVDF	EPDM	PVDF	Ceramica	PTFE	PE	PVC	100

Viton® è un marchio registrato di DuPont Dow Elastomers.

SPECIFICHE				
MODELLO	Frequenza degli impulsi		Assorbimento medio alla massima portata	Peso
	Min impulsi per ora	Max impulsi per minuto		
0310	1	180	32 Watt	3.0 Kg (6.61 Lbs)
VERSIONE AUTOSPURGO				
0307	1	180	32 Watt	3.0 Kg (6.61 Lbs)



INFORMAZIONI						
MODELLO	Portata		Colpi/minuto	cc per impulso	Pressione massima	
	l/h	GPH			bar	PSI
0310	10	2,64	180	0,93	03	44
VERSIONE AUTOSPURGO						
0307	07	1,85	180	0,65	03	44