

Scheda Tecnica

Banchi Preassemblati > Iniezione Diretta

> Ferticontrol PRO-FV16



Automazione

DESCRIZIONE:

Applicazione

- Gestione dei fertilizzanti e acidi con controllo dell'iniezione a tempo
- Opzione volume tramite contatori sui fertilizzanti
- Gestione dell'acido tramite sonda pH
- Compatta e semplice da installare

Specifiche

- Dimensioni: altezza cm 130 – larghezza cm 70 – profondità cm 50
 - Telaio di sostegno: acciaio inox AISI 304
 - Pressione minima di lavoro della macchina 1,5 bar
 - Pressione massima di iniezione in base al numero di aspirazioni (max 6 bar)
 - Elettropompa multistadio orizzontale monoblocco 1,2 HP di base – max 2 HP 230V monofase (in funzione delle opzioni aumento pressione) – le parti in contatto con i liquidi sono in acciaio inox AISI 304
 - Opzionale strumento digitale con display LCD inserito all'interno del quadro di comando in grado di leggere il valore di EC e settare un allarme
- Centralina di comando FV16 all'interno del quadro in grado di gestire:*
- 16 elettrovalvole in campo 24V AC, 3 fertilizzanti a tempo/volume, 3 contatori lancia impulsi fertilizzanti, 1 contatore lancia impulsi acqua generale, 1 pompa di rilancio banco, 1 pompa generale impianto o master valve, 5 ingressi digitali
 - (1 contatore irrigazione, 3 contatori fertilizzanti, 1 pressostato differenziale), 3 uscite di comando lavaggio filtri, 1 uscita di allarme
 - Due uscite programmabili con eventuale possibilità di gestione n° 2 agitatori
 - Pompa dosatrice pH digitale 8 lt/h – 8 bar con display LCD, regolazione a banda proporzionale in funzione del segnale ricevuto dalla Sonda pH (es. pH7=pompa al 100% pH5=pompa al 0%)
- Quadro elettronico di comando conforme alle normative vigenti:*
- Dimensioni 40 h x 30 l x 15 p (cm)
 - Cassetta in materiale plastico IP55
 - Interruttore generale blocca porta
 - Selezione a tastiera manuale o automatico
 - Display LCD di visualizzazione dati elettrici protezione amperometrica regolabile e marcia a secco
 - Assorbimento massimo 12 Amp. 230V monofase per pompa 2 HP

Cod.	Descrizione	Aspirazione fertilizzanti	Iniezione pH	Press. max bar
AFE1005	Funzionamento a tempo	1+	1	6
AFE1006	Funzionamento a tempo	2+	1	5*
AFE1007	Funzionamento a tempo	3+	1	4*
AFE1008	Funzionamento a volume	1+	1	6
AFE1009	Funzionamento a volume	2+	1	5*
AFE1010	Funzionamento a volume	3+	1	4*

*Possibilità opzione aumento pressione 1 bar
A richiesta versione con Agronic 2500