

Commander EVO PLUS

ICCEP - COMMANDER EVO PLUS

I programmatori Commander EVO PLUS soddisfano le esigenze di fertirrigazione delle colture più esigenti in aziende agricole di medie e grandi dimensioni. Fino a 216 valvole in 64 blocchi indipendenti con 20 programmi di irrigazione e molteplici avvii, irrigazione ciclica e a frequenza elevata, irrigazione e fertilizzazione per tempo e volume, fertilizzazione proporzionale, lettura dei valori pH e EC, 4 pompe ausiliarie, controllo gruppo diesel, comunicazioni PC, GSM, SMS e radio, il tutto con un interfaccia intuitiva e di facile utilizzo.

Irrigazione:

- Tempo e volume
- Precisione irrigazione in secondi
- 24 valvole + 96 espansioni via cavo + 96 radio
- Fino a 64 blocchi/combinazioni di valvole
- 20 programmi sequenziali consecutivi o 4 simultanei
- Avvio dell'irrigazione per orario, richiesta, temperatura e radiazione solare
- Pompa diesel o 5 elettriche
- 4 lingue (italiano, inglese, spagnolo, tedesco)

Fertilizzazione:

- 6 fertilizzanti per tempo, volume e proporzionali alla portata in modalità parallela o sequenziale
- pH ed EC solo di monitoraggio
- Pre-irrigazione programmabili
- Allarmi
- 1 agitatore programmabile ON/OFF

Gestione della pulizia di massimo 10 filtri per tempo, volume e manometro differenziale. Possibilità di tempi di pulizia diversi per ogni filtro.

Modulare:

- Ampliabile in moduli di 16 o 24 uscite esterne (+96)
- Connessione a moduli di trasmissione radio (+96)



Caratteristiche elettriche

- Alimentazione: 220VAC
12VDC
9VDC (pile)
- Uscite: 24 (-1 versione latch)
- Ingressi digitali: 1 Contatore acqua
6 Contatori fertilizzanti
1 Manometro differenziale
10 Configurabili
- Ingressi analogici: pH, EC, Temp, Rad.
- Comunicazioni: PC, GPRS

Campo di applicazione

Centralina vocata per la gestione di impianti irrigui a pieno campo ed in serra (no fuori suolo).
Irrigazione professionale.

