

SERIE EVOLUTION®

Il programmatore Toro® Serie EVOLUTION® ha rivoluzionato il modo di pensare al controllo dell'irrigazione. Combina un design moderno e intuitivo con ampie funzionalità, rendendolo perfetto per l'uso residenziale quotidiano, ma è anche in grado di soddisfare le esigenze di aree verdi più complesse.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Accessori wireless a risparmio idrico

L'esclusivo ricevitore Smart Connect® si inserisce sul retro del pannello anteriore, per consentire la comunicazione wireless diretta con vari dispositivi aggiuntivi, come un sensore meteo, un comando a distanza portatile, vari sensori suolo e fino a due relè wireless.

Potenti caratteristiche

Il programmatore EVOLUTION è dotato di serie di funzionalità pronte a soddisfare le molteplici esigenze dei vostri clienti, come tre programmi di irrigazione indipendenti, un programma ausiliario indipendente, espansione modulare da 4 a 16 zone e la capacità di alimentare fino a 4 solenoidi standard.

Caratteristiche esclusive

- ✓ Fino a sei programmazioni:
 - Tre programmazioni di irrigazione, quattro orari di avvio per programmazione
 - Una programmazione ausiliaria cablata, più due programmazioni ausiliari wireless opzionali
- ✓ Tre tipologie di programmazione:
 - Calendario di 7 giorni
 - Intervallo da 1 a 30 giorni con esclusioni fino a sette giorni
 - Giorni pari/dispari con esclusioni fino a sette giorni
- ✓ Regolazione stagionale mensile per programmazione
- ✓ Accumulo di programmazioni con frazionamento automatico del ciclo quando le regolazioni di irrigazione superano il 100%
- ✓ Programmazione crescita impostabile fino a 90 giorni, ritorna automaticamente alla programmazione di irrigazione regolare
- ✓ Tempi di funzionamento dei settori da un minuto a dodici ore
- ✓ Consente tempi di funzionamento manuali di 30, 60 o 90 secondi per attività quali preparazione per l'inverno/soffiatura
- ✓ Ritardo per riempimento cisterna/settori programmabile da 10 secondi a 30 minuti
- ✓ Ritardo avvio pompa da 10 secondi a 30 minuti
- ✓ Funzione ACCESO/SPENTO della valvola master per zona



Quando dotato di un sensore meteorologico ET wireless (EVO-WS)



Compatibile con PSS



Compatibile con sensore pioggia



Compatibile con il sensore di flusso



SPECIFICHE TECNICHE

Elettrico

- Alimentazione in ingresso:
 - 120 V c.a.
 - 30 VA max
 - Omologazione UL, CUL
- Alimentazione uscita:
 - 24 V c.a.
 - 0,75 A massimi per settore
 - 0,75 A pompa/valvola master
 - 1,0 A carico totale
- Protezione da sovracorrente:
 - 1,0 kV modalità comune; 6,0 kV modalità normale
- Funzionamento di due solenoidi per settore

Dimensioni

- 11¼" largh. x 7¾" alt. x 4¼" prof.
- Peso: 2 kg

Garanzia

- Cinque anni

PRODOTTO IN EVIDENZA



Dispositivi aggiuntivi Smart Connect®

Inserendo semplicemente lo Smart Connect® nel programmatore EVOLUTION® è possibile comunicare via radio con vari dispositivi aggiuntivi, fornendo maggiori opportunità di aggiornamento con numerose opzioni per risparmiare acqua e tempo.



Telecomando

Il display retroilluminato rende i controlli di manutenzione più facili che mai, di giorno o di notte, consentendo di azionare irrigatori o eseguire programmazioni fino a 300 metri di distanza.



Ricevitore plug-in Toro® Smart Connect®

Si installa con facilità sul retro del pannello anteriore del programmatore EVOLUTION®. Nessun filo, nessun ricevitore montato esternamente. Non occorre altro che un ricevitore Smart Connect® per comunicare con tutti i dispositivi aggiuntivi.



Sensore meteorologico ET wireless

Combina misurazioni in tempo reale solari e di temperatura con dati ET cronologici per la vostra posizione per calcolare automaticamente e regolare la programmazione di irrigazione.



Sensore umidità del suolo Precision™

Si possono utilizzare fino a tre sensori suolo (uno per programmazione) per monitorare il livello di umidità del suolo ed evitare un'irrigazione eccessiva o carente. Con una portata wireless fino a 150 metri, non è necessario praticare alcuno scavo per l'installazione.

LISTA DEI MODELLI – SERIE EVOLUTION™

Modello	Descrizione
EVO-4ID-EU	Programmatore a 4 settori per interni
EVO-4OD-EU	Programmatore a 4 settori per esterni
SUPPLEMENTI E ACCESSORI	
EMOD-4	Modulo di espansione a 4 settori
EMOD-12	Modulo di espansione a 12 settori
EVO-SC-EU	Ricevitore plug-in Smart Connect®
EVO-WS-EU	Sensore meteorologico ET wireless
EVO-HH-EU	Controllo remoto portatile wireless per manutenzione
PSS-KIT-EU	Kit sensore umidità del suolo Precision, Europa – Approvato CE

Specifiche per gli ordinativi – Serie EVOLUTION®

EVO-XX-XX-SC			
Descrizione	Mobiletto	Modulo	Opzioni connettore
EVO	XX	XX	SC
EVO—Programmatore EVOLUTION	ID—Interno OD—Esterno	4—Nessun modulo aggiuntivo 8—Un modulo a 4 settori 12—Due moduli a 4 settori 16—Un modulo a 12 settori	SC—Smart Connect®

Ad esempio: Per un programmatore EVOLUTION a 16 settori in un mobiletto interno con Smart Connect, specificare: **EVO-ID-16-SC**