

## Programmatori serie ESP-ME3

La centralina di irrigazione più flessibile del settore.  
Supporta fino a 22 stazioni

### Caratteristiche

- Funzione di rilevamento della portata integrata
- Ampio display LCD retroilluminato per una maggiore visibilità in condizioni di luce bassa o di raggi del sole diretti
- Connessione sensore pioggia con possibilità di bypass
- Circuito di avvio pompa/valvola principale
- Memoria non volatile (100 anni)
- Programmazione a distanza con alimentazione a batteria 9 V (non inclusa)
- La programmazione consente di impostare 4 singoli programmi con 6 orari di avvio indipendenti per ciascuno, per un totale di 24 orari di avvio
- Opzioni dei programmi di irrigazione: giorni della settimana, giorni di calendario DISPARI, giorni di calendario PARI, Ciclico (ogni 1-30 giorni)  
Funzioni avanzate
- Diagnostica avanzata e rilevamento di cortocircuiti con segnalazione tramite LED
- Funzione Contractor Default™ Salva programma/Ripristina programma/i salvato/i
- Funzione bypass sensore pioggia per stazione
- Irrigazione manuale One Touch
- Ritardo irrigazione fino a 14 giorni (si applica solo alle stazioni non impostate per ignorare il sensore di pioggia)
- Opzione irrigazione manuale per programma o stazione
- Regolazione stagionale applicata a tutti i programmi o ad un singolo programma
- Ritardo regolabile tra valvole (impostazione predefinita: 0)
- On/off valvola principale per stazione
- Compatibile con il comando e il monitoraggio a distanza basato su WiFi tramite dispositivi mobili iOS e Android (con modulo WiFi LNK venduto a parte)
- Le informazioni meteo basate su Internet possono essere utilizzate per apportare modifiche giornaliere al programma di irrigazione, risparmiando fino al 30% di acqua (con modulo WiFi LNK venduto a parte)

### Specifiche operative

- Tempo di intervento irriguo per stazione: da 1 minuto a 6 ore
- Regolazione stagionale: dal 5% al 200%
- Temperatura massima di esercizio: 65 °C

### Specifiche elettriche

- Tensione in ingresso richiesta: 230/240 Vca ± 10%, 50/60 Hz
- Relè di attivazione pompa/valvola principale
- Tensione di esercizio: 24 Vca 50/60 Hz
- Assorbimento allo spunto massimo: 11 VA
- Assorbimento a regime massimo: 5 VA
  - Assorbimento di potenza Inattivo/Spento 0,06 A a 120 Vca
- Alimentazione di back-up non necessaria. La memoria non volatile salva in modo permanente la programmazione corrente, mentre una batteria al litio (durata: 10 anni) mantiene l'ora e la data del programmatore in caso di interruzioni di corrente.

### Certificazioni

- CE, IRAM, IPX4, RCM, Per le omologazioni attuali visitare il sito: [www.rainbird.com/me3](http://www.rainbird.com/me3)

### Dimensioni

- Larghezza: 27,2 cm
- Altezza: 19,5 cm
- Profondità: 11,2 cm

### Modelli

#### Modelli base di programmatori:

- ESP4ME3EUR da 4 stazioni per interni / esterni per i mercati internazionali ad eccezione dell'Australia
- ESP4ME3AUS da 4 stazioni per interni / esterni per l'Australia

#### Moduli:

- ESP-SM3: modulo di espansione da 3 stazioni
- ESPSM6: modulo di espansione da 6 stazioni

#### Accessori

- LNKWIFI: modulo WiFi LNK per comando a distanza e notifiche tramite dispositivo mobile iOS o Android
- WR2: sensori pioggia/gelo senza fili
- Sensori pioggia Serie RSD
- Sensore Portata cablato



Programmatore e moduli Serie ESP-ME3