

# SISTEMI DI PROGRAMMATORI DA CAMPO PILOT™

Il design elegante e pulito dei programmatori da campo Pilot li rende facili da installare, utilizzare e gestire.

## VANTAGGI PRINCIPALI

- Cinque lingue
- Fino a 80 uscite stazione con incrementi di 10 stazioni
- Fino a tre turbine con valvola in testa Hunter per campi da golf per ogni uscita stazione
- Fino a 20 turbine con valvola in testa Hunter per campi da golf attive simultaneamente per ciascun programmatore
- 32 programmazioni automatiche con otto orari di partenza per programmazione
- Esclusivi interruttori meccanici Safe-Toggle™ on-off-auto per ogni stazione
- Possibilità di programmare da 1 a 31 giorni di intervallo
- Possibilità di impostare l'interruzione dell'irrigazione in caso di pioggia con un solo tocco fino a 30 giorni o a tempo indefinito
- Possibilità di impostare la Safe-Pause™ con un solo tocco con un timer di sicurezza di 30 minuti
- Possibilità di regolazione stagionale della durata dell'irrigazione dall'1 al 300%
- La regolazione dell'orario di partenza stagionale viene utilizzata per modificare rapidamente tutti gli orari di partenza in modo da aggiungere o sottrarre 30 minuti



### Piedistallo in plastica Pilot-FC

Altezza: 100 cm  
Larghezza: 60 cm  
Profondità: 44 cm  
Peso: 32 kg

## INGRESSO ALIMENTAZIONE

Due impostazioni di tensione:

- 120 VAC, tensione nominale di 60/50 Hz (da 100 a 132 VAC)
- 230 VAC, tensione nominale di 60/50 Hz (da 200 a 260 VAC)

Requisiti attuali:

- 1 A sotto carico a 110 VAC
- 0,7 A sotto carico a 230 VAC

Per ulteriori informazioni, consultare i dati elettrici alla **pagina 245**

## TENSIONE DI USCITA

- Stazione: 1 A a 24 VAC
- Hot spot: 0,4 A a 24 VAC
- Capacità: tre turbine standard Hunter per campi da golf da 24 VAC per uscita; numero massimo di stazioni in funzione simultaneamente: 20

## SISTEMI RADIO

- Radio UHF: 450-490 MHz; altre frequenze UHF disponibili per mercati selezionati
- Radio ad ampio spettro: 915 MHz

## CABLAGGI

- GCBL: coppia di fili intrecciati schermati, 0,82 mm<sup>2</sup>
- GCBLA: coppia di fili intrecciati schermati e corazzati, 0,82 mm<sup>2</sup>



### Interfaccia da campo Pilot-FI

È necessaria per qualsiasi sistema di rete Pilot e viene utilizzata per collegare il computer centrale all'attrezzatura sul campo. Solo per installazione in interni.

Altezza: 30 cm  
Larghezza: 30 cm  
Profondità: 11 cm  
Peso: 2 kg

**PILOT-FI - CONFIGURATORE: ORDINARE 1 + 2 + 3**

1	Modello	2	Caratteristiche standard	3	Opzioni di comunicazione
	Pilot-FI		Piedistallo in plastica (grigio)		<b>HWR</b> Comunicazioni via cavo <b>UHF</b> Comunicazioni radio UHF (licenza obbligatoria) <b>UHFA</b> Radio UHF (licenza obbligatoria, solo per l'Australia) <b>LF</b> Comunicazioni radio con uno spettro di diffusione di 915 MHz (nessuna licenza necessaria)

**Esempi:**

**Pilot-FI-HWR** = interfaccia da campo con comunicazioni via cavo

**Pilot-FI-UHF** = interfaccia da campo con comunicazioni radio UHF

## IL PROGRAMMATORE DA CAMPO PILOT IS È PROGETTATO ESCLUSIVAMENTE PER LA GESTIONE DELL'IRRIGAZIONE DI CAMPI DA GOLF

**Tastiera resistente all'acqua**  
Ampio display retroilluminato con comodi tasti funzione per le funzionalità più utilizzate. La diagnostica di sistema integrata semplifica al massimo la risoluzione dei problemi.

**Interruttori per stazioni Safe-Toggle e indicatori LED diagnostici**  
Queste funzionalità sono di serie per tutte le uscite delle stazioni e velocizzano l'irrigazione e la risoluzione dei problemi.

**Vano di connessione a doppia tensione (120/230 VAC) di facile accesso**  
Presenta una protezione per impieghi gravosi contro le sovratensioni e comprende anche un fusibile di ricambio.



**Facilità di manutenzione**  
L'unico attrezzo necessario è un cacciavite a stella, in dotazione con tutti i programmatori.

**Schede di espansione modulari a 10 stazioni**  
I componenti modulari con codifica a colori sono equipaggiati con viti prigioniere per evitarne la perdita e semplificare il montaggio e la risoluzione dei problemi.

**Area di cablaggio spaziosa**  
Nessun circuito esposto o cavi allentati. Tutti i circuiti stampati sono incapsulati in poliuretano per proteggerli dall'umidità, dagli insetti e dalle temperature estreme.

### PILOT-FC - CONFIGURATORE: ORDINARE 1 + 2 + 3

1	Modello	2	Caratteristiche standard	3	Opzioni di comunicazione
	<b>Pilot-FC20</b> (20 stazioni)			<b>S</b>	Programmatore da campo autonomo senza comunicazioni centrali
	<b>Pilot-FC30</b> (30 stazioni)			<b>HWR</b>	Comunicazioni via cavo
	<b>Pilot-FC40</b> (40 stazioni)			<b>UHF</b>	Radio UHF (licenza obbligatoria)
	<b>Pilot-FC50</b> (50 stazioni)			<b>UHFA</b>	Radio UHF (licenza obbligatoria, solo per l'Australia)
	<b>Pilot-FC60</b> (60 stazioni)			<b>LF</b>	Radio con spettro di diffusione di 915 MHz (nessuna licenza necessaria)
	<b>Pilot-FC70</b> (70 stazioni)				
	<b>Pilot-FC80</b> (80 stazioni)				
			Piedistallo in plastica (grigio) Trasformatore a doppia tensione 120/230 VAC, 60/50 Hz		

#### Esempi:

**Pilot-FC40-S** = 40 stazioni, programmatore da campo autonomo senza comunicazioni centrali

**Pilot-FC70-HWR** = 70 stazioni, programmatore da campo con comunicazioni cablate