

Hunter®

ACC2

IRRIGAZIONE COMMERCIALE E RESIDENZIALE
Built on Innovation®



Potente.
Intelligente.
Flessibile.

Il frontalino reversibile è dotato di un display retroilluminato totalmente a colori e di facile lettura, completamente funzionante in entrambe le posizioni, consentendo la programmazione e la diagnostica di moduli e fili.



Specifiche elettriche

- Ingresso trasformatore: 120/230 Vac, doppia commutazione
- Consumo energetico:
 - 120 Vac, Standby: 0,17 A, tipico (6 solenoidi): 0,33 A, Max: 1,02 A
 - 230 Vac, Standby: 0,15 A, tipico (6 solenoidi): 0,26 A, Max: 0,62 A
- Uscita trasformatore: 4 A
- Uscita stazione: fino a 0,800 A ciascuna
- Uscite P/MV: 3, espandibili a 6, 0,800 A ciascuna
- Sensor inputs: 3 Clik, 3 Flow (espandibile a 6), 1 Solar Sync®

Omologazioni

- CE, UL, c-UL, RCM, FCC
- Valutazioni involucro:
 - Acciai, IP44
 - Piedistallo in plastica, IP24

ACC2

Potente. Intelligente. Flessibile.

Il nuovo programmatore ACC2 di Hunter offre funzionalità di gestione dell'acqua avanzata per soddisfare le complesse esigenze dei progetti commerciali su larga scala.

ACC2 è basato su trasformatore *potente* che consente di attivare fino a 14 valvole contemporaneamente, offrendo la massima efficienza per programmazioni di irrigazione su larga scala. ACC2 può essere configurato per qualsiasi progetto commerciale, da 12 a 54 stazioni, e supporta fino a 6 ingressi per misuratori di portata e fino a 6 uscite per pompa/valvola principale.

ACC2 è una soluzione estremamente avanzata, che consente di memorizzare portate preimpostate su un numero massimo di 6 zone di portata contemporaneamente. Monitora costantemente il sistema per rilevare eventuali problemi, perdite o guasti elettrici, interrompendo l'irrigazione e individuandone l'origine. È inoltre in grado di rispondere ai rilevamenti dei sensori con azioni specifiche, ad esempio passando da una fonte idrica all'altra quando i livelli d'acqua calano, avviando un programma quando l'umidità del suolo è bassa, e altre applicazioni creative speciali.

ACC2 offre estrema *flessibilità* con 32 programmi indipendenti, 10 orari di avvio e una vasta gamma di configurazioni per la gestione della portata, la sovrapposizione e l'accumulo. Le innovative funzionalità di risposta condizionale utilizzano i rilevamenti dei sensori e altre condizioni per eseguire automaticamente operazioni già programmate, ad esempio avvio di stazioni e programmi oppure commutazione delle fonti idriche per soluzioni speciali.



Caratteristiche e vantaggi

Lo spazioso vano dei fili consente l'espansione o la sostituzione dei moduli senza utilizzare attrezzi, viti imperdibili per le operazioni di manutenzione e un enorme alimentatore con un interruttore di accensione/spengimento integrato.

- Numero di stazioni: fino a 54
 - Programmi indipendenti: 32
 - Orari di avvio per programma: 10
- Tempi di funzionamento stazione: da 1 secondo a 12 ore
- Tipo: modulare, moduli di espansione in con incrementi di 6 stazioni, e con soppressione dei picchi di tensione per carichi pesanti
- Involucri: in metallo, acciaio inossidabile per esterni e piedistallo in plastica
- Periodo di garanzia: 5 anni

ACC2	
Modello	Descrizione
A2C-1200-M	Montaggio a parete in acciaio grigio a 12 stazioni, per esterni
A2C-1200-SS	Montaggio a parete in acciaio inossidabile a 12 stazioni, per esterni
A2C-1200-PP	Piedistallo in plastica a 12 stazioni
A2M-600	Modulo di uscita da 6 stazioni
A2C-F3	Modulo di espansione misuratore portata a 3 ingressi
ACC-PED	Piedistallo in metallo grigio per A2C-1200-M
PED-SS	Piedistallo in acciaio inossidabile da utilizzare con A2C-1200-SS
A2C-WIFI	Modulo Wi-Fi interno



Montaggio a parete in metallo
acciaio inossidabile o grigio

Altezza: 15.7" (40 cm)
Larghezza: 15.7" (40 cm)
Profondità: 6.8" (18 cm)



Piedistallo in metallo
acciaio inossidabile o grigio

Altezza: 37" (94 cm)
Larghezza: 15.5" (39 cm)
Profondità: 5" (13 cm)



Piedistallo in plastica

Altezza: 39.5" (100 cm)
Larghezza: 23.5" (60 cm)
Profondità: 17" (43 cm)

Funzioni Avanzate

- Precablato con SmartPort® per il controllo a distanza
- Solar Sync®/Ritardo Solar Sync/Rain-Delay integrati
- Gestione delle portate (attiva automaticamente le stazioni in base agli obiettivi di portata programmabili dall'utente)
- Monitoraggio delle portate in tempo reale per un massimo di 6 zone di flusso
- Ripartizione del budget delle portate per l'applicazione di limiti di utilizzo mensili
- Protezione della fonte idrica MainSafe™
- 8 gruppi di programmazioni dei blocchi di stazioni (fino a 64 disponibili)
- Lettore schede SD integrato
- Componenti elettronici con rilevazione della corrente che non pone alcun limite di programmazione artificiale
- Programmazione delle risposte condizionali per l'avvio di programmi speciali in base ai rilevamenti dei sensori
- Giorni di non irrigazione, in base alla data
- Protezione con password con gestione degli utenti
- Backup in memoria Easy Retrieve®
- Ciclo e assorbimento
- Ritardo tra le stazioni

Gestione avanzata delle portate

ACC2 offre tutta una serie di funzionalità di gestione delle portate per un massimo di 6 zone di portata separate, inclusa la programmazione delle portate (per una portata specifica) e il monitoraggio delle portate in tempo reale per ottenere il massimo in termini di protezione dell'impianto. Il monitoraggio delle fonti idriche aggiunge un nuovo livello di sicurezza separato a livello di zona di portata, inclusa la protezione della linea principale e la ripartizione mensile del budget.

- Include 3 ingressi per misuratori di portata e 3 uscite per pompa/valvola principale, entrambi espandibili a 6
- Supporto P/MV completo normalmente aperto e normalmente chiuso
- Programmazione delle portate in un massimo di 6 zone di portata (attiva automaticamente le stazioni in base agli obiettivi di portata programmabili dall'utente)
- Monitoraggio delle portate in tempo reale per un massimo di 6 zone di flusso
- Allarmi e tolleranze di portate massime e portate non programmate per l'irrigazione manuale
- Ripartizione del budget delle portate per l'applicazione di limiti di utilizzo mensili
- Programmazione della fonte idrica principale MainSafe™ per proteggere la linea principale su lunghe percorrenze
- Gamma più ampia di sensori di portata compatibili

Moduli

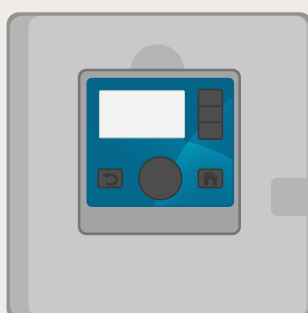
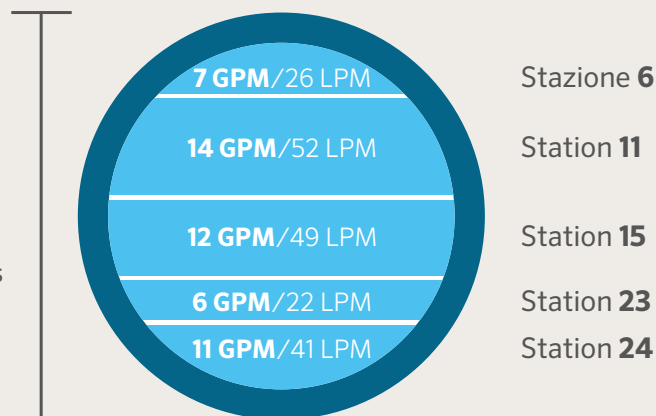


A2M-600
Modulo di espansione a 6 stazioni con soppressione di picco avanzata



A2C-F3
Modulo di espansione misuratore portata a 3 ingressi

Tubo da 50 mm (2")
Obiettivo portata:
50 GPM/190 LPM
Velocità: 5 fps/1,5 mps



La gestione delle portate permette di programmare l'accensione delle stazioni, per rientrare quanto più possibile nell'obiettivo di portata.

La gestione delle portate consente di completare la maggior parte dell'irrigazione nel minor tempo possibile, mantenendo comunque velocità sicure.

Hunter®

Aiutare i clienti a raggiungere il successo è ciò che più ci stimola. La nostra passione per l'innovazione e la tecnologia traspare da tutto quello che facciamo e speriamo che il nostro continuo impegno a fornirvi il migliore supporto possibile vi farà rimanere ancora per molti anni nella famiglia di clienti Hunter.



Gregory R. Hunter, President of Hunter Industries

Website hunterindustries.com | **Supporto Tecnico** SupportoTecnico@hunterindustries.com

La presente brochure è stata stampata su carta con certificazione FSC®(Forest Stewardship Council®) e con inchiostri a base di soia. FSC è un'organizzazione internazionale istituita per promuovere la gestione responsabile delle foreste del mondo.

© 2017 Hunter Industries Incorporated  Si invita a riciclare.

 Stampata al
100% con energia
eolica, (REC)

RC-004-BR-ACC2-IT 04/17