

Interfaccia di controllo integrata Plus (ICI+)

Accedi alle tecnologie più recenti senza una revisione radicale degli impianti

Applicazioni

Con la capacità di combinare insieme il sistema intelligente IC System™, i Satelliti a due fili e i Satelliti (wireless) LINK di Rain Bird, il Rain Bird® ICI+ è la prima interfaccia integrata leader del settore. Questa rivoluzionaria interfaccia è ideale per progetti di rinnovamento o espansione graduale, dal momento che offre un modo poco invasivo e più economico di aggiungere il sistema IC e i sensori IC (IC CONNECT™) ad un Sistema a satelliti Rain Bird esistente.

Caratteristiche e vantaggi

Espansione flessibile

- Espandi o rinnova facilmente il tuo attuale sistema a satelliti impiegando ed aggiungendo irrigatori dinamici e valvole IC, così come dispositivi IC CONNECT.
- Controlla direttamente sia i satelliti sia il sistema IC su collegamento ad un filo.
- L'ICI+ e l'ICI+LINK sono compatibili con i Sistemi IC, i Satelliti a due fili e i Satelliti LINK™ di Rain Bird.
- Ottieni la tecnologia più recente, sfruttando al meglio il tuo Sistema a satelliti Rain Bird attuale
 - è sufficiente cambiare le schede di interfaccia con Satelliti² Rain Bird MSC+, PAR+ e PAR+ES.
 - Aggiungi irrigatori dinamici IC, valvole IC e l'IC CONNECT al cavo MAXI esistente.

Capacità IC CONNECT

- I dispositivi di ingresso e uscita IC-IN e IC-OUT possono essere utilizzati per andare oltre la semplice irrigazione, raccogliendo dati da diversi sensori e accendendo/spendendo attrezzature o prodotti non irrigui

Timeless Compatibility™

- Prolunga con semplicità la vita di un sistema a satelliti già esistente e sfrutta le capacità di un sistema IC senza la necessità di un rinnovamento radicale.



COME ORDINARE

ICI+ —	XXX
MODELLO	ALIMENTAZIONE (solo modello a due fili)
ICI+ = A due fili	100=100 Vca
	120=120 Vca
	230=230 Vca
ICI+LINK = Wireless	

Specifiche

Modello	A Capacità del Sistema IC		+	B Capacità Satellite		≤	C IC/Capacità Satellite*		D Capacità LINK Satellite**	
	Max Gruppi fili	Max ICM		Max Gruppi fili	Max Stazione		Max Gruppi fili	Max Stazione	Max Gruppi fili	Max Stazione
ICI+	4	3000		4	2688		4	3000	-	-
ICI+LINK	-	-		-	-		-	-	4	2688
Scheda di comando ICI+LINK & ICI+	2	1500		2	1344		2	1500	4	2688

*In un sistema che include entrambi gli ICM e i Satelliti, il numero complessivo delle stazioni non deve superare quello indicato nella tabella C. ** La capacità totale dell'interfaccia è pari al numero massimo complessivo di ICM e stazioni satelliti, più le Stazioni Satellite LINK (totale della Tabella C + Tabella D).

1. Solo l'ICI+LINK è compatibile con i Satelliti LINK. Per le funzionalità ibride di LINK e sistema a due fili con un ICI+LINK, è necessario acquistare la scheda di comando a due fili ICI+ venduta separatamente.
 2. La Scheda a satelliti IFX è di serie in tutti i Satelliti Rain Bird PAR+ES prodotti dopo il 22/12/2019 ed è compatibile con tutti i Satelliti PAR+ES, PAR+ e MSC+. Per aggiungere il sistema IC System ad un ICI+LINK con Sistema a satelliti LINK, è sufficiente installare una scheda a due comandi ICI+ (venduta separatamente), collegare il proprio cavo MAXI all'interfaccia, quindi collegare gli irrigatori dinamici IC, le valvole IC o i dispositivi IC CONNECT al cavo MAXI.

Specifiche (continua)

Specifiche elettriche ICI+

- **115 Vca:** Valore nominale 98-132 Vca
- **220-240 Vca:** Valore nominale 208-255 Vca
- **100 Vca:** Valore nominale 91-110 Vca

Numero massimo di fili di collegamento

- **Cirrus™:** 12 interfacce, 48 fili di collegamento
- **Nimbus™ II:** 8 interfacce, 32 fili di collegamento
- **Stratus™ II:** 2 interfacce, 8 fili di collegamento³
- **StratusLT™:** 1 interfaccia, 1 filo di collegamento

Dimensioni fili di collegamento

- Seguire la "Guida di progettazione per il Rain Bird IC System™" per le dimensioni dei fili di collegamento

Compatibilità Satellite

- ICI+ e ICI+LINK compatibili con modelli di Satelliti Rain Bird MSC+, PAR+ e PAR+ES²

Sistema Integrato a satelliti/IC

- Nimbus II o Cirrus, versione 8.1.0 o superiori, necessari se si impiega un'interfaccia multipla
- Stratus II, Nimbus II o Cirrus, versione 8.1.0 o superiori necessari se si impiega un'interfaccia singola

Dimensioni

Interfaccia ICI+

- **Altezza:** 32,2 cm (12,7 in)
- **Larghezza:** 36,4 cm (14,3 in)
- **Profondità:** 2,3 cm (5,8 in)

Ambiente

Solo per installazioni interne

- **Temperatura di esercizio:** Da 14 °F a 125 °F (da -10 °C a 51 °C)
- **Temperatura di stoccaggio:** Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 150 °F)
- **Umidità di esercizio:** 75% max da 4,4 °C a 42 °C (da 40 °F a 108 °F)
- **Umidità di stoccaggio:** 75% max da 4,4 °C a 42 °C (da 40 °F a 108 °F)

Tensione di uscita

- 26-29 Vca

2. La Scheda a satelliti IFX è di serie in tutti i Satelliti Rain Bird PAR+ES prodotti dopo il 22/12/2019 ed è compatibile con tutti i Satelliti PAR+ES, PAR+ e MSC+. Per aggiungere il sistema IC System ad un ICI+LINK con Sistema a satelliti LINK, è sufficiente installare una scheda a due comandi ICI+ (venduta separatamente), collegare il proprio cavo MAXI all'interfaccia, quindi collegare gli irrigatori dinamici IC, le valvole IC o dispositivi IC CONNECT al cavo MAXI. 3. È necessario l'acquisto di un codice chiave aggiuntivo per i fili di collegamento

Rain Bird Corporationvc

970 W. Sierra Madre
Azusa, CA 91702
Telefono: (626) 812-3400
Fax: (626) 812-3411

Servizio assistenza Rain Bird

(866) GSP-XPRT (477-9778)
(USA e Canada)

Rain Bird Corporation

6991 East Southpoint Road
Tucson, AZ 85756
Telefono: (520) 741-6100
Fax: (520) 741-6522

Seguitemi su @RainBirdGolf 

Rain Bird International, Inc.

1000 W. Sierra Madre
Azusa, CA 91702
Telefono: (626) 963-9311
Fax: (626) 963-4287

rainbird.com/3in1Control