



AquaLink TRi Pag. 53

Telecomando AquaPalm Pag. 54

L'automazione della piscina?

La piscina rappresenta un sistema complesso in cui sono installate varie apparecchiature che ne garantiscono un buon funzionamento (filtrazione, trattamento, riscaldamento, ecc.). Grazie all'automazione la piscina può ormai essere veramente "intelligente". Significa che tutte queste apparecchiature sono interconnesse e che possono comunicare con il proprietario.

Che cos'è iAquaLink™?

Forte di un know-how nell'automazione sviluppato in anni in altre aree del mondo, Zodiac innova grazie alla nuova piattaforma iAquaLink™ che consente di collegare le diverse apparecchiature della piscina: filtrazione, trattamento dell'acqua, riscaldamento, illuminazione, animazioni d'acqua, robot a pressione, ecc.

iAquaLink™ rappresenta il protocollo di comunicazione intelligente utilizzato per ottenere uno scambio bilaterale tra i prodotti Zodiac. Il controllo può anche essere effettuato tramite un telecomando senza fili in optional (accesso immediato quando l'utente è a casa propria).

Il sistema di automazione Zodiac è adatto sia alle piscine nuove (installazione al momento della costruzione) che a quelle esistenti ("retrofitting").

• Soluzione automazione Zodiac: AquaLink TRi



• Optional Telecomando senza fili: AquaPalm





Come funzionano?

La tecnologia iAquaLink™ garantisce un controllo preciso e personalizzabile delle apparecchiature della piscina. Vengono tutte collegate alla scatola AquaLink TRi per centralizzare le informazioni e proporre le seguenti possibilità:

- controllo del tempo di filtrazione e configurazione in base alla temperatura dell'acqua
- controllo del trattamento dell'acqua (appositamente sviluppato per funzionare con uno sterilizzatore TRi)
- controllo della regolazione pH (in caso di modulo TRi PH o TRi PRO installato)
- controllo automatico del livello di disinfezione ACL (in caso di modulo TRi PRO installato)
- controllo del riscaldamento della piscina (pompa di calore, scambiatore, riscaldatore, ecc.)
- controllo dell'illuminazione e/o delle animazioni d'acqua
- controllo della pulizia (compressore robot idraulico a pressione)

Grazie al controllo immediato delle apparecchiature, l'utente potrà risparmiare tempo, elettricità e ... sforzi.



Credits foto: ZODIAC, iStockphoto, Courtesy of Apple, BlackBerry, Sony. Foto non contrattuali.

I vantaggi di AquaLink™ con i prodotti Zodiac?

Alcuni prodotti Zodiac esistenti, come gli sterilizzatori TRi, sono già compatibili con il protocollo iAquaLink™. Grazie all'AquaLink TRi, l'utente potrà non solo comandare il proprio sterilizzatore ma anche riceverne messaggi (messaggi d'informazione, valori di misurazione, eventuali codici di errore, ecc.).



AquaLink TRi

Il controllo a distanza intelligente per tutte le piscine private



- Unità di controllo per collegare fino a 5 apparecchiature: 4 relé configurabili di cui 1 per la filtrazione e il collegamento specifico per lo sterilizzatore a sale TRi
- Pre-equipaggiamento per collegamento iAquaLink™ intelligente con sterilizzatore a sale TRi esistente (con o senza modulo TRi pH/TRi PRO)
- Adatto a qualsiasi tipo di piscina privata interrata esistente
- Possibili controlli attraverso le uscite configurabili:
 - riscaldamento
 - pompa dosatrice
 - illuminazione
 - pompa per pulitore Polaris
 - animazione d'acqua (PowerFall)
 - nuoto controcorrente
- Controllo a distanza attraverso smartphone (iPhone®, BlackBerry® o telefoni Android® compatibili) o accesso Internet personalizzato
- Configurazione user-friendly con menù su schermo LCD



Prezzo
Iva esclusa

AquaLink TRi

W401000

999 €

AUTOMAZIONE

Caratteristiche tecniche

Uscite integrate	Pre-equipaggiamento per sterilizzatore TRi (con o senza modulo TRi pH/TRi PRO) e per telecomando AquaPalm come optional
Uscite configurabili	4 ausiliari per: pompa di filtrazione, sterilizzatore standard, riscaldamento, illuminazione, compressore, ecc.
Ingressi	Temperatura acqua, temperatura aria
Interfacce di comunicazione	USB (installazione), smartphone compatibile*, Internet e telecomando in optional
Interfaccia utente manuale	Da quadro di comando AquaLink TRi, mobile
Controlli	iAquaLink™ intelligente con apparecchiatura Zodiac compatibile Controllo "slave" con apparecchiatura standard
Indice di protezione	IP25
Dimensioni della scatola di comando (L x h x p)	360 x 300 x 130 mm
Alimentazione 50 Hz	220-240 V AC

* : iPhone®, BlackBerry® o telefoni Android® compatibili (secondo disponibilità dell'applicazione su questi telefoni).

Per quale tipo di piscina?

AquaLink TRi s'installa su qualsiasi tipo di piscina privata esistente.

AquaLink TRi è adatto a ogni tipo di piscina e di rivestimento.

Caratteristiche generali

Garanzia	2 anni
Piscine compatibili	Tutti i tipi di piscine private interrate
Accessori specifici	Sonde di temperatura aria e acqua Kit collegamento iAquaLink™ (wi-fi o RJ45) Kit cavo RS485 per collegamenti iAquaLink™
Dispositivi di sicurezza	Dispositivi di funzionamento sicuro variabili in base alle configurazioni scelte

Telecomando AquaPalm

GARANZIA
2
anni

La soluzione di controllo
per le piscine esistenti



- Telecomando senza fili per un rapido accesso a tutti i parametri di funzionamento della piscina
- Permette di controllare la piscina senza usare Internet o se il proprietario non ha uno smartphone compatibile*
- Grande schermo LCD retroilluminato
- Configurazione user-friendly con menù su schermo LCD
- Impermeabile e galleggiante
- Lunga portata di comando (fino a 300 m)
- Grande autonomia (2 pile AA/LR6 standard in dotazione), funzione autospegnimento configurabile
- In dotazione il kit di collegamento, l'antenna e il cavo per comandare a distanza il box antenna

* : iPhone®, BlackBerry® o telefoni Android®.



Prezzo
Iva esclusa

AquaPalm

W401001

280 €

Caratteristiche tecniche

Schermo LCD	Retroilluminato, 9 righe
Controlli	Ripresa del monitoraggio con scatola AquaLink TRi
Configurazione	Idem interfaccia AquaLink TRi
Controlli	iAquaLink™ intelligente con apparecchiatura Zodiac
	Controllo "slave" con apparecchiatura standard
Indice di protezione	IP65
Dimensioni (L x l x h)	175 x 90 x 25 mm
Peso telecomando	250 g
Alimentazione	3 V dc / 2 pile AA / LR6 (in dotazione)

Per quale tipo di piscina?

Il telecomando AquaPalm è utilizzabile con il sistema di automazione AquaLink TRi.
AquaPalm è adatto a qualsiasi esigenza dell'utente: in casa, a bordo piscina, ecc.

Caratteristiche generali

Garanzia	2 anni
Accessori specifici	Box antenna da collegare alla scatola AquaLink TRi Cavo RS485 per comandare a distanza il box antenna (locale tecnico remoto)
Dispositivi di sicurezza	Dispositivi di funzionamento sicuro variabili in base alle configurazioni scelte