



SISTEMA DI GESTIONE MULTISITO TBOS-SIM

RAIN BIRD



890141 SOFTWARE TBOS SIM 890143 UPGRADE

Software multisito di gestione a distanza di impianti di irrigazione tramite modem telefonico: di estrema semplicità di programmazione e di aggiornamento si presenta come lo strumento più innovativo disponibile sul mercato per il controllo sia dei sistemi a batteria che a 230V.

REQUISITI MINIMI DI SISTEMA

- Pentium III 600 Mhz
- 128 MB RAM. 50 MB spazio libero su hard disk
- Schermo 15" SVGA risoluzione 1024x768
- Windows 2000, XP SP2, Mouse, tastiera, CD-Rom, Modem 56Kbyte

CARATTERISTICHE COMUNI

- Interfaccia User-friendly con programmazione guidata di immediata comprensione
- Database informazioni relative ai vari siti (programmatore, responsabile, indirizzo, numero telefonico ecc...)
- Possibilità di creare un programma standard copiabile per ogni sito
- Controllo con invio comandi di aggiornamento ad un solo programmatore o ad un gruppo.
- 12 programmi irrigui basati su tempi di irrigazione calcolabili tramite archivio dati Evapotraspirazione.
- 10 programmi irrigui standard calcolabili su valori predefiniti utilizzabili al variare delle condizioni atmosferiche stagionali.
- Archivio storico contatti effettuati
- Possibilità di inserire fattori di correzione in funzione delle caratteristiche ambientali o culturali specifiche dell'area.



INTERFACCIA SISTEMI 9V

- Compatibile con programmatori a batteria sistema T-BOS.
- Versione base con programmatore universale e interfaccia di connessione
- Trasferimento dati attraverso interfaccia di connessione.
- Programmazione dal TBoS K80040 alle unità di controllo via radio.
- Gestione degli allarmi.
- Numero max di programmatori portatili collegabili: 99
- Massimo numero di unità di controllo collegabili: 99
- Sequenza di programmazione uguale al programmatore T-Bos
- 3 programmi indipendenti A, B, C
- 8 partenze diurne per programma
- Tempo di irrigazione 1 min./12 h
- Water budget 0 - 200% con 10% di incremento
- Possibilità di comandare utenze non irrigue come fontane o luci.
- Archiviazione e gestione allarmi livello di carica delle batterie.

INTERFACCIA SISTEMI 230V

- Compatibile con programmatori residenti mod. SI-RR+ o Dialog+ equipaggiati di modem JMOD01
- Interscambio dati tramite connessione diretta, modem analogico o modem GSM.
- Individuazione difformità di portata teorica e reale con valvola volumetrica a chiusura immediata in caso di perdite solo per Dialog+.
- Possibilità di scegliere per ogni programmatore tra modalità
- Satellite con riduzione della operatività On-Site alle sole partenze manuali.
- 2 contatti telefonici giornalieri con possibilità di programmare gli orari.
- Possibilità di collegare un sensore pioggia per ogni programmatore satellite o uno direttamente al computer centrale per disattivare l'irrigazione a tutti i programmatori connessi.
- Massimo numero di siti controllabili: 500
- Massimo numero di stazioni per sito: 48
- 3 programmi con 8 partenze per programma
- Tempo di irrigazione da 1' a 12h per stazione
- Water Budget da 0 a 200% con incrementi 10%
- Sistema di misurazione della portata in mc/h o l/sec



ACCESSORI SISTEMA TBOS SIM

RAIN BIRD



890152 MODEM JMOD01

Scheda Modem necessaria alla gestione centralizzata dei programmatori Dialog+ o SI-RR+ tramite software TBOS Sim

CARATTERISTICHE

- Utilizzabile solo con software TBOS Sim
- Facile installazione nel programmatore: il modem è automaticamente riconosciuto dal programmatore al momento del ripristino dell'alimentazione elettrica

SPECIFICHE ELETTRICHE

- Connessione a linea telefonica analogica
- 5 metri di cavo telefonico

890153 MODEM GSM JGSM 01

Compatibile con programmatori Dialog+ o SI-RR+ per la comunicazione con il software TBOS Sim: la possibilità di utilizzare un contratto telefonico GSM consente una maggior semplicità di installazione e minor costi di gestione. Occorre prevedere un modem GSM sul programmatore previsto ed uno sul computer sul quale verrà installato il programma. Frequenza di lavoro 900-1800 MHz con contratto trasferimento dati.

890155 INTERFACCIA PER GESTIONE CENTRALIZZATA SENSORE PIOGGIA

L'interfaccia consente il collegamento diretto tra l'unità ove risiede il programma TBOS Sim ed un sensore pioggia: sarà così possibile disattivare l'irrigazione contemporaneamente per tutti i programmatori collegati al software.

890157 INTERFACCIA JCONB 01

Interfaccia per i programmatori SI-RR+ e Dialog+ da utilizzarsi con GSM o connessione diretta con TBOS Sim.