



# IRM011

IRRIGATORE MOBILE monorotaia



## DESCRIZIONE MACCHINA

Barra mobile monorotaia sospesa caratterizzata da un'ottima stabilità.

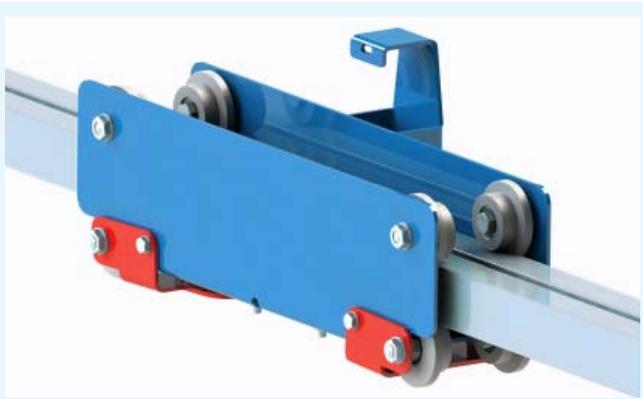
## ACCESSORI

pag. 132

## DATI TECNICI

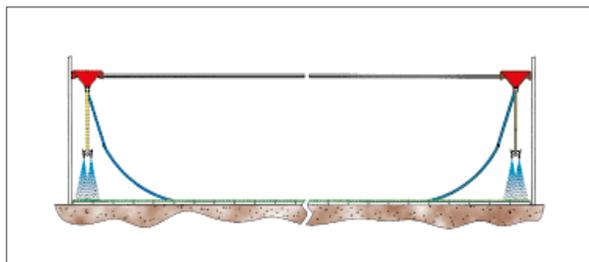
	U.M.	IRM011
VELOCITÀ DI LAVORO (min - max)	m/min	2 - 16
LUNGHEZZA DI LAVORO (max)	m	150
LARGHEZZA DI LAVORO (max)	m	10
DIMENSIONE PROFILATO ZINCATO ROTAIA	mm	53x85
ALLACCIAMENTO IDRICO	pollici	1"
POTENZA INSTALLATA (230 V)	kW	0,5

La stabilità dell'irrigatore è garantita dalla presenza delle **otto ruote con cuscinetti all'interno del carrello** che scorre su profilo rettangolare zincato.

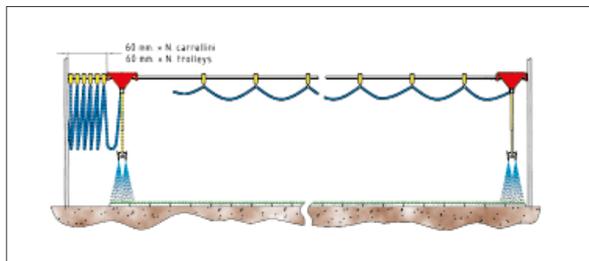


- Movimentazione barra con fune d'acciaio.
- Barra ugelli a fila singola o doppia montata su tubo inox.
- Sistema di alimentazione acqua con tubo appeso a carrellini con doppia ruota, ingombro 45 mm.
- Supporto barra portaugelli telescopico per regolazione altezza.
- Montaggio a sistema modulare, adattabile a tutte le strutture.

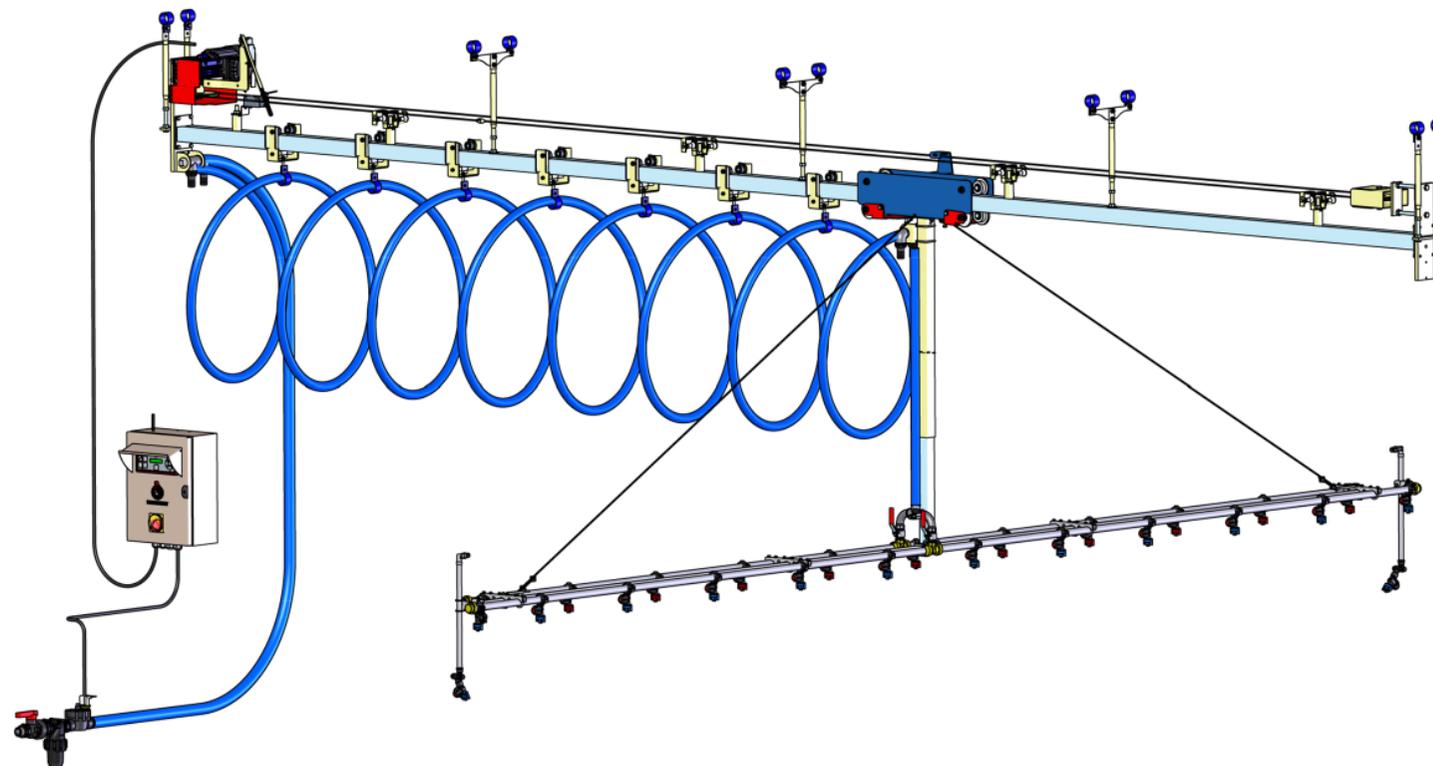
**Gruppo di alimentazione** da 1": valvola a sfera, filtro a rete ed elettrovalvola.



TUBO A TERRA. Una soluzione da utilizzare solo con corridoio centrale.



TUBO APPESO CON CARRELLINI. Ideale per le corte o medie lunghezze.





# ACCESSORI

## IRRIGAZIONE

Questi sono **alcuni degli accessori disponibili** per i nostri **irrigatori**.  
Il nostro **ufficio tecnico** è a vostra disposizione **per consigliarvi** quelli più adatti alle vostre esigenze.



**Ugello indipendente** completo di valvola **per irrigazione bordi**.



**Ugello indipendente snodato** completo di valvola **per irrigazione bordi**.



**Ugello indipendente snodato con calata** in acciaio inox regolabile in altezza, completo di valvola **per irrigazione bordi**.



**Doppio gruppo alimentazione:** valvola a sfera, filtro a rete ed elettrovalvola.



**Gruppo ripartizione acqua** con valvole per ugelli laterali e regolatore di pressione.

- Tubo **forato**.
- Ugelli **biget**.
- Ugelli **triget**.
- Barra sganciabile per **trattamenti**.
- Controllo fino a **n. 12 elettrovalvole** sulla barra con **sistema wireless**.
- **Velocità di lavoro** da 5 a 28 m/min.
- **Secondo tubo** per i trattamenti.
- **Ribaltamento barra di irrigazione** con e senza argano, **per il passaggio** di macchine operatrici in serra.
- **Regolazione altezza barra** con cremagliera.
- **Gruppo ripartizione acqua** con comando su corridoio.



Irrigatore in serra con **schermo termico**. Traversa superiore sagomata ad omega per la presenza di un generatore.



**Dosatore** proporzionale **applicato direttamente** sulla barra di irrigazione.

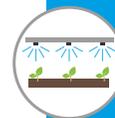


**Pompa ad alta pressione** carrellata **per trattamenti fitosanitari** con aspirazione del liquido residuo.

Il sistema di controllo offre all'operatore molte combinazioni di programmi per irrigare e/o irrorare.

# QUADRO DI CONTROLLO

## IRRIGAZIONE



### TELECOMANDO mod. REM

Il telecomando consente libertà di movimento, miglior visibilità sulle piante, efficienza e produttività. È un dispositivo a trasmissione radio che riceve e trasmette in tempo reale, visualizzando tutte le informazioni ed i comandi del quadro elettrico.

Un solo telecomando può controllare fino a 99 irrigatori per la distanza operativa di 200 m.



Quadro elettrico in metallo con controllo e visualizzazione dei dati su touch-screen.



I quadri elettrici possono essere controllati da un PC tramite un collegamento RS 485.

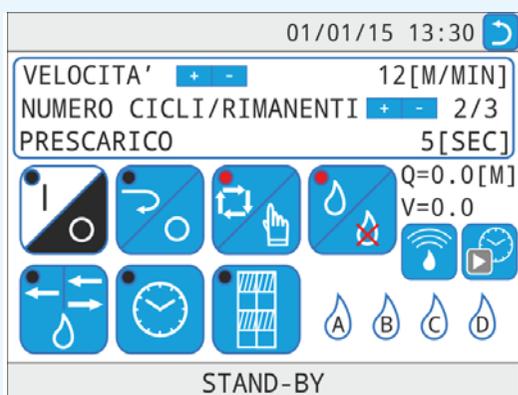


I quadri di controllo sono compatibili per il funzionamento in automatico con tutti i fertirrigatori presenti sul mercato.

## PRINCIPALI FUNZIONI

### TOUCH-SCREEN:

comprende tutte le funzioni previste per il controllo degli irrigatori, compresa quindi l'irrigazione a zone (vedi MOD. 3).



### DI SERIE (MOD. 2):

- ciclo automatico/manuale/continuo;
- regolazione velocità da 2 a 16 m/min;
- irrigazione unidirezionale o bidirezionale;
- programmatore numero di cicli;
- temporizzatore prescarico;
- programmatore partenze giornaliere;
- avanti/indietro.



### ACCESSORIO (MOD. 3):

- irrigazione a zone.

