



## **Mini Grillo**

Gittata: da 16,2 a 29 m



Il nuovo irrigatore Mini Grillo è un irrigatore appositamente studiato per l'irrigazione di aree sottoposte ad intenso e violento calpestio e là dove un nomale irrigatore, anche pop-up, può costituire intralcio all'attività e pericolo per le persone. E' particolarmente indicato nell'impiantistica dei terreni destinati alla pratica sportiva quali campi di calcio, atletica, rugby, baseball ecc.

Dotato di cestello in morbido neoprene® sul quale viene applicata erba sintetica sulla quale si può far crescere terreno vegetale normalmente inerbito.

Non sono quindi esposte in superficie le parti rigide dell'irrigatore, perché quest'ultime escono solo al momento dell'irrigazione.

L'irrigatore usa come base il modello TS90 standard ed ha quindi tutti vantaggi di un irrigatore ampiamente collaudato e di caratteristiche eccezionali.



## **Caratteristiche**

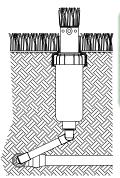
- Regolazione TruJectory™ da 7º e 30º permette una regolazione perfetta della traiettoria del getto contribuendo a migliorare la copertura e compensa in caso di condizioni di ventosità.
- Parzializzabile e a pieno cerchio in uno stesso irrigatore. Non è necessario fare scorta di modelli o ricambi diversi.
- Possibilità di installare l'ugello posteriore. Ideale per il perimetro di campi sportivi. Offre la possibilità di una regolazione precisa per soddisfare ogni fabbisogno irriguo.
- La ghiera permette la regolazione della torretta nell'irrigatore senza smontarlo. E' sufficiente estrarre la torretta e ruotare la ghiera dentata per ottimizzare l'angolo di copertura.





In posizione di riposo, il Mini Grillo non presenta elementi rigidi in superficie.

L'irrigatore giace a 4 cm di profondità protetto dall'erba contenuta in un catino in gomma speciale (polimero di neoprene).





b Con l'attivazione, la pressione fa sollevare l'irrigatore e il catino che lo sovrasta, fino a portare gli ugelli al livello del piano di calpestio.



## **Funzioni aggiuntive**

- La configurazione a 3 ugelli della serie del TS90 offre uniformità nella distribuzione, flessibilità degli ugelli ed efficienza del sistema.
- Lo statore è stato studiato per mantenere una velocità costante di rotazione per una maggiore affidabilità degli irrigatori.
- Set completo di ugelli di colore diverso avvitabili direttamente nella parte anteriore.
- Schermo di protezione dai sassi rimovibile dalla sommità dell'irrigatore, per un rapido lavaggio dell'impianto.
- Rivestimento protettivo in gomma e interramento sotto il livello del piano di calpestio

## Specifiche tecniche

- Gittata: 16,2-29,0 m (53'-95')
- Campo di portata: da 53 a 233 l/min
- Angolo:

Pieno cerchio e parzializzabile in uno stesso irrigatore Pieno cerchio: rotazione unidirezionale 360° in senso orario Parzializzazione: 40°-330°

- Attacco filettato femmina (BSP) da 1"
- Campo di pressione raccomandato: da 4,5 a 6,9 bar
- Pressione massima: 10,3 bar
- Pressione minima: 2,8 bar
- Altezza: 254 mm
- Diametro del corpo: 165 mm
- Escursione della torretta all'ugello: 83 mm
- Diametro della superficie esposta: 55,9 mm
- Valvola di ritenuta standard
- Disponibili opzioni per l'utilizzo con acqua non potabile



Per maggiori informazioni:

**Prato Verde Spa** 

Via S. Pelagio, 2 - I 35020 Due Carrare (Pd) Tel. +39 049 9128128 - Fax +39 049 9128129 e-mail: info@pratoverde.it - web: www.pratoverde.it