



Alzo 10 cm

Vi piacerebbe avere un irrigatore che offre tutti i vantaggi di una turbina, ma utilizzabile anche nella applicazioni che richiedono un irrigatore statico? Indovinate... questo sogno da oggi è una realtà! L'SRM offre la convenienza e l'efficienza che i normali irrigatori statici non hanno ed è in grado di lavorare in tandem con turbine di dimensioni maggiori per combinare insieme in una singola zona aree grandi e piccole. Il risultato finale è meno irrigatori che lavorano in modo più efficiente e a costi ridotti. Ma c'è dell'altro. L'SRM è dotato di una serie di sei ugelli a risparmio d'acqua, ciascuno dei quali può essere

facilmente identificato sulla base della relativa portata ed essere installato e sostituito in modo facile e veloce. Inoltre la turbina è dotata di una vite rompighetto per regolare la gittata in modo estremamente preciso consentendo di evitare zone di transito auto, transito pedoni e altri punti che contengono aree che non necessitano di essere irrigate. Tutto ciò permette di avere un impianto con un numero ridotto di zone, effettuare meno operazioni di scavo e risparmiare acqua. Scegliete la soluzione più economica: le turbine SRM.

Caratteristiche e Vantaggi



Regolazione della gittata fino al 25%

Consente di regolare in modo estremamente preciso la traiettoria dell'irrigatore e di risparmiare acqua

Funzionamento regolabile a cerchio parziale o a cerchio completo, tutto in uno

Facilmente regolabile da 40° a 360° dalla parte superiore dell'irrigatore anche mentre è in funzione

Sistema di verifica veloce dell'arco impostato

Per un controllo veloce dei punti di regolazione dell'arco

Sistema a ingranaggi con lubrificazione ad acqua affidabile e di lunga durata

Eguaglia gli altissimi livelli di affidabilità dei sistemi a ingranaggi Hunter testati nel tempo

Guarnizione di tenuta del pistone a pressione altamente resistente

Blocca le perdite e gli sgocciolamenti

Statore variabile

Mantiene costante la velocità di rotazione indipendentemente dai livelli di pressione nell'irrigatore

Filtro extra-large

Trattiene una maggiore quantità di detriti senza intasarsi prolungando gli intervalli di manutenzione

- Altezza totale: 17 cm
- Attacco femmina da ½" (1,27 cm)
- Diametro esposto: 3 cm

Specifiche di funzionamento

- Tasso di scarico:
da 0,11 a 0,68 m³/ora;
da 1,9 a 11,4 l/min
- Gittata: da 4,6 a 9,1 m
- Intervallo di pressione: da 2,1 a 3,4 bar; da 206 a 344 kPa
- Tassi di precipitazione: circa 11 mm/ora a 2,8 bar;
275 kPa per aree comprese tra 4,6 e 9,1 m

Elementi opzionali disponibili

- Valvola antidrenaggio per cambi di dislivello fino a 2,1 m (installata sul campo, pezzo num. 462078)



Gli irrigatori a turbina SRM sono ideali per zone strette e strisce di terreno.

6 Ugelli con gittata regolabile: portate l'acqua dove volete voi

Basta perdersi in un mare di scelte alla ricerca dell'ugello ideale in grado di soddisfare le vostre necessità. Ogni turbina SRM è dotata di una serie unica di sei ugelli semplici da installare e che garantiscono una distribuzione uniforme su tutta la gittata. La vite rompigitto consente, semplicemente girandola, di impostare in modo estremamente preciso la traiettoria dell'irrigatore ed evitare così di irrigare camminamenti, strutture o altre aree che non necessitano di irrigazione. Sarete sorpresi dalla facilità di installazione degli ugelli; inoltre, il sistema per la loro identificazione si basa sulla lettura facile e diretta dei relativi valori di portata (in Galloni per Minuto=3.785 Litri per Minuto).



SRM - Dati di funzionamento degli ugelli							
Ugello	Pressione Bar	Pressione kPa	Gittata m	Portata m³/hr	Portata l/min	Precip mm/hr	
.50	1,7	172	4,0	0,08	1,4	11	12
	2,0	200	4,3	0,09	1,6	10	12
	2,5	248	4,3	0,11	1,8	12	14
	3,0	303	4,6	0,12	2,0	12	13
	3,5	352	4,6	0,13	2,2	13	15
	3,8	379	4,9	0,14	2,3	12	14
.75	1,7	172	4,9	0,13	2,2	11	13
	2,0	200	5,2	0,14	2,4	11	12
	2,5	248	5,2	0,16	2,7	12	14
	3,0	303	5,5	0,18	3,0	12	14
	3,5	352	5,5	0,19	3,2	13	15
	3,8	379	5,8	0,20	3,4	12	14
1.0	1,7	172	5,8	0,18	2,9	11	12
	2,0	200	6,1	0,19	3,2	10	12
	2,5	248	6,1	0,21	3,5	11	13
	3,0	303	6,4	0,24	3,9	12	13
	3,5	352	6,4	0,25	4,2	12	14
	3,8	379	6,7	0,26	4,4	12	14
1.5	1,7	172	6,7	0,27	4,5	12	14
	2,0	200	7,0	0,29	4,8	12	14
	2,5	248	7,0	0,32	5,4	13	15
	3,0	303	7,3	0,36	6,0	13	16
	3,5	352	7,3	0,39	6,5	15	17
	3,8	379	7,6	0,40	6,7	14	16
2.0	1,7	172	7,3	0,35	5,8	13	15
	2,0	200	7,6	0,38	6,3	12	14
	2,5	248	7,9	0,43	7,1	14	16
	3,0	303	8,2	0,48	8,0	14	16
	3,5	352	8,2	0,53	8,8	16	18
	3,8	379	8,5	0,55	9,2	15	17
3.0	1,7	172	8,2	0,51	8,5	15	17
	2,0	200	8,5	0,56	9,3	15	18
	2,5	248	8,5	0,64	10,6	17	20
	3,0	303	9,1	0,72	12,0	17	20
	3,5	352	9,1	0,78	13,1	19	22
	3,8	379	9,4	0,82	13,7	18	21

Nota: Tutti i tassi di precipitazione sono stati calcolati per un funzionamento a 180 gradi. Per ottenere i tassi di precipitazione a 360 gradi dividere per 2.



SPIEGAZIONE DEL PRODOTTO

ESEMPIO: **SRM - 04**

MODELLO SRM	ALTEZZA POP-UP 04 = Alzo 10 cm
----------------	-----------------------------------

Hunter Industries Incorporated • Gli Innovatori dell'Irrigazione

U.S.A.: 1940 Diamond Street • San Marcos, California 92078 • www.HunterIndustries.com • www.Irrigazione.com

Europe: Bât. A2 - Europarc de Pichauray • 1330, rue Guillibert de la Lauzières • 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, France • TEL: +33 (0) 442-37-16-90 • FAX: +33 (0) 442-39-89-71

Australia: 8 The Parade West • Kent Town, South Australia 5067 • TEL: (61) 8-8363-3599 • FAX: (61) 8-8363-3687

© 2006 Hunter Industries Incorporated

21-1602

1/07