

La turbine à débit réduit et à faible pression qui remplace les systèmes à tuyères



10 cm escamotable

Existait-il un arroseur qui offre tous les avantages d'une turbine, mais qui peut être utilisé dans des applications habituelles de la tuyère ? Oui, cela existe ! Le SRM offre une efficacité que les tuyères n'offrent pas. Il est capable de fonctionner en tandem avec des turbines de plus grandes portées pour combiner des grandes et petites zones sur une seule zone. Le résultat final est que moins d'arroseurs effectuent un travail plus efficace pour un coût plus économique. De plus, le SRM

est fourni avec un jeu de six buses qui économisent l'eau, dont chacune peut être installée et changée rapidement. Et la turbine inclut un dispositif de réglage de la portée qui ajuste le jet pour empêcher l'eau de tomber sur les allées, les promenades et autres surfaces non paysagées. Pour avoir moins de zones, pour creuser moins de tranchées et pour moins gaspiller de l'eau, choisissez l'alternative la plus économique : la turbine SRM.

Caractéristiques et Avantages



Réglage de la portée jusqu'à 25%

Permet l'ajustement du jet, assure une rétraction optimale du porte buse

Fonctionnement en cercle partiel et en plein cercle avec un seul appareil

Réglage simple de 40° à 360° par la partie supérieure de l'arroseur en eau ou à sec

Secteur de vérification rapide

Pour une vérification rapide

Mécanisme d'engrenage lubrifié à l'eau éprouvé

La fiabilité supérieure des mécanismes d'engrenage Hunter qui ont fait leurs preuves dans le temps

Joint racler à haute résistance

Arrête les fuites et une consommation excessive d'eau

Stator variable

Maintient la vitesse de rotation constante indépendamment de la taille de la buse ou de la pression

Filtre extra large

Retient plus d'impuretés sans que les buses s'obstruent

Modèles

SRM-04 – 10 cm escamotable

Dimensions

- Hauteur totale : 17 cm
- Raccordement taraudé femelle de 1/2"
- Diamètre visible : 3 cm

Spécifications de fonctionnement

- Débit : 0,11 à 0,68 m³/h
- Portée : 4,6 à 9,1 m
- Plage de pression : 2,1 à 3,4 bars
- Pluviométrie : environ 11 mm/h à 2,8 bars pour un espacement de 4,6 à 9,1 m

Options

- Clapet anti-vidange pour dénivellations jusqu'à 2,1 m (installé sur le terrain, réf. n° 462078)



Les arroseurs SRM sont idéaux pour l'arrosage des espaces étroits et restreints.



Réglage de la portée et buses : Arrosez là où vous voulez

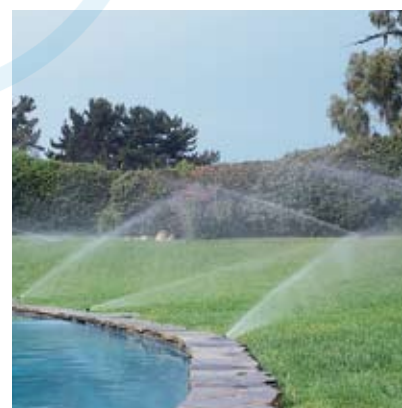
Fini les embarras du choix pour trouver la bonne buse qui satisfasse vos besoins spécifiques. Chaque turbine SRM est fournie avec un jeu de six buses qui fonctionnent avec le dispositif de réglage de la portée intégré dans chaque arroseur. Le réglage de la portée, par un simple tour de vis, vous offre la possibilité d'ajuster de manière facile le jet et d'empêcher l'eau de tomber sur les trottoirs, etc.



SRM – Performance des buses

Buse	Pression		Portée m	Débit		Pluvio. mm/h	
	Bars	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
.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

Note : La pluviométrie est calculée pour un secteur de 180°.
Pour la pluviométrie d'un secteur de 360°, divisez par 2.



GUIDE DE REFERENCE

EXEMPLE: **SRM - 04**

MODELE: SRM HAUTEUR DE SOULEVEMENT: 04 = 10 cm escamotable

Hunter Industries Incorporated • Les Innovateurs en Irrigation

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

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

21-1600

11/06