

Buse MP Rotator standard

Avec son taux de précipitation le plus faible du marché et sa technologie multi-jet, la buse MP Rotator standard est une buse extrêmement fiable. Cette buse à haut rendement vous permet de profiter d'un usage d'eau qui peut être 30 % plus économique par rapport à celui des buses de pulvérisation conventionnelles.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Taux de précipitation d'environ 10 mm/h, le plus faible du marché
- Le taux de précipitation est uniformisé, ce qui permet un système d'irrigation plus simple et plus flexible.
- La fonctionnalité à double émergence protège la buse des débris de l'environnement.
- Le haut degré d'uniformité de la distribution permet de maintenir la vitalité des paysages avec un usage extrêmement efficace de l'eau.
- La technologie multi-jet assure la résistance au vent et à la formation de buée.
- Le secteur réglable — en fonctionnement uniquement — assure la résistance au vandalisme.
- Un filtre amovible empêche le bouchage de la buse.
- Un codage par couleurs facilite la compréhension.



Caractéristiques de fonctionnement

- Réduction de la portée jusqu'à environ 25 % sur tous les modèles
- Pression de fonctionnement recommandée : 2,8 bar, 280 kPa
- Portée minimale à 2,1 bar ; 210 kPa
- Période de garantie : 3 ans

Options

- À associer avec le Pro-Spray™ PRS40 escamotable pour réguler la pression à 2,8 bars ; 280 kPa et obtenir la portée nominale
- À associer avec le Pro-Spray PRS30 escamotable pour réguler la pression à 2,1 bars ; 210 kPa et obtenir la portée minimale

MP1000






Portée: 2,5 - 4,5 m

Secteur réglable et cercle complet

Bordeaux: 90° - 210°

Bleu Clair: 210° - 270°

Olive: 360°

Secteur	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm/hr	
	bar	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,04	0,64	11	13
	2,5	250	4,0	0,04	0,72	11	13
	2,8	280	4,1	0,05	0,80	11	13
	3,0	300	4,3	0,05	0,87	11	13
	3,5	350	4,5	0,06	0,95	11	13
	3,8	380	4,5	0,06	1,02	12	14
180° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,08	1,29	11	13
	2,5	250	4,0	0,09	1,44	11	13
	2,8	280	4,1	0,10	1,59	11	13
	3,0	300	4,3	0,10	1,67	11	13
	3,5	350	4,5	0,12	1,90	11	13
	3,8	380	4,5	0,12	1,93	12	13
210° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,09	1,52	12	13
	2,5	250	4,0	0,10	1,71	11	13
	2,8	280	4,1	0,11	1,86	11	13
	3,0	300	4,3	0,12	1,93	11	13
	3,5	350	4,5	0,13	2,16	11	13
	3,8	380	4,5	0,14	2,24	11	13
270° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,11	1,82	11	12
	2,5	250	4,0	0,12	2,01	10	12
	2,8	280	4,1	0,14	2,39	11	13
	3,0	300	4,3	0,15	2,54	11	13
	3,5	350	4,5	0,17	2,73	11	13
	3,8	380	4,5	0,17	2,84	11	13
360° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,16	2,62	12	13
	2,5	250	4,0	0,18	2,92	11	13
	2,8	280	4,1	0,19	3,18	11	13
	3,0	300	4,3	0,20	3,34	11	13
	3,5	350	4,5	0,23	3,71	11	13
	3,8	380	4,5	0,23	3,83	11	13

MP2000






Portée: 4,0 - 6,4 m

Secteur réglable et cercle complet

Noir: 90° a 210°

Vert: 210° a 270°

Rouge: 360°

Secteur	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm/hr	
	bar	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	5,2	0,08	1,29	12	13
	2,0	200	5,5	0,09	1,44	12	13
	2,5	250	5,8	0,09	1,52	11	13
	2,8	280	6,1	0,10	1,63	11	12
	3,0	300	6,4	0,11	1,74	10	12
	3,5	350	6,4	0,11	1,78	11	12
	3,8	380	6,4	0,11	1,82	11	12
180° 	1,7	170	4,9	0,14	2,27	11	13
	2,0	200	5,2	0,15	2,43	11	13
	2,5	250	5,5	0,16	2,69	11	12
	2,8	280	5,8	0,18	2,92	11	12
	3,0	300	6,1	0,20	3,22	11	12
	3,5	350	6,4	0,21	3,45	10	12
	3,8	380	6,4	0,22	3,60	11	12
210° 	1,7	170	4,9	0,17	2,73	12	14
	2,0	200	5,2	0,17	2,84	11	13
	2,5	250	5,5	0,19	3,07	11	12
	2,8	280	5,8	0,20	3,26	10	12
	3,0	300	6,1	0,21	3,45	10	11
	3,5	350	6,4	0,23	3,71	9	11
	3,8	380	6,4	0,23	3,83	10	11
270° 	1,7	170	4,9	0,20	3,30	11	13
	2,0	200	5,2	0,22	3,60	11	12
	2,5	250	5,5	0,24	3,90	10	12
	2,8	280	5,8	0,25	4,17	10	12
	3,0	300	6,1	0,27	4,43	10	11
	3,5	350	6,4	0,28	4,66	9	11
	3,8	380	6,4	0,30	4,93	10	11
360° 	1,7	170	4,9	0,28	4,55	11	13
	2,0	200	5,2	0,29	4,85	11	13
	2,5	250	5,5	0,32	5,19	10	12
	2,8	280	5,8	0,34	5,61	10	12
	3,0	300	6,1	0,36	5,95	10	11
	3,5	350	6,4	0,39	6,37	9	11
	3,8	380	6,4	0,40	6,59	10	11

MP3000






Portée: 6,7 - 9,1 m

Secteur réglable et cercle complet

Bleu: 90° a 210°

Jaune: 210° a 270°

Gris: 360°






Secteur	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm/hr	
	bar	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	7,6	0,16	2,69	11	13
	2,0	200	8,2	0,17	2,88	10	12
	2,5	250	8,5	0,19	3,11	10	12
	2,8	280	9,1	0,20	3,26	10	11
	3,0	300	9,1	0,21	3,41	10	12
	3,5	350	9,1	0,22	3,60	11	12
	3,8	380	9,1	0,23	3,83	11	13
180° 	1,7	170	7,6	0,33	5,46	11	13
	2,0	200	8,2	0,36	5,99	11	12
	2,5	250	8,5	0,39	6,44	11	12
	2,8	280	9,1	0,42	6,90	10	12
	3,0	300	9,1	0,44	7,31	11	12
	3,5	350	9,1	0,47	7,73	11	13
	3,8	380	9,1	0,49	8,07	12	14
210° 	1,7	170	7,6	0,39	6,37	11	13
	2,0	200	8,2	0,42	6,97	11	12
	2,5	250	8,5	0,46	7,54	11	13
	2,8	280	9,1	0,49	8,03	10	12
	3,0	300	9,1	0,52	8,53	11	12
	3,5	350	9,1	0,55	8,98	11	13
	3,8	380	9,1	0,57	9,44	12	14
270° 	1,7	170	7,6	0,50	8,30	12	13
	2,0	200	8,2	0,55	8,98	11	12
	2,5	250	8,5	0,59	9,66	11	12
	2,8	280	9,1	0,63	10,35	10	12
	3,0	300	9,1	0,66	10,95	11	12
	3,5	350	9,1	0,70	11,60	11	13
	3,8	380	9,1	0,74	12,20	12	14
360° 	1,7	170	7,6	0,66	10,92	11	13
	2,0	200	8,2	0,72	11,94	11	12
	2,5	250	8,5	0,78	12,89	11	12
	2,8	280	9,1	0,84	13,80	10	12
	3,0	300	9,1	0,89	14,63	11	12
	3,5	350	9,1	0,94	15,43	11	13
	3,8	380	9,1	0,98	16,18	12	14

MP3500

Portée: 9,4 a 10,7 m




Secteur réglable et cercle complet

Marron Clair: 90° a 210°

Secteur	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm/hr	
	bar	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	10,1	0,24	3,94	9	11
	2,0	200	10,4	0,26	4,28	10	11
	2,5	250	10,4	0,28	4,58	10	12
	2,8	280	10,7	0,29	4,84	10	12
	3,0	300	10,7	0,31	5,22	11	13
	3,5	350	10,7	0,33	5,41	11	13
	3,8	380	10,7	0,34	5,68	12	14
180° 	1,7	170	10,1	0,50	8,36	10	11
	2,0	200	10,4	0,51	8,48	9	11
	2,5	250	10,4	0,60	10,03	11	13
	2,8	280	10,7	0,65	10,83	11	13
	3,0	300	10,7	0,70	11,73	12	14
	3,5	350	10,7	0,73	12,15	13	15
	3,8	380	10,7	0,75	12,41	13	15
210° 	1,7	170	10,1	0,59	9,80	10	12
	2,0	200	10,4	0,65	10,75	10	12
	2,5	250	10,4	0,70	11,66	11	13
	2,8	280	10,7	0,75	12,45	11	13
	3,0	300	10,7	0,80	13,40	12	14
	3,5	350	10,7	0,85	14,23	13	15
	3,8	380	10,7	0,90	14,91	13	16
270° 	1,7	170					
	2,0	200					
	2,5	250					
	2,8	280				non disponible	
	3,0	300					
	3,5	350					
	3,8	380					
360° 	1,7	170					
	2,0	200					
	2,5	250					
	2,8	280				non disponible	
	3,0	300					
	3,5	350					
	3,8	380					

Gras = Les performances optimales des buses sont affichées en gras.

PERFORMANCES DU MP ROTATOR CORNER

MPCorner						
Portée: 2,5 - 4,6 m						
Secteur Réglable: 45° - 105°						
Code Couleur : Turquoise						
Secteur	Pression		Portée	Débit		
	bar	kPa		m	m ³ /hr	l/min
45° 	1,7	170	...	...	...	...
	2,0	200	3,5	0,04	0,61	
	2,5	250	4,0	0,04	0,68	
	2,8	280	4,1	0,04	0,70	
	3,0	300	4,3	0,04	0,73	
	3,5	350	4,4	0,05	0,78	
	3,8	380	4,5	0,05	0,81	
90° 	1,7	170	3,2	0,07	1,15	
	2,0	200	3,5	0,08	1,27	
	2,5	250	4,0	0,08	1,40	
	2,8	280	4,1	0,09	1,44	
	3,0	300	4,3	0,09	1,57	
	3,5	350	4,4	0,10	1,67	
	3,8	380	4,5	0,10	1,73	
105° 	1,7	170	3,2	0,08	1,34	
	2,0	200	3,5	0,09	1,48	
	2,5	250	4,0	0,10	1,63	
	2,8	280	4,1	0,10	1,70	
	3,0	300	4,3	0,11	1,83	
	3,5	350	4,4	0,12	1,94	
	3,8	380	4,5	0,12	2,00	

Gras = Les performances optimales des buses sont affichées en gras.

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/fr/irrigation-product/mp-rotator/buse-mp-rotator-standard-093024>