

## Buse MP Rotator série MP800

La buse MP Rotator série MP800 offre un taux de précipitation plus élevé, ce qui est idéal pour les espaces restreints et les montages sur jets anciens.

### PRINCIPAUX AVANTAGES

- Taux de précipitation d'environ 20 mm/h pour les installations sur systèmes anciens
- L'uniformisation automatique de la pluviométrie permet une irrigation simplifiée et 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 de la buse MP Rotator— 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


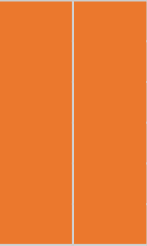

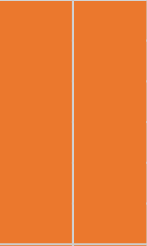

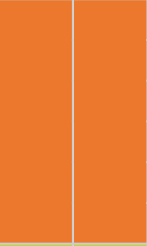

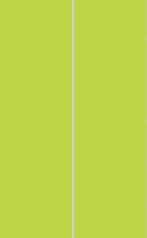
- Réduction de la portée jusqu'à environ 25 % sur tous les modèles
- Pression de fonctionnement recommandée : 2,8 bar, 280 kPa
- Portée minimale à 2,1 bar ; 210 kPa
- Filtration recommandée pour les applications en eaux usées
- Période de garantie : 3 ans

### 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

DONNÉES DE PERFORMANCE DU MP ROTATOR - MÉTRIQUE\*

Portée : 1,8 à 3,5 m  
 Secteur réglable  
 Orange et gris : 90° à 210°  
 Vert citron et gris : 360°






Secteur	PORTÉE MAX								Portée min		
	Pression		Portée	DÉBIT		Précip. mm/h		Portée	DÉBIT		
	bar	kPa		Lun	m <sup>3</sup> /h	l/min	■		▲	Lun	m <sup>3</sup> /h
90° 	2,1	200		2,6	0,04	0,61	22	25	1,8	0,03	0,49
	2,5	250		2,9	0,04	0,72	21	24	2,1	0,03	0,55
	<b>2,8</b>	<b>280</b>		<b>3,1</b>	<b>0,05</b>	<b>0,87</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>2,4</b>	<b>0,04</b>	<b>0,61</b>
	3,0	300		3,4	0,06	0,95	20	23	2,4	0,04	0,68
	3,5	350		3,5	0,06	1,02	20	23	2,7	0,04	0,72
	3,8	380		3,5	0,06	1,06	20	23	3,0	0,05	0,76
180° 	2,1	200		2,6	0,07	1,21	22	25	1,8	0,06	0,98
	2,5	250		2,8	0,08	1,40	21	24	2,1	0,07	1,10
	<b>2,8</b>	<b>280</b>		<b>3,0</b>	<b>0,10</b>	<b>1,59</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>2,4</b>	<b>0,07</b>	<b>1,21</b>
	3,0	300		3,3	0,10	1,74	19	22	2,4	0,08	1,36
	3,5	350		3,4	0,11	1,82	19	22	2,7	0,09	1,44
	3,8	380		3,5	0,11	1,89	18	21	3,0	0,09	1,51
210° 	2,1	200		2,6	0,08	1,40	22	25	1,8	0,07	1,15
	2,5	250		2,8	0,10	1,67	22	25	2,1	0,08	1,28
	<b>2,8</b>	<b>280</b>		<b>3,0</b>	<b>0,11</b>	<b>1,85</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>2,4</b>	<b>0,08</b>	<b>1,41</b>
	3,0	300		3,2	0,12	2,01	20	23	2,4	0,10	1,59
	3,5	350		3,4	0,13	2,12	19	22	2,7	0,10	1,68
	3,8	380		3,5	0,13	2,20	18	21	3,0	0,11	1,77
360° 	2,1	200		2,6	0,14	2,38	22	25	1,8	0,11	1,78
	2,5	250		2,8	0,16	2,65	20	23	2,1	0,12	1,97
	<b>2,8</b>	<b>280</b>		<b>3,0</b>	<b>0,18</b>	<b>2,95</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>2,4</b>	<b>0,13</b>	<b>2,12</b>
	3,0	300		3,1	0,19	3,22	20	23	2,4	0,13	2,23
	3,5	350		3,3	0,20	3,33	19	21	2,7	0,14	2,38
	3,8	380		3,5	0,22	3,71	18	21	3,0	0,16	2,65

**Gras** = La pression optimale pour le MP Rotator est de 2,8 bars ; 280 kPa. Elle peut être facilement obtenue en associant le MP Rotator au corps d'arroseur Hunter PRS40, dont la pression est régulée à 2,8 bars ; 280 kPa.

\* Le débit et le taux de précipitation peuvent changer suite à la réduction de la portée.

**MP815**

Portée : 2,5 à 4,9 m  
 Secteur réglable et cercle complet  
 Bordeaux et gris : 90° à 210°  
 Bleu clair et gris : 210° à 270°  
 Olive et gris : 360°

Secteur	Pression		Portée	DÉBIT			Précip po/h	
	bar	kPa		Lun	m3/h/min	■	▲	
90° 	2,1	210	4,3	0,10	1,59	21	24	
	2,5	250	4,5	0,10	1,74	21	24	
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,6</b>	<b>0,11</b>	<b>1,85</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	
	3,1	310	4,8	0,12	1,97	21	24	
	3,5	350	4,9	0,12	2,08	21	24	
	3,8	380	4,9	0,13	2,20	22	25	
180° 	2,1	210	4,0	0,17	2,84	21	25	
	2,5	250	4,3	0,20	3,26	21	24	
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,5</b>	<b>0,21</b>	<b>3,52</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	
	3,1	310	4,6	0,22	3,63	21	24	
	3,5	350	4,8	0,24	4,01	21	24	
	3,8	380	4,9	0,25	4,20	21	24	
210° 	2,1	210	4,0	0,20	3,33	21	25	
	2,5	250	4,3	0,22	3,63	20	23	
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,5</b>	<b>0,25</b>	<b>4,16</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	
	3,1	310	4,6	0,26	4,39	21	25	
	3,5	350	4,8	0,28	4,69	21	24	
	3,8	380	4,9	0,30	4,92	21	24	
270° 	2,1	210	4,0	0,26	4,31	22	25	
	2,5	250	4,3	0,28	4,69	20	23	
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,5</b>	<b>0,32</b>	<b>5,30</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	
	3,1	310	4,6	0,33	5,56	21	24	
	3,5	350	4,8	0,35	5,83	20	23	
	3,8	380	4,9	0,37	6,09	20	23	
360° 	2,1	210	4,0	0,35	5,75	22	25	
	2,5	250	4,3	0,39	6,43	21	24	
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,5</b>	<b>0,42</b>	<b>7,08</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	
	3,1	310	4,6	0,45	7,57	21	25	
	3,5	350	4,8	0,48	8,06	21	24	
	3,8	380	4,9	0,51	8,55	21	25	

Gras = La pression optimale pour le MP Rotator est de 2,8 bars ; 280 kPa. Elle peut être facilement obtenue en associant le MP Rotator au Pro-Spray PRS40, dont la pression est réglée à 2,8 bars ; 280 kPa.

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-serie-mp800>  
072724