

# MP ROTATOR® 800

Portée : 1,8 à 4,9 m

20  
mm/h

Grâce à sa pluviométrie plus élevée, le MP800 se prête parfaitement aux petits espaces et à la modernisation des systèmes d'arrosage.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Taux de précipitation d'environ 20 mm/h pour la modernisation des systèmes d'arrosage
- Pluviométrie proportionnelle automatique pour une conception à la fois plus simple et plus flexible
- Fonction « Double émergence » protégeant la buse contre les débris extérieurs
- Uniformité de distribution élevée pour des espaces verts sains et une efficacité d'arrosage optimale

## CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES

- Technologie multi-jet résistante au vent et empêchant la brumisation
- Secteur réglable uniquement lorsque la buse MP Rotator est en marche pour empêcher le vandalisme
- Filtre amovible empêchant l'obstruction de la buse
- Code couleur pour une identification facile

## CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Réduction de la portée jusqu'à environ 25 % sur tous les modèles
- Pression de fonctionnement recommandée : 2,8 bars, 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 l'arroseur escamotable Pro-Spray™ PRS40 pour réguler la pression à 2,8 bar (280 kPa) et obtenir la portée nominale
- À associer avec l'arroseur escamotable Pro-Spray PRS30 pour réguler la pression à 2,1 bar (210 kPa) et obtenir une portée minimale

### MP800SR : Portée de 1,8 à 3,5 m



**MP800SR-90**  
90° à 210°



**MP800SR-360**  
360°

### MP815 : Portée de 2,5 à 4,9 m



**MP815-90**  
90° à 210°



**MP815-210**  
210° à 270°



**MP815-360**  
360°

Compatible avec :



**Filtre HY**  
Page 159



**PRS30 et PRS40**  
Page 66 et page 67

MP800SR-90



## PERFORMANCES DU MP ROTATOR

### MP800SR

Portée : 1,8 à 3,5 m

Secteur réglable et cercle complet

● Orange et gris : 90° à 210°

● Vert citron et gris : 360°

Secteur	Pression		PORTÉE MAX					PORTÉE MIN		
	bar	kPa	Portée m	Débit m³/h l/min		Précip. mm/h ■ ▲		Portée m	Débit m³/h l/min	
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 du MP Rotator est de 2,8 bars (280 kPa). Celle-ci peut être facilement atteinte en utilisant la tuyère Hunter Pro-Spray PRS40 auto-régulée à 2,8 bars (280 kPa).

## PERFORMANCES DU MP ROTATOR

### MP815

Portée : 2,5 à 4,9 m

Secteur réglable et cercle complet

● Marron et gris : 90° à 210°

● Bleu clair et gris : 210° à 270°

● Vert olive et gris : 360°

Secteur	Pression		PORTÉE MAX					PORTÉE MIN						
	bar	kPa	Portée m	Débit m³/h l/min		Précip. mm/h ■ ▲		Portée m	Débit m³/h l/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>	<b>2,4</b>	<b>0,04</b>	<b>0,61</b>				
	3,1	310	4,8	0,12	1,97	21	24	2,4	0,04	0,68				
	3,5	350	4,9	0,12	2,08	21	24	2,7	0,04	0,72				
	3,8	380	4,9	0,13	2,20	22	25	3,0	0,05	0,76				
	180° ◐	2,1	210	4,0	0,17	2,84	21	25	2,1	0,07	1,10			
2,5		250	4,3	0,20	3,26	21	24	2,1	0,07	1,10				
<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>	<b>2,4</b>	<b>0,07</b>	<b>1,21</b>				
3,1		310	4,6	0,22	3,63	21	24	2,4	0,08	1,36				
3,5		350	4,8	0,24	4,01	21	24	2,7	0,09	1,44				
3,8		380	4,9	0,25	4,20	21	24	3,0	0,09	1,51				
210° ◑	2,1	210	4,0	0,20	3,33	21	25	1,8	0,07	1,15				
	2,5	250	4,3	0,22	3,63	20	23	2,1	0,08	1,28				
	<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>	<b>2,4</b>	<b>0,08</b>	<b>1,41</b>				
	3,1	310	4,6	0,26	4,39	21	25	2,4	0,10	1,59				
	3,5	350	4,8	0,28	4,69	21	24	2,7	0,10	1,68				
	3,8	380	4,9	0,30	4,92	21	24	3,0	0,11	1,77				
270° ◒	2,1	210	4,0	0,26	4,31	22	25	1,8	0,11	1,78				
	2,5	250	4,3	0,28	4,69	20	23	2,1	0,12	1,97				
	<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>	<b>2,4</b>	<b>0,13</b>	<b>2,12</b>				
	3,1	310	4,6	0,33	5,56	21	24	2,4	0,13	2,23				
	3,5	350	4,8	0,35	5,83	20	23	2,7	0,14	2,38				
	3,8	380	4,9	0,37	6,09	20	23	3,0	0,16	2,65				
360° ●	2,1	210	4,0	0,35	5,75	22	25	1,8	0,11	1,78				
	2,5	250	4,3	0,39	6,43	21	24	2,1	0,12	1,97				
	<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>	<b>2,4</b>	<b>0,13</b>	<b>2,12</b>				
	3,1	310	4,6	0,45	7,57	21	25	2,4	0,13	2,23				
	3,5	350	4,8	0,48	8,06	21	24	2,7	0,14	2,38				
	3,8	380	4,9	0,51	8,55	21	25	3,0	0,16	2,65				

### MP815-90

