

## MP-820-360



**Gamme de produit:** MP Rotator Buses

**Modèle de produit:** Buse MP Rotator série MP800

**Référence:** MP820360

**Description:** Buse MP Rotator, taux de précipitation de 20 mm/h, portée de 4,6 m à 7,3 m, secteur de 360°, filetage femelle, gris et rouge

### Dimensions

**Diamètre:** 25,40 mm



### Operating Specifications

**Arc:** 360°

**Operating Pressure:** 2,8 bar ; 280 kPa

**Precipitation Rate:** 20 mm/h

**Radius:** 1,8 à 7,3 m

**Flow:** 0,77 à 1,03 m³/h ; 12,85 à 17,13 l/min

### Shipping Information

**UPC-A:** 196055004824

**Origine:** Fabrication aux États-Unis

**Carton principal:** 200

### Additional Information

**Option de secteur:** 360°

**Portée:** 15' - 24'

DONNÉES DE PERFORMANCE DU MP ROTATOR - Métrique\*

**MP800SR**

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

Secteur	PRESSION			PORTÉE MAX				Portée min			
	bar	kPa		Portée	DÉBIT		Précip. mm/h	Portée	DÉBIT		
					Lun	m 3 /h	l/min		Lun	m 3 /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 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	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>
	3,1	310		4,8	0,12	1,97	21	24

3,5	350	4,9	0,12,08	21	24
3,8	380	4,9	0,12,20	22	25
180°	2,1	210		4,0	0,17
	2,5	250		4,3	0,20
	<b>2,8</b>	<b>280</b>		<b>4,5</b>	<b>0,21</b>
	3,1	310		4,6	0,22
	3,5	350		4,8	0,24
	3,8	380		4,9	0,25
210°	2,1	210		4,0	0,20
	2,5	250		4,3	0,22
	<b>2,8</b>	<b>280</b>		<b>4,5</b>	<b>0,25</b>
	3,1	310		4,6	0,26
	3,5	350		4,8	0,28
	3,8	380		4,9	0,30
270°	2,1	210		4,0	0,26
	2,5	250		4,3	0,28
	<b>2,8</b>	<b>280</b>		<b>4,5</b>	<b>0,32</b>
	3,1	310		4,6	0,33
	3,5	350		4,8	0,35
	3,8	380		4,9	0,37
360°	2,1	210		4,0	0,35
	2,5	250		4,3	0,39
	<b>2,8</b>	<b>280</b>		<b>4,5</b>	<b>0,42</b>
	3,1	310		4,6	0,45
	3,5	350		4,8	0,48
	3,8	380		4,9	0,51

**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 régulée à 2,8 bars ; 280 kPa.

### MP-815

Portée : 2,5 à 4,9 m

Arc réglable et cercle complet

Bordeaux et gris : de 90° à 210°

Bleu clair et gris : de 210° à 270°

Olive et gris : 360°

Secteur	Pression	Portée		Débit		Précip po/h	
		bar	kPa	m	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
	2,8	280		4,6	0,11	1,85	21 24
	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
	2,8	280		4,5	0,21	3,52	21 24
	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
	2,8	280		4,5	0,25	4,16	21 24
	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
	2,8	280		4,5	0,32	5,30	21 24
	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
	2,8	280		4,5	0,42	7,08	21 24
	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

**En gras** = La pression optimale pour le MP Rotator est de 2,8 bar /280 kPa. Ceci peut être facilement réglé en utilisant le MP Rotator avec le corps d'arrosoir Pro-Spray PRS40, dont la pression est régulée à 2,8 bar/280 kPa.

**Portée : 1,8 à 7,3 m**  
**Arc réglable et cercle complet**  
**Noir et gris : 90° à 210°**  
**Vert et gris : 210° à 270°**  
**Rouge et gris : 360°**

<b>Secteur</b>	<b>Pression</b>		<b>Portée</b>		<b>Débit</b>		<b>Précip po/h</b>	
	bar	kPa	m	m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲	
90°	2,1	210	■■	6,1	0,19	3,20	21	24
	2,5	250	■■	6,4	0,21	3,51	21	24
	2,8	280	■■	6,7	0,22	3,65	20	23
	3,0	300	■■	7,0	0,24	4,01	20	23
	3,5	350	■■	7,3	0,25	4,19	19	22
	3,8	380	■■	7,3	0,26	4,37	20	23
180°	2,1	210	■■	6,1	0,39	6,50	21	24
	2,5	250	■■	6,4	0,41	6,86	20	23
	2,8	280	■■	6,7	0,46	7,58	20	23
	3,0	300	■■	6,7	0,47	7,79	21	24
	3,5	350	■■	7,0	0,50	8,36	20	24
	3,8	380	■■	7,3	0,54	8,92	20	23
210°	2,1	210	■■■	6,1	0,44	7,34	20	23
	2,5	250	■■■	6,4	0,48	7,92	20	23
	2,8	280	■■■	6,7	0,54	8,93	20	24
	3,0	300	■■■	6,7	0,54	9,02	21	24
	3,5	350	■■■	7,0	0,57	9,54	20	23
	3,8	380	■■■	7,3	0,60	10,06	19	22
270°	2,1	210	■■■■	6,1	0,58	9,58	21	24
	2,5	250	■■■■	6,4	0,62	10,36	20	23
	2,8	280	■■■■	6,7	0,68	11,35	20	23
	3,0	300	■■■■	6,7	0,71	11,81	21	24
	3,5	350	■■■■	7,0	0,75	12,49	20	24
	3,8	380	■■■■	7,3	0,79	13,16	20	23
360°	2,1	210	■■■■■	6,1	0,77	12,85	21	24
	2,5	250	■■■■■	6,4	0,84	13,92	20	24
	2,8	280	■■■■■	6,7	0,90	14,99	20	23
	3,0	300	■■■■■	6,7	0,93	15,41	21	24
	3,5	350	■■■■■	7,0	0,98	16,27	20	23
	3,8	380	■■■■■	7,3	1,03	17,13	19	22

**En gras** = La pression optimale pour le MP Rotator est de 2,8 bar /280 kPa. Ceci peut être facilement réglé en utilisant le MP Rotator avec le corps d'arroseur Pro-Spray PRS40, dont la pression est régulée à 2,8 bar/280 kPa.

Copyright © 2026 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://api.hunterirrigation.com/fr/irrigation-product/buse-mp-rotator-serie-mp800/mp-820-360020326>