

CARTE DE RÉFÉRENCE

# MP ROTATOR™

Jets rotatifs multiples pour des surfaces allant de 1,5 m à 10,7 m

**Hunter®**



ARROSAGE DES ESPACES VERTS | *Built on Innovation®*

En savoir plus. Rendez-vous à l'adresse [hunterirrigation.com](http://hunterirrigation.com)

## PERFORMANCES DU MP ROTATOR

10  
mm/h

### MP-1000

Portée : 2,5 à 4,5 m

- Bordeaux : 90° à 210°
- Bleu clair : 210° à 270°
- Vert olive : 360°

### MP-2000

Portée : 4,0 à 6,4 m

- Noir : 90° à 210°
- Vert : 210° à 270°
- Rouge : 360°

Sec- teur	Pression		Portée m	Débit m <sup>3</sup> /h	Débit l/min	Précip. mm/h		Portée m	Débit m <sup>3</sup> /hr	Débit l/min	Précip. mm/h	
	bar	kPa				■	▲				■	▲
90° 	2,1	210	3,7	0,04	0,64	11	13	5,5	0,09	1,44	12	13
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,05</b>	<b>0,80</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>6,1</b>	<b>0,10</b>	<b>1,63</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
	3,5	350	4,5	0,06	0,95	11	13	6,4	0,11	1,78	11	12
180° 	2,1	210	3,7	0,08	1,29	11	13	5,2	0,15	2,43	11	13
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,10</b>	<b>1,59</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>5,8</b>	<b>0,18</b>	<b>2,92</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
	3,5	350	4,5	0,12	1,90	11	13	6,4	0,21	3,45	10	12
210° 	2,1	210	3,7	0,09	1,52	12	13	5,2	0,17	2,84	11	13
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,11</b>	<b>1,86</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>5,8</b>	<b>0,20</b>	<b>3,26</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
	3,5	350	4,5	0,13	2,16	11	13	6,4	0,23	3,71	9	11
270° 	2,1	210	3,7	0,11	1,82	11	12	5,2	0,22	3,60	11	12
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,14</b>	<b>2,39</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>5,8</b>	<b>0,25</b>	<b>4,17</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
	3,5	350	4,5	0,17	2,73	11	13	6,4	0,28	4,66	9	11
360° 	2,1	210	3,7	0,16	2,62	12	13	5,2	0,29	4,85	11	13
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,19</b>	<b>3,18</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>5,8</b>	<b>0,34</b>	<b>5,61</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
	3,5	350	4,5	0,23	3,71	11	13	6,4	0,39	6,37	9	11

## PERFORMANCES DU MP ROTATOR

10  
mm/h

### MP-3000

Portée : 6,7 à 9,1 m

- Bleu : 90° à 210°
- Jaune : 210° à 270°
- Gris : 360°

### MP-3500

Portée : 9,4 à 10,7 m

- Marron clair : 90° à 210°

Secteur	Pression		Portée m	Débit m <sup>3</sup> /h	Débit l/min	Précip. mm/h		Portée m	Débit m <sup>3</sup> /h	Débit l/min	Précip. mm/h	
	bar	kPa				■	▲				■	▲
90° 	2,1	210	8,2	0,17	2,88	10	12	10,4	0,26	4,28	10	11
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>9,1</b>	<b>0,20</b>	<b>3,26</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>10,7</b>	<b>0,29</b>	<b>4,84</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
	3,5	350	9,1	0,22	3,60	11	12	10,7	0,33	5,41	11	13
180° 	2,1	210	8,2	0,36	5,99	11	12	10,4	0,51	8,48	9	11
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>9,1</b>	<b>0,42</b>	<b>6,90</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>10,7</b>	<b>0,65</b>	<b>10,83</b>	<b>11</b>	<b>13</b>
	3,5	350	9,1	0,47	7,73	11	13	10,7	0,73	12,15	13	15
210° 	2,1	210	8,2	0,42	6,97	11	12	10,4	0,65	10,75	10	12
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>9,1</b>	<b>0,49</b>	<b>8,03</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>10,7</b>	<b>0,75</b>	<b>12,45</b>	<b>11</b>	<b>13</b>
	3,5	350	9,1	0,55	8,98	11	13	10,7	0,85	14,23	13	15
270° 	2,1	210	8,2	0,55	8,98	11	12					
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>9,1</b>	<b>0,63</b>	<b>10,35</b>	<b>10</b>	<b>12</b>					
	3,5	350	9,1	0,70	11,60	11	13					
360° 	2,1	210	8,2	0,72	11,94	11	12					
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>9,1</b>	<b>0,84</b>	<b>13,80</b>	<b>10</b>	<b>12</b>					
	3,5	350	9,1	0,94	15,43	11	13					

## PERFORMANCES DU MP ROTATOR MP800

20  
mm/h

### MP-800SR

Portée : 1,8 à 3,5 m

- Orange et gris : 90° à 210°
- Vert citron et gris : 360°

Secteur	Pression		Portée	Débit		Précip. mm/h	
	bar	kPa		m	m <sup>3</sup> /h	l/min	■
90° ◐	2,1	210	2,6	0,04	0,61	22	25
	<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>
	3,5	350	3,5	0,06	1,02	20	23
180° ◑	2,1	210	2,6	0,07	1,21	22	25
	<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>
	3,5	350	3,4	0,11	1,82	19	22
210° ◒	2,1	210	2,6	0,08	1,40	22	25
	<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>
	3,5	350	3,4	0,13	2,12	19	22
360° ●	2,1	210	2,6	0,14	2,38	22	25
	<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>
	3,5	350	3,3	0,20	3,33	19	21



## PERFORMANCES DU MP ROTATOR MP800

20  
mm/h

### MP-815

Portée : 2,5 à 4,9 m

- Marron et gris : 90° à 210°
- Bleu clair et gris : 210° à 270°
- Vert olive et gris : 360°

### MP-820

Portée : 4,6 à 7,3 m

- Noir et gris : 90° à 210°
- Vert et gris : 210° à 270°
- Rouge et gris : 360°

Secteur	Pression		Portée	Débit m <sup>3</sup> /hr	Débit l/min	Précip. mm/h		Portée	Débit m <sup>3</sup> /hr	Débit l/min	Précip. mm/h	
	bar	kPa				m	m				m	m
90° ◐	2,1	210	4,3	0,10	1,59	21	24	6,1	0,19	3,20	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>6,7</b>	<b>0,22</b>	<b>3,65</b>	<b>20</b>	<b>23</b>
	3,5	350	4,9	0,12	2,08	21	24	7,3	0,25	4,19	19	22
180° ◑	2,1	210	4,0	0,17	2,84	21	25	6,1	0,39	6,50	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>	<b>6,7</b>	<b>0,46</b>	<b>7,58</b>	<b>20</b>	<b>23</b>
	3,5	350	4,8	0,24	4,01	21	24	7,0	0,50	8,36	20	24
210° ◒	2,1	210	4,0	0,20	3,33	21	25	6,1	0,44	7,34	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>	<b>6,7</b>	<b>0,54</b>	<b>8,93</b>	<b>20</b>	<b>24</b>
	3,5	350	4,8	0,28	4,69	21	24	7,0	0,57	9,54	20	23
270° ◓	2,1	210	4,0	0,26	4,31	22	25	6,1	0,58	9,58	21	24
	<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>6,7</b>	<b>0,68</b>	<b>11,35</b>	<b>20</b>	<b>23</b>
	3,5	350	4,8	0,35	5,83	20	23	7,0	0,75	12,49	20	24
360° ●	2,1	210	4,0	0,35	5,75	22	25	6,1	0,77	12,85	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>	<b>6,7</b>	<b>0,90</b>	<b>14,99</b>	<b>20</b>	<b>23</b>
	3,5	350	4,8	0,48	8,06	21	24	7,3	1,03	17,13	19	22

**Gras** = Pression recommandée

Pour obtenir la portée nominale, réglez la pression d'entrée à 2,8 bar (280 kPa). Associer à un corps d'arroseur Pro-Spray™ PRS40. Pour atteindre la portée la plus basse, réglez la pression d'entrée à 2,1 bar (210 kPa). À associer à un corps d'arroseur Pro-Spray PRS30.

## PERFORMANCES DU MP ROTATOR

10  
mm/h

### MP Corner

Portée : 2,5 à 4,5 m

● Turquoise : 45° à 105°

Sec- teur	Pression		Portée m	Débit m <sup>3</sup> /h	Débit l/min
	bar	kPa			
45° 	2,1	210	3,5	0,04	0,61
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,04</b>	<b>0,70</b>
	3,5	350	4,4	0,05	0,78
90° 	2,1	210	3,5	0,08	1,27
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,09</b>	<b>1,44</b>
	3,5	350	4,4	0,10	1,67
105° 	2,1	210	3,5	0,09	1,48
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,10</b>	<b>1,70</b>
	3,5	350	4,4	0,12	1,94



Découvrez vos économies potentielles grâce à notre calculateur d'économies d'eau sur [hunter.info/calculatorEM](http://hunter.info/calculatorEM).

## PERFORMANCES DU MP ROTATOR

- **MP-LCS-515** :Ivoire, plate-bande coin gauche
- **MP-RCS-515** : Cuivre, plate-bande coin droit
- **MP-SS-530** : Marron, plate-bande latérale

	Pression		Portée m	Débit m <sup>3</sup> /h	Débit l/min	Précip. mm/h	
	bar	kPa				■	▲
Plate-bande coin gauche 	2,1	210	1,2 x 4,2	0,04	0,64	31	15
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>1,5 x 4,5</b>	<b>0,04</b>	<b>0,72</b>	<b>26</b>	<b>13</b>
	3,5	350	1,7 x 4,7	0,05	0,87	26	13
Plate-bande d'angle droite 	2,1	210	1,2 x 4,2	0,04	0,64	31	15
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>1,5 x 4,5</b>	<b>0,04</b>	<b>0,72</b>	<b>26</b>	<b>13</b>
	3,5	350	1,7 x 4,7	0,05	0,87	26	13
Plate-bande latérale 	2,1	210	1,2 x 8,4	0,07	1,25	30	15
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>1,5 x 9,0</b>	<b>0,09</b>	<b>1,44</b>	<b>26</b>	<b>13</b>
	3,5	350	1,7 x 9,6	0,10	1,67	24	12



Gras = Pression recommandée