

KARTA INFORMACYJNA

# DYSZA MP ROTATOR™

Dysze wielostrumieniowe dla obszarów od 1,5 do 10,7 m.

**Hunter®**



**NAWADNIANIE TERENU | Built on Innovation®**

**Dowiedz się więcej.** [Odwiedź hunterirrigation.com](http://hunterirrigation.com)

## DYSZA MP ROTATOR — OSIĄGI

10  
mm/h

### MP-1000





Promień: od 2,5 do 4,5 m

- Kasztanowy: od 90° do 210°
- Jasnoniebieski: od 210° do 270°
- Oliwkowy: 360°

### MP-2000

Promień: od 4,0 do 6,4 m

- Czarny: 90-210°
- Zielony: od 210° do 270°
- Czerwony: 360°

Łuk	Ciśnienie		Promień m	Przepływ m³/h	Przepływ l/min	Opad mm/h		Promień m	Przepływ m³/h	Przepływ l/min	Opad 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

## DYSZA MP ROTATOR — OSIĄGI

10  
mm/h

### MP-3000





Promień: od 6,7 do 9,1 m

- Niebieski: 90-210°
- Żółty: od 210° do 270°
- Szary: 360°

### MP-3500

Promień: od 9,4 do 10,7 m

- Jasnobrązowy: 90-210°

Łuk	Ciśnienie		Promień m	Przepływ m³/h	Przepływ l/min	Opad mm/h		Promień m	Przepływ m³/h	Przepływ l/min	Opad 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					

## DYSZA MP ROTATOR MP800 — DANE EKSPLOATACYJNE





### MP-800SR

Promień: 1,8 do 3,5 m

● Pomarańczowy: 90-210°

● Limonkowy: 360°

20  
mm/h

Łuk	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		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



## DYSZA MP ROTATOR MP800 — DANE EKSPLOATACYJNE

### MP-815

Promień: od 2,5 do 4,9 m

● Kasztanowy (szary korpus): 90° do 210°

● Jasnyniebieski (szary korpus): 210° do 270°

● Oliwkowy i szary: 360°

### MP-820

Promień: od 4,6 do 7,3 m

● Czarny i szary: 90 do 210°

● Zielony i szary: 210-270°

● Czerwony i szary: 360°

20  
mm/h

Łuk	Ciśnienie		Promień m	Przepływ m <sup>3</sup> /h	Przepływ l/min	Opad mm/h		Promień m	Przepływ m <sup>3</sup> /h	Przepływ l/min	Opad mm/h	
	bar	kPa				■	▲				■	▲
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

**Pogrubienie** = zalecane ciśnienie

W przypadku ustawień promienia nominalnego należy wyregulować ciśnienie wlotowe do wartości 2,8 bara (280 kPa). Połącz z korpusem zraszacza Pro-Spray™ PRS40. Aby uzyskać najniższe ustawienia promienia, należy wyregulować ciśnienie wlotowe do wartości 2,1 bara (210 kPa). Połącz z korpusem zraszacza Pro-Spray PRS30.

## DYSZA MP ROTATOR — OSIĄGI

10  
mm/h

**Dysza MP Corner**  
 Promień: od 2,5 do 4,5 m  
 ● Turkusowy: od 45° do 105°

Łuk	Ciśnienie		Promień m	Przepływ m <sup>3</sup> /h	Przepływ 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



Dowiedz się, ile wody możesz zaoszczędzić — skorzystaj z kalkulatora oszczędności wody dostępnego na stronie [hunter.info/calculatorPL](http://hunter.info/calculatorPL).

## DYSZA MP ROTATOR — OSIĄGI



- **MP-LCS-515:** kość słoniowa, pas w lewym rogu
- **MP-RCS-515:** miedziany, pas w prawym rogu
- **MP-SS-530:** brązowy, pas boczny

	Ciśnienie		Promień m	Przepływ m <sup>3</sup> /h	Przepływ l/min	Opad mm/h	
	bar	kPa				■	▲
Pas w lewym rogu	2,1	210	1,2 × 4,2	0,04	0,64	31	15
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>1,5 × 4,5</b>	<b>0,04</b>	<b>0,72</b>	<b>26</b>	<b>13</b>
	3,5	350	1,7 × 4,7	0,05	0,87	26	13
Pas w prawym rogu	2,1	210	1,2 × 4,2	0,04	0,64	31	15
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>1,5 × 4,5</b>	<b>0,04</b>	<b>0,72</b>	<b>26</b>	<b>13</b>
	3,5	350	1,7 × 4,7	0,05	0,87	26	13
Pas boczny	2,1	210	1,2 × 8,4	0,07	1,25	30	15
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>1,5 × 9,0</b>	<b>0,09</b>	<b>1,44</b>	<b>26</b>	<b>13</b>
	3,5	350	1,7 × 9,6	0,10	1,67	24	12



**Pogrubienie** = zalecane ciśnienie