

# MP ROTATOR®

Dostrek: 2,5 až 10,7 m

10  
mm/h

Tryska MP Rotator je najdôveryhodnejším riešením s vysokou efektivitou na trhu, ktoré ponúka až 30 % úspory vody v porovnaní s tradičnými sprayovými tryskami.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Najnižšia zrážková výška v rámci odvetvia pribl. 10 mm/h
- Prispôbená zrážková výška pre zjednodušenie návrhu zavlažovacieho systému a vyššiu flexibilitu
- Funkcia dvojitého výsuvu chráni trysku pred vonkajšími nečistotami
- Vysoká rovnomernosť pokrytia pre zdravú krajinu a maximálnu úsporu vody

## ĎALŠIE FUNKCIE

- Technológia viacerých lúčov odolná voči vetru chráni pred tvorbou hmly
- Nastaviteľná výšeť len počas prevádzky postrekovačov pre odolnosť voči vandalom
- Výmenné filtračné sitko zabraňuje upchatiu trysky
- Farebné označenie pre jednoduchšiu identifikáciu

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Zníženie dostreku približne o 25 % u všetkých modelov
- Odporúčaný prevádzkový tlak: 2,8 bar; 280 kPa
- Minimálny dostrek pri tlaku 2,1 bar; 210 kPa
- Záručná doba: 3 roky

## PRÍSLUŠENSTVO

- Kombinácia s telesom postrekovača Pro-Spray™ PRS40 pre reguláciu tlaku na 2,8 bar; 280 kPa pre nastavenie menovitého dostreku
- Kombinácia s telesom postrekovača Pro-Spray PRS30 pre reguláciu tlaku na 2,1 bar; 210 kPa a nastavenie minimálneho dostreku

### MP ROTATOR – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2

| 1 Model                                                                      | 2 Príslušenstvo                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MP1000-90</b> = Dostrek 2,5 až 4,5 m, nastaviteľná výšeť od 90° do 210°   | (prázdne) = Žiadna voľba<br><br><b>HT</b> = Verzia s vonkajším závitom<br>(Nie je dostupná pri modeli 3500 a 1000-210) |
| <b>MP1000-210</b> = Dostrek 2,5 až 4,5 m, nastaviteľná výšeť od 210° do 270° |                                                                                                                        |
| <b>MP1000-360</b> = Dostrek 2,5 až 4,5 m, 360°                               |                                                                                                                        |
| <b>MP2000-90</b> = Dostrek 4,0 až 6,4 m, nastaviteľná výšeť od 90° do 210°   |                                                                                                                        |
| <b>MP2000-210</b> = Dostrek 4,0 až 6,4 m, nastaviteľná výšeť od 210° do 270° |                                                                                                                        |
| <b>MP2000-360</b> = Dostrek 4,0 až 6,4 m, 360°                               |                                                                                                                        |
| <b>MP3000-90</b> = Dostrek 6,7 až 9,1 m, nastaviteľná výšeť od 90° do 210°   |                                                                                                                        |
| <b>MP3000-210</b> = Dostrek 6,7 až 9,1 m, nastaviteľná výšeť od 210° do 270° |                                                                                                                        |
| <b>MP3000-360</b> = Dostrek 6,7 až 9,1 m, 360°                               |                                                                                                                        |
| <b>MP3500-90</b> = Dostrek 9,4 až 10,7 m, nastaviteľná výšeť od 90° do 210°  |                                                                                                                        |
| <b>MPLCS-515</b> = Ľavý roh pruhu, 1,5 m x 4,6 m                             |                                                                                                                        |
| <b>MPRC5-515</b> = Pravý roh pruhu, 1,5 m x 4,6 m                            |                                                                                                                        |
| <b>MPSS-530</b> = Pozdĺžny okraj pruhu, 1,5 m x 9,1 m                        |                                                                                                                        |
| <b>MP-CORNER</b> = Dostrek 2,5 až 4,5 m, nastaviteľná výšeť od 45° do 105°   |                                                                                                                        |

### MP1000: dostrek 2,5 až 4,5 m



**MP1000-90**  
90° až 210°



**MP1000-210**  
210° až 270°



**MP1000-360**  
360°

### MP2000: 4,0 až 6,4 m



**MP2000-90**  
90° až 210°



**MP2000-210**  
210° až 270°



**MP2000-360**  
360°

### MP3000: 6,7 až 9,1 m



**MP3000-90**  
90° až 210°



**MP3000-210**  
210° až 270°



**MP3000-360**  
360°

### MP3500: dostrek 9,4 až 10,7 m



**MP3500-90**  
90° až 210°

## CHARAKTERISTIKA TRYSIEK MP ROTATOR

## MP1000

Dostrek: 2,5 až 4,5 m

Nastaviteľná výšeč a kruhové prevedenie

● Gaštanová hnedá: 90° až 210°

● Sv. modrá: 210° až 270°

● Olivová: 360°

## MP2000

Dostrek: 4,0 až 6,4 m

Nastaviteľná výšeč a kruhové prevedenie

● Čierna: 90° až 210°

● Zelená: 210° až 270°

● Červená: 360°

## MP3000

Dostrek: 6,7 až 9,1 m

Nastaviteľná výšeč a kruhové prevedenie

● Modrá: 90° až 210°

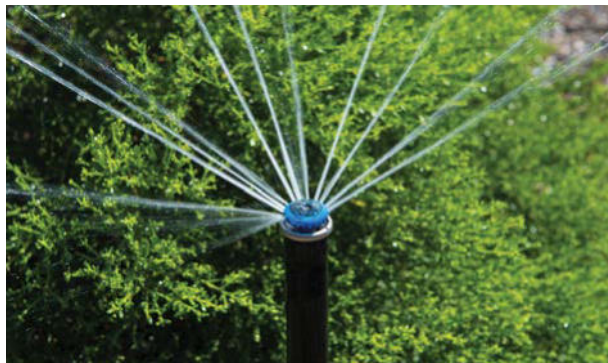
● Žltá: 210° až 270°

● Šedá: 360°

| Výšeč                                                                                                          | Tlak       |            | Dostrek    |             | Prietok     | Prietok   | Zráž. v. mm/h | Dostrek    |             | Prietok     | Prietok   | Zráž. v. mm/h | Dostrek    |             | Prietok      | Prietok   | Zráž. v. mm/h |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-----------|---------------|------------|-------------|-------------|-----------|---------------|------------|-------------|--------------|-----------|---------------|
|                                                                                                                | bar        | kPa        | m          | m³/h        | l/min       | ■         |               | ▲          | m           | m³/h        | l/min     |               | ■          | ▲           | m            | m³/h      |               |
| <div>90°</div> <div></div>    | 1,7        | 170        | –          | –           | –           | –         | –             | 5,2        | 0,08        | 1,29        | 12        | 13            | 7,6        | 0,16        | 2,69         | 11        | 13            |
|                                                                                                                | 2,0        | 200        | 3,7        | 0,04        | 0,64        | 11        | 13            | 5,5        | 0,09        | 1,44        | 12        | 13            | 8,2        | 0,17        | 2,88         | 10        | 12            |
|                                                                                                                | 2,5        | 250        | 4,0        | 0,04        | 0,72        | 11        | 13            | 5,8        | 0,09        | 1,52        | 11        | 13            | 8,5        | 0,19        | 3,11         | 10        | 12            |
|                                                                                                                | <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>     | <b>9,1</b> | <b>0,20</b> | <b>3,26</b>  | <b>10</b> | <b>11</b>     |
|                                                                                                                | 3,0        | 300        | 4,3        | 0,05        | 0,87        | 11        | 13            | 6,4        | 0,11        | 1,74        | 10        | 12            | 9,1        | 0,21        | 3,41         | 10        | 12            |
|                                                                                                                | 3,5        | 350        | 4,5        | 0,06        | 0,95        | 11        | 13            | 6,4        | 0,11        | 1,78        | 11        | 12            | 9,1        | 0,22        | 3,60         | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 3,8        | 380        | 4,5        | 0,06        | 1,02        | 12        | 14            | 6,4        | 0,11        | 1,82        | 11        | 12            | 9,1        | 0,23        | 3,83         | 11        | 13            |
| <div>180°</div> <div></div>   | 1,7        | 170        | –          | –           | –           | –         | –             | 4,9        | 0,14        | 2,27        | 11        | 13            | 7,6        | 0,33        | 5,46         | 11        | 13            |
|                                                                                                                | 2,0        | 200        | 3,7        | 0,08        | 1,29        | 11        | 13            | 5,2        | 0,15        | 2,43        | 11        | 13            | 8,2        | 0,36        | 5,99         | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 2,5        | 250        | 4,0        | 0,09        | 1,44        | 11        | 13            | 5,5        | 0,16        | 2,69        | 11        | 12            | 8,5        | 0,39        | 6,44         | 11        | 12            |
|                                                                                                                | <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>     | <b>9,1</b> | <b>0,42</b> | <b>6,90</b>  | <b>10</b> | <b>12</b>     |
|                                                                                                                | 3,0        | 300        | 4,3        | 0,10        | 1,67        | 11        | 13            | 6,1        | 0,20        | 3,22        | 11        | 12            | 9,1        | 0,44        | 7,31         | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 3,5        | 350        | 4,5        | 0,12        | 1,90        | 11        | 13            | 6,4        | 0,21        | 3,45        | 10        | 12            | 9,1        | 0,47        | 7,73         | 11        | 13            |
|                                                                                                                | 3,8        | 380        | 4,5        | 0,12        | 1,93        | 12        | 13            | 6,4        | 0,22        | 3,60        | 11        | 12            | 9,1        | 0,49        | 8,07         | 12        | 14            |
| <div>210°</div> <div></div>   | 1,7        | 170        | –          | –           | –           | –         | –             | 4,9        | 0,17        | 2,73        | 12        | 14            | 7,6        | 0,39        | 6,37         | 11        | 13            |
|                                                                                                                | 2,0        | 200        | 3,7        | 0,09        | 1,52        | 12        | 13            | 5,2        | 0,17        | 2,84        | 11        | 13            | 8,2        | 0,42        | 6,97         | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 2,5        | 250        | 4,0        | 0,10        | 1,71        | 11        | 13            | 5,5        | 0,19        | 3,07        | 11        | 12            | 8,5        | 0,46        | 7,54         | 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>     | <b>9,1</b> | <b>0,49</b> | <b>8,03</b>  | <b>10</b> | <b>12</b>     |
|                                                                                                                | 3,0        | 300        | 4,3        | 0,12        | 1,93        | 11        | 13            | 6,1        | 0,21        | 3,45        | 10        | 11            | 9,1        | 0,52        | 8,53         | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 3,5        | 350        | 4,5        | 0,13        | 2,16        | 11        | 13            | 6,4        | 0,23        | 3,71        | 9         | 11            | 9,1        | 0,55        | 8,98         | 11        | 13            |
|                                                                                                                | 3,8        | 380        | 4,5        | 0,14        | 2,24        | 11        | 13            | 6,4        | 0,23        | 3,83        | 10        | 11            | 9,1        | 0,57        | 9,44         | 12        | 14            |
| <div>270°</div> <div></div> | 1,7        | 170        | –          | –           | –           | –         | –             | 4,9        | 0,20        | 3,30        | 11        | 13            | 7,6        | 0,50        | 8,30         | 12        | 13            |
|                                                                                                                | 2,0        | 200        | 3,7        | 0,11        | 1,82        | 11        | 12            | 5,2        | 0,22        | 3,60        | 11        | 12            | 8,2        | 0,55        | 8,98         | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 2,5        | 250        | 4,0        | 0,12        | 2,01        | 10        | 12            | 5,5        | 0,24        | 3,90        | 10        | 12            | 8,5        | 0,59        | 9,66         | 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>     | <b>9,1</b> | <b>0,63</b> | <b>10,35</b> | <b>10</b> | <b>12</b>     |
|                                                                                                                | 3,0        | 300        | 4,3        | 0,15        | 2,54        | 11        | 13            | 6,1        | 0,27        | 4,43        | 10        | 11            | 9,1        | 0,66        | 10,95        | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 3,5        | 350        | 4,5        | 0,17        | 2,73        | 11        | 13            | 6,4        | 0,28        | 4,66        | 9         | 11            | 9,1        | 0,70        | 11,60        | 11        | 13            |
|                                                                                                                | 3,8        | 380        | 4,5        | 0,17        | 2,84        | 11        | 13            | 6,4        | 0,30        | 4,93        | 10        | 11            | 9,1        | 0,74        | 12,20        | 12        | 14            |
| <div>360°</div> <div></div> | 1,7        | 170        | –          | –           | –           | –         | –             | 4,9        | 0,28        | 4,55        | 11        | 13            | 7,6        | 0,66        | 10,92        | 11        | 13            |
|                                                                                                                | 2,0        | 200        | 3,7        | 0,16        | 2,62        | 12        | 13            | 5,2        | 0,29        | 4,85        | 11        | 13            | 8,2        | 0,72        | 11,94        | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 2,5        | 250        | 4,0        | 0,18        | 2,92        | 11        | 13            | 5,5        | 0,32        | 5,19        | 10        | 12            | 8,5        | 0,78        | 12,89        | 11        | 12            |
|                                                                                                                | <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>     | <b>9,1</b> | <b>0,84</b> | <b>13,80</b> | <b>10</b> | <b>12</b>     |
|                                                                                                                | 3,0        | 300        | 4,3        | 0,20        | 3,34        | 11        | 13            | 6,1        | 0,36        | 5,95        | 10        | 11            | 9,1        | 0,89        | 14,63        | 11        | 12            |
|                                                                                                                | 3,5        | 350        | 4,5        | 0,23        | 3,71        | 11        | 13            | 6,4        | 0,39        | 6,37        | 9         | 11            | 9,1        | 0,94        | 15,43        | 11        | 13            |
|                                                                                                                | 3,8        | 380        | 4,5        | 0,23        | 3,83        | 11        | 13            | 6,4        | 0,40        | 6,59        | 10        | 11            | 9,1        | 0,98        | 16,18        | 12        | 14            |

**Tučné písmo** = Optimálny tlak pre trysku MP Rotator je 2,8 bar; 280 kPa. Dá sa to ľahko dosiahnuť použitím trysky MP Rotator s telesom postrekovača Pro-Spray PRS40, s tlakom regulovaným na úroveň 2,8 bar; 280 kPa.

## Najlepšie funguje s Pro-Spray PRS40



## Smart WaterMark

Považuje sa za spoľahlivý nástroj na úsporu vody

## Kompatibilita:



**Pro-Spray PRS40**  
Strana 71

Informácie o Pro-Spray PRS40 sú uvedené na **strane 71**

## CHARAKTERISTIKA TRYSIEK MP ROTATOR

### MP3500

Dostrek: 9,4 až 10,7 m

Nastaviteľná výšec

● Sv. hnedá: 90° až 210°

| Výšec     | Tlak       |            | Dostrek     | Prietok     | Prietok      | Zráž.mm/h |           |
|-----------|------------|------------|-------------|-------------|--------------|-----------|-----------|
|           | bar        | kPa        | m           | m³/h        | l/min        | ■         | ▲         |
| 90°<br>■  | 1,7        | 170        | 10,1        | 0,24        | 3,94         | 9         | 11        |
|           | 2,0        | 200        | 10,4        | 0,26        | 4,28         | 10        | 11        |
|           | 2,5        | 250        | 10,4        | 0,28        | 4,58         | 10        | 12        |
|           | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>10,7</b> | <b>0,29</b> | <b>4,84</b>  | <b>10</b> | <b>12</b> |
|           | 3,0        | 300        | 10,7        | 0,31        | 5,22         | 11        | 13        |
|           | 3,5        | 350        | 10,7        | 0,33        | 5,41         | 11        | 13        |
| 180°<br>● | 1,7        | 170        | 10,1        | 0,50        | 8,36         | 10        | 11        |
|           | 2,0        | 200        | 10,4        | 0,51        | 8,48         | 9         | 11        |
|           | 2,5        | 250        | 10,4        | 0,60        | 10,03        | 11        | 13        |
|           | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>10,7</b> | <b>0,65</b> | <b>10,83</b> | <b>11</b> | <b>13</b> |
|           | 3,0        | 300        | 10,7        | 0,70        | 11,73        | 12        | 14        |
|           | 3,5        | 350        | 10,7        | 0,73        | 12,15        | 13        | 15        |
| 210°<br>● | 1,7        | 170        | 10,1        | 0,59        | 9,80         | 10        | 12        |
|           | 2,0        | 200        | 10,4        | 0,65        | 10,75        | 10        | 12        |
|           | 2,5        | 250        | 10,4        | 0,70        | 11,66        | 11        | 13        |
|           | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>10,7</b> | <b>0,75</b> | <b>12,45</b> | <b>11</b> | <b>13</b> |
|           | 3,0        | 300        | 10,7        | 0,80        | 13,40        | 12        | 14        |
|           | 3,5        | 350        | 10,7        | 0,85        | 14,23        | 13        | 15        |
|           | 3,8        | 380        | 10,7        | 0,90        | 14,91        | 13        | 16        |

## MP3500



**Tučné písmo** = Optimálny tlak pre trysku MP Rotator je 2,8 bar; 280 kPa. Dá sa to ľahko dosiahnuť použitím trysky MP Rotator s telesom postrekovača Pro-Spray PRS40, s tlakom regulovaným na úroveň 2,8 bar; 280 kPa.

## CHARAKTERISTIKA TRYSIEK MP ROTATOR

● MPLCS-515: Smotanová, MP ľavý roh pruhu

● MPRCS-515: Medená, MP pravý roh pruhu

● MPSS-530: Hnedá, MP pozdĺžny pruh

|                               | Tlak       |            | Dostrek          | Prietok     | Prietok     |
|-------------------------------|------------|------------|------------------|-------------|-------------|
|                               | bar        | kPa        | m                | m³/h        | l/min       |
| MP<br>ľavý roh<br>pruhu<br>■  | 1,7        | 170        | 1,1 × 4,2        | 0,04        | 0,67        |
|                               | 2,0        | 200        | 1,2 × 4,3        | 0,04        | 0,72        |
|                               | 2,5        | 250        | 1,4 × 4,5        | 0,05        | 0,79        |
|                               | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>1,5 × 4,6</b> | <b>0,05</b> | <b>0,84</b> |
|                               | 3,0        | 300        | 1,6 × 4,7        | 0,06        | 0,87        |
|                               | 3,5        | 350        | 1,7 × 4,8        | 0,06        | 0,94        |
| MP<br>pravý roh<br>pruhu<br>■ | 1,7        | 170        | 1,1 × 4,2        | 0,04        | 0,67        |
|                               | 2,0        | 200        | 1,2 × 4,3        | 0,04        | 0,72        |
|                               | 2,5        | 250        | 1,4 × 4,5        | 0,05        | 0,79        |
|                               | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>1,5 × 4,6</b> | <b>0,05</b> | <b>0,84</b> |
|                               | 3,0        | 300        | 1,6 × 4,7        | 0,05        | 0,87        |
|                               | 3,5        | 350        | 1,7 × 4,8        | 0,06        | 0,94        |
| MP<br>pozdĺžny<br>pruh<br>■   | 1,7        | 170        | 1,1 × 8,3        | 0,08        | 1,34        |
|                               | 2,0        | 200        | 1,2 × 8,6        | 0,09        | 1,43        |
|                               | 2,5        | 250        | 1,4 × 8,9        | 0,09        | 1,57        |
|                               | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>1,5 × 9,1</b> | <b>0,10</b> | <b>1,66</b> |
|                               | 3,0        | 300        | 1,6 × 9,3        | 0,10        | 1,72        |
|                               | 3,5        | 350        | 1,7 × 9,6        | 0,11        | 1,87        |
|                               | 3,8        | 380        | 1,8 × 9,9        | 0,12        | 1,96        |

## Pruhové MP



**MPLCS-515**  
Ľavý roh pruhu  
1,5 × 4,6 m



**MPRCS-515**  
Pravý roh pruhu  
1,5 × 4,6 m



**MPSS-530**  
Pozdĺžny okraj  
pruhu  
1,5 × 9,1 m

### Poznámky:

Na prispôsobenie zrážkovej výšky štandardným modelom MP Rotator použite rozmiestnenie v jednom rade alebo v trojuholníku. Na prispôsobenie modelu MP800 použite štvoruholníkové rozmiestnenie.

Informácie o výpočte zrážkovej výšky sú uvedené na strane 242.



## CHARAKTERISTIKA TRYSIEK MP ROTATOR

## Rohové MP

Dostrek: 2,5 až 4,5 m

Nastaviteľná výšič

● Tyrkysová: 45° až 105°

| Výšič | Tlak       |            | Dostrek    | Prietok           | Prietok     |
|-------|------------|------------|------------|-------------------|-------------|
|       | bar        | kPa        | m          | m <sup>3</sup> /h | l/min       |
| 45°   | 1,7        | 170        | --         | --                | --          |
|       | 2,0        | 200        | 3,5        | 0,04              | 0,61        |
|       | 2,5        | 250        | 4,0        | 0,04              | 0,68        |
|       | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>4,1</b> | <b>0,04</b>       | <b>0,70</b> |
|       | 3,0        | 300        | 4,3        | 0,04              | 0,73        |
|       | 3,5        | 350        | 4,4        | 0,05              | 0,78        |
|       | 3,8        | 380        | 4,5        | 0,05              | 0,81        |
| 90°   | 1,7        | 170        | 3,2        | 0,07              | 1,15        |
|       | 2,0        | 200        | 3,5        | 0,08              | 1,27        |
|       | 2,5        | 250        | 4,0        | 0,08              | 1,40        |
|       | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>4,1</b> | <b>0,09</b>       | <b>1,44</b> |
|       | 3,0        | 300        | 4,3        | 0,09              | 1,57        |
|       | 3,5        | 350        | 4,4        | 0,10              | 1,67        |
|       | 3,8        | 380        | 4,5        | 0,10              | 1,73        |
| 105°  | 1,7        | 170        | 3,2        | 0,08              | 1,34        |
|       | 2,0        | 200        | 3,5        | 0,09              | 1,48        |
|       | 2,5        | 250        | 4,0        | 0,10              | 1,63        |
|       | <b>2,8</b> | <b>280</b> | <b>4,1</b> | <b>0,10</b>       | <b>1,70</b> |
|       | 3,0        | 300        | 4,3        | 0,11              | 1,83        |
|       | 3,5        | 350        | 4,4        | 0,12              | 1,94        |
|       | 3,8        | 380        | 4,5        | 0,12              | 2,00        |

## Rohové MP



## MP-CORNER

Roh  
2,5 až 4,5 m

## Vonkajší závit



## MP-HT

Vonkajší závit

## Príslušenstvo k MP



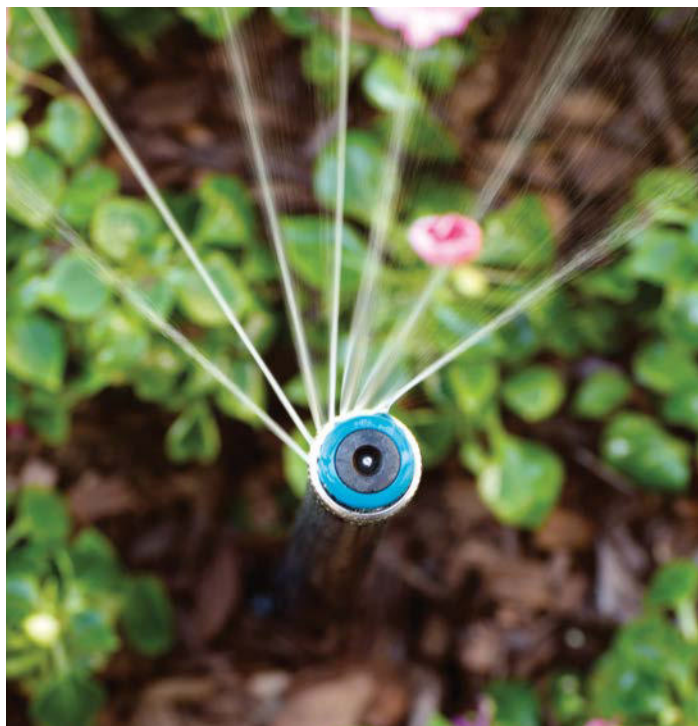
## MPTOOL

Služi na nastavenie  
všetkých trysiek MP  
Rotator

## MPSTICK

Umožňuje nasadenie na  
PVC rúru s priemerom 1"  
(25 mm) akejkoľvek dĺžky  
a pohodlné nastavovanie  
zo stola.  
PVC rúra nie je priložená.

## Rohové MP



## MP Tool na jednoduché nastavenie





# MP ROTATOR® 800

Dostrek: 1,8 až 4,9 m

20  
mm/h

MP800 ponúka vyššiu zrážkovú výšku vhodnú pre malé plochy a na dopĺňanie sprayových postrekovačov.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Zrážková výška pribl. 20 mm/h pre dopĺňanie sprayových postrekovačov
- Automaticky prispôsobená zrážková výška pre zjednodušenie návrhu zavlažovacieho systému a vyššiu flexibilitu
- Funkcia dvojitého výsuvu chráni trysku pred vonkajšími nečistotami
- Vysoká rovnomernosť pokrytia pre zdravú krajinu a maximálnu úsporu vody

## ĎALŠIE FUNKCIE

- Technológia viacerých lúčov odolná voči vetru chráni pred tvorbou hmly
- Nastaviteľná výseč len počas prevádzky trysky MP Rotator pre odolnosť voči vandalom
- Výmenné filtračné sitko zabraňuje upchatiu trysky
- Farebné označenie pre jednoduchšiu identifikáciu

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Zníženie dostreku približne o 25 % u všetkých modelov
- Odporúčaný prevádzkový tlak: 2,8 bar; 280 kPa
- Minimálny dostrek pri tlaku 2,1 bar; 210 kPa
- Pri používaní znečistenej vody sa odporúča filtrácia
- Záručná doba: 3 roky

## PRÍSLUŠENSTVO

- Kombinácia s telesom postrekovača Pro-Spray™ PRS40 pre reguláciu tlaku na 2,8 bar; 280 kPa na nastavenie menovitého dostreku
- Kombinácia s telesom postrekovača Pro-Spray PRS30 pre reguláciu tlaku na 2,1 bar; 210 kPa na nastavenie minimálneho dostreku

### MP800SR: dostrek 1,8 až 3,5 m



**MP800SR-90**  
90° až 210°



**MP800SR-360**  
360°

### MP815: dostrek 2,5 až 4,9 m



**MP815-90**  
90° až 210°



**MP815-210**  
210° až 270°



**MP815-360**  
360°

### Kompatibilita:



**Filter HY**  
Strana  
163



**PRS30 a PRS40**  
Strana 70 a  
Strana 71

MP800SR-90



MP815-90



## CHARAKTERISTIKA TRYSIEK MP ROTATOR

### MP800SR

Dostrek: 1,8 až 3,5 m

Nastaviteľná výseč a kruhové prevedenie

● Oranžová a šedá: 90° až 210°

● Lipovo zelená a šedá: 360°

| MAX. DOSTREK                                                                                |            |            |                                                                                     |            |             |             |           | MIN. DOSTREK |            |             |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|-----------|--------------|------------|-------------|-------------|
| Výseč                                                                                       | Tlak       |            | Dostrek                                                                             | Prietok    |             | Zráž.mm/h   |           | Dostrek      | Prietok    |             |             |
|                                                                                             | bar        | kPa        |                                                                                     | m          | m³/h        | l/min       | ■         |              | ▲          | m           | m³/h        |
| 90°<br>    | 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°<br>   | 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°<br>   | 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°<br> | 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        |

**Tučné písmo** = Optimálny tlak pre trysku MP Rotator je 2,8 bar; 280 kPa. Dá sa to ľahko dosiahnuť použitím trysky MP Rotator s telesom postrekovača Pro-Spray PRS40, s tlakom regulovaným na úroveň 2,8 bar; 280 kPa.

## CHARAKTERISTIKA TRYSIEK MP ROTATOR

### MP815

Dostrek: 2,5 až 4,9 m

Nastaviteľná výseč a kruhové prevedenie

● Gašť. hnedá a šedá: 90° až 210°

● Sv. modrá a šedá: 210° až 270°

● Olivová a šedá: 360°

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