

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 bar, 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 le corps d'arroseur Pro-Spray™ PRS40 pour réguler la pression à 2,8 bar (280 kPa) et obtenir la portée nominale
- À associer avec la tuyère Pro-Spray PRS30 pour réguler la pression à 2,1 bars (210 kPa) et obtenir la 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



PRS30 et PRS40

MP800SR-90



MP815-90



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°

| PORTÉE MAX | | | | | | | PORTÉE MIN | | | |
|---|------------|------------|------------|-------------|-------------------|--------------|------------|------------|-------------|-------------|
| Secteur | Pression | | Portée | Débit | | Précip. mm/h | | Portée | Débit | |
| | bar | kPa | | m | m ³ /h | l/min | ■ | | ▲ | m |
| 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 |
| | 2,8 | 280 | 3,1 | 0,05 | 0,87 | 21 | 24 | 2,4 | 0,04 | 0,61 |
| | 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 |
| | 2,8 | 280 | 3,0 | 0,10 | 1,59 | 21 | 24 | 2,4 | 0,07 | 1,21 |
| | 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 |
| | 2,8 | 280 | 3,0 | 0,11 | 1,85 | 21 | 24 | 2,4 | 0,08 | 1,41 |
| | 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 |
| | 2,8 | 280 | 3,0 | 0,18 | 2,95 | 20 | 23 | 2,4 | 0,13 | 2,12 |
| | 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 bar (280 kPa). Celle-ci peut être facilement atteinte en utilisant la tuyère Hunter Pro-Spray PRS40 auto-régulée à 2,8 bar (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 | Débit | | Précip. mm/h | |
|---|------------|------------|------------|-------------|-------------------|--------------|-----------|
| | bar | kPa | | m | m ³ /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 |