

# Zahlreiche Strahlen, **UNENDLICHE VORTEILE**



## **Wasser sparen** auf smarte Weise

MP Rotator® verwendet eine einzigartige Technologie mit rotierenden Mehrfachstrahlen und Multiaustrittswinkeln, um maximale Wassereinsparungen zu erzielen. Diese branchenführende Lösung erreicht ein Niveau, das zunehmend nötig und teilweise sogar verpflichtend ist.



[hunter.info/MPRotatorDE](https://hunter.info/MPRotatorDE)

**Hunter**®



**30 % WENIGER WASSER**  
*Keine Überbewässerung*

## **WASSER SPAREN IST EINE PFLICHT FÜR JEDEN VON UNS**

Hocheffiziente MP Rotator Düsen von Hunter Industries erzielen mit rotierenden Mehrfachstrahlen hervorragende Verteilgenauigkeit bei geringer Niederschlagsrate, um Abfließen und die Wasserrechnung zu reduzieren. Rüsten Sie Ihr System jetzt für Wassereinsparungen bis zu 30 % um.

# WIE SPART MP ROTATOR MEHR WASSER EIN?

MP Rotator Düsen tragen Wasser mit unübertroffener Verteilgenauigkeit in einer Menge auf, die Böden besser aufnehmen können. MP Rotator sprüht das Wasser nicht einfach auf die Grünfläche, sondern verteilt das Wasser langsam und gleichmäßig durch viele einzelne rotierende Wasserstrahlen. So kann Wasser im Zielbereich sanft und gleichmäßig in den Boden eindringen, was verschwenderisches Abfließen verhindert.



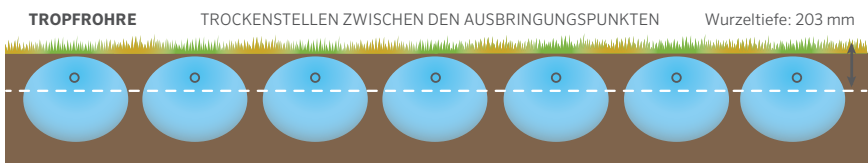
## HÖCHSTE GLEICHFÖRMIGKEIT

Mit der MP Rotator Standarddüse wird Wasser mit 10 mm/Std., mit der MP800 Düse mit 20 mm/Std. abgegeben, was der Aufnahmefähigkeit üblicher Böden mehr entspricht.



## GERINGE GLEICHFÖRMIGKEIT

Wasser wird mit 41 mm/Std. ausgebracht. Das übersteigt die Aufnahmefähigkeit der Böden und führt zu abfließendem Wasser.



## GERINGE GLEICHFÖRMIGKEIT

MP Rotator Düsen bewässern Rasen- oder Beetflächen besser als Tropfrohren, die unterirdisch installiert sind. Tropfrohren bringen Wasser punktuell aus, was zu ungleichmäßiger Verteilung und Überwässerung an den Emissionspunkten führt.

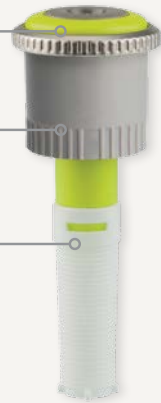
# EINE DÜSE FÜR JEDEN EINSATZ

Stimmen Sie Bewässerung mit der branchenführenden MP Rotator Düse genau auf die Bedürfnisse der Grünanlage ab. Mit zwei Niederschlagsraten und den größten verfügbaren Wurfweiten ist es die intelligenteste Lösung für hocheffiziente Bewässerung.

Mehrfachstrahlen bringen Wasser genau dort aus, wo es gebraucht wird

Zwei niedrige Niederschlagsraten entsprechen Ihren Bedürfnissen bestens und verhindern gleichzeitig Abfließen

Doppelaufsteigerfunktion und abnehmbares Filtersieb schützen die Düse vor Schmutz



## STANDARD MP ROTATOR



- 2,5 bis 10,7 m Radius
- Maximale Wassereffizienz
- Niedrigste Niederschlagsrate
- Mehr Regner in einer Zone

*MP-1000: 2,5 bis 4,5 m Radius*



90° bis 210°



210° bis 270°



360°

*MP-2000: 4,0 bis 6,4 m Wurfweite*



90° bis 210°



210° bis 270°



360°

*MP-3000: 6,7 bis 9,1 m Wurfweite*



90° bis 210°



210° bis 270°



360°

*MP-3500: 9,4 bis 10,7 m Radius*



90° bis 210°

*MP Corner: 2,5 bis 4,5 m Wurfweite*



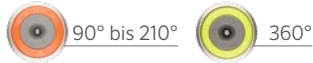
45° bis 105°

## MP ROTATOR MP800 DÜSEN



- 1,8 bis 7,3 m Radius
- Kleine Flächen
- Kurze Beregnungszeit
- Umrüstung von Sprühdüsen

MP-800SR: 1,8 m bis 3,5 m Radius



MP-815: 2,5 m bis 4,9 m Radius



MP-820: 4,6 bis 7,3 m Radius



## MP ROTATOR STREIFENDÜSEN



- 1,5 m breit
- Rechteckige Bereiche
- Kombinierbar mit jeder MP Rotator Standarddüse oder MP800 Düse je nach Systemauslegung



Eckstreifen rechts  
1,5 x 4,6 m



Eckstreifen links 1,5 x 4,6 m  
(Regner steht links der Fläche)



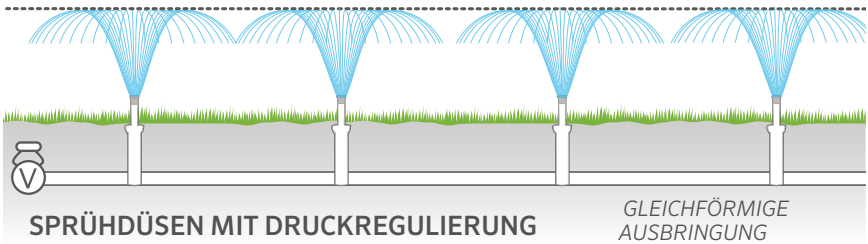
Seitenstreifen 1,5 x 9,1 m  
(Regner in der Mitte)



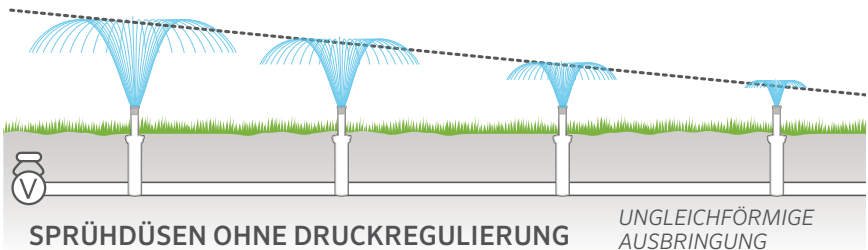


## PLANUNG MIT PRO-SPRAY® PRS40

Das Regnergehäuse Pro-Spray PRS40 ist auf einen konstanten Druck von 2,8 bar kalibriert und bietet in Kombination mit der wassersparenden MP Rotator Düse optimale Leistung. Diese einzigartige Lösung kombiniert erstklassige Technologie mit unübertroffenem Komfort.

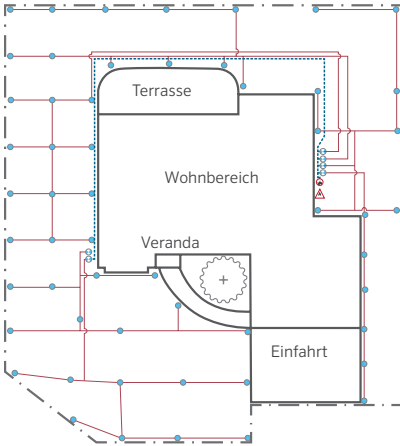


Bei Auslegung mit dem druckregulierenden Pro-Spray PRS40 wird jeder Regner präzise auf 2,8 bar (280 kPa), den optimalen Druck für die MP Rotator Düse, reguliert.

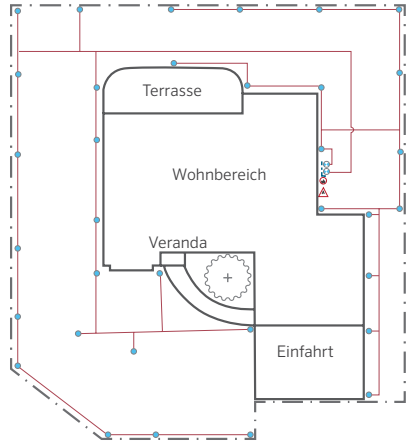


Ohne Druckregulierung liegt an jedem Regner, je nach Lage innerhalb der Anlage, ein unterschiedlicher Druck an. So hat beispielsweise der letzte Regner in einer Reihe einen niedrigeren Gesamtdruck als der erste.

## BEWÄSSERUNGSKONZEPT MIT HERKÖMMLICHEN SPRÜHDÜSEN



## BEWÄSSERUNGSKONZEPT MIT MP ROTATOR DÜSEN



Wasser und Kosten maximal einzusparen ist so einfach, wenn Sie branchenführende MP Rotator Düsen einsetzen.

**45%** Einsparung der Gesamtsystemkosten mit MP Rotator Düsen

## BENÖTIGTES MATERIAL

	MIT SPRÜHDÜSEN	MIT MP ROTATOR
STEUERGERÄT	6 STATIONEN	3 STATIONEN
SEITENSTRÖME	45 m	183 m
HAUPTLEITUNG	244 m	4,6 m
REGNER	55	34
VENTILE	6	2
KABEL	53 m	6 m
<b>GESAMTKOSTEN</b>	<b>\$\$\$</b>	<b>\$</b>



# MEHRFACHSTRAHLEN-TECHNOLOGIE MAXIMIERT DIE WASSEREFFIZIENZ IHRES BEWÄSSERUNGSSYSTEMS

## UNÜBERTROFFENE EFFIZIENZ

Viele rotierende Strahlen für hervorragende Abdeckung in jeder Anwendung

## MINIMALES ABFLIEßEN

Niedrige Ausbringungsrate reduziert Abfließen und spart Wasser

## INNOVATIVE TECHNOLOGIE

Bewährte Robustheit für lang anhaltende Leistung unter anspruchsvollen Bedingungen

## ÜBERRAGENDE SCHMUTZTOLERANZ

Doppelaufsteigerfunktion schützt die Düse vor äußerem Schmutz und Verstopfung

## EINFACHE INSTALLATION

Einfache Installation an jedem Regnergehäuse; perfekt zum Nachrüsten

## VIELSEITIG EINSETZBAR

Größter Wurfweitenbereich von 1,5 m schmalen Streifen bis 10,7 m für hocheffiziente Bewässerung unterschiedlichster Anwendungen

**Website** [hunterirrigation.com](http://hunterirrigation.com) | **Kundenbetreuung** +1-760-752-6037

Der Erfolg unserer Kunden ist unser Ziel. Wir integrieren unsere Leidenschaft für Innovation und Technik in unseren Produkte und haben uns dazu verpflichtet, unseren Kunden den bestmöglichen Support zu bieten, damit wir Sie weiterhin in der Hunter Familie Willkommen heißen dürfen.

© 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, das Hunter-Logo und alle anderen Marken sind Eigentum von Hunter Industries und sind in den USA und anderen Ländern eingetragen. ♻️ Bitte recyceln Sie.

Denise Mullikin, President, Landscape Irrigation and Outdoor Lighting

LIT-519 DE F 12/24