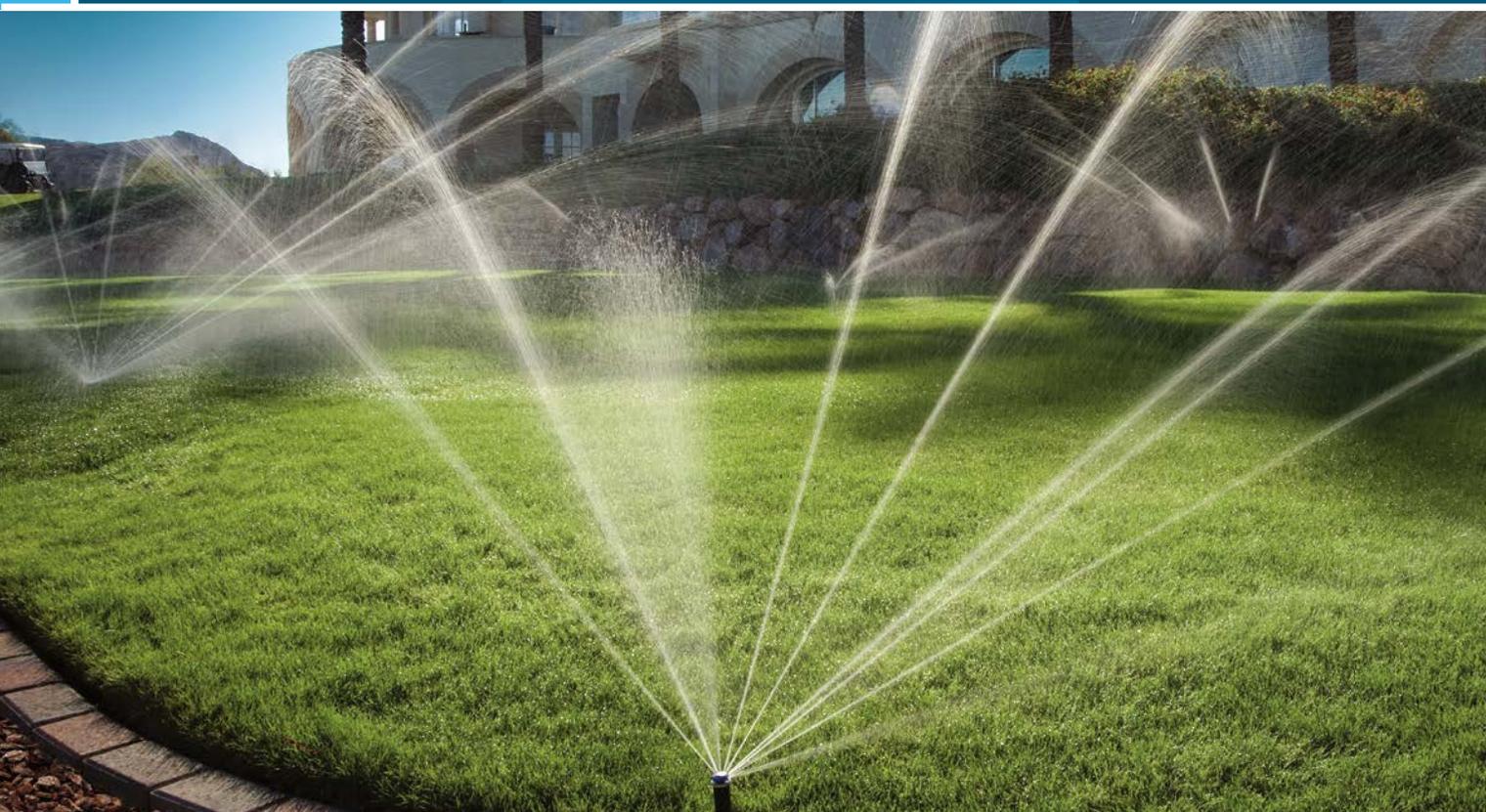


# MP ROTATOR®

Ugelli multigetto ad alta efficienza

**Hunter®**



## **EVITATE IL RUSCELLAMENTO E RISPARMIATE ACQUA** *grazie agli ugelli più efficienti presenti sul mercato*

La famiglia di ugelli innovativi MP Rotator impiega una tecnologia con getti e traiettorie multipli per ottenere i migliori risultati in termini di risparmio idrico. Anziché limitarsi a spruzzare acqua nel giardino, gli ugelli MP Rotator erogano getti d'acqua con un basso tasso di precipitazione che il terreno assorbe più facilmente, riducendo notevolmente il ruscellamento. Questi ugelli estremamente versatili e collaudati sul campo consentono di ottimizzare il consumo di risorse idriche e di preservare la bellezza e la salute dei giardini.

# MASSIMA EFFICIENZA E RISPARMIO IDRICO

## Un metodo di irrigazione più intelligente

Gli MP Rotator garantiscono una copertura superiore rispetto agli ugelli statici tradizionali, mantenendo il tasso di precipitazione uniforme con qualsiasi arco o raggio. Il tasso di applicazione più basso richiede tempi di irrigazione due volte superiori a quelli tradizionali, riducendo significativamente il ruscellamento: è la soluzione perfetta per i pendii ed i terreni compatti. La perfetta corrispondenza tra il tasso di precipitazione e quello di assorbimento del terreno elimina i rischi di ruscellamento e contribuisce a risparmiare risorse idriche.

### Funzionamento affidabile

Il meccanismo brevettato con alzo doppio mantiene l'irrigatore libero da detriti esterni.

### Regolazioni accurate

Arco e raggio regolabili con tasso di precipitazione uniforme. Il raggio può essere ridotto fino al 25%.

### Applicazione efficiente

I flussi rotanti multipli offrono copertura uniforme e resistenza al vento, eliminando i punti asciutti.

### Manutenzione ridotta

Il filtro interno rimovibile mantiene l'irrigatore libero da detriti provenienti dalla rete.

### Installazione semplice

Compatibile con tutti gli irrigatori statici: soluzione perfetta per modernizzare gli impianti. Utilizzate l'ugello MP-HT per i porta ugelli statici con filettatura femmina.

### Regolazione della pressione

Per risultati ottimali, utilizzate l'irrigatore Pro-Spray® PRS40 con regolatore di pressione.



**RISPARMIATE**

utilizzando fino al  
**30%** DI ACQUA  
IN MENO



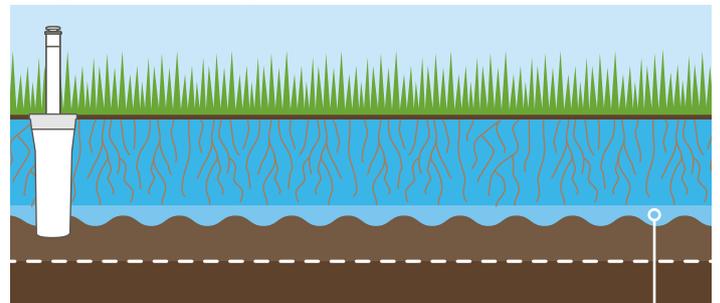
## Tassi di precipitazione per prodotto



Tenete conto dei tassi di precipitazione nell'assegnazione dei tempi di irrigazione.

Gli ugelli MP Rotator standard distribuiscono l'acqua lentamente ad un tasso di 10 mm/ora per un'irrigazione efficace anche su terreni poco permeabili e pendii scoscesi. Gli ugelli MP800 distribuiscono l'acqua ad un tasso di 20 mm/ora e sono adatti a terreni di medio impasto e pendii meno scoscesi. Gli irrigatori statici tradizionali erogano acqua ad un tasso più elevato di quello di assorbimento del terreno, con conseguenti allagamenti e ruscellamento.

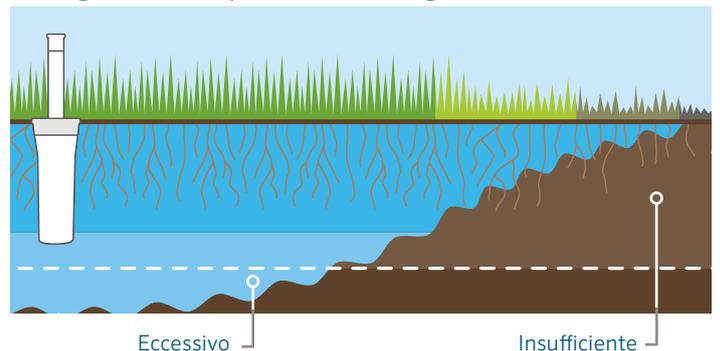
## Gli ugelli MP Rotator garantiscono una distribuzione uniforme



Copertura uniforme adattabile alla precipitazione

L'ugello MP Rotator mantiene tassi di precipitazione bassi e un'elevata uniformità con qualsiasi arco e raggio, adattandosi facilmente ad aree dalle forme irregolari.

## Gli irrigatori creano punti asciutti, allagamenti e ruscellamento



A causa della mancanza di uniformità, l'irrigazione eccessiva è il solo modo per garantire che le aree più asciutte ricevano una quantità di acqua sufficiente per far sì che il terreno resti eroso.

# LA SOLUZIONE IDEALE PER QUALSIASI CONFIGURAZIONE

## Massima flessibilità progettuale

Gli MP Rotator sono un'ottima scelta per i nuovi impianti poiché offrono una straordinaria flessibilità (raggio da 1,5 m a 10,7 m), costo dei materiali ridotto e migliore efficienza generale dell'impianto. Sono anche perfetti per modernizzare i sistemi più vecchi, risolvendo eventuali problemi esistenti di bassa pressione e scarsa copertura. Possono essere installati su qualsiasi adattatore statico o fuori terra, trasformandolo in un irrigatore estremamente uniforme con tasso di precipitazione ridotto con qualsiasi arco o raggio.

MP Standard					10 mm/ora		Striscia MP	
Raggio	Da 2,5 a 4,5 m	Da 4,0 a 6,4 m	Da 6,7 a 9,1 m	Da 9,4 a 10,7 m				
Arco					Forma			
Da 90° a 210°	 <b>MP-1000-90</b>	 <b>MP-2000-90</b>	 <b>MP-3000-90</b>	 <b>MP-3500-90</b>			 <b>MP-LCS515</b> 1,5 x 4,6 m Angolo sinistro	
	 <b>MP-1000-210</b>	 <b>MP-2000-210</b>	 <b>MP-3000-210</b>					
Da 210° a 270°							 <b>MP-RCS515</b> 1,5 x 4,6 m Angolo destro	
	 <b>MP-1000-360</b>	 <b>MP-2000-360</b>	 <b>MP-3000-360</b>					
360°							 <b>MP-SS530</b> Striscia laterale da 1,5x9,1 m	
MP800					20 mm/ora		MP Corner	
Raggio	Da 1,8 a 3,5 m	Da 2,5 a 4,9 m	Da 4,6 a 7,3 m					
Arco					Arco			
Da 90° a 210°	 <b>MP-800SR-90</b> Raggio corto	 <b>MP-815-90</b>	 <b>MP-820-90</b>				 <b>MP-CORNER</b> Da 2,5 a 4,5 m	
		 <b>MP-815-210</b>	 <b>MP-820-210</b>				<b>MP con filetto maschio</b> Disponibile in tutti i modelli di MP Rotator, ad eccezione di MPI000-210, MP3500-90 e MP800	
Da 210° a 270°							 <b>Filettatura maschio MP-HT</b>	
	 <b>MP-800SR-360</b> Raggio corto	 <b>MP-815-360</b>	 <b>MP-820-360</b>					
360°								

Nota: il modello MP800 ha un tasso di precipitazione di 20 mm/ora. Poiché il tasso di precipitazione differisce da quello del modello MP Rotator standard di 10 mm/ora, consigliamo di ubicare MP800 in zone separate per ottenere una precipitazione uniforme in ciascuna zona. È possibile utilizzare le strisce MP sia con gli MP Rotator serie standard sia con la serie MP800, modificando la disposizione.

## PROGETTATO PER PRESTAZIONI OTTIMALI

### Realizzato per durare

Siccome gli ugelli MP Rotator ultra resistenti sono progettati per offrire le massime prestazioni sul campo, sono uno dei prodotti più affidabili nel settore dell'irrigazione. Il meccanismo brevettato a doppio alzo solleva l'ugello dalla sua posizione protetta solo dopo che il pistone è completamente esteso, garantendo una maggiore resistenza a sporco e detriti. Una suite completa di accessori facilita le operazioni di manutenzione ordinaria.

#### Accessori di MP Rotator

##### MP TOOL P/N MPTOOL

Chiavetta che consente una facile regolazione degli ugelli.



##### MP STICK P/N MPSTICK

Il kit MP Stick si aggancia a un tubo da 25 mm in PVC di qualsiasi lunghezza per consentire la regolazione degli ugelli MP Rotator restando in piedi. Tubo in PVC non incluso.



##### GRUPPO MP GAUGE P/N MPGAUGE

Consente di rilevare la pressione dinamica sull'ugello per i controlli e la risoluzione dei problemi dell'impianto.



#### Consigli per l'installazione

**Problema:** il mio impianto di irrigazione con irrigatori statici sembra non avere più la pressione sufficiente per funzionare e quindi la copertura è scarsa. Quali alternative ho all'installazione di una valvola in più?

**Soluzione:** la sostituzione degli ugelli statici con ugelli MP Rotator riduce la portata e la perdita di pressione, migliorando contemporaneamente l'uniformità e la copertura.

**Problema:** posso utilizzare le strisce laterali MP con gli ugelli MP800?

**Soluzione:** Sì! Per uniformare il tasso di precipitazione al modello MP800, disporre gli ugelli MP a striscia con una formazione a rettangolo. Per uniformarla ai modelli MP Rotator standard, disporre gli ugelli in un'unica fila o a triangolo.



**Sito web** [hunterirrigation.com](http://hunterirrigation.com) | **Assistenza clienti** +1-760-752-6037

Aiutare i clienti a raggiungere il successo è ciò che più ci stimola. La nostra passione per l'innovazione e la tecnologia è insita in tutto quello che facciamo e speriamo che il nostro continuo impegno a fornirvi il migliore supporto possibile vi farà rimanere ancora per molti anni nella famiglia dei clienti Hunter.