

Ugello MP Rotator standard

Con il tasso di precipitazione più basso sul mercato e la tecnologia multigetto, l'ugello MP Rotator standard è la soluzione di ugelli ad alta efficienza più affidabile sul mercato, in grado di far risparmiare fino al 30% di acqua rispetto agli ugelli statici tradizionali.

VANTAGGI PRINCIPALI

- Il tasso di precipitazione più basso del settore, circa 10 mm/ora
- Precipitazione uniforme per semplificare la progettazione e aumentare la flessibilità
- La funzionalità doppio alzo protegge l'ugello dall'ingresso di detriti dall'esterno
- Elevata uniformità di distribuzione per un giardino in buona salute con la massima efficienza idrica
- La tecnologia multigetto resistente al vento evita la nebulizzazione
- Arco regolabile solo quando in funzione, per la massima protezione dagli atti vandalici
- Filtro smontabile per impedire allo sporco di ostruire l'ugello
- Codifica a colori per semplificare l'identificazione

Caratteristiche di funzionamento

- Il raggio può essere ridotto fino al 25 % su tutti i modelli
- Pressione di funzionamento consigliata: 2,8 bar; 280 kPa
- Impostazione del raggio minima raggiunta a 2,1 bar; 210 kPa
- Periodo di garanzia: 3 anni

Opzioni

- Associare al portaugelli Pro-Spray™ PRS40 per la regolazione della pressione a 2,8 bar; 280 kPa e per ottenere le impostazioni di raggio tipiche per l'ugello
- Associare con il portaugelli Pro-Spray PRS30 per la regolazione della pressione a 2,1 bar; 210 kPa e per raggiungere le impostazioni di raggio minime per l'ugello

MP1000






Raggio: 2,5 a 4,5 m

Arco regolabile e rotazione completa

Bordeaux: 90° a 210°

Blu chiaro: 210° a 270°

Verde Oliva: 360°

Arco	Pressione		Raggio	Portata		Precip. mm/ora	
	bar	kPa		m ³ /ora	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,04	0,64	11	13
	2,5	250	4,0	0,04	0,72	11	13
	2,8	280	4,1	0,05	0,80	11	13
	3,0	300	4,3	0,05	0,87	11	13
	3,5	350	4,5	0,06	0,95	11	13
	3,8	380	4,5	0,06	1,02	12	14
180° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,08	1,29	11	13
	2,5	250	4,0	0,09	1,44	11	13
	2,8	280	4,1	0,10	1,59	11	13
	3,0	300	4,3	0,10	1,67	11	13
	3,5	350	4,5	0,12	1,90	11	13
	3,8	380	4,5	0,12	1,93	12	13
210° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,09	1,52	12	13
	2,5	250	4,0	0,10	1,71	11	13
	2,8	280	4,1	0,11	1,86	11	13
	3,0	300	4,3	0,12	1,93	11	13
	3,5	350	4,5	0,13	2,16	11	13
	3,8	380	4,5	0,14	2,24	11	13
270° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,11	1,82	11	12
	2,5	250	4,0	0,12	2,01	10	12
	2,8	280	4,1	0,14	2,39	11	13
	3,0	300	4,3	0,15	2,54	11	13
	3,5	350	4,5	0,17	2,73	11	13
	3,8	380	4,5	0,17	2,84	11	13
360° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,16	2,62	12	13
	2,5	250	4,0	0,18	2,92	11	13
	2,8	280	4,1	0,19	3,18	11	13
	3,0	300	4,3	0,20	3,34	11	13
	3,5	350	4,5	0,23	3,71	11	13
	3,8	380	4,5	0,23	3,83	11	13

MP2000






Raggio: 4,0 a 6,4 m

Arco regolabile e rotazione completa

Nero: 90° a 210°

Verde: 210° a 270°

Rosso: 360°

Arco	Pressione			Raggio	Portata		Precip. mm/ora	
	bar	kPa			m	m ³ /ora	l/min	■
90° 	1,7	170		5,2	0,08	1,29	12	13
	2,0	200		5,5	0,09	1,44	12	13
	2,5	250		5,8	0,09	1,52	11	13
	2,8	280		6,1	0,10	1,63	11	12
	3,0	300		6,4	0,11	1,74	10	12
	3,5	350		6,4	0,11	1,78	11	12
	3,8	380		6,4	0,11	1,82	11	12
180° 	1,7	170		4,9	0,14	2,27	11	13
	2,0	200		5,2	0,15	2,43	11	13
	2,5	250		5,5	0,16	2,69	11	12
	2,8	280		5,8	0,18	2,92	11	12
	3,0	300		6,1	0,20	3,22	11	12
	3,5	350		6,4	0,21	3,45	10	12
	3,8	380		6,4	0,22	3,60	11	12
210° 	1,7	170		4,9	0,17	2,73	12	14
	2,0	200		5,2	0,17	2,84	11	13
	2,5	250		5,5	0,19	3,07	11	12
	2,8	280		5,8	0,20	3,26	10	12
	3,0	300		6,1	0,21	3,45	10	11
	3,5	350		6,4	0,23	3,71	9	11
	3,8	380		6,4	0,23	3,83	10	11
270° 	1,7	170		4,9	0,20	3,30	11	13
	2,0	200		5,2	0,22	3,60	11	12
	2,5	250		5,5	0,24	3,90	10	12
	2,8	280		5,8	0,25	4,17	10	12
	3,0	300		6,1	0,27	4,43	10	11
	3,5	350		6,4	0,28	4,66	9	11
	3,8	380		6,4	0,30	4,93	10	11
360° 	1,7	170		4,9	0,28	4,55	11	13
	2,0	200		5,2	0,29	4,85	11	13
	2,5	250		5,5	0,32	5,19	10	12
	2,8	280		5,8	0,34	5,61	10	12
	3,0	300		6,1	0,36	5,95	10	11
	3,5	350		6,4	0,39	6,37	9	11
	3,8	380		6,4	0,40	6,59	10	11

MP3000







Raggio: 6,7 a 9,1 m

Arco regolabile e rotazione completa

Blu: 90° a 210°






Giallo: 210° a 270°

Grigio: 360°

Arco	Pressione			Raggio	Portata		Precip. mm/ora	
	bar	kPa			m	m³/ora	l/min	■
90° 	1,7	170		7,6	0,16	2,69	11	13
	2,0	200		8,2	0,17	2,88	10	12
	2,5	250		8,5	0,19	3,11	10	12
	2,8	280		9,1	0,20	3,26	10	11
	3,0	300		9,1	0,21	3,41	10	12
	3,5	350		9,1	0,22	3,60	11	12
	3,8	380		9,1	0,23	3,83	11	13
180° 	1,7	170		7,6	0,33	5,46	11	13
	2,0	200		8,2	0,36	5,99	11	12
	2,5	250		8,5	0,39	6,44	11	12
	2,8	280		9,1	0,42	6,90	10	12
	3,0	300		9,1	0,44	7,31	11	12
	3,5	350		9,1	0,47	7,73	11	13
	3,8	380		9,1	0,49	8,07	12	14
210° 	1,7	170		7,6	0,39	6,37	11	13
	2,0	200		8,2	0,42	6,97	11	12
	2,5	250		8,5	0,46	7,54	11	13
	2,8	280		9,1	0,49	8,03	10	12
	3,0	300		9,1	0,52	8,53	11	12
	3,5	350		9,1	0,55	8,98	11	13
	3,8	380		9,1	0,57	9,44	12	14
270° 	1,7	170		7,6	0,50	8,30	12	13
	2,0	200		8,2	0,55	8,98	11	12
	2,5	250		8,5	0,59	9,66	11	12
	2,8	280		9,1	0,63	10,35	10	12
	3,0	300		9,1	0,66	10,95	11	12
	3,5	350		9,1	0,70	11,60	11	13
	3,8	380		9,1	0,74	12,20	12	14
360° 	1,7	170		7,6	0,66	10,92	11	13
	2,0	200		8,2	0,72	11,94	11	12
	2,5	250		8,5	0,78	12,89	11	12
	2,8	280		9,1	0,84	13,80	10	12
	3,0	300		9,1	0,89	14,63	11	12
	3,5	350		9,1	0,94	15,43	11	13
	3,8	380		9,1	0,98	16,18	12	14




MP3500

Raggio: 9,4 a 10,7 m
 Arco regolabile e rotazione completa
Nocciola: 90° a 210°

Arco	Pressione		Raggio	Portata		Precip. mm/ora	
	bar	kPa		m	m³/ora	l/min	■
90° 	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
	2,8	280	10,7	0,29	4,84	10	12
	3,0	300	10,7	0,31	5,22	11	13
	3,5	350	10,7	0,33	5,41	11	13
	3,8	380	10,7	0,34	5,68	12	14
180° 	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
	2,8	280	10,7	0,65	10,83	11	13
	3,0	300	10,7	0,70	11,73	12	14
	3,5	350	10,7	0,73	12,15	13	15
	3,8	380	10,7	0,75	12,41	13	15
210° 	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
	2,8	280	10,7	0,75	12,45	11	13
	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
270° 	1,7	170					
	2,0	200					
	2,5	250					
	2,8	280				Not Available	
	3,0	300					
	3,5	350					
	3,8	380					
360° 	1,7	170					
	2,0	200					
	2,5	250					
	2,8	280				Not Available	
	3,0	300					
	3,5	350					
	3,8	380					



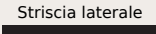
Grassetto = La prestazione ottimale della testina è indicata in grassetto.

TABELLA PRESTAZIONI MP ROTATOR ANGOLI

MPCorner Raggio: 2,5 - 4,6 m Arco Regolabile: 45° - 105° Codice Colore: Turchese						
Arco	Pressione			Raggio	Portata	
	bar	kPa			m	m³/ora	l/min
45° 	1,7	170		...	...	...
	2,0	200		3,5	0,04	0,61
	2,5	250		4,0	0,04	0,68
	2,8	280		4,1	0,04	0,70
	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
	2,8	280		4,1	0,09	1,44
	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
	2,8	280		4,1	0,10	1,70
	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

Grassetto : La prestazione ottimale della testina è indicata in grassetto

DATI DI FUNZIONAMENTO MP ROTATOR, STRISCE LATERALI

Arco	MPLCS515: Avorio, striscia laterale sinistra MP							MPRCS515: Rame, striscia laterale destra MP		MPSS530 Marrone, striscia laterale MP	
	Pressione			Raggio	Portata		Precip. mm/ora		■	▲	
	bar	kPa		m	m ³ /ora	l/min					
Striscia laterale 	2,1	210		1,2 x 4,2	0,04	0,64	31	15			
	2,5	250		1,4 x 4,4	0,04	0,68	27	13			
	2,8	280		1,5 x 4,5	0,04	0,72	26	13			
	3,0	300		1,6 x 4,6	0,05	0,79	26	13			
	3,5	350		1,7 x 4,7	0,05	0,87	26	13			
	3,8	380		1,8 x 4,8	0,05	0,91	25	13			
Striscia laterale destra 	2,1	210		1,2 x 4,2	0,04	0,64	31	15			
	2,5	250		1,4 x 4,4	0,04	0,68	27	13			
	2,8	280		1,5 x 4,5	0,04	0,72	26	13			
	3,0	300		1,6 x 4,6	0,05	0,79	26	13			
	3,5	350		1,7 x 4,7	0,05	0,87	26	13			
	3,8	380		1,8 x 4,8	0,05	0,91	25	13			
Striscia laterale 	2,1	210		1,2 x 8,4	0,07	1,25	30	15			
	2,5	250		1,4 x 8,7	0,08	1,36	27	13			
	2,8	280		1,5 x 9,0	0,09	1,44	26	13			
	3,0	300		1,6 x 9,3	0,09	1,55	25	13			
	3,5	350		1,7 x 9,6	0,10	1,67	24	12			
	3,8	380		1,8 x 9,9	0,11	1,79	24	12			

Grassetto = Pressione consigliata

Nota: il raggio di copertura della striscia può essere regolato del 25%. MP Rotator è progettato per mantenere il tasso di precipitazione anche dopo la regolazione del raggio. Per uniformare il tasso di precipitazione dei modelli standard MP Rotator, utilizzare la spaziatura a triangolo o a fila singola. Per uniformare il tasso di precipitazione degli ugelli MP Rotator MP800, utilizzare la spaziatura rettangolare.

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/it/irrigation-product/mp-rotator/ugello-mp-rotator-standard>
041224