

Eco-Rotator

This compact sprinkler offers maximum efficiency, flexibility, and performance.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Automatic matched precipitation for simplified irrigation design and flexibility
- High distribution uniformity for a healthy landscape and maximum water efficiency
- Double-pop feature protects the nozzle from external debris
- Large inlet filter screen protects the nozzle from internal debris in the system
- Heavy-duty spring for consistent riser retraction

Operating Specifications

- Low precipitation rate
- Radius range: 1.8 to 9.1 m
- Operational pressure range: 1.7 to 3.8 bar; 170 to 380 kPa
- Recommended operating pressure: 2.8 bar; 280 kPa
- Warranty period: 2 years

User-Installed Option

- Drain Check Valve: 10 cm model (up to 2 m of elevation) P/N: 462237SP



TABELA DE DESEMPENHO DO ECO-ROTATOR





MP1000

Raio: 2,5 - 4,6 m

Arco ajustável e círculo total

Cor de Vinho: 90° to 210°

Verde Oliva: 360°

Arco	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,04	0,61	11	12
	2,5	250	4,0	0,04	0,68	10	12
	2,8	280	4,1	0,04	0,70	10	11
	3,0	300	4,3	0,04	0,73	10	11
	3,5	350	4,4	0,05	0,78	10	11
	3,8	380	4,6	0,05	0,81	9	11
180° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,07	1,20	11	12
	2,5	250	4,0	0,08	1,35	10	12
	2,8	280	4,1	0,08	1,40	10	11
	3,0	300	4,3	0,09	1,46	10	11
	3,5	350	4,4	0,09	1,56	10	11
	3,8	380	4,6	0,10	1,62	9	11
210° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,09	1,41	11	13
	2,5	250	4,0	0,10	1,58	10	12
	2,8	280	4,1	0,10	1,63	10	11
	3,0	300	4,3	0,10	1,71	10	11
	3,5	350	4,4	0,11	1,82	10	11
	3,8	380	4,6	0,11	1,89	9	11
360° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,5	0,14	2,40	12	14
	2,5	250	4,0	0,16	2,69	10	12
	2,8	280	4,1	0,17	2,81	10	12
	3,0	300	4,3	0,18	2,94	10	11
	3,5	350	4,4	0,19	3,17	10	11
	3,8	380	4,5	0,20	3,25	10	11





MP2000

Raio: 4 - 6,4 m

Arco ajustável e círculo total

Preto: 90° to 210°

Vermelho: 360°

Arco	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m³/hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	5,2	0,07	1,18	11	12
	2,0	200	5,5	0,07	1,23	10	11
	2,5	250	5,8	0,09	1,43	10	12
	2,8	280	6,1	0,09	1,52	10	11
	3,0	300	6,4	0,09	1,57	9	11
	3,5	350	6,7	0,10	1,68	9	10
	3,8	380	6,7	0,11	1,77	9	11
180° 	1,7	170	4,9	0,13	2,22	11	12
	2,0	200	5,2	0,14	2,35	11	12
	2,5	250	5,5	0,16	2,67	11	12
	2,8	280	5,8	0,17	2,80	10	12
	3,0	300	6,1	0,17	2,90	10	11
	3,5	350	6,4	0,19	3,15	9	10
	3,8	380	6,4	0,19	3,22	9	11
210° 	1,7	170	4,9	0,16	2,58	11	12
	2,0	200	5,2	0,17	2,75	11	13
	2,5	250	5,5	0,19	3,08	10	12
	2,8	280	5,8	0,20	3,25	10	12
	3,0	300	6,1	0,21	3,42	10	11
	3,5	350	6,4	0,22	3,70	9	10
	3,8	380	6,4	0,23	3,80	10	11
360° 	1,7	170	4,9	0,27	4,42	11	12
	2,0	200	5,2	0,28	4,72	11	13
	2,5	250	5,5	0,32	5,28	10	12
	2,8	280	5,8	0,33	5,55	10	12
	3,0	300	6,1	0,35	5,80	10	11
	3,5	350	6,4	0,37	6,25	9	10
	3,8	380	6,4	0,38	6,40	9	10





MP3000

Raio: 6,7 - 9,1 m

Arco ajustável e círculo total

Azul: 90° to 210°

Cinza: 360°

Arco	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	7,6	0,16	2,63	11	13
	2,0	200	8,2	0,17	2,77	10	11
	2,5	250	8,5	0,19	3,08	10	12
	2,8	280	9,1	0,20	3,25	9	11
	3,0	300	9,1	0,20	3,38	10	11
	3,5	350	9,1	0,22	3,67	11	12
	3,8	380	9,1	0,23	3,80	11	13
180° 	1,7	170	7,6	0,32	5,48	11	13
	2,0	200	8,2	0,35	5,88	10	12
	2,5	250	8,5	0,40	6,55	11	12
	2,8	280	9,1	0,41	6,88	10	11
	3,0	300	9,1	0,43	7,18	10	12
	3,5	350	9,1	0,47	7,77	11	13
	3,8	380	9,1	0,45	8,02	12	13
210° 	1,7	170	7,6	0,38	6,40	11	13
	2,0	200	8,2	0,41	6,85	10	12
	2,5	250	8,5	0,46	7,65	11	12
	2,8	280	9,1	0,48	8,02	10	11
	3,0	300	9,1	0,50	8,37	10	12
	3,5	350	9,1	0,54	9,03	11	13
	3,8	380	9,1	0,56	9,37	12	13
360° 	1,7	170	7,6	0,66	10,98	11	13
	2,0	200	8,2	0,70	11,72	10	12
	2,5	250	8,5	0,79	13,10	11	12
	2,8	280	9,1	0,83	13,75	10	11
	3,0	300	9,1	0,87	14,37	10	12
	3,5	350	9,1	0,93	15,52	11	13
	3,8	380	9,1	0,96	16,07	12	13

Negrito = Pressão recomendada

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://hunterirrigation.com/pt/irrigation-product/mp-rotator/eco-rotator>
122324