



Fixo



Escamoteável 5 cm



Escamoteável 10 cm

O pulverizador PS proporciona-lhe uma rega uniforme independentemente da configuração do seu jardim. Tanto o caudal como o ângulo de cada bico (incorporado no pulverizador) são reguláveis, adaptando-se aos diferentes tipos de espaços verdes. A regulação de 1° a 360° possibilita uma infinidade de

utilizações e coberturas por parte dos projectistas. O êmbolo dispõe de um filtro de grande superfície que impede a passagem de impurezas mantendo limpo o bico. O pulverizador PS apresenta ainda, como opção, a instalação de uma válvula anti-dreno que permite evitar alagamentos em terrenos muito desnivelados.

## Características e Vantagens



### Bico de arco ajustável

Um bico capaz de fazer o trabalho de muitos

### Anel colorido de identificação do bico

Permite rápida identificação do raio no terreno

### Reduzido diâmetro exposto

Facilmente dissimulável

### Taxas de precipitação semelhantes

Rega uniforme, evita áreas alagadas ou muito secas

### Filtro de grandes dimensões

Retém as impurezas sem interromper o fluxo

### Válvula anti-dreno (opção)

Elimina a drenagem nas cotas mais baixas

## PS significa que terá sempre o pulverizador certo para aquilo que pretende

*Com PS, nunca precisará de carregar dúzias de bicos de modelos difíceis — apenas um. O que significa que terá sempre o pulverizador de que precisa para as necessidades específicas do seu terreno. Isto porque o PS ajusta-se a qualquer definição de arco entre 1° e 360° e permite-lhe seleccionar o raio adequado para aquilo que pretende regar. O PS é a forma mais simples de dispor da última palavra em matéria de versatilidade.*



## Modelos

PS-00 – Fixo

PS-02 – Escamoteável 5 cm

PS-04 – Escamoteável 10 cm

## Dimensões

- Altura total:
  - PS-00 – 11 cm
  - PS-02 – 11 cm
  - PS-04 – 16 cm
- Entrada rosca fêmea de 1/2"
- Diâmetro exposto: 3 cm

## Especificações

- Caudal: 0,05 a 1,20 m<sup>3</sup>/h; 0,8 a 20,1 l/min
- Raio: 3,0 a 5,8 m
- Pressão: 1,4 a 2,8 bar; 137 a 275 kPa
- Taxa de precipitação: 39 a 41 mm/h

## Terá Sempre o Pulverizador Correcto para o que Necessita

*O pulverizador PS é o aspersor ideal para pequenos instaladores, trabalhadores de manutenção e outros, que querem ter em stock apenas um aspersor para as suas novas instalações residenciais e trabalhos de reposição. Por ter um bico embutido, ele pode ser regulado simplesmente para qualquer medida de arco desejada, entre 1° e 360°. Não há bicos em stock ou para carregar, e nenhuma peça para esquecer. Além disso, o bico PS foi melhorado com um design maior do corpo, o que resultou numa melhor tolerância à sujidade, estabilidade superior do aspersor e a vantagem de poder ajustar o raio com ele parado ou em funcionamento. Quando se trata de um pulverizador, o conveniente e "tudo-em-um" PS é a maneira mais fácil de conseguir o máximo em versatilidade.*



### PS – Dados da Performance dos Bicos Standard

Sector	Pressão bar	Raio: 3,0 m (10A) Arco Ajustável de 1° a 360° Ângulo: 15° Cor: Vermelho					Raio: 3,7 m (12A) Arco Ajustável de 1° a 360° Ângulo: 28° Cor: Verde					Raio: 4,6 m (15A) Arco Ajustável de 1° a 360° Ângulo: 28° Cor: Preto					Raio: 5,2 m (17A) Arco Ajustável de 1° a 360° Ângulo: 28° Cor: Branco					
		Raio m	Caudal m <sup>3</sup> /h	Caudal l/min	Precip. mm/h	Precip. mm/h	Raio m	Caudal m <sup>3</sup> /h	Caudal l/min	Precip. mm/h	Precip. mm/h	Raio m	Caudal m <sup>3</sup> /h	Caudal l/min	Precip. mm/h	Precip. mm/h	Raio m	Caudal m <sup>3</sup> /h	Caudal l/min	Precip. mm/h	Precip. mm/h	
45°	1,0	100	2,1	0,04	0,63	68	79	2,7	0,05	0,81	53	61	3,4	0,07	1,19	50	57	4,7	0,09	1,54	33	39
	1,5	150	2,4	0,05	0,79	66	76	3,2	0,06	1,01	47	55	3,9	0,09	1,49	47	54	4,9	0,12	1,93	38	44
	2,0	200	2,9	0,06	0,92	53	61	3,6	0,07	1,18	44	51	4,5	0,10	1,75	41	48	5,1	0,14	2,26	42	48
	2,1	210	3,0	0,06	0,95	50	58	3,7	0,07	1,22	43	49	4,6	0,11	1,80	41	47	5,2	0,14	2,32	41	47
	2,5	250	3,5	0,06	1,04	41	47	4,2	0,08	1,34	36	42	5,2	0,12	1,98	35	40	5,7	0,15	2,55	38	43
90°	1,0	100	2,1	0,08	1,26	68	79	2,7	0,10	1,62	53	61	3,4	0,14	2,39	50	57	4,7	0,18	3,08	33	39
	1,5	150	2,4	0,09	1,57	66	76	3,2	0,12	2,02	47	55	3,9	0,18	2,98	47	54	4,9	0,23	3,85	38	44
	2,0	200	2,9	0,11	1,84	53	61	3,6	0,14	2,37	44	51	4,5	0,21	3,50	41	48	5,1	0,27	4,51	42	48
	2,1	210	3,0	0,11	1,89	50	58	3,7	0,15	2,43	43	49	4,6	0,22	3,59	41	47	5,2	0,28	4,63	41	47
	2,5	250	3,5	0,12	2,08	41	47	4,2	0,16	2,68	36	42	5,2	0,24	3,95	35	40	5,7	0,31	5,10	38	43
120°	1,0	100	2,1	0,10	1,68	68	79	2,7	0,13	2,16	53	61	3,4	0,19	3,18	50	57	4,7	0,25	4,11	33	39
	1,5	150	2,4	0,13	2,10	66	76	3,2	0,16	2,70	47	55	3,9	0,24	3,98	47	54	4,9	0,31	5,13	38	44
	2,0	200	2,9	0,15	2,46	53	61	3,6	0,19	3,16	44	51	4,5	0,28	4,66	41	48	5,1	0,36	6,01	42	48
	2,1	210	3,0	0,15	2,52	50	58	3,7	0,19	3,24	43	49	4,6	0,29	4,79	41	47	5,2	0,37	6,18	41	47
	2,5	250	3,5	0,17	2,78	41	47	4,2	0,21	3,57	36	42	5,2	0,32	5,27	35	40	5,7	0,41	6,80	38	43
180°	1,0	100	2,1	0,15	2,52	68	79	2,7	0,19	3,23	53	61	3,4	0,29	4,77	50	57	4,7	0,37	6,16	33	39
	1,5	150	2,4	0,19	3,14	66	76	3,2	0,24	4,04	47	55	3,9	0,36	5,97	47	54	4,9	0,46	7,70	38	44
	2,0	200	2,9	0,22	3,68	53	61	3,6	0,28	4,74	44	51	4,5	0,42	6,99	41	48	5,1	0,54	9,02	42	48
	2,1	210	3,0	0,23	3,78	50	58	3,7	0,29	4,86	43	49	4,6	0,43	7,18	41	47	5,2	0,56	9,27	41	47
	2,5	250	3,5	0,25	4,16	41	47	4,2	0,32	5,35	36	42	5,2	0,47	7,90	35	40	5,7	0,61	10,20	38	43
240°	1,0	100	2,1	0,20	3,35	68	79	2,7	0,26	4,31	53	61	3,4	0,38	6,37	50	57	4,7	0,49	8,21	33	39
	1,5	150	2,4	0,25	4,19	66	76	3,2	0,32	5,39	47	55	3,9	0,48	7,96	47	54	4,9	0,62	10,27	38	44
	2,0	200	2,9	0,29	4,91	53	61	3,6	0,38	6,31	44	51	4,5	0,56	9,32	41	48	5,1	0,72	12,03	42	48
	2,1	210	3,0	0,30	5,04	50	58	3,7	0,39	6,49	43	49	4,6	0,57	9,57	41	47	5,2	0,74	12,35	41	47
	2,5	250	3,5	0,33	5,55	41	47	4,2	0,43	7,14	36	42	5,2	0,63	10,54	35	40	5,7	0,82	13,60	38	43
270°	1,0	100	2,1	0,23	3,77	68	79	2,7	0,29	4,85	53	61	3,4	0,43	7,16	50	57	4,7	0,55	9,24	33	39
	1,5	150	2,4	0,28	4,72	66	76	3,2	0,36	6,06	47	55	3,9	0,54	8,95	47	54	4,9	0,69	11,55	38	44
	2,0	200	2,9	0,33	5,52	53	61	3,6	0,43	7,10	44	51	4,5	0,63	10,49	41	48	5,1	0,81	13,53	42	48
	2,1	210	3,0	0,34	5,68	50	58	3,7	0,44	7,30	43	49	4,6	0,65	10,77	41	47	5,2	0,83	13,90	41	47
	2,5	250	3,5	0,37	6,25	41	47	4,2	0,48	8,03	36	42	5,2	0,71	11,86	35	40	5,7	0,92	15,30	38	43
360°	1,0	100	2,1	0,30	5,03	68	79	2,7	0,39	6,47	53	61	3,4	0,57	9,55	50	57	4,7	0,74	12,32	33	39
	1,5	150	2,4	0,38	6,29	66	76	3,2	0,49	8,09	47	55	3,9	0,72	11,94	47	54	4,9	0,92	15,40	38	44
	2,0	200	2,9	0,44	7,37	53	61	3,6	0,57	9,47	44	51	4,5	0,84	13,98	41	48	5,1	1,08	18,04	42	48
	2,1	210	3,0	0,45	7,57	50	58	3,7	0,58	9,73	43	49	4,6	0,86	14,36	41	47	5,2	1,11	18,53	41	47
	2,5	250	3,5	0,50	8,33	41	47	4,2	0,64	10,71	36	42	5,2	0,95	15,81	35	40	5,7	1,22	20,40	38	43

### PS Faixa Lateral – Dados da Performance dos Bicos

Bicos	Pressão bar	kPa	Largura x Comprimento		Caudal m <sup>3</sup> /h	Caudal l/min	Precip. mm/h
			m	m			
Modelo 5SS Faixa Lateral	1,0	100	1,2 m	x 8,0 m	0,22	4,2	23
	1,5	150	1,2 m	x 8,5 m	0,25	4,6	25
	2,0	200	1,5 m	x 9,0 m	0,29	5,0	21
	2,1	210	1,5 m	x 9,0 m	0,30	5,3	22
	2,5	250	1,5 m	x 9,5 m	0,33	5,7	23

### GUIA DE ESPECIFICAÇÕES

EXEMPLO: **PS - 04 - (15) - A**

MODELO PS	ALTURA DE ELEVÇÃO	RAIO	ARCO
00 = Fixo	00 = Fixo	(10) = 3,0 m	A = Ajustável
02 = Escamoteável 5 cm	02 = Escamoteável 5 cm	(12) = 3,7 m	S = Faixa Lateral
04 = Escamoteável 10 cm	04 = Escamoteável 10 cm	(15) = 4,6 m	
		(17) = 5,2 m	
		(5S) = Faixa Lateral	

Hunter Industries Incorporated • Os Inovadores dos Sistemas de Rega

U.S.A.: 1940 Diamond Street • San Marcos, California 92078 • www.HunterIndustries.com • www.HunterRega.com

Europe: Bât. A2 - Europarc de Pichauray • 1330, rue Guillibert de la Lauzières • 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, France • TEL: +33 (0) 442-37-16-90 • FAX: +33 (0) 442-39-89-71

Australia: 8 The Parade West • Kent Town, South Australia 5067 • TEL: (61) 8-8363-3599 • FAX: (61) 8-8363-3687

© 2007 Hunter Industries Incorporated

P/N 700148

INT-169

1/07