

Bocais pro fixos

Os bocais Pro fixos foram projetados para oferecer alta precisão em uma gama de formatos e tamanhos de jardins.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Bordas limpas para padrões definidos com maior resistência ao vento
- As gotas grandes de água minimizam a nebulização com maior uniformidade
- A construção robusta garante um desempenho confiável
- Diferenciados por cores para facilitar a identificação em campo

especificações de operação

- Pressão de funcionamento recomendada: 2,1 bar; 210 kPa
- Use com Pro-Spray™ PRS30 escamoteável para regulação de pressão a 2,1 bar; 210 kPa
- Período de garantia: 2 anos



BOCAL 5 AZUL •

Raio: 1,5 m

Fixo ¼, ½, completo

Trajectoria: 0°

Arco	Posição	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
		bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
90° 	Q	1,0	100	1,1	0,02	0,30	60	69
		1,5	150	1,3	0,02	0,38	54	62
		2,0	200	1,5	0,03	0,45	48	55
		2,1	210	1,5	0,03	0,46	49	57
		2,5	250	1,7	0,03	0,51	42	49
120° 	T	1,0	100					
		1,5	150					
		2,0	200	Utilize o bocal 4A da Hunter				
		2,1	210					
		2,5	250					
180° 	H	1,0	100	1,1	0,40	0,60	60	69
		1,5	150	1,3	0,05	0,76	54	62
		2,0	200	1,5	0,05	0,90	48	53
		2,1	210	1,5	0,06	0,92	49	57
		2,5	250	1,7	0,06	1,02	42	49
360° 	F	1,0	100	1,1	0,07	1,2	60	69
		1,5	150	1,3	0,09	1,52	54	62
		2,0	200	1,5	0,11	1,79	48	55
		2,1	210	1,5	0,11	1,85	49	57
		2,5	250	1,7	0,12	2,04	42	49

BOCAL 8 MARROM •

Raio: 2,4 m
Fixo ¼, ⅓, ½, completo
Trajectoria: 0°

Arco	Posição	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
		bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
90° 	Q	1,0	100	1,7	0,04	0,62	51	59
		1,5	150	2,1	0,05	0,84	46	53
		2,0	200	2,4	0,06	1,00	42	48
		2,1	210	2,4	0,06	1,03	43	49
		2,5	250	2,7	0,07	1,13	37	43
120° 	T	1,0	100	1,7	0,05	0,83	51	59
		1,5	150	2,1	0,07	1,12	46	53
		2,0	200	2,4	0,08	1,33	42	48
		2,1	210	2,4	0,08	1,37	43	49
		2,5	250	2,7	0,09	1,51	37	33
180° 	H	1,0	100	1,7	0,08	1,33	55	64
		1,5	150	2,1	0,10	1,69	46	53
		2,0	200	2,4	0,12	1,99	42	48
		2,1	210	2,4	0,12	2,05	43	49
		2,5	250	2,7	0,14	2,27	37	43
360° 	F	1,0	100	1,7	0,16	2,67	55	64
		1,5	150	2,1	0,20	3,37	46	53
		2,0	200	2,4	0,24	3,99	42	48
		2,1	210	2,4	0,25	4,10	43	49
		2,5	250	2,7	0,27	4,54	37	43

BOCAL 10 VERMELHO •

Raio: 3,0 m
Fixo, ¼, ½, ½, completo
Trajectoria: 15°

Arco	Posição	Pressão		Raio		Vazão		Prec. mm/h	
		bar	kPa	m		m³/h	l/min	■	▲
90° 	Q	1,0	100	2,4	0,07	1,08	45	52	
		1,5	150	2,7	0,08	1,33	44	50	
		2,0	200	3,0	0,09	1,53	41	47	
		2,1	210	3,0	0,09	1,57	42	48	
		2,5	250	3,3	0,10	1,71	38	44	
120° 	T	1,0	100	2,4	0,09	1,44	45	52	
		1,5	150	2,7	0,11	1,77	44	50	
		2,0	200	3,0	0,12	2,04	41	47	
		2,1	210	3,0	0,13	2,09	42	48	
		2,5	250	3,3	0,21	3,43	38	44	
180° 	H	1,0	100	2,4	0,13	2,17	45	52	
		1,5	150	2,7	0,16	2,65	44	50	
		2,0	200	3,0	0,18	3,06	41	47	
		2,1	210	3,0	0,19	3,14	42	48	
		2,5	250	3,3	0,21	3,43	38	44	
360° 	F	1,0	100	2,4	0,26	4,33	45	52	
		1,5	150	2,7	0,32	5,31	44	50	
		2,0	200	3,0	0,37	6,13	41	47	
		2,1	210	3,0	0,38	6,28	42	48	
		2,5	250	3,3	0,41	6,85	38	44	

BOCAL 12 VERDE •

Raio: 3,0 m
Fixo, ¼, ½, ½, ⅔, ¾, completo
Trajectoria: 28°

Arco	Posição	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
		bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
90° 	Q	1,0	100	3,0	0,10	1,58	42	49
		1,5	150	3,4	0,12	2,00	42	48
		2,0	200	3,7	0,14	2,37	41	48
		2,1	210	3,7	0,15	2,43	43	49
		2,5	250	4,0	0,16	2,69	40	47
120° 	T	1,0	100	3,0	0,13	2,11	42	49
		1,5	150	3,4	0,16	2,67	42	48
		2,0	200	3,7	0,19	3,16	41	48
		2,1	210	3,7	0,19	3,25	43	49
		2,5	250	4,0	0,22	3,59	40	47
180° 	H	1,0	100	3,0	0,19	3,17	42	49
		1,5	150	3,4	0,24	4,01	42	48
		2,0	200	3,7	0,28	4,73	41	48
		2,1	210	3,7	0,29	4,87	43	49
		2,5	250	4,0	0,32	5,39	40	47
360° 	F	1,0	100	3,0	0,38	6,33	42	49
		1,5	150	3,4	0,48	8,01	42	48
		2,0	200	3,7	0,57	9,47	41	48
		2,1	210	3,7	0,58	9,74	43	49
		2,5	250	4,0	0,65	10,78	40	47

BOCAL 15 PRETO •

Raio: 4,6 m
Fixo, ¼, ½, ½, ⅔, ¾, Completo
Trajectoria: 28°

Arco	Posição	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
		bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
90° 	Q	1,0	100	3,9	0,15	2,50	39	46
		1,5	150	4,2	0,18	3,06	42	48
		2,0	200	4,6	0,21	3,54	40	46
		2,1	210	4,6	0,22	3,62	41	47
		2,5	250	4,9	0,24	3,95	40	46
120° 	T	1,0	100	3,9	0,20	3,33	39	46
		1,5	150	4,2	0,24	4,08	42	48
		2,0	200	4,6	0,28	4,71	40	46
		2,1	210	4,6	0,29	4,83	41	47
		2,5	250	4,9	0,32	5,27	40	46
180° 	H	1,0	100	3,9	0,30	5,00	39	46
		1,5	150	4,2	0,37	6,12	42	48
		2,0	200	4,6	0,42	7,07	40	46
		2,1	210	4,6	0,43	7,25	41	47
		2,5	250	4,9	0,47	7,91	40	46
360° 	F	1,0	100	3,9	0,60	10,00	39	46
		1,5	150	4,2	0,73	12,25	42	48
		2,0	200	4,6	0,85	14,14	40	46
		2,1	210	4,6	0,87	14,49	41	47
		2,5	250	4,9	0,95	15,81	40	46

BOCAL 17 CINZA •

Raio: 5,2 m

Fixo ¼, ½

Trajectoria: 28°

Arco	Posição	Pressão		Raio	Vazão		Prec. mm/h	
		bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
90° 	Q	1,0	100	4,7	0,19	3,17	34	40
		1,5	150	4,9	0,23	3,88	39	45
		2,0	200	5,2	0,27	4,48	40	46
		2,1	210	5,2	0,28	4,59	41	47
		2,5	250	5,5	0,30	5,01	40	46
120° 	T	1,0	100					
		1,5	150					
		2,0	200	Utilize o bocal 17A da Hunter				
		2,1	210					
		2,5	250					
180° 	H	1,0	100	4,7	0,38	6,33	34	40
		1,5	150	4,9	0,47	7,76	39	45
		2,0	200	5,2	0,54	8,96	40	46
		2,1	210	5,2	0,55	9,18	41	47
		2,5	250	5,5	0,60	10,01	40	46
360° 	F	1,0	100					
		1,5	150					
		2,0	200	Utilize o bocal 17A da Hunter				
		2,1	210					
		2,5	250					

Negrito = Pressão recomendada

Copyright © 2026 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://api.hunterirrigation.com/pt/irrigation-product/bocais/bocais-pro-fixos>
020326