

ROTORES VAPORIZADORES VÁLVULAS CONTROLADORES SENSORES COMANDOS CENTRAIS

# PRO ADJUSTABLE NOZZLES

# Hunter®



**Abranja todos os ângulos.** Ajuste bem os bocais ao diâmetro necessário. Ei, estamos continuamente a apresentar produtos de êxito garantido! Desta vez, apresentamos outro produto novo da Hunter. Os nossos bocais de arco ajustável de nova geração foram concebidos para abranger todos aqueles ângulos intermédios. Quer seja em topografia de encosta, num canteiro em curva ou noutra instalação paisagística especial, os ângulos difíceis exigem bocais que se ajustem ao respectivo cenário envolvente. De salientar que estes bocais também são perfeitos para instalação imediata em ângulos padrão. Proporcionam os melhores resultados na grande maioria de bocais de arco ajustável disponíveis no sector.



Proporcionam os melhores resultados na grande maioria de bocais de arco ajustável disponíveis no sector. Trata-se de extremidades limpas e bem definidas. Concebidos para distribuir gotas de água maiores, estes bocais também impedem que o vento disperse a água. Com a sua precipitação combinada, é possível agrupá-los conjuntamente, mesmo com raios diferentes. E a sua nova cobertura torna-os mais fáceis de ajustar do que nunca. Defina os nossos bocais para qualquer ângulo entre 0° e 360°. Só precisa de pegar num saco e levá-lo. Assim, necessita de muito menos em inventário. Não são necessárias ferramentas. E não é tudo: são codificados por cores, para inventário fácil e identificação de campo. Para além de muito bem ajustados.

**Dados de desempenho dos bocais de arco ajustável – Métrico**

Arco	Pressão Barras	2.4 metros de raio					3.0 metros de raio					3.7 metros de raio					4.6 metros de raio					5.2 metros de raio					
		Ajustável de 0° a 360° Trajectória: 0°					Ajustável de 0° a 360° Trajectória: 15°					Ajustável de 0° a 360° Trajectória: 28°					Ajustável de 0° a 360° Trajectória: 28°					Ajustável de 0° a 360° Trajectória: 28°					
		Código de cor: Castanho					Código de cor: Vermelho					Código de cor: Verde					Código de cor: Preto					Código de cor: Cinzento					
	kPa	Raio m	Fluxo m³/hr	l/min	Precip mm/hr	Raio m	Fluxo m³/hr	l/min	Precip mm/hr	Raio m	Fluxo m³/hr	l/min	Precip mm/hr	Raio m	Fluxo m³/hr	l/min	Precip mm/hr	Raio m	Fluxo m³/hr	l/min	Precip mm/hr	Raio m	Fluxo m³/hr	l/min	Precip mm/hr		
45°	1.0	100	1.7	0.04	0.63	104	121	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	2.1	0.05	0.79	86	99	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	2.3	0.06	0.92	84	96	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	46
	2.1	<b>210</b>	<b>2.4</b>	<b>0.06</b>	<b>0.95</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>3.0</b>	<b>0.06</b>	<b>0.95</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>3.7</b>	<b>0.07</b>	<b>1.22</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4.6</b>	<b>0.11</b>	<b>1.80</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5.2</b>	<b>0.14</b>	<b>2.32</b>	<b>41</b>	<b>42</b>
	2.5	250	2.8	0.06	1.04	64	74	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	1.7	0.08	1.26	104	121	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	2.1	0.09	1.57	86	99	2.4	0.09	1.57	66	76	3.2	0.12	2.02	47	55	3.9	0.18	2.89	47	54	4.9	0.23	3.85	38	44
	2.0	200	2.3	0.11	1.84	84	96	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	46
	2.1	<b>210</b>	<b>2.4</b>	<b>0.11</b>	<b>1.89</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>3.0</b>	<b>0.11</b>	<b>1.89</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>3.7</b>	<b>0.15</b>	<b>2.43</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4.6</b>	<b>0.22</b>	<b>3.59</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5.2</b>	<b>0.28</b>	<b>4.63</b>	<b>41</b>	<b>42</b>
	2.5	250	2.8	0.12	2.08	64	74	3.5	0.12	2.08	41	47	4.2	0.16	3.68	36	42	5.2	0.24	3.95	35	40	5.7	0.31	5.10	38	43
120°	1.0	100	1.7	0.10	1.68	104	121	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	2.1	0.13	2.10	86	99	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	2.3	0.15	2.46	84	96	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	46
	2.1	<b>210</b>	<b>2.4</b>	<b>0.15</b>	<b>2.52</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>3.0</b>	<b>0.15</b>	<b>2.52</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>3.7</b>	<b>0.19</b>	<b>3.24</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4.6</b>	<b>0.29</b>	<b>4.79</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5.2</b>	<b>0.37</b>	<b>6.18</b>	<b>41</b>	<b>42</b>
	2.5	250	2.8	0.17	2.78	64	74	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	1.7	0.15	2.52	104	121	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	2.1	0.19	3.14	86	99	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	2.3	0.22	3.68	84	96	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	46
	2.1	<b>210</b>	<b>2.4</b>	<b>0.23</b>	<b>3.78</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>3.0</b>	<b>0.23</b>	<b>3.78</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>3.7</b>	<b>0.29</b>	<b>4.86</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4.6</b>	<b>0.43</b>	<b>7.18</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5.2</b>	<b>0.56</b>	<b>9.27</b>	<b>41</b>	<b>42</b>
	2.5	250	2.8	0.25	4.16	64	74	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	1.7	0.20	3.35	104	121	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	2.1	0.25	4.19	86	99	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	2.3	0.29	4.91	84	96	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	46
	2.1	<b>210</b>	<b>2.4</b>	<b>0.30</b>	<b>5.04</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>3.0</b>	<b>0.30</b>	<b>5.04</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>3.7</b>	<b>0.39</b>	<b>6.49</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4.6</b>	<b>0.57</b>	<b>9.57</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5.2</b>	<b>0.74</b>	<b>12.35</b>	<b>41</b>	<b>42</b>
	2.5	250	2.8	0.33	5.55	64	74	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	1.7	0.23	3.77	104	121	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	2.1	0.28	4.72	86	99	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	2.3	0.33	5.52	84	96	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	46
	2.1	<b>210</b>	<b>2.4</b>	<b>0.34</b>	<b>5.68</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>3.0</b>	<b>0.34</b>	<b>5.68</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>3.7</b>	<b>0.44</b>	<b>7.30</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4.6</b>	<b>0.65</b>	<b>10.77</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5.2</b>	<b>0.83</b>	<b>13.90</b>	<b>41</b>	<b>42</b>
	2.5	250	2.8	0.37	6.25	64	74	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	1.7	0.30	5.03	104	121	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	2.1	0.38	6.29	86	99	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	2.3	0.44	7.37	84	96	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	46
	2.1	<b>210</b>	<b>2.4</b>	<b>0.45</b>	<b>7.57</b>	<b>79</b>	<b>91</b>	<b>3.0</b>	<b>0.45</b>	<b>7.57</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>3.7</b>	<b>0.58</b>	<b>9.73</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4.6</b>	<b>0.86</b>	<b>14.36</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5.2</b>	<b>1.11</b>	<b>18.53</b>	<b>41</b>	<b>42</b>
	2.5	250	2.8	0.50	8.33	64	74	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

Nota: A regulação de pressão integrada do Institutional Spray controla a saída até um máximo de 2.1 Bars (210 kPa).