

ST-1700V

Raio: **32 a 48 m**

Vazão: **21,0 a 58,8 m³/h; 350 a 980 L/min**

Este sistema ST contém um design de válvula incorporada para instalação e manutenção mais rápidas.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Opções de bocais: 5
- Bocal padrão: nº 20
- Faixa dos bocais: nº 16 ao nº 24
- Trajetória do bocal: 25 graus
- O design para serviço total na superfície (Total-Top-Service -TTS) permite atendimento nem necessidade de escavação
- A configuração da válvula incorporada (Val-in-Head - VIH) simplifica a instalação
- Mecanismo de engrenagem: mecanismo de engrenagem isolado e lubrificado por graxa
- Tampa de borracha com logotipo instalada na fábrica
- Ajuste do arco: paradas móveis para ajuste do arco à esquerda ou à direita
- Configuração do arco: 40° a 360° não reversível
- Torre do bocal com catraca
- Velocidade da rotação: 80 segundos a 6 bar (passagem única de 180°)
- Período de garantia: 5 anos para os acessórios

ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Raio: 32 a 48 m
- Vazão: 21,0 a 58,8 m³/h; 350 a 980 L/min
- Intervalo de pressão operacional: 4,0 a 8,0 bar; 400 a 800 kPa
- Taxas de precipitação: 45 mm/h aproximadamente

DADOS DE DESEMPENHO DO BOCAL ST-1200BR

Bocal	Pressão		Raio m	Fluxo		Prec. mm/h		
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲	
16 ●	4,0	400	32,0	21,0	350	41,0	47,3	
	5,0	500	35,0	22,7	379	37,1	42,8	
	Preto	6,0	600	37,0	25,9	432	37,8	43,7
	7,0	700	38,5	28,1	469	38,0	43,9	
	8,0	800	40,0	30,4	508	38,1	43,9	
18 ●	4,0	400	34,0	24,3	405	42,0	48,5	
	5,0	500	36,5	26,1	435	39,2	45,3	
	Preto	6,0	600	38,5	28,8	481	38,9	44,9
	7,0	700	40,0	31,1	519	38,9	44,9	
	8,0	800	42,0	33,8	564	38,3	44,3	
20 ●	4,0	400	35,0	30,4	508	49,7	57,4	
	5,0	500	39,0	34,3	572	45,1	52,0	
	Preto	6,0	600	41,0	37,2	621	44,3	51,1
	7,0	700	43,0	40,9	681	44,2	51,0	
	8,0	800	45,0	44,0	733	43,4	50,1	
22 ●	4,0	400	35,5	34,9	582	55,4	63,9	
	5,0	500	39,0	39,5	659	51,9	60,0	
	Preto	6,0	600	43,0	42,9	715	46,4	53,6
	7,0	700	45,5	46,8	780	45,2	52,2	
	8,0	800	47,0	50,4	841	45,7	52,7	
24 ●	4,0	400	37,0	40,2	671	58,8	67,9	
	5,0	500	40,5	45,6	761	55,6	64,2	
	Preto	6,0	600	44,0	50,4	840	52,1	60,1
	7,0	700	47,0	54,5	908	49,3	57,0	
	8,0	800	48,0	58,8	980	51,0	58,9	



ST-1700V

Altura total: 68 cm
 Altura de elevação: 13 cm
 Superior: 33 cm x 39 cm
 Tamanho da entrada: 2" BSP*

* Use o adaptador nº 241400SP para o cano de PVC de 2" (50 mm), se necessário



Ferramenta para válvula ST-1700V

Peça nº 10000100SP
 Instalação/remoção de válvula de



Ferramenta para anel de pressão

Peça nº 984400SP



Ferramenta ST1600/ST1700

Peça nº 517600SP
 Instalação/remoção do mecanismo de engrenagem