

# ST-1700-V

Ce système ST comprend une électrovanne intégrée pour une installation et un entretien plus rapides.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Choix de buses : 5 allant des buses 16 à 24
- Angle de la buse : 25°
- La conception à accès intégral par le haut (TTS) permet un entretien pratique sans creuser
- La configuration à électrovanne intégrée simplifie l'installation
- L'entraînement par engrenages isolé et lubrifié à la graisse assure un fonctionnement optimal
- Réglage du secteur : Butées mobiles pour régler le secteur à gauche/droite

## CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Portée : de 32 à 48 m
- Débit : 21,0 à 58,8 m<sup>3</sup>/h ; 350 à 980 l/min
- Plage de pression de fonctionnement : 4,0 à 8,0 bar ; 400 à 800 kPa
- Réglage du secteur : 40° à 360° non réversible
- Vitesse de rotation : 80 secondes à 6,0 bar (600 kPa) (balayage simple à 180°)
- Taux de précipitation : 45 mm/h environ
- Période de garantie : 5 ans (sur pièces détachées)

## OPTIONS À INSTALLER PAR L'UTILISATEUR

- Kit de couvercle caoutchouc pour système de protection supérieure : ST-IBS-1700
- Kit de buse à faible portée : référence 959900
- Adaptateur, raccord lisse mâle 2" x BSP mâle : référence 241400SP

### PERFORMANCES DES BUSES ST-1700-V

Buse	Pression		Portée m	Débit		Précip. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /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
	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
	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
	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
	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
	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-1700-V

Hauteur totale : 68 cm  
Hauteur escamotable : 13 cm  
Haut : 33 x 39 cm  
Taille de l'entrée :  
BSP 50 mm (2")\*



### Outil d'insertion/extraction de l'électrovanne ST-1700-V

Référence 10000100SP  
Pour installer/retirer l'électrovanne d'admission



### Outil pour circlips

Référence 251000SP



### Outil ST-1600 / ST-1700

P/N 517600SP  
Pour installer/retirer l'entraînement par engrenages