

# ST-1700-V

Il sistema ST prevede un design con valvola in testa per una maggiore rapidità di installazione e manutenzione.

## VANTAGGI PRINCIPALI

- Scelta ugelli: 5 da 16 a 24
- Traiettoria ugello: 25°
- Il design TTS (Total-Top-Service) consente di eseguire le operazioni di manutenzione senza scavare
- La configurazione con valvola in testa facilita l'installazione
- Il sistema di ingranaggi, isolato e lubrificato a grasso garantisce un funzionamento regolare
- Regolazione dell'arco: arresti mobili per regolazione destra/sinistra

## CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Raggio: da 32 m a 48 m
- Portata: da 21,0 a 58,8 m<sup>3</sup>/h; da 350 a 980 l/min
- Pressione di funzionamento: da 4,0 a 8,0 bar; da 400 a 800 kPa
- Impostazione dell'arco: da 40° a 360° senza inversione
- Velocità di rotazione: 80 secondi a 6 bar; 600 kPa (singolo passaggio a 180°)
- Tasso di precipitazione: circa 45 mm/h
- Periodo di garanzia: 5 anni per i componenti

## OPZIONI INSTALLATE DALL'UTENTE

- Kit coperchio in gomma con sistema con barriera di riempimento: ST-IBS-1700
- Kit ugelli a corto raggio: P/N 959900
- Adattatore, maschio liscio da 2" (5 cm) x maschio BSP da 2" (5 cm): P/N 241400SP



### ST-1700-V

Altezza complessiva: 68 cm  
Altezza pistone: 13 cm  
Parte superiore: 33 x 39 cm  
Dimensione del filetto d'ingresso: 50 mm (2") BSP\*



### Valvola ST-1700-V

P/N 100001005P  
Per installazione e rimozione della valvola d'ingresso



### Anello con chiusura a scatto

P/N 251000SP



### Attrezzo ST-1600/ST-1700

P/N 517600SP  
Per installazione e rimozione del sistema di ingranaggi

## DATI SULLE PRESTAZIONI DELL'UGELLO ST-1700-V

Ugello	Pressione		Raggio m	Portata		Precip. mm/ora	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
16 ● Nero	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 ● Nero	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 ● Nero	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 ● Nero	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 ● Nero	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