

# ST-1600-HS-B

El ST-1600-HS-B permite limpiar, refrescar y lavar de una forma inigualable los campos de juego de césped artificial.

## BENEFICIOS CLAVE

- Opciones de Nozzles: 6
- Standard nozzle: #20
- Nozzle range: #16 to #26
- Nozzle trajectory: 22.5°
- Engranaje aislado, lubricado con grasa
- Topes móviles (izquierda y derecha) para ajustar el arco
- Configuración del arc: 40° a 360° no reversible
- Ratcheting nozzle turret
- Velocidad de rotación ajustable: 0 a 65 segundos (modelos de alta velocidad, 180° a 120 PSI)
- Periodo de garantía: 5 años para las piezas

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Radio: 107 a 165 pies
- Caudal: 96.2 a 326.8 GPM
- Rango de presión de funcionamiento: 60 a 120 PSI
- Tasa de precipitación: 2.25 pulg./hr aproximadamente



### ST-1600-HS-B (Alta velocidad)

Altura total: 22½"  
 Altura pop-up: 5"  
 Diámetro: 14"  
 Tamaño de la entrada: 2" BSP\*

\*Use el adaptador BSP de niple t.o.e. No. de pieza 241400SP si lo desea.



### ST1600 Tool

P/N 517600SP  
 Para instalar y desmontar el engranaje

### ST-1600 NOZZLE - RENDIMIENTO\*

Nozzle	Presión PSI	Radio Pies	Caudal GPM	Precip pulg./hr	
				■	▲
16 ● Negra	60	107	96.2	1.63	1.88
	70	115	107.3	1.57	1.81
	90	121	117.8	1.54	1.78
	100	128	127.3	1.50	1.73
	115	135	137.4	1.46	1.69
18 ● Negra	60	112	107.0	1.66	1.91
	70	121	119.4	1.56	1.80
	90	128	131.0	1.54	1.78
	100	133	141.3	1.54	1.78
	115	141	153.2	1.48	1.71
20 ● Negra	60	115	144.0	2.10	2.43
	70	128	160.9	1.89	2.18
	90	141	176.5	1.71	1.97
	100	144	190.5	1.76	2.03
	115	148	204.2	1.80	2.08
22 ● Negra	60	118	171.5	2.37	2.73
	70	130	191.8	2.20	2.54
	90	144	210.0	1.94	2.24
	100	151	226.9	1.84	2.12
	115	157	243.1	1.89	2.18
24 ● Negra	60	121	202.1	2.64	3.05
	70	133	225.9	2.46	2.84
	90	148	247.6	2.19	2.52
	100	156	267.4	2.12	2.45
	115	160	286.4	2.16	2.49
26 ● Negra	60	126	233.2	2.83	3.27
	70	136	260.4	2.71	3.13
	90	151	284.5	2.40	2.77
	100	160	307.0	2.31	2.67
	115	165	326.8	2.32	2.68

#### Nota:

Todas las tasas de precipitación están calculadas para el funcionamiento a 180°. Para conocer la tasa de precipitación de un aspersor a 360°, dividir entre 2.

\* Todas las mediciones de radio se toman a velocidades de rotación estándar. Ralentizar la rotación a la velocidad mínima agregará, al menos, 10 pies al radio.