

ST-1600-HS-BR

Además de césped sintético, este rotor de alta resistencia está diseñado para regar pastizales, pistas de equitación y zonas de césped natural, así como para controlar el polvo.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Engranaje lubricado con grasa, aislado y probado, ofrece un rendimiento superior y consistente
- Ajuste flexible del arco de 40 a 360° no reversible, con topes izquierdo y derecho movibles para facilitar el ajuste preciso del arco
- Torreta de boquilla con trinquete para una configuración sencilla
- Velocidad de rotación ajustable a hasta 65 segundos para un mojado rápido cuando es necesario controlar el polvo
- Construcción interior en acero inoxidable y latón para una fiabilidad a largo plazo
- Seis boquillas incluidas, desde #16 hasta #26 (#20 estándar) con trayectoria de 22,5°, permiten seleccionar la opción perfecta



ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Radio: de 32,5 a 50,3 m
- Caudal: 21,8 a 74,2 m³/h; 364 a 1.237 l/min
- Rango de presión de funcionamiento: 4 a 8 bares; 400 a 800 kPa
- Tasa de precipitación: 60 mm/h aproximadamente
- Período de garantía: 5 años para las piezas y componentes

OPCIONES INSTALADAS POR EL USUARIO

- Adaptador, BSP liso de 2" (50 mm) x macho de 2" (50 mm): P/N 241400SP
- Kit de boquilla de radio corto ST-1600: P/N 959900

DATOS DE RENDIMIENTO DE BOQUILLAS ST-1600

Boquilla	Presión		RADIO	Caudal		Pluv. mm/h	
	bar	kPa		m	m³/h	l/min	■
16	4.0	400	32,5	21,8	364	41,4	47,8
	5.0	500	35	24,4	406	39,8	45,9
	6.0	600	37	26,8	446	39,1	45,1
	7	700	39	28,9	482	38	43,9
	8.0	800	41	31,2	520	37,1	42,9
18	4.0	400	34	24,3	405	42	48,6
	5.0	500	37	27,1	452	39,6	45,8
	6.0	600	39	29,8	496	39,1	45,2
	7	700	40,5	32,1	535	39,1	45,2
	8.0	800	43	34,8	580	37,6	43,5
20	4.0	400	35	32,7	545	53,4	61,7
	5.0	500	39	36,5	609	48,1	55,5
	6.0	600	43	40,1	668	43,4	50,1
	7	700	44	43,3	721	44,7	51,6
	8.0	800	45	46,4	773	45,8	52,9
22	4.0	400	36,0	38,9	649	60,1	69,4
	5.0	500	39,5	43,6	726	55,8	64,5
	6.0	600	44	47,7	795	49,3	56,9
	7	700	47	51,5	859	46,7	53,9
	8.0	800	48	55,2	920	47,9	55,3
24	4.0	400	37	45,9	765	67,1	77,4
	5.0	500	40,5	51,3	855	62,6	72,2
	6.0	600	45	56,2	937	55,5	64,1
	7	700	47,5	60,7	1012	53,8	62,2
	8.0	800	48,7	65	1084	54,9	63,3
26	4.0	400	38,4	53	883	71,8	82,9
	5.0	500	41,4	59,2	986	68,8	79,5
	6.0	600	46	64,6	1077	61	70,4
	7	700	48,7	69,7	1162	58,6	67,7
	8.0	800	50,3	74,2	1237	58,7	67,8

Nota: Todas las pluviometrías están calculadas para un sector de 180 grados. Para la pluviometría de un aspersor de 360 grados, dividir entre 2.

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://hunterirrigation.com/es/irrigation-product/st-system/st-1600-hs-br-122324>