

ST-1600-HS-B

Das ST-1600-HS-B-System bietet eine Reinigung, Kühlung und Vorbereitung von Kunstrasensportanlagen wie kein anderes.

WESENTLICHE VORTEILE

- Verfügbare Düsen: 6
- Standarddüse: Nr. 20
- Düsenauswahl: Nr. 16 bis Nr. 26
- Düsenaustrittswinkel: 22,5°
- Fettgeschmiertes, isoliertes Getriebe
- Sektoreinstellung mit beweglichen Stopperrn (links und rechts)
- Sektoreinstellung 40° bis zu 360° ohne Umkehr
- Ratschensektorrücklauf
- Einstellbare Rotationsgeschwindigkeit: 0 bis 65 Sekunden (Hochgeschwindigkeitsmodelle, 180° bei 8 Bar; 800 kPa)
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre auf Komponenten

BETRIEBSDATEN

- Radius: 32,5 bis 50,3 m
- Durchfluss: 21,8 bis 74,2 m³/Std; 364 bis 1.237 l/min
- Betriebsdruckbereich: 4,0 bis 8,0 bar; 400 bis 800 kPa
- Niederschlagsrate: circa 60 mm/Std



ST-1600-HS-B (High-Speed)

Gesamthöhe: 57 cm
Aufsteigerhöhe: 13 cm
Durchmesser: 36 cm
Einlassgröße: 2" (50 mm) BSP*

* Gegebenenfalls den P/N 241400SP Adapter auf 2" (50 mm) PVC-Rohr nutzen



ST1600/ST1700-Werkzeug

P/N 517600SP
Für den Ein- und Ausbau des Getriebes

ST-1600 DÜSE - LEISTUNGSDATEN*

Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/Std.	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
16 ● Schwarz	4,0	400	32,5	21,8	364	41,4	47,8
	5,0	500	35,0	24,4	406	39,8	45,9
	6,0	600	37,0	26,8	446	39,1	45,1
	7,0	700	39,0	28,9	482	38,0	43,9
18 ● Schwarz	4,0	400	34,0	24,3	405	42,0	48,6
	5,0	500	37,0	27,1	452	39,6	45,8
	6,0	600	39,0	29,8	496	39,1	45,2
	7,0	700	40,5	32,1	535	39,1	45,2
20 ● Schwarz	4,0	400	35,0	32,7	545	53,4	61,7
	5,0	500	39,0	36,5	609	48,1	55,5
	6,0	600	43,0	40,1	668	43,4	50,1
	7,0	700	44,0	43,3	721	44,7	51,6
22 ● Schwarz	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	44,0	47,7	795	49,3	56,9
	7,0	700	47,0	51,5	859	46,7	53,9
24 ● Schwarz	4,0	400	37,0	45,9	765	67,1	77,4
	5,0	500	40,5	51,3	855	62,6	72,2
	6,0	600	45,0	56,2	937	55,5	64,1
	7,0	700	47,5	60,7	1012	53,8	62,2
26 ● Schwarz	4,0	400	38,4	53,0	883	71,8	82,9
	5,0	500	41,4	59,2	986	68,8	79,5
	6,0	600	46,0	64,6	1077	61,0	70,4
	7,0	700	48,7	69,7	1162	58,6	67,7
	8,0	800	50,3	74,2	1237	58,7	67,8

* Alle Messungen der Wurfweite basieren auf der standardmäßigen Rotationsgeschwindigkeit. Indem die Rotation auf minimale Rotationsgeschwindigkeit gedrosselt wird, können bis zu 3 Meter zur Wurfweite hinzugerechnet werden.