

ST-90-B

Der Getrieberegner ST-90-B wurde für die Installation im Naturrasen neben Kunstrasenflächen konzipiert - die perfekte Lösung für kleine und mittelgroße Felder.

SYSTEMS

Key Benefits

- Die Sektoreinstellung von 40° bis 360° ermöglicht eine flexible Anwendung
- Die Sektoreinstellung erfolgt bequem von oben durch den Regnerkopf
- Die werkseitig installierte Gummikappe mit Logo erhöht die Sicherheit der Sportler
- Mit QuickCheck™ können Sie die Sektoreinstellung überprüfen, ohne darauf warten zu müssen, dass der Regner seine Rotation beendet hat
- Wassergeschmiertes Getriebe für zuverlässigen Betrieb durch hohe Schmutztoleranz
- Düsenaustrittswinkel: 22,5°

Betriebsdaten

- Wurfweite: 31,4 bis 36,6 m
- Durchfluss: 16,9 bis 20,9 m³/Std; 282 bis 348 l/min
- Betriebsdruckbereich: 6,9 bis 8,3 bar; 690 bis 830 kPa
- Niederschlagsraten: circa 35 mm/Std
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre auf Komponenten

Vom Anwender Montierbar

- Gummischutzabdeckung ST-90-B: P/N 234200



Application: Synthetic Turf Sports Fields

Radius: 103' to 120'

Flow: 74.5 to 92.0 GPM

Flow: 282.0 to 348 l/min

Inlet Size: 1½" BSP



ST-90-B

Durchmesser: 5½"

Aufsteigerhöhe: 8 cm

Gesamthöhe: 29 cm

Regneranschluss: 40 mm BSP

Model	Description
ST-90-B-XX	8 cm Aufsteiger, Schraubkappe, einstellbarer Teilkreis, 40 mm (1½") BSP-Einlassgewinde, vorinstallierte Düse Nr. 73 oder Nr. 83

STG-900 NOZZLE PERFORMANCE DATA

Nozzle	Pressure		Radius	Flow	I/min	Precip mm/hr	
	bar	kPa	m	m ³ /hr	l/min	■	▲
73 ° Orange	7.0	700	31.4	16.9	282	34.3	39.6
	7.5	750	33.2	17.5	291	31.7	36.6
	8.0	800	35.1	18.1	301	29.4	34.0
83 ° Tan	7.0	700	34.1	19.1	319	32.8	37.9
	7.5	750	35.4	20.0	333	32.0	37.0
	8.0	800	36.6	20.9	348	31.2	36.1
