

ST-90-B

Rotor ST-90 do sztucznej murawy jest przeznaczony do montażu w murawie naturalnej przylegającej do boiska ze sztuczną murawą. To idealne rozwiązanie dla małych i średnich boisk.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Zakres ustawień kąta: od 40° do 360°
- Mechanizm szybkiej kontroli kąta QuickCheck™
- Regulacja zakresu roboczego od góry
- Napęd smarowany wodą
- Fabrycznie montowana gumowa nakładka z logo
- Trajektoria dyszy: 22,5°

DANE UŻYTKOWE

- Promień: 31,4–36,6 m
- Przepływ: od 16,9 do 20,9 m³/godz.; od 282 do 348 l/min
- Zakres ciśnienia roboczego: od 6,9 do 8,3 bara; od 690 do 830 kPa
- Wielkość opadu: około 35 mm/godz.
- Okres gwarancji: 5 lat na podzespoły

OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

- Zestaw osłon gumowych ST-90: nr części 234200SP

ROTOR ST	
Model	Opis
ST-90-B-XX	8 cm, wynurzalny, pokrywa typu jar-top, regulowany kąt, tłok z tworzywa sztucznego gwinty wlotowe BSP, fabrycznie zainstalowana dysza nr 73 lub 83



ST-90-B*

Wysokość całkowita: 29 cm
Część wynurzalna: 8 cm
Średnica: 14 cm
Podłączenie: 1½" (40 mm) BSP

* Nie jest przeznaczony do użytku z obudową ST

DANE EKSPLOATACYJNE DYSZY ST-90-B

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
73 Pomarańczowy	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 Brązowy	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

Uwagi:

Wszystkie wskaźniki opadów są obliczane dla kąta 180°.
W przypadku zraszaczy pracujących w kącie 360° należy podzielić przez 2.
Wymaga minimum 7,0 barów; ciśnienie dynamiczne dostarczane do wlotu złącza obrotowego to 700 kPa.

ZŁĄCZA PRZEGUBOWE O WYSOKIM PRZEPŁYWIE

Te trwałe złącza obrotowe są łatwe do ustawienia i zapewniają prawidłową wysokość montażu zraszacza.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Wysokowydajne złącza obrotowe o dużym przepływie z uszczelnieniami typu O-ring
- HSJ-4 do rotorów I-90 i ST-90 o wysokim przepływie z wlotami 50 mm (2")

Złącza przegubowe o wysokim przepływie

HSJ-4 = model 50 mm
HSJ-5 = model 80 mm



WYSOKOPRZEPŁYWOWE ZŁĄCZE OBROTOWE HSJ - TWORZENIE SPECYFIKACJI: KOLEJNOŚĆ 1 + 2 + 3 + 4

1	Model	2	Typ wlotu (od złączki rury)	3	Typ wylotu (do wlotu zraszacza)	4	Rodzaj wylotu	5	Długość odcinka
	HSJ-4 = bardzo wytrzymałe złącze obrotowe 50 mm		6 = gwint zew. BSP 2" (50 mm), połączenie boczne poziome		D= gwint zew. BSP 1½" (40 mm)		2 = pojedyncze zagięcie		12 = ramię o długości 12" (30 cm)

Przykłady:

HSJ-4-6D-212 = wysoce wytrzymałe złącze obrotowe HSJ 50 mm, boczne poziome połączenie z rurą - gwint zew. BSP 50 mm, wyjście do zraszacza - gwint zew. BSP 40 mm, pojedynczy przegub, ramię o długości 30 cm