

ST-90

Ротор ST-90 для искусственных газонов рассчитан на установку в натуральном дерне рядом с игровым полем — такое решение идеально подойдет для площадок малого и среднего размера.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Регулировка сектора: 40°–360°
- Дуговой механизм QuickCheck™
- Простота доступа для выполнения регулировки
- Зубчатый привод с водяной смазкой
- Заводская резиновая крышка с логотипом
- Рабочая траектория насадки: 22,5°

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Радиус действия: 31,4–36,6 м
- Расход: 16,9–20,9 м³/ч; 282–348 л/мин
- Рабочее давление: 6,9–8,3 бар; 690–830 кПа
- Интенсивность полива: около 35 мм/ч
- Гарантийный период: 5 лет на комплектующие

УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- Резиновая крышка ST-90 (комплект): арт. № 234200SP

РОТОР ST	
Модель	Описание
ST-90-B-XX	С выдвижением на 8 см, чашеобразная верхняя крышка, регулируемый рабочий сектор, пластиковый шток, вход с резьбой BSP, предварительно установленная форсунка №73 или №83



ST-90*

Общая высота: 29 см
Высота выдвижения: 8 см
Диаметр: 14 см
Диаметр впуска: 1½" (40 мм), резьба BSP

* Не подходит для использования с защитным приспособлением ST

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ФОРСУНОК ДЛЯ ST-90

Насадка	Давление		Радиус Пн	Поток		Инт. полива, мм/ч	
	бар	кПа		м³/ч	л/мин	■	▲
73 ●	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 ●	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

Примечания.

Все значения интенсивности полива рассчитаны для режима работы с поворотом на 180°. Чтобы определить данный параметр для режима работы разбрызгивателя с оборотом на 360°, поделите это значение на 2.

Минимальное динамическое давление на входе шарнирного соединения составляет 7,0 бар; 700 кПа.

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ШАРНИРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

Эти прочные шарнирные соединения легко позиционируются и обеспечивают точную настройку высоты ротора.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Шарнирные соединения высокой производительности с уплотнительными кольцами, рассчитанные на тяжелые условия работы
- HSJ-4 для высокопроизводительных роторов I-90 и ST-90 с входным диаметром 2" (50 мм)

Высокопроизводительные шарнирные соединения

HSJ-4 = модель с входным диаметром 50 мм
HSJ-5 = модель с входным диаметром 80 мм



ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЕ ШАРНИРНОЕ СОЕДИНЕНИЕ HSJ – ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3 + 4

1	Модель	2	Тип входа (со стороны фитинга трубопровода)	3	Тип выхода (ко входу разбрызгивателя)	4	Форма выхода	5	Длина прямого участка
	HSJ-4 = 50 мм Шарнирное соединение, рассчитанное на тяжелые условия работы		6 = горизонтальное боковое соединение с наружной резьбой BSP 2" (50 мм)		D = 1соединение с наружной резьбой BSP ½" (40 мм)		2 = одиночный верхний выход		12 = прямой участок длиной 12" (30 см)

Примеры:

HSJ-4-6D-212 = шарнирное соединение HSJ диаметром 50 мм, рассчитанное на тяжелые условия эксплуатации, горизонтальное боковое соединение с наружной резьбой BSP 50 мм для подключения к главному трубопроводу, выход к дождевателю с наружной резьбой BSP диаметром 40 мм, одиночный верхний выход, длина прямого участка 30 см