

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

## МИНИ-СПРИНКЛЕРЫ И ДОЖДЕВАТЕЛИ



MINİSPRİNKLER & MİKROFİTTİNGSLER



AYARLANABİLİR HAT ÜSTÜ DAMLATICI

*Kişisel Veri*

### 1. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Изделия используются в системах орошения как микродождеватели и регулируемые дождеватели.

### 2. ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Системы сельскохозяйственной ирригации
- Ландшафтный дизайн
- Питомники

### 3. ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА

- Гарантированное рабочее давление;  
Рабочее давление миниспринклера : **PN 2**
- Используется в трубах "спагетти" Ø7 мм и трубах из полиэтилена низкой плотности (LDPE) Ø16 мм, Ø20 мм, Ø25 мм и Ø32 мм (плоские трубы для капельного орошения) вместе с микрофитингами.
- Роторы миниспринклеров разработаны таким образом, чтобы предотвратить попадание внутрь пыли, насекомых и т.д.
- Идеально подходят для использования в системах орошения полей с обеспечением максимальной эффективности.
- Обеспечивает поступление воды, необходимой для роста растений, непосредственно к корням растений.
- Обеспечивает эффективную защиту от холодных погодных условий.
- Обеспечивает простоту установки в местах использования.
- Регулируемые рядные дождеватели используются в трубах-спагетти Ø7 мм вместе с микрофитингами.
- Легко снимающаяся крышка дождевателя облегчает его очистку.

### 4. ВНЕШНИЙ ВИД

При осмотре изделий невооруженным глазом внутренние и внешние поверхности таковых не должны иметь неровностей и загрязнений, а также сколов, точечных повреждений и других дефектов поверхности.

### 5. УПАКОВКА

Миниспринклер, регулируемые рядные дождеватели поставляются на рынок в упаковке, куда помещается определенное количество изделий, уложенной в коробки/пакеты, обеспечивающие защиту изделий от повреждений при транспортировке.

### 6. МАРКИРОВКА

На самом изделии и на упаковке миниспринклеров и рядных дождевателей, поставляемых для продажи на рынок, указывается следующая информация:

- Объем расхода (литр)
- Рабочее давление (PN)
- Размер (мм)
- ПОЭЛСАН
- Информация о сырье PP/POM.

## 7. ВИЗУАЛЬНЫЙ ОСМОТР И ИСПЫТАНИЯ ИЗДЕЛИЯ

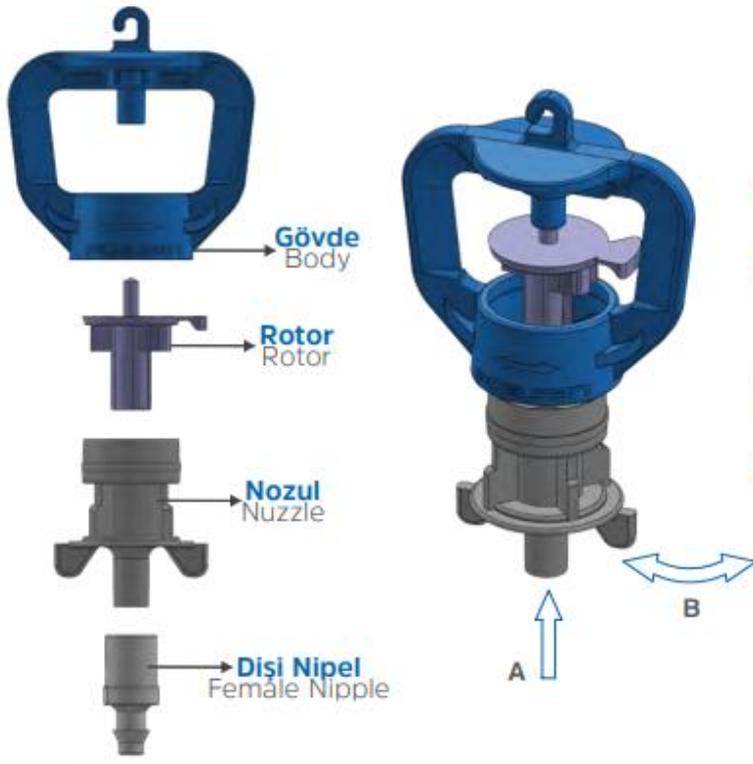
Миниспринклеры и рядные дождеватели подвергаются контролю функционирования, литража и диаметра полива при следующих значениях давления.

ГРУППА ИЗДЕЛИЙ	ЗНАЧЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ (бар)	ТЕМПЕРАТУРА ИСПЫТАНИЯ (°C)	ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПЫТАНИЯ (час)	ПОЯСНЕНИЯ
Миниспринклер	0,5 / 4,0	20	30 мин.	Проверяется работоспособность миниспринклера.
	2	20	30 мин.	Проверяется диаметр намочения и величина расхода.
Регулируемый рядный дождеватель/разбрызгиватель	0,5 / 3,0	20	30 мин.	Величина расхода регулируется количеством щелчков.

## 8. РЕКОМЕНДАЦИИ

- Чтобы прикрепить наконечник "ласточкин хвост" Ø7 мм к трубе из полиэтилена низкой плотности (LDPE), необходимо просверлить в трубе отверстие Ø3 мм.
- Миниспринклеры с когтеобразным ротором эффективнее использовать для растений, которые находятся в стадии рассады. Для растущих саженцев выступ на роторе срезается, так как требуется полив большой площади.
- Дождеватель легко крепится к трубе, для этого необходимо при помощи дрели просверлить отверстие диаметром 3 мм.
- Минимальная фильтрующая способность фильтра, который будет использоваться в системе, должна составлять 125 микрон.

Схема сборки миниспринклера:



- ✦ Gövde federleri, nozul federleri ile paralel olacak şekilde A yönünde montajı yapılmalıdır.
- ✦ B yönünde gövde federleri ve nozul federleri 90° olacak şekilde çevrilerek demontajı yapılmalıdır.
- ✦ It is assembled in the direction of A with the body tie pieces, and nozzle tie pieces parallel.
- ✦ It is disassembled by turning the body tie pieces, and nozzle tie pieces 90 degrees in the direction of B.

Kışın