

Импульсный дождеватель **AIR 500**

Турбодождеватель **ATR 320**

Технические характеристики

Импульсный дождеватель

код для заказа
дальность действия (при давлении 4 бар)
орошаемая площадь

AIR 500

0 600 800 275
от 5 до 13 м
макс. 530 м²

Турбодождеватель

код для заказа
дальность действия (при давлении 4 бар)
орошаемая площадь
давление воды
сектор дождевания

ATR 320

0 600 800 26.
от 5 до 10 м
макс. 320 м²
макс. 10 бар (на входе)
примерно от 20° до 360°

Сведения об уровне шума / вибрации

Измеренные значения определены согласно EN 23 744 при давлении воды 3 бар.

Типичный уровень шума аппарата, определенный со взвешивающим контуром типа А, составляет менее 70 дБ(А).

Назначение

Аппарат предназначен для орошения садов и прочих зеленых насаждений.

Элементы аппарата

- 1 упорный гребень
- 2 дополнительный разъем для шланга
- 3 рычаг
- 4 ограничитель сектора
- 5 скоба (AIR 500)
- 6 основание
- 7 отбрасыватель струи
- 8 регулировочный винт (AIR 500)
- 9 кольцо круглого сечения
- 10 шланговая муфта*
- 11 кулачок

* элемент оснастки

Некоторые показанные на рисунках или описанные принадлежности могут не входить в комплект поставки аппарата.

Правила полива

- См. рис.* Избегайте неоправданно высокого расхода воды. Используйте для орошения лишь действительно необходимое ее количество.
Принимайте во внимание тип почвы, вид и количество посаженных растений.
- См. рис.* Производите орошение в прохладное время суток. Полив в полуденную жару приводит к неоправданной потере большей части воды из-за ее испарения.

Избегайте причиняемого водой ущерба!

- Не подвергайте неиспользуемый шланг в течение длительного времени воздействию прямого солнечного излучения.
- Регулярно контролируйте плотность посадки шланговой муфты **10**. По мере необходимости немного укорачивайте шланг и заново монтируйте шланговую муфту.
- Не ремонтируйте поврежденные или ставшие ломкими шланги, сразу же заменяйте их.
- Не оставляйте работающий аппарат на длительное время без присмотра.
- Выбирайте место расположения аппарата так, чтобы вода не попадала на стены домов, в окна или подвалы.

Присоединение

Шланговый разъем подходит к шланговым муфтам **10** (элемент оснастки) всех распространенных наземных систем орошения.

В случае большой площади подлежащей орошению поверхности и достаточного давления воды возможно подключение через разъем до 3 последовательно располагаемых дождевателей.

Эксплуатация

Дальность действия (длина струи) аппаратов AIR 500 и ATR 320 зависит от давления воды, а также длины и диаметра шланга. Выберите подходящее место для установки дождевателя (см. рис. **C**, **D**):

Дождевание в секторе 90°

Если длина и ширина подлежащего орошению участка не достигает 13 м (AIR 500) / 10 м (ATR 320), лучше всего поместить аппарат в углу на границе участка.

Дождевание в секторе 180°

Если длина одной из сторон участка превышает 13 м (AIR 500) / 10 м (ATR 320), установите аппарат посередине длинной стороны.

Круговое дождевание в секторе 360°

Если и длина, и ширина участка превышают 13 м (AIR 500) / 10 м (ATR 320), установите аппарат в центре орошаемой площади.

Настройка для секторного дождевания

Оба ограничителя сектора **4** следует сначала установить таким образом, чтобы они были обращены вперед и образовывали угол порядка 45°.

AIR 500: скоба **5** должна находиться в вертикальном промежуточном положении.

Полностью откройте водопроводный кран.

Для проведения настройки встаньте **позади** аппарата. Поэтапно перемещайте оба ограничителя сектора **4** до тех пор, пока струя воды не достигнет правого и левого краев подлежащего орошению участка.

Дождеватель приводится в действие усилием поступающей воды.

AIR 500: переключение осуществляется скобой **5** и ограничителями сектора **4**.

ATR 320: переключение осуществляется внутренней механикой.

Настройка для кругового орошения (360°)

AIR 500: откинуть скобу **5** вверх. **Внимание: не прилагайте чрезмерного усилия.** Направление вращения может переключаться вручную при помощи скобы **5**. Если дождеватель вращается по часовой стрелке, достигается большая длина струи. При вращении против часовой стрелки обеспечивается веерообразное распределение воды в широких пределах.

ATR 320: установить оба ограничителя сектора **4** один над другим.

Настройка дальности действия (см. рис. А):

Рычаг **3** обеспечивает передачу установленной высоты упорного гребня **1**. Кулачок, соответствующий текущему положению водяной струи, определяет длину струи. Максимальная высота определяет минимальную длину струи (и наоборот).

Упорный гребень **1** следует сначала установить таким образом, чтобы аппарат работал с минимальной длиной струи. Для этого требуется отжать с нижней стороны двенадцать кулачков **11**, переведя их в самое верхнее положение.

Для проведения настройки встаньте **позади** аппарата. Если длина струи окажется недостаточной, поэтапно нажимом переводите кулачки **11** в нижнее положение.

AIR 500: регулировочный винт **8** (см. рис.) обеспечивает возможность дополнительной регулировки водораспределения.

Техническое обслуживание и очистка

Аппарат не требует обслуживания.

Если, несмотря на тщательное изготовление и строгий производственный контроль, аппарат все же выйдет из строя, его ремонт следует поручить специалистам авторизованной сервисной службы, обслуживающей электроинструменты Bosch.

Гарантия

Bosch предоставляет гарантию на свои изделия, соответствующую законодательным положениям страны применения (гарантийные претензии принимаются по представлению счета или накладной).

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные естественным износом, перегрузками или ненадлежащим обращением.

Сервис и консультации для покупателей

CE Сертификат соответствия

Мы заявляем под собственную исключительную ответственность, что данное изделие соответствует следующим стандартам или нормативным документам: EN 292, в соответствии с положениями директив 89/392/ЕЭС.

CE 96

Др. Альфред Одендаль
(подпись)

Др. Экерхард Штрётген
(подпись)

Robert Bosch GmbH (электроинструменты)

Оговаривается возможность внесения изменений.