

BOSCH

Садовый насос

AGP 1000, AGP 800

Технические характеристики инструмента

Тип	AGP 1000	AGP 800
Код заказа	0 600 880 1..	0 600 880 0
Потребляемая мощность, Вт	1000	750
Напряжение, вольт	230	230
Максимальная высота напора, м	47	39
Производительность, л/час	5500	5000
Макс. всас. Высота, м	8	8
Кабель, м	1,5	1,5
Вес, кг	90,	8,5
Класс защиты	□ / II	□ / II

Элементы устройства

1. Всасывающий патрубок (резьба G1)
2. Напорный патрубок (резьба G1)
3. Ручка для переноски
4. Включатель-выключатель
5. Прорези вентиляционные

Использование

Садовые насосы AGP 1000 и AGP 800 служат для прокачивания воды и водосодержащих субстанций в саду. Кроме того, они служат для откачивания воды из плавательных бассейнов или откачки избыточной воды из водоемов. Не предназначены для длительной эксплуатации (например, в производстве, в режиме циркуляции).

Информация по шуму/вибрации

Величины получены в соответствии с EN 23 744 (высота 1,60 м, расстояние 1 м).
Уровень шума, измеренный по A, обычно меньше 70 db/A/.

Для Вашей безопасности

Безопасная работа с прибором возможна лишь тогда, когда Вы внимательно прочтете инструкцию по эксплуатации, а также указания по технике безопасности, и будете строго следовать содержащимся в них указаниям.

- Прибор не эксплуатировать во время дождя, в сырой или очень влажной местности, а также нельзя оставлять насос под дождем. Прибор, кабель и электропроводку защищать от влаги. Прибор сохранять только в сухом виде.
- Перед каждым рабочим процессом проверить прибор, кабель и штекер. Дефекты устранять только специалистом.
- Перед работой, во время перерыва и при неиспользовании прибора штекер должен быть вынут из розетки.
- При работе использовать только специальный удлинительный кабель, с защитой от попадания влаги.
- Прибор эксплуатировать только с исправным удлинительным кабелем.
- Кабель всегда вести за прибором. Не носить прибор за кабель.

- Приборы, эксплуатируемые на открытом пространстве, должны быть снабжены переключателем тока утечки.
- Нельзя работать с прибором лицам моложе 16 лет. Не допускать детей к работающему прибору.
- Нельзя перекачивать ядовитые, легковоспламеняющиеся, агрессивные или взрывающиеся вещества, соленую воду и пищевые продукты.
- Температура перекачиваемой жидкости не должна превышать 35°C.
- Не разрешается выкачивать воду из плавательных бассейнов, когда в них находятся люди.
- Не разрешается производить самостоятельно изменения в конструкции насоса. Использовать только оригинальные приспособления.

Перед пуском в эксплуатацию.

Установка

Прибор устанавливать только в сухом и незатопляемом месте.

Открытая вода и водоемы должны отстоять как минимум на 2 метра от места установки.

Прибор, кабель, электрические присоединения защищать от воды.

Прибор устанавливать только на твердой поверхности.

Вентиляционную прорезь 5 не закрывать, с целью недопущения перегрева. Прибор не ставить в высокую траву.

Присоединение шланга для откачки воды (см. рис.)

Использовать только гарнитуру с фильтром (принадлежность), не использовать систему монтажных шлангов.

При процессе откачки шланг для отсоса 6 опустить в водоем, находящийся ниже уровня расположения насоса. Вес шланга откачки воды уменьшить, чтобы избежать сползания насоса.

Не превышать максимальной высоты откачки 8 метров.

Шланг для откачки вручную завернуть на всасывающем патрубке 3. Не использовать клещей.

Допустимое входное давление на стороне всасывания при откачке воды из водопровода или из бассейна, находящегося выше на 10 метров расположения насоса не должно превышать 1 бара.

Присоединенные шланги должны быть:

- возможно короткими,
- должны иметь возможно больший диаметр;
- должны быть ровно уложены;
- не должны быть смяты или завязаны узлом.

Подготовка приспособлений для эксплуатации.

Перед использованием все присоединенные приспособления (разбрызгиватели, души, щетки и т.д.) отрегулировать на максимальный проход жидкости.

Пуск в эксплуатацию

Разрешается использовать только допустимые для работы на открытом воздухе, защищенные от разбрызгиваемой воды, удлинительные кабели.

Учесть напряжение в сети!

Напряжение источника тока должно совпадать с данными, указанными на типовой табличке прибора. Прибор с напряжением 230 вольт может работать от сети в 220 вольт.

Включение - выключение

Включение:

Переключатель 4 вручную или педалью поставить в положение I. После времени 4-5 минут насос должен начать перекачивать воду. В противном случае насос следует отключить (см. повреждения).

Выключение: Переключатель 4 вручную или педалью поставить в положение О.

Гарнитура для отсоса воды

С целью недопущения повреждения насоса в связи с наличием нечистот в воде следует:

- использовать гарнитуру для отсоса воды со всасывающим фильтром 8 и пробкой обратного хода воды 9 (приспособление);
- всасывающий фильтр очищать от наслоений грязи;
- промывать насос после использования чистой водой.

При необходимости следует утяжелить всасывающий фильтр с целью устранения попадания в него воздуха.

Заполнение насоса

- **Не допускать работы насоса без воды!**

Через напорный патрубок 2 заполнить насос чистой водой объемом не менее 1,4 литра.

Присоединение шлангов

Для присоединения системы шлангов следует патрубок крана 10 привинтить к напорному патрубку 2. Не использовать клещи!

Патрубок крана и последующие принадлежности см. каталог BOSCH «садовое оборудование».

Указания по работе

Перекачиваемые жидкости.

К перекачке подлежит пресная вода и водорастворимые субстанции (например удобрения, защитные средства для растений и т.д.).

Нельзя перекачивать ядовитые, легковоспламеняемые, агрессивные или взрывоопасные жидкости, соленую воду и пищевые продукты. Температура перекачиваемой жидкости не должна превышать 35°C.

Наблюдение за рабочим процессом перекачки.

Нельзя запускать насос без воды. Это ведет к повреждению насоса.

Во время эксплуатации следить за насосом и за запасом воды. Должна всегда иметься достаточная величина объема воды. Если запас воды израсходован, насос в течение 10 минут отключить.

Работа с приспособлениями.

Приспособления см. в каталоге BOSCH «садовые приборы».

Если проход воды через приспособления стопорится, прибор в течение 30 минут отключить!

Шланг и приспособления находятся под давлением!

При замене приспособлений и по окончании работы сначала выключить прибор и снять давление, затем снять шланги или приспособления или заменить их.

Откачка воды из бассейнов или избыточной воды из водоемов.

Откачка воды из плавательных бассейнов возможна лишь при отсутствии в них людей. Для быстрой откачки используется шланг большего диаметра (например, шланг отсоса без всасывающего фильтра и пробки возвратного хода), который следует присоединить к патрубку 2.

Защита от перегрева.

При перегреве мотора насос автоматически отключается температурным переключателем, и после охлаждения снова включается.

Возможные повреждения

При всех повреждениях прибор немедленно отключить. Перед рабочим процессом вынуть штекер из розетки.

Повреждение	Возможная причина	Помощь
Насос работает, но не перекачивает	Насос перед запуском не заполнен водой.	Перед запуском заполнить насос водой.

воду	Слишком высокое расположение насоса над водой	Уменьшить высоту отсоса воды
	Поврежден всасывающий шланг	Проверить шланг на герметичность и уплотнить место присоединения.
	Шланг расположен не в наклоне по отношению к источнику воды, и образуется воздушная пробка	Проверить наклон шланга.
Насос работает, но объем перекачиваемой воды и давление недостаточны.	Закрыт воздухопровод, не проходит воздух	Открыть запорное устройство, (краны, форсунки). Следует проверить, находится ли фильтр в воде и достаточен ли источник воды.
	Насос засасывает воздух.	
	Всасывающий фильтр полностью или частично засорен.	Проверить состояние полностью или частично фильтра (может быть забит илом или песком). Почистить фильтр.
Не запускается мотор насоса.	Слишком большие потери давления в воздухопроводе.	Проверить внутренний диаметр шлангов. Проверить шланги на наличие загрязнений. Снизить высоту отсоса.
	Слишком большая высота отсоса воды.	
	Нет тока.	Проверить предохранители и кабель. Проверить стоит ли переключатель в позиции I. Проверить совпадает ли напряжение в сети с данными на типовой табличке.
Мотор насоса выключается во время работы и снова включается.	Датчик температуры отключает насос при перегреве.	Очистить вентиляционные шлицы и не закрывать их. Насос промыть чистой водой. Очистить фильтр.

Уход и обслуживание

• Перед всеми работами штекер вынуть из розетки.

Прибор и вентиляционные прорези содержать в чистоте.

После каждого использования промыть насос чистой водой и очистить фильтр. Прибор не обрызгивать водой и не мыть.

После перекачки защитных садовых средств, удобрений и т.д. насос промыть теплой водой (макс. 35°C), с добавлением слабых моющих средств.

Прибор сохранять сухим и не подвергать воздействию низких температур. Для недопущения замерзания прибор сохранять без воды.

Если же прибор, несмотря на тщательное изготовление и тесты все-таки выйдет из строя, ремонт проводить только в сервисных мастерских BOSCH-электроинструменты.

При всех запросах и заказах запчастей указывать 10-ти значный номер заказа.

Принадлежности

Всасывающая гарнитура и пробка возврата воды. 0 600 880 900.

Приспособления для полива см. каталог BOSCH — «садовые приборы».

Изображенные на рисунках или описанные приспособления частично не принадлежат к объему поставки.

Гарантия

Фирма BOSCH осуществляет гарантийный ремонт, учитывая специфические черты и национальные законы каждой страны, по предъявлению товарного чека.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев, считая с момента продажи.

Повреждения, произошедшие вследствие естественного износа, перегрузки или неправильной эксплуатации, не подлежат гарантийному ремонту.

Повреждения, возникшие из-за некачественного материала или по вине изготовителя, устраняются бесплатно.

Запрещается вскрытие электроинструмента и любые работы по его обслуживанию вне сервисного центра, что также означает отказ в гарантийном ремонте при рекламации.

Гарантия не распространяется на сменный инструмент (буры, пилы, сверла и т.п.).

Рекламации выставляются торговой организации или сервисной службе электроинструмента фирмы BOSCH.

Сервис и консультационные услуги

Россия:

1. ООО «Роберт Бош»

129515, Москва, ул. Академика Королева, 13

Тел. +7 095 935.88.06

Факс +7 095 935.88.07

2. ООО «Роберт Бош»

198188, Санкт-Петербург, ул. Зайцева, 41

Тел. +7 812 184.13.07

Факс +7 812 184.13.61

Адреса региональных гарантийных сервисных центров указаны в гарантийной карте, выдаваемой при покупке инструмента в магазине.

СЕ Декларация соответствия

Настоящим мы заявляем под собственную исключительную ответственность, что данное изделие соответствует следующим стандартам или нормативным документам: EN 50 144, EN 55 014, EN 60 555, HD 400, в соответствии с положениями директив 73/23/ЕЭС, 89/336/ЕЭС (с 1/96), 89/392/ЕЭС.

СЕ 94

д-р Экерхард Штрётген
(подпись)

д-р Альфред Одендаль
(подпись)

Robert Bosch GmbH
Электроинструменты

Оговаривается возможность внесения изменений