

Инструкция по эксплуатации

Насос, предохраняющий пруд от замерзания Gardena
07944-20.000.00

Цены на товар на сайте:

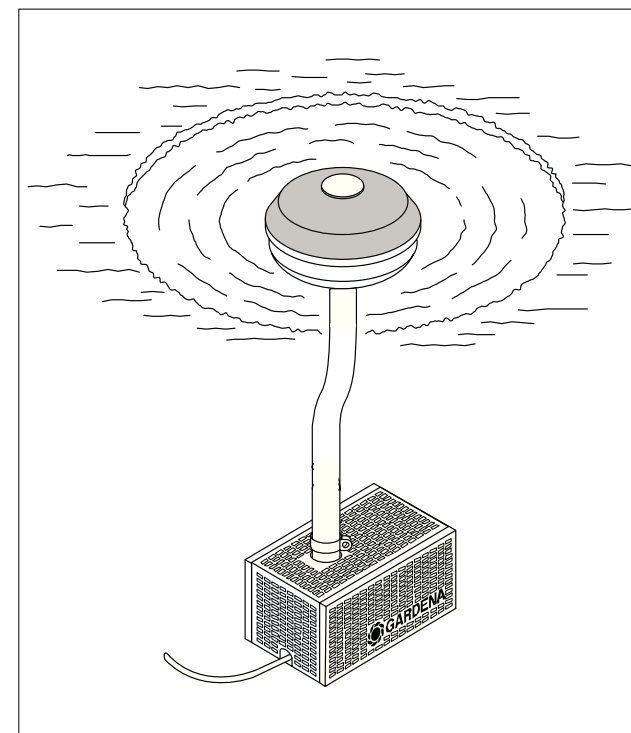
http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnoy_instrument/sadoviy_instrument_i_inventar/prudy_i_fontany/gardena/07944-2000000/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/ruchnoy_instrument/sadoviy_instrument_i_inventar/prudy_i_fontany/gardena/07944-2000000/#tab-Responses



Насос, предохраняющий пруд от замерзания
Арт. № 7944



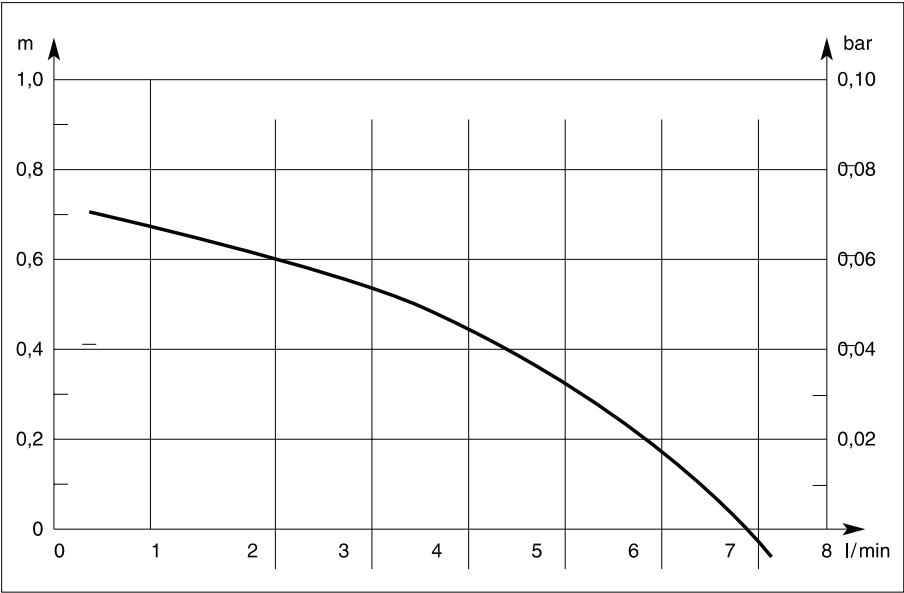
Инструкция по эксплуатации

Технические характеристики

Для заметок

Тип	IP 300
Арт. №	7944
Номинальная мощность	4,5 Вт
Производительность	300 л/ч
Максимальная высота подъема	0,7 м
Максимальная глубина погружения	1,0 м
Длина силового кабеля	10 м
Максимальная температура окружающей среды	35°С
Напряжение	230 В
Частота тока	50 Гц
Уровень шума	48 дБ

Рабочие характеристики



Насос, предохраняющий пруд от замерзания

Добро пожаловать в водный мир GARDENA...



Внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации и следуйте ее указаниям.

Используйте данную инструкцию по эксплуатации для ознакомления с насосом, предохраняющим пруд от замерзания (далее в тексте - насос), его правильным использованием и требованиями безопасности.



В целях обеспечения безопасности детям моложе 16 лет, также людям, не ознакомившимся с данной инструкцией по эксплуатации, запрещается пользоваться насосом.

→ Храните данную инструкцию по эксплуатации в надежном месте.

Содержание

1. Область применения.....	3
2. Безопасность.....	4
3. Сборка.....	5
4. Ввод в эксплуатацию.....	7
5. Указания по уходу.....	9
6. Хранение.....	9

Приложения

Технические характеристики.....	2
Рабочие характеристики.....	2

1. Область применения

Назначение

Насос предназначен для частного (бытового) пользования на приусадебных садово-огородных участках и участках садоводов-любителей.

Насос нельзя использовать для оросительных устройств и систем.



Внимание! Насос не предназначен для промышленного использования с продолжительным режимом работы.

Нельзя перекачивать едкие, легковоспламеняющиеся, агрессивные или взрывчатые жидкости (например, бензин, нефть, нитрорастворители), жидкие пищевые продукты, соленую и питьевую воду.



2. Безопасность

Безопасное подключение

В целях безопасности насос должен использоваться с автоматом защитного отключения по току утечки (аварийным прерывателем цепи).

Устанавливайте насос на твердом, ровном месте.

Проконсультируйтесь у специалиста - электрика.

Силовой кабель

Сечение провода кабеля электросети и удлинительного кабеля не должно быть меньше, чем у силового кабеля насоса.

Используйте только стандартные удлинители промышленного изготовления.

Визуальный контроль

Перед использованием насоса, сначала произведите наружный осмотр, есть ли у него повреждения (особенно у силового кабеля или вилки штепсельного разъема).

Неисправный насос использоваться не должен.

При обнаружении повреждений, проверяйте насос только в сервисном центре.

Контроль напряжения электросети

Данные, обозначенные на информационной табличке насоса, должны соответствовать техническим данным электросети.

Люди в воде

Нельзя включать насос, если в водоеме в этот момент находятся люди.

Бассейны для плавания и садовые пруды

Бассейны для плавания и садовые пруды должны соответствовать действующим стандартам, нормам и правилам.

Проконсультируйтесь у специалиста - электрика.

Оберегайте кабель

Нельзя использовать силовой кабель для переноски насоса и выдергивания вилки штепсельного разъема из розетки электросети.

Предохраняйте силовой кабель от высокой температуры, масел и острых кромок.

Штепсельные соединения

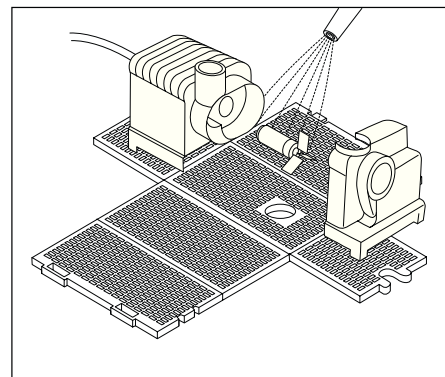
Каждый раз после выключения, при простое и перед техническим обслуживанием вынимайте вилку штепсельного разъема из розетки электросети.

5. Указания по уходу

Чистка раскладного фильтра

Раскладной фильтр и насос необходимо регулярно очищать.

Чистка должна производиться следующим образом:



- Выньте вилку штепсельного разъема из розетки электросети!
- Извлеките насос из воды.
- Раскройте раскладной фильтр.
- Выньте корпус насоса, затем вытяните ротор в сборе с рабочим колесом из корпуса насоса.
- Очистьте раскладной фильтр и детали насоса.
- Установите ротор с рабочим колесом в корпус, затем корпус насоса на свое место.

- Сложите раскладной фильтр, и поместите насос в пруд.



Внимание! Не используйте для чистки острые предметы и агрессивные чистящие средства!

Блокировка ротора

Если ротор с рабочим колесом заблокирован, насос и фильтр необходимо очистить (см. выше).

6. Хранение

- Тщательно очистьте и проверьте насос.
- Храните насос в защищенном от мороза месте.
- Поместите насос в емкость с водой.



Внимание! Вилка штепсельного разъема не должна находиться в воде!



Внимание! Храните насос в недоступном для детей месте!

Включение насоса

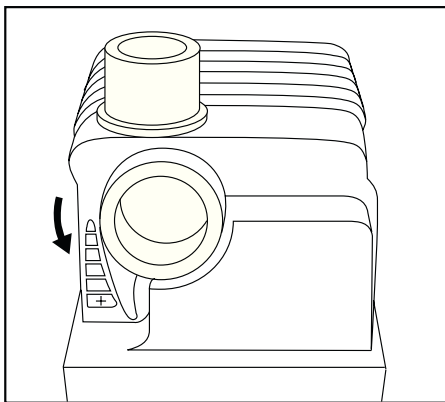
При ожидании мороза вставьте вилку штепсельного разъема силового кабеля насоса в розетку электросети переменного тока 230 В.



Внимание! Насос начинает работать немедленно!

Указание: При сильном морозе насос должен непрерывно работать и постоянно находится под контролем.

Регулирование производительности



Для выполнения процесса циркуляции воды установите регулятор насоса на максимальную производительность, повернув регулятор против часовой стрелки до упора.

Работа всухую недопустима

Не допускайте работы насоса всухую. Работа без воды приведет к выделению избыточного тепла и уничтожит насос.

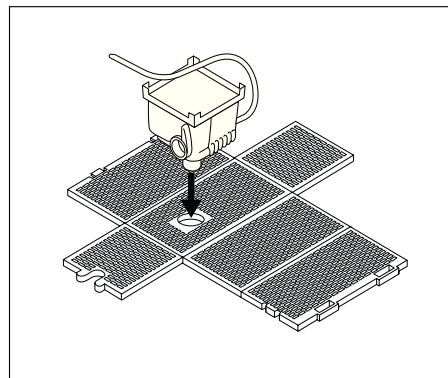
Температура перекачиваемой жидкости

Температура перекачиваемой жидкости не должна превышать 35°C.

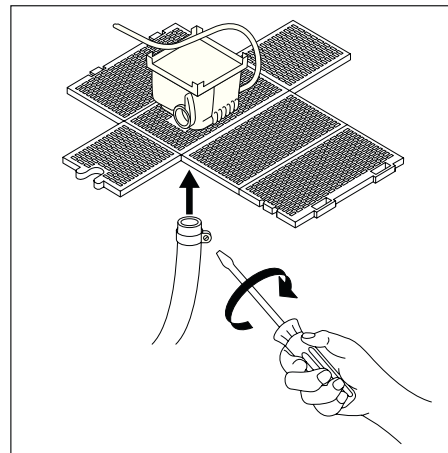
Износ и снижение производительности

Песок и другие абразивные вещества в жидкости являются причиной увеличения износа и снижения производительности насоса.

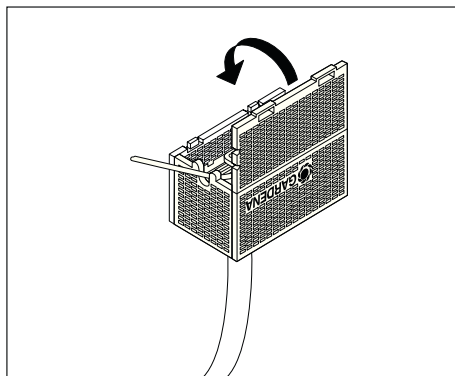
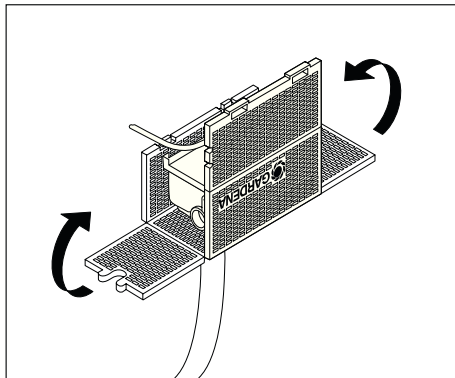
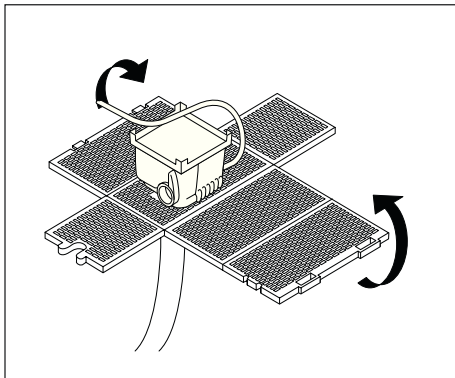
3. Сборка



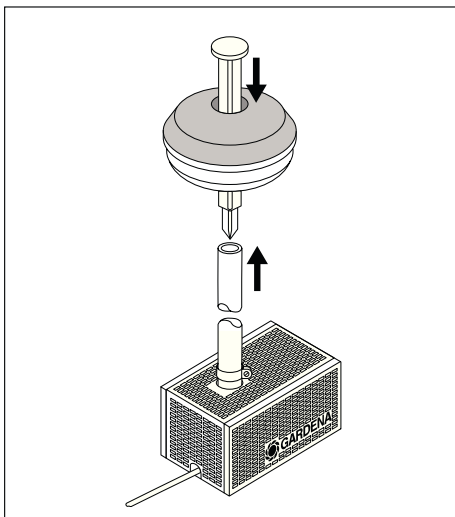
- Вставьте выходной патрубок насоса в отверстие раскладного фильтра (при этом регулятор насоса должен быть установлен в положение "MIN").



- Надвиньте снаружи шланг на выходной патрубок и зафиксируйте его шланговым зажимом.
- Распрямите по возможности шланг в теплой воде.



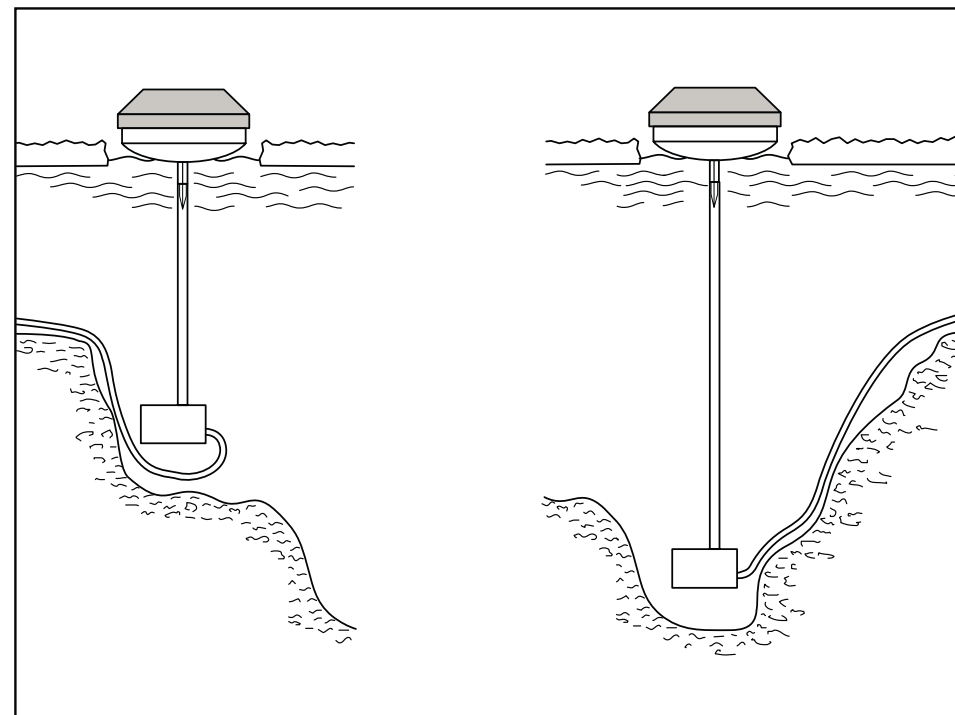
- Сложите раскладной фильтр.



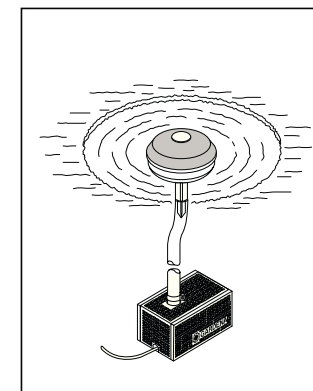
- Установите защитный кожух на поплавков.
- Проведите штырь через отверстие защитного кожуха и поплавка, и затем вставьте штырь в шланг.
- Поместите насос в пруд (см. раздел "Ввод в эксплуатацию").

4. Ввод в эксплуатацию

Установка насоса



- Насос должен иметь возможность свободно плавать (минимальная глубина воды - 40 см).
- Насос должен быть подвешен в воде как можно глубже (на высоте примерно 10...15 см от дна пруда).
→ При необходимости укоротите для этого шланг!
- Насос должен находиться всегда ниже ледяного покрова.
- Шланг должен выпрямляться при натяжении.
- Прокладывайте силовой кабель таким образом, чтобы в дальнейшем у него не могли возникнуть повреждения от снега и льда.



Минимальная глубина воды

Следите за минимальной глубиной воды, равной примерно 40 см!