

# Насос дренажный

## МАСТЕР

JDP400, JDP750, JDP900, JDP1100,  
JDP550H, JDP1100H, JDP750HP



## Инструкция по эксплуатации

Импортер в РФ: ООО «РусИмпЭкс»

394033, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Остужева, 66А, пом. 424

## Содержание инструкции

1. Область применения
2. Указания по технике безопасности
3. Условия эксплуатации
4. Техническое обслуживание
5. Гарантийные обязательства
6. Возможные неполадки и их устранение
7. Основные технические характеристики
8. Правила хранения

### 1. Область применения

Погружные насосы **Мастер JDP**, предназначены для перекачки загрязненной воды, с автоматическим включением и отключением при достижении водой максимального и минимального уровня соответственно. Уровень включения и выключения насоса устанавливается при помощи поплавкового выключателя. Обычное использование насоса предусматривает откачку воды из водоемов слабой загрязненности, из водных резервуаров не содержащих глубокий осадок, из затопленных помещений, таких как подвалы, боксы, дома и т.п. Возможно применение насоса для подачи воды для фонтанов, орошения садов и огородов и опорожнения дренажных накопительных колодцев.

*Корпуса насосов с литерой Н - изготовлены из нержавеющей стали, НР - из нержавеющей стали и пластика.*

**Внимание! Температура перекачиваемой воды должна быть не ниже +1°C и не выше +35°C. Насос нельзя использовать для других жидкостей, в частности, дизельного топлива, очистительных жидкостей и других химических продуктов!**

### 2. Указания по технике безопасности

Выполнение электромонтажных работ, установку розетки, подключение к питающей электросети и заземление должен выполнять квалифицированный специалист в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и указаниями данного руководства.

Прежде чем приступать к осуществлению работ по монтажу и электрическому подключению насоса, ознакомьтесь с перечисленными ниже правилами:

- напряжение электросети должно соответствовать номинальному напряжению, указанному на пластине с техническими характеристиками насоса;

- при работе насоса в водоёме не должны находиться люди;  
во избежание несчастных случаев убедитесь, что выводная труба (длина которой должна быть не менее 20 см) всегда надежно соединена с выходным штуцером насоса;

## Гарантийный талон

Заполняется торгующей организацией

Наименование изделия: насос дренажный Мастер JDP серий PD

Торгующая организация \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_ Подпись продавца: \_\_\_\_\_

МП

Заполняется покупателем

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Своей подписью я подтверждаю, что: изделие получено мною в полной комплектации, претензий к внешнему виду не имею, с руководством по эксплуатации и гарантийными обязательствами ознакомлен.

Дата: \_\_\_\_\_ Подпись покупателя: \_\_\_\_\_

### ВНИМАНИЕ!

Гарантийный талон без указания: наименования изделия, даты продажи, подписи и печати торгующей организации, подписи покупателя

### НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЕН!

Гарантийный срок составляет — 12 месяцев и исчисляется с даты продажи оборудования, которая подтверждается печатью и соответствующей записью Продавца в Гарантийном талоне.

Гарантийное обслуживание на всей территории Российской Федерации осуществляется через авторизованные сервисные центры.

Сервисный центр ООО «Компания Вест»  
394033, г. Воронеж, ул. Остужева, 66 А, тел. (473) 244-19-24  
Производитель: Ningbo Jiangbei Racing Import & Export co., ltd. PRC  
Адрес: Room 906, No.796 Yaoai road, Ningbo, PRC.

## 8. Правила хранения

При длительном отсутствии эксплуатации насоса, а так же в зимний период, хранить насос необходимо в сухом, отапливаемом помещении, предварительно слив из него всю воду.

### Условия гарантийного обслуживания

Гарантийное обслуживание включает в себя бесплатный ремонт или замену оборудования. Сроки ремонта и замены устанавливаются в соответствии с Законом о защите прав потребителей (в действующей редакции).

Гарантийное обслуживание не производится в следующих случаях:

- Нарушение требований, изложенных в Инструкции по эксплуатации
- Самостоятельный ремонт, без согласования с Сервисным центром
- Отсутствие оригинала правильно заполненного гарантийного талона
- Повреждение, перенесение, отсутствие, нечитаемость заводских табличек
- Если нормальная работа может быть восстановлена настройкой, регулировкой, очисткой изделия от пыли и грязи, проведением техобслуживания
- При попадании внутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей
- При обнаружении на изделии или внутри него следов ударов, небрежного обращения, естественного износа, постороннего вмешательства (вскрытия), механических, коррозионных и электрических повреждений, самостоятельного изменения конструкции или внешнего вида.
- При неполной комплектности, отсутствии технической документации
- При невыполнении требований ГОСТ в сети электропитания
- При возникновении неисправностей вследствие стихийных бедствий, неправильного монтажа и эксплуатации
- Если неисправность возникает при сопряжении с иным оборудованием
- Если неисправность возникла в результате повреждения систем, в составе которых эксплуатируется оборудование.

Во всех перечисленных случаях, Сервисный центр оставляет за собой право требовать возмещение расходов, понесенных при диагностике, ремонте и обслуживании оборудования.

Гарантийное обслуживание не распространяется на предохранители, расходные материалы и уплотнительные прокладки.

Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется за счет покупателя.

Все поставляемые изделия, являются работоспособными, комплектными и не имеют механических повреждений.

- насос должен устанавливаться так, чтобы всасывающий сетчатый фильтр не забивался частично или полностью илом, грязью и т.п. (Добиться этого можно установкой насоса на кирпичи, металлическую плиту или аналогичное основание;

- можно также подвешивать насос на напорной магистрали или на тросе так, чтобы между его днищем и дном водоема образовался зазор 50-100 мм);

- место, где установлен насос, должно быть достаточно просторным (не менее 40х40х50 см), чтобы поплавковый выключатель имел возможность свободно функционировать;

- насос никогда не должен работать в сухую;

- не поднимайте, не подвешивайте и не переносите насос за электрический кабель или поплавковый выключатель, используйте для этих целей специальную рукоятку или трос, который крепится за рукоятку насоса.

**!Внимание! Если двигатель по причине чрезмерной нагрузки перегрелся, насос автоматически выключится и не включится, пока в достаточной мере не охладится. Если это повторится, осмотрите после отключения агрегата область всасывания и удалите случайно попавшие туда инородные частицы!**

**!Внимание! Проточная часть насоса и рабочее колесо опасны. Категорически запрещается трогать руками всасывающее и напорное отверстия, переворачивать насос в подключенном к электросети состоянии!**

**!Внимание! Не позволяйте детям приближаться к насосу и трогать его, как во включенном, так и в выключенном состоянии. Также не позволяйте детям трогать электропроводку насоса!**

## 3. Условия эксплуатации

Погружные насосы **Мастер JDP**, поставляются полностью укомплектованными и готовыми к работе. Насосы оснащены заземленной вилкой для подключения к штепсельной розетке, с параметрами в 220-240 В -50 Гц. Проверьте, чтобы розетка была хорошо закреплена и находилась в рабочем состоянии. Также необходимо удостовериться, что вода не попадет на электропроводку и сеть питания. Вставьте вилку в розетку и насос готов к работе.

**!Внимание! Подключение заземления обязательно!**

**Насос устанавливается на ровное и твердое дно водоема, либо может работать подвешенным за специальную рукоятку. Место установки насоса (прямо́к) должно иметь минимальные габариты 40х40х50 см, чтобы поплавковый выключатель мог свободно двигаться.**

При подключении насоса к электропитанию, включение насоса происходит при поднятии поплавкового выключателя. При уменьшении уровня воды в водоеме насос отключается автоматически, за счет наклона поплавкового выключателя вниз. Также отключение насоса можно произвести за счет отключения кабеля питания от электросети.

Уменьшение или увеличение разницы в уровнях между включением и выключением насоса может регулироваться с помощью укорачивания или

удлинения свободного конца кабеля между самым поплавковым выключателем и рукояткой насоса.

Для этого кабель фиксируется в требуемом положении на рукоятке насоса с помощью фиксатора. Чем длиннее свободный конец кабеля, тем больше разница в уровнях, при которых происходит включение и отключение насоса и наоборот. Установка обратного клапана на нагнетательном трубопроводе позволяет избежать потока воды в обратном направлении.

**Внимание! Запрещается эксплуатация насоса без воды. Охлаждение электродвигателя насоса осуществляется за счет перекачиваемой воды! Не забывайте периодически производить работы по техническому обслуживанию насоса. В случае неисправности или внешних повреждений, немедленно прекратите эксплуатацию насоса.**

**Срок службы изделия, установленный производителем - 5 (лет).**

## 4. Техническое обслуживание

**Внимание! Прежде чем производить работы по техническому обслуживанию насоса, выключите его из электросети! Рекомендуем периодически (не реже одного раза в месяц) чистить всасывающую часть насоса и обязательно удалять присутствующие там инородные частицы. Удаление налета на поплавковом выключателе осуществлять чистой водой.**

Для этого необходимо демонтировать основание насоса и вытащить впускную платформу из кожуха насоса, очистить рабочее колесо струей холодной воды. Сборку насоса произвести в обратном порядке.

В случае частого перемещения насоса в ходе работы, после каждого использования его следует тщательно промыть чистой водой. Все волокнистые частицы, которые могут накапливаться внутри корпуса насоса, необходимо удалять с помощью струи воды. Каждые три месяца нужно очищать основание места установки (приямка) от грязи.

Все другие операции по обслуживанию насоса могут быть произведены только в специализированном сервисном центре.

## 5. Гарантийные обязательства

Срок гарантии на насосы составляет -12 месяцев со дня продажи при условии эксплуатации в соответствии с настоящей инструкцией.

В случае нанесения насосу механических повреждений, попадания внутрь посторонних предметов, которые привели насос к поломке, гарантийные обязательства аннулируются.

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- механические повреждения кабеля питания и кабеля поплавкового выключателя (деформация, перегибы, перепайка и т.д.)
- несанкционированное (вне сервисного центра) вскрытие насоса
- нарушения условий эксплуатации

**Внимание! Гарантия действительна только при наличии правильно заполненного гарантийного талона. При рекламации в сервисный центр необходимо предоставить заполненный гарантийный талон, кассовый и/или товарный чеки!**

## 6. Возможные неполадки и их устранения

Неисправность	Причина	Устранение
1. Насос не работает	Нет электричества или происходят перепады напряжения.  Выключилось тепловое реле.  Насос забился грязью или жидкость слишком загрязнённая.	Проверить соединение насоса с электросетью  Подождать, пока остынет насос и включить. Если реле снова выключилось, проверить напряжение  Очистить насос от грязи или заменить на соответствующий типу перекачиваемой жидкости.
2. Насос работает с меньшей мощностью	Электрическое напряжение не соответствует установленному  Погружение больше, чем предусмотрено  Вентили в напорной трубе повреждены или заблокированы  Загрязнена или повреждена напорная труба	Проверить электросеть и соединение с насосом  Проверить погружение и сравнить с данными насоса  Отремонтировать или очистить вентили  Очистить или заменить напорную трубку
3. Насос работает, но не качает воду	Нет воды или слишком низкий уровень воды  Заблокирован обратный клапан  Пропускают трубы	Проверить уровень воды  Заменить или отремонтировать клапан  Проверить и починить трубы

## 7. Основные технические характеристики

модель	напряжение	мощность	производительность, max	напор, max
JPD - 400	220В/50 Гц	400 Вт	8000 л/ч	5 м
JPD - 750	220В/50 Гц	750 Вт	13000 л/ч	8 м
JPD - 900	220В/50 Гц	900 Вт	14000 л/ч	9 м
JPD - 1100	220В/50 Гц	1100 Вт	15000 л/ч	11 м
JDP550H	220В/50 Гц	550 Вт	10000 л/ч	6 м
JDP1100H	220В/50 Гц	1100 Вт	15000 л/ч	11 м
JDP750HP	220В/50 Гц	750 Вт	13000 л/ч	8 м

модель	частицы	погружение	упаковка	вес
JPD - 400	до 35 мм	до 5 м	225x165x380 мм	4,5 кг
JPD - 750	до 35 мм	до 5 м	225x165x380 мм	5,3 кг
JPD - 900	до 35 мм	до 5 м	225x165x380 мм	5,5 кг
JPD - 1100	до 35 мм	до 5 м	225x165x380 мм	5,8 кг
JDP550H	до 35 мм	до 5 м	220x180x370 мм	4,9 кг
JDP1100H	до 35 мм	до 5 м	220x180x370 мм	6,6 кг
JDP750HP	до 35 мм	до 5 м	220x180x370 мм	5,3 кг