

Гарантийный талон

Наименование изделия:	Насос электрический погружной
Модель:	
Заводской номер:	

Гарантийный срок – 12 месяцев с момента продажи.
 Для проведения ремонта обращайтесь в лицензированные сервис центры.
 В случае гарантийной рекламации обращайтесь в полномочные гарантийные мастерские.

Отметки сервисного центра о проведении ремонта:

Дата обращения	Причина обращения и проведенные работы	Дата возврата	Печать и подпись сервис центра

Сервисный центр:
 Тел: (495)330-48-88

Изготовитель:
 NINGBO KING POWER INDUSTRY CO., LTD.
 №396, Кайминг стрит, Нингбо, Китай, 315000
 Тел.: +86-574-87272103



НАСОС ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПОГРУЖНОЙ для загрязненной воды

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Модели DW TC и DW TC inox

Необходимые меры безопасности

Уважаемый покупатель!

Вы сделали удачный выбор, приобретя электрический погружной насос Termica. Этот прибор сконструирован и выпускается по усовершенствованной технологии, которая гарантирует Вам высокую эффективность и безопасность в эксплуатации.

Насос предназначен для удаления загрязненной воды из подвалов, а также для подачи/перекачки чистой воды в доме, приусадебном участке, сельском хозяйстве, садоводстве, системе бытового водоснабжения и иных бытовых целей.

Перед началом эксплуатации, обратите особое внимание на следующее:

- Электрическое подключение прибора осуществляется к сети 220 Вт ~50 Гц. Убедитесь в наличии предохранителя сети не ниже 6 А.
- При использовании насоса в плавательных бассейнах или садовых прудах, он должен быть оборудован прерывателем тока утечки на массу, с номинальным током макс. 30 мА.
- Не допускается использование насоса во время нахождения людей в водоеме.
- По всем вопросам эксплуатации прибора, обращайтесь к продавцу или квалифицированному специалисту.

ВНИМАНИЕ!

Перед запуском насоса проверьте:

- Наличие заземления
- Наличие нулевого провода
- Автомат защиты от короткого замыкания должен соответствовать нормам безопасности
- Все электрические соединения прибора должны быть защищены от попадания влаги
- При существовании опасности затопления места подключения прибора к сети, розетка должна быть перенесена в безопасное место
- Не допускается использование прибора для агрессивных жидкостей
- Погружной насос должен быть защищен от замерзания
- Не допускается использование насоса в холостом режиме
- Насос должен находиться в недоступном для детей месте.

Сервисный талон

Наименование изделия:	Насос электрический погружной
Модель:	
Заводской номер:	

Для проведения ремонта обращайтесь в лицензированные сервис центры. В случае гарантийной рекламации обращайтесь в полномочные гарантийные мастерские.

Отметки сервисного центра о проведении ремонта:

Дата обращения	Причина обращения и проведенные работы	Дата возврата	Печать и подпись сервис центра

Сервисный центр:
Тел: (495)330-48-88

Гарантийные обязательства

Электрический погружной насос сертифицирован в соответствии с российскими требованиями безопасности согласно Закону РФ «О защите прав потребителей».

При приобретении насоса требуйте обязательного заполнения продавцом гарантийного талона с проставлением штампа торгующей организации.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи прибора.

В течение гарантийного срока бесплатно устраняются дефекты производства, а также неисправности, возникшие по вине производителя.

Претензии по качеству не принимаются и гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

1. Без предъявления заполненного торговой организацией гарантийного талона, со штампом предприятия и подписью продавца.
2. При рекламации разобранного прибора.
3. При несоблюдении пользователем правил эксплуатации или использовании прибора не по назначению.
4. При наличии механических повреждений прибора, вызванных неправильной эксплуатацией, транспортировкой, хранением, воздействием агрессивных сред и высоких температур, а также при попадании посторонних предметов внутрь прибора.
5. При попытке самостоятельного ремонта прибора в течение гарантийного срока.
6. При неисправностях, возникших вследствие естественного износа внутренних деталей насоса.
7. При наличии неподтвержденных продавцом исправлений в гарантийном талоне.
8. Вследствие разрушения сальников, вызванном сухим запуском.
9. При блокировании турбины из-за попадания внутрь прибора посторонних предметов..

Неисправные узлы прибора, в течение гарантийного срока, бесплатно ремонтируются или заменяются новыми. Решение о замене или ремонте узла прибора принимается Сервисным центром. Замененные детали переходят в собственность Сервисного центра. Использование прибора не в бытовых целях является нарушением правил его эксплуатации.

Бытовое использование прибора предусматривает его эксплуатацию не в промышленных условиях и не более 20 (двадцати) часов в неделю. Настоящие условия исполнения производителем своих гарантийных обязательств не ущемляет законных прав потребителя и не противоречит действующему законодательству.

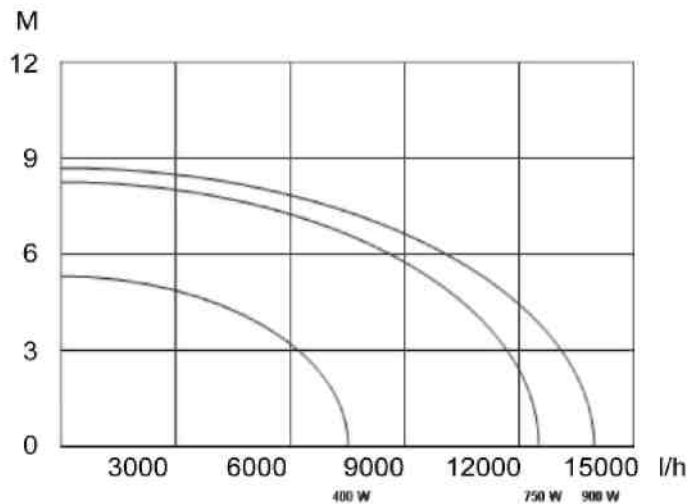
Технические характеристики, комплектация

Модель		DW 400 TC	DW 750 TC	DW 900 TC
Номинальное напряжение	В~	220	220	220
Номинальная частота	Гц	50	50	50
Номинальная мощность	Вт	400	750	900
Производительность	л/ч	7500	12500	14000
Высота перекачки, макс	м	5	8	8,5
Глубина погружения, макс	м	5	8	8
Температура воды, макс	°C	35	35	35
Подсоединение шланга	дюйм	1" 1¼" 1½"	1" 1¼" 1½"	1" 1¼" 1½"
Длина кабеля	м	10	10	10
Тип воды		загрязненная		
Допустимый размер частиц	мм	30/35	35	35
Размеры упаковки	см	22x16x33/34	22x16x36	22x16x36
Тип корпуса		пластик	пластик	пластик

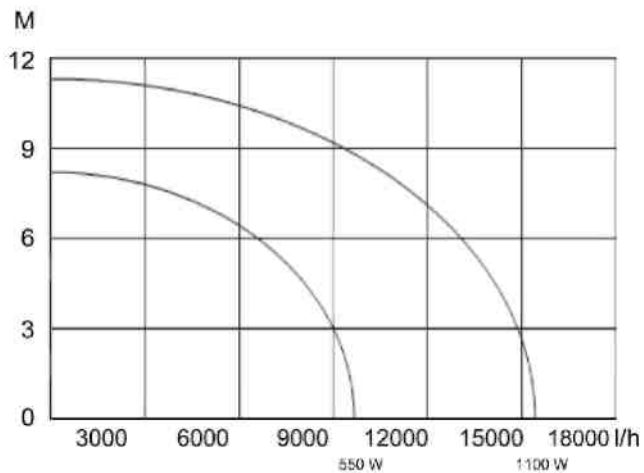
Модель		DW 550 TC inox	DW 1100 TC inox
Номинальное напряжение	В~	220	220
Номинальная частота	Гц	50	50
Номинальная мощность	Вт	550	1100
Производительность	л/ч	9500	15500
Высота перекачки, макс	м	7	11
Глубина погружения, макс	м	7	8
Температура воды, макс	°C	35	35
Подсоединение шланга	дюйм	1" 1¼"	1" 1¼"
Длина кабеля	м	10	10
Тип воды		загрязненная	
Допустимый размер частиц	мм	35	35
Размеры упаковки	см	22x16x35	22x16x37
Тип корпуса		нержавеющая сталь	нержавеющая сталь

Производительность прибора

Насосы с пластмассовым корпусом:
DW 400 TC, DW 750 TC, DW 900 TC



Насосы со стальным корпусом:
DW 550 TC inox, DW 1100 TC inox



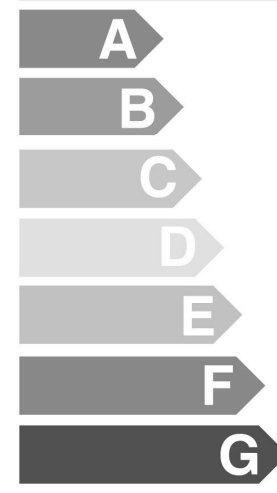
Энергоэффективность

Energy



Model range

DW



Возможные неисправности и их устранение

Неисправности	Возможные причины	Способ устранения
Насос не включается	<ul style="list-style-type: none"> Отсутствует напряжение сети Не работает поплавковый выключатель 	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте напряжение сети Установите поплавковый выключатель в более высокое положение
Насос не откачивает воду	<ul style="list-style-type: none"> Засорено входное отверстие Перекручен шланг 	<ul style="list-style-type: none"> Промойте входное отверстие Устраните изгибы и перекручивание шланга
Насос не выключается	<ul style="list-style-type: none"> Не опускается поплавковый выключатель 	<ul style="list-style-type: none"> Правильно расположите насос на дне водоема
Производительность насоса не соответствует его техническим характеристикам	<ul style="list-style-type: none"> Засорено входное отверстие Недопустимо высокое содержание абразивных примесей в воде 	<ul style="list-style-type: none"> Промойте входное отверстие Произведите чистку насоса, при необходимости замените изношенные части
Насос отключается после запуска	<ul style="list-style-type: none"> Срабатывает защита при высокой загрязненности воды Срабатывает защита при недопустимо высокой температуре воды 	<ul style="list-style-type: none"> Отключить насос от сети, прочистить его и обеспечить защиту от попадания грязи и твердых частиц Максимальная температура воды не должна превышать 35°C

Погружные электрические насосы предназначены для бытовых целей и обеспечивают эффективную и бесперебойную работу лишь при условии их правильной эксплуатации. Не рекомендуется эксплуатировать насос более 20 часов в неделю. Соблюдение этих условий обеспечит вам срок службы прибора в течение не менее 5 лет.

При возникновении поломок и неисправностей, обращайтесь сервисный центр или в торговую сеть, в которой Вы приобрели этот прибор.

Подключение и подготовка насоса к работе

Подключение насоса к сети

Погружной насос оснащен изолированным разъемом питания и рассчитан на электрическую сеть 220 Вт, ~ 50 Гц. Перед включением убедитесь в наличии предохранителя сети, не менее 6 А и безопасном расположении электрической розетки.

Не допускается эксплуатация прибора при поврежденном кабеле или вилке. Также не допускается ремонт кабеля. При его повреждении он должен быть полностью заменен. Все ремонтные работы должны производиться лишь силами квалифицированного специалиста.

Подготовка к работе

Момент включения насоса регулируется точкой фиксации поплавкового выключателя в зажиме на корпусе прибора. Поплавковый выключатель должен быть установлен таким образом, чтобы включение/выключение производилось устойчиво. Для этого предварительно произведите необходимую регулировку свободной длины кабеля поплавкового выключателя в ёмкости с водой, плавно поднимая и опуская его рукой. Обратите внимание на то, чтобы поплавковый выключатель не касался дна водоема до момента выключения насоса.

Для обеспечения надежной и бесперебойной работы насоса, рекомендуется устанавливать его на подставку или поддон, что значительно снизит риск попадания внутрь прибора грязи и ила.

Сразу же, после включения в сеть, прибор готов к работе. Не рекомендуется работа насоса в холостом режиме. Не допускайте попадание влаги на электрические соединения. Постоянно контролируйте состояние электрического кабеля и шланга.

Установка насоса

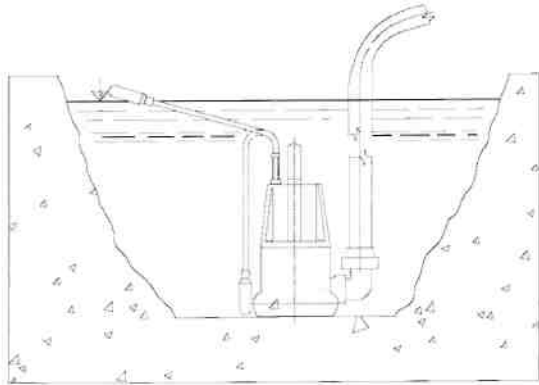
Комплектация

- Погружной насос 1 шт.
- Переходник для шланга 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации 1 шт.

Уважаемый покупатель! Просим Вас проверить комплектацию прибора во время покупки. Обратите особое внимание на отсутствие повреждений упаковки, вызванных неправильной транспортировкой или хранением товара.

Назначение прибора

Погружной насос предназначен для откачки загрязненной воды, с максимальной температурой 35°C. Не допускается использование насоса для моторного топлива, масел и прочих химических продуктов.



Насос должен быть устойчиво установлен на дне водоема или надежно подвешен за ручьятку корпуса. Не допускается подвешивание прибора на электрическом кабеле или гибком шланге. Для бесперебойной работы насоса, дно водоема должно быть свободно от ила и грязи. Засыхание попавшей внутрь насоса грязи может вызвать сбой при дальнейшем запуске двигателя. Включение насоса происходит при поднятии поплавкового выключателя. Размеры водоема должны быть не менее 40x40x50 см для свободного расположения поплавкового выключателя на поверхности воды.

Техническое обслуживание насоса

ВНИМАНИЕ!

Регулярно проверяйте техническое состояние прибора и производите чистку его узлов. Рекомендуется промывать насос чистой водой после каждого его использования.

При постоянном использовании насоса, рекомендуется периодически проверять состояние и контролировать работу поплавкового выключателя. Следите за тем, чтобы на его поверхности не скапливались отложения и грязь. Поплавковый выключатель следует регулярно промывать струей воды.

Чистка насоса

Производите чистку внешних и внутренних частей прибора не реже 1 раза в два месяца. Перед проведением технического обслуживания насоса, необходимо отключить его от электрической сети.

Для чистки внутренней камеры насоса, положите его на бок и выверните крепежные винты. Снимите основание насоса и промойте камеру чистой водой. После проведения чистки, установите обратно основание насоса и вкрутите крепежные винты.