

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Насос дренажный

**PS 400 | PS 450 | PS 900 | PS 900i | PS 900S
PS 440A | PS 660A | PS 880A**

GARDEN TOOLS

ONLYPATRIOT.COM

ЦИФРОВОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1

Зарегистрируйте кассовый чек
на сайте my.onlypatriot.com

Регистрация в течение 30 дней после покупки.



2

Получите цифровой гарантийный талон.

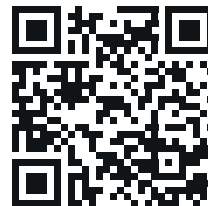
Воспользуйся талоном в рамках гарантийного срока.



Оставляйте
отзывы на товары
и получайте бонусы



Обменивайте
бонусы на ценные
подарки от PATRIOT



УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
2. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	6
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8
4. УСТРОЙСТВО И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	9
5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	15
6. СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	16
7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	18
8. КОМПЛЕКТАЦИЯ	19
9. РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	19
10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	20
11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	21

Уважаемые покупатели! Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки Patriot

Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся монтажа, работы и технического обслуживания погружных дренажных насосов. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации и сохраните её для дальнейшего использования. Перед покупкой убедитесь, что в гарантийном талоне указана модель изделия, серийный номер, поставлен штамп магазина, дата продажи и подпись продавца.

К сведению торговых организаций

При совершении купли – продажи, лицо, осуществляющее торговлю, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. Производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает товарный чек, представляет информацию об адресах сервисных центров.

Особые условия реализации не предусмотрены.

Насосная станция соответствует требованиям технического регламента таможенного союза

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Электрический погружной дренажный насос (далее по тексту - насос) предназначен для откачивания дренажных, дождевых и грунтовых вод из затопленных подвальных помещений, отвода фильтрационных, отработанных, загрязненных жидкостей из сточных канав и бассейнов, применяется в бытовых и промышленных целях, для орошения огородов и садов, подачи воды из колодцев, открытых водоемов и др. источников. Данным насосом нельзя перекачивать агрессивные, легко воспламеняющиеся или взрывчатые жидкости (например, бензин, масла, краски, растворители и т.д.), а также жидкие пищевые продукты. Насос не предназначен для подачи питьевой воды в жилые помещения. Максимальный уровень погружения не должен превышать 7 м от уровня зеркала воды. Насос предназначен для работы от электрической сети с напряжением в 230 В и частоте 50 Гц.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ



ВНИМАНИЕ! Насосы являются оборудованием повышенной опасности. Пользуясь насосом, не подвергайте себя опасности поражения током, получения травмы или возникновения пожара. Следует СТРОГО соблюдать основные правила техники безопасности.

1. Перед включением проверьте, соответствует ли напряжение питания насоса сетевому напряжению, проверьте исправность кабеля, штепсельной вилки и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.
2. Не допускайте эксплуатации насоса в открытых водоемах при нахождении в них людей или животных!
3. Не допускайте эксплуатации насоса без заземления!
4. Установка автоматического устройства предохранения (УЗО) от утечки тока более 30 мА - обязательна!

5. Никогда не используйте кабель для переноски или подвеса насоса, а так же не тяните за кабель для отключения из розетки.

6. Держите кабель вдали от источников высокой температуры, масляных жидкостей, острых граней или движущихся частей.

7. При использовании насоса на удаленном расстоянии подключайте электрические удлинители с нужным для общей потребляемой мощности сечением провода и проверяйте надежность контакта штепсельной вилки с розеткой.



ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- обслуживание / ремонт включенного в сеть насоса;
- эксплуатация насоса при повышенном напряжении;
- полностью перекрывать подачу воды во время работы насоса;
- оставлять без присмотра работающий насос;
- включать насос в сеть при повреждениях его корпуса, кабеля питания или штепсельной вилки;
- разбирать насос с целью устранения неисправностей;
- отрезать штепсельную вилку и удлинять питающий кабель наращиванием;
- использовать удлинитель, если место соединения штепсельной вилки питающего кабеля и розетки удлинителя находится в колодце;

- не допускается присутствие в перекачиваемой воде волокнистых включений: тряпок, верёвок, веток, травы и т.п. Намотавшись на рабочее колесо, эти предметы будут мешать нормальной работе насоса и могут привести к перегреву двигателя.
- перемещать насос во время его работы, обязательно отключайте насос от сети электропитания и только затем перемещайте его.
- использовать напорный шланг диаметром меньше, чем выводной патрубков.
- опускать в воду руки и другие части тела при работающем насосе или использовать его для очистки бассейнов при нахождении в нём людей.

Серия (тип)	PS							
Модификация	PS400-83G	PS450-83G	PS900-83G	PS900i-83G	PS900S-83G	PS440A-83G	PS660A-83G	PS880A-83G
Артикул	315302579	315302590	315302582	315302584	315302586	315302587	315302589	315302588
Материал корпуса	Пластик				Нержавею- щая сталь	Алюмине- вый сплав	Алюмине- вый сплав	Алюмине- вый сплав
Мощность, Вт	400	410	900	920	900	440	660	880
Напряжение сети	~230В/50Гц							
Производительность, л/мин	125	100	233			115	142	120
Длина кабеля, м	7				10	8		
Макс. высота подъема, м	5	12	8	7,5	8,5	17.3	18.5	32.5
Максимальная глубина погружения, м	5	7	7	7	7	5	5	5
Диаметр пропускаемых частиц, мм	25	5	25	25	25	2.7	2.7	2.7
Качество воды	Грязная	Чистая	Грязная	Грязная	Грязная	Чистая, загрязнен- ная	Чистая, загрязнен- ная	Чистая, загрязнен- ная
Диаметр выводного патрубку, дюйм	1", 1-1/4", 1-1/2"	3/4", 3/8"	1", 1-1/4", 1-1/2"	1", 1-1/4", 1-1/2"	1", 1-1/4", 1-1/2"	1"	1"	1"
Класс защиты	IP X8							
Диапазон рабочих температур	от +1 до +40							

- При снижении напряжения питания на 10 % высота подъема снижается на 60 %
- С увеличением высоты подъема, производительность насоса снижается (при максимальной высоте подъема производительность равна 0 л/час)



Рис. 1

СХЕМА ДЛЯ МОДЕЛЕЙ PS 400, PS 900

1. Рукоятка для перемещения и крепления насоса;
2. Фиксатор поплавкового выключателя;
3. Поплавковый выключатель;
4. Основание;
5. Переходник для подключения шланга;

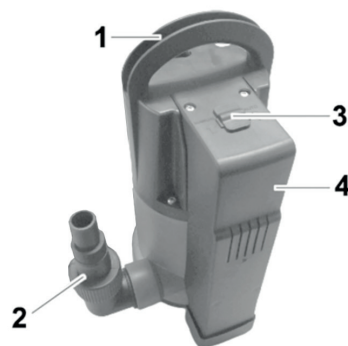


СХЕМА ДЛЯ МОДЕЛИ PS 900i

1. Рукоятка для перемещения и крепления насоса;
2. Фиксатор поплавкового выключателя;
3. Поплавковый выключатель;
4. Основание;
5. Переходник для подключения шланга;



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство насосов могут отличаться от представленных в инструкции.



СХЕМА ДЛЯ МОДЕЛИ PS 900S

1. Рукоятка для перемещения и крепления насоса;
2. Фиксатор поплавкового выключателя;
3. Поплавковый выключатель;
4. Основание;
5. Переходник для подключения шланга;



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство насосов могут отличаться от представленных в инструкции.

Рис. 1.2



СХЕМА ДЛЯ МОДЕЛЕЙ PS 440A, PS 660A И PS 880A

- 1. Рукоятка для крепления и перемещения;
- 2. Фиксатор поплавкового выключателя;
- 3. Поплавковый выключатель;
- 4. Основание;



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство насосов могут отличаться от представленных в инструкции.

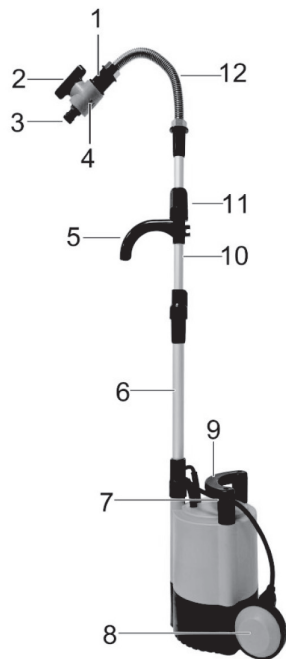


Рис. 1.3

СХЕМА ДЛЯ МОДЕЛИ PS 450

1. Коннектор
2. Поворотная ручка
3. Быстросъемное соединение для подключения шланга
4. Кран
5. Держатель
6. Нижняя труба
7. Фиксатор поплавкового выключателя
8. Поплавковый выключатель
9. Рукоятка для переноски
10. Верхняя труба
11. Фиксатор держателя
12. Гибкий шланг

СБОРКА PS450

Перед началом сборки убедитесь, что уплотнения на комплектующих установлены верно.



Конкретные шаги по установке приведены ниже:

а) Накрутите гайку (а) на гибком шланге (12) на резьбу коннектора (1) и затяните. (Рис. 1)

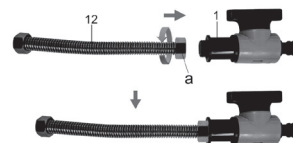


Рис. 1.

б) Накрутите гайку (b) на другом конце гибкого шланга (12) на резьбу соединительной муфты (c) и затяните. (Рис. 2)

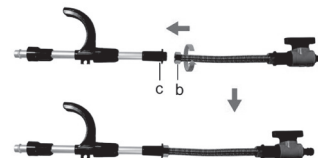


Рис. 2.



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство насосов могут отличаться от представленных в инструкции.

с) Закрутите трубную муфту (d) на верхней трубе (10) на резьбу соединительной муфты (e) на нижней трубе (6). (Рис.3)

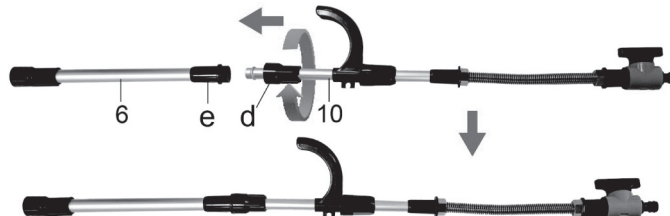


Рис. 3.

д) Закрутите трубную муфту (f) на нижней трубе (6) на резьбу выпускного патрубка (g). (Рис. 4)

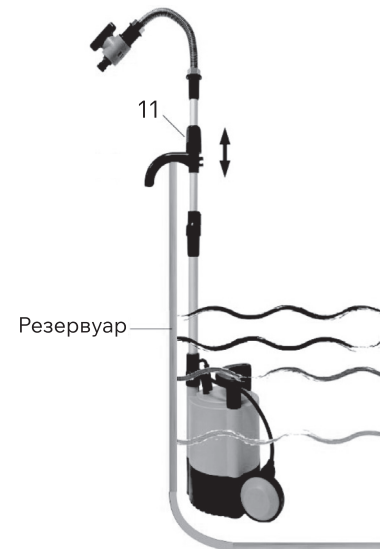


Рис. 4.

е) Согните гибкий шланг (12) на необходимый угол.

Когда насос работает, а кран закрыт, вода из насоса выходит через основание обратно в резервуар.

Регулировка положения насоса PS450 в резервуаре



Когда уровень воды в ёмкости понижается, вы можете ослабить фиксатор держателя (11), чтобы отрегулировать глубину погружения насоса в ёмкость. Когда насос достигнет нужной глубины, затяните фиксатор держателя (11)

УСТРОЙСТВО И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Электромонтажные работы, установку розетки, предохранителей, их подключение к питающей электросети и заземление должен выполнять электрик в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ и ПТБ).

Перед началом работ проверяйте, целостность сетевого кабеля. Не используйте насос, если поврежден кабель питания или штекер, если на насосе есть видимые поломки или повреждения. Все поломки или повреждения должны быть устранены отделом сервисного обслуживания или другим квалифицированным лицом.

Напряжение сети (~230В/50Гц) должно совпадать с параметрами, указанными на заводской табличке устройства.

Не оставляйте работающее устройство без присмотра. Для правильного подключения насоса необходимо выполнить следующие операции:

- Удостовериться, что напряжение в электросети соответствует напряжению насоса.
- Установить автоматическое устройство отключения при внешней утечке тока более 30 мА
- Подсоединить напорный шланг диаметром не менее 3/4 дюйма.
- Опустить насос в воду и включить.



ВНИМАНИЕ! Насос никогда не должен работать без воды.

- Для погружения и подъема насоса использовать веревку, привязанную к его рукоятке, а не кабель питания или напорный шланг!
- Насос можно использовать только в вертикальном положении.

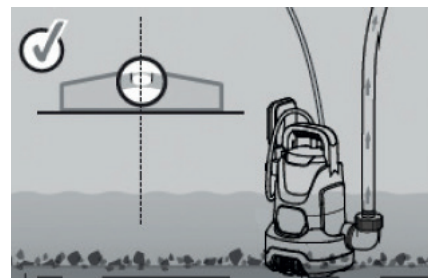
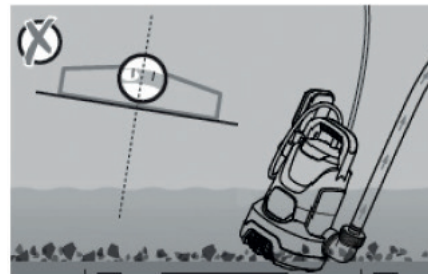


Рис. 2

Схема погружения насоса

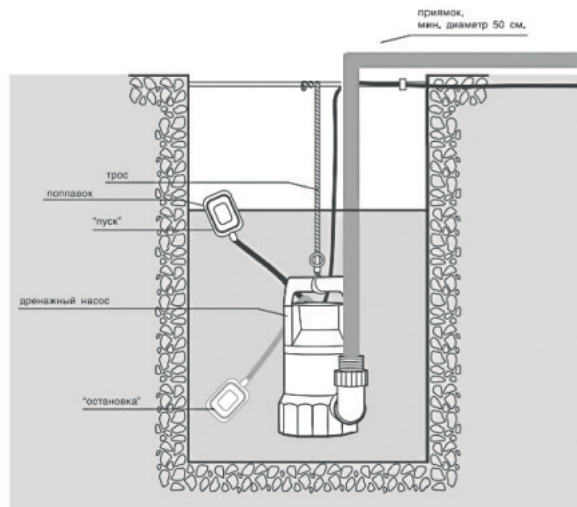


Рис. 3

Насос оснащен поплавковым выключателем, который уже отрегулирован на определенный уровень включения и выключения насоса. Удостоверьтесь, что при минимальном уровне воды выключатель отключает насос. Минимальный уровень отключения - 4 см. Минимальный уровень включения - 10 см.

Уровень воды, при котором насос включается / выключается, регулируют изменением длины кабеля поплавка (Рис. 3).



ВНИМАНИЕ! Если применяется шланг или гибкий рукав, нужно обеспечить условия, которые исключают образование перегибов, а его внутренний диаметр должен соответствовать размеру напорного патрубка насоса. Если насос монтируется в жестком трубопроводе, необходимо последовательно установить в напорной линии муфту, обратный клапан и запорную арматуру в указанной последовательности, начиная от насоса.

Примечание! Обрезка коннектора шланга: При использовании шланга 1-1/2" обязательно обрежьте соединитель шланга сразу за хомутом, как показано здесь, чтобы обеспечить максимальный поток воды (Рис. 4).

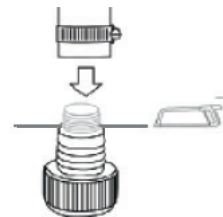


Рис. 4

Примечание! Установка и снятие соединителя шланга:

Чтобы установить соединитель шланга, просто закрутите его по часовой стрелке, а чтобы снять – открутите против часовой стрелке (Рис. 4).

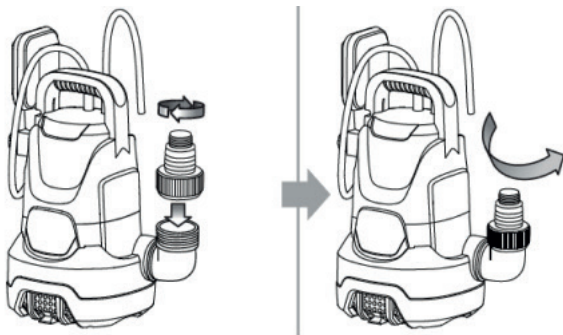


Рис. 5

Примечание! Если насос устанавливается для перекачивания грязной воды в колодцах с грунтовым основанием или на неровной поверхности, рекомендуется в основание насоса уложить кирпичи.

Внимание! Запрещается нахождение посторонних предметов в рабочей зоне поплавка! Это может привести к работе насоса без воды. Если после отключения насоса оставшаяся в трубе напорной магистрали откаченная вода сливается обратно в емкость и вновь включает насос, то в этом случае рекомендуется установить на выходе из насоса обратный клапан.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание включает в себя внешний осмотр насоса для выявления возможных причин выхода его из строя.

Перед тем, как приступить к выполнению работ с насосом, нужно отключить напряжение питания и исключить любую возможность его случайного включения во время проведения техобслуживания.

Перед началом проведения работ нужно промыть насос чистой водой. Если насос используется для перекачивания жидкостей, содержащих абразивные включения, или эксплуатируется в непрерывном режиме, проверку насоса следует выполнять более часто.

Если насос используется только для перекачки чистой воды, то никакого технического обслуживания он не требует.

При необходимости замены сетевого кабеля или поплавкового выключателя, обращайтесь в авторизованные сервисные центры PATRIOT.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Срок службы и условия утилизации

При выполнении всех требований настоящей инструкции срок службы насоса составляет 5 лет. По окончании срока службы не выбрасывайте технику в бытовые отходы! Отслуживший инструмент утилизируется в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации техники и оборудования.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Условия хранения

Насос не требует специальной консервации, при демонтаже его следует промыть и просушить. Хранить при температуре от +1°C до +40°C, вдали от нагревательных приборов, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения неограничен.

Условия транспортировки

Транспортировка насоса, упакованной в тару, осуществляется крытым транспортом любого вида, обеспечивающим сохранность оборудования, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

При транспортировке должна быть исключена возможность перемещения насоса внутри транспортных средств. Не допускается попадание влаги и атмосферных осадков на упаковку насоса.

Критерии предельных состояний дренажных насосов:

- Нужно следить за состоянием сетевого кабеля и штепсельной вилки;
- При уменьшении производительности и/или давления ниже номинального на 10% необходимо заменить рабочее колесо (крыльчатку).

Перечень критических отказов и возможные ошибочные действия оператора

Критические отказы	Ошибочные действия оператора
Насос не работает	Не произведено подключение к электросети
	Поплавковый выключатель находится в нижнем положении
Происходит кратковременное включение и отключение насоса.	Не установлен обратный клапан в напорную магистраль

Неисправность	Причина	Устранение неисправности
Электродвигатель не запускается	• Не подается напряжение электропитания. • Электродвигатель отключается поплавковым выключателем. • Рабочее колесо (крыльчатка) заблокировано грязью. • Короткое замыкание электрокабеля или в электродвигателе. • Поплавковый выключатель не может свободно перемещаться.	• Подключить напряжение питания. • Отрегулировать/ заменить поплавковый выключатель. • Промыть рабочее колесо (крыльчатка) . • Заменить. • Устранить причину, препятствующую свободному перемещению поплавка.
Насос постоянно работает и не обеспечивает требуемую подачу воды.	• Насос частично заблокирован грязью. • Напорный трубопровод или клапан частично заблокирован грязью. • Ослаблено крепление на валу рабочего колеса. • Неправильная регулировка поплавкового выключателя. • Износ рабочего колеса (крыльчатка). • Поплавковый выключатель не может свободно перемещаться.	• Промыть насос. • Промыть напорный трубопровод. • Подтянуть крепление рабочего колеса. • Отрегулировать поплавковый выключатель. • Заменить рабочее колесо (крыльчатка). • Устранить причину, препятствующую свободному перемещению поплавка.
Насос работает, но не подает воду	• Насос заблокирован грязью. • Напорный трубопровод или обратный клапан заблокирован грязью. • «Завоздушивание» насоса. • Слишком низкий уровень перекачиваемой жидкости. Приемное отверстие насоса полностью не погружено в перекачиваемую жидкость. • Негерметичная напорная ветка.	• Промыть насос. • Промыть напорный трубопровод. • Удалить воздух из насоса и напорного трубопровода. • Полностью погрузить насос в жидкость или отрегулировать положение поплавкового выключателя. • Устранить течи в соединениях или разрывы в шлангах.

КОМПЛЕКТАЦИЯ PS 400, PS 900, PS 900i, PS 900S

НАСОС	1 ШТ.
ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ ШЛАНГА	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.

КОМПЛЕКТАЦИЯ PS 450

НАСОС	1 ШТ.
ШТАНГА ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.

КОМПЛЕКТАЦИЯ PS 440A, PS 660A, PS 880A

НАСОС	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

/ 2025 / 01 / 12345678 / 00001 /

2025 - год производства

01 - месяц производства

12345678 - индекс модели

00001 - индекс товара

PATRIOT

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретённого инструмента. Гарантия покрывает расходы только на работу и запасные части. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона, владелец лишается права на гарантийное обслуживание.

№ _____

ИЗДЕЛИЕ / ҚҰРАЛ: _____

МОДЕЛЬ / МОДЕЛІ: _____

ЗАВОДСКОЙ № / ҚҰРАЛ №: _____

ДАТА ПРОДАЖИ / САТУ КҮНІ: _____

ТОРГОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ / САУДА ҰЙЫМЫ: _____

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА / САТУШЫНЫҢ ҚОЛЫ: _____

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен.

Претензии к комплектации и внешнему виду не имею.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию.

Кепілдік шарттары және кепілдікті қызмет көрсетумен таныстым және келістім.

Құрал жарамды және толығымен жинақталған күйде қабылданған. Сыртқы көрінісіне наразылық білдірмеймін.

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ / САТЫП АЛУШЫ ҚОЛЫ: _____

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

Сауда ұйымының мөрі немесе мөрі жоқ болса, кепілдік картасы жарамсыз!

ШТАМП ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
БАСЫП ШЫҒАРУ ҮШІН ОРЫН

PATRIOT

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА / КЕПІЛДЕМЕ МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

1. Гарантийный срок эксплуатации бензинового, электрического и аккумуляторного инструмента PATRIOT кроме продукции в п.2 и п.3 (без аксессуаров и принадлежностей) составляет **24 (двадцать четыре) месяца** со дня продажи розничной сетию.
2. Гарантийный срок эксплуатации бензиновых генераторов PATRIOT серии GP (кроме моделей GP 910 и GP 1510 и генераторов инверторного типа) составляет **36 (тридцать шесть) месяцев или 500 моточасов работы** со дня продажи розничной сетию.

Срок гарантии при эксплуатации инструмента составляет **12 (двенадцать) месяцев** со дня продажи розничной сетию для бензинового, электрического и аккумуляторного инструмента торговой марки PATRIOT серии THE ONE, MAXPOWER, MAXWELDER, триммеров электрических PATRIOT с нижним расположением двигателя, насосы (вибрационные, погрузные, вывальные, центробежные, насосные станции), обтобные молотки, батареи PATRIOT, как в случае покупки аккумулятора отдельно, так и на приобретенные в составе продукции.

Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд, эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет **1 (один) месяц** со дня продажи. Дефекты сборки инструмента, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно в течение **45 (сорока пяти) дней** со дня предоставления потребителем требований об устранении недостатков изделия, после проведения диагностики изделия техническим центром.

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:

1. Наличие гарантийного талона с указанием заводского (серийного) номера инструмента, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия или чека, с указанием даты продажи, наименования изделия, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного инструмента в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

1. При отсутствии возможности определить дату продажи или дату производства.
2. На изделие, которое эксплуатировалось с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантийный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
4. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
5. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшим за собой выход из строя инструмента;
6. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигателя, трансформатора или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению.

К признакам перегрузки относятся:

- Изменения цвета на поверхности металлических деталей;
 - Деформация или оплавление пластмассовых частей и узлов инструмента;
 - Одновременное повреждение (потемнение или облущивание) изоляции проволоки в обмотках катушек статора и ротора;
 - Облущивание изоляции обеих катушек статора из-за перегрева электрического двигателя возникшее вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению для работы инструмента согласно ТУ, или вследствие приложения чрезмерного усилия на управляющие рукоятки инструмента;
7. На дефекты и повреждения, произошедшие в результате применения не правильно приготовленной топливной смеси (в неверной пропорции), а так же с применением в ней масел, не предназначенных для приготовления двухтактных смесей, так же, масел, не рекомендованных производителем изделий.
 8. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
 9. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с неустраненными недостатками;
 10. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
 11. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
 12. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также, периодическое техническое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренные в Инструкции по эксплуатации.

1. П2 және П3 өнімдерімен бензинді, электродтық және аккумуляторлық Patriot аспабын пайдалану кепілдік мерзімі (аккумуляторлар мен акумуляторлары) бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **24 жынрыма төрт ай**.
2. GP сериясының Patriot бензинді генераторларын пайдалану кепілдік мерзімі (GP 910 және GP 1510 моделдерінен тыс) бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **36 отыз алты ай** немесе **500 сағат жұмыс**.

3. Құралдың кепілдік қызметі ету мерзімі THE ONE, MAXPOWER, MAXWELDER сериясы PATRIOT сауда белгісінің бензин, электр және аккумуляторлық аспабы үшін бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **12 (он екі) айды** құрайды, қозғалтқыштың төменгі орналасқан Patriot электр триммерлері, сорғылар (дрил, бензопилалар, күйіндір, ортадан тепкіш, сорғы станциялары), ұрыш бағылар, PATRIOT батареялары батареяны бөлшек сапты алған жағдайда да, өнімнің құрамында сатып алынғандар үшін де.

Егер ішкі (Қасиби емес) қажеттіліктерге арналған өнім коммерциялық мақсатта (қасби түрде) қолданылса, кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап **бір ай**. Оңдiрушiнiң кiнәсiнен жасалған аспапты құрастырудағы кемшiлiктер, техникалық орталық диагноз қойғаннан кейiн, өнiмде ақауларды жоюға қатысты тұтынушы талаптарын берген күннен бастап **45 күн iшiнде** тегiн жасалады.

КЕПІЛДІК ЖӨНДЕУ ЖҰМЫСТАРЫ КЕЛЕСІ ЖАҒДАЙЛАРДА ЖҮЗЕГЕ АСЫРЫЛАДЫ:

1. Құралдың зауыттық (сериялық) нөмірі, сату күні, сатып алушының қолы көрсетілетін кепілдік талонның болуы, сату күнін, бұйымның атауын, сауда кәсіпорнының мөртаңбасын көрсете отырып, сауда кәсіпорнының немесе чектің мөртаңбасы.
2. Ақулы аспапты таза түрде беру.
3. Кепілдікті жөндеу тек осы кепілдік картасында көрсетілген мерзімде жүзеге асырылады.

КЕПІЛДІК ҚЫЗМЕТІ ҚАРАСТЫРЫЛМАҒАН ЖАҒДАЙЛАР:

1. Сату күнін немесе өндіріс күнін анықтау мүмкін болмаған жағдайда.
2. Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты бұзумен немесе мақсатсыз пайдаланылған бұйымға;
3. Кепілдік кезеңінде құралдың өздігінен жөндеу, бөлшектеу, тазалау және майлау салдарларына (пайдалану нұсқаулығы бойынша талап етілмейтін), бұған, мысалы, корпустағы бөлшектерді бекітудің шиліңкі бөліктеріндегі сынықтар дәлел бола алады;
4. Сыртқы механикалық әсерлерден, агрессивті құралдардың әсерінен туындаған зақымдануларға, ақауларға жоғары температура немесе басқа сыртқы факторлар, мысалы, жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық және т. б.;
5. Құралға бөгде заттардың түсуінен, ұқыпсыз немесе нашар күтімнен туындаған ақаулықтарға құралдың істен шығуы;
6. Қозғалтқыштың, трансформатордың істен шығуына емен қосқан шамадан тыс жүктеме салдарынан туындаған ақаулықтарға немесе басқа да тараптар мен бөлшектер, сондай-ақ электр желісі параметрлерінің номиналды кернеуге сәйкес келмеуі салдарынан.

Шамадан тыс жүктеме белгілеріне мыналар жатады:

- Металл бөліктерінің бетіндегі түс өзгеруі;
 - Пластмасса бөлшектер мен құрал тараптары деформациялануы немесе балқыту;
 - Статор және ротор катушаларының орналасуындағы сым оқаулауының бір мезгілде зақымдануы (қарау немесе күйдіру);
 - Электр қозғалтқышының қызыл кетіне байланысты статордың екі катушасының оқаулауынан жауы ТШ-ға сәйкес құралдың жұмысы үшін немесе құралдың басқару тұтқаларына шамадан тыс күш салу салдарынан электр желісі параметрлерінің номиналды кернеуге сәйкес келмеуі;
7. Дұрыс дайындалмаған отын қоспасын қолдану нәтижесінде болған ақаулар мен зақымдануларға (дұрыс емес пропорцияда), сондай-ақ оңда екі соңғылы қоспарларды дайындауға арналмаған майларды, сондай-ақ өнімді өндіруші ұсынбаған майларды қолдану арқылы.
 8. Тұпнұсқа емес қосалқы бөлшектер мен керек-жарақтарды пайдаланудан туындаған ақаулықтарға;
 9. Жоғымалған кемшіліктермен пайдалану салдарынан пайда болған бұйымдардың кемшіліктеріне;
 10. Техникалық қызмет көрсету және конструктивтік өзгерістер енгізу салдарынан пайда болған бұйымдардың кемшіліктеріне уәкілетті сервис орталықтары болып табылмайтын тұлғалар, ұйымдар;
 11. Қарқынды пайдалану нәтижесінде бұйымдар мен жинақтаушытардың табиғи тозуына;
 12. Реттеу, тазалау, майлау, шығыс материалдардың ауысуы, сондай-ақ мерзімді жұмыс түрлеріне пайдалану жөніндегі нұсқаулықта айтылған бұйымға техникалық қызмет көрсету және өзге де іс-жұмыс.

Гарантия не распространяется на узлы и детали, являющиеся расходными, бытовыми/промышленными материалами, к которым относятся: пыльные цепи, пыльные шины, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, элементы крепления (метизы), триммерные головки, направляющие ролики, защитные кожухи, приводные ремни, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, компоненты натяжения и крепления режущих элементов, резные амортизаторы, уплотнители, прокладки, салынки, манжеты и другие РТИ, полимерные втулки, полимерные, резиновые и пневматические колеса, стартерные шнуры, пружины, свечи зажигания, ленты тормоза, цепи, фильтры, угловые цепи, червячные пары, тросы, провода питания, сварочные кабели, клеммы - зажимы, электроддержатели, сопла и наконечники для сварочных полуавтоматов, шланги, боевые пистолеты и копья, фогусики, насадки, пенокомплеты и т.д.

Кепілдік Шығыс, тез тозатын материалдар болып табылатын тараптар мен бөлшектерге қолданылмайды, оларға мыналар жатады: аралау тәбәктері, аралау шиналары, жалатырғыш муфталар, жетекші және жетекші жұлдызшалар, бөлу элементтері (метиздер), триммер бастары, головкалар, направляющие ролики, защитные кожухи, приводные ремни, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, компоненты натяжения и крепления режущих элементов, резные амортизаторы, уплотнители, прокладки, салынки, манжеты и другие РТИ, полимерные втулки, полимерные, резиновые и пневматические колеса, стартерные шнуры, пружины, свечи зажигания, ленты тормоза, цепи, фильтры, угловые цепи, червячные пары, тросы, провода питания, сварочные кабели, клеммы - зажимы, электроддержатели, сопла и наконечники для сварочных полуавтоматов, шланги, боевые пистолеты и копья, фогусики, насадки, пенокомплеты и т.д.

ЕДИНЫЙ ТЕЛЕФОН СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ
8-800-2222-768

PATRIOT

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #1

(Заполняется сервисным центром)

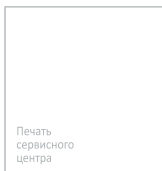
вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер (ФИО) _____



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #2

(Заполняется сервисным центром)

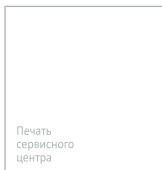
вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер (ФИО) _____



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #3

(Заполняется сервисным центром)

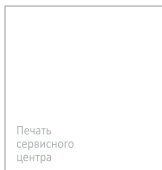
вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер (ФИО) _____



PATRIOT

Сервисный центр _____

Описание дефекта _____

1



Сервисный центр _____

Описание дефекта _____

2



Сервисный центр _____

Описание дефекта _____

3

**ЕДИННЫЙ ТЕЛЕФОН СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ
8-800-2222-7668**



PATRIOT

Уполномоченный представитель / импортер является обладателем исключительных прав на содержание данной инструкции, включая все изображения и текстовую информацию, любое использование которых допустимо лишь при наличии разрешения правообладателя. В случае нарушения этих условий уполномоченный представитель / импортер имеет право потребовать от любых третьих лиц удаления с информационных ресурсов любой информации, материалов, заимствованных из данной инструкции. Вся информация в инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию содержит самую актуальную информацию на момент печати издания. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, упаковку, дизайн, техническое сопровождение и комплектацию продукции без предварительного уведомления третьих лиц. По вопросам обслуживания и работы обращайтесь к официальному дилеру или в авторизованный сервисный центр.

RUS | НАСОС ДРЕНАЖНЫЙ. Предназначен для откачивания дренажных, дождевых и грунтовых вод из затопленных помещений, загрязненных жидкостей из сточных канав и бассейнов. Дата изготовления: первые 6 цифр серийного номера. Гарантия: 1 год с даты продажи. Срок службы: 5 лет. Изготовитель: Гуйтанг Интернейшнл Трейд (Шанхай) Ко., ЛТД. Адрес: Комната F207, корпус 7, № 2118 Гуанхуа-роуд, район Минханг, Шанхай. Уполномоченный представитель, импортер: ООО «СнВ Карго». Адрес: 129329, Россия, г. Москва, ул. Кольская, д. 1, стр. 1, тел.: 8 (495) 902-51-51. Представитель в Республике Казахстан ТОО «Патриот РК (Patriot RK)», Юридический и фактический адрес: Республика Казахстан, Алматинская обл., Илийский р-н, с.о. Аскар Токпанов, с. Аскар Токпанов, ул. Березинского А. Ф., дом 50, тел.: +77010243453. Страна происхождения: Китай.

KZ | ДРЕНАЖ СОРТБЫ. Су басқан белмелерден, ағынды сулар мен бассейндерден ластанған сулықтықтардан дренаж, жанбыр және жер асты суларын сорып алуға арналған. Шығарылған күні: алғашқы 6 сан сериялық жемірі. Кепілдік: сатылған күннен бастап 1 жыл. Қызмет ету мерзімі: 5 жыл. Оңдiрушi: Гуйтанг Интернейшнл Трейд (Шанхай) Ко., ЛТД. Мекенжайы: Комната F207, корпус 7, № 2118 Гуанхуа-роуд, район Минханг, Шанхай. Жеткізуші: ООО «СнВ Карго». Мекенжайы: 129329, Россия, г. Москва, ул. Кольская, д. 1, стр. 1, т. т. : 8 (495) 902-51-51. Қазақстан Республикасындағы өкілі ЖШС «Патриот РК (Patriot RK)», Тіркелген мекенжайы: Қазақстан Республикасы, Алматы облысы., Іле ауданы, Аскар Токпанов ауылдық округі, Березинского А.Ф. көшесі, 50 үй, тел.: +77010243453. Шығарылған елі: Китай.



2025© Patriot™. Напечатано для России и стран СНГ.

ONLYPATRIOT.COM