

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

НАСОС ФЕКАЛЬНЫЙ С РЕЖУЩИМ НОЖОМ

| **FQ 500N** |

www.onlypatriot.com





PATRIOT

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

Дата упаковки товара указана в серийном номере (первые 6 цифр)

YYYY MM XXXXXXXX 00001

YYYY - год

MM – месяц

XXXXXXXX – модель изделия

00001 - порядковый номер изделия

Благодарим Вас за приобретение продукции под торговой маркой «Patriot». Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания погружных дренажных насосов. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации изделия.

Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

PATRIOT

СОДЕРЖАНИЕ

Назначение.	7
Рекомендации по монтажу и меры предосторожности.	11
Устройство насоса.	16
Техническое обслуживание утилизация и условия хранения.	17
Возможные неисправности и способы их устранения.	19
Гарантийные обязательства.	22
Гарантийный талон.	23
Адреса сервисных центров.	25

НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Насосы центробежные дренажные погружные серии FQ предназначены:

- Понижение уровня грунтовых вод;
- Откачивание воды из дренажных колодцев, откачивание воды из водосборных колодцев, предназначенных для сбора поверхностных вод, поступающих из водосточных желобов, шахт, тоннелей и т.п.;
- Откачивание воды из водоемов, резервуаров и т.п. Откачивание сточных вод из прачечных и промышленных сточных вод, содержащих длинноволокнистые включения;
- Откачивание бытовых сточных вод из септик-танков и систем обработки ила. Откачивание бытовых сточных вод из санузлов;
- Максимальный размер твердых включений 25 мм.

Так же насосы могут применяться для орошения огородов и садов, и подачи воды из колодцев, открытых водоемов и других источников при температуре окружающей среды не ниже + 1 °С.

За счет компактной конструкции насосы пригодны как для передвижных работ, так и для стационарной установки.

Идеальное рабочее положение насоса - вертикальное полное погружение в воду.

Насос оснащен поплавковым выключателем, который автоматически включает и выключает насос в зависимости от уровня воды.

Транспортировка насоса производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

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 организациях, выполняющих монтаж и пусконаладочные работы, адреса сервисных центров.
- Для проверки разрешается включение насоса без воды в сеть на время не более 10 секунд.
- Особые условия реализации не предусмотрены.



ВНИМАНИЕ!

Не допускайте эксплуатации насоса в открытых водоемах при нахождении в них людей или животных!

Не допускайте эксплуатации насоса без заземления!

Установка автоматического устройства предохранения (УЗО) от утечки тока более 30 мА -обязательна!

Монтаж устройства и электрической розетки для подключения насоса к питающей электросети должны выполнять квалифицированные специалисты. Вы можете воспользоваться услугами любых других специалистов, однако, при этом Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортёр, Изготовитель не несет ответственности за неисправности, возникшие в следствии неправильного монтажа или подключения к питающей электросети.

Место подключения насоса в электрическую сеть должно быть защищено от воды!

Чтобы избежать несчастных случаев от поражения электрическим током не вскрывайте насос при использовании!



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Насос никогда не должен работать без воды.

Запрещается перекачивание горючих и химически активных жидкостей, а также жидкостей, содержащих абразивные вещества, крупные камни, металлические и прочие твердые предметы.

Максимальная глубина погружения насоса в воду - не более 7 метров. Температура перекачиваемой воды должна быть от +1 °С до + 35 °С.

Насос следует переносить только за рукоятку, погружать и поднимать за трос, привязанный к рукоятке.

Проверяйте, чтобы в нижнем положении поплавкового выключателя насос отключался.

Проверяйте отсутствие препятствий для свободного перемещения поплавка.



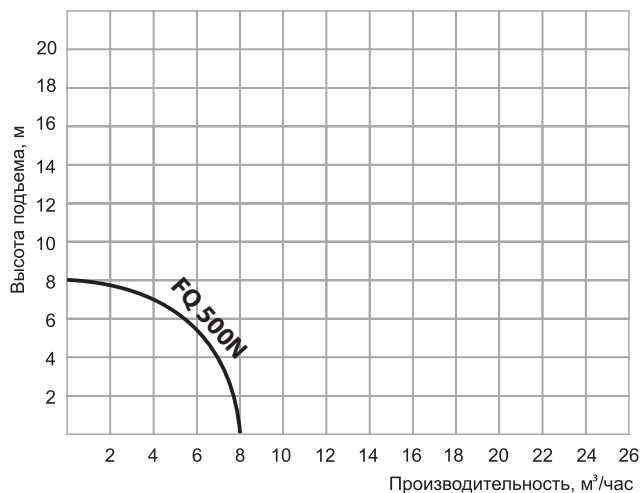
ВНИМАНИЕ!

Колебания напряжения в электрической сети не должны быть более +10%.

PATRIOT

НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование, модель	FQ 500N
Потреб. мощность, Вт.	450
Производительность (мах), м ³ /ч	8
Высота подъёма (мах).	8
Напряжение, В.	~230/50 Гц
Глубина погружения (мах).	7



- При снижении напряжения питания на 10 % высота подъёма снижается на 60 %.
- С увеличением высоты подъёма, производительность насоса снижается (при максимальной высоте подъёма производительность равна 0 м³/ч).

Комплектация:

Насос - 1 шт.

Инструкция по эксплуатации – 1 шт.

Упаковка - 1 шт.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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



Установка автоматического устройства предохранения (УЗО) от утечки тока более 30 mA — обязательна!

Перед началом работ всегда проверяйте, не поврежден ли сетевой кабель. Не используйте устройство, если поврежден кабель сетевого питания или штекер, если на устройстве есть видимые поломки или повреждения. Все поломки или повреждения должны быть устранены отделом сервисного обслуживания или другим квалифицированным лицом.



ВНИМАНИЕ!

Ремонтные работы должны производиться исключительно квалифицированным специалистом в авторизованном сервисном центре.

PATRIOT

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Напряжение сети (220В/50 Гц) должно совпадать с параметрами, указанными на заводской табличке устройства.

Перед проведением ремонтных работ подводящий провод должен быть обесточен. Для этого выньте штекер из штепсельной розетки.

Используйте только комплектующие, рекомендованные производителем, так как они важны для безопасности устройства.

Не оставляйте работающее устройство без присмотра.

Для правильного подключения насоса необходимо выполнить следующие операции:

Удостовериться, что напряжение в электросети соответствует напряжению насоса.

1. Установить автоматическое устройство отключения при внешней утечке тока более 30 тА.
2. Подсоединить напорную магистраль.
3. Опустить насос в воду и включить (**Фирма-производитель предупреждает: насос никогда не должен работать без воды**).
4. Для погружения и подъема насоса использовать веревку, привязанную к его рукоятке! При стационарном монтаже рекомендуется устанавливать в напорной линии трубную муфту с обратным клапаном и запорной арматурой.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

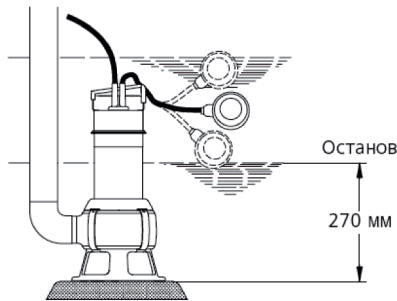


Рис. 1.

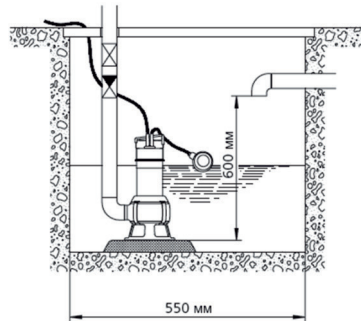


Рис. 2.

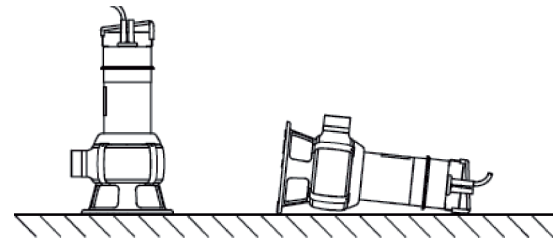


Рис. 3.

ВНИМАНИЕ!

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

Уровень воды, при котором насос включается / выключается, регулируют изменением длины кабеля поплавка (Рис. 1). Если уровень воды падает ниже уровня электродвигателя, то насос при этих условиях может эксплуатироваться в течение не более 5 минут, причем такой режим работы допустим не чаще, чем один раз за каждые полчаса (30 минут) эксплуатации.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Колодец для насоса (Рис. 2) должен иметь габариты не менее 550x550x600 мм, для свободного движения поплавка. Возможно, также использовать круглые бетонные колодцы с внутренним $d=550$ мм.

Для установки автономно используемого насоса с индексом N к напорному патрубку необходимо присоединить прямоугольное колено 90° . Насос при монтаже может соединяться с напорным рукавом или жестким трубопроводом с клапанами. Для облегчения процесса техобслуживания насоса соедините напорный трубопровод с насосом через гибкий патрубок или трубную муфту, чтобы упростить их разборку при демонтаже.

Насос с индексом N может эксплуатироваться как в горизонтальном, так и в вертикальном положении (рис. 3). При непрерывной эксплуатации электродвигатель и впуск насоса должны постоянно находиться ниже уровня перекачиваемой жидкости. Если насос соединен с трубопроводом напорным рукавом, установите насос в его рабочее положение.

Если применяется шланг или гибкий рукав, необходимо 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.

Будьте внимательны: если насос устанавливается для перекачивания грязной воды или на неровной поверхности, рекомендуется в основание насоса подготовить ровную твердую поверхность, не допускающую заиливания входных отверстий насоса.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Категорически 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.

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ВОЗМОЖНЫЕ ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА:

Критические отказы	Ошибочные действия персонала
Насос не подает воду	Не произведено подключение к электросети
	Подключен шланг слишком малого диаметра
После повторного запуска нет подачи воды	Поплавковый выключатель заблокирован в нижнем положении
Насос работает не отключаясь	Поплавковый выключатель заблокирован в верхнем положении

PATRIOT

УСТРОЙСТВО НАСОСА

Насос центробежный дренажный погружной состоит из насосной части и электродвигателя. Насосная часть состоит из рабочего колеса, закрепленного на валу ротора электродвигателя, уплотнений и корпуса насоса. Внизу насосной части расположены всасывающие отверстия для механической очистки воды.

В насосах с индексом N, дополнительно, установлен нож для измельчения волокнистых загрязнений. Электродвигатель однофазный асинхронный переменного тока (220 вольт, 50 Гц), с частотой вращения 3000 об/мин, находящийся внутри герметично закрытого корпуса, состоит из статора и коротко замкнутого ротора.

Статор имеет две обмотки - пусковую и рабочую. Конденсатор емкостью, соответствующей мощности электродвигателя, подключен параллельно пусковой обмотке и установлен в верхней части корпуса.

Специальная камера для теплообмена, обеспечивает охлаждение электродвигателя и позволяет насосу длительно работать, не полностью погруженным в воду.

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

Перед началом работ по уходу и техническому обслуживанию необходимо проверить, чтобы насос был тщательно промыт чистой водой. После демонтажа промыть детали насоса водой. Один раз в год необходимо проводить проверку насоса, замену масла производить не требуется. 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.

Кроме соблюдения правил личной безопасности и гигиены труда необходимо учитывать, что выполнение этой работы должно поручаться специально обученному персоналу. Далее, должны выполняться все нормы и правила по технике безопасности, санитарии и экологии.

Следует предупредить персонал о возможности травматизма, связанной с острыми кромками и т.п. деталей, доступ к которым открывается в процессе демонтажа оборудования. В случае получения травмы необходимо срочно обратиться к врачу.

Если возникает необходимость в замене электрокабеля или поплавкового выключателя, такую работу необходимо поручать только авторизованным мастерским.

PATRIOT

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ УТИЛИЗАЦИЯ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

При условии соблюдения правил настоящей Инструкции срок службы насоса составляет 3 года.

По окончании срока службы насос должен быть утилизирован с наименьшим вредом для окружающей среды в соответствии с правилами по утилизации отходов в вашем регионе.

Насос соответствует нормативным документам и техническим регламентам: Технический регламент о безопасности машин и оборудования (Постановление правительства РФ от 15.09.2009 №753)

Насос не требует консервации, при демонтаже его следует промыть и просушить. Хранить при температуре от +1°C до +35. Срок хранения не ограничен.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Устранение неисправности
1. Электродвигатель не запускается	<ul style="list-style-type: none">- Не подается напряжение электропитания.- Электродвигатель отключается поплавковым выключателем.- Перегорели предохранители.- Сработали защита электродвигателя или тепловое реле.- Рабочее колесо заблокировано грязью.- Короткое замыкание электрокабеля или в электродвигателе.	<ul style="list-style-type: none">- Подключить напряжение питания.- Отрегулировать/заменить поплавковый выключатель.- Заменить предохранители.- Подождать, пока электродвигатель остынет или выполнить сброс теплового реле в исходное состояние.- Промыть рабочее колесо.- Заменить поврежденную деталь.
2. После не продолжительной эксплуатации срабатывает защита электродвигателя или тепловое реле.	<ul style="list-style-type: none">- Слишком высокая температура перекачиваемой жидкости.- Рабочее колесо полностью или частично заблокировано грязью.- Недопустимо низкое падение напряжения.	<ul style="list-style-type: none">- Использовать насос с другими техническими характеристиками.- Промыть насос.- Вызвать специалиста-электрика

PATRIOT

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Устранение неисправности
3. Насос постоянно работает или не обеспечивает требуемую подачу воды.	<ul style="list-style-type: none">- Насос частично заблокирован грязью.- Напорный трубопровод или клапан частично заблокирован грязью.- Ослаблено крепление на валу рабочего колеса.- Неправильная регулировка поплавкового выключателя.- Износ рабочего колеса.	<ul style="list-style-type: none">- Промыть насос.- Промыть напорный трубопровод.- Подтянуть крепление рабочего колеса.- Отрегулировать поплавковый выключатель.- Заменить рабочее колесо.
4. Насос работает, но не подает воду.	<ul style="list-style-type: none">- Насос заблокирован грязью.- Напорный трубопровод или обратный клапан заблокирован грязью.- «Завоздушивание» насоса.	<ul style="list-style-type: none">- Промыть насос.- Промыть напорный трубопровод.- Удалить воздух из насоса и напорного трубопровода.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Устранение неисправности
	<p>- Слишком низкий уровень перекачиваемой жидкости. Приемное отверстие насоса полностью не погружено в перекачиваемую жидкость.</p> <p>- Поплавковый выключатель не может свободно перемещаться.</p>	<p>- Полностью погрузить насос перекачиваемую жидкость или отрегулировать положение поплавкового выключателя.</p> <p>- Устранить причину, препятствующую свободному перемещению поплавкового выключателя.</p>

Критерии предельных состояний:

- Необходимо следить за состоянием электрического кабеля и штепсельной вилки;
- При уменьшении производительности ниже номинального на 10% необходимо заменить рабочее колесо.
- При понижении уровня масла в масляной камере более 30% прекратить эксплуатацию и заполнить до необходимого уровня.

1. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет **12** месяцев со дня продажи, при условии соблюдения правил эксплуатации, хранения и транспортировки.
2. Все претензии по качеству будут рассмотрены только после проверки изделия в сервисном центре.
3. Условия гарантии предусматривают бесплатную замену деталей и узлов изделия, в которых обнаружен производственный дефект (заводской брак).
4. Гарантия не распространяется на расходные материалы, на любые другие части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы (в том числе сальники, манжеты, уплотнения, подшипниковые опоры, рабочее колесо и пр.), а также на дефекты, являющиеся следствием естественного износа.
5. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, регулировку рабочих параметров, а также выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.
6. Вместе с тем сервисный центр имеет право отказа от бесплатного гарантийного ремонта в следующих случаях:
 - при отсутствии паспорта изделия, гарантийного талона;
 - неправильно или с исправлениями заполненного свидетельства о продаже или гарантийного талона;
 - при использовании изделия не по назначению или с нарушениями правил эксплуатации;
 - при наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений, деформация корпуса), в том числе полученных в результате замерзания воды (образования льда);
 - при наличии внутри агрегата посторонних предметов;
 - при наличии оплавления каких-либо элементов изделия или других признаков превышения максимальной температуры эксплуатации или хранения;
 - при наличии признаков самостоятельного ремонта вне специализированного сервисного центра;
 - при наличии признаков изменения пользователем конструкции изделия;
 - при наличии загрязнений как внутренних, так и внешних.
7. Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.

The logo for 'PATRIOT' is written in a bold, italicized, sans-serif font. It is positioned in the upper right corner of the document, above a decorative border.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного 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



ГАРАНТИЙНЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА / КЕПІЛДЕМЕ МІНДЕТЕМЕЛЕРІ

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 сетью.
2. Гарантийный срок эксплуатации бензиновых генераторов PATRIOT серии GP (кроме моделей GP 910 и GP 1510) составляет **26 (двадцать шесть) месяцев** или 500 моточасов работы со дня продажи розничной сетью.
3. Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет **12 (двенадцать) месяцев** со дня продажи розничной сетью для бензинового, электрического и аккумуляторного инструмента торговой марки PATRIOT серии THE ONE, MAXPOWER, MAXWELDER, триммеры электрические PATRIOT с нижним расположением двигателя, насосы PATRIOT. Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд, эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет **6 (шесть) месяцев** со дня продажи. Дефекты сборки инструмента, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно в течении **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 товарного или кассового чека и гарантийного талона с указанием заводского (серийного) номера инструмента, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного инструмента в виде образца.
3. Гарантийный ремонт производится только в течении срока, указанного в данном гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

1. При неправильном и нечетком заполнении гарантийного талона;
2. На инструмент, у которого неразборчив или изменен серийный номер;
3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантийный период (не требующие по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
4. На замену изношенного или поврежденного режущего оборудования;
5. На неисправности, возникшие в результате несоблюдения о первоначальной неисправности;
6. На инструмент, который эксплуатировался с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
7. 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.;
8. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекший за собой выход из строя инструмента;
9. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, поломке за собой выхода из строя двигатель, трансформатора или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
10. На неисправности, вызванные использованием некачественного бензина и топливной смеси, что ведет к выходу из строя цилиндрно-поршневой группы;
11. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
12. Использование моторного масла, не соответствующего квалификации, которое вызывает повреждение двигателя, уплотнительных колец, топливopоводов или топливного бака;
13. На дефекты и повреждения, возникшие в результате применения неправильно приготовленной топливной смеси;
14. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с неисправными иными недостатками;
15. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений **лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;**
16. На неисправности, вызванные работой на тормозе цепи, что приводит к оплавлению корпуса;
17. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
18. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренный в Руководстве оператора (Инструкции по эксплуатации);
19. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;
20. Выход из строя деталей в результате кратковременного блокирования при работе.

1. П2 және П3 өнімдерінен бензинді, электірдік және аккумулятордық PATRIOT аспабын пайдалану кепілдік мерзімі (аккумуляторлар мен аксессуарларсыз) бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **24 жылына төрт** ай.
2. GP сериясының PATRIOT бензинді генераторларын пайдалану кепілдік мерзімі (GP 910 және GP1510 моделдерінен тыс) бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **36 отыз алты ай** немесе 500 сағат жұмыс.
3. PATRIOT маркасының THE ONE, MaxPower, MaxWelder серияларының бензинді, электірдік және аккумулятордық аспаптарды, төменгі қозғалтқышты бар Patriot электр триммерлерін, Patriot сорғыларының пайдалану кепілдік мерзімі бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап **12 он екі ай**.

Егер ішкі (қосбөі емес) қажеттіліктерге арналған өнім коммерциялық мақсатта (қосбөі түрде) қолданылса, кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап **6 он алты ай**. Өндірушінің кіносінен жасалған аспапты құрастыруды кемшіліктер, техникалық орталық диагноз қойғаннан кейін, өнімде ақауларды жоюға қатысты тұтынушы талаптарын берген күннен бастап 45 күн ішінде тегін жасалады.

КЕПІЛДІК ЖӘНДЕУ ЖҰМЫСТАРЫ КЕЛЕСІ ЖАҒДАЙЛАРДА ЖҮЗЕГЕ АСЫРЫЛАДЫ:

1. Тауар немесе қасалық түбіртек және құралдың зауыттық (сериялық) нөмірлері, сату күні, тұтынушы қолы, сауда компаниясының мөрі қойылған кепілдік талонның болуы;
2. Ақаулы аспапты таза түрде беру;
3. Кепілдікті жөндеу тек осы кепілдік картасында көрсетілген мерзімде жүзеге асырылады.

КЕПІЛДІК ҚЫЗМЕТ ҚАРАСТЫРЫЛМАҒАН ЖАҒДАЙЛАР:

1. Кепілдік картасының дұрыс емес немесе анық емес топтырылуы;
2. Сериялық нөмірі түсініксіз немесе өзгертілген құрал;
3. Кепілдемелеріміңде құралды өз бетімен а, жөндеу, бөлшектеу, тазалау және майлауларды салдары (пайдалану нұсқауларында талап етілмеген жағдайда), мысалы, қорлустық бөліктерінің бекітілген бөліктеріндегі сынықтар;
4. Тозған немесе ақауланған кесетін жабдықты ауыстыру;
5. Бастапқы ақаулық туралы хабарлауымынан туындаған ақаулар;
6. Қолдану нұсқауын бұзу немесе басқа мақсаттарда қолданылған аспап;
7. Сыртқы механикалық, жөмір заттерке ықпалынан және жоғары температура немесе жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық және басқа да сыртқы факторлардан туындаған ақаулар;
8. Бөтен заттың түсінуінен туындаған ақаулар, немқұрайлы немесе нашар күтім нәтижесінде аспаптың бұзылуы;
9. Шамадан артық тиізу нәтижесінде пайда болған ақаулар себебінен қозғалтқыштың, трансформатордың немесе басқа құрамдас бөліктердің және бөлшектердің бұзылуы, сондай-ақ номиналды көрнеуге электр желісі параметрлерінің сәйкес келмейтіні салдары;
10. Цилиндрлік-поршнейді топтың істен шығуына өкелетін сапасыз бензин және отын қоспасын пайдаланудан туындаған ақаулар;
11. Түпнұсқалы емес қосалық бөлшектер мен аксессуарларды пайдаланудан туындаған ақаулар;
12. Қозғалтқышқа, сақиналарға, отын желілеріне немесе отын бағине жасқан келтіретін сапасы сай келмейтін қозғалтқыш майын пайдалану;
13. Дұрыс дайындалмаған отын қоспасынан туындаған ақаулар мен ақаулар;
14. Басқа жойылмаған ақаулармен пайдалану нәтижесінде пайда болатын өнім ақаулары;
15. Авторландырылмаған сервистік орталық тұлғаларының, ұйымдардың, техникалық қызмет көрсету және сындарлы өзгерістер енгізу салдарынан туындаған өнімдердегі кемшіліктер;
16. Қабықтың балқуына өкелетін тізбекті тежеудегі жұмыс нәтижесінде пайда болған ақаулар;
17. Қарыңды пайдалану нәтижесінде өнімдік және компоненттердің табиғи тозуы;
18. Түзету, тазалау, майлау, шығым материалдарын ауыстыру, сондай-ақ мерзімді техникалық қызмет көрсету және оператор нұсқаулығында (пайдалану нұсқаулары) көрсетілген басқа да іс-шаралар;
19. Өнім сатылған кезде анықталуы мүмкін болған өнім құрамының кемшіліктері кепілдік нысанына кірмейді;
20. Жұмыс уақытында қысқа мерзімді блоқтау нәтижесінде бөлшектердің істен шығуы.

Кепілдемке шығыс материалдарына кіретін тез тозатын тораптар мен бөлшектер кірмейді. Олар мыналарды қамтиды: тізбек және лента, ағаш тілетін(тильный) шиналар, бірлестіру муфталары, жетекші және басқаратын жұлдыздар, браундама, сомындар, шүрілпелер, триммер бастиктері, бағыттаушы аумақшалар, қорғаныстық қалтамақтар, жетек бөліктер және төгеріштер, иілгіш біліктер, қалақты аспаптар, фланецтер, бекіткіштер, шықтар, керініс элементтері және мүше кірішші бекіткіштері, резеңке амортизаторлары, резеңке нығызтағыштары, статер механизмнің бөлшектері, оталдыру білгелері, тізбек төмегіш лентасы, ауа және отын сүзгілері, бақ қақпағы, тұтыну қосқышы, төмегіш шпильсы, ілініс серпілпесі, көміртек шекталары, браундақты донғалалар, арқандар, қуат сымы, қуат түімесі, жарғыял автоматтар үшін шүмектер мен ұшықтар, тығыздалмалар, резеңке аралық қабыттар мен тығыздағыштар, құбыршектер, талмашалар, форсуникалар, найзалар, шүмектер, көбік пакеттері, аккумуляторлер және басқа.

Гарантия не распространяется на узлы и детали, являющиеся расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: пыльная цепь и лента, пыльная шина, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, болты, гайки, курки, триммерные головки, направляющие ролики, защитные кожухи, приводы цепи и шланга, гибкие валы, корпусные подшипники, фланцы крепления, ножки, элементы натяжения и крепления режущих органов, резинные амортизаторы, резинные уплотнители, детали механизма стартера, свечи зажигания, лента тормоза цепи, воздушный и топливный фильтры, крышка бака, включатель зажигания, рычаг воздушной заслонки, пружина сцепления, угловые цепи, червячные колеса, тросы, провод питания, кнопка включения, сопла и наконечники для пулваутоматов, салынык, резинные прокладки и уплотнители, шланги, пистолеты, форсуники, колья, насадки, леноккомплекты, аккумуляторы и т. д.

БОЛЕЕ ПОЛНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРАМ НАХОДИТСЯ НА САЙТЕ WWW.ONLYPATRIOT.COM

ЕДИННЫЙ ТЕЛЕФОН СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ
8-800-2222-768

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #1

(Заполняется сервисным центром)

вписать номер гарантийного талона

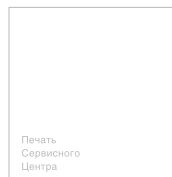
Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #2

(Заполняется сервисным центром)

вписать номер гарантийного талона

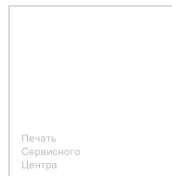
Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #3

(Заполняется сервисным центром)

вписать номер гарантийного талона

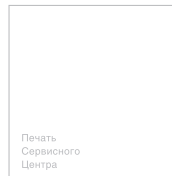
Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.



PATRIOT

Сервисный центр _____

Описание дефекта _____

1



Сервисный центр _____

Описание дефекта _____

2



Сервисный центр _____

Описание дефекта _____

3



**ЕДИННЫЙ ТЕЛЕФОН СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ
8-800-2222-768**



PATRIOT

EAC

Вся текстовая информация, фотографии продукции, представленные в инструкции, под торговой маркой PATRIOT являются объектом авторского права компании Патриот, ООО. Любое использование фотографий, текстов, логотипа на территории РФ и стран СНГ без письменного разрешения компании Патриот, ООО запрещено.

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 ФЕКАЛЬНЫЙ

Дата изготовления: первые 6 цифр серийного номера.

Гарантия: 1 год с даты продажи.

Срок службы: 5 лет

Изготовитель: Нингбо Дженин Индастриал.

Адрес: 11Ф, А2 Лиюаншангду, Билдинг 201, Лантиан Роуд, Хайшу дистрикт, тел.: 86-574-27709658, факс: 86-574-87501606.

Уполномоченный представитель / импортер: ООО «СНВ Карго».

Адрес: 129329, Россия, г. Москва, ул. Кольская, д. 1, стр. 1, этаж 3, пом. 1, к. 25, тел.: 8 (495) 902-51-51.

Представитель в Казахстане: ТОО «ПРАКТИКУМ».

Адрес: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Орджоникидзе, 46. Тел.: 8 (7232) 26-37-76.

Страна происхождения: Китай.

KZ | ДРЕНАЖДЫ СОРҒЫШ

Шығарылған күні: алғашқы 6 сан сериялық нөмірін.

Кепілдік: сатылған күннен бастап 1 жыл.

Қызмет ету мерзімі: 5 жыл.

Өндіруші: Нингбо Дженин Индастриал.

Мекенжай: 11Ф, А2 Лиюаншангду, Билдинг 201, Лантиан Роуд, Хайшу дистрикт, тел.: 86-574-27709658, факс: 86-574-87501606.

Жеткізуші: ООО «СНВ Карго».

Мекенжай: 129329, Россия, г. Москва, ул. Кольская, д. 1, стр. 1, этаж 3, пом. 1, к. 25, тел.: 8 (495) 902-51-51.

Қазақстандағы өкілі: ТОО «ПРАКТИКУМ».

Мекенжай: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Орджоникидзе, 46. Тел.: 8 (7232) 26-37-76.

Шығарылған елі: Китай.

FQ 500N_4G_WP_01_11-2019

www.onlypatriot.com

Напечатано для России и стран СНГ.

2019 © Patriot™