



ДОМАШНИЙ МАСТЕР

ПАСПОРТ
ПИЛА САБЕЛЬНАЯ
ELITECH
ПС 100Э (E2206.044.XX)



ПАШПАРТ
ПИЛА ШАБЕЛЬНАЯ ELITECH
ТӨЛҚҰЖАТ
ҚЫЛЫШТЫ АРАСЫ ELITECH



RU

Паспорт изделия

3 - 17 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

19 - 33 Старонка

KZ

Өнім паспорты

35 - 47 Бет

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Настоятельно рекомендуем внимательно ознакомиться с содержанием данного Паспорта и тщательно соблюдать все рекомендации по мерам техники безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования. Содержащаяся в Паспорте информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска оборудования. Настоящий Паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надежной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления. В связи с этим технические характеристики, комплектация и внешний вид устройства могут отличаться от описанного в паспорте приобретенного изделия.

Текущая и достоверная версия паспорта изделия общедоступна на сайте elitech.ru, в карточке модели.

ВНИМАНИЕ! При покупке проверьте изделие на отсутствие механических повреждений. Проверьте комплектацию и ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания.

Претензии по внешнему виду изделия, комплекту поставки и работоспособности оборудования рассматриваются в соответствии с Законом РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 07.07.2025) «О защите прав потребителей», в отношении технически сложных товаров.

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ	4
2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	7
4. КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	7
5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ	8
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	8
7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	10
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	12
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	13
10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.....	13
11. УТИЛИЗАЦИЯ	14
12. СРОК СЛУЖБЫ	14
13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАТЕ / ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА	14
14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	14

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Сабельная пила предназначена для пиления прямым резом древесины, металла, пластика, тонких материалов. В качестве рабочей насадки используется пильное полотно соответствующего типа и размера.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Информация в данном паспорте ориентирована на лиц, имеющих базовые технические навыки по обращению с подобными устройствами. Если у вас нет опыта работы с такими устройствами, обратитесь за помощью к более опытному пользователю или к специалисту.

Рабочее место:

- Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным. Загрязненное рабочее место и недостаточная освещенность может стать причиной травмы.

- Не работайте с инструментом в помещении с повышенной взрывоопасностью, рядом с легко воспламеняющимися жидкостями, газами и пылью. Электроинструмент при работе создает искры, которые могут привести к воспламенению взрывоопасной пыли или газов.

- Не допускайте к месту работы детей, посторонних лиц и животных.

- Не отвлекайтесь во время работы с инструментом.

Электробезопасность:

- Вилка электроинструмента должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение инструмента соответствует напряжению в розетке.

- При использовании электроинструмента с заземлением не используйте переходники.

- Избегайте контакта участков тела с заземленными поверхностями (трубы, батареи отопления, холодильники), так как это приводит к увеличению риска поражения электрическим током.

- Не подвергайте инструмент воздействию дождя или влаги. Влажный инструмент повышает риск поражения электрическим током.

- Не вытаскивайте вилку инструмента из розетки, дергая за шнур питания, и не переносите инструмент, держа его за шнур питания, это приведет к его повреждению.

- Следите, чтобы электрокабель не был запутан. Не располагайте электрокабель вблизи нагревательных приборов, острых краев, масла и движущихся деталей, которые могут привести к его повреждению.

- При использовании электроинструмента вне помещения используйте соответствующий удлинитель, подходящий для этих целей.

- При использовании электроинструмента в местах с повышенной влажностью подключайте его к сети питания через устройство защитного отключения (максимальный ток утечки 30мА) соответствующего номинала.

Личная безопасность:

- Не работайте с электроинструментом в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приема лекарственных препаратов, снижающих концентрацию внимания.

- Используйте средства индивидуальной защиты (очки, наушники, респиратор, защитная обувь и одежда).

- Не допускайте случайного включения инструмента. Перед включением электроинструмента в сеть или перед подсоединением аккумулятора убедитесь, что переключатель инструмента находится в выключенном положении.

- Перед включением электроинструмента в сеть питания снимите с него все регулировочные инструменты и гаечные ключи. Оставшиеся на инструменте регулировочный инструмент и гаечные ключи при включении инструмента могут привести к травмам.

- При работе с электроинструментом сохраняйте устойчивое положение. При использовании стремянки (лестницы) убедитесь в ее надежном закреплении. При возможности работайте с помощником, который сможет Вас подстраховать.

- Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Ваши волосы, одежда и перчатки должны находиться на безопасном расстоянии от вращающихся частей инструмента.

- Если в инструменте предусмотрены устройства для подключения пылесборника, используйте их. Это поможет снизить риск получения травмы, связанный с повышенным пылеобразованием, а также увеличит точность при работе с электроинструментом.

Дополнительные правила техники безопасности для сабельных пил:

Строго соблюдайте правила техники безопасности в независимости от опыта работы с данным инструментом.

- Если при выполнении работ существует риск контакта режущего инструмента со скрытой электропроводкой или собственным шнуром питания, держите электроинструмент за специально предназначенные изолированные поверхности. Контакт с проводом под напряжением приведет к поражению оператора электрическим током.

- Используйте зажимы и другие приспособления для фиксации разрезаемой детали. Никогда не держите распиливаемую деталь в руках и не прижимайте ее к телу.

- Всегда используйте защитные очки или щиток. Обыкновенные или солнцезащитные очки НЕ являются защитными очками.

- Избегайте попадания режущего инструмента на гвозди. Перед началом работ осмотрите обрабатываемую деталь и убедитесь в отсутствии гвоздей.

- Используйте инструмент в соответствии с его техническими характеристиками. Не превышайте максимальных возможностей инструмента.

- Перед выполнением резки проверьте правильные зазоры снизу рабочего изделия так, чтобы лезвие не прорезало пол, рабочий стол и т.д.

- Держите инструмент крепко.

- Перед включением выключателя убедитесь в том, что лезвие не касается детали.

- Держите руки на безопасном расстоянии от движущихся частей инструмента.

- Не оставляйте инструмент работающим. Включайте инструмент только тогда, когда он находится в руках.

- Перед извлечением пилки из инструмента всегда отключайте инструмент от электросети и подождите, пока пилка полностью остановится.

- Не прикасайтесь к пилке или обрабатываемой детали сразу же после эксплуатации; они могут быть очень горячими и обжечь Вашу кожу.

- Не эксплуатируйте инструмент без нагрузки, если в этом нет необходимости.

- Некоторые материалы могут содержать химические вещества, которые могут быть токсичными.

Соблюдайте осторожность, чтобы предотвратить вдыхание пыли и контакт с кожей. Следуйте данным по безопасности, приведенным поставщиками материалов.

- Всегда используйте соответствующую пылезащитную маску/респиратор для защиты органов дыхания от пыли разрезаемых материалов.

Сервисное обслуживание

Обслуживайте изделие у квалифицированного специалиста по ремонту в авторизованном сервисном центре ELITECH, используя только оригинальные запасные части.

ВНИМАНИЕ! Не вносите изменения в конструкцию изделия. Производитель и поставщик снимают с себя ответственность за возникшие в результате этого последствия (травмы и повреждения изделия). Выход из строя изделия при внесении изменений в его конструкцию не является гарантийным случаем.

ВНИМАНИЕ! Использование изделия в любых других целях, не предусмотренных настоящим паспортом, является нарушением условий безопасной эксплуатации и прекращает действие гарантийных обязательств поставщика. Производитель и поставщик не несут ответственности за повреждения, возникшие вследствие использования изделия не по назначению. Выход из строя изделия при использовании не по назначению не является гарантийным случаем.

Критерии предельного состояния

ВНИМАНИЕ! При возникновении посторонних шумов при работе электроинструмента, повреждений изоляции электрокабеля, механических повреждений корпуса и элементов управления, необходимо немедленно выключить электроинструмент и обратиться в авторизованный сервисный центр для устранения неисправностей.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ /МОДЕЛЬ		ПС 100Э
Код		E2206.044.00
Мощность, Вт		900
Макс. толщина пропила, мм	Дерево	110
	Металл	15
Число ходов, ход/мин		0 - 2800
Ход пильного полотна, мм		20
Длина электрокабеля, м		2
Номинальное напряжение сети, В		230
Номинальная частота сети, Гц		50
Габаритные размеры, мм		520x95x200
Масса, кг		3

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Пила	1 шт.
2. Полотно пильное	1 шт.
3. Ключ шестигранный	1 шт.
4. Паспорт изделия	1 шт.

ПРИМЕЧАНИЕ! Комплект поставки может быть изменен без предварительного уведомления.

ВНИМАНИЕ! На дополнительные расходные аксессуары и вспомогательные инструменты, поставляемые в комплекте (пильные полотна, рукоятки, ключи и т.д.) гарантийные обязательства не распространяются.

Претензии по внешнему виду изделия, комплекту поставки и работоспособности оборудования рассматриваются в соответствии с Законом РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 07.07.2025 г.) «О защите прав потребителей», в отношении технически сложных товаров.

5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ



Рис. 1

1. Полотно пильное
2. Опорный башмак
3. Механизм быстрого крепления пильного полотна
4. Кнопка фиксации поворотной рукояти
5. Кнопка выключателя с регулятором скорости вращения двигателя
6. Кнопка фиксации выключателя
7. Держатель ключа на сетевом кабеле
8. Поворотная задняя рукоять
9. Опорная поверхность для второй руки

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Подключение инструмента к электросети

Учитывайте напряжение электросети! Перед включением электроприбора проверьте, соответствует ли напряжение, указанное на табличке параметров, напряжению сети.

Электросеть должна быть защищена предохранителем или автоматическим выключателем.

Регулировка вылета опорного башмака

Для регулировки вылета опорного башмака 1, (Рис. 2) вставьте ключ 3 (Рис. 2) в соответствующее отверстие 2 (Рис. 2), ослабьте регулировочный винт, отрегулируйте вылет башмака и затяните винт.

Установка/замена пыльного полотна

ВНИМАНИЕ! Перед монтажом/демонтажем пыльного полотна отключите инструмент от электросети.

Для установки пыльного полотна, поверните втулку быстросъемного механизма 1 (Рис.3) «по часовой стрелке». Не отпуская втулку, вставьте пыльное полотно 2 (Рис. 3) в паз 3 (Рис. 3). Отпустите втулку. Проверьте надёжность крепления полотна!

Для замены пыльного полотна поверните втулку быстросъемного механизма «по часовой стрелке» и не отпуская втулку извлеките полотно (Рис. 3). Установите новое полотно.

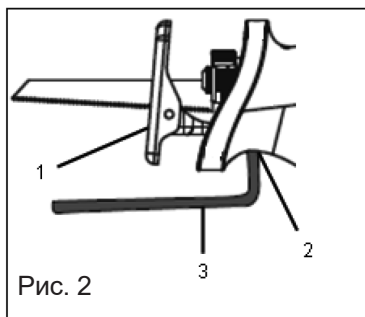


Рис. 2

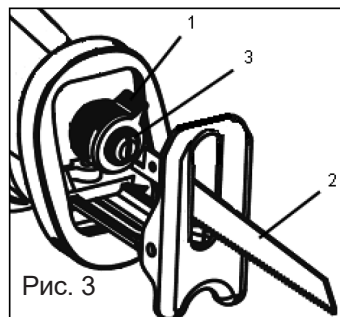


Рис. 3

Регулировка частоты ходов (скорости вращения двигателя)

Частота ходов (скорость движения полотна) меняется регулировочным колесом на кнопке выключателя 5 (рис. 1). Для увеличения хода и соответственно увеличения скорости вращения двигателя необходимо крутить регулировочное колесо в сторону «+», для уменьшения в сторону «-».

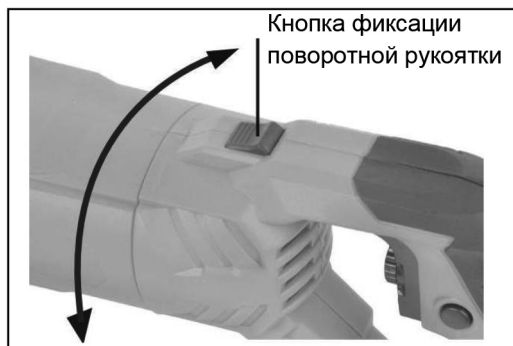


Рис. 4

Регулировка положения задней ручки

Нажмите кнопку фиксатора (Рис. 4), поверните заднюю ручку в требуемое положение.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед включением инструмента:

1. В зависимости от обрабатываемого материала установите оптимальную скорость пиления.
2. Для удобства пользования инструментом, в зависимости от положения распиливаемой детали отрегулируйте положение пильного полотна.

Включение инструмента

ВНИМАНИЕ! Перед включением инструмента в розетку всегда проверяйте, что кнопка выключателя 5 (рис. 1) работает надлежащим образом и возвращается в положение «Выкл», если ее отпустить.

Для запуска пилы:

1. Подключите пилу к электросети.
2. Нажмите на кнопку выключателя 5 (рис. 1).
3. Для выключения пилы отпустите кнопку выключателя.

Фиксатор выключателя

Для непрерывной работы инструмента нажмите на кнопку выключателя и не отпуская ее, нажмите на кнопку фиксатора выключателя (рис. 5), отпустите кнопку выключателя. Кнопка зафиксируется во включенном положении. Для отключения фиксированного положения кнопки выключателя нажмите на неё и отпустите.

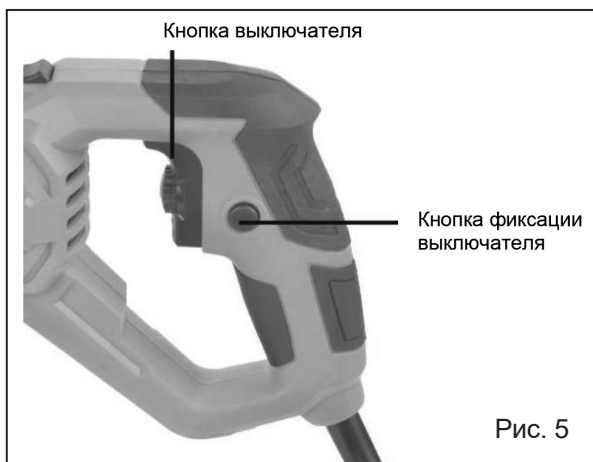


Рис. 5

Работа с пилой

Во время работы пилу нужно крепко прижимать к распиливаемому материалу, чтобы опорный башмак непрерывно касался поверхности заготовки. Распиливаемый материал также должен быть надежно зафиксирован, чтобы он не имел возможности неконтролируемого перемещения (Рис. 6).



Рис. 6

Для погружных пильных работ на плоскостях из не слишком твердых материалов (например, дерево, пластмасса, пластмассовые трубы или легкие строительные материалы) пильное полотно можно осторожно погружать в поверхность. Для этого:

1. Используйте короткое пильное полотно (Рис. 7).
2. Выключенную пилу установить нижней кромкой опорного башмака и концом пильного полотна на место для резания.
3. Включите пилу и медленно погружайте пильное полотно в материал.

На более твердых материалах, например, на металле, для начала пильных работ сделайте отверстие, которое должно соответствовать ширине пильного полотна.

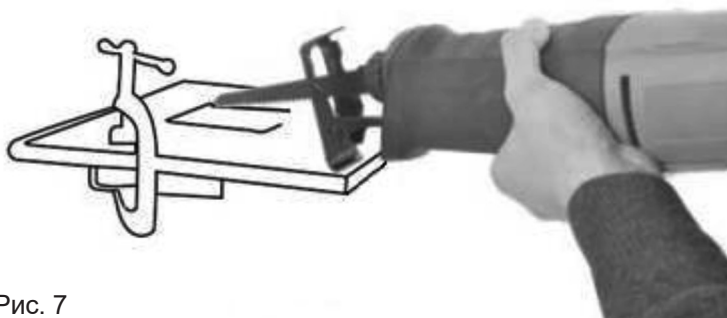


Рис. 7

Используйте только острые и исправные пильные полотна.

Равномерное давление подачи уменьшает опасность несчастных случаев и увеличивает ресурс инструмента и пильного полотна.

Электрокабель необходимо всегда вести сзади инструмента.

Пользуйтесь индивидуальными средствами защиты (очками, маской для защиты органов дыхания, защитными наушниками).

ВНИМАНИЕ! При распиловке материалов, пыль которых опасная для здоровья, следует использовать строительный пылесос, респиратор и одноразовую одежду.

ВНИМАНИЕ! Всегда проверяйте наличие скрытой электропроводки в распиливаемой конструкции и держите инструмент за изолированные поверхности во время работы. Также контролируйте перемещения сетевого шнура, который всегда должен находиться в противоположной стороне от пильного механизма. Контакт с перерезанным токопроводящим проводом может привести к удару электротоком.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед техническим обслуживанием всегда проверяйте и отключайте электроинструмент от электросети.

Пильные полотна являются необслуживаемыми. Ходовой механизм постоянно работает в масле, следовательно, не требует дополнительного самостоятельного смазывания.

- Каждый раз при завершении работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса инструмента.

- Для обеспечения безопасности и надежности инструмента, ремонт или регулировку необходимо производить в специализированных сервисных центрах.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Вибрация при работе	Пильное полотно установлено неправильно.	Проверьте правильную установку пильного полотна.
Низкая производительность	Пильное полотно затупилось.	Замените пильное полотно.
Электродвигатель перегревается	Продолжительная работа в непрерывном режиме.	Эксплуатируйте инструмент в повторно-кратковременном режиме.
Электродвигатель не запускается	1. Неисправный выключатель. 2. Отсутствует напряжение в электросети. 3. Изношены угольные щетки.	1. Обратитесь в сервисный центр Elitech. 2. Проверьте напряжение в электросети. 3. Обратитесь в сервисный центр Elitech для замены щеток.

ПРИМЕЧАНИЕ! Если причину неисправности устранить не удалось или причина неисправности другая – обратитесь в авторизованный сервисный центр Elitech для диагностики аппарата.

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

Электроинструмент в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от -50 до +50°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Хранение

Электроинструмент должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от +5 до +40°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C).

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте электроинструмент и его компоненты вместе с бытовым мусором. Утилизируйте электроинструмент согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет.

13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАТЕ / ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Данные о производителе, импортере, официальном представителе, информация о сертификате или декларации, а также информация о дате производства, находится в приложении №1 к паспорту изделия.

14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие составляет 24 месяца с момента продажи Потребителю.

Срок службы изделия и комплектующих устанавливается производителем и указан в Паспорте.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на бесплатное устранение неисправностей, которые явились следствием производственных дефектов. Ремонт и экспертиза товара при обнаружении недостатка, производится только в авторизованных сервисных центрах, актуальный перечень которых можно найти на сайте elitech.ru

Гарантийный ремонт производится по предъявлению документа приобретения и гарантийного талона, а при отсутствии - срок начала гарантии исчисляется со дня изготовления изделия. Заменяемые по гарантии детали переходят в собственность мастерской.

Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

- нарушения условий и правил эксплуатации, хранения и/или транспортировки изделия, а также при отсутствии или частичном отсутствии или повреждении маркировочного шильдика и/или серийного номера изделия;
- эксплуатации изделия с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, сильный нагрев, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари, нехарактерный выхлоп);

- механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций и т.д.);
- повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред, высоких температур или иных внешних факторов, при коррозии металлических частей;
- повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в изделие инородных предметов и жидкостей, материалов и веществ, засорением вентиляционных каналов (отверстий), масляных каналов, а также повреждения, наступившие вследствие перегрева, неправильного хранения, ненадлежащего ухода;
- естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей и материалов,
- вмешательства в работу или повреждения счётчика моточасов.
- перегрузки или неправильной эксплуатации. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся (но не ограничиваясь): появление цветов побежалости, одновременный выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например ротора и статора, выход из строя шестерни редуктора и якоря, первичной обмотки трансформатора, деформация или оплавление деталей, узлов изделия, или проводов электродвигателя под действием высокой температуры, а также вследствие несоответствия параметров электросети указанному в таблице номиналов для данного изделия;
- выхода из строя сменных приспособлений (звездочек, цепей, шин, форсунок, дисков, ножей кусторезов, газонокосилок и триммеров, лески и триммерных головок, защитных кожухов, аккумуляторов, свечей зажигания, топливных и воздушных фильтров, ремней, пилок, звездочек, цанг, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек высокого давления, элементов натяжения и крепления (болтов, гаек, фланцев), воздушных фильтров и т.п.), а также неисправности изделия, вызванные этими видами износа;
- несоблюдения требований к составу и качеству топливной смеси, повлекшему выход из строя поршневой группы (залегание поршневого кольца и/или наличие царапин и задиров на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников шатуна и поршневого пальца);
- недостаточного количества масла или несоответствием типа масла в карте у компрессоров, 4-х тактных двигателей (наличие царапин и задиров на шатуне, коленвалу, даже при наличии датчика уровня масла);
- выхода из строя расходных и быстроизнашивающихся деталей, сменных приспособлений и комплектующих (стартеры, приводные шестерни, направляющие ролики, приводные ремни, колеса, резиновые амортизаторы, уплотнители, сальники, лента тормоза, защитные кожухи, поджигающие электроды, термоды, сцепления, смазка, угольные щетки, ведущие звездочки, сварочная горелка (сопла, наконечники и направляющие каналы), стволы, клапаны моек высокого давления, и т. п.), а также на неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

- вмешательства с повреждением шлицев крепежных элементов, пломб, защитных стикеров и т.п.

Гарантия не распространяется:

- На изделие, в конструкцию которого были внесены изменения и дополнения;
- На изделия бытового назначения, используемые для предпринимательской деятельности или в профессиональных, промышленных целях (согласно назначению в Паспорте изделия);
- На профилактическое и техническое обслуживание изделия (смазку, промывку, чистку, регулировку и т.д.);
- Неисправности изделия, возникшие вследствие использования принадлежностей, сопутствующих и запасных частей, которые не являются оригинальными.

ВНИМАНИЕ! Доставка изделия в сервисный центр осуществляется силами покупателя и за его счёт.