

ELECTROLITE



**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**ДОИЛЬНЫЙ
АППАРАТ**

Важно

- Рабочее напряжение машины 220 Вольт
Для безопасного использования электрическая сеть должно быть установлено в соответствии с Положением о применении и заземлением.
Используйте 30мА реле от утечки тока.
Ни в коем случае не смазывать маслом детали установки.

Срок эксплуатации.

- Срок эксплуатации доильного аппарата 10 (десять) лет.

Оглавление

1. Введение	3
2. Гарантия	3
3. Части аппарата	4
4. Общие инструкции по безопасности и предупреждения	5
5. Использования аппарата	6
6. Важные напоминания	8
7. Обслуживание	8
8. Сервис и запасная часть	8
9. Возможные не исправности и способы их устранения	9
9. Условия гарантийного обслуживания.....	10
10. Гарантийный талон.....	11

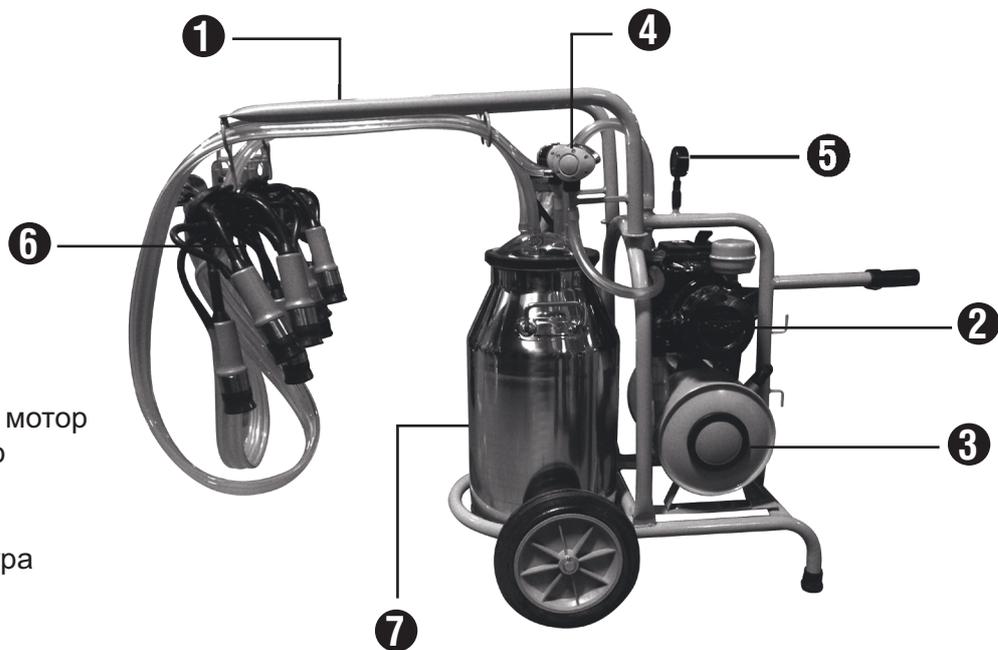
1-Введение

- Руководство по эксплуатации подготовлено для безопасного использования и обслуживания доильных аппаратов ELECTROLITE.
- Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации перед началом работы.
- Не соблюдение правил техники безопасности и инструкций может привлечь за собой несчастный случай.
- Не соблюдение инструкций и правил технического обслуживания уменьшает срок годности аппарата.
- Руководство по эксплуатации является частью вашего доильного аппарата ELECTROLITE и всегда должно находиться под рукой.
- В случае потери пожалуйста обратитесь к нам за новым бесплатно.

2-Гарантия

- Гарантия не распространяется на неполадки, произошедшие из-за неправильной эксплуатации товара. Гарантия на аппарат 2 года.
- Министерство Таможни и Торговли и Главное управление защиты прав потребителей и надзора за рынком определило, срок службы 10 лет.
- Гарантия на мотор от производителя.

3-Общий вид доильного аппарата



- 1- Шасси (рама)
- 2- Вакуумный насос и мотор
- 3- Вакуумный ресивер
- 4- Пульсатор
- 5- Манометр
- 6- Доильная аппаратура
- 7- Молочная фляга

По внешнему виду разные модели аппарата могут иметь отличие. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

4-Общие инструкции по безопасности и Предупреждения

- Аппарат перед поставкой были проведены технические обслуживания, регулировки и испытания и готов к использованию.
- Для лучшей эффективности и надежности производитель использовал правильный и качественный сырьё и комплектующие.
- Доильный аппарат ELECTROLITE используйте как указано в инструкции.
- Люди использующие и обслуживающие аппарат должны хорошо изучить инструкцию и иметь достаточно знаний.
- Не делайте изменения это опасно для вашего безопасности и гарантия не действует.
- Аппарат обязательно должен быть остановлен и выключен с электропитания перед тех.обслуживанием, очисткой, настройкой и др.
- Рабочее напряжение 220 В — 50 Гц. Для безопасного использования электрическая сеть должно быть установлено в соответствии с Положением о применений и заземлением. Используйте 30 мА реле от утечки тока. Максимальная потребляемая мощность 0,85 кВт.
- квалифицированный электрик обеспечить электрическое соединение доильного аппарата, выключателя питания для двигателя типа V-автомат, инерционный и влажной среде заземленную розетку.
- Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать любого электрического оборудования в результате отказа электрического оборудования и отремонтируйте у квалифицированного электрика. Не мойте электромотор и будьте осторожны, чтобы не промокло.
- Не пользуйтесь машиной без вала двигателя и защитным кожухом. Обязательно замените сломанный или потерянный, на новое.
- Храните далеко от детей, животных и сухом месте.
- Для безопасного применения на аппарате имеются предупредительные знаки. В случае потери или износа попросите у продавца новый.

Предупредительные знаки



Внимание



Прочитайте руководство по эксплуатации



Не включайте мокрыми руками



Перед ремонтом отключите электропитание



Используйте розетку с заземлением



Горячий поверхность



Держите сухим мотор, кабель, штекер



Вращающийся вал. Не тяните руки

5-Использования аппарата.

- Перед доением проверьте чистоту сарая, вентиляцию и все животные должны привязаны.
- Перед доением обмойте вымя коровы.
- Используйте электропитание с заземлением и подходящей для мощности мотора предохранителем.
- Перед подключением в розетку будьте внимательными, чтобы руки были сухими.
- Не отходите от аппарата во время работы.
- Предпочитайте ровную поверхность чтоб во время работы аппарат не перевернулся.
- Следите, чтобы крышка фляги прочно сидела и не пропускала воздух.
- Откройте переключатель и отодвиньте вакуумные пробки (рис.1).
- При доений крупно рогатого скота манометр должен подняться до 0,40 бар и пульсатор должен начать движение импульсов.
- При доений овец и коз 0,35 бар должно быть. Вы можете регулировать вакуум с помощью регулятора (рис.2) (ни в коем случае не должно превышать значения 0,5 бар).
- Количество тактов пульсатора не должно превышать 55-60 в минуту у коров, 90 коз, 120 овец. (Настройки в разделе Техническое обслуживание).
- После достижения нужного уровня и работы пульсатора; возьмите коллектор в руку и переверните (рис.3). Доильные стаканы сами отвиснут вниз и предотвратят утечку воздуха.
- Вставьте сосковые части по одиночке (рис.4)
- Проследите поток молока из доильных стаканов через крышку коллектора. Когда молоко закончится отодвиньте защелку коллектора и снимите сосковые части (рис.5)
- Повторите те же процедуры с другими коровами.
- Опорожните молочную флягу до того, как она заполнится. В противном случае по воздушным каналам оно попадет в пульсатор и насос, что станет причиной его поломки.
- Для опорожнения фляги; в аппаратах с тележкой, выключите и нажмите вакуумные пробки. В стационарных моделях, выключите вакуумный клапан и нажмите вакуумные пробки.
- После доения и опорожнения молока из фляги, осуществлять мойку доильного аппарата теплой водой путем пропитывания воды работающим доильным аппаратом. Воду, прошедшую через шланги и попавшую во флягу удалить, а флягу вымыть (рис.6).
- Кроме электромотора и электрокомпонентов можно очистить.
- После использования храните далеко от детей, животных и сухом месте.



Рис-1



Рис-2



Рис-3

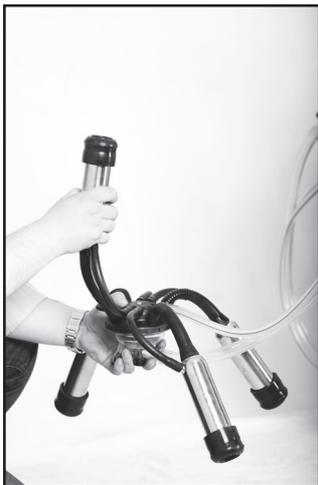


Рис-4



Рис-5



Рис-6



Рис-7

6-Важные напоминания

- Не смазывать маслом детали аппарата.
- Держите в чистоте и предохраняйте от погодных условий (дождь, снег, сырьё, мороз и др.)
- Опорожните молочную флягу до того, как она заполнится.
- Показатель манометра и импульс пульсатора должно быть на отметки указанной в разделе «Использования аппарата».

7-Обслуживание

Ежедневное обслуживание:

- Перед доением проверьте надёжность кабеля и штекера. Вакуумные и молочные шланги должны быть на месте.
- После каждого доения обязательно мойте как показано в разделе «Использование».

Ежемесячное обслуживание:

- Внутренняя часть вакуумного ресивера раз в месяц очищает через боковую крышку (рис.7)
- Сосковые части, коллектор, шланги очищать с помощью щетки и ершей.

Полугодовое обслуживание:

- Сосковую резину менять раз 6 месяцев.

- Короткие молочные и вакуумные шланги если необходимо обновите.
- Открывайте верхнюю крышку пульсатора и очистите фильтр. Нельзя открывать боковые крышки.
- Проверьте импульс пульсатора. Поворотом клапана вакуумрегулятора доведите давление в системе агрегата доильного до 0,4бар, вставив большой палец руки, убедитесь в наличии пульсаций сосковой резины в минуту 55-60.
- Если у вас есть нарушения скорости движения импульса, можно сделать регулировку пульсатора, установочным винтом в задней части. Для этого используйте 2мм шестигранный ключ.

8-Сервис и Запасная часть

- Обслуживание, ремонт и запасные части при потребности обращайтесь ближайший дилерский магазин или вы можете позвонить нам.
- Для долгосрочного пользования используйте пожалуйста оригинальные запасные части ELECTROLITE.

9- Возможные неисправности и способы их устранения

Что надо знать при общих проблемах

Неисправность	Причина	Способ устранения
Нет питания	Проблема в заземлений	Вызовете сервис или отремонтируйте у электрика
	Попадание воды в электроприборы или вынут кабель	Вызовете сервис или отремонтируйте у электрика
Манометр не показывает или вакуум не увеличивается до нужной отметки	Имеется утечка воздуха в вакуумпроводе.	исправьте
	Имеется утечка воздуха в деталях.	исправьте
	Изношен лопасти-палет углевые в вакуумный насосе.	установить новый
	Испорчен манометр	Установить новый
вакуума слишком много	регулятор вакуума зажать	ослабьте
мозг работает слишком быстро или медленно	Испорчен настройки другими лицами	Поворотом винта регулятора обеспечьте 15 сек = 18 импульсов
все настройки правильно, но по-прежнему медленно доить	Время заменить сосковую резину	Менять раз в 6 месяцев
	Засерение жира в молокое шланге	Очищать щеткой регулярно
	Засерение жира прозрачного стекла в коллекторе	Регулярно чистите
Сосковые стаканы падают	вакуума вилка не вставлен	вставьте вилку
	Низкий уровень вакуума	Отрегулируйте до нужного уровня.
	Не установлено сосковые части как в разделе Применение, чтоб не было утечки вакуума.	Держите сосковые части так чтоб не было утечки вакуума.

Проблема в Пульсаторе(мозг): Что надо знать

Неисправность	Причина	Способ устранения
Не работает пульсатор	Закреть клапан	поверните клапан в открытое положение
	Закончился воздух	Примените процедуры подготовки доения
	Не подключен шланг пульсатора	Соедините
	Загрязнен щланг пульсатора	Очистите
	Настроечный винт пульсатора слишком затянут направо или налево	Поверните на нужный уровень
	Диафрагма пульсатора на мертвой зоне	Откройте и установите на место
	Пульсатор загрязнен пылью, водой или молоком	Разберите и очистите
	Диафрагма порвана или имеется выпуклость.	Вставьте новый
	Фильтр пульсатора загрязнен	Разберите и очистите
Пульсатор работает медленно или неровный такт	Система доения работает на низком вакууме	Увеличьте вакуум
	Загрязнен вакуумный шланг или соединения	Очистите
	Сосковая резина ослабли или порваны.	Замените
	Корпус пульсатора и корпус винта ослабли	Закрепите в достаточной степени
	Фильтр воздуха загрязнен	Проверьте воздушные каналы идущие в пульсатор и очистите их.

Внимание: Разобрать пульсатор, следить чтобы не потерялись мелкие детали. Следите чтобы были закреплены плотно и на место.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

1. Настоящее гарантийное свидетельство является единственным документом, подтверждающим Ваше право на бесплатное гарантийное обслуживание. Без предъявления данного свидетельства претензии не принимаются. В случае утери или порчи гарантийное свидетельство не восстанавливается.

2. Гарантийный срок на электроинструмент и оборудование составляет 24 месяца с даты продажи. Гарантийный срок на агрегатные части оборудования, такие как: воздушные головки, электродвигатели, насадки-культиваторы, адаптеры лодочных моторов и т. д. составляет 6 месяцев с даты продажи, при условии установки их в сервисных центрах Electolite. Гарантийный срок на комплектующие к электроинструменту и оборудованию составляет 2 месяца с даты продажи, при условии установки их в сервисных центрах Electolite. В течение гарантийного срока сервисная служба бесплатно устраняет производственные дефекты и производит замену деталей, вышедших из строя по вине изготовителя. На период гарантийного ремонта эквивалентный исправный инструмент не предоставляется. Заменяемые детали переходят в собственность служб сервиса.

Компания Electolite не несет ответственности за вред, который может быть причинен при работе с электроинструментом или оборудованием.

3. В гарантийный ремонт электроинструмент и оборудование принимается в чистом виде, при обязательном наличии надлежащим образом оформленных документов: настоящего гарантийного свидетельства, гарантийного талона, с полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подпись покупателя.

4. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

- при отсутствии гарантийного свидетельства и гарантийного талона или неправильном их оформлении;
- при совместном выходе из строя якоря и статора электродвигателя, при обугливание или оплавлении первичной обмотки трансформатора сварочного аппарата, зарядного или пуско-зарядного устройства, при оплавлении внутренних деталей, прожиге электронных плат;
- если гарантийное свидетельство или талон не принадлежат данному электроинструменту и оборудованию или не соответствует установленному поставщиком образцу;
- по истечении срока гарантии;
- при попытках самостоятельного вскрытия или ремонта электроинструмента и оборудования вне гарантийной мастерской; внесения конструктивных изменений и смазки инструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей.
- при использовании электроинструмента и оборудования в производственных или иных целях, связанных с получением прибыли, а также — при возникновении неисправностей связанных с нестабильностью параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ;
- при неправильной эксплуатации (использование электроинструмента и оборудования не по назначению, установки на электроинструмент и оборудования не предназначенных заводом-изготовителем насадок, дополнительных

приспособлений и т.п.; - при механических повреждениях корпуса, сетевого шнура и при повреждениях, вызванных воздействиями агрессивных средств и высоких и низких температур, попадании инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента и оборудования, а также при повреждениях, наступивших в результате неправильного хранения (коррозия металлических частей);

-при естественном износе деталей электроинструмента и оборудования, в результате длительной эксплуатации определяется по признакам полной или частичной выработки ресурса, сильного загрязнения, ржавчины снаружи и внутри электроинструмента и оборудования, отработанной смазки в редукторе);

- использование электроинструмента и оборудования не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации.

- при механических повреждениях электроинструмента и оборудования;

- при возникновении повреждений в связи с несоблюдением предусмотренных инструкцией условий эксплуатации (см. главу Указание по технике безопасности в инструкции).

- повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки. Профилактическое обслуживание электроинструмента и оборудования (чистка, промывка, смазка, замена пыльников, поршневых и уплотнительных колец) в гарантийный период является платной услугой.

Срок службы изделия установлен производителем и составляет 3 года со дня изготовления.

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики в сервисном центре.

Владелец инструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие. Запрещается эксплуатация электроинструмента и оборудования при проявлении признаков повышенного нагрева, искрения, а также шума в редукторной части. Для выяснения причин неисправности покупателю следует обратиться в гарантийную мастерскую. Неисправности, вызванные несвоевременной заменой угольных щеток двигателя, устраняются за счет покупателя.

5. Гарантия не распространяется на:

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: аккумуляторы, диски, ножи, сверла, буры, патроны, цепи, звездочки, цанговые зажимы, шины, элементы натяжения и крепления, головки триммеров, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.

- быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сабельники, защитные кожухи, направляющие ролики, направляющие, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы, ленты тормоза, храповики и тросы стартеров, поршневые кольца и т.п. Замена их в течении гарантийного срока является платной услугой.

- шнуры питания, в случае повреждения изоляции, шнуры питания подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная),

- корпуса инструмента.

ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО НА ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ И ОБОРУДОВАНИЕ ELECTROLITE

Наименование изделия _____

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

Наименование торговой организации _____

М.П.

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку инструмента Electolite и надеемся, что Вы останетесь довольны своим выбором. В процессе производства инструменты Electolite проходят многоуровневый контроль качества, если тем не менее Ваше изделие будет нуждаться в обслуживании, просим Вас обращаться в авторизованные сервисные центры Electolite.

Внимание!

При покупке требуйте у продавца проверки комплектности и работоспособности инструмента, заполнение гарантийного свидетельства, гарантийного талона (графы заполняются продавцом) и простановки печати торговой организации в гарантийном свидетельстве и гарантийном талоне.

Гарантия

На основании данного гарантийного свидетельства компания Electolite гарантирует отсутствие дефектов производственного характера. Если в течении гарантийного срока в Вашем изделии тем не менее обнаружатся указанные дефекты, специализированные сервисные центры бесплатно отремонтируют изделие и заменят дефектные запасные части. Гарантийный срок на инструменты Electolite составляет 24 месяца со дня продажи.

«С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). Работоспособность и комплектность изделия проверены в моем присутствии. Претензий к качеству и внешнему виду не имею».

Подпись покупателя _____ Фамилия (разборчиво) _____

Телефон _____

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН А № _____

Дата приема: _____

ФИО клиента _____

Сервисный центр _____

Заявленный дефект: _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента: _____

М.П.

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН А № _____

Дата приема: _____

ФИО клиента _____

Сервисный центр _____

Заявленный дефект: _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента: _____

М.П.

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН А № _____

Дата приема: _____

ФИО клиента _____

Сервисный центр _____

Заявленный дефект: _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента: _____

М.П.

СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

Адреса сервисных центров.
Просто наведите камеру
своего смартфона.



ИСТОРИЯ РЕМОНТОВ ИЗДЕЛИЯ

Дата приема в ремонт	Дата выдачи из ремонта	Описание дефекта Выполненный ремонт Замененные детали	К О Д	Ф.И.О. мастера подпись	Штамп сервис центра

ELECTROLITE®