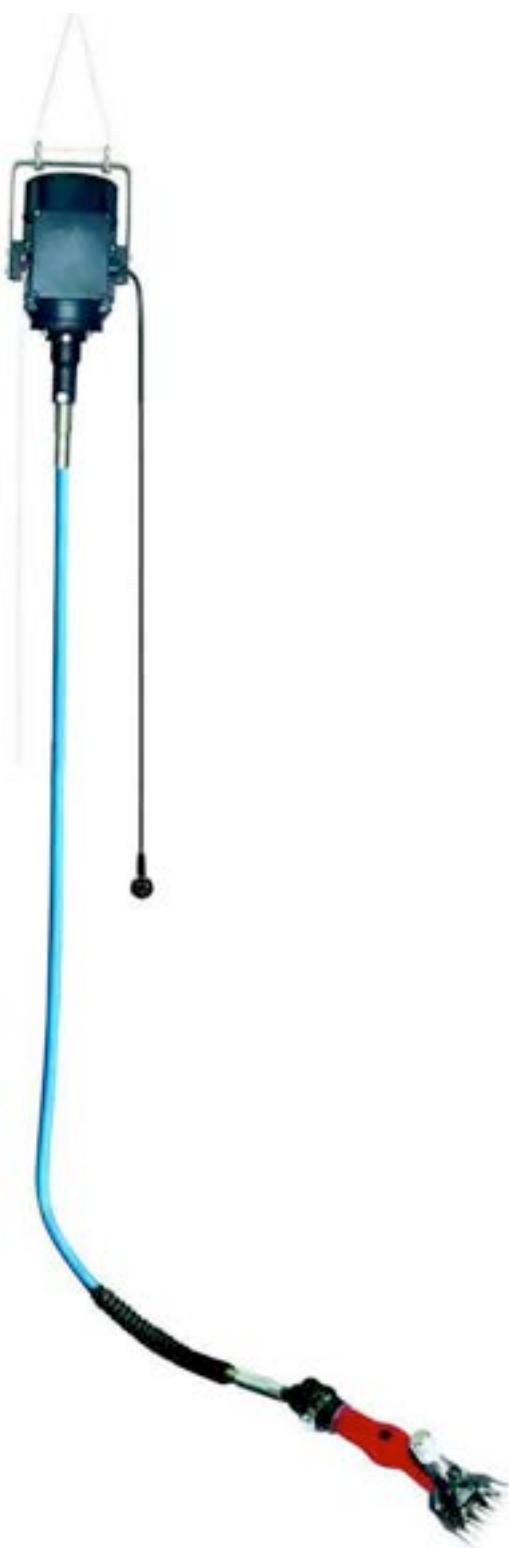


**Руководство по эксплуатации  
машинки для стрижки овец с гибким валом  
ESA-2D**



Уважаемые покупатели,

Благодарим вас за приобретение и использование наших продуктов. Чтобы защитить вашу безопасность и преимущества, внимательно прочитайте введение и всю информацию, прилагаемую к нашему продукту. Если у вас возникли какие-либо травмы и имущественные и другие аспекты, вызванные нашим продуктом, из-за того, что вы работаете и используете продукты, не выполняя требования настоящей инструкции, наша компания не несет никакой ответственности.

Перед эксплуатацией очень важно знать всю информацию из введения. Любые вопросы, пожалуйста, свяжитесь с дилером.

Если какие-либо травмы или потери вызваны случайными изменениями операторов или третьей стороны, наша компания не несет никакой ответственности.

## 1. Введение.

1.1.1 Перед использованием машины ознакомьтесь с машиной и ее эксплуатационными характеристиками. И, пожалуйста, следуйте всем «Правилам безопасности и безопасности для здравого смысла» в стране и регионах, а также введением.

1.1.2. Соблюдайте меры предосторожности для предотвращения несчастных случаев, техники безопасности и охраны труда.

1.1.3. Предложения по эксплуатации продукта будут полезны для пользователей и помогут избежать сбоев и аварий.

1.1.4. Клиенты получают инструкцию, когда машины доставляются, и управляют машиной в соответствии с руководством по эксплуатации компании.

1.1.5. Внимание: это приведет к несчастным случаям со смертельным исходом, если коснуться острых частей машины.

1.1.6. Машина не должна попадать в руки детей в любое время или использоваться неподготовленным персоналом.

## 1.2. Подготовка к эксплуатации

1.2.1 Машине следует проводить техническое обслуживание (чистка, проверка, регулировка, крепление, смазка и замена уязвимых частей), чтобы поддерживать работу машины в хорошем техническом состоянии.

1.2.2 Эксплуатирующий персонал должен быть знаком с устройством составных частей агрегата и их функциями.

1.2.3 Болты и гайки должны регулярно проверяться, особенно в первый день после использования. Если есть какие-либо неизвестные детали, проконсультируйтесь с изготовителями, чтобы получить больше технической помощи.

## 2.1. Параметры приводного двигателя

Наименование	ESA-2D	Мощность 800 Ватт
Напряжение 220 В	Частота тока 50 Гц	Класс изоляции В
Сила тока 2,54 А	КПД 72%	Класс защиты IP55
Число оборотов 2800 об/мин		Режим охлаждения 1C411
Конденсатор 7,5 мкФ/ 220 В		Max температура среды 40°C

## I. Подготовка к работе

1. Перед установкой всего оборудования подключите электродвигатель к источнику питания, потяните за веревку до срабатывания переключателя и проверьте, работает ли нормально двигатель. Отключите питание.



2. Отвинтите крепежные винты на черной переходной втулке с помощью гаечного ключа и выньте переходную втулку.



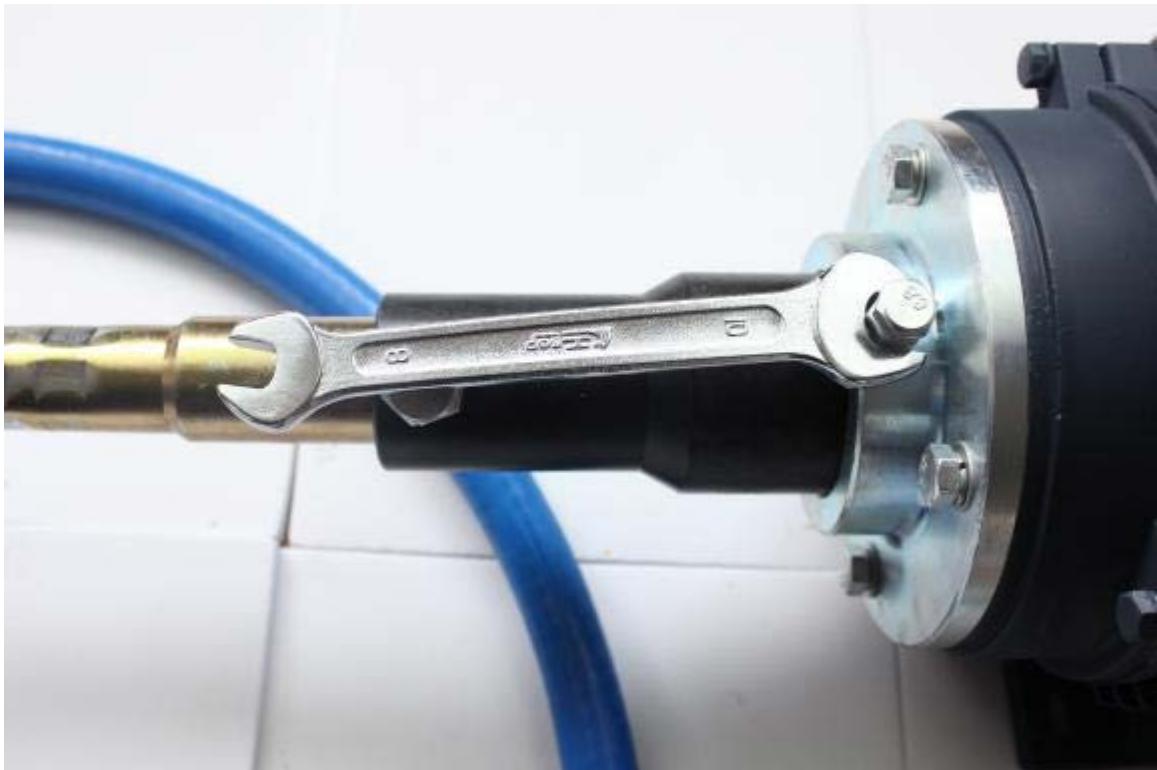
3. Установите черную переходную втулку на гибкий вал (обратите внимание, что он должен быть установлен на большем конце вала)



4. Закрепите винт гибкого вала на двигателе с помощью рычага и крюкового ключа (обратите внимание, что винт большего конца на гибком валу должны быть закреплен на двигателе).



5. Затем закрепите черную переходную втулку на фиксированном диске и закрепите винты на диске с помощью гаечного ключа, чтобы гарантировать, что черная втулка адаптера не упадет (обратите внимание, что имеется гнездо на втулке адаптера).



6. Закрепите втулку на гибком валу винтами (обратите внимание, что он должен быть установлен на меньшем конце вала).



7. Отрегулируйте гибкий вал: перетащите наружу гибкую втулку на конец втулки черного адаптера, гарантируя, что втулка вытягивается на малый конец гибкого вала на 4-5 см. Затем плотно закрепите шестигранные винты на черной втулке.



8. Втулка протягивается за малый конец гибкого вала на 4-5 см.



9. Возьмите в руки машинку и проверьте центр качания с контргайкой на режущей головке. Убедитесь, что первая нитка резьбы центра качания и внутренняя поверхность корпуса машинки находятся на одном уровне (резьбу можно видеть только при переворачивании оборудования, нет необходимости в демонтаже внутренних частей корпуса). В случае, если первая нить центра качания выше, чем внутренняя поверхность корпуса (как показано на следующем рисунке), поверните контргайку на корпусе, отвинтите центр качания наружу на 1-2 оборота, до тех пор, когда первая нить резьбы центра качания будет едва видна из внутренней поверхности корпуса. При ремонте оборудования должен быть принят тот же метод регулировки.



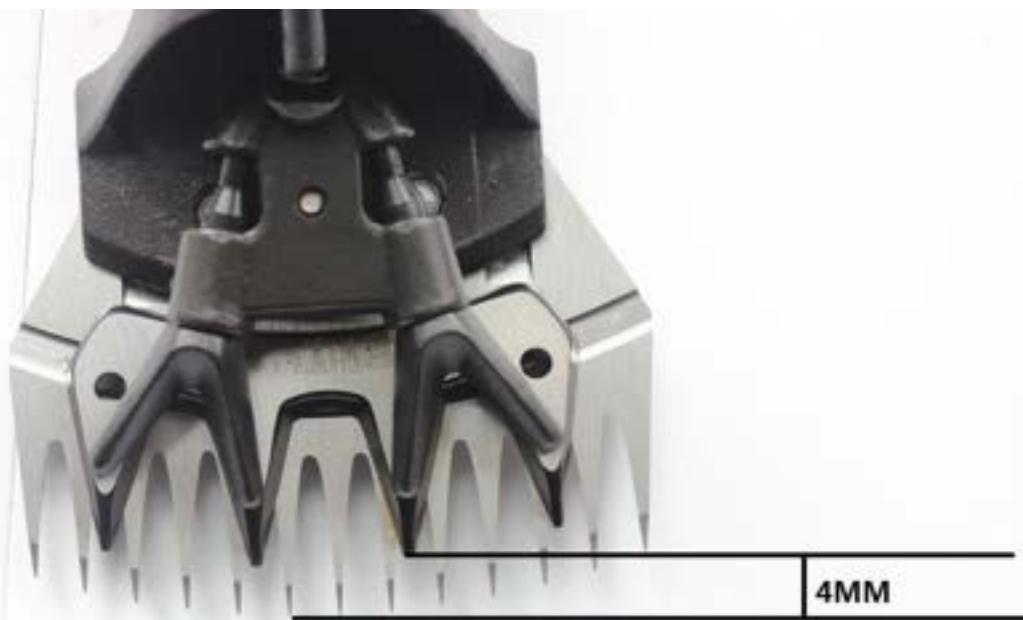
10. Первая нить резьбы центра качания на одном уровне с внутренней поверхностью корпуса; шаровое соединение свободно, сопрягаемые с ним детали убранны (обратите внимание, что рисунок предназначен только для справки. Не требуется демонтировать внутренние детали стригальной машинки, как только она была получена. Сферический штифт центра качания можно увидеть, только перевернув корпус машинки).



11. Установите на корпус машинки конкретное лезвие – нож и гребенку. Во время установки лезвия обратите внимание, что вершины зубьев гребенки должны быть впереди, чем у ножа на 4 мм.



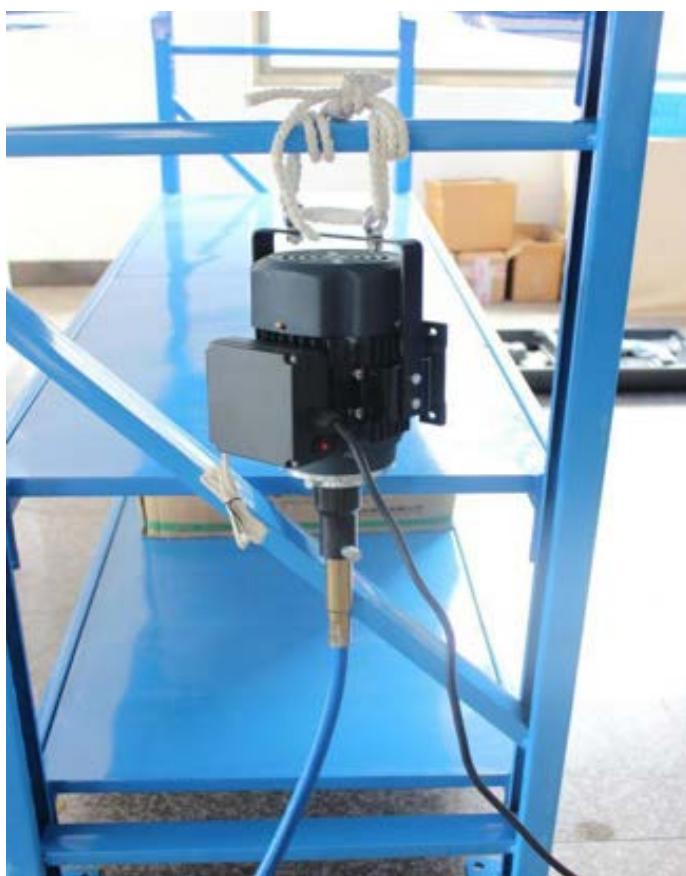
12. Правильный размер должен быть таким, чтобы расстояние между вершинами верхнего и нижнего ножа составляло 4 мм.



13. Закрепите регулировочные винты гребенки и прижимайте верхний нож к нижнему.



14. Закрепите двигатель агрегата на стойке или на стене, или на балке, используя подходящий хлопчатобумажный трос (обратите внимание на то, что двигатель должен быть надежно закреплен. Он должен быть предотвращен от возможных рисков падения. В случае не закрепления оборудования и причинения несчастных случаев по личной причине, завод не будет брать на себя никаких обязательств).



15. Плотно закрепите защитный кожух втулки на конце машинки



16. Крепко удерживайте машинку правой рукой. Обратите внимание, что требуется удерживать корпус машинки твердо. Вставьте гибкий вал в защитный кожух втулки левой рукой, оборудование начнет функционировать. Во время работы необходимо крепко удерживать оборудование. Дело в том, что, будучи приведенной в действие двигателем, машинка будет вибрировать и может вызвать травмы оператора или овцы в случае отсутствия прочного удерживания. В этом случае, производитель не будет нести ответственности за нанесенный вред здоровью.



17. Прекращение работы. Требуется крепко держать машинку и сначала потянуть за шнур выключателя двигателя. После остановки работы двигателя, ослабьте обхват машинки и отложите её в сторону.



18. После остановки работы втулка машинки должна вращаться влево, чтобы оператор мог отсоединить машинку от гибкого вала, почистить её и обеспечить надлежащее хранение (обратите внимание, что из-за большого крутящего момента двигателя и высокой скорости вращения, машинка не может быть отсоединенна легко. В этом случае отвинтите защитную втулку и зажимайте втулку с помощью плоскогубец. Затем переверните машинку, тогда она может быть легко отсоединенна).



## **II. Установка ножей на машинку**

1. Перед включением машинки в электрическую сеть сначала ослабьте прижим ножей, вращая регулировочную ручку влево 1-2 оборота.



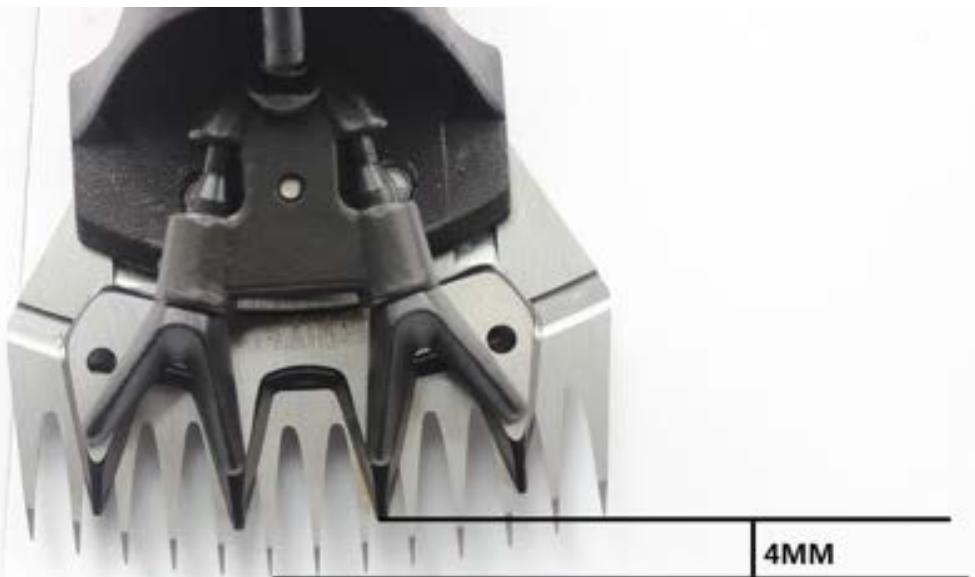
2. Ослабьте винты на лезвии с помощью специальной отвёртки.



3. Вытяните гребенку так, чтобы вершины зубьев гребенки выступали на 4 мм от вершин зубьев ножа (см. рис. 4). Затем затяните винты на гребенке перед началом работы.



4. Правильное расстояние между вершинами зубьев ножа и гребенки должно составить 4 мм.



5. Настройка вручную положения центра качания.

Ослабьте контргайку, закрутите или открутите центр качания и установите верхнюю часть ролика в его верхнем положении выступающим над лотком поворотного рычага около 3,65 миллиметра, а затем затяните контргайку.

## **2.2. Начало использования**

1. Поверните переключатель, потянув за шнур, и машинка начнет работать. Возьмитесь за рукоятку машинки руками и положите маленькую головку гибкого вала в соединительную трубку, которая соединяется с машинкой. Передающая втулка от электродвигателя автоматически соединяется через передающий гибкий вал с машинкой, и затем машинка будет в рабочем состоянии.
2. Потяните шнур переключателя снова; ножницы перестанут работать. Возьмитесь за машинку руками, поверните вокруг оси шланга маленькую головку против часовой стрелки, а затем вытащите ее, рассоединив машинку и гибкий вал.

Внимание: ножницы следует запускать без нагрузки.

### **2.3 Ручной сброс защиты от перегрузки**

Во избежание повреждения электрической машинки из-за недостаточного напряжения, на этом аппарате установлена ручная перезагрузка (красная кнопка на коробке). Когда напряжение ниже 150 В, защита от перегрузки по ручному сбросу должна сработать, и электродвигатель остановится, если электрический двигатель находится под защитой. Когда напряжение станет нормальным, нажмите красное кнопку на предохранителе перегрузки, и машинка начнет работать.

### **2.4 Отрегулируйте перегрузочную муфту**

Муфта перегрузки, установленная во фланцевых соединительных гильзах, предназначена для защиты овечьих ножниц пробуксовкой сцепления, когда происходит серьезная перегрузка при стрижке грязной свалившейся шерсти.

### **2.5 Смажьте гибкий вал**

Извлеките оправки вместе с гибким валом (будьте внимательны, чтобы предотвратить резкое опускание оправки, падение на землю и загрязнение или окрашивание гибкого вала), нанесите на гибкий вал высококачественное смазочное масло, а затем снова вставьте его в гибкую трубу.

#### **Интервал смазки**

Использование часов в неделю: 10 20 30 50

Интервал смазки (недель): 8 3 2 1

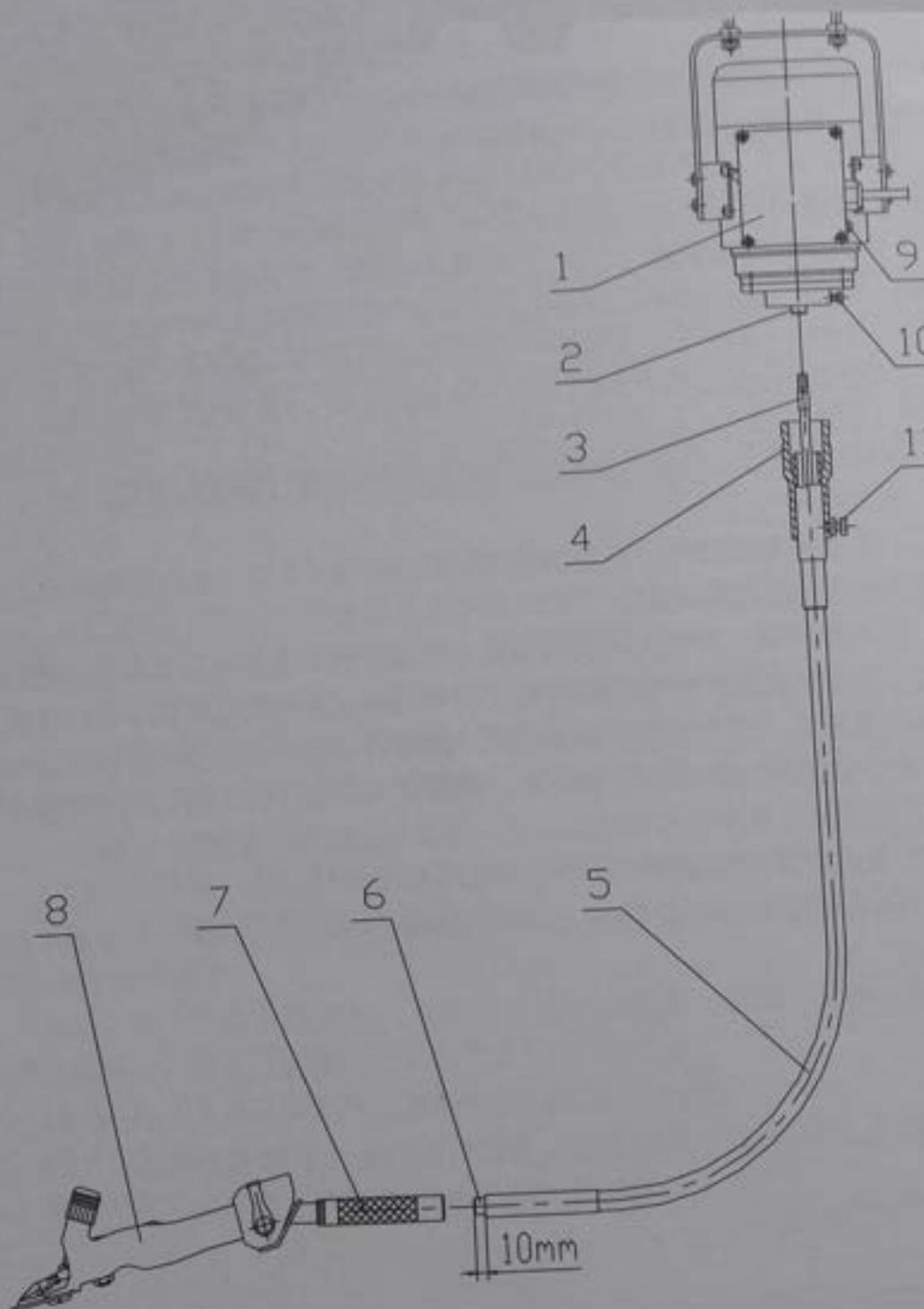
### **2.6. Информация об использовании гибкого вала**

Не тяните гибкую трубу машинки и не сгибайте гибкий вал с большим усилием.

### **2.7 Хранение гибкого вала**

Вставьте оправу с гибким валом в гибкую трубу после нанесения смазывающего масла, затем положите ее в расправленном виде в помещении или храните скрученной большим диаметром.

## **Приложение 1. Покомпонентный вид агрегата**



**Приложение 2. Покомпонентный вид машинки**

