



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

САБЕЛЬНЫЙ РАСКРОЙНЫЙ НОЖ
AURORA NSK-85-NB



тех.
поддержка



aurora.ru

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед тем, как приступить к эксплуатации ножа, пожалуйста, внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации.

Чтобы быстро получить всю необходимую информацию, храните руководство под рукой.

САБЕЛЬНЫЙ РАСКРОЙНЫЙ НОЖ AURORA NSK-85-NB.

Благодарим вас за покупку вертикального раскройного ножа бренда Aurora.

ВНИМАНИЕ

При работе с раскройным оборудованием избегайте контакта с подвижными частями.

Важно! Всегда существует опасность травмирования этими частями.

Содержание

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	4
3. РАБОТА С НОЖОМ.....	5
4. ОЧИСТКА.....	5
5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР.....	5
6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ.....	5
7. ЗАПУСК/ОСТАНОВКА(РИС.1).....	6
8. ЗАМЕНА НОЖА (РИС.2-5).....	7
9. РАСКРОЙ (РИС. 6).....	9
10. РЕМОНТ ЗАТОЧНОГО УСТРОЙСТВА (РИС. 7)	10
11. ВЕДУЩИЙ РЕЗИНОВЫЙ ШКИВ (РИС. 8).....	11
12. ЧИСТКА И СМАЗКА МАШИНЫ (РИС. 9).....	12
13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	13
14. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	13

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Указания по безопасности

ВНИМАНИЕ

Не допускайте попадания горючих веществ в нож. Это может привести к воспламенению или сбоям в работе.

В случае попадания горючих веществ немедленно обесточьте нож и обратитесь за помощью в официальный сервисный центр Aurora либо к квалифицированным механикам.

Требования к условиям эксплуатации

1. Нож следует эксплуатировать в помещениях, свободных от источников сильных электромагнитных помех, таких как помехи, создаваемые мощными электрическими приборами или помехи, вызванные разрядами статического электричества. Источники высокого напряжения могут вызывать сбои в работе ножа. Колебания напряжения в электросети не должны превышать $\pm 10\%$ номинального напряжения питания ножа. Более значительные колебания напряжения могут вызывать сбои в работе.
2. Не используйте нож вблизи других электронных устройств, таких как телевизор, радиоприемник или беспроводные телефоны. Во время работы нож может создавать помехи, нарушающие их работу.
3. Сетевой шнур ножа должен быть включен непосредственно в розетку. Использование удлинителей не рекомендуется – это может вызвать проблемы в работе ножа.
4. Мощность источника питания должна быть больше номинальной мощности, потребляемой ножом. Недостаточная мощность источника питания может вызывать сбои в работе.
5. Температура окружающего воздуха при эксплуатации ножа должна находиться в пределах от +5 до +35°C. Более высокие или низкие температуры могут стать причиной сбоев в работе.
6. Относительная влажность окружающего воздуха при эксплуатации ножа должна находиться в пределах от 45 до 85%. Образование конденсата на деталях ножа не допускается. Чрезмерно высокая или низкая относительная влажность и образование конденсата могут стать причинами сбоев в работе.
7. В случае грозы обесточьте ножу (выньте вилку сетевого шнура из розетки). Молнии могут вызывать сбои в работе.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- При необходимости выполнить какие-либо электротехнические работы обратитесь к официальному представителю компании Aurora или квалифицированному электрику.
- Перед включением или выключением сетевого шнура в/из розетки убедитесь, что выключатель ножа находится в положении ВЫКЛ. В противном случае возможно повреждение ножа.
- Выполните заземление. В случае плохого заземления или его отсутствия вы рискуете получить серьезную травму. Кроме того, в этом случае возможны проблемы в работе.
- Избегайте перегрева корпуса мотора при интенсивной работе.
- Не перекрывайте вентиляционное окно во избежание перегрева ножа.
- Избегайте перегрева корпуса при интенсивной работе.
- При обращении со смазочными материалами, во избежание их попадания в глаза или на кожу, пользуйтесь защитными очками и перчатками. Попадание смазочных материалов в глаза, на кожу или внутрь может вызвать раздражение, рвоту или расстройство желудка.
- При необходимости обратитесь в медицинское учреждение за помощью. Храните смазочные материалы в недоступном для детей месте!

3. РАБОТА С НОЖОМ

К работе с ножом допускаются только операторы, прошедшие курс обучения по безопасной эксплуатации.

- Работая с ножом, пользуйтесь защитными очками.
- Перед тем, как приступить к работе, установите все защитные и предохранительные устройства.
- Эксплуатация ножа без этих устройств может привести к травме.
- Во время работы не дотрагивайтесь до подвижных частей ножа и не прижимайте к ним никаких посторонних предметов. Это может привести к травме или повреждению ножа.
- При возникновении неисправности во время работы или появлении ненормального шума или запаха, немедленно прекратите работу и обесточьте нож. Обратитесь в официальный сервисный центр Aurora или к квалифицированному механику.

4. ОЧИСТКА

- Обесточьте нож перед выполнением очистки. В противном случае, при случайном нажатии кнопки включения нож может прийти в действие, что может привести к травме.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР

Техническое обслуживание и осмотр ножа должны выполняться только квалифицированным механиком.

- Для выполнения технического обслуживания и осмотра электрооборудования обратитесь в официальный сервисный центр Aurora или к квалифицированному электрику.
- Если какие-либо предохранительные устройства были сняты для выполнения регулировки или очистки, установите их на место и проверьте их работоспособность перед тем как продолжить работу.
- Обесточивайте нож каждый раз в следующих случаях: при выполнении технического обслуживания, осмотра или регулировки; при замене расходных или быстроизнашивающихся частей, при оставлении ножа без присмотра.
- Эксплуатировать нож разрешается только по назначению. Другие применения ножа запрещены.
- Переоснащать нож или вносить изменения в конструкцию запрещается.

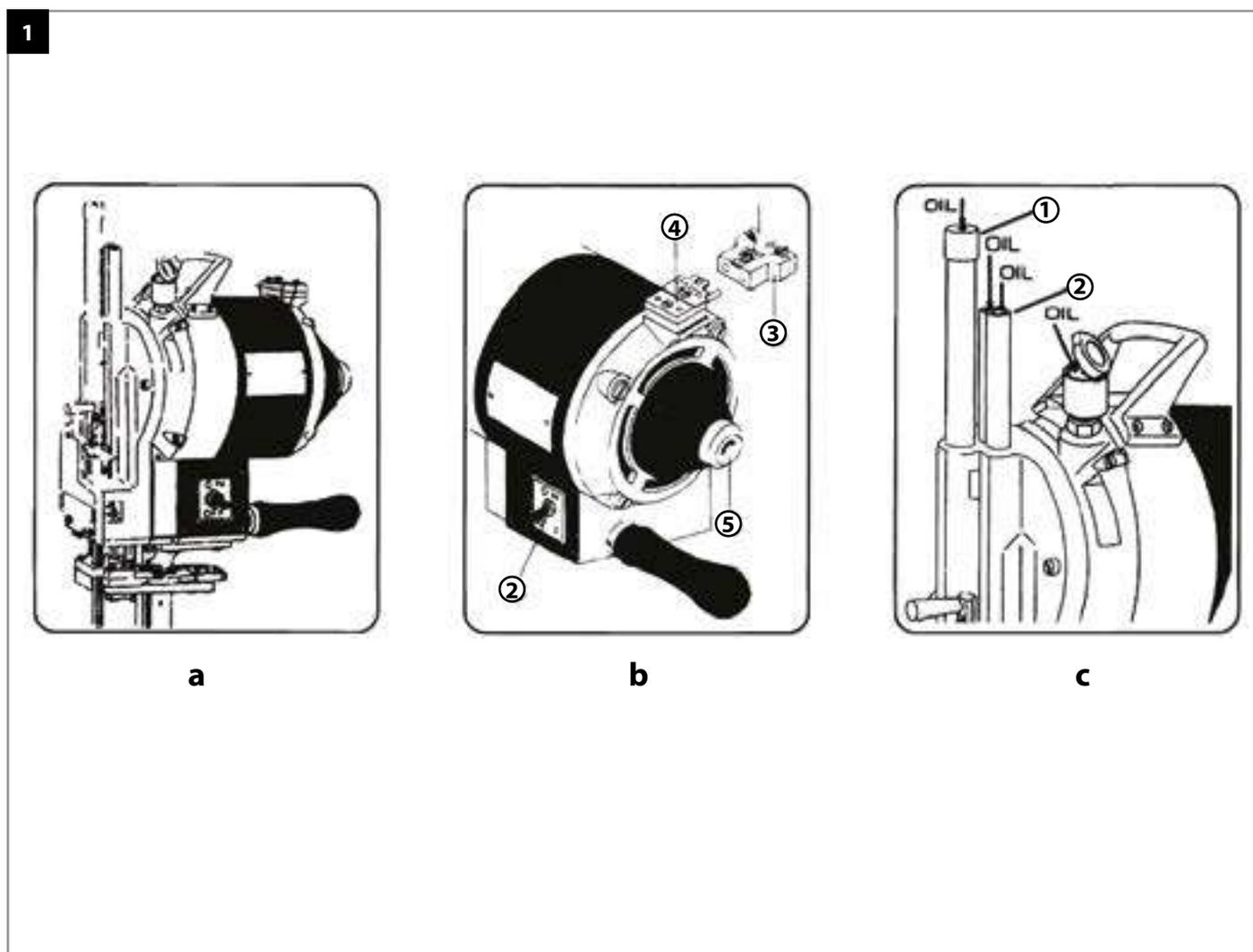
6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование	NSK-85-NB
Высота настила	85 мм
Длина ножа	127 мм
Мощность	370 Ватт
Скорость	2800 об/мин
Напряжение	220 В, 50 Гц
Габариты (ДхШхВ), мм	660 x 360 x 265
Вес, кг	15

Назначение и область применения: Передвижной вертикальный сабельный раскройный нож с узким лезвием, механизмом самозаточки и роликами в подошве для легкого перемещения по поверхности стола. Предназначен для раскроя настилов высотой не более 85 мм из легких и средних материалов. Благодаря узкому лезвию уменьшен радиус поворота ножа.

7. ЗАПУСК / ОСТАНОВКА (РИС. 1)

- Перед началом работы подключите прилагаемый сетевой провод к раскройной машине (3,4). (Рис.1b)
- Добавьте 2-3 капли масла (0.5мл) в трубки (1,2). Производить данную смазку на ежедневной основе (Рис. 1с).



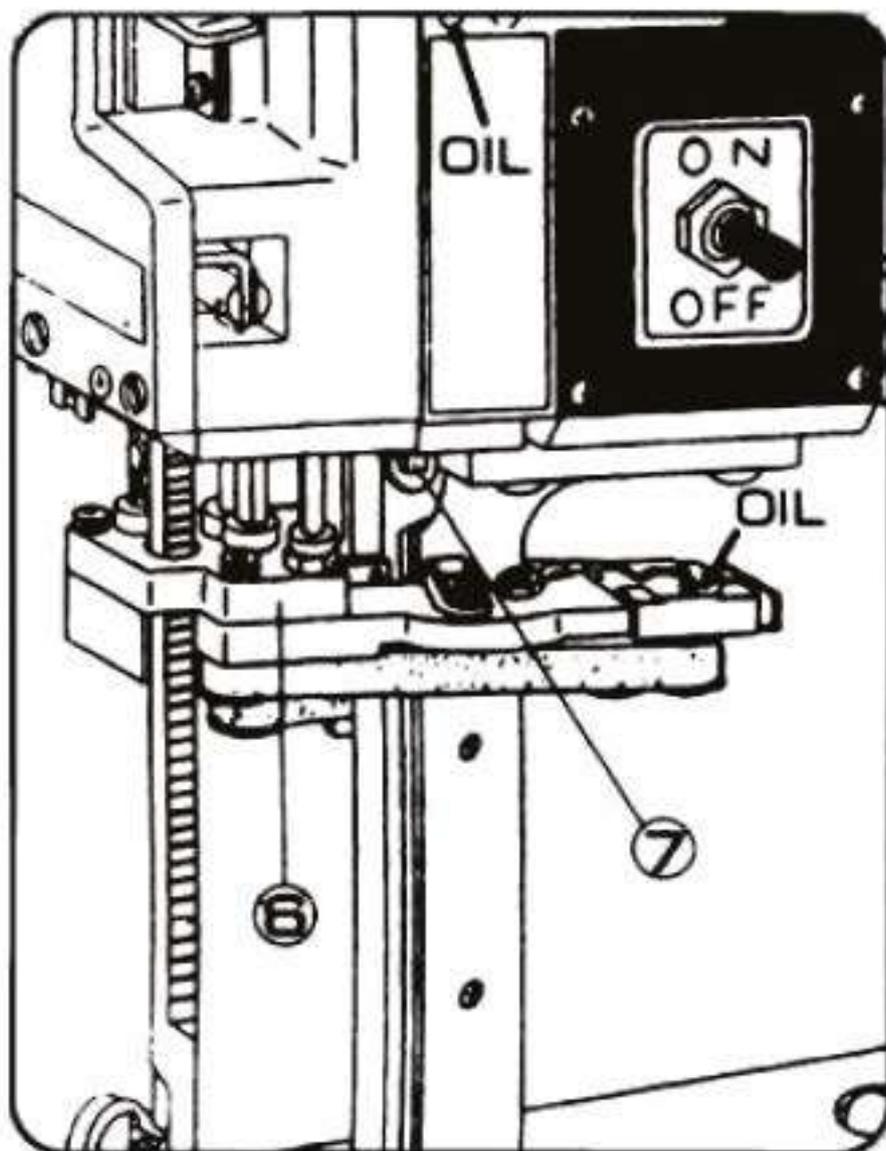
1. Прежде чем начать работу на машине, проверьте, находится ли подъемник устройства заточки в крайнем верхнем положении. (Способ регулировки положения подъемника заточного устройства см. далее в настоящем руководстве по эксплуатации).
2. Для того, чтобы запустить машину, переведите главный выключатель (2) в положение «вкл.» («on»), и в положение «выкл.» («off»), чтобы выключить ее. Направление вращения мотора показано стрелкой на рукоятке ручного режима работы (5).

Когда агрегат не используется, главный выключатель (2) должен находиться в положении «выкл.» («off»).

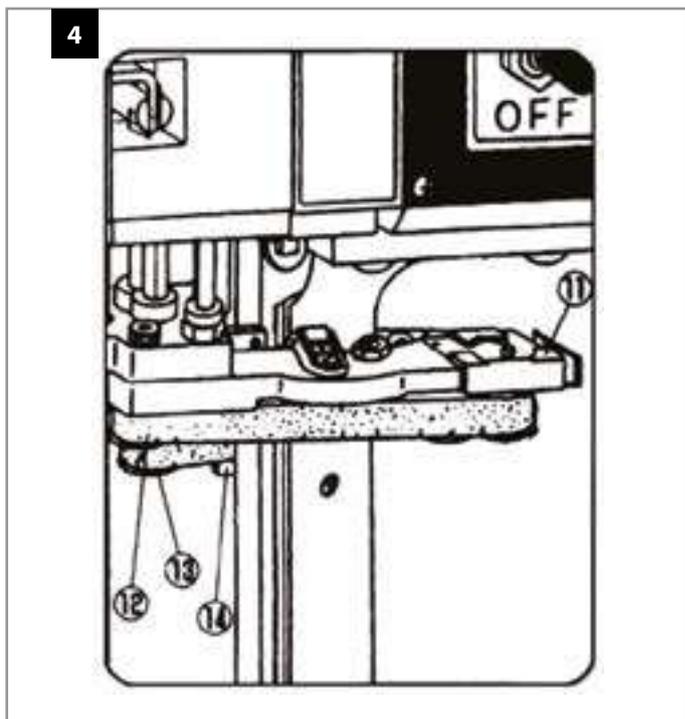
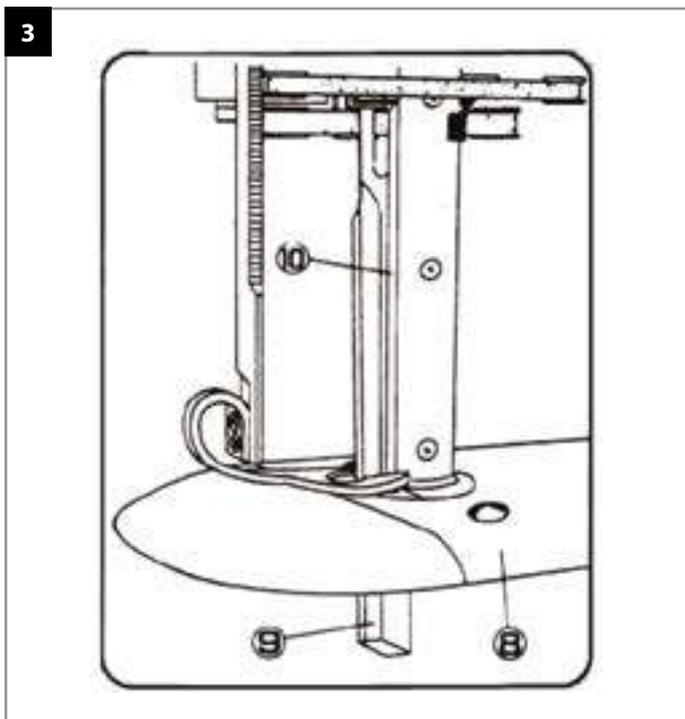
3. Повторный старт on&off перед тем, как запустить машину в непрерывную работу во избежание сильного трения контактных поверхностей.

8. ЗАМЕНА НОЖА (РИС.2-5)

2



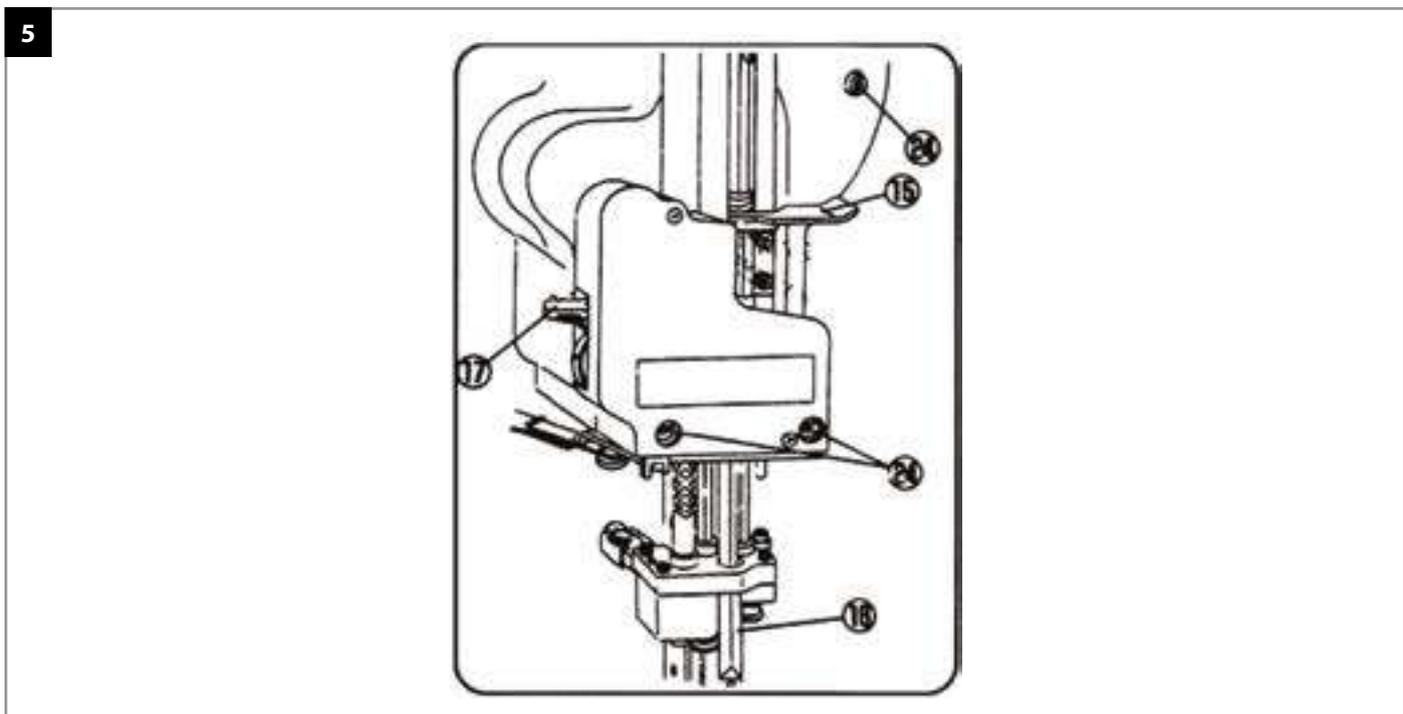
1. Переведите главный переключатель в положение «off» («выкл.») (2) после того, как подъемник заточного устройства (6) займет крайнее верхнее положение.
2. Поворачивайте рукоятку (5), пока крепежная гайка ножа (7) не перейдет в крайнее нижнее положение (Рис. 2).
3. Ослабьте гайку (7) гаечным ключом, входящим в состав принадлежностей, и выньте нож (9) из нижней части основания (8) (Рис. 3).
4. Чтобы подсоединить нож (9), вставьте его снизу в основание в обратной последовательности, продвигая его вверх так, чтобы его задняя сторона прошла недалеко от опоры ножа (10), предварительно очистив направляющую прорезь чистящим средством.



Закрепите нож крепежной гайкой, поверните рукоятку (5), чтобы посмотреть, как работает нож.

1. Нажмите фиксатор (11) и снимите заточную ленту (12) (Рис. 4).
2. Наденьте заточную ленту на колесо (спереди) (13), затем протяните его между прижимным валиком (14) и ножом (9), а затем разместите ее над фиксатором (11) (Рис. 4).
3. Используйте различные заточные ленты для разных материалов:
 - **#80 (COURSE/Красный)** для тяжелых материалов (холст, грубая х/б ткань, вишиловая кожа).
 - **#100 (MEDIUM/Зеленый)** для средних материалов (обычные ткани, отделочные ткани, текстильные ткани).
 - **#120 (FINE/Синий)** для легких тканей (легкий трикотаж, лен, хлопок).

Работа подъемного устройства в ручном режиме.



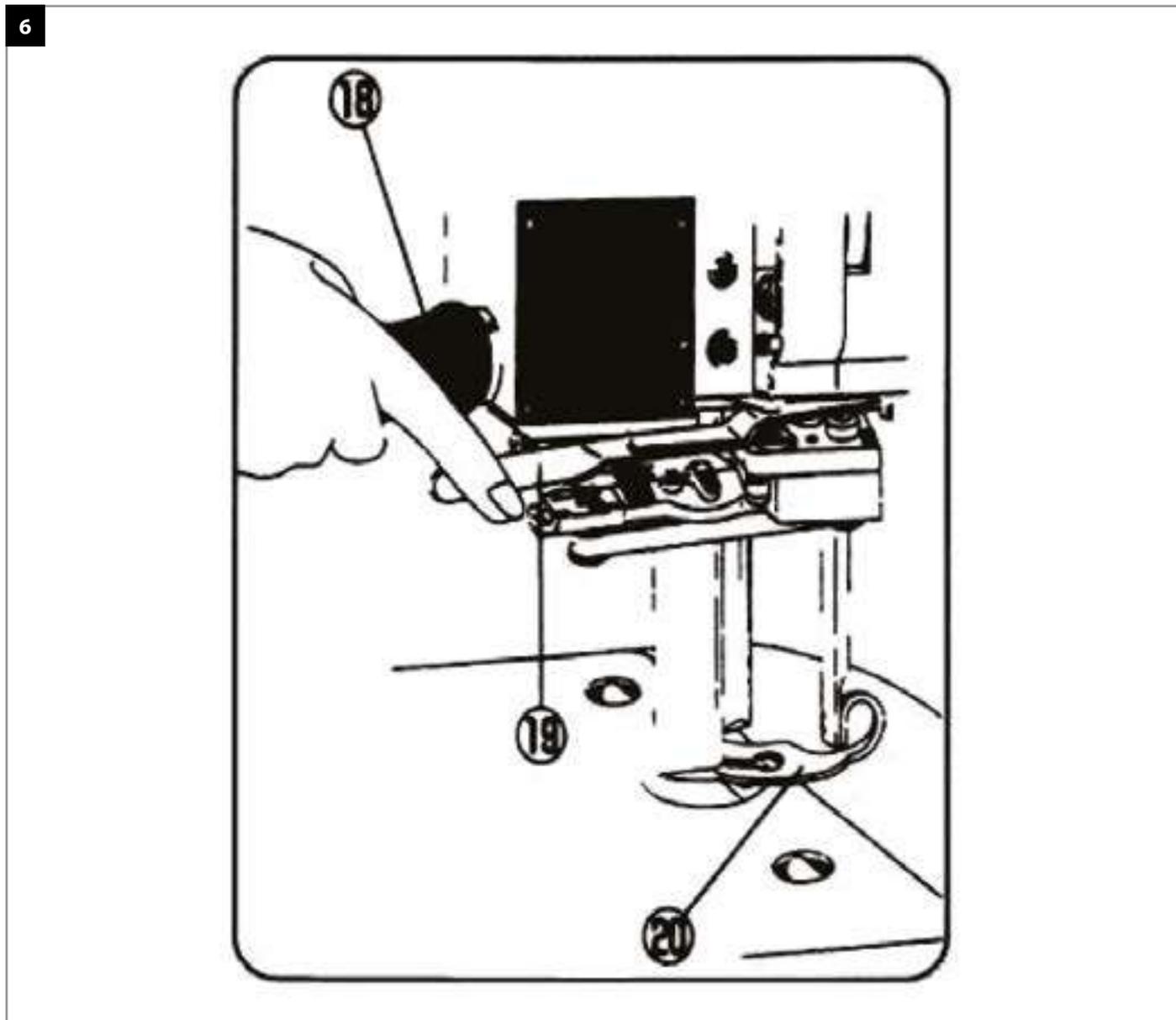
1. Установите рычаг заточки (15) в промежуточном положении, подъемник (16) свободно перемещается.
2. Когда рычаг заточки (15) опускается слишком низко, поднимается рычаг (17) (чтобы привести в движение рычаг заточки), и снова приводит в движение рычаг заточки так, чтобы он остался в промежуточном положении (рис. 5).

Если нижнее положение подъемника (16) выше первоначального положения, острие ножа (9) не затачивается. И наоборот, если положение - ниже, нож (9) затачивается по кругу. Если это происходит, обратитесь к представителю фирмы, чтобы он отрегулировал машину - для этого необходимы специальные инструменты.

9. РАСКРОЙ (РИС. 6)

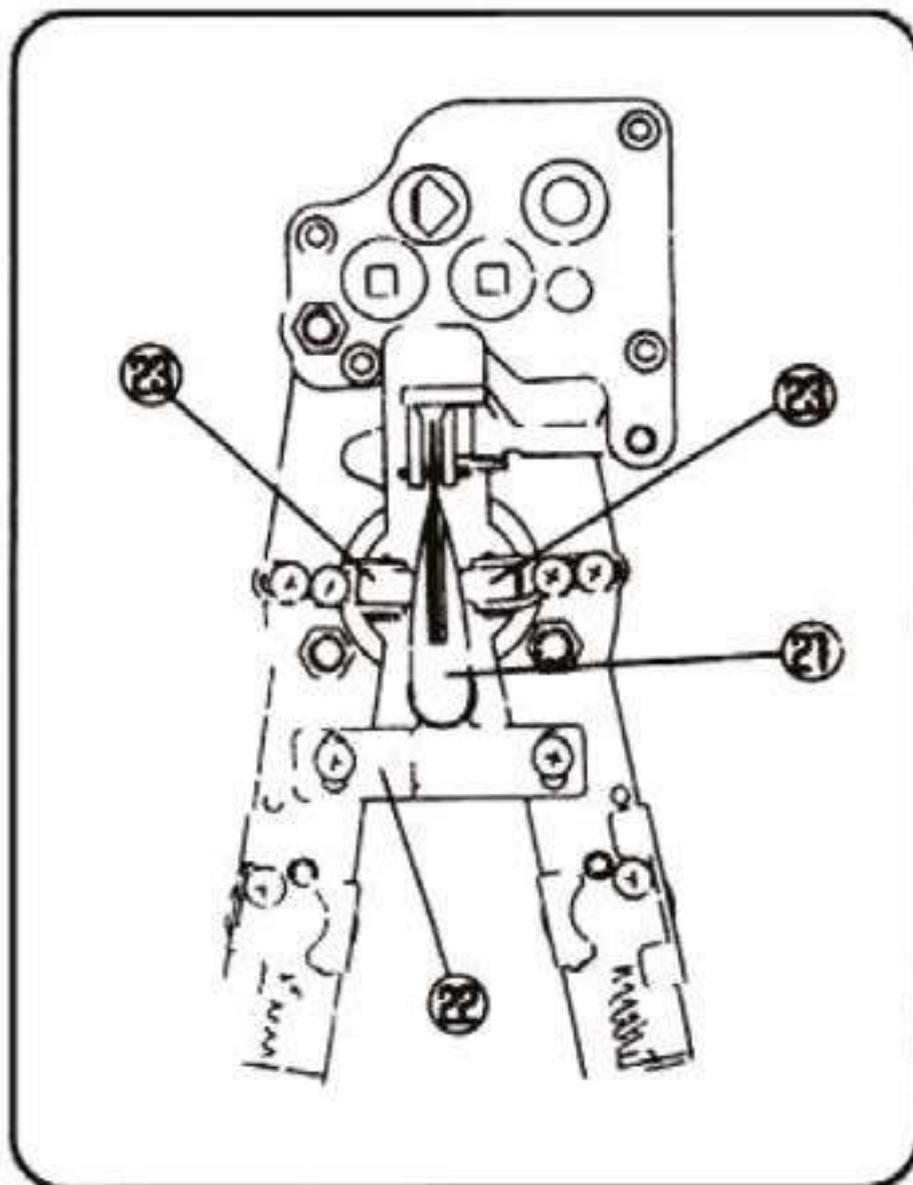
1. Если удерживать рычаг прижимного устройства (19) близко к рукоятке (18), она легко перемещается, (Рис. 6.) Когда рычаг отпускается, прижимное устройство (16) блокируется.
2. Для аккуратного раскроя, прижимайте материал прижимной лапкой (20).

В целях безопасности прижимное устройство (16) должно быть опущено вниз, в положение, в котором оно не мешает выполнить раскраивать ткань.



10. РЕМОНТ ЗАТОЧНОГО УСТРОЙСТВА (РИС. 7)

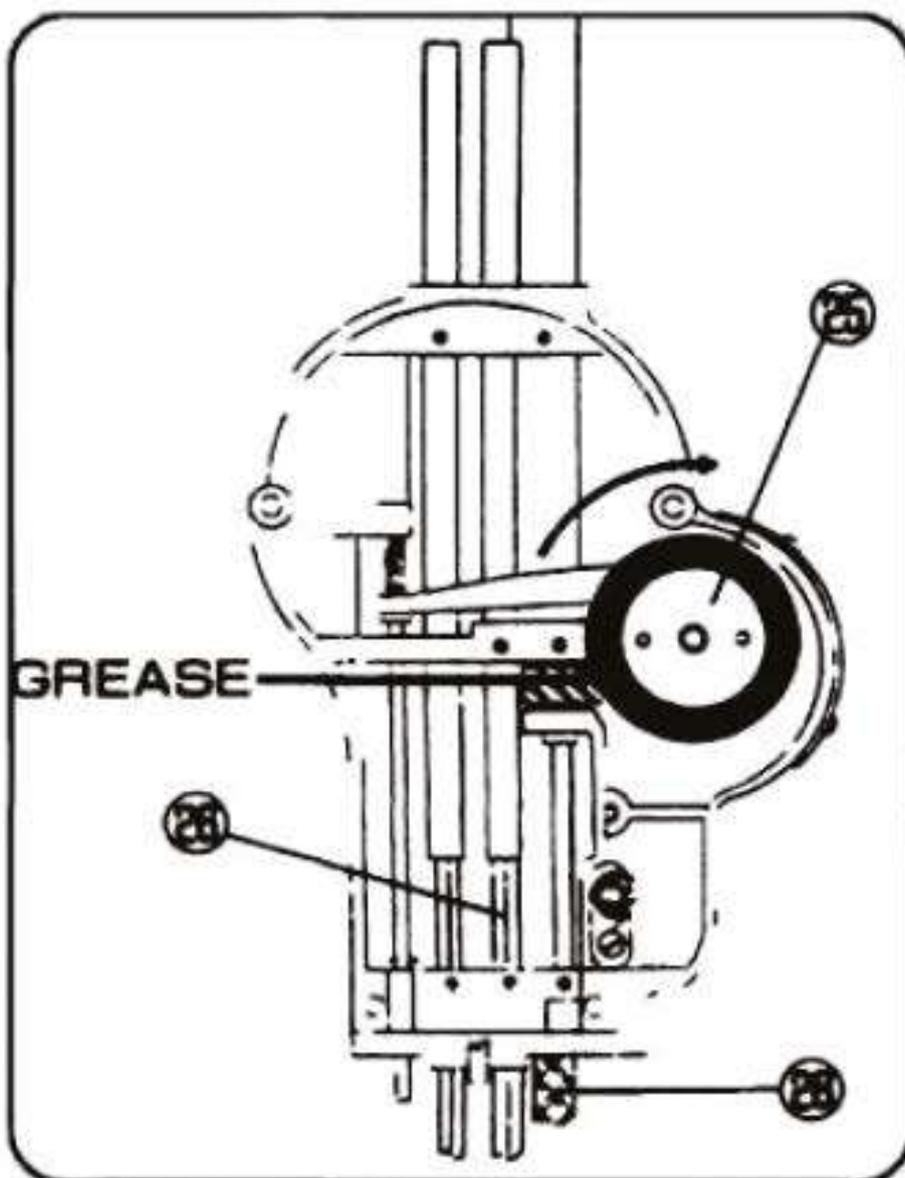
7



1. Снимите роликовую пластину (22), ослабьте узел ролика (23).
2. После удаления гаек (24), расположенных на пластине (в 4 местах) снимите заточное устройство, переведя подъемник вверх (6).
3. Для установки заточного устройства отрегулируйте подъемник в соответствии с заточным ремнем (12) и ножом (9), а затем установите направляющую пластину (22).
4. Отрегулируйте узел (23) с двух сторон стойки (21) и проверьте, как он перемещается.
5. Используйте заточный камень для острия ножа (9) и заточите его несколько раз. Проверьте, чтобы поверхность затачивалась ровно и с обеих сторон.

11. ВЕДУЩИЙ РЕЗИНОВЫЙ ШКИВ (РИС. 8)

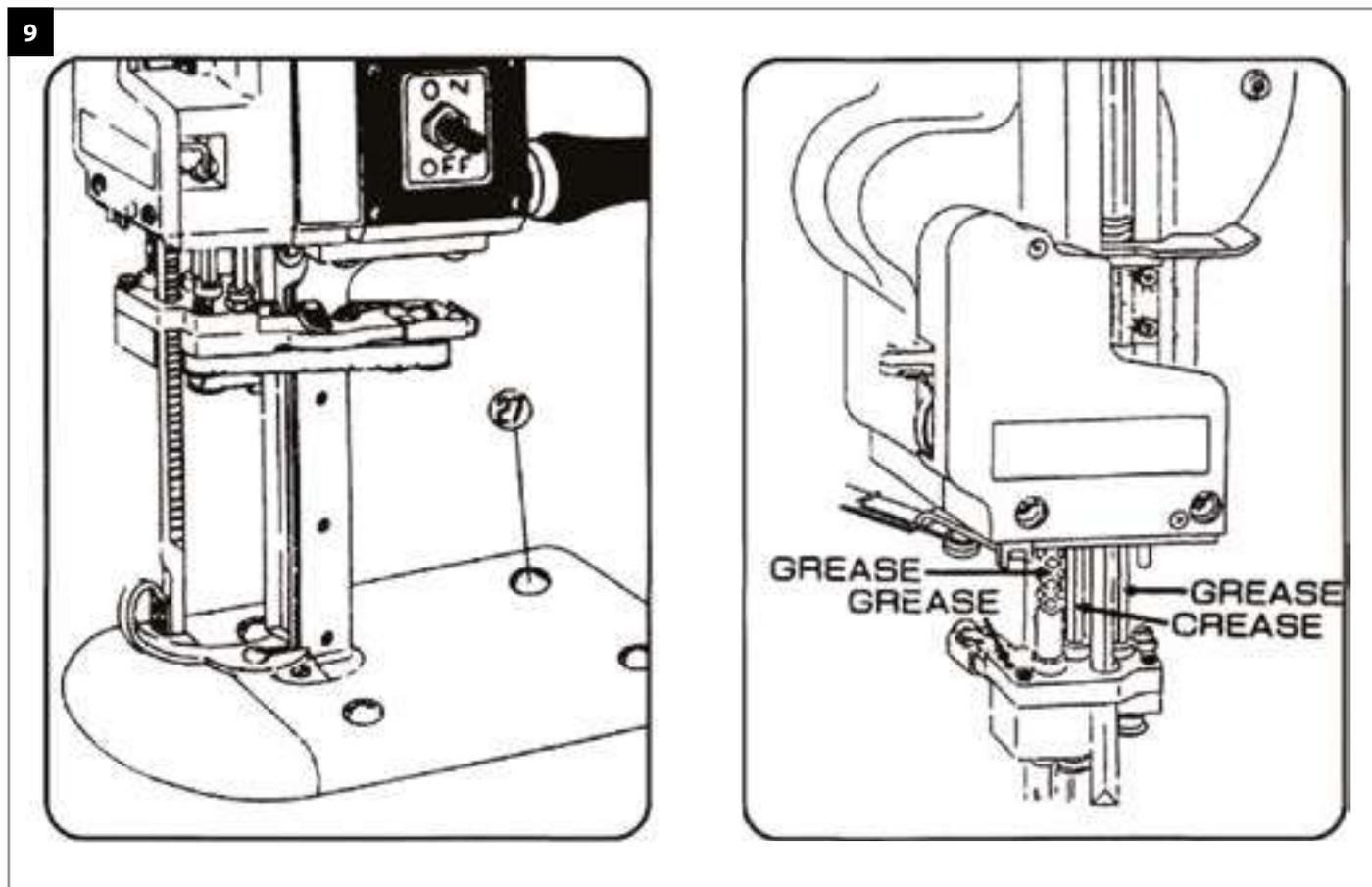
8



1. Ведущий резиновый шкив (25) не будет приводиться в действие, если на нем осталась смазка масло. Осторожно очистите остатки смазки хлопчатобумажной тканью (рис. 10).
2. Если ведущий резиновый шкив (25) истерся или поврежден, придерживая пинцетом или другим инструментом квадратный вал (26), замените шкив, вращая его по часовой стрелке, как указано стрелками (ведущий резиновый шкив имеет правую резьбу).

Заточное устройство ремонтируется с использованием специальных инструментов, свяжитесь для этого с представителем фирмы.

12. ЧИСТКА И СМАЗКА МАШИНЫ (РИС. 9)



1. Чистите мотор и заточное устройство внутри посредством пульверизатора или т.п. раз в неделю.
2. Направляющую ножа (10) необходимо чистить специальным средством чаще, чем раз в день.
3. Для предотвращения попадания пыли, не смазывайте четыре ролика (27), расположенные на основании (8).

Добавляйте немного густой смазки в указанные стрелками места заточного устройства, подъемного вала (28) и квадратного вала (26) раз в месяц.

13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поставщик гарантирует соответствие сабельного раскройного ножа Aurora NSK-85-NB требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Поставщик не отвечает за недостатки в работе сабельного раскройного ножа NSK-85-NB серии, если они произошли по вине потребителя или в результате нарушения правил хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации (включая хранение) - **12 месяцев**.

14. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

САБЕЛЬНЫЙ РАСКРОЙНЫЙ НОЖ AURORA NSK-85-NB соответствует требованиям технических регламентов и Директив ЕС:

	<p>Технического регламента таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;</p> <p>Технического регламента таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;</p> <p>Технического регламента таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»</p>
	<p>Продукция изготовлена в соответствии с Директивами</p> <p>2006/42/ЕС «Машины и механизмы»,</p> <p>2014/35/EU «Низковольтное оборудование»,</p> <p>2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»</p>

Поставщик / компания, уполномоченная принимать претензии на территории Российской Федерации:
 ООО «Промшвейтех», 195027, г. Санкт-Петербург, ул. Магнитогорская, д. 23, корпус 1, литер А, пом. 2Н, офис 102А.
 Тел.: 8 (812) 655-67-35

Сделано в Китае.

AURORA

aurora.ru