

EXT Series

Серия EXT

Устройства серии EXT3200

Машины с функцией стачивающе-обметочной
строчки с верхним двигателем ткани
с независимыми регулировками

Устройства серии EXT5200

Краеобметочные машины с верхним
двигателем ткани с независимыми
регулировками

Введение

Благодарим вас за приобретение машины серии EХТ компании Pegasus. В данном руководстве описаны принципы выполнения ежедневного технического обслуживания и меры предосторожности, что позволит сохранять машину в отличном состоянии.

Перед использованием машины внимательно прочитайте данное руководство.



Внимание

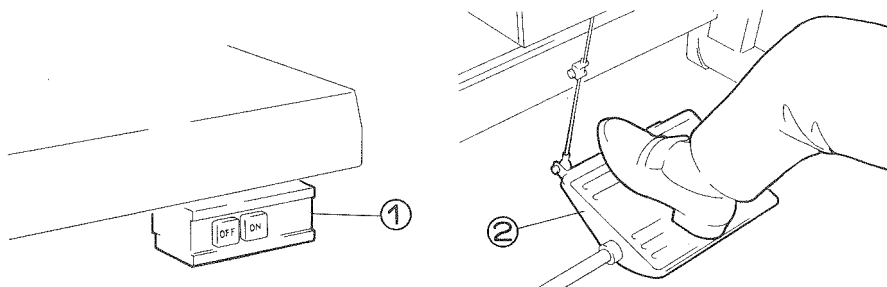
Соблюдайте данные меры предосторожности

Несмотря на то, что компания JATİ учитывает все меры предосторожности при производстве швейных машин и устройств, оператор должен соблюдать основные правила безопасности, описанные здесь.

- Во избежание несчастных случаев не снимайте предохранительные механизмы и детали машины во время ее работы.
- Во время работы машины не оставляйте на столе машины инструменты и прочие ненужные предметы.
- Перед тем, как производить техническое обслуживание, регулировку, очистку, продевание нити или замену иглки, а также во избежание несчастных случаев убедитесь, что питание отключено. Проверьте, что при нажатии педали машина не работает.

Примечание.

При использовании мотора с опорой следует помнить, что мотор будет продолжать вращаться по инерции после выключения подачи питания (1). Неумышленное нажатие педали машины (2) опасно и может вызвать неожиданное начало работы машины. После выключения питания продолжайте нажимать педаль (2), пока машина не остановится.



- Перед тем, как покинуть рабочее место, выключите питание.
- В случае отключения электричества убедитесь в том, что машина выключена.
- Убедитесь, что машина заземлена надлежащим образом.

Содержание

Перед началом работы

- Смазка _____ 2
- Ручная смазка _____ 3
- Заливка в устройство HR силиконового масла _____ 4
- Пропревание нити _____ 5

Тестовая строчка

Давление прижимной лапки _____	6
Соотношение дифференциального двигателя ткани _____	7
Давление верхнего двигателя ткани _____	8
Движение верхнего двигателя вперед-назад _____	9
Регулировка длины стежка _____	10
Натяжение нити _____	11

Обслуживание во время использования

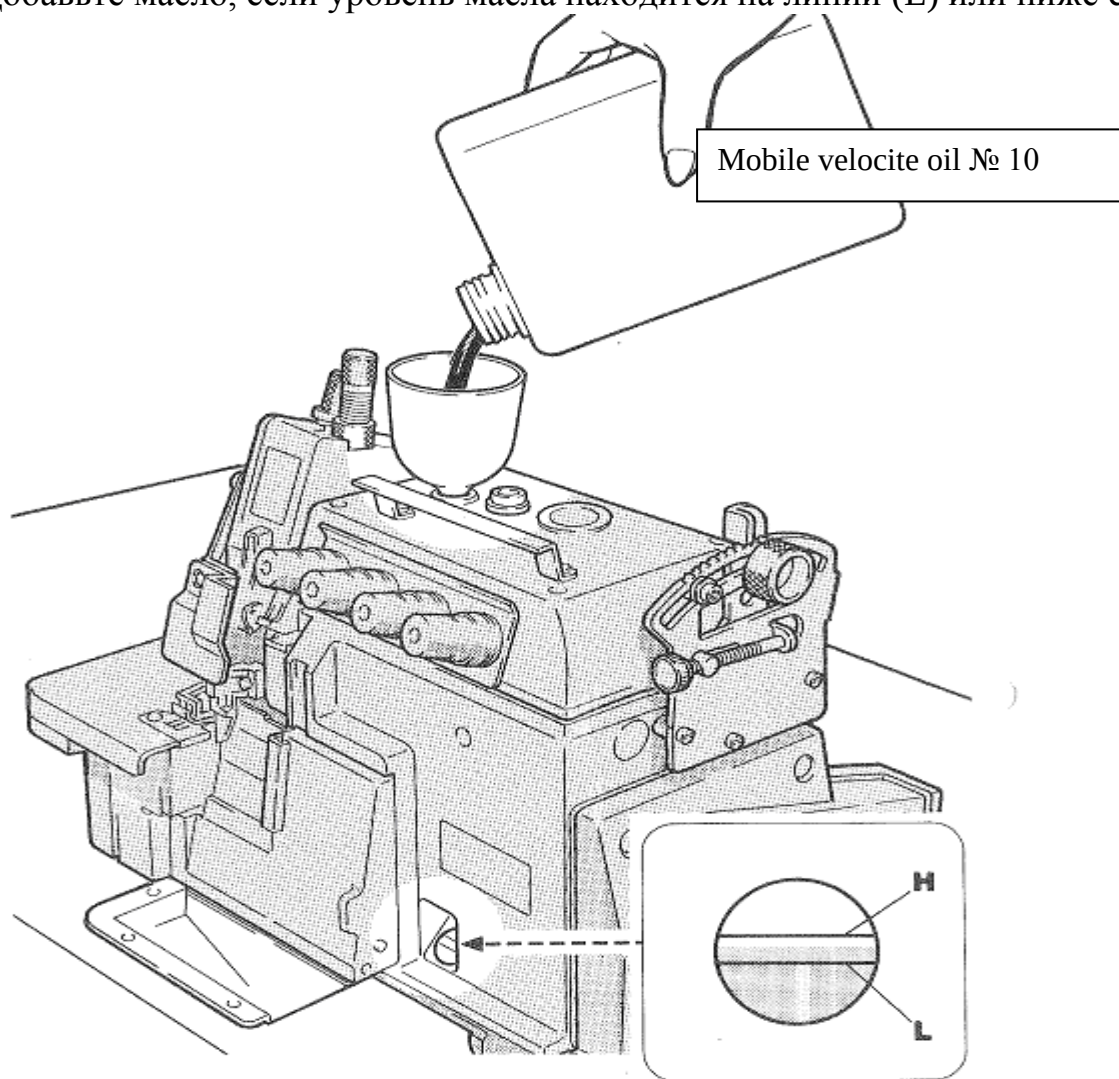
Очистка машины _____	12
Замена иглы _____	13
Проверка циркуляции масла _____	14
Проверка и замена масляного фильтра _____	15
Замена масла _____	16
Замена нижнего ножа _____	17

Перед началом работы

Смазка

После того, как маслосборник будет заполнен, уровень масла должен находиться между линиями (H) и (L).

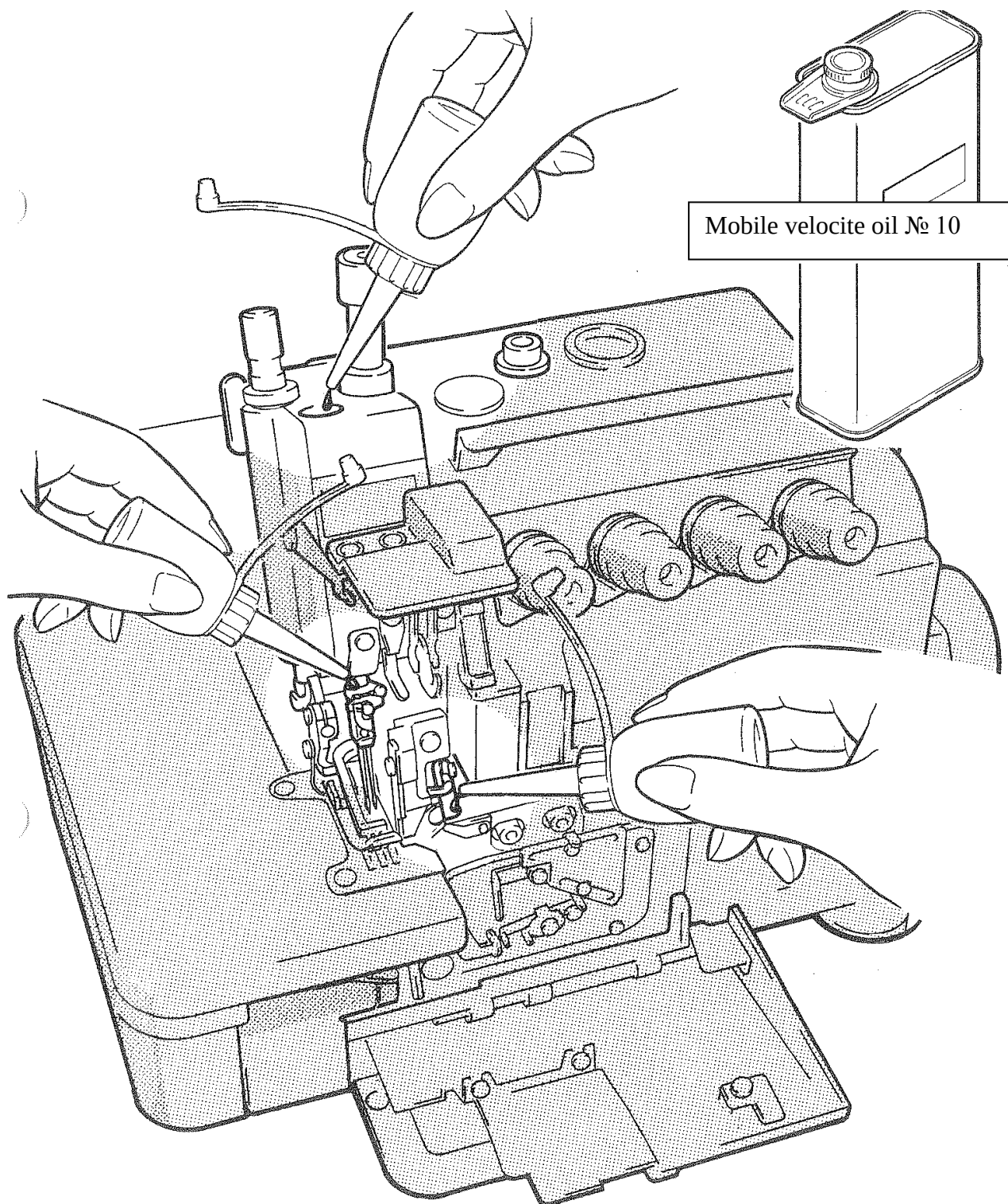
Добавьте масло, если уровень масла находится на линии (L) или ниже ее.



Перед началом работы

Ручная смазка

Если машина используется в первый раз или после того, как машина не использовалась в течение длительного периода времени, смажьте машину 2-3 каплями масла вручную.

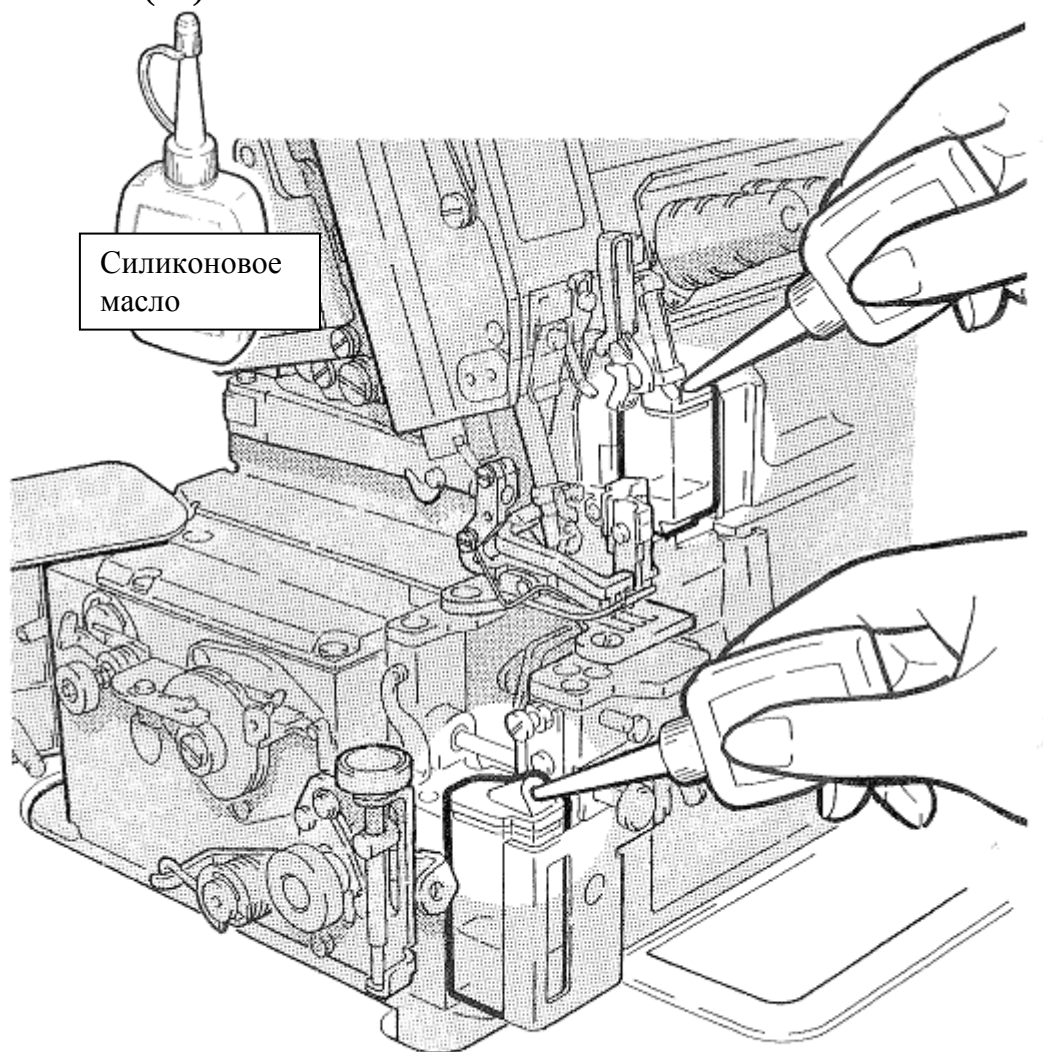


Перед началом работы **Заливка силиконового масла в устройство HR**

Пополняйте количество масла в устройстве HR, прежде чем его уровень станет слишком низким, во избежание обрыва игольной нитки и повреждения ткани.

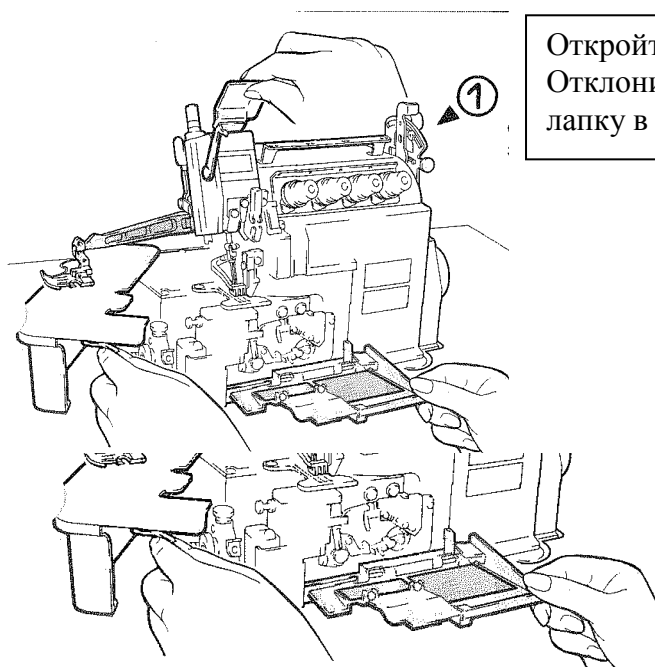
Примечание. Используйте силиконовое масло, одобренное компанией JATI («Union Carbide»).

UCCL-45 (10)



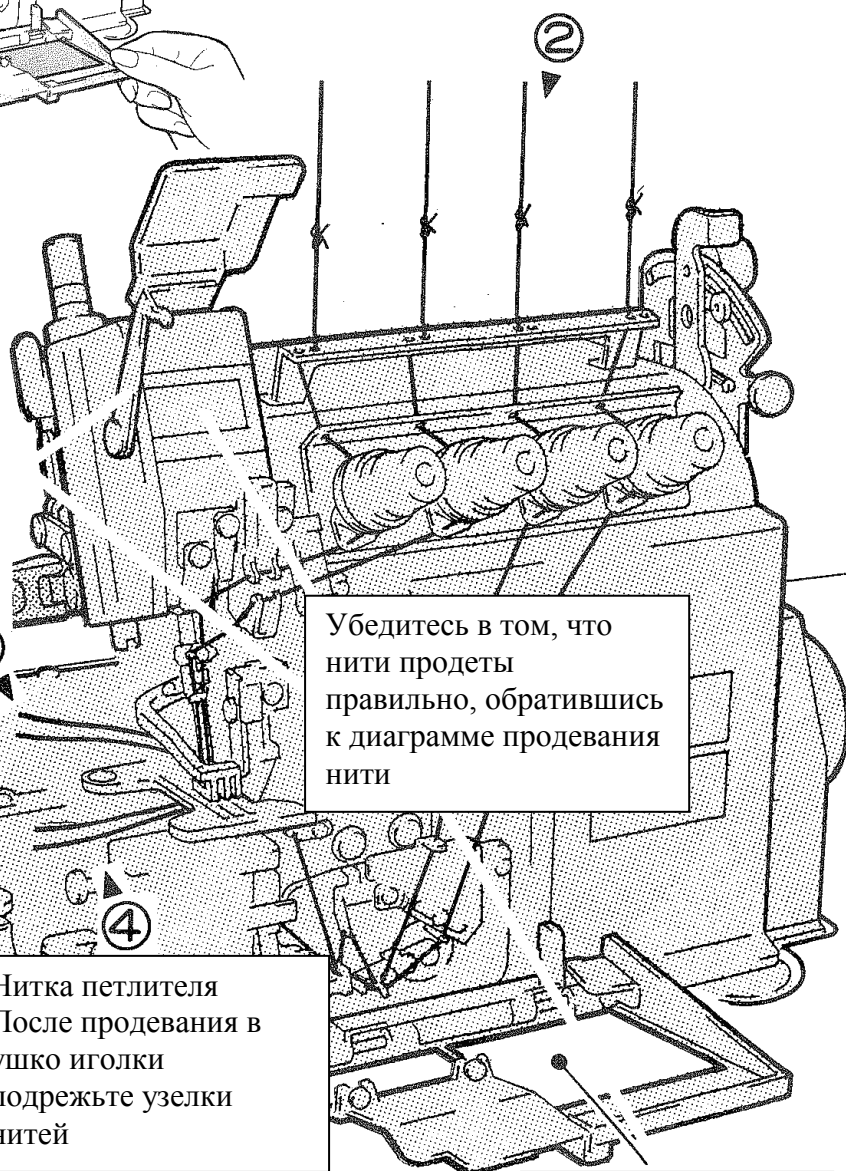
Перед началом работы

Продевание нити



Откройте три крышки
Отклоните прижимную
лапку в сторону

Привяжите к продетым нитям
нити, которые предназначены
для продевания



Игольная нитка
Для продевания нити в ушко
иголки подрежьте узелки нитей

Убедитесь в том, что
нити продеты
правильно, обратившись
к диаграмме продевания
нити

③

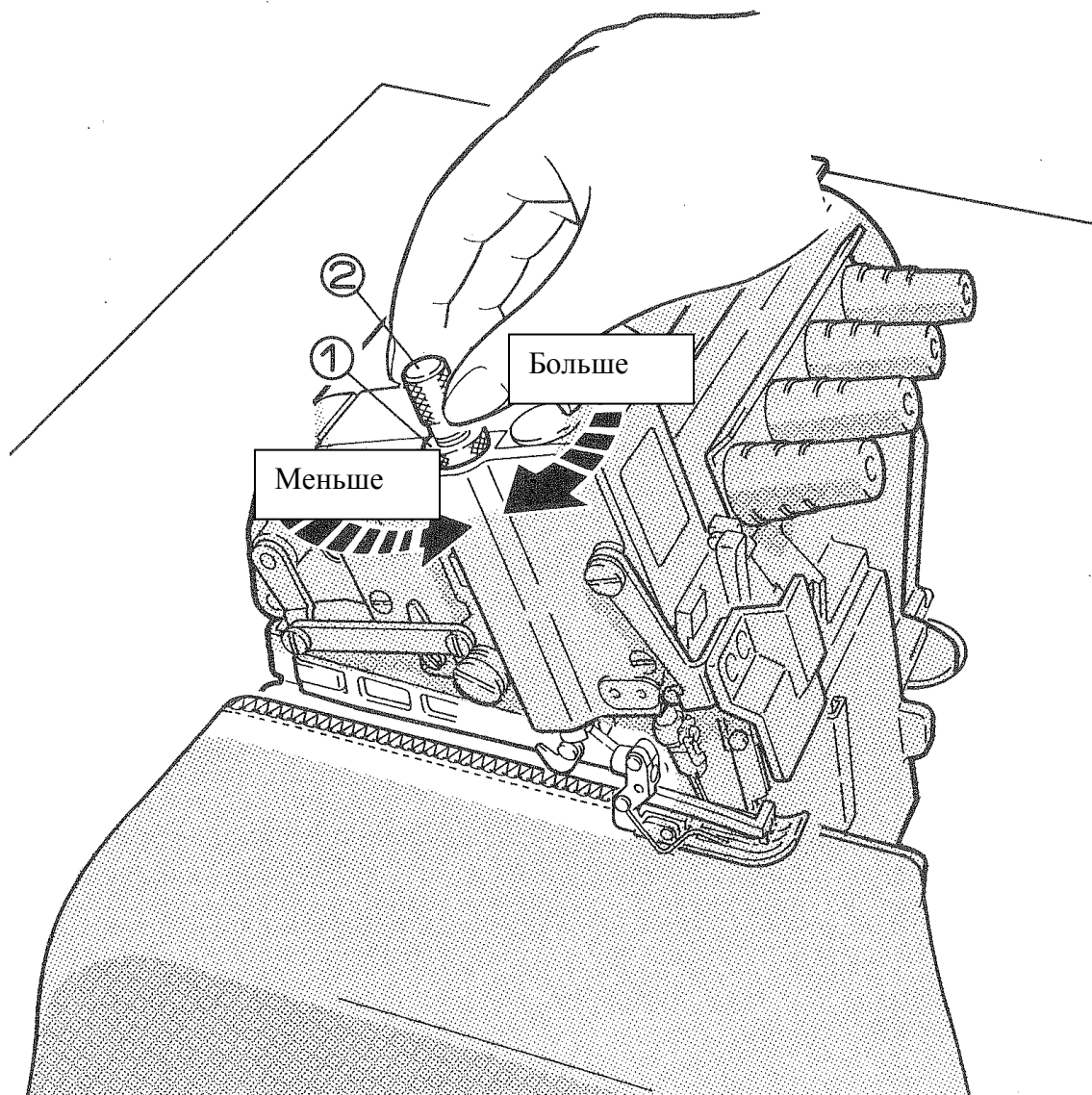
Нитка петлителя
После продевания в
ушко иглолки
подрежьте узелки
нитей

④

Диаграмма
продевания нити

Тестовая строчка Давление прижимной лапки

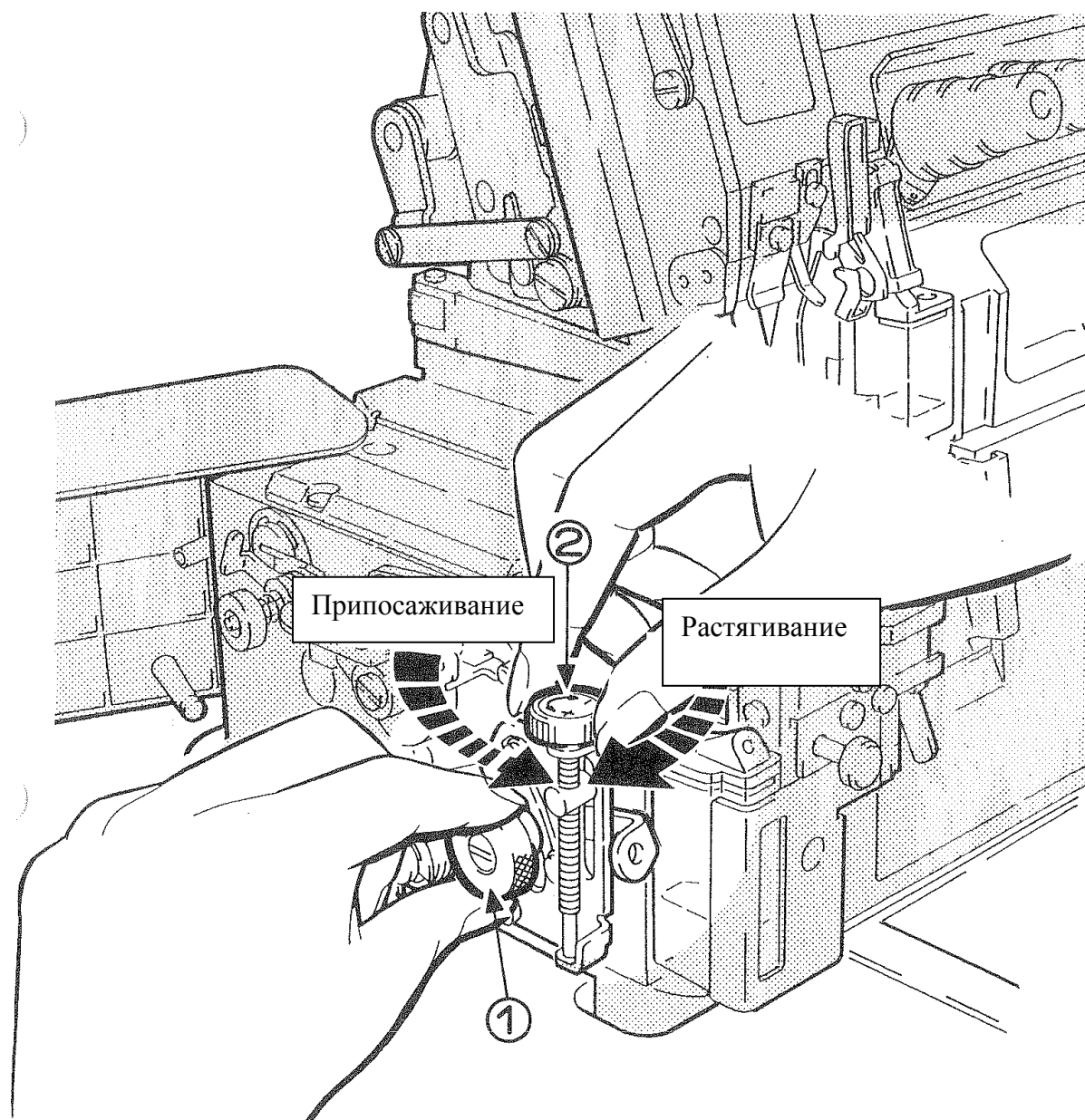
Для регулировки давления прижимной лапки ослабьте гайку регулировки (1) и поверните гайку регулировки (2). Оно должно быть минимальным, но достаточным для выполнения нужных стежков.



Тестовая строчка

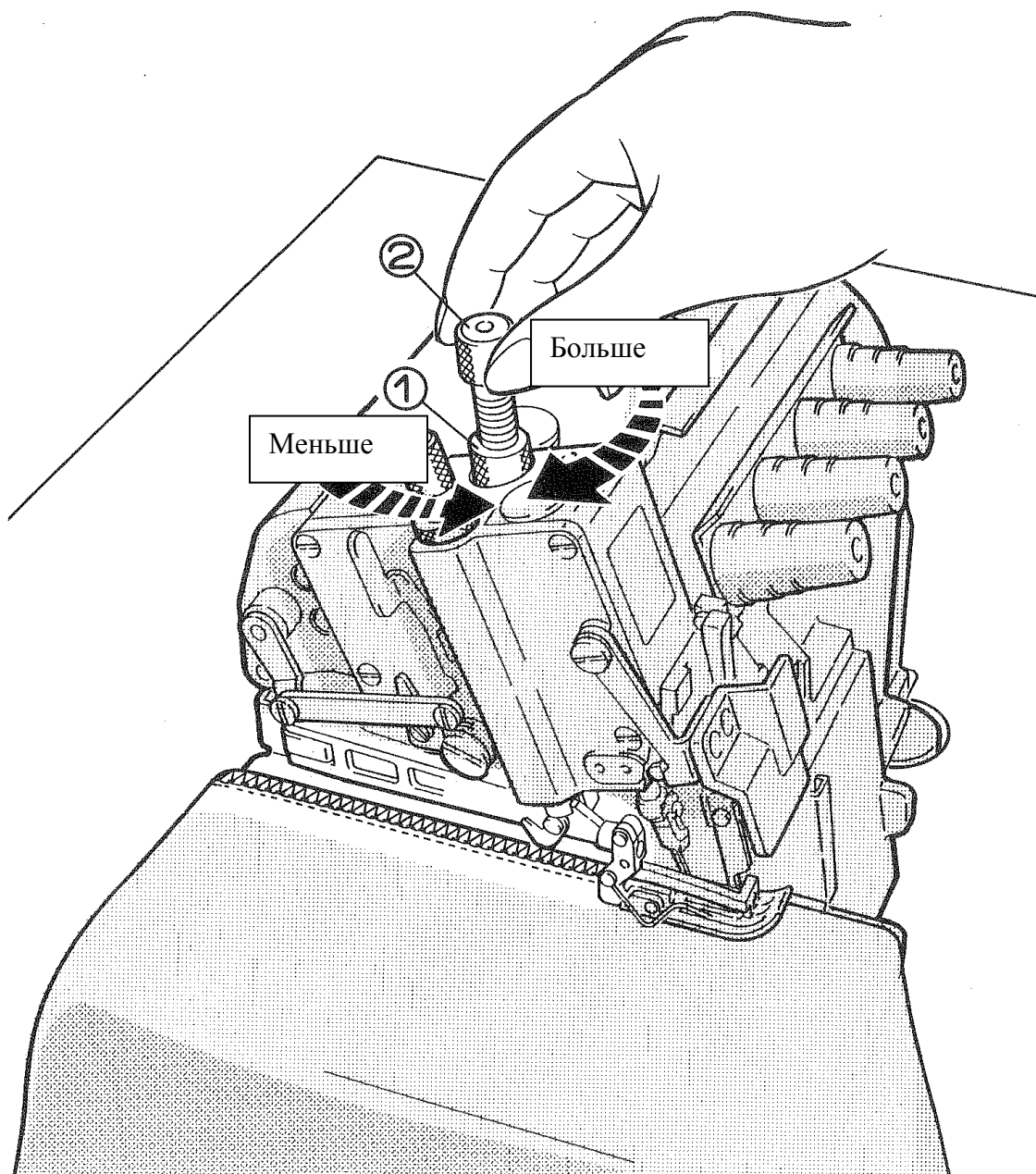
Соотношение дифференциального двигателя ткани

Для регулировки соотношения дифференциального двигателя ткани ослабьте гайку регулировки (1) и поверните гайку регулировки (2).



Тестовая строчка Давление верхнего двигателя ткани

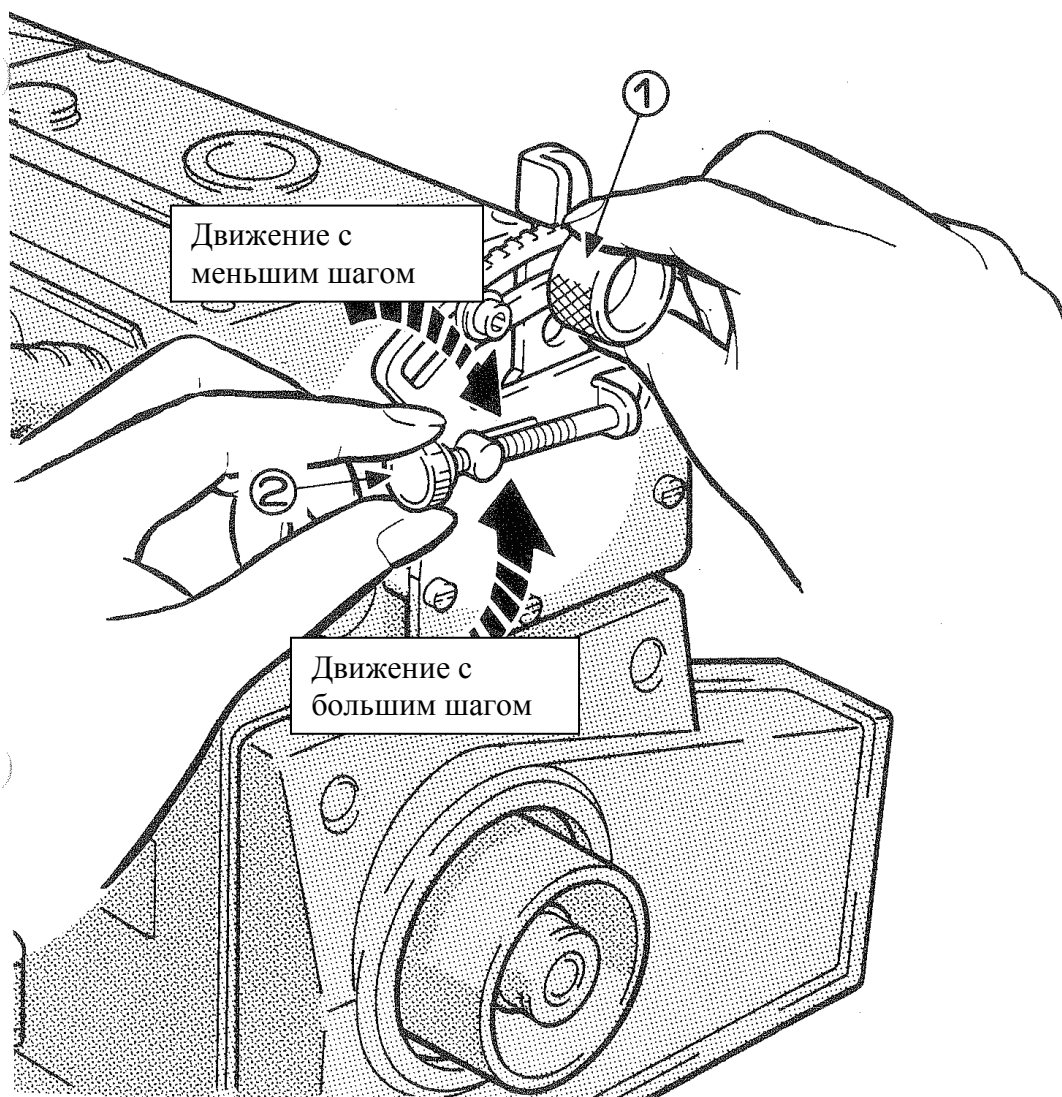
Для регулировки давления верхнего двигателя ткани ослабьте гайку регулировки (1) и поверните гайку регулировки (2). Оно должно быть минимальным, но достаточным для выполнения нужных стежков.



Тестовая строчка

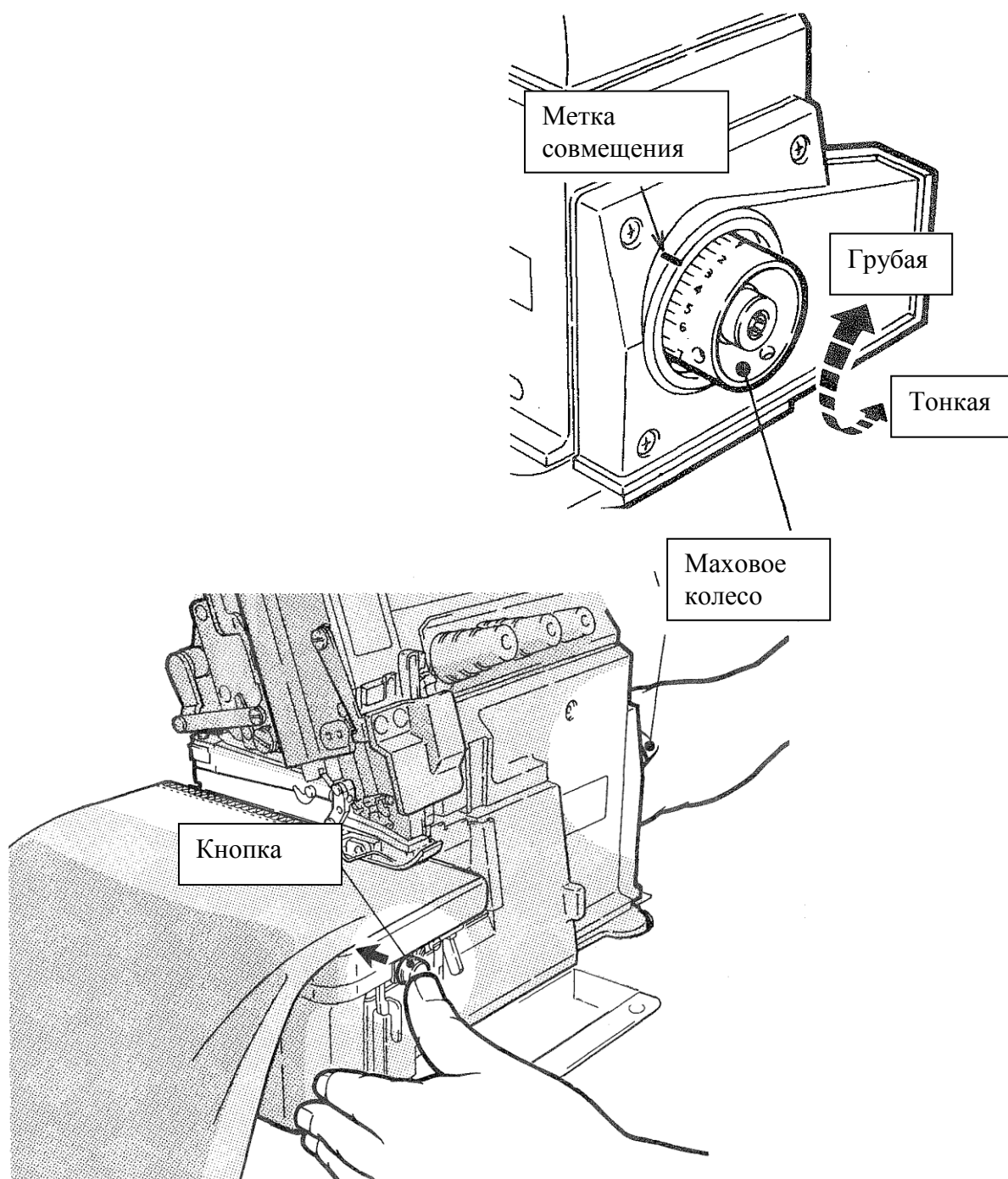
Движение верхнего двигателя вперед-назад

Для регулировки движения двигателя ткани вперед-назад поверните гайку регулировки (2), ослабив гайку регулировки (1).

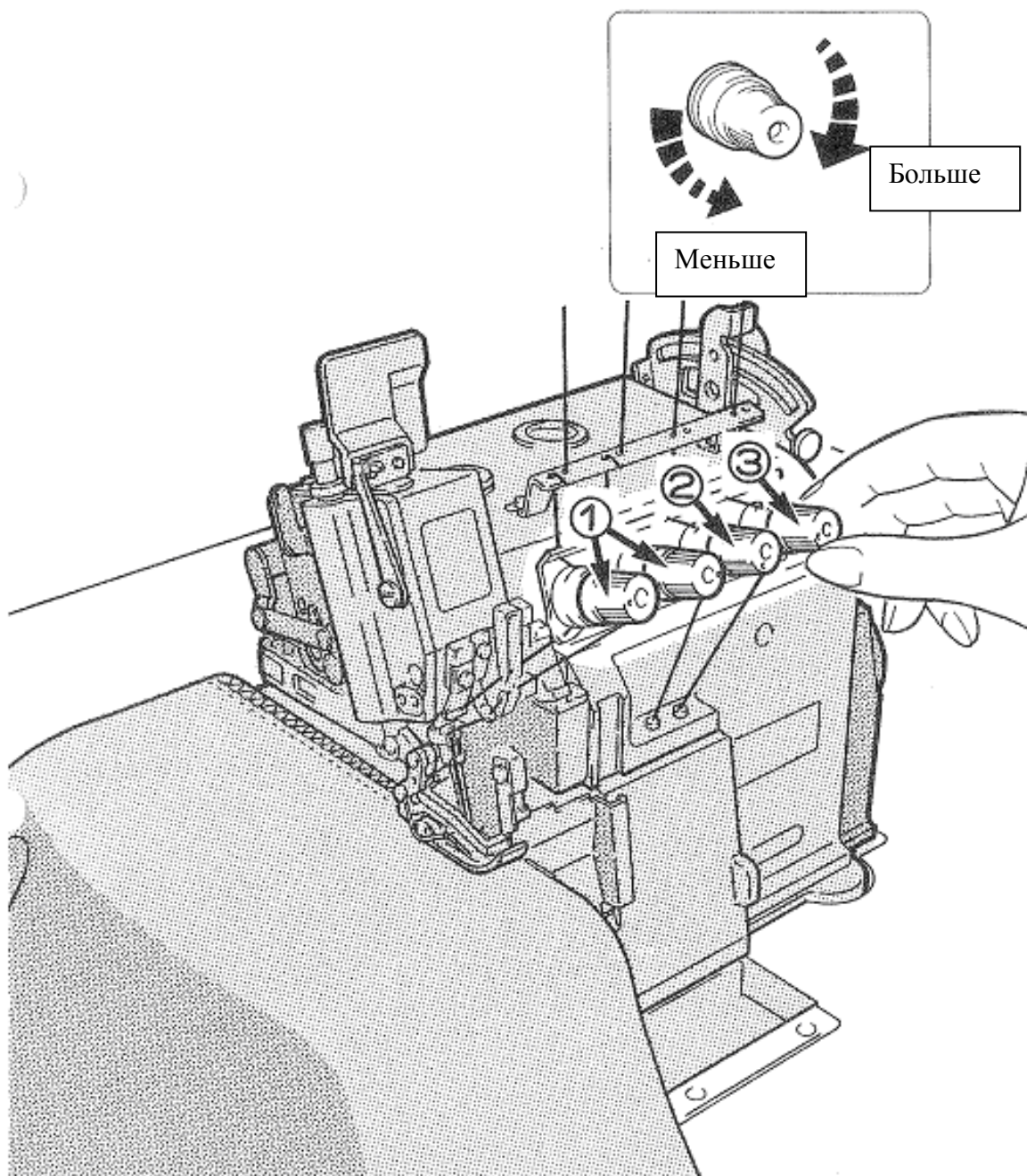


Нажав кнопку, поверните маховое колесо для поиска положения, при котором кнопку можно нажать больше. Затем, удерживая кнопку нажатой, поверните маховое колесо и установите нужное значение, совместив его с меткой совмещения.

Примечание. Регулировку длины стежка можно производить только после регулировки дифференциального двигателя ткани.



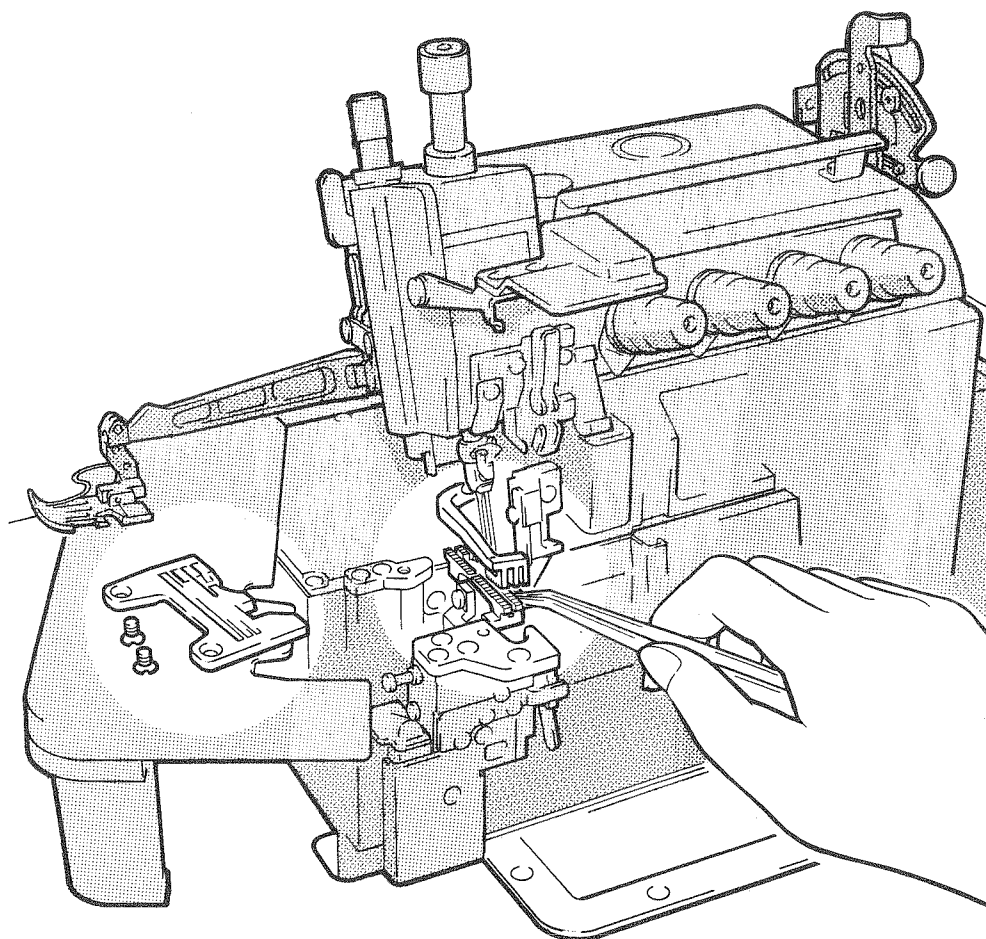
Выполните регулировку натяжения нити с помощью ручки игольной нити (1), ручки верхнего петлителя (2) и нижнего петлителя (3).



Обслуживание во время использования

Очистка машины

В основном, необходимо производить очистку пазов игольной пластины и дорожку двигателя ткани.

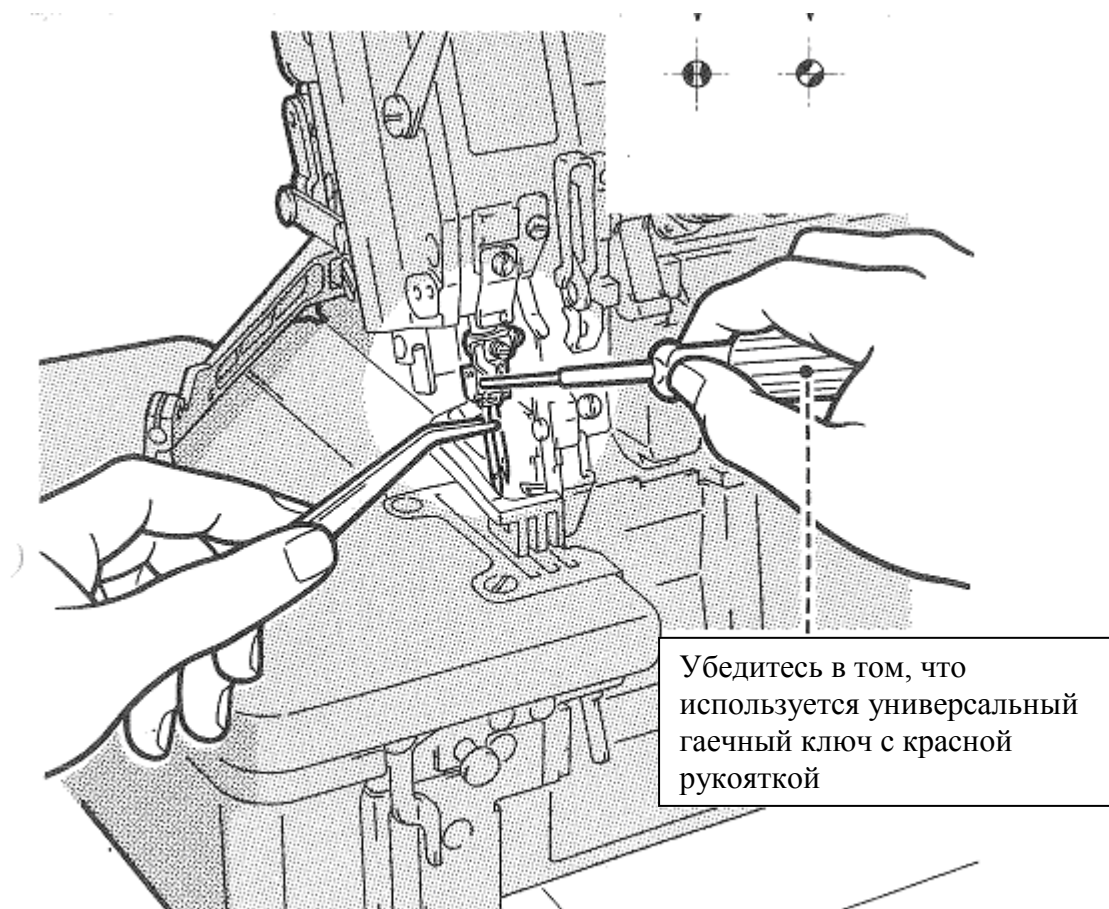
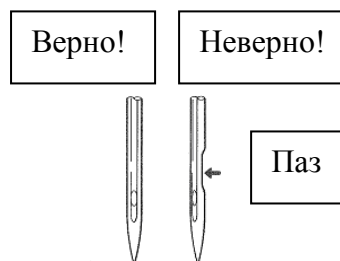


Замена иглы

- Убедитесь, что паз иглы направлен к задней стороне машины.
- Вставьте иглу до упора и надежно зафиксируйте ее.

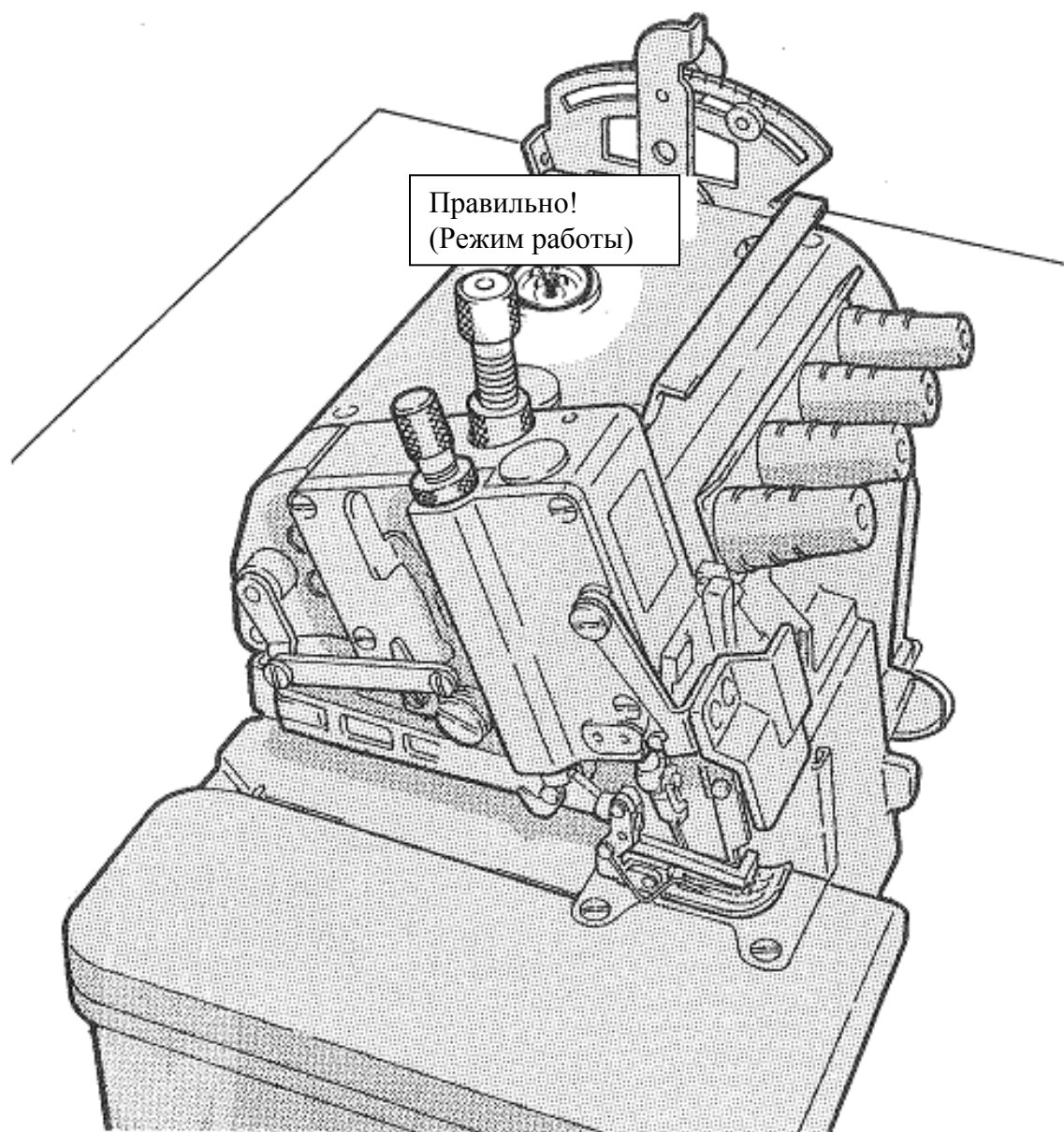
Стандартная игла: Organ DC x 27

EXT 3200H-5200H: Organ DO x 5



Обслуживание во время использования

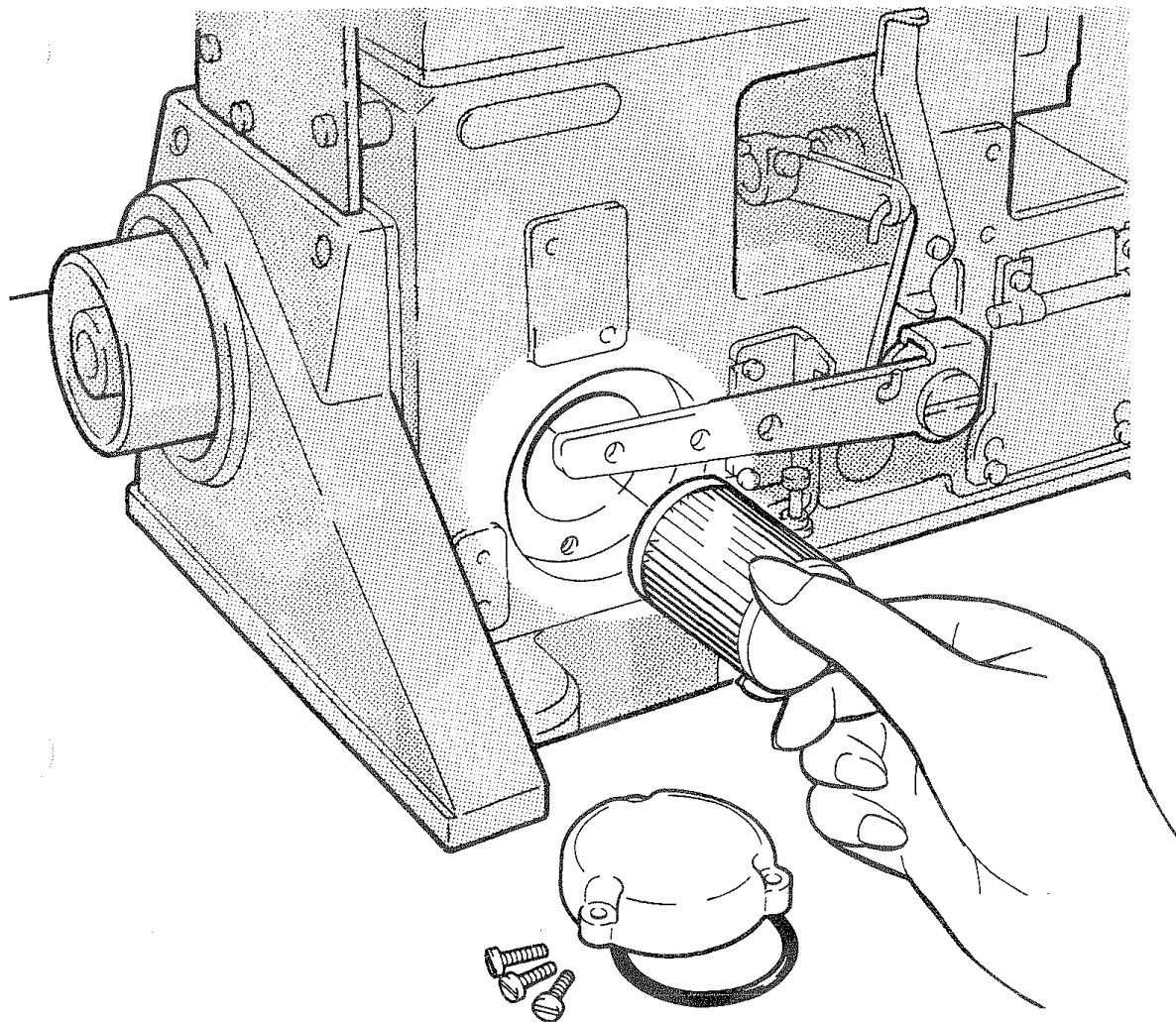
Проверка циркуляции масла



Обслуживание во время использования

Проверка и замена масляного фильтра

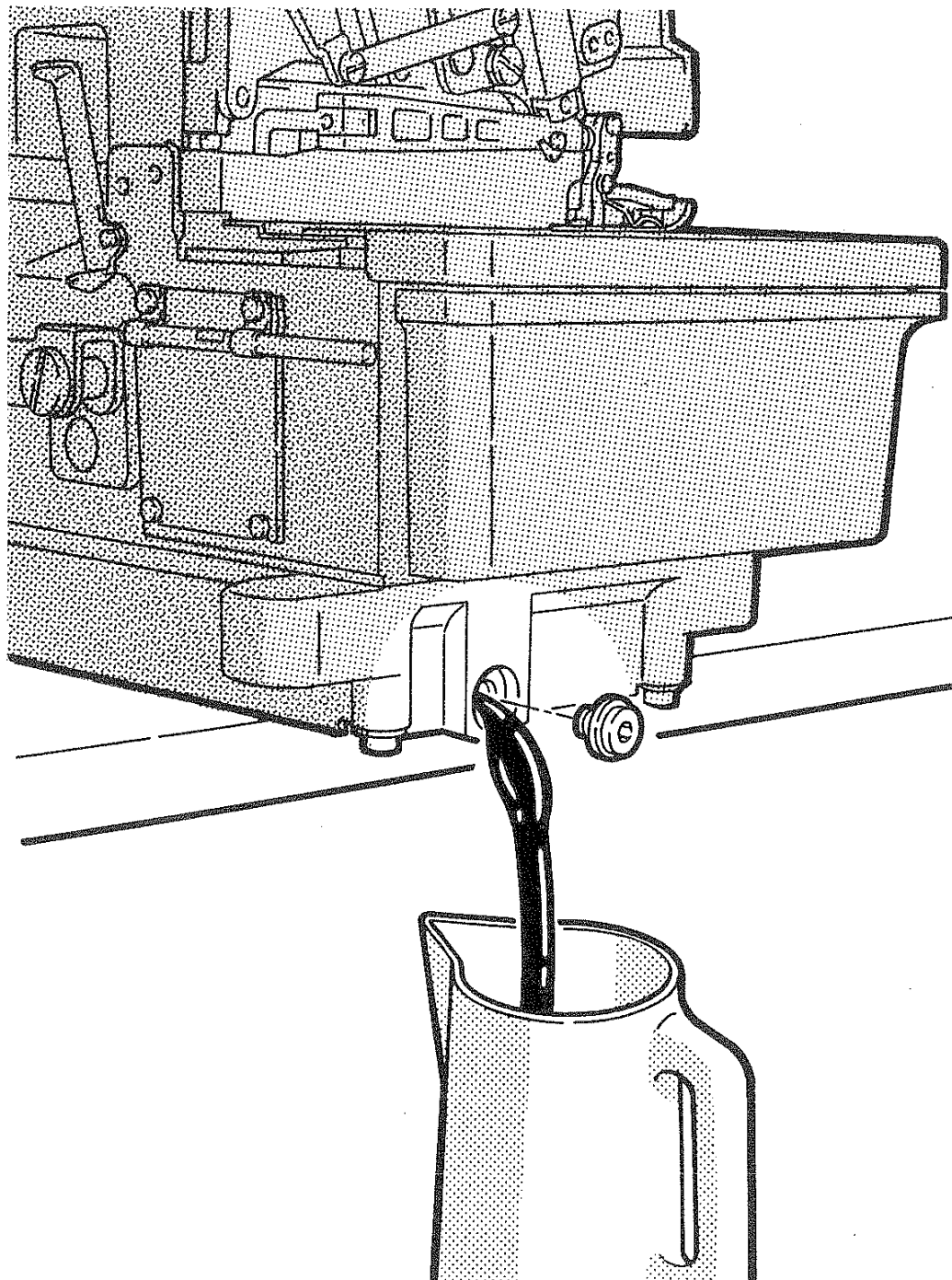
Проверяйте и производите замену масляного фильтра каждые полгода.



Обслуживание во время использования

Замена масла

Производите замену масла через месяц после начала эксплуатации машины и каждые полгода впоследствии. (См. стр. 2)



Замена нижнего ножа

