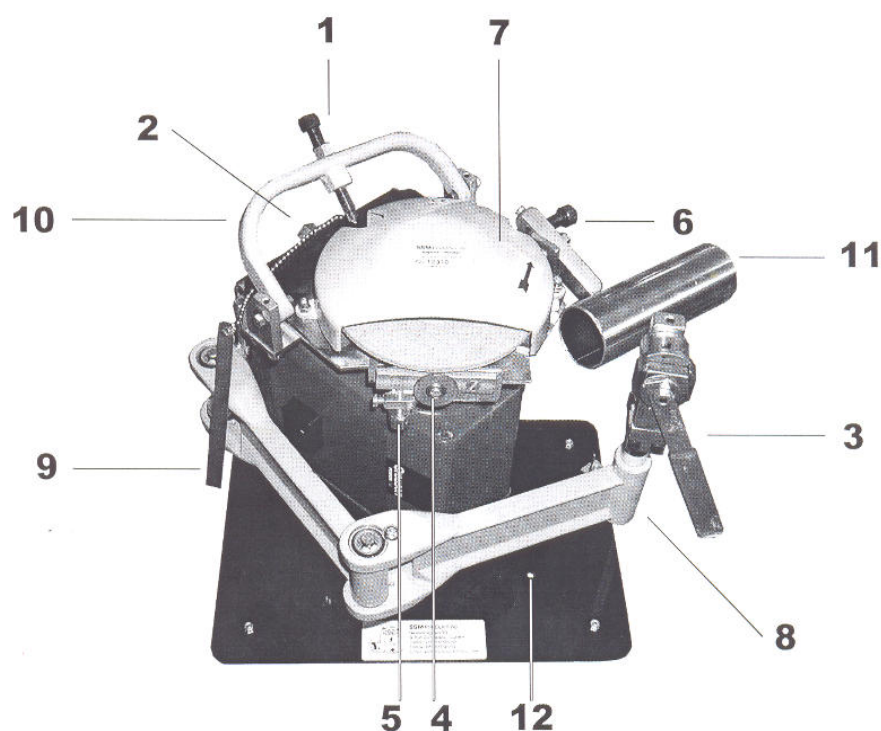


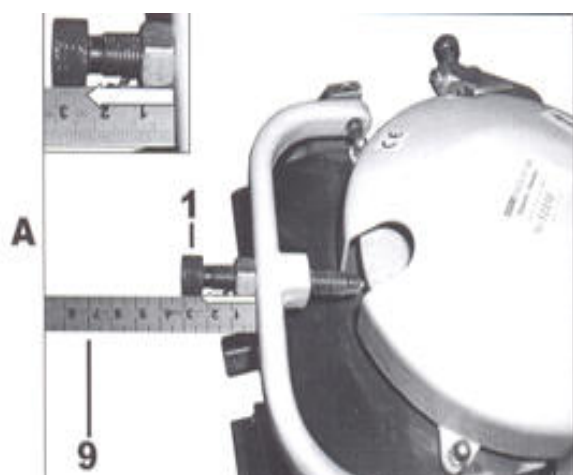
Инструкция

SSM-2



1. Алмаз для канавки
2. Регулировочный винт
3. Держатель
4. Опорный ролик для лезвия
5. Винт регулирования высоты
6. Алмаз для плоской формы

7. Защитная крышка
8. Толкающая ручка держателя
9. Линейка
10. Поворотное устройство
11. Труба
12. Отверстие для монтажа



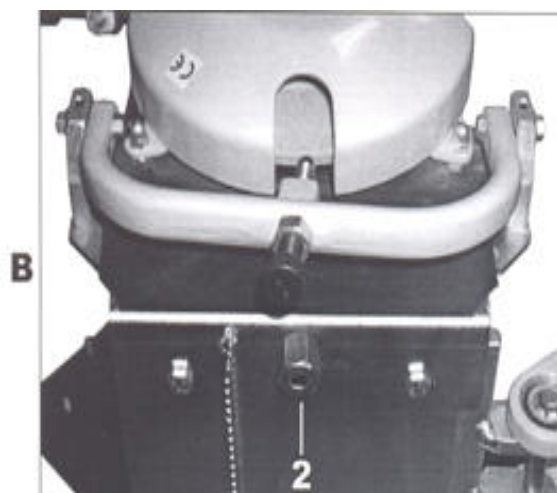
Регулирование SSM-2

При поставке с завода SSM станок установлен на радиус 20 мм.

Вы можете изменить радиус (размер канавки) с помощью линейки (9) и путем измерения с внутренней стороны головки алмазного винта (1) к поворотному устройству. Пределы от 8 до 30 мм (А).

Используйте регулировочный винт (2), чтобы сдвинуть поворотное устройство так, чтобы алмаз можно было использовать для правки точильного камня в случае необходимости.

Проводите правку точильного круга с осторожностью (В). Чтобы придать кругу плоскую форму, используйте алмаз (6) (С).



ЗАТОЧКА (рекомендации)

Используйте алмаз (1 или 6), чтобы сделать абразивный брусок для заточки лезвия с канавкой или для плоского лезвия.

Закрепите ваш конек в держателе и проведите заточку не менее двух раз.

Проверьте конек на предмет наличия повреждений на лезвии. Если повреждений не обнаружено, медленно и плавно один раз проведите заточку всего лезвия.

Наконец, пройдите точильным камнем по два раза с каждой стороны лезвия. Теперь процедура завершена.



ВНИМАНИЕ!

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАТОЧКИ, ДЕРЖИТЕ РУКИ НА КОНЬКЕ, А НЕ НА ДЕРЖАТЕЛЕ.

УБЕДИТЕСЬ, ЧТО, КОГДА ВЫ ЗАТАЧИВАЕТЕ КОНЕК С КАНАВКОЙ, ЛЕЗВИЕ ИМЕЕТ ПОСТОЯННЫЙ КОНТАКТ С РОЛИКОМ (4)!

УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ЛЕЗВИЕ НАХОДИТСЯ В ПРАВИЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К ТОЧИЛЬНОМУ КРУГУ (СМ.

РАЗДЕЛ ЦЕНТРИРОВАНИЕ).

ПРОВЕРЬТЕ, КАК НУЖНО СБАЛАНСИРОВАТЬ ТОЧИЛЬНЫЙ КРУГ ПРИ ЕГО ЗАМЕНЕ.

НЕ ПРОДВИГАЙТЕ КОНЕК СЛИШКОМ МЕДЛЕННО ПО ОТНОШЕНИЮ К ТОЧИЛЬНОМУ КАМНЮ, В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ ЛЕЗВИЕ МОЖЕТ ПЕРЕГРЕТЬСЯ!

ЦЕНТРИРОВАНИЕ ЛЕЗВИЯ ПРИ ВЫТАЧИВАНИИ КАНАВКИ

Важно, чтобы канавка располагалась по центру лезвия. Если вы провели правку точильного круга правильно, то поместите конек в держатель, например так, чтобы передняя часть находилась слева. Подвигайте лезвие несколько раз вперед и назад, так чтобы оно соприкасалось с точильным кругом. Уберите конек и снова поместите его в держатель так, чтобы передняя часть была справа. (теперь лезвие перевернуто). Дайте лезвию немного соприкоснуться с точильным кругом, чтобы получить небольшую отметку. Если отметка попадает точно в канавку (отметка А), значит опорный ролик установлен правильно. Если отметка находится в нижней части лезвия (отметка С или Е), то значит, что опорный ролик находится слишком высоко. Опустите ролик ниже. Если отметка находится в верхней части (отметка В или D), то нужно поднять ролик.

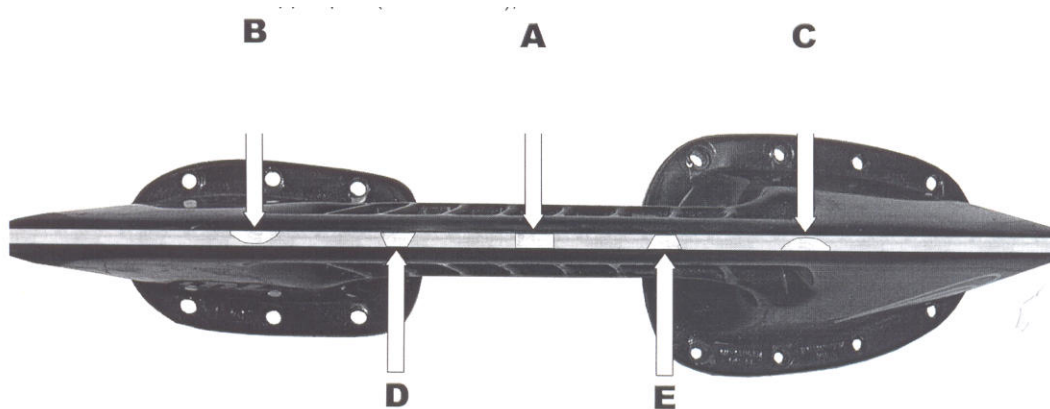
В Неправильно

(опорный ролик нужно поднять)

А Идеально

С Неправильно

(опорный ролик нужно поднять)



Д Приемлемо

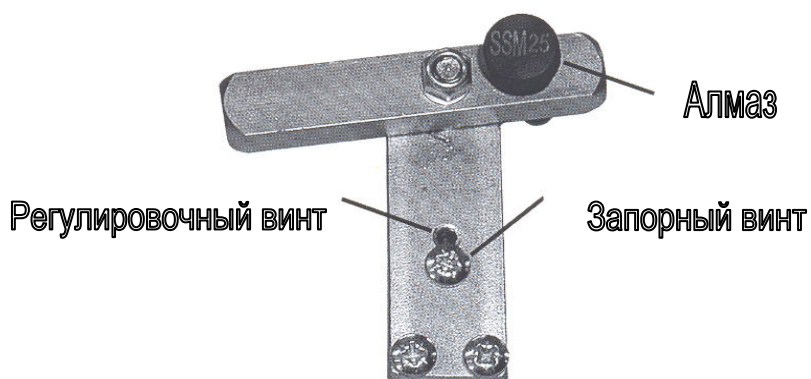
(опорный ролик можно поднять)

Е Приемлемо

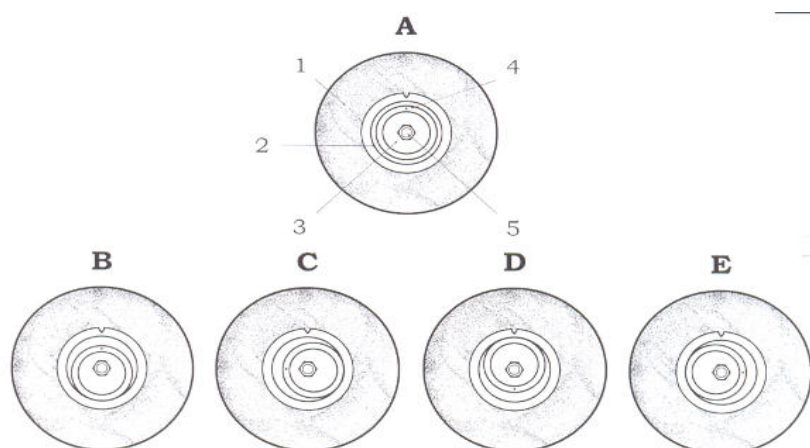
(опорный ролик можно поднять)

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВЫТАЧИВАНИЯ ПЛОСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ

Устройство для вытачивания плоской поверхности регулируется путем ослабления запорного винта и корректирования угла с использованием регулировочного винта (винт Аллена). Вы получаете нужный угол следующим образом: Проведите заточку конька, затем поверните его в держателе и дайте лезвию соприкоснуться с точильным кругом, чтобы получить небольшую отметку (сравните с вытачиванием канавки). Если вы получите отметку, схожую с отметками В или С, значит угол неправильный. Проведите регулировку и попытайтесь снова.



КАК ОТБАЛАНСИРОВАТЬ ТОЧИЛЬНЫЙ КРУГ



- 1. Точильный круг**
- 2. Фланцевое кольцо**
- 3. Балансировочная деталь (эксцентрикное кольцо)**
- 4. Точка отметки на балансировочной детали**
- 5. Гайка**

(1) Сначала осмотрите точильный круг на предмет наличия трещин. Держите круг пальцем (через отверстие в центре) и осторожно постучите по нему. Послушав звук, вы сможете определить присутствуют ли на круге трещины. Затем поместите точильный круг на фланец. Поместите фланцевое кольцо, а затем балансировочную деталь наверх (в нейтральное положение, т.е. отцентрированное с точкой отметки в направлении 12 часов). Затяните гайку после того, как на точильном круге будет нанесена отметка (выбранная вами) в направлении 12 часов. Запустите точильный станок и проведите правку точильного круга одним из алмазов. Если круг вибрирует, отрегулируйте его, используя следующую схему.

(2) Остановите двигатель и установите круг в направлении 12 часов. Ослабьте гайку и передвиньте балансировочную деталь в направлении 6 часов (т.е. в положение эксцентрика). Затяните гайку и снова запустите двигатель. Запомните как сильно вибрирует точильный круг (рис. В)

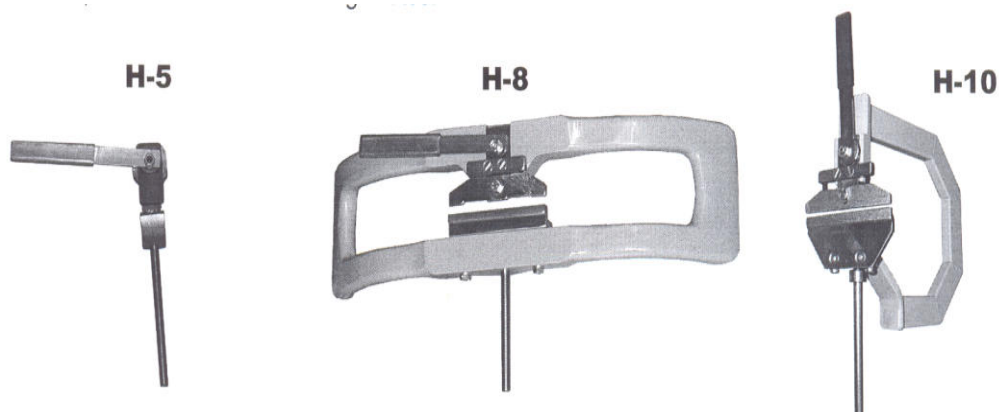
(3) Действуйте в соответствии с инструкциями, приведенными в п.2, но с отметкой в направлении 9, 6 и 3 часов. При этом необходимо следить за тем, чтобы величина эксцентриситета оставалась на одном уровне.

(4) Если в каком-то из положений возникает меньше вибраций, поверните балансировочную деталь так, чтобы отметка была в этом направлении. Если в двух направлениях наблюдается меньшая вибрация, чем в остальных, то поместите отметку между этими двумя направлениями. Затем закрепите точильный круг, отрегулировав балансировочную деталь. Запустите двигатель и проведите правку точильного камня. Если точильный круг по-прежнему вибрирует, произведите точную настройку.

(5) Если необходима точная настройка, измените положение балансировочной детали на небольшое расстояние ближе к центру или в обратном направлении или слегка измените положение его отметки. Запустите двигатель, проведите правку точильного камня и проверьте, не уменьшилась ли вибрация. Повторите данную процедуру несколько раз. Регулировку можно проводить до практически полного исчезновения вибрации.

ЗАКРЕПЛЕНИЕ КОНЬКОВ

Станок может быть оснащен различными держателями для коньков, Н-5, Н-8 и Н-10. Н-5 является гибким, но не подходит для некоторых видов коньков, которые совместимы с универсальными моделями держателей Н-8 и Н-10. Н-10 – это новейшая разработка SSM и имеет те же возможности, что и Н-8, но и пригоден для прогулочных коньков.



ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Вес:	17,5 кг
Размеры:	длина 40 x высота 40 x ширина 25 (см)
Мощность:	250 Вт
Напряжение:	220 В 1-фазный 50 гц
Максимальное число оборотов/мин.	2800 об./мин.
Точильный круг:	тип S-2 от SSM (150 x 6 x 38 мм)
Алмаз:	тип D-50, D-2000 для вытачивания плоской поверхности
	тип D-80, D-2000 для вытачивания канавки

Станок предназначен для эксплуатации с перерывами. (60 секунд ВКЛ, 60 секунд ВЫКЛ)

РАЗМЕЩЕНИЕ

Установите станок на устойчивый стол, верстак или нечто подобное. Вы можете закрепить станок с помощью винта через отверстие (12) в нижней плите.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Если станок используется правильно и только для заточки коньков, то обслуживание требуется редко. Однако точильный круг и алмазы следует заменять регулярно. Точильный круг необходимо заменять, когда расстояние между наружным диаметром и краем защитной крышки составляет 5 мм. Чтобы сохранить производительность станка и продолжить получать хороший результат, всегда держите станок в чистоте. Прочищайте его снаружи. В случае необходимости удаляйте пыль мягкой щеткой.

ВНИМАНИЕ! Полное обслуживание всегда должно выполняться квалифицированным специалистом. При проведении обслуживания собственными силами (например, при замене точильного круга или алмазов), убедитесь что вилка прибора отключена от сети. Во избежание опасности работа с электрическими деталями всегда должна проводиться квалифицированным специалистом.

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

1. Содержите рабочее место в чистоте. Неаккуратная рабочая зона способствует повреждениям.
2. Учитывайте рабочую среду. Не подвергайте станок воздействию дождя или влаги. Не эксплуатируйте станок вблизи от воспламеняющихся жидкостей или газов. Обеспечьте хорошее освещение.
3. Помните об опасности удара электрическим током. Избегайте контактов тела с заземленными объектами.
4. Обеспечьте такие условия, чтобы дети и не имеющие соответствующих полномочий лица не имели доступа к станку, рабочей зоне и удлинительным силовым кабелям.
5. Храните станок в сухом закрытом месте, недоступном для детей.
6. Не перегружайте станок. Он работает лучше и надежнее в предусмотренном темпе.
7. Используйте станок исключительно для заточки коньков.
8. Следите за своей одеждой. Никогда не надевайте излишне свободную одежду или украшения, которые могут зацепиться за подвижные части. Длинные волосы должны быть забраны или должна использоваться защитная сетка для волос.
9. Используйте защитные очки и средства защиты органов дыхания или лицевую маску.
10. Установите пылеуловитель и используйте его соответствующим образом.
11. Не дергайте за силовой провод, чтобы вынуть вилку из электрической розетки.
12. Всегда закрепляйте конек в держателе; никогда не производите заточку без его опоры.
13. Стойте крепко и поддерживайте свое тело в равновесии во время работы на станке.
14. Используйте станок осторожно. При замене запчастей следуйте инструкциям. Постоянно проверяйте силовую кабель. Если он поврежден, его следует заменить в авторизованном сервисном центре. Возможный удлинительный шнур также нужно проверять и заменять в случае необходимости.
15. Когда станок не используется, а также при проведении технического обслуживания, отсоедините вилку от штепсельной розетки.

16. Перед запуском станка, возьмите за правило проверять, чтобы незакрепленные инструменты, например, гаечные ключи, винты Аллена и отвертки не находились в станке.
17. Прежде чем, вы вставите вилку в розетку, убедитесь, что сетевой выключатель станка находится в положении «выкл».
18. Если станок используется на открытом воздухе, используйте удлинительные шнуры, разрешенные для использования вне помещения.
19. Будьте осторожны; проявите здравый смысл; не эксплуатируйте станок, если вы устали.

20. Проверьте станок на предмет наличия поврежденных деталей. Перед использованием станка нужно проверить будет ли он работать правильно и будет ли выполнять свою прямую функцию. Также убедитесь, что подвижные части работают как предусмотрено. Сломанную деталь необходимо отремонтировать или заменить, обратившись к квалифицированному специалисту, если ничего другого не указано в данной инструкции. Не используйте станок, если сетевой выключатель не работает как запланировано.

21. **ВНИМАНИЕ!** Используйте только запчасти от SSM Produkt AB. В противном случае станку может быть нанесен ущерб или пользователь получит повреждение.

22. Данный электрический станок удовлетворяет требованиям соответствующих правил обеспечения безопасности. Ремонт должен производиться только квалифицированным персоналом с использованием оригинальных запчастей. В противном случае может возникнуть риск опасности для пользователя.

23. **ВАЖНО!** Перед подключением вилки, убедитесь, что напряжение в сети совпадает с напряжением станка.

Декларация соответствия ЕС



SSM-2

SSM Produkt AB настоящим заявляет, что данный электрический станок соответствует требованиям директивы о машинном оборудовании 98/37/ЕС, директиве по низковольтным приборам 73/23/ЕЭС и 93/68/ЕЭС и национального законодательства и выполняет требования данных директив и стандартов EN 61029-1:2000 с учетом последних изменений.