



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СТАНОК ДЛЯ ЗАТОЧКИ НОЖНИЦ,
НОЖЕЙ И ИНСТРУМЕНТА **AURORA A-006**



тех.
поддержка



aurora.ru

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

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

СТАНОК ДЛЯ ЗАТОЧКИ НОЖНИЦ, НОЖЕЙ И ИНСТРУМЕНТА AURORA A-006.

Благодарим вас за покупку станка для заточки ножниц, ножей и инструмента бренда Aurora.

ВНИМАНИЕ

При работе на оборудовании нормальным является положение, когда оператор находится непосредственно перед подвижными частями оборудования.

Важно! Всегда существует опасность травмирования этими частями. К работе на оборудовании должны допускаться только люди, прошедшие специальный инструктаж.

Содержание

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР.....	5
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	5
4. ПОДГОТОВКА И УСТАНОВКА.....	6
5. МАРКЕРНЫЙ ТЕСТ (ЧТОБЫ ПОЙМАТЬ УГОЛ).....	6
6. ВКЛЮЧЕНИЕ.....	6
7. ЗАТОЧКА.....	6
8. СНЯТИЕ ЗАУСЕНЦА И ФИНИШ.....	6
9. ПРОВЕРКА.....	7
10. ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	7
11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	8
12. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	8

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ

Требования к условиям эксплуатации

1. Не погружайте оборудование в воду полностью либо частично.
2. Не разбирайте и не собирайте данное оборудование самостоятельно. Техническое обслуживание и/или ремонт оборудования может производиться только в авторизованном сервисном центре либо сертифицированными специалистами.
3. Оборудование 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 оборудования. Колебания напряжения в электросети не должны превышать $\pm 10\%$ номинального напряжения питания оборудования. Более значительные колебания напряжения могут вызывать сбои в работе оборудования.
4. Не устанавливайте оборудование вблизи других электронных устройств, таких как телевизор, радиоприемник или беспроводные телефоны. Во время работы устройство может создавать помехи, нарушающие их работу.
5. Сетевой шнур оборудования должен быть включен непосредственно в розетку. Использование удлинителей не рекомендуется, это может вызвать проблемы в работе оборудования.
6. Убедитесь, что напряжение сети соответствует рабочему напряжению оборудования.
7. Не используйте оборудование, если вилка, сетевой шнур или сам прибор явно повреждены. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
8. Если сетевой шнур поврежден, провод должен быть заменен производителем или его сервисной службой, или специалистом во избежание опасности поражения электрическим током.
9. Не оставляйте включенный в сеть прибор без присмотра даже на короткое время.
10. Мощность источника питания должна быть больше номинальной мощности, потребляемой оборудованием. Недостаточная мощность источника питания может вызывать сбои в работе оборудования.
11. Если оборудование имеет вилку с заземлением, ее необходимо вставлять в розетку с заземляющим проводом.
12. Регулярно проверяйте сетевой шнур на наличие повреждений.
13. Для отключения прибора от сети держитесь непосредственно за вилку, не допускается тянуть вилку за шнур электропитания.
14. Не подключайте к той же сети другой мощный электроприбор во избежание перегрузки электрической сети.
15. Температура окружающего воздуха при эксплуатации оборудования должна находиться в пределах от $+5$ до $+35^{\circ}\text{C}$. Более высокие или низкие температуры могут стать причиной сбоев в работе прибора.
16. Относительная влажность окружающего воздуха при эксплуатации прибора должна находиться в пределах от 45 до 85%. Образование конденсата на деталях оборудования не допускается. Чрезмерно высокая или низкая относительная влажность и образование конденсата могут стать причинами сбоев в работе оборудования.

17. В случае грозы обесточьте оборудование (выньте вилку сетевого шнура из розетки). Молнии могут вызывать сбои в работе оборудования.
18. После окончания работы и/или при очистке пластины переведите выключатель в положение выкл. и выньте вилку из розетки.

2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСМОТР

- Техническое обслуживание и осмотр оборудования должны выполняться только валифицированным 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 оборудование каждый раз в следующих случаях: при выполнении технического обслуживания, осмотра или регулировки; при замене расходных или быстроизнашивающихся частей, при оставлении машины без присмотра.
- Эксплуатировать оборудование разрешается только по назначению. Другие применения запрещены.
- Переоснащать оборудование или вносить изменения в конструкцию запрещается.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	A-006
Скорость	4500 об/мин
Материал корпуса	ABS пластик
Заточной камень мелкой зернистости	+
Мощность	25 Вт

Назначение и область применения.

Точильный станок предназначен для широкого спектра применения. Часто применяется для заточки портновских и закройных ножниц, оверлочных ножей обрезки края материала и ножей обрезки нити для промышленных швейных машин.

Также используется при заточке любых специальных, охотничьих и кухонных ножей: поварских, хлебных, разделочных, складных, выкидных, тактических и т.д.

Благодаря высокой скорости вращения до 4500 об/мин и заточному кругу оптимальной зернистости, станок подходит для затачивания и шлифовки различных инструментов: зенкеры, развёртки, метчики, плашки, фрезы, свёрла, фасонные резцы, шпатели, скребки, топоры и лопаты. Данный станок будет не заменим в домашнем быту, гараже и домашних мастерских.

Станок оснащен специальным упором, регулируемый в двух плоскостях: по горизонтали и вертикали.



4. ПОДГОТОВКА И УСТАНОВКА

1. Поставьте станок на абсолютно гладкую и чистую поверхность (стекло/керамика/ламинированный стол).
2. Прижмите основание, зафиксируйте присоски (если есть подпружиненные защёлки — защёлкните).
3. Проверьте, что абразивный круг не цепляет кожух и крутится свободно от руки.
4. Подготовьте защиту: очки, при желании маска/респиратор P2 (мелкая пыль), соберите волосы.

5. МАРКЕРНЫЙ ТЕСТ (ЧТОБЫ ПОЙМАТЬ УГОЛ)

1. Протрите лезвие ножниц.
2. Закройте ножницы и нанесите **тонкую линию маркером** на фаску лезвия (со стороны режущей кромки).
3. Это позволит увидеть, попадаете ли вы в штатный угол (обычно для портновских $60-75^\circ$ к плоскости, реальный рабочий угол **встречи лезвия с кругом** $\sim 15-25^\circ$ к касательной круга).
4. Для изменения угла заточки используется регулировочное колесо, расположенное под упорной площадкой. Вращайте колесо для достижения нужного угла.

6. ВКЛЮЧЕНИЕ

1. Нажмите **ON** и дождитесь выхода круга на обороты (2–3 сек).
2. В правой руке держите ножницы, **только одно лезвие** за раз; второе можно опустить на упор-площадку.

7. ЗАТОЧКА

1. Положите фаску лезвия **на упор** перед пазом так, чтобы линия маркера была параллельна кромке круга.
2. **Касайтесь кругом легко**, без нажима. Ведите **от пятки к носику** лезвия плавно, одним равномерным проходом (1–2 сек).
3. Снимите инструмент, **остудите** (не перегревайте кромку — потемнение = отпуск).
4. Проверьте маркер: если стерто **по всей фаске**, угол верный. Если стерлось только у кромки/у пятки — чуть измените наклон и повторите.
5. Сделайте **2–4 лёгких прохода** на каждое лезвие, контролируя заусенец.

Важно: не «пилите» туда-обратно. Каждый проход — **в одну сторону**, касание лёгкое. Нажим убивает геометрию и перегревает РК.

8. СНЯТИЕ ЗАУСЕНЦА И ФИНИШ

1. Осторожно сведите лезвия и **1–2 раза «сухо» разрежьте** лист плотной бумаги (или пару мягких «полос» кожи/тряпки) — это снимет часть заусенца.
2. Если есть **тонкий абразив/камень 1000–3000#**: одним лёгким проходом по фаске (тот же угол) «зализайте» кромку.
3. Протрите, капля масла в ось винта, регулировка тугости хода.

9. ПРОВЕРКА

- Режет ткань от пятки до носика без «жевания».
- На свету кромка не бликует (блик = плоский завал, нужна ещё 1–2 лёгких прохода).
- Никаких «съеденных» участков; носик острый, не перегретый (без синевы).

10. ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Пыль и крошку собирайте пылесосом/кистью.
- Если круг засалился — аккуратно «оживите» его абразивным карандашом-дресером (кратко коснуться на малом усилии).
- Износился круг — меняйте на такой же диаметр/посадку (берегите баланс).
- Не точите зубчатые/микросеррейторные ножницы на этом станке — нужен спец-профиль.
- Контейнер для сбора абразивной пыли находится с задней стороны станка. Во избежание скопления пыли внутри корпуса, необходимо регулярно освобождать контейнер от отработанного абразива.

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поставщик гарантирует соответствие станка для заточки ножниц, ножей и инструмента модели Aurora A-006 требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Поставщик не отвечает за недостатки в работе станка для заточки ножниц, ножей и инструмента модели Aurora A-006, если они произошли по вине потребителя или в результате нарушения правил хранения, монтажа и эксплуатации.

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

12. ПОДТВЕРЖДЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

СТАНОК ДЛЯ ЗАТОЧКИ НОЖНИЦ, НОЖЕЙ И ИНСТРУМЕНТА AURORA A-006 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