



MYSLITSKY NAIL

Москва, Старопетровский пр-д, д.7А, стр. 6, оф. 302.

Отдел продаж 8 800 500 57 42 [info@myslitsky-nail.ru](mailto:info@myslitsky-nail.ru)

 +7 977 789 29 01  +7 977 789 29 02

<https://myslitsky-nail.ru/>

## ИНСТРУКЦИЯ

### по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации насадок с алмазными головками

---

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Алмазные насадки являются нестерильными медицинскими изделиями многократного применения и, в случаях, когда их использование предполагает контакт с клиентом, перед каждым применением подлежат обработке в следующей последовательности:

- дезинфекция
- предстерилизационная очистка
- стерилизация

Дезинфекции подлежат не только алмазные насадки, предназначенные для повторного использования, но и использованные боры, предназначенные для утилизации.

Для дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации алмазных насадок применяют разрешенные дезинфицирующие, моющие, стерилизующие средства и оборудование, режимы применения которых допускают их применение для металлических инструментов (алмазных насадок), или специально разработанное для алмазных инструментов.

Предстерилизационная очистка осуществляется после дезинфекции или может быть совмещена с дезинфекцией в одном процессе (может проводиться ручным или механизированным способами в соответствии с инструкцией по эксплуатации).

Процедуры обработки проводятся в соответствии с рекомендованными методами и режимами применения соответствующих средств и оборудования. Их эффективность должна быть проверена и подтверждена. Они не должны вызывать изменения внешнего вида и снижения эксплуатационных качеств алмазных насадок.

**ВНИМАНИЕ!** Необходимо строго соблюдать режимы обработки. Не рекомендуется оставлять насадки в воде или агрессивных растворах на срок, превышающий указанное в инструкции время.

### **Ограничения при проведении повторной обработки**

Повторная обработка не ухудшает свойств инструмента. Повторный срок службы алмазных насадок - не менее 15 мин непрерывного машинного времени. Окончание срока службы определяется износом и повреждениями при использовании.

# Инструкция

---

## ПОДГОТОВКА

Извлечь алмазные насадки из наконечника микромотора (минибормашины) или из упаковки (если новые). При необходимости с поверхности алмазных насадок удаляют видимые загрязнения с помощью тканевых салфеток.

---

## ДЕЗИНФЕКЦИЯ И ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ ОЧИСТКА

### **Дезинфекция, не совмещенная с предстерилизационной очисткой**

Дезинфекция проводится кипячением в лотке:

1. Алмазные насадки полностью погружают в лоток с дистиллированной водой с температурой  $99 \pm 1$  °С и кипятят  $30 \pm 1$  минут.
2. Воду сразу сливают и проводят предстерилизационную очистку

Дезинфекция производится раствором средства «Мегадез»:

1. Проводится в соответствии с инструкцией по применению. Средство «Мегадез» можно использовать для дезинфекции и предстерилизационной очистки, совмещенной с предстерилизационной очисткой в одном процессе.

### **Дезинфекция, совмещенная с предстерилизационной очисткой**

Дезинфекция алмазных насадок средством «Мегадез» (совмещенная с предстерилизационной очисткой):

1. Замачивание алмазных насадок проводят в пластмассовых или эмалированных емкостях, закрывающихся крышками. Алмазные насадки полностью погружаются в рабочий раствор (при концентрации раствора 1,5 % и температуре не менее 18°С, время воздействия 60 +/- 1 мин.)

2. В том же растворе производится ручная очистка каждого изделия в течение 0,5 мин (с помощью ерша, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки).
3. После окончания обработки алмазные насадки извлекают из раствора и отмывают их в течение 5+/-1 мин чистой проточной водой (температура не нормируется) и ополаскивают дистиллированной водой 0,5 мин.

**Внимание!** Боры необходимо погружать в рабочий раствор средства сразу же после их применения, не допуская подсушивания загрязнений. Толщина слоя раствора над борами должна быть не менее 1 сантиметра.

### **Предстерилизационная очистка (не совмещенная с дезинфекцией)**

Очистка биологически активным моющим средством типа «Биолот» (0,5 % раствор, температура раствора 40 °С) или средством «Мегадез» (применяют в соответствии с инструкцией: 0,4% раствор и температура не менее 18 °С)

1. Замачивание алмазных насадок проводят в эмалированной или пластиковой емкости. Боры полностью погружаются в рабочий раствор и выдерживают в течение 15 мин.
2. Ручным способом, с помощью щетки или тканевой салфетки алмазные насадки очищают в течение 0,5-2 мин.
3. Затем промывают чистой проточной водой 5+/-1 мин (до полного отмывания моющего средства), ополаскивают дистиллированной водой 0,5 мин и проводят стерилизацию.

---

## **СУШКА**

Если стерилизация будет осуществляться воздушным методом (сухожаровый шкаф), то после предстерилизационной очистки алмазные насадки необходимо высушить в сушильном шкафу при температуре 85 °С до исчезновения видимой влаги.

Все инструменты должны быть проверены на наличие повреждений и износа. Режущая часть должна быть равномерно покрыта алмазным зерном без выбоин,

хвостовик без зазубрин. Длинный тонкий инструмент необходимо проверить на наличие искривлений.

---

## СТЕРИЛИЗАЦИЯ

Стерилизуют паровым методом в автоклаве под давлением 0,21+/-0,01 МПа и при температуре 134+/-1 °С. Время выдержки не менее 5 минут, но не более 7.

Допускается применять гласперленовые стерилизаторы в соответствии с режимами, указанными в руководстве по эксплуатации.

**Внимание!** Предпочтительными методами стерилизации алмазных насадок являются паровой (автоклав) и воздушный (сухожаровый шкаф).

### Упаковка для стерилизации

Используют бумажные, пластиковые, комбинированные и другие стерилизационные упаковочные материалы, разрешенные для этой цели в установленном порядке и в соответствии с инструкциями по их применению. При паровом методе, кроме того, можно использовать стерилизационные коробки.

При отсутствии централизованной системы обработки стерилизации допускается стерилизовать термическими или химическими методами: алмазные насадки в неупакованном виде (в открытых лотках) в случае их последующего немедленного использования без хранения.

**Внимание!** Во время стерилизации алмазных насадок (воздушным или паровым методом) без упаковки их располагают так, чтобы они не касались друг друга

---

## ХРАНЕНИЕ

На стерильном столе или во вскрытых стерилизационных коробках не более 6 часов. Стерилизованные химическим методом и отмытые стерильной водой изделия могут храниться в стерилизационной коробке не более 3 суток.

При стерилизации различного инструмента в одном стерилизаторе необходимо убедиться, что максимальная загрузка не была превышена.