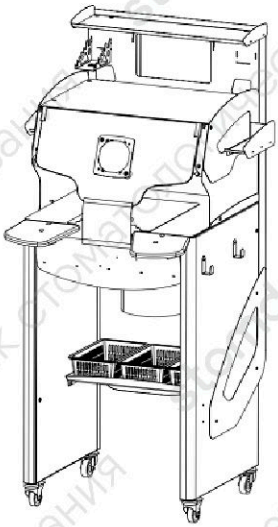
stomdevice

СТОЛ ЗУБНОГО ТЕХНИКА СЗТ 3.1 ДРИМ ЭКО



Руководство по эксплуатации

АВЕ 647.000.000 РЭ

Декларация о соответствии
ЕАЭС N RU Д-RU.АЖ22.В.13246/18 от 28.11.2018

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Настоящим подтверждается соответствие требованиям действующей технической документации

Исправления не допускаются

СЗТ 3.1 ДРИМ ЭКО	
Контролер ООО «ВЕГА-ПРО»	_____
Дата выпуска _____	Упаковщик _____
Дата продажи _____	Продавец _____

Если поле даты продажи не заполнено или исправлено,
то гарантия исчисляется с даты выпуска.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на Стол зубного техника серия СЗТ ДРИМ (далее – **СЗТ**). ГОСТ 16371-2014. Соответствует требованиям ТР ТС 025-2012 «О безопасности мебельной продукции».

СЗТ предназначен для организации автономного рабочего места по механической обработке изделий или работ с пластмассами в зуботехнических и литейных лабораториях.

1.2 Особенности

- Столешница с полостью, в которой расположен мешковый фильтр, сверху - рабочая столешница, к которой он крепится.
- Встроенный регулятор мощности вытяжки.
- Встроенная вытяжная система:
  - ✓ два уровня фильтрации: фильтр-мешок и предмоторный фильтр;
  - ✓ удобное обслуживание – модуль вытяжки крепится гайками-барашек и снимается со столешницы вручную, без инструментов;
  - ✓ основной вход вытяжной системы расположен на столешнице и обеспечивает удаление отходов из-под инструмента в рабочей зоне;
  - ✓ на основной вход устанавливается съемный фильтр-сито для сбора крупных отходов;
  - ✓ угольный фильтр для нейтрализации сильных запахов при работе с пластмассами.
- Подлокотники для снижения усталости рук с возможностью изменения опорного расстояния для рук. Возможно навешивание подставок 60 мм на кронштейны подлокотников сбоку.
- ЭЛЕКТРОБЛОК 5.0 сетевой фильтр на 5 розеток с заземлением и магнитной фиксацией в удобном для работы месте (общий выключатель с индикацией, защита от превышения нагрузки, фильтр помех, максимальный ток 10 А).
- Комплект МАГНИТ 1.0 ДИСК из четырех универсальных дисковых сверхсильных магнитов, которые обеспечивают дополнительное удобство при размещении малогабаритных устройств, инструментов, принадлежностей на металлических поверхностях.
- **Предподготовка для установки:**
  - ☒ бормашины с электронным блоком управления БМ ЭКО*;
  - ☒ КУЛЕР 2.0 БМ* для локального охлаждения сжатым воздухом обрабатываемых изделий и инструмента;
  - ☒ обдувочного сопла СО 2.1 СТАРТ*.

☒ - поставка по дополнительной заявке

* - эксплуатация, обслуживание и гарантии согласно своей сопроводительной документации.

1.3 Поставка по дополнительной заявке ☒

Предмоторный фильтр **ФИЛЬТР 3.0 МОТОР**

Комплект фильтр-мешков **ФИЛЬТР 20.0 М**

Защитная полимерная пленка **ЗПП 2.0**

Шланг воздушного канала (L=0,5 м) **ШГВ 0.5**

Уголь гранулированный для загрузки в модуль угольного фильтра

Изготовитель вправе вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие потребительские свойства изделия.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

2 ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Условия эксплуатации

окружающая температура ..... 10...35°С
влажность при 25°С, не более..... 80%

2.2 Основные технические характеристики

габариты, с подлокотниками..... 680×680×1365 мм
габариты, без подлокотников и карманов бокса ..... 535×530×1365 мм
столешница: ширина/глубина/высота над уровнем пола ..... 525/470/850 мм
максимальная нагрузка на столешницу ..... 70 кг
максимальная нагрузка на каждую полку..... 10 кг

вытяжка:

электропитание ..... ~220В 50Гц 3А
уровень шума, не более ..... 75 дБА
производительность ..... 120 м³/ч
объем фильтр-мешка, до..... 20 л
режим работы..... повторно-кратковременный

2.3 Комплектность – согласно Упаковочному листу АВЕ 647.000.000 Д2.

АВЕРОН
научно-производственный комплекс

Учебный центр АВЕРОН

приглашает на обучение
зубных техников, врачей,
руководителей и администраторов
стоматологических учреждений

Программа на
http://www.averon.ru/study/



ПРАЙС АВЕРОН всегда под рукой на мобильном

Приложение ПРАЙС АВЕРОН
для Android на

ДОСТУПНО В Google Play

https://play.google.com/store/apps/details?id=ru.averon.averonpricexml1

Загрузите в App Store

Приложение ПРАЙС АВЕРОН
для IOS (iPhone и iPad) на

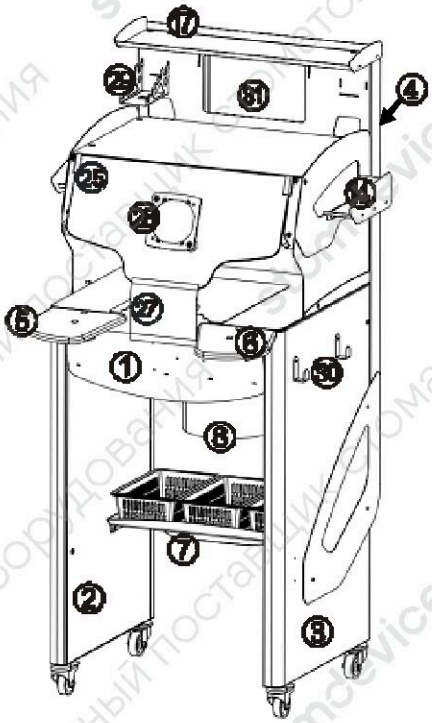
https://apps.apple.com/ru/app/прайс-аверон/id1484614177

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

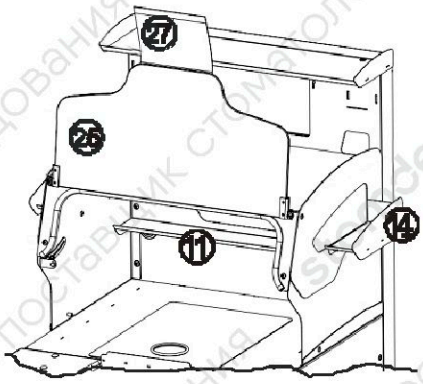
stomdevice

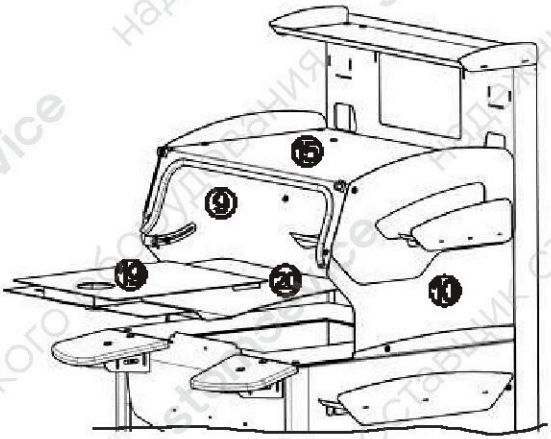
3 УСТРОЙСТВО

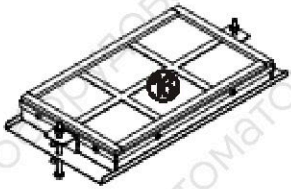
1 – столешница с вытяжным модулем **(8)**
2/3 – стенка левая/правая боковая
4 – стенка задняя многофункциональная
5/6 – подлокотники
7 – полка нижняя
9/10 – бокс, стенка левая/правая
11 – бокс, полка внутренняя
12/14 – бокс, карман левый/правый
15 – бокс, крышка верхняя
16 – бокс, модуль угольного фильтра
17 – полка верхняя
19/20 – столешница рабочая с фильтр-мешком и хомутом
22 – светильник светодиодный ЛЮКС 5.0 БОКС
25 – бокс, смотровое стекло
27 – гибкий ЭКРАН 5.0 ФЛЕКС
28 – ЛИНЗА 3.0 АРТ на присосках, 3.0х
29 – подставка для инструментов
30 – крючки для полотенец
31 – карман навесной

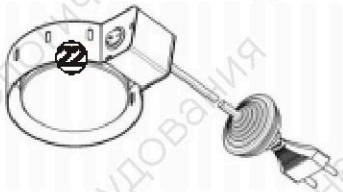


а также - см. Инструкцию по сборке
АВЕ 647.000.000 ИЗ и Упаковочный лист АВЕ 647.000.000 Д2.









https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

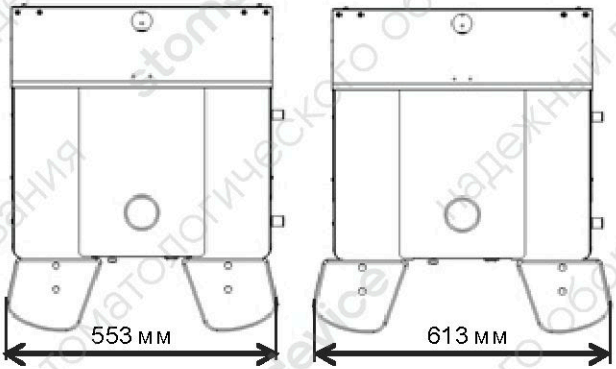
stomdevice

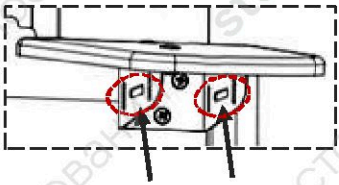
4 ПОРЯДОК СБОРКИ

См. Инструкцию по сборке АВЕ 647.000.000 И3.

Для изменения расстояния между подлокотниками **(5** и **6)** вынуть мебельные заглушки из одной (среднее расстояние) или обеих (максимальное расстояние) накладок.

Отсоединить накладку от кронштейна, выкрутив винты, и перефиксировать накладку винтами на другую группу отверстий кронштейна. Установить обратно мебельные заглушки.





5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ!

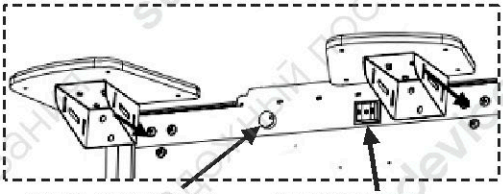
Обесточивать ЭЛЕКТРОБЛОК 5.0 при подключении/отключении оборудования и по завершении работ.

Не допускать воздействия на столешницу и подлокотники абразива, режущего инструмента, а также длительного воздействия влаги.

5.1 Ресурс вытяжки зависит от своевременной смены фильтр-мешка **(20)**. Снятие и замена предмоторного фильтра – см. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. Режим работы - повторно-кратковременный. Для полноценного использования ресурса рекомендуется включать вытяжку **(8)** только на время обработки изделий в обслуживаемой рабочей зоне.

Направленное движение пылевзвеси может приводить к накоплению заряда статического электричества.

5.2 Регулятор мощности предназначен для задания производительности вытяжки и сбережения ее ресурса. Изменение производительности вытяжки осуществляется ручкой регулятора при установке сетевого выключателя в положение «I». При установке сетевого выключателя в положение «II» мощность вытяжки максимальная, регулятор мощности не используется.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

ВНИМАНИЕ!

Рекомендуемый режим работы вытяжки – с регулятором:

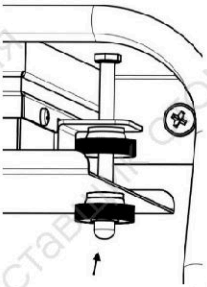
При включении вытяжки в положение «I» сетевого выключателя обеспечивается плавное нарастание мощности в течение ≈2 секунд. Это снижает нагрузки при пуске двигателя вытяжки и износ щеток.

При переключении с режима «II» включение режима «I» производить только после полной остановки двигателя.

Через **10 минут** непрерывной работы вытяжки без изменения мощности регулятор автоматически отключит вытяжку для сбережения ресурса двигателя и фильтров. Включение вытяжки – поворотом ручки или сетевым выключателем.

5.3 Модуль угольного фильтра **(16)** закрыт отдельной крышкой.

Для нейтрализации сильных запахов открутить нижние две гайки и опустить крышку вниз: откроется канал вытяжки газов через угольный фильтр, вытяжка **(8)** должна быть включена.



Если нужно перекрыть нижний основной вход вытяжной системы и оставить только верхний для увеличения тяги через модуль угольного фильтра, то в рабочей столешнице **(19)** вместо фильтр-сита устанавливается пластиковая заглушка из комплекта поставки.



6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Очистку поверхностей **СЗТ** проводить влажной мягкой тканью (губкой), смоченной в слабом мыльном растворе, при отключенной вилке блока электропитания от сетевой розетки.

6.2 Для длительной безотказной работы вытяжки **(8)** необходимо **регулярно** следить за степенью наполнения фильтр-мешка **(20)** и загрязнением предмоторного фильтра, вовремя заменять их. Протирать внешние и доступные внутренние поверхности элементов конструкции влажной мягкой тканью (губкой). Частота проверок, от ежедневной до еженедельной, определяется опытным путем и зависит от условий применения и интенсивности эксплуатации вытяжки.

Для проверки и очистки:

- отключить ЭЛЕКТРОБЛОК 5.0 от розетки;
- перевернуть столешницу **(19)**;
- визуально проверить состояние фильтр-мешка **(20)** и, при необходимости, заменить (см. далее), предварительно проведя влажную уборку внутренних поверхностей столешницы **(1)**;
- перед установкой нового фильтр-мешка через окно в поддоне столешницы **(1)** проверить состояние (загрязнение, целостность) рабочей поверхности предмоторного фильтра. При разрывах, наличии пыли, изменении цвета поверхности с желтого на серый - необходима его замена (см. далее).

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

ВНИМАНИЕ!

После влажной уборки сборку и включение в сеть производить только после полного высыхания обработанных поверхностей и элементов конструкции.

Для замены фильтр-мешка (20):

- **максимально** ослабить хомут **вращением барашка** и снять заполненный мешок с патрубка крышки, не допуская просыпания мусора. Рекомендуется предварительно перевязать горловину снятого мешка ниже хомута;
- утилизировать фильтр-мешок;
- **сформировать горловину** устанавливаемого мешка, проведя его через хомут отверстием вверх и равномерно выставив по окружности хомута на 3…4 см;
- надеть горловину мешка на патрубок крышки, максимально продвинув хомут по патрубку, и зафиксировать, обжав хомут вращением барашка. Убедиться, что край мешка выступает за хомут по всей окружности патрубка.






Для замены предмоторного фильтра:

- выкрутить винты-барашек на нижней части столешницы и снять вытяжку;
- заменить предмоторный фильтр на новый;
- сборка - в обратной последовательности. Винты затянуть до полного прижатия фланца фильтра.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Для выработки полного ресурса воздуховсасывающего агрегата рекомендуется после гарантийного срока (6 месяцев, см.п.9.2) и в дальнейшей эксплуатации регулярно проверять отсутствие пыли, грязи. Частота проверок – в зависимости от условий, в т.ч. от интенсивности использования.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Транспортирование **СЗТ** проводится в таре изготовителя всеми видами крытых транспортных средств по действующим для них правилам.
Условия транспортирования: температура от минус 50 до 50°С, относительная влажность до 100% при температуре 25°С.

7.2 **СЗТ** должен храниться на закрытых складах в упаковке предприятия-изготовителя, на стеллажах в один ряд при температуре от минус 50 до 40°С и относительной влажности до 98% при температуре 25°С. Не допускается хранение **СЗТ** совместно с кислотами и щелочами.

8 УТИЛИЗАЦИЯ

В составе **СЗТ** не содержится драгметаллов и опасных веществ. Специальных мер по утилизации (уничтожению) **СЗТ** не требуется.

9 ГАРАНТИИ

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие **СЗТ** требованиям действующей технической документации в случае соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения согласно настоящему Руководству.

9.2 Гарантийный срок – 24 месяца (на светодиодную лампу – 6 месяцев) с даты продажи, или если она не указана, то с даты выпуска предприятием-изготовителем, кроме воздуховсасывающего агрегата.
Агрегат подвержен естественному износу в процессе эксплуатации. На агрегат установлена гарантия 6 месяцев, далее ограниченная гарантия – 18 месяцев. Ограниченная гарантия предусматривает бесплатное проведение работ по его замене, стоимость агрегата при этом оплачивается владельцем **СЗТ**.
Гарантия не распространяется на фильтры, смотровое стекло с защитным экраном и линзой, а также лакокрасочное покрытие деталей из-за нормального износа при предусмотренном использовании.
Срок службы - не менее 5 лет. Критерием предельного состояния является невозможность или технико-экономическая нецелесообразность восстановления работоспособности.

9.3 Претензии на гарантию не принимаются при наличии механических повреждений или не санкционированного Изготовителем доступа в конструкцию.

9.4 **Изготовитель:**
620102, Россия, Екатеринбург, Чкалова 3
ООО «ВЕГА-ПРО» **www.averon.ru**
бесплатный звонок по России 8 800 700-12-20
тел. (343) 311-11-21, факс (343) 234-65-72 **feedback@averon.ru**
Сервис-центр: тел. (343) 234-66-23
бесплатный звонок по России 8 800 700-11-02

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ