





УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБРАБОТКИ ГИПСОВЫХ МОДЕЛЕЙ



ТРИММЕР 2.1

Краткое руководство АВЕ 670.000.000.2 РЭК

Декларация о соответствии EAЭC N RU Д-RU.AЖ22.B.01766 от 16.08.2018

ПРАЙС АВЕРОН всегда под рукой на мобильном



Приложение ПРАЙС ABEPOH для Android на



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



Приложение ПРАЙС ABEPOH для IOS (iPhone и iPad) на



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

1 ОБШИЕ ПОЛОЖЕНИЯ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **1.1** Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на Устройство для обработки гипсовых моделей серия ТРИММЕР (далее **TPM**). ТУ 27.90.11-067-52331864-2018.
- 1.2 ТРМ предназначен для сухой обработки гипсовых моделей.

Рассчитан на применение совместно с предварительным фильтром "Циклон" АФЦ 1.0 НЬЮ (далее АФЦ, выполнена предподготовка для его установки) и внешней вытяжкой, например, Устройством пылевсасывающим зуботехническим УПЗ-Бокс-01 «Аверон» (далее – УПЗ).

2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Розетка питания ТРМ должна иметь контакт защитного заземления.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатировать ТРМ без крышки.

Остерегаться прикосновений к вращающимся элементам конструкции.

Вилка сетевого шнура **ТРМ** должна быть отключенной от розетки при:

- смене предохранителей,
- замене диска.

ВНИМАНИЕ!

Категорически запрещается эксплуатация без подключенной внешней вытяжки, в противном случае действие гарантии прекращается.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Обозначение	К-во
Устройство для обработки гипсовых моделей	ТРИММЕР 2.1	1
Запасные части, принадлежности и инструменты		
Диск алмазный (установлен)	ДИСК 1.0 АЛМАЗ	1
Коврик		1
Заглушка технологическая		1
Карандашдля очистки алмазного диска	ЩЕТКА 2.0 ТРИММЕР	1
) - Поставка по дополнительной заявке		
) - Вытяжное устройство	УПЗ АВЕРОН	
) - Автономный фильтр-циклон	АФЦ 1.0 НЬЮ	
) - Диск алмазный	ДИСК 1.0 АЛМАЗ	
) - Карандаш-щетка для очистки алмазного диска	ЩЕТКА 2.0 ТРИММЕР	
Этикетка в комплект	ABE 670.000.002 9TK	
Краткое руководство	ABE 670.000.002 P3K	



"Внимание! Смотри сопроводительные документы" - необходимость предварительного изучения Руководства по эксплуатации, особенно раздела "Меры безопасности"

Изготовитель в праве в носить в конструкцию изменения, не ухудшающие потребительские свойства изделия.

ABE 670.000.000.2 P3 2

4 КОНСТРУКЦИЯ

4.1 Основные конструктивные элементы

- 1 основание
- **2** решетка
- 3 сетевой выключатель
- **4** крышка
- **5** кожух
- 6 столик для модели
- 7 диск алмазный
- 8 втулка резиновая для подключения вытяжки
- 9 сетевой шнур с вилкой
- 10 розетка для подключения вытяжки
- 11 предохранители
- 12 карандаш для очистки алмазного диска ЩЕТКА 2.0 ТРИММЕР
- 13 коврик губчатый
- 14 место крепления АФЦ 1.0 НЬЮ (по дополнительной заявке)



4.2 Устройство

На основании **(1)** расположен двигатель. На вал двигателя установлен алмазный диск **(7)**. Выключателем **(3)** включаются/отключаются двигатель и внешняя вытяжка, например, УПЗ.

5 ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- **5.1** Выдержать **ТРМ** при комнатной температуре 4 часа, если находился в холоде.
- **5.2** К втулке **(8)** подключить шланг, идущий к УПЗ 7.2 или к АФЦ, шланг от АФЦ подключить к УПЗ 5.0, см. схему. Сетевую вилку УПЗ подключить к розетке **(10) ТРМ**.



- АФЦ 1.0 НЬЮ (поставка по дополнительной заявке) крепить штатными винтами, которые установлены в кожух.
- **5.3** Подключить вилку сетевого шнура **(9)** к розетке ~220В 50Гц (см. Меры безопасности).
- **5.4** Включить **ТРМ** и УПЗ сетевым выключателем **(3)**.
- **5.5** Столик для модели **(6)** может быть установлен в 3-х положениях наклона 0° , 4° , 8° . Разметка на столике для установки модели.
- **5.6** По окончании обработки выключить **ТРМ** сетевым выключателем.
- **5.7** При длительном перерыве и проведении работ по обслуживанию отключить **ТРМ** от сети.

АФЦ 1.0 НЬЮ

4







v.20-03

5.8 Пример рабочего места: УПЗ 7.2 НЬЮ и **ТРМ**.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- **6.1** Транспортирование **TPM** проводится в таре изготовителя всеми видами крытых транспортных средств по действующим для них правилам. Условия транспортирования: температура от минус 50 до 50°C, относительная влажность до 100% при температуре 25°.
- **6.2 TPM** должен храниться на закрытых складах в упаковке предприятияизготовителя, на стеллажах в один ряд при температуре от минус 50 до 40°C и относительной влажности до 98% при температуре 25°C. Не допускается хранение **TPM** совместно с кислотами и щелочами.



УПЗ 7.2 НЬЮ

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Установлены следующие виды технического обслуживания, выполняемые персоналом, эксплуатирующим **ТРМ** (до проведения <u>отключить</u> **ТРМ** от сетевой розетки, см. **Меры безопасности**):

а) регулярное:

- протирать корпус ТРМ влажной мягкой тканью (губкой);
- удалять пыль из-под крышки (4) после нескольких обработок моделей, для чего перекрыть рабочий проем заглушкой из комплекта поставки (оставить для подсоса небольшую щель), включить **ТРМ** вместе с УПЗ. Произойдет отсос большей части тяжелой пыли;





- удалять пыль из-под крышки **(4)** в конце рабочего дня, для чего: открутить 4 ручки, снять крышку, собрать отходы со дна крышки и утилизировать;
- б) периодически, в зависимости от загрузки **ТРМ**: при снижении эффективности обработки из-за загрязнения диска гипсовой пылью очищать его в ходе остановки вращения после выключения **ТРМ**, соблюдая осторожность, при помощи ЩЕТКИ 2.0 ТРИММЕР из комплекта поставки;
- в) по мере необходимости (износа), предварительно отключив **ТРМ** от сетевой розетки, заменить диск (7), для чего открутить 4 ручки, снять крышку (4), открутить центральный болт и заменить диск. Установить крышку.

Если после замены диска на модели обнаружены борозды – провести правку поверхности диска металлической пластиной из нержавеющей или инструментальной стали толщиной не менее 1 мм. Общее время правки зависит от состояния поверхности, но не должно превышать 10 сек между повторами, с последующей проверкой результата на гипсовой модели.

8 УТИЛИЗАЦИЯ

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

Адрес Изготовителя:

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 feedback@averon.ru

Сервис-центр: тел. (343) 234-66-23 бесплатный звонок по России

8 800 700 11 02