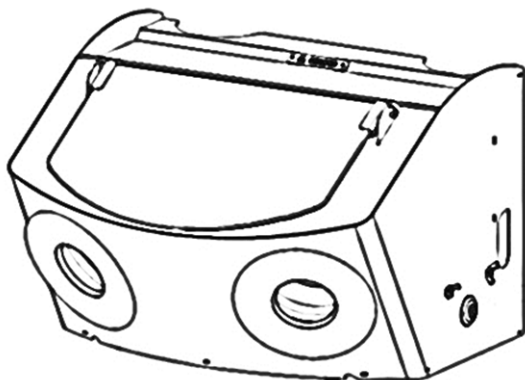




ЕАЭС



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ БОКС Б 1.0 АСОЗ



**Руководство по эксплуатации
АВЕ 218.000.003 РЭ**

Декларация о соответствии
ЕАЭС N RU Д-РУ.РА02.В.72861/24 от 18.03.2024

Мобильное Приложение АВЕРОН:



1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Настоящий документ распространяется на специализированный бокс Б 1.0 АСОЗ (далее – **БОКС**), АВЕ 28.22-076-52331864-2024 ТУ, для пескоструйных работ, система АСОЗ ПЛЮС.

1.2 БОКС – основной элемент системы АСОЗ ПЛЮС.

Система АСОЗ ПЛЮС – это конструктор для самостоятельного создания пескоструйного аппарата по принципу «необходимое и достаточное» с возможностью последующего дооснащения.

Возможны конфигурации как для зуботехнических, так и для литейных лабораторий.

1.3 Предподготовка для установки элементов системы АСОЗ ПЛЮС:

- МПВ 1.0 АСОЗ - модуль подготовки воздуха;
- РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ 4.0 АСОЗ - пневмораспределитель на 4 устройства;
- ПВП 1.0 - пневматическая педаль;
- МС 4.6 БМ/СМ - модуль струйный, до 4-х модулей;
- МС 3.0 АСОЗ - модуль струйный с эжекционной системой подачи абразива и соплом ТС 3.0 М;
- ЛЮКС 5.0 АСОЗ.

1.4 Особенности

- просторная герметичная рабочая камера с нарукавниками;
- широкий смотровой экран с износостойкой защитной пленкой;
- вытяжной канал для удаления пылевой взвеси, при работе обязательно использовать внешнюю вытяжку;
- всё необходимое для крепления разных элементов системы АСОЗ ПЛЮС;
- наружная полка с ковриком для промежуточного хранения обрабатываемых изделий;
- возможность подключения до 4-х струйных модулей МС 4.6 БМ/СМ;
- стыкуется с ПОДСТАВКА 5.0 АСОЗ* - комфортная очистка рабочей камеры.

2 ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Условия эксплуатации

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

2.2 Основные технические характеристики

габариты.....435×380×295 мм
масса..... 8,0 кг

* Подставка выполнена на базе НАДСТРОЙКА 1.0 ТУМБА в комплекте со специализированной воронкой ВОРОНКА 1.0 АСОЗ и контейнером для отработанного абразива КОНТЕЙНЕР 1.0 СИТО.

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

2.3 Комплектность

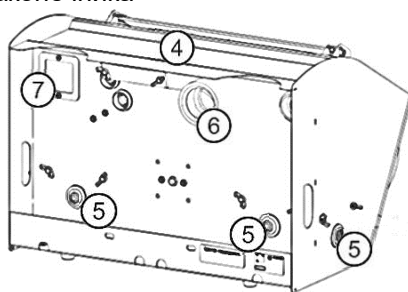
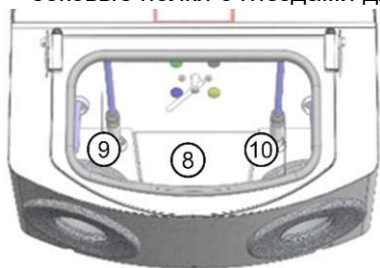
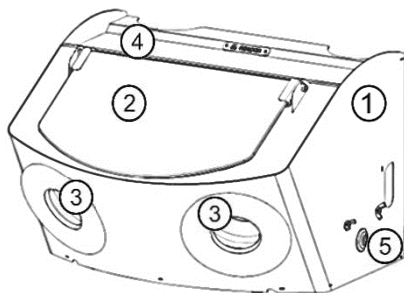
| Наименование | Обозначение | К-во |
|---|-----------------------------------|------|
| Бокс для пескоструйных работ | Б 1.0 АСОЗ | 1 |
| Смотровой экран с защитной пленкой | СТ 1.0 АРТ | 1 |
| Коврик на полку | | 1 |
| Нарукавник | | 2 |
| ☒ - Поставка по дополнительной заявке* | | |
| ☒ Пневмораспределитель на 4 положения | РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ 4.0 АСОЗ | |
| ☒ Модуль подготовки воздуха | МПВ 1.0 АСОЗ | |
| ☒ Пневмопедаль | ПВП 1.0 | |
| ☒ Светильник светодиодный | ЛЮКС 5.0 АСОЗ | |
| ☒ Модуль струйный | МС 4.6 БМ / 4.6 СМ | |
| ☒ Сопло обдувочное | СО 1.0 МАГНИТ | |
| ☒ Пневмодолото с пневмопедалью, к-т | ПД 1.0 ПЕДАЛЬ | |
| ☒ Адаптер для подключения СО 1.0 МАГНИТ или ПД 1.0 ПЕДАЛЬ | АДАПТЕР 2.0 МПВ | |
| ☒ Автономный струйный модуль | АМС 1.3 Б АСОЗ/ АМС 1.3 С АСОЗ | |
| ☒ Автономный струйный модуль | АМС 1.3 СТАРТ | |
| ☒ Модуль струйный с эжекционной системой подачи абразива | МС 3.0 АСОЗ | |
| ☒ Модуль подготовки воздуха МПВ | МПВ 1.1 ФИЛЬТР | |
| ☒ Подставка под пескоструйный аппарат | ПОДСТАВКА 5.0 АСОЗ | |
| ☒ Сито с разными ячейками для просеивания песка | СИТО 0.2/0.3/0.4/0.6 | |
| ☒ Многофункциональный вытяжной комплекс | УПЗ 7.2 СТАРТ/ НЬЮ СТАРТ | |
| ☒ Контейнер для сбора очищенного абразива | КОНТЕЙНЕР 1.0 СИТО | |
| ☒ Сопло твердосплавное: 1/1,5/3 мм | ТС 1.0/ТС 1.5/ТС 3.0 М | |
| ☒ Комплект нарукавников | НАРУКАВНИК 1.0 | |
| ☒ Комплект перчаток | КПР 2.0 | |
| ☒ Смотровой экран с защитной пленкой | СТ 1.0 АРТ | |
| ☒ Износостойкая защитная пленка для смотрового стекла | ЗПП 2.0 | |
| Документация: Руководство по эксплуатации | АВЕ 218.000.003 РЭ | |
| Инструкция: Установка смотрового экрана | АВЕ 247.000.000 И1 | |

Примечание: * - эксплуатация, обслуживание и гарантии согласно своей эксплуатационной документации

3 КОНСТРУКЦИЯ

3.1 Основные конструктивные элементы

- 1 – корпус с рабочей камерой
- 2 – смотровой экран с защитной пленкой
- 3 – нарукавники
- 4 – наружная полка с ковриком
- 5 – технологические отверстия (заглушены)
- 6 – выход воздушного канала (резиновая втулка)
- 7 – вентиляционное отверстие с фильтром
- 8 – поддон-сито центральный
- 9, 10 – боковые полки с гнездами для наконечника



4 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

4.1 Распакуйте **БОКС**, при выявлении нарушений тары, внешнего вида и комплектности зафиксируйте их и обратитесь к Поставщику.

4.2 Выдержите **БОКС** при комнатной температуре 4 часа, если находился в холоде.

4.3 Установите на ровную, устойчивую, горизонтальную поверхность.

4.4 Аккуратно снимите транспортный крепеж.

4.5 При необходимости вместо нарукавников установите перчатки.

4.6 Смотровой экран (2) установите в держатели (см. Инструкцию по установке смотрового экрана). Верхний торец экрана совместите с торцами держателей и закрепите их винтами, закрутив **до исключения перемещения стекла в держателях**.

Сильная затяжка винтов может привести к растрескиванию экрана.

4.7 К резиновой втулке (6) подсоедините шланг внешней вытяжки. В качестве внешней вытяжки рекомендуется использовать УПЗ АБЕРОН.

4.8 Для работы выберите и установите элементы из системы АСОЗ ПЛЮС. Эксплуатация, обслуживание и гарантии согласно своей сопроводительной документации.

4.9 Разместите требуемые инструменты, устройства, обеспечив их удобную эксплуатацию.

4.10 Включите внешнюю вытяжку и используемые устройства и приступите к работе.

ВНИМАНИЕ!

Не допускается применение светодиодного светильника ЛЮКС 5.0 БОКС! В противном случае претензии на гарантию не принимаются.

При установке на столик многофункционального вытяжного комплекса УПЗ 7.2 СТАРТ (НЬЮ СТАРТ) организуется удобное рабочее место. Опоры с роликами обеспечивают устойчивость и мобильность всей конструкции.

ВНИМАНИЕ!

Пыленепроницаемость рабочей камеры наружу достигается за счет: закрытия смотрового стекла, установки нарукавников или перчаток, и обязательного включения внешней вытяжки!

Для обеспечения установленного срока эксплуатации и существенного сокращения отказов в работе пневмотракта изделия, на входе тракта необходима установка фильтра с влагомаслоотделителем. Рекомендуется МПВ 1.1 ФИЛЬТР (коалесцентный фильтр с влагомаслоотделителем), предназначенный для очистки сжатого воздуха от загрязнений и примесей с размерами частиц более 25 мкм, а также от воды и масла из внешнего источника сжатого воздуха.



5 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1 Транспортирование **БОКСА** 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.

5.2 **БОКС** 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 **БОКСА** совместно с кислотами и щелочами.

6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техобслуживание проводить после отключения **БОКСА** от пневмосети.

6.1 По мере необходимости очищать внутреннюю поверхность **БОКСА** при помощи внешней вытяжки, а также внутренние и наружные поверхности **БОКСА** от пыли влажной мягкой тканью (губкой) или дезинфицировать (дезинфицирующие растворы в соответствии с МУ 287-113-00).

6.2 Для увеличения ресурса смотрового экрана используйте защитную пленку ЗПП 2.0

Замена защитной полимерной пленки экрана – снимите отработанную и наклейте новую согласно «Инструкции по приклейке пленки ЗПП 2.0».

6.3 Для замены смотрового экрана используйте СТ 1.0 АРТ с защитной пленкой.

6.4 Техническое обслуживание дополнительных изделий проводить согласно их эксплуатационной документации.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

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

8 ГАРАНТИИ

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие **БОКСА** требованиям действующей технической документации в случае соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения согласно настоящему руководству.

8.2 Гарантийный срок – 24 месяца с даты продажи или, если она не указана, то с даты выпуска предприятием-изготовителем.

Средний срок службы - 5 лет. По истечении срока службы Изготовитель не несет ответственность за обеспечение возможности использования **БОКСА** по назначению, включая его безопасность.

Критерием предельного состояния является невозможность или технико-экономическая нецелесообразность восстановления работоспособности **БОКСА**.

Гарантия не распространяется на смотровой экран нарукавники/перчатки, пленку защитную для стекла, а также лакокрасочное покрытие деталей из-за нормального износа при предусмотренном использовании.

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

8.4 Изготовитель (Представительство) осуществляет бесплатно ремонт или замену **БОКСА** в течение гарантийного срока эксплуатации, при выполнении п.п.8.1, 8.3, по письменной заявке владельца, с предъявлением настоящего Руководства или копии документа, подтверждающих покупку (чек, платежное поручение) и комплектацию продукции, предоставляемой:

- для замены – согласно покупной комплектации;

- для ремонта – по согласованию с исполнителем, осуществляющим ремонт.

8.5 Для замены или ремонта продукция предоставляется в упаковке Изготовителя в ЧИСТОМ виде. Устранение повреждений, полученных при доставке, и работы по приведению в надлежащий вид осуществляются за счет владельца оборудования.

8.6 Полный перечень авторизованных сервисных представительств и центров, осуществляющих гарантийное и постгарантийное обслуживание, а также ремонт оборудования АВЕРОН, приведен на сайте АВЕРОН:

<https://www.averon.ru/service/>

Изготовитель:

ООО "ВЕГА-ПРО"

www.averon.ru

Юр. адрес: Россия, 620146, Свердловская обл., г.о. город Екатеринбург,
г. Екатеринбург, ул. Фурманова, д.127, помещ. 1,
тел.: +73433111121

feedback@averon.ru

Адрес производства: Россия, 620902, Свердловская обл., г.о. город
Екатеринбург, г. Екатеринбург, ул. Николы Tesla, стр.4

Бесплатный звонок по РФ:

88007001220

Сервис-центр: бесплатный звонок по РФ

88007001102

КОНТАКТЫ НПК АВЕРОН



8 800 700 12 20

горячая линия



8 800 101 95 12

интернет-магазин



8 800 700 11 02

сервисный центр



averon.ru

официальный сайт



АВЕРОН - зуботехникам

официальные страницы в социальных сетях



АВЕРОН - зуботехническое оборудование

видеообзоры, стримы, обучающие ролики

СЕРВИС «МОЯ ЛАБОРАТОРИЯ» на базе телеграм-бота

- полная информация о зарегистрированных изделиях: модель, гарантия, сертификаты, инструкции по эксплуатации
- удобное ведение сервисных книжек и обращение в сервисный центр в один клик
- заказ 100% подходящих принадлежностей и запасных частей
- оперативные консультации со специалистами завода



Отсканируйте QR-код
или перейдите по ссылке
<https://t.me/AveronBot>

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Настоящим подтверждается соответствие Бокса для пескоструйных работ требованиям действующей технической документации

Исправления не допускаются

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Б 1.0 АСОЗ | Зав.номер |
| Контролер ООО «ВЕГА-ПРО» | |
| Дата Выпуска _____ | |
| Дата Продажи _____ | Продавец _____ |

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