



ЕАС



УСТРОЙСТВО РАЗРЕЗНОЕ серия УЗР



Декларация о соответствии
ЕАЭС N RU Д-RU.ХЩ01.В.03132/20
от 26.08.2020



**Краткое руководство
АВЕ 497.000.000 РЭК**



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

Изготовитель:
620102, Россия, Екатеринбург, Чкалова 3
ООО «ВЕГА-ПРО»
бесплатный звонок по России 8 800 700 12 20
тел. (343) 311-11-21
Сервис-центр: тел. (343) 234-66-23
бесплатный звонок по России 8 800 700 11 02

www.averon.ru
feedback@averon.ru

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на Устройство разрезное серия УЗР, 3.1 КАСТ (далее - УЗР), ТУ 28.41.24-034-52331864-2020.

1.2 УЗР предназначено для предварительной обработки металлических каркасов в литейной.

1.3 Особенности

- возможность подключения внешней вытяжки, рекомендуется УПЗ-Бокс-01 «Аверон» (далее - УПЗ) и автономный фильтр-циклон АФЦ АВЕРОН;
- регулировка положения защитных экранов.

2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Розетка электропитания УЗР должна иметь контакт защитного заземления.

Отключать УЗР от розетки сети при смене дисков, обслуживании.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- касание вращающихся частей УЗР;
- касание мокрыми руками сетевой вилки, розетки;
- работа при повреждении штепсельной вилки, питающего шнура;
- работа без защитных кожухов, экранов;
- применение дефектных дисков (гнутых, изношенных, поврежденных, со сколами, выбоинами, трещинами и т.д.), а также имеющих другие присоединительные размеры;
- перегрузка УЗР, создание усилия подачи, вызывающего перегрузку (остановку);
- эксплуатация УЗР при возникновении любой из следующих неисправностей:
 - нечеткая фиксация состояния выключателем,
 - появление дыма или запаха, характерного для горячей изоляции,
 - появление повышенного шума, стука, вибрации.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Обозначение	К-во
Устройство разрезное, в составе:	УЗР 3.1 КАСТ	
- отрезной диск	ДИСК 125.0 УЗР	1
- отрезной диск	ДИСК 150.0 УЗР	1
- защитный экран		2
- втулка для внешней вытяжки		2
- втулка для отрезного диска		2
- шайба для отрезного диска		2
- коврик для полки		1
Запасные части, инструменты и принадлежности		
Ключ гаечный S=19		1
Поставка по дополнительной заявке		
<input checked="" type="checkbox"/> - Вытяжное устройство	УПЗ-Бокс-01 «Аверон»	
<input checked="" type="checkbox"/> - Автономный фильтр-циклон	АФЦ АВЕРОН	
<input checked="" type="checkbox"/> - Отрезной диск	ДИСК 125.0 УЗР	
<input checked="" type="checkbox"/> - Отрезной диск	ДИСК 150.0 УЗР	
Краткое руководство АВЕ 497.000.000 РЭК Этикетка в комплект АВЕ 497.000.000 ЭТК		

4 КОНСТРУКЦИЯ

4.1 Основные конструктивные элементы

- 1 – корпус, закрывающий электродвигатель
- 2 – сетевой выключатель
- 3 – бокс правый
- 4 – отрезной диск 150×3
- 5 – бокс левый
- 6 – отрезной диск 125×1
- 7 – полка-лоток с коврикком
- 8 – розетка для подключения УПЗ
- 9 – втулка для подключения УПЗ
- 10 – сетевой шнур
- 11 – защитный экран
- 12 – защитная скоба держателей предохранителей



5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

5.1 Подготовка

- 5.1.1 Распаковать УЗР. При выявлении нарушений тары, внешнего вида и комплектности зафиксировать их и обратиться к Поставщику.
- 5.1.2 Выдержать УЗР при комнатной температуре 4 часа, если находился в холоде.
- 5.1.3 Проверить надежность крепления отрезных дисков.
- 5.1.4 Установить УЗР на ровной, устойчивой, горизонтальной поверхности, обеспечив свободный доступ к сетевому выключателю, а также для смены инструмента.
- 5.1.5 Установить защитные экраны (11) в необходимое положение.
- 5.1.6 Подключить шланги УПЗ к втулкам (9).

ВНИМАНИЕ!

Запрещается работа без защитных экранов.

Изготовитель не несет ответственности за использование УЗР не по назначению.

5.2 Работа

- Включить вилку сетевого шнура (10) УЗР в розетку.
- Включить вилку сетевого шнура УПЗ в розетку (8).
- Включить УЗР выключателем (2), при этом одновременно включится УПЗ.

ВНИМАНИЕ!

Режим работы УЗР повторно-кратковременный, с учетом режима работы УПЗ. При отключении УПЗ встроенным таймером на перерыв УЗР также должен быть выключен на время перерыва. При отсутствии таймера УПЗ максимальное время непрерывной работы УЗР - 30 минут, которое должно чередоваться с перерывом в работе 15 минут.

- После работы выключить УЗР. При длительных перерывах или обслуживании вынуть вилку из розетки сети.

Внимание:

1. необходимо следить за диаметром вращающегося инструмента. При стачивании до внешнего диаметра менее 100 мм необходимо произвести замену (см. п.7.2) для исключения возможного разрыва и травмирования персонала;
2. при включении УЗР допускается легкая вибрация, что не является его дефектом.

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

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Транспортирование УЗР 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°C.

6.2 УЗР должен храниться на закрытых складах в упаковке предприятия-изготовителя, 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 УЗР совместно с кислотами и щелочами.

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание проводить при вилке, вынутой из розетки сети.

7.1 Для УЗР установлены следующие виды ухода и техобслуживания:

- **послеоперационное**, выполняемое персоналом, эксплуатирующим УЗР, и содержащее операции очистки наружных деталей от пыли.
- **ежедневное**, содержащее операции очистки наружных поверхностей от пыли мягкой тканью (губкой).

7.2 Для замены изношенного вращающегося инструмента необходимо:

- открутить фиксирующую гайку, придерживая диск рукой;
- установить новый инструмент;
- закрутить фиксирующую гайку, придерживая диск рукой.

8 УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Причина	Что делать
При включении УЗР не работает	1. Отсутствие напряжения 2. Обрыв шнура 3. Отказ двигателя	1. Проверить напряжение сети 2. Найти и устранить неисправность 3. ☎
При работе корпус УЗР чрезмерно нагревается	1. Электропривод перегружен (большая подача) 2. Электропривод отсырел 3. Нарушение обмотки статора	1. Уменьшить подачу обрабатываемого инструмента 2. Просушить обмотки электропривода 3. ☎

Примечание: ☎ - если дефект не устранен, обратитесь к продавцу или в ближайшее представительство АВЕРОН

9 УТИЛИЗАЦИЯ

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