

**Продажа, аренда и ремонт
строительного оборудования и инструмента**

www.avtoprom.net
+7 (812) 322-53-53
avtopromar@mail.ru

ВЫПРЯМИТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ

Марки: ВД-160У3;
ВД-301У3;
ВД-306У3;
ВД-401У3;
ВД-501У3.

ПАСПОРТ
3441-002-12353442-04 ПС



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.

1.1. Выпрямитель сварочный марки ВД (рис.1), именуемый в дальнейшем «выпрямитель», предназначен для питания электрической сварочной дуги постоянным током при ручной дуговой сварке, резке и наплавки металлов, от сети переменного тока.

1.2. Выпрямитель предназначен для работы в закрытых помещениях с естественной вентиляцией.

1.3. Климатическое исполнение выпрямителя У», категория размещения «З» по ГОСТ 15150-69, для работы в районах умеренного климата при температуре

окружающего воздуха от минус 40° С до плюс 40° С и относительной влажности

воздуха не более 80% (при температуре плюс 20° С).

1.4. Не допускается использование выпрямителя для работы в среде насыщенной пылью, во взрывоопасной среде, а также в среде, содержащей едкие пары и газы, разрушающие металлы и изоляцию.

1.5. Степень защиты – IP22 ГОСТ

1.6. Класс нагревостойкости изоляции – В.

1.7. Охлаждение – воздушно-принудительное.

1.8. Изделие предназначено для подключения только к промышленным сетям.

Подключение к сетям бытовых помещений не допускается.

1.9. Предприятие изготовитель:

ООО «Завод Сварочного Оборудования «КАВИК»

Адрес предприятия изготовителя:

215500, Смоленская область,

г. Сафоново, ул.Октябрьская,д.90

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

1. Выпрямитель сварочный (с сетевым кабелем не менее 3м). - 1 шт.

2. Паспорт - 1 шт.

3.ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ.

8.1. Выпрямитель должен храниться в сухом вентилируемом помещении при температуре от минус 50°С до плюс 50°С и относительной влажности не более 80%. Помещение должно быть изолировано от проникновения различного рода

газа и паров способных вызвать коррозию. Категорически запрещается хранить в одном помещении с выпрямителем материалы или имущество, испарения

которых способны вызвать коррозию (кислоты, щелочи и др.).

8.2. Выпрямитель, установленный в ящик, может транспортироваться всеми видами транспорта. При транспортировке должны соблюдаться требования, указанные в маркировке ящика: «Верх», «Не кантовать», «Осторожно».

4.ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

1.2. Основные технические характеристики выпрямителя приведены в табл.1.

Таблица №1.

Наименование параметра	Норма				
	ВД-160УЗ	ВД-301УЗ	ВД-306УЗ	ВД-401УЗ	ВД-501УЗ
1.Номинальное напряжение питающей сети трёхфазного переменного тока, В.	220	3х380	3х220	3х380	3х380
2.Номинальная частота, Гц.	50	50	50	50	50
3.Номинальный сварочный ток, А, не менее	160	315	315	400	500
4.Номинальное рабочее напряжение, В, не менее	28	32	32	36	40
5.Минимальный сварочный ток, А, не более	40	50	50	80	100
6.Напряжение холостого хода, В, не более	80	80	80	80	80
7.Номинальный режим работы, ПН, %	40	60	60	60	60
8.Габаритные размеры не более, мм, (ДхШхВ)	400х290 х 460	560х510 х660	560х510 х 660	560х510 х660	600х600 х760
9.Масса, не более, кг	35	97	104	125	150

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

11.1. Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу выпрямителя в течение **12 месяцев** со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил хранения и эксплуатации.

11.2. Если в течении гарантийного срока неисправность выпрямителя, произошла

по вине изготовителя – производится гарантийный ремонт заводом-изготовителем.

11.3. Гарантия не распространяется и претензии не принимаются на изделия имеющие:

- а) механические повреждения или несанкционированные изменения конструкции;
- б) повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых.
- в) повреждения, возникшие в результате перегрузки изделия, повлекшие выход из строя узлов и деталей.

К безусловным признакам перегрузки изделия относятся:

- изменение внешнего вида, деформация или оплавление деталей и узлов изделия;
- потемнение или обугливание изоляции проводов под воздействием высокой температуры.
- г) отсутствие в паспорте штампа торгующей организации и даты продажи (при покупке у не производителя)

11.4. Неисправный трансформатор должен быть возвращен торгующей организации или предприятию-изготовителю.

11.5. Срок службы – **десять лет.**

11.6. Предприятие-изготовитель не несёт ответственности за повреждения приведшие к поломке изделия, полученные в результате использования деталей сторонних производителей.

11.СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ.

Выпрямитель сварочный марки **ВД** - № _____

изготовлен и принят в соответствие с требованиями ТУ 3441-002-12353442-04 и признан годным для эксплуатации.

Декларация о соответствии: **ЕАЭС №RU Д-RU.AУ04.В.71591**

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

Подпись ОТК _____

Дата продажи _____