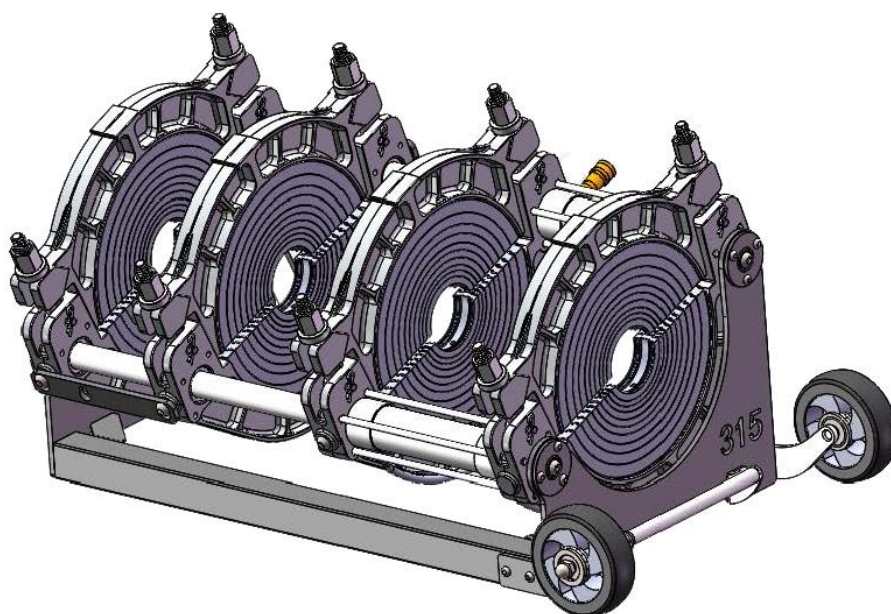




ПАСПОРТ 3441-627546-0004 ПС

АППАРАТ ДЛЯ СТЫКОВОЙ
СВАРКИ ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ

VOLZHANIN *ECO* 160
VOLZHANIN *ECO* 200
VOLZHANIN *ECO* 250
VOLZHANIN *ECO* 315
VOLZHANIN *ECO* 355



г. Казань



ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Предприятие изготовитель	ООО «Волжанин», 420051, РФ, РТ, Зеленодольский р-н, п. Новониколаевский, ул. Овражная, д.1
Наименование изделия	Аппарат для стыковой сварки полимерных труб
Тип изделия	VOLZHANIN ECO _____
Год изготовления	20__г.
Условия эксплуатации	Сварочные аппараты могут применяться на строительных объектах, при температуре окружающего воздуха от плюс 5°С до плюс 40°С и относительной влажности не более 65%.
Основные технические нормы, в соответствии с которыми изготовлен аппарат	ТУ 3441-003-81067612-2022, Электрооборудование сварочных аппаратов соответствует ГОСТ Р 51838, требованиями безопасности по ГОСТ 12.2.003.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Центратор



Модель _____
 ТУ 3441-003-81067612-2022 
 Заводской № _____
 Масса _____ кг кор _____
☐ Россия, Казань I _____ I 20__г. II _____ II

Торцеватель



Модель _____
 ТУ 3441-003-81067612-2022 
 Заводской № _____
 Масса _____ кг кор _____
☐ Россия, Казань I _____ I 20__г. II _____ II

Нагреватель



Модель _____
 ТУ 3441-003-81067612-2022 
 Заводской № _____
 Масса _____ кг кор _____
☐ Россия, Казань I _____ I 20__г. II _____ II

Маслостанция



Модель _____
 ТУ 3441-003-81067612-2022 
 Заводской № _____
 Масса _____ кг кор _____
☐ Россия, Казань I _____ I 20__г. II _____ II

Аппарат изготовлен в соответствии с требованиями ТУ 3441-003-81067612-2022 и серийной технической документации.

Аппарат прошёл приёмо-сдаточные испытания.

Аппарат признан годным к эксплуатации с указанными в паспорте параметрами. Изготовитель гарантирует соответствие аппарата указанным параметрам, при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенным в паспорте и руководстве по эксплуатации.

Лицо, ответственное за приёмку _____ /

/

М.П.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики Модель аппарата	VOLZHANIN ECO 160	VOLZHANIN ECO 200
Диаметры свариваемых труб, мм	40-160	63-200
Степень автоматизации	С ручным управлением (СР)	
Электрические характеристики		
Напряжение питания, В	~220	
Частота переменного тока, Гц	50	
Нагреватель, кВт	1,5	1,8
Торцеватель, кВт	1	1
Маслостанция, кВт	0,75	
Суммарная мощность электрооборудования, кВт	3,25	3,55
Гидравлические характеристики		
Максимальное рабочее давление, Бар	80	
Шкала манометра, Бар	0-160	
Класс точности манометра	1	
Марка масла	Гидравлическое HVL P32	
Объем масляного бака, л	3	
Общая площадь гидравлических поршней, мм ²	1512	
Механические характеристики		
Максимальный ход подвижного хомута центратора, мм	140	140
Диаметр штока, мм	25	25
Расстояние между осями штоков, мм	250	300
Размеры (Д x Ш x В)		
Центратор, мм	720x400x360	720x420x400
Торцеватель, мм	340x260x350	380x270x380
Нагреватель, мм	500x70x350	540x65x380
Маслостанция, мм	580x400x410	
Бокс, мм	300x240x260	320x240x265
Масса		
Центратор, кг	32	38
Торцеватель, кг	8	10
Нагреватель, кг	4	5
Маслостанция, кг	42	
Бокс, кг	2	2
Рекомендуемый генератор		
Напряжение, В	~220	
Мощность, не менее, кВт	5	5

Характеристики Модель аппарата	VOLZHANIN ECO 250
Диаметры свариваемых труб, мм	63-250
Степень автоматизации	С ручным управлением (СР)
Электрические характеристики	
Напряжение питания, В	~220
Частота переменного тока, Гц	50
Нагреватель, кВт	2,3
Торцеватель, кВт	1,1
Маслостанция, кВт	0,75
Суммарная мощность электрооборудования, кВт	4,15
Гидравлические характеристики	
Максимальное рабочее давление, Бар	80
Шкала манометра, Бар	0-160
Класс точности манометра	1
Марка масла	Гидравлическое HVLP32
Объем масляного бака, л	3
Общая площадь гидравлических поршней, мм ²	1116
Механические характеристики	
Максимальный ход подвижного хомута центратора, мм	140
Диаметр штока, мм	30
Расстояние между осями штоков, мм	350
Размеры (Д x Ш x В)	
Центратор, мм	750x480x450
Торцеватель, мм	440x310x470
Нагреватель, мм	550x60x440
Маслостанция, мм	580x400x410
Бокс, мм	370x260x300
Масса	
Центратор, кг	52
Торцеватель, кг	16
Нагреватель, кг	6
Маслостанция, кг	42
Бокс, кг	2
Рекомендуемый генератор	
Напряжение, В	~220
Мощность, не менее, кВт	6

Характеристики Модель аппарата	VOLZHANIN ECO 315	VOLZHANIN ECO 355
Диаметры свариваемых труб, мм	90-315	110-355
Степень автоматизации	С ручным управлением (СР)	
Электрические характеристики		
Напряжение питания, В	~220	
Частота переменного тока, Гц	50	
Нагреватель, кВт	3,1	3,6
Торцеватель, кВт	1,1	1,1
Маслостанция, кВт	0,75	
Суммарная мощность электрооборудования, кВт	4,95	5,45
Гидравлические характеристики		
Максимальное рабочее давление, Бар	80	
Шкала манометра, Бар	0-160	
Класс точности манометра	1	
Марка масла	Гидравлическое HVLP32	
Объем масляного бака, л	3	
Общая площадь гидравлических поршней, мм ²	2000	
Механические характеристики		
Максимальный ход подвижного хомута центратора, мм	165	165
Диаметр штока, мм	35	35
Расстояние между осями штоков, мм	430	480
Размеры (Д x Ш x В)		
Центратор, мм	860x600x600	1000x600x600
Торцеватель, мм	580x580x380	600x600x400
Нагреватель, мм	440x55x530	520x55x600
Маслостанция, мм	580x400x410	
Бокс, мм	500x320x300	530x530x420
Масса		
Центратор, кг	76	102
Торцеватель, кг	24	28
Нагреватель, кг	8	12
Маслостанция, кг	42	
Бокс, кг	4	8
Рекомендуемый генератор		
Напряжение, В	~220	
Мощность, не менее, кВт	7	7,7

СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ

Срок службы сварочного аппарата составляет 5 лет при соблюдении правил эксплуатации в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Драгоценных металлов и камней не содержится.

КОНСЕРВАЦИЯ

Консервация аппарата производится по II группе согласно ГОСТ 9.014. Для частичной консервации использовать силикагель технический по ГОСТ 3956 или силикагель гранулированный мелкопористый КСМГ-10,5* в изолированном объеме изделия или упаковки.

УТИЛИЗАЦИЯ

Аппарат не представляет опасности для жизни и здоровья людей, окружающей воздуха и подлежит утилизации после окончания срока службы по технологии, принятой на предприятии, эксплуатирующем аппарат.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – согласно гарантийному талону.

Гарантийные обязательства изготовителя не распространяются на неисправности, приобретённые вследствие нарушения требований, изложенных в инструкции по эксплуатации и гарантийном талоне.

Внимание

В соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 12176-1-2011 оборудование должно быть работоспособным в течении всего срока эксплуатации. Его полная проверка, обслуживание и настройка должны проводиться минимум один раз в год. Это должно осуществляться либо заводом изготовителем, либо его уполномоченным представителем. После обслуживания должна быть сделана отметка о проверке всех компонентов оборудования (центратора, нагревателя, торцевателя, гидростанции и др.).

УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

№ п/п	Наименование узла	Количество	
1.	Центратор VolzhaninEco _____	1 шт.	
2.	Торцеватель VolzhaninEco _____	1 шт.	
3.	Нагреватель VolzhaninEco _____	1 шт.	
4.	Маслостанция VolzhaninEco 160-355	1 шт.	
5.	Сменные вкладыши для труб Ø 40 мм	1 ком.	
6.	Сменные вкладыши для труб Ø 50 мм	1 ком.	
7.	Сменные вкладыши для труб Ø 63 мм	1 ком.	
8.	Сменные вкладыши для труб Ø 75 мм	1 ком.	
9.	Сменные вкладыши для труб Ø 90 мм	1 ком.	
10.	Сменные вкладыши для труб Ø 110 мм	1 ком.	
11.	Сменные вкладыши для труб Ø 125 мм	1 ком.	
12.	Сменные вкладыши для труб Ø 140 мм	1 ком.	
13.	Сменные вкладыши для труб Ø 160 мм	1 ком.	
14.	Сменные вкладыши для труб Ø 180 мм	1 ком.	
15.	Сменные вкладыши для труб Ø 200 мм	1 ком.	
16.	Сменные вкладыши для труб Ø 225 мм	1 ком.	
17.	Сменные вкладыши для труб Ø 250 мм	1 ком.	
18.	Сменные вкладыши для труб Ø 280 мм	1 ком.	
19.	Сменные вкладыши для труб Ø 315 мм	1 ком.	
20.	Бокс VolzhaninEco _____	1 шт.	
21.	Рем. набор	1 ком.	
22.	Комплект документов: паспорт,руководство по эксплуатации, гарантийный талон, упаковочный лист	1 ком.	
23.	Зажим для втулок под фланец _____	1 шт.	
24.	Опорный ролик	1 шт.	

Кладовщик склада готовой продукции _____ /

/

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

МОДЕЛЬ И КРАТКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ
АППАРАТА

Аппарат для стыковой сварки полимерных
труб VOLZHANIN ECO _____

ЗАВОДСКОЙ НОМЕР

Центратор VolzhaninEco

Торцеватель VolzhaninEco

Нагреватель VolzhaninEco

Маслостанция VolzhaninEco 160-355

ДАТА ПРОДАЖИ

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА

ПЕЧАТЬ ИЛИ ШТАМП ПРОДАВЦА

Место для печати или штамп продавца

НАЗВАНИЕ ФИРМЫ ПОКУПАТЕЛЯ
Ф.И.О ПОКУПАТЕЛЯ (для частных лиц)

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК _____ МЕСЯЦЕВ С ДАТЫ ПРОДАЖИ

**ВНИМАНИЕ!!! ТАЛОН НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЕН БЕЗ ПЕЧАТИ ПРОДАВЦА И ПРИ НАЛИЧИИ
НЕЗАПОЛНЕННЫХ БЕЛЫХ ПОЛЕЙ**

ПРАВИЛА ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. ООО "Волжанин" (далее "Изготовитель") гарантирует, что Изделие, перечисленное в гарантийном талоне (далее "Изделие"), является работоспособным, комплектным, не имеющим механических повреждений и соответствует установленным на момент покупки стандартам качества и безопасности, а также требованиям заключённого договора.
2. В случае выхода Изделия из строя в течение Гарантийного срока, Изготовитель обеспечивает его ремонт.
3. Гарантия действительна при наличии Гарантийного талона, заверенного печатью Продавца и подписанного Покупателем. В случае утери Гарантийного талона дубликаты не выдаются, и Покупатель теряет право на гарантийное обслуживание.
4. Покупателю Изделия необходимо хранить и предъявлять по требованию копии документов на все виды ремонтных воздействий и другие виды работ, выполненных на Изделии в течение всего Гарантийного срока Эксплуатации.
5. Продолжительность Гарантийного срока указывается в Гарантийном талоне и исчисляется с Даты продажи Изделия.
6. Дата продажи Изделия указывается в Гарантийном талоне.
7. Гарантийное обслуживание осуществляется в сервисном центре Изделия.
8. Заводской номер в Гарантийном талоне должен совпадать с заводским номером Изделия.
9. При отсутствии на складе Изготовителя необходимых для выполнения гарантийных обязательств комплектующих, Изготовитель не отвечает за увеличение сроков ремонта.
10. Гарантийный срок продлевается на время нахождения Изделия в ремонте (в случае гарантийного ремонта).
11. Гарантия на заменённые компоненты прекращается вместе с гарантией на Изделие. Заменённые компоненты переходят в собственность Изготовителя.
12. Изделие с истекшим сроком гарантии ремонтируется после проведения диагностики и принятия Покупателем стоимости ремонта, которая базируется на существующих расценках на ремонт.
13. Гарантия не покрывает следующие расходы Покупателя Изделия, которые косвенно связаны с возникшими неисправностями Изделия:
 - а) Расходы на доставку неисправного Изделия в сервис-центр Изготовителя.
 - б) Питание и размещение в гостинице, телефонные разговоры, почтовая связь и другие расходы, которые несет Покупатель из-за возникшей неисправности.
 - в) Компенсация расходов, связанных с травмированием людей, а также компенсация ущерба, связанного с повреждением или уничтожением имущества.
 - г) Компенсация потерянного времени, упущенной коммерческой выгоды, а также стоимости аренды другого изделия в период неисправности Изделия и нахождения неисправного Изделия в гарантийном ремонте.
14. На период ремонта Изделия аналогичное оборудование взамен неисправного не предоставляется.
15. Формулировка возможной неисправности фиксируется в "АКТ рекламации" со слов Покупателя. Фактическая неисправность или ее отсутствие определяется после тестирования Изделия специалистами Изготовителя.
16. Право на гарантийное обслуживание утрачивается в следующих случаях:
 - а) Если в гарантийном талоне присутствуют исправления, не заверенные Изготовителем.
 - б) Использования Изделия не по назначению, небрежного обращения или нарушения правил хранения, транспортировки, эксплуатации, обслуживания Изделия.
 - в) Если обнаружены повреждения, вызванные неправильным подключением к электросети или неправильным подключением внешнего оборудования.
17. Гарантийное обслуживание не распространяется:
 - а) На механические повреждения, как внутренние, так и внешние, полученные в результате неправильной эксплуатации, установки или транспортировки Изделия, в т.ч. при наличии видимых следов электрического пробоя, пиковых скачков напряжения во внешней сети, прогара проводников, физических повреждений т.п.
 - б) На повреждения, вызванные попаданием внутрь Изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей.
 - в) На узлы и детали Изделия, подверженные естественному износу, срок службы которых определяется интенсивностью, характером и условиями эксплуатации (например, резиновые уплотнения и прокладки, шланги высокого давления, быстроразъёмные соединения, краны, вентили, ПТФЭ-покрытие, щетки коллектора якоря, вилки, розетки, батареи, аккумуляторы и т.д.), при условии отсутствия дефектов производства и материала.
 - г) Повреждения стеклянных элементов или элементов из других, легко повреждаемых материалов.
 - д) Если произошла разборка и ремонт систем, агрегатов и узлов Изделия и/или изменения конструкции Изделия, технического обслуживания, установка дополнительных систем самостоятельно или на стороннем предприятии.
 - е) Преднамеренное повреждение Изделия.
 - ж) На такие материалы, как масло, консистентные смазки, эксплуатационные жидкости.
18. Гарантийные обязательства не распространяются являющиеся следствием:
 - а) Стихийных бедствий, пожаров, дорожно-транспортных происшествий.
 - б) Неблагоприятных воздействий окружающей среды, либо техногенных явлений.
19. Изделие, доставленное в сервис-центр должно быть чистым. Сотрудник сервис-центра может отказать в приёмке грязного оборудования или может выполнить его очистку за счет Покупателя.
20. Изготовитель не отвечает за совместимость приобретаемого Изделия с другим оборудованием.
21. В случае возникновения разногласий между Изготовителем и Покупателем о наличии недостатков и/или причин их возникновения Изготовитель принимает Изделие для проведения независимой экспертизы на предмет дополнительной проверки качества и/или причин возникновения недостатков. В случае отсутствия недостатков или вывода независимой экспертизы, что причиной возникновения недостатков явились действия Покупателя, расходы по проведению независимой экспертизы должны быть оплачены Покупателем.

С условиями гарантийного ремонта ознакомлен и согласен _____

Подпись клиента

АДРЕС СЕРВИС-ЦЕНТРА

420051, РТ, Зеленодольский район, п. Новониколаевский, ул. Овражная д. 1

Тел.: +7 843 528-21-16

service@volzhanin.com

КРАТКИЕ ЗАПИСИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Наименование изделия	Обозначение, заводской №	Наработка с начала эксплуатации	Наработка после последнего ремонта	Причина ремонта	Дата ремонта, подпись

Записи о проведении ежегодной проверки

Дата проверки	
№ свидетельства проверки	
Место проведения проверки	
Рекомендации	
ФИО сотрудника, проводившего проверку	
Должность	
Дата следующей проверки	М.П.

Записи о проведении ежегодной проверки

Дата проверки	
№ свидетельства проверки	
Место проведения проверки	
Рекомендации	
ФИО сотрудника, проводившего проверку	
Должность	
Дата следующей проверки	М.П.

Записи о проведении ежегодной проверки

Дата проверки	
№ свидетельства проверки	
Место проведения проверки	
Рекомендации	
ФИО сотрудника, проводившего проверку	
Должность	
Дата следующей проверки	М.П.

Записи о проведении ежегодной проверки

Дата проверки	
№ свидетельства проверки	
Место проведения проверки	
Рекомендации	
ФИО сотрудника, проводившего проверку	
Должность	
Дата следующей проверки	М.П.

Записи о проведении ежегодной проверки

Дата проверки	
№ свидетельства проверки	
Место проведения проверки	
Рекомендации	
ФИО сотрудника, проводившего проверку	
Должность	
Дата следующей проверки	М.П.

Записи о проведении ежегодной проверки

Дата проверки	
№ свидетельства проверки	
Место проведения проверки	
Рекомендации	
ФИО сотрудника, проводившего проверку	
Должность	
Дата следующей проверки	М.П.

