



5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

**ПАСПОРТ СВАРОЧНОГО ИНВЕРТОРНОГО АППАРАТА
ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ
МОДЕЛИ**

PRO

ARC 160 (Z211S)

Благодарим Вас за то, что вы выбрали сварочное оборудование торговой марки «СВАРОГ», созданное в соответствии с принципами безопасности и надежности.

Высококачественные материалы, используемые при изготовлении этих сварочных аппаратов, гарантируют полную надежность и простоту в техническом обслуживании.

ВНИМАНИЕ!

ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ ПРОДУКЦИИ СТАНДАРТАМ ЕС
Настоящим заявляем, что наше оборудование, предназначенное для длительного и эффективного использования серии ARC – 160 (Z211S) соответствует директивам 73/23/ЕЕС «Низковольтное оборудование» и 89/336/ЕЕС «Электромагнитическая совместимость», а также Европейскому стандарту EN/IEC60974.

Производитель не несет ответственности за травмы, ущерб, упущенную выгоду или иные убытки, полученные в результате неправильной эксплуатации аппарата или самостоятельного вмешательства (изменения) конструкции аппарата, а также возможные последствия незнания или некорректного выполнения предупреждений, изложенных в руководстве.

Основные технические данные и характеристики

Модель аппарата	ARC 160 (Z211S)
Напряжение питающей сети, В	220±15%
Частота питающей сети, Гц	50/60
Диапазон регулирования сварочного тока, А	10-160
Диаметр электрода, мм	1,5-3,2
Потребляемая мощность, кВА	7,2
Номинальные напряжения	20,4-26,4
ПВ, %	60
Напряжение холостого хода, В	63
КПД, %	85
Коэффициент мощности	0,7
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP21
Уровень шума, Дб	не более 70
Температура эксплуатации, °С	от -5 до +40 при влажности не более 80%
Габаритные размеры, мм	313x130x250
Масса, кг	4,7

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На данную продукцию марки «Сварог» устанавливается гарантия 60 месяцев, которая включает бесплатный ремонт в случае поломки по вине Производителя.

Срок гарантии начинается со дня продажи оборудования. В течение срока гарантии, покупатель оборудования торговой марки «СВАРОГ» получает право бесплатно устранять дефекты оборудования путем его ремонта, или замены дефектных частей на новые, при условии, что дефект возник по вине Производителя. Обязательно наличие оригинала гарантийного талона с печатями представителя производителя и фирмы-продавца. Копии талонов не дают права на гарантийный ремонт. Выполнение своевременного сервисного обслуживания через требуемые промежутки времени в авторизованном сервисном центре является обязательным условием для продления гарантии на оборудование. Первичное техническое обслуживание должно быть проведено в течение 20 календарных дней по истечении 24 месяцев со дня продажи, каждое последующее – в течение 20 календарных дней через каждые 12 месяцев со дня проведения первого ТО.

Внимание! Данное оборудование нельзя эксплуатировать при загрязненном окружающем воздухе или повышенной влажности без специальных фильтров, исключающих попадание влаги, мелких посторонних предметов и пыли внутрь аппарата.

Гарантийные обязательства не распространяются на аппараты, у которых:

- Имеются следы механических, электротехнических, химических повреждений;
- Имеются изменения в конструкции, не предусмотренные заводом изготовителем;
- Имеются следы использования не по назначению;
- Эксплуатация проводилась с нарушением требований Руководства по эксплуатации;
- Заявленная неисправность не может быть продемонстрирована;
- Гарантийный талон утрачен или в него внесены дополнения, исправления, подчистки, невозможность идентификации серийного номера оборудования, печати или даты продажи;
- Имеются повреждения, вызванные несоответствием параметров сети номинальному напряжению, частоте, а так же стабильности характеристик.

Во всех перечисленных случаях организация, осуществляющая гарантийное обслуживание, оставляет за собой право требовать возмещения расходов, связанных с диагностикой, обслуживанием и ремонтом оборудования, исходя из действующего у нее преysкуранта.

Гарантия не распространяется на кабели, горелки, аксессуары, шланги, не входящие в комплект поставки, или имеющие внешние повреждения механического или иного характера.

Инверторный сварочный аппарат для ручной дуговой сварки покрытым электродом (ММА) ARC 160 (Z211S) имеет сертификат соответствия системы ГОСТ Р, выданный органом сертификации.

ВАЖНО!

Конструкция сварочного аппарата постоянно модернизируется с целью улучшения эргономических и технико-эксплуатационных характеристик, поэтому его дизайн может меняться (за исключением функциональных и рабочих частей). Благодарим Вас за понимание.

Комплектация

Сварочный аппарат ARC 160 (Z211S) – 1 шт.
Электрододержатель – 1 шт.
Обратный кабель (3 м) с клеммой заземления – 1 шт.
Руководство по эксплуатации – 1 шт.
Паспорт – 1 шт.

ВНИМАНИЕ!

Комплектация аппарата может быть изменена, уточняется непосредственно при приемке оборудования.

Контактная информация

Представитель производителя: ООО «ИНСВАРКОМ» 197343, Санкт-Петербург, ул. Студенческая, 10, офис С7б; Тел. (812)325-01-05, факс (812)325-01-04, www.svarog-spb.ru, info@svarog-spb.ru

Адреса сервисных центров:

Санкт-Петербург

ООО «Инсварком», 197374, Мебельный проезд, д. 2; тел. (812) 326-62-38, 37

Москва

ООО «Би-Трейд», Проектируемый проезд №4062; тел. (495) 666-33-05

Архангельск

ООО «Север-Союз Сервис», 163045, Кузнечихинский промузел, 4-й проезд, д. 7, стр. 2; тел. (8182) 29-77-35

Астрахань

ООО «ЮСК», 414024, ул. Шаумяна, д. 29; тел. (8512) 31-75-15

Барнаул

ООО «Сварщик Алтая», 656050, ул. Юрина, д. 209; тел. (3852) 555-609, 402-363

Белгород

ООО «Сварком», 308036, ул. Губкина, д. 29; тел. (4722) 200-309

Благовещенск

ООО «Амит-Сервис», ул. Зейская, д. 156/2; тел. (4162) 52-29-17

Брянск

Сервисный центр «ТехноДоктор», 241050, ул. Фрунзе, д. 64 (бывш. АК1470); тел. (4832) 33-58-89

Великий Новгород

ООО «ПКФ Кабинет», 173018, Новгородский район, п. Григорово, ул. Центральная, д. 6; тел. (8162) 74-62-75

Владимир

ООО «ВладСтальСнаб», 600026, Промышленный проезд, д. 10а; тел. (4922) 40-02-20, 46-22-66

Волгоград

ООО «НПФ Славяне», 400074, ул. Козловская, д. 20; тел. (8442) 94-52-49

Вологда

ООО «СОМ», 160004, ул. Товарная, д. 24; тел. (8172) 79-17-17

Воронеж

ЦТС Воронеж, ул. Героев Стратосферы, д. 22Г; тел. (473) 239-45-90, 239-45-66

Екатеринбург

ИП Желонкин Д.А., 620017, ул. Фронтовых Бригад, д. 15, стр. 9; тел. 8 (922) 011-85-01

Иваново

ИП Стецкий Д.Л., 153034, ул. Смирнова, д. 95; тел. (4932) 59-22-44, 32-65-42

Ижевск

ООО «Центр Сервисных Услуг», 426011, ул. Коммунаров, д. 234; тел. (3412) 655-145

Иркутск

000 «ПромТулс», 664074, ул. Миронова, д. 56;
тел. (3952) 7-999-01

Казань

000 «Армат-Электро», 420087, ул. Родины,
д. 10; тел. (843) 229-99-81, 224-33-42

Калининград

000 «АТЕКС Сервис», 236022,
ул. Нарвская, д. 49Е; тел. (4012) 921-911,
922-912, 375-845

Калуга

000 «Сервис-Ком», ул. Глаголева, д. 19;
тел. (4842) 55-97-41

Кемерово

000 «СибПромМетиз», 650021, ул. Тушинская,
д. 2; тел. (3842) 57-23-63, 57-10-07, 57-16-67

Киров

000 ТСЦ «Рамстелл», 610000, ул. Ленина,
д. 129а, к. 4; тел. (8332) 37-35-37

Кострома

000 «Русская Электротехническая Компания»,
д. Некрасово, ул. Юбилейная, д. 1в;
тел. (4942) 655-160

Краснодар

000 «Всё для сварки», 350080, ул. Уральская,
д. 126/5, оф. 9; тел. (861) 232-13-30, 200-29-48

Красноярск

000 «ПКП СЭС», 660031, ул. Глинки, д. 37Д,
стр. 3; тел. (391) 277-6-277

Красноярск

000 «СТИМ», ул. Дальняя, д. 14, оф. 201;
тел. (391) 299-75-77

Курган

Сервисный центр «Hitachi плюс»,
640000, ул. Коли Мяготина, д. 39, к. 15;
тел. (3522) 64-01-79

Курск

000 «Техновелд», 305047, ул. Энгельса, д. 169;
тел. (4712) 77-01-88

Липецк

ИП Калинин И.И., 398037, ул. Дружбы, д. 1А;
тел. (4742) 48-36-07

Мурманск

Мастерская «Компаньон»,
183034, ул. Свердлова, д. 39;
тел. (8152) 410-233

Набережные Челны

000 ПКФ «Азимут», 423800, Промзона, Произ-
водственный проезд, стр. 3;
тел. (8552) 53-59-60, 53-59-61, 53-59-62

Нижний Новгород

000 «Промышленные ресурсы», 603093, ул.
Яблонева, д. 28, оф. 208; тел. (831) 278-09-05,
278-08-79, 434-96-86, 434-96-85

Новокузнецк

000 «Промэнергокомплект», ул. Невского, д. 1,
оф. 230; тел. (3843) 720-002, 720-155

Новосибирск

000 «Арсил», 630088, ул. Северный проезд,
д. 11; тел. (383) 353-46-92

Омск

000 «Свартехпром», 644088, ул. Ипподромная,
д. 2, к. 3; тел. (3812) 511-734

Оренбург

000 «Криотэк», пр. Автоматики, д. 5/1;
тел. (3532) 75-67-00, 75-04-85

Орёл

ИП Амбросиенко Д.С., 302004, 3-я Курская ул.,
д. 25, оф. 5; тел. (4862) 55-60-62, 71-35-65

Пенза

000 «Техком-Сервис», ул. Светлая, д. 46А;
тел. (8412) 56-87-23, 25-81-23

Пермь

000 «АСОИК», 614010, ул. Маршрутная, д. 11,
оф. 8; тел. (342) 240-93-43, 240-93-11

Пермь

000 «Сварочная техника — Урал», ул. Кирова,
д. 34; тел. (342) 212-02-98, 212-14-08

Петрозаводск

000 «Сварочная компания», 185031, ул. За-
водская, д. 18, оф. 48; тел. (8142) 70-23-53,
70-73-11

Петропавловск-Камчатский

000 «Комплект», 683000, Северо-Восточное
шоссе, д. 48; тел. (4152) 49-51-79, 49-74-65

Псков

Сервисный центр «Мастер»,
180000, ул. Первомайская, д. 33;
тел. (8112) 72-45-55

Ростов-на-Дону

000 «ТЕХНО СЕРВИС», 344000, Крепостной пер.,
д. 181/3; тел. (863) 2-666-101, 2-666-105

Рязань

000 «Сервисный центр «Мега Тулз Кластер»,
390029, ул. Чкалова, д. 33А;
тел. (4912) 24-51-75

Самара

000 «Волгаэнергопром-Сервис»,
443070, ул. Дзержинского, д. 46, оф. 329;
тел. (846) 268-99-18

Саранск

ООО «Фитес», 430030, ул. Титова, д. 4;
тел. (8342) 23-32-23, 23-10-67

Саратов

ИП Махрова Н.А., 410056,
ул. Астраханская, д. 102;
тел. (8452) 46-01-04, 47-26-72

Смоленск

ООО «ПП Глайс», 214025, ул. Нормандии-Неман, д.
35; тел. (4812) 622-979

Ставрополь

ИП Барнаш В.Ф., ул. Пирогова, д. 64/5-56;
тел. (8652) 94-66-90

Сургут

ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА»,
628418, Нефтеюганское шоссе, д. 24/1

Таганрог

ООО «Эксперт Торг», 347928, ул. Лесная Биржа,
д. 6В; тел. (8634) 311-462

Тверь

ООО «Электрофор», 170000, ул. Индустриаль-
ная, д. 13; тел. (4822) 42-79-42

Томск

ИП Обухов М.Г., ул. Мичурина, д. 47, стр. 1,
магазин «Промснаб»; тел. (3822) 679-574

Тула

ЗАО «Сварка-Центр», пр. Ленина, д. 102, к. 4; тел.
(4872) 33-40-53, 35-45-87

Тюмень

ООО «Промышленные Сварочные Системы»,
ул. 50 лет Октября, д. 180, оф. 107;
тел. (3452) 238-201, 238-209

Чебоксары

ЗАО «Телерадиосервис»,
428003, ул. Гагарина, д. 1, к. 1;
тел. (8352) 62-31-60, 62-03-93

Челябинск

Сервисный центр «Контур», 454139, ул. Героев
Танкограда, д. 61А; тел. (351) 282-35-90

Череповец

ООО «Квадратный метр», ул. Боршодская,
д. 50; тел. 8 (911) 518-36-83

Ульяновск

ООО «Сигма-Си», 432042, Московское шоссе,
д. 17, а/я 1565; тел. (8422) 65-83-83

Уфа

ООО «Горизонт», 450006, ул. Ленина, д. 150\1;
тел. (347) 292-02-50, 292-02-60

Ухта

ООО «ТГ Мужской Инструмент», 169300, проезд
Строителей, д. 21; тел. (8216) 74-84-34

Хабаровск

ООО «Сертекс ДВ», 680014, ул. Иркутская, д. 6;
тел. (4212) 414-414

Электросталь

ООО «Фирма «Элсвар», 144002, Строительный
пер., д. 5; тел. (495) 575-30-60, 577-43-82,
577-43-92

Якутск

ООО «КопиСерв», 677007, ул. Крупской, д. 19,
оф. 202, 2 эт.; тел. (4112) 320-207

Ярославль

ООО «Бигам», 150044, ул. Выставочная, д. 12;
тел. (4852) 37-00-49

ВНИМАНИЕ!

Информация о сервисных центрах, их региональном положении и количестве, а так же их контактные данные и реквизиты могут быть изменены. Более подробную информацию о наших сервисных центрах и о нас можно посмотреть в Интернете или по телефону +7(812)325-01-05, факс +7(812)325-01-04 info@svarog-spb.ru, www.svarog-spb.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №- _____

	Модель оборудования: ARC 160 (Z211S)	Печать фирмы-продавца
	Серийный номер:	
	Фирма-продавец:	
	Дата продажи:	

заполняется представителем фирмы-продавца

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен, при покупке изделие было проверено, исправно и имеет безупречный внешний вид. Оборудование в технически исправном состоянии, в полном комплекте получил:

Название фирмы-покупателя:	Подпись покупателя:
----------------------------	---------------------

Отметки о прохождении периодического технического обслуживания.

Техническое обслуживание №1 (обязательное) (проводится спустя 24 месяца с момента покупки) Дата прохождения ТО: ____ . ____ . 20 ____ г. Исполнитель: _____ / _____ Ф.И.О. подпись	Техническое обслуживание №2 (обязательное) (проводится спустя 36 месяцев с момента покупки) Дата прохождения ТО: ____ . ____ . 20 ____ г. Исполнитель: _____ / _____ Ф.И.О. подпись
Техническое обслуживание №3 (обязательное) (проводится спустя 48 месяцев с момента покупки) Дата прохождения ТО: ____ . ____ . 20 ____ г. Исполнитель: _____ / _____ Ф.И.О. подпись	Техническое обслуживание №4 (рекомендуемое) (проводится спустя 60 месяцев с момента покупки) Дата прохождения ТО: ____ . ____ . 20 ____ г. Исполнитель: _____ / _____ Ф.И.О. подпись

заполняется представителем СЦ

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН 4 (ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____)

Инверторный сварочный аппарат		Дата приёма в ремонт		Подпись представителя СЦ _____ М.П. Сервисного центра
Модель	ARC 160 (Z211S)			
Серийный номер		Дата выдачи из ремонта		
Дата продажи				
Фирма Продавец		Сервисный Центр		
заполняется представителем СЦ				

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН 3 (ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____)

Инверторный сварочный аппарат		Дата приёма в ремонт		Подпись представителя СЦ _____ М.П. Сервисного центра
Модель	ARC 160 (Z211S)			
Серийный номер		Дата выдачи из ремонта		
Дата продажи				
Фирма Продавец		Сервисный Центр		
заполняется представителем СЦ				

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН 2 (ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____)

Инверторный сварочный аппарат		Дата приёма в ремонт		Подпись представителя СЦ _____ М.П. Сервисного центра
Модель	ARC 160 (Z211S)			
Серийный номер		Дата выдачи из ремонта		
Дата продажи				
Фирма Продавец		Сервисный Центр		
заполняется представителем СЦ				

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН 1 (ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____)

Инверторный сварочный аппарат		Дата приёма в ремонт		Подпись представителя СЦ _____ М.П. Сервисного центра
Модель	ARC 160 (Z211S)			
Серийный номер		Дата выдачи из ремонта		
Дата продажи				
Фирма Продавец		Сервисный Центр		
заполняется представителем СЦ				

Санкт-Петербург
2013