

# Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом Кратон»

www.kratonshop.ru

ИНН 7806502217 КПП 781101001

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Сварочный инвертор Сварог PRO SMART ARC 250 (Z290S)

Артикул: 99415

Гарантия низких цен KratonShop.ru



#### Характеристики

Напряжение питания	220 В / 380 В
Тип сварки	MMA
Максимальный сварочный ток	190 А
Диаметр электрода	1.6 мм

Цена без учета доставки: **54 736 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Режим сварки MMA DC	Да
Напряжение питающей сети	220 В/380 В
Рабочий диапазон сетевого напряжения	200–253 В/320–430 В
Частота питающей сети	50 Гц
Количество фаз	1 фаза/3 фазы
Потребляемый ток	40 А/17.5 А
Потребляемая мощность MMA	8.8 кВА/11.5 кВА
Сварочный ток MMA	40–190 А/40–270 А
Рабочее напряжение MMA	21.6–27.6 В/21.6–30.8 В
Рабочее напряжение TIG	– В

Напряжение холостого хода MMA	65/ 75 В
ПН (40°C)	60 %
Сварочный ток при ПН, 100%, MMA	145 А/209 А
Диаметр электрода MMA	1.6–5.0 мм
Режим Synergy MMA	Да
Antistick	Да
Hot Start	Да
Регулируемый ток Hot Start	Да
Регулируемый ARC Force	Да
Тип изготовления	Комбинированный
Тип транзисторов	IGBT транзисторы
Тип управления	Процессорное цифровое
Цифровая индикация параметров сварки	Дисплей
Интеллектуальная система охлаждения аппарата	Да
Память последнего режима сварки	Да
Температура эксплуатации	-20...+40 °C
Коэффициент мощности	0.7
КПД	85 %
Класс изоляции	H
Степень защиты	IP 23S
Габаритные размеры	660x260x490 мм
Вес	13.1 кг
Силовые панельные соединения	OKC 35–50

**Даже если сварка MMA является для вас привычным делом, аппарат PRO SMART ARC 250 (Z290S) удивит вас продуманным сочетанием характеристик для профессиональной работы**

- PRO SMART ARC 250 (Z290S) гарантирует высокое качество сварки и быструю настройку параметров с помощью синергетического режима сварки. Данная функция помогает правильно настроить параметры независимо от опыта сварщика.
- Инверторный сварочный аппарат PRO SMART ARC 250 (Z290S) предназначен для ручной дуговой сварки (MMA DC), наплавки покрытыми электродами и аргонодуговой сварки.
- Оборудование имеет многоцелевое применение с возможностью работы от трех типов сети с автоматическим определением количества фаз.

#### **Функционал сварочного инвертора PRO SMART ARC 250:**

- Синергетические режимы сварки
- Ручной режим сварки с регулируемые функциями Hot Start и ARC Force
- Функция Antistick

- Автоматическое определение входящего сетевого напряжения: 220 В—1фаза, 380 В—3 фазы, 380 В—2 фазы;
- Индикация силы тока подключения: 220 В—190А, 380 В—270А



**Применение современного LED дисплея делает отображение информации удобней, а настройку оборудования простой**

На лицевой панели расположен цветной LED дисплей (4), на котором отображаются все установленные параметры сварки. Настройка аппарата осуществляется с помощью регулятора (5) и кнопок включения и отключения синергетического режима аппарата (1), выбора диаметра электрода (2), параметров сварки для ручного режима (3).

**Новый подход к внутреннему исполнению оборудования, позволяет применять его в загрязненных и тяжелых условиях и существенно продлевает срок его службы:**

- Современный эргономичный дизайн корпуса
- Процессорное управление сваркой
- Туннельный обдув
- Повышенная пылезащищенность благодаря раздельному исполнению силовой части и плат управления
- Защита от высокого сетевого напряжения; от перегрузки силовой части; от перегрева
- Благодаря увеличенному разъему ОКС 35-50 мм силовые выходы при работе не нагреваются
- Температура эксплуатации до -20°C

#### **Интеллектуальная система охлаждения:**

- Аппарат оснащен интеллектуальной системой охлаждения и мощным вентилятором 24 В, 0,5 А, создающий поток воздуха более 10 м/с. Интеллектуальная система охлаждения снижает загрязнение инвертора, уменьшает энергопотребление на холостом ходу и уровень шума. Особенно эта функция понравится в тех случаях, где работы производятся в небольших помещениях, или присутствуют металлические стены, шум вентилятора не будет отвлекать от работы.

#### **Комплект поставки:**

- Электрододержатель 300 А в сборе с кабелем 3 м, разъемы ОКС 35-50
- Клемма заземления 300 А в сборе с кабелем 3 м

- Паспорт и Руководство по эксплуатации

Сформировано 10.01.2026 04:58 · KRATONSHOP.RU