

**MMA / TIG / CUT**



## TSS PRO CT-312 TSS PRO CT-416

### Сварочные инверторы

Многофункциональный сварочный аппарат инверторного типа, для ручной дуговой сварки (MMA), аргодуговой сварки (TIG) и воздушно-плазменной резки (CUT). Аппарат произведен на базе современной инверторной технологии с использованием мощных IGBT транзисторов, по принципу широтно-импульсной модуляции (PWM). Он отличается стабильной, надежной продолжительной и эффективной работой, портативностью и низким уровнем шума в процессе сварки.



### Особенности моделей

- › Работа от сети напряжением 220 В;
- › Ручная дуговая сварка;
- › Аргодуговая сварка;
- › Воздушно-плазменная резка;
- › Высокочастотный поджиг HF TIG;
- › Горячий старт;
- › Защита от перегрева;
- › Встроенный форсаж дуги;
- › Антизалипание электрода;
- › Низкое энергопотребление.

## Технические характеристики

Характеристики	Модель	TSS PRO CT-312	TSS PRO CT-412
Артикул		068002	068003
Входное напряжение, В		220 ± 15%	220 ± 15%
Частота тока, Гц		50 / 60	
Потребляемая мощность макс, кВА		3,5	4,8
Сварочный ток, А		10 - 120	15 - 150
Ток резки, А		15 - 30	20 - 40
Толщина реза, max, мм		8	12
Рабочее напряжение max, В (CUT)		92	96
Напряжение холостого хода, В		220	
Диаметр электрода TIG, мм		1 - 2	1 - 2,4
ПВ (40°C), %		60	
Класс изоляции		F	
КПД, %		85	
Степень защиты		IP21S	
Масса, кг		8	12,3
Габариты (Д x Ш x В), мм		420 x 160 x 270	470 x 210 x 380
Масса брутто, кг		14,5	19
Размеры упаковки (Д x Ш x В), мм		525 x 300 x 320	560 x 305 x 430

## Комплектация моделей

- › Инверторный сварочный аппарат;
- › Горелка WP-17 в сборе, 4м;
- › Комплект ЗИП к горелке;
- › Плазматрон PT-31, 5м;
- › Комплект ЗИП к плазматрону;
- › Газовый шланг 3м;
- › Кабель 3м/25 мм с клеммой заземления 200А;
- › Кабель 3м/25 мм с электрододержателем 200А;
- › Редуктор для сжатого воздуха, с манометром и влагоотделителем;
- › Руководство по эксплуатации;
- › Гарантийный талон.



Комплектация для TSS PRO CT-312 и TSS PRO CT-416

## Гарантия качества и безопасности

Соответствует требованиям технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Все собранные аппараты проходят обязательную проверку на производстве, перед отгрузкой покупателю проверяются еще раз на складе ГК ТСС контролером ОТК. Двойной контроль качества исключает возможный заводской брак.

**ГАРАНТИЯ НА ОБОРУДОВАНИЕ 12 МЕСЯЦЕВ.**

ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС

Наш адрес в Москве:  
129626, г. Москва, Графский переулок, д.9  
Телефоны: +7 (495) 258-00-20,  
8 (800) 250-41-44  
E-mail: info@tss.ru  
Сайт: www.tss.ru

Карточки товара на сайте [www.tss.ru](http://www.tss.ru)

TSS PRO CT-312



TSS PRO CT-416

