

# REAL TIG 500 P AC/DC (E312) СВАРОГ



**REAL TIG 500 P AC/DC (E312)**— это промышленный многофункциональный сварочный аппарат для аргонодуговой сварки (TIG DC, TIG AC, TIG AC/DC PULSE) и ручной дуговой сварки покрытым электродом (MMA DC, MMA AC)

## Аппарат удобен в применении и надежен в процессе эксплуатации

Аппарат сваривает низкоуглеродистые, легированные, нержавеющей, медные, латунные, разнородные стали и сплавы, а также титан, алюминий и его сплавы. Применение импульсных режимов для TIG сварки делает сварочный процесс более контролируемым и, как следствие, упрощает процесс сварки.

### Параметры для TIG сварки:

- Высокочастотный поджиг дуги TIG DC и TIG DC импульсный режим
- TIG AC и TIG AC импульсный режим

- Полная циклограмма сварки
- Регулируемая частота переменного тока
- Сила сварочного тока от 10 А
- Индикация и предустановка параметров сварки
- Память программ сварки: по 5 ячеек на каждый режим сварки

### **Параметры для ММА сварки:**

- ММА DC и AC
- Регулируемые время и ток Hot Start
- Регулируемый ARC Force
- Воздушно-дуговая строжка

### **Конструктивные особенности REAL TIG 500 P AC/DC :**

- Повышенная пылезащищенность благодаря отдельному исполнению силовой части и плат управления позволяет работать в сильно запыленных или тяжелых промышленных условиях
- Силовая часть построена на IGBT модулях, такое решение применяется для техники работающей при больших и длительных нагрузках
- Дроссель увеличенных размеров улучшает сварочные параметры, стабильность горения и мягкость дуги на переменном и постоянном токе для TIG и ММА сварки.
- Производительная система охлаждения обеспечивает бесперебойную работу на токах 390 А.

- Применение классической системы крепления проводников к силовой части облегчает обслуживание узлов аппарата
- Наличие транспортных колес и рым-болтов для такелажных работ делают оборудование мобильным

### **Аппарат REAL TIG 500 Р AC/DC имеет удобную систему управления:**

1. Регулятор параметров TIG и MMA
2. Выбор параметров сварки: ток, баланс полярности, 2Т и 4Т режимы сварки, режимы сварочной горелки, память программ сварки
3. Индикатор параметров сварки и ошибок в работе аппарата
4. Выбор режима сварки
5. Циклограмма параметров сварки TIG
6. Циклограмма параметров сварки MMA
7. Кнопка выключения педали с индикатором
8. Кнопка выключения блока жидкостного охлаждения

### **Комплект поставки:**

Сварочная горелка TECH TS 18 в сборе (4 м) — 1 шт.

Клемма заземления 500 А в сборе с кабелем (3 м) — 1 шт.

Комплект ЗИП— 1 шт.

Паспорт и Руководство по эксплуатации— 1 шт

**Области применения: тяжелое станко- и машиностроение, авиа- и ракетостроение, судостроение, атомная промышленность, а также металлургическая, нефтедобывающая и химическая промышленность, ремонт и техническое обслуживание узлов и агрегатов. Подойдет для работ, где есть требования аттестации по системе НАКС.**

## **Сварог №1 в России по количеству аттестованного в НАКС сварочного оборудования за 2021 - 2022 годы**

**Сварочное оборудование Сварог, сертифицированное НАКС, может быть использовано для сварки ответственных конструкций с особыми требованиями к сварному шву**

Сварог в реестре аттестованного сварочного оборудования

- На сегодняшний день Сварог № 1 по количеству аттестованного сварочного оборудования в сравнении с брендами конкурентами
- Аппараты НАКС КСМ (Конструкции Стальных Мостов)

- Более 30 моделей сварочных инверторов Сварог аттестовано НАКС

## **Характеристики**

Артикул: E312

Бренд: СВАРОГ

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Астрахань** +7 (851) 299-46-80  
**Барнаул** +7 (385) 237-96-76  
**Белгород** +7 (472) 220-58-80  
**Владимир** +7 (492) 249-51-33  
**Волгоград** +7 (844) 245-94-42  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Ижевск** +7 (341) 220-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05  
**Калининград** +7 (401) 272-21-36  
**Кемерово** +7 (384) 221-56-70  
**Киров** +7 (833) 220-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Красноярск** +7 (391) 989-82-67

**Курск** +7 (471) 223-80-45  
**Липецк** +7 (474) 220-01-75  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Набережные Челны** +7 (855) 291-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Оренбург** +7 (353) 248-64-35  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (491) 277-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Смоленск** +7 (481) 251-55-32  
**Ставрополь** +7 (865) 257-76-63  
**Сургут** +7 (346) 277-96-35  
**Тверь** +7 (482) 239-50-56  
**Тула** +7 (487) 244-05-30  
**Тюмень** +7 (345) 256-94-75  
**Ульяновск** +7 (842) 242-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Чебоксары** +7 (835) 228-50-89  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Ярославль** +7 (485) 267-02-35

сайт: [svarog.pro-solution.ru](http://svarog.pro-solution.ru) | эл. почта: svar@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город