

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

Аппарат аргодуговой сварки ПТК RILON TIG 400 P AC/DC DIGITAL

Артикул: 005.300.306

Гарантия низких цен KratonShop.ru



Характеристики

Напряжение питания	380 В
Максимальный сварочный ток	400 А

Цена без учета доставки: **121 046 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети, В	380±15%
Частота питающей сети, Гц	50
Диапазон регулировки тока TIG DC/TIG AC, А	12–400/30–400
Диапазон регулировки тока MMA, А	30–310
Напряжение холостого хода, В	65,5
Диапазон регулировки напряжения TIG DC/TIG AC, А	10,5–26/11,2–26
Время подачи газа перед сваркой, сек	0–0,5
Время подачи газа после сварки, сек	0–20
Баланс AC, %	10–70
Баланс пульса, %	10–90

Частота АС, ГЦ	20–100
Время АС, сек	0,01–0,5
Время DC, сек	0,01–0,5
Коэффициент мощности	0,92
ПВ TIG DC/TIG АС, %	25/40
ПВ MMA, %	60
Способ возбуждения дуги	Бесконтактный
Диаметр электрода TIG, мм	1,0–4,0
Диаметр электрода MMA, мм	1,5–5,0
Степень изоляции	Н
Класс защиты	IP21
Габариты аппарата, мм (не более)	670x320x640
Вес нетто, кг (не более)	40

Аппарат ПТК RILON TIG 400 P AC/DC DIGITAL предназначен для промышленного использования, сварки неплавящимся вольфрамовым электродом при постоянном токе (DC) таких металлов как: сталь, никель, медь и их сплавы. Сварка алюминия и его сплавов производится на переменном токе (AC). При использовании импульсного режима аппарат может производить сварку в инертных газах изделий с малыми толщинами, что предотвращает прожигание металла и его деформацию.

Особенное удобство в эксплуатации аппарата достигается за счет понятной русифицированной панели управления и циклограммы.

Особенности аппарата ПТК RILON TIG 400 P AC/DC DIGITAL:

- Аппарат может производить сварку на постоянном (DC) и переменном токе (AC) с импульсом (PULSE). PULSE режим идеально подойдет для работы с металлами разных толщин.
- При помощи специальных настроек можно выбрать смешанный режим сварочных работ, который будет включать в себя TIG (AC) и TIG (DC). На панели этот режим обозначен как «MIX».
- В аппарате предусмотрена регулировка силы сварочного тока и напряжения в режимах TIG DC и TIG AC.
- Наличие синергетических настроек управления сварочным процессом. В режимах AC и MIX после включения этого функционала, баланс тока AC автоматически подстраивается, и его можно регулировать в диапазоне от -10% до +10%. После отключения этой функции баланс переменного тока можно регулировать в диапазоне от -40 до +20.
- Возможно переключение режимов работы сварочной горелки. Функция применима при сварке коротких или длинных швов - 2T/4T/SPOT.
- К аппарату можно подключить педаль дистанционного управления и выбрать режим работы сварочной горелки TIG «REP» в режиме MIX, TIG (DC) и TIG (AC). Ещё в режиме дистанционного управления, пиковый ток регулируется педалью. ПДУ приобретается отдельно и не входит в стандартную комплектацию.

- На передней панели аппарата располагается русифицированная циклограмма, которая упрощает работу с инвертором, делая её более комфортной и быстрой.
- Аппарат в режиме TIG может сваривать металлы вольфрамовыми электродами диаметром 1,0–4,0 мм.
- В комплект поставки входит горелка TIG 18 серии с водяным охлаждением. Сварочную горелку можно подключить к блоку жидкостного охлаждения. Блок не входит в комплект поставки.
- В аппарате присутствует дополнительная функция ручной дуговой сварки MMA. Если работать в режиме MMA, то для сварки металлов необходимо использовать электроды с основным и рутиловым покрытием диаметром 1,5–5,0 мм.
- На аппарат предоставляется 5 лет сервисной гарантии.

Комплектация ПТК RILON TIG 400 P AC/DC DIGITAL:

- Инверторный аппарат аргонодуговой сварки – 1 шт.
- Аргонодуговая горелка TIG 18 серии с водяным охлаждением – 1 шт.
- Клемма заземления – 1 шт.
- Заглушка длинная – 1 шт.
- Заглушка короткая – 1 шт.
- Сопло керамическое – 4 шт.
- Цанга – 4 шт.
- Держатель цанги – 1 шт.
- Соединитель быстросъемный – 2 шт.
- Хомут – 2 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Обратите внимание, что сетевая вилка и сетевой кабель в комплектации к аппарату не предусмотрены.

Сформировано 03.04.2026 18:27 · KRATONSHOP.RU