

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 автоматической сварки RILON MZ 1250 CV

Артикул: 005.300.605

Магазин оборудования KratonShop.ru



Характеристики

Напряжение 380 В

Тип сварка SAW, MMA

Максимальный
сварочный ток 1250 А

Диаметр
сварочной
проволоки saw 2 мм

Диаметр электрода
mma 1.5 мм

Цена без учета доставки: **458 244 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

| | |
|----------------------------------|----------|
| Напряжение питающей сети, В | 380±15% |
| Частота питающей сети, Гц | 50 |
| Сварочный ток, А | 125–1250 |
| Потребляемый ток, А | 130 |
| Сварочное напряжение, В | 44 |
| Напряжение холостого хода, В | 90 |
| Потребление на холостом ходу, Вт | 300 |
| Коэффициент мощности | 0,93 |
| ПВ, % | 60 |

| | |
|---|---------------------|
| КПД, % | 85 |
| Класс изоляции | H |
| Класс защиты | IP23 |
| Вес нетто, кг | 118 |
| Габариты аппарата, мм | 805x460x975 |
| Вес брутто, кг | 139 |
| Размеры индивидуальной упаковки, мм | 900x535x1110 |
| Сварочный трактор | |
| Потребляемый ток привода перемещения, А | 0,4 |
| Потребляемый ток привода подачи проволоки, А | 1 |
| Скорость перемещения сварочного трактора, м/мин | 0,2–2,2 или 0,2–1,5 |
| Скорость подачи проволоки, м/мин | 0,3–3,0 |
| Диаметр сварочной проволоки, мм | 2,0–6,0 |
| Метод зажигания дуги | Касание/отрыв |
| Вертикальная регулировка контактного мундштука, мм 70 | |
| Поворот вокруг вертикальной оси | ±90° |
| Наклон сварочной головки | ±45° |
| Объем флюсового бункера, л | 6 |
| Диаметр катушки с проволокой, мм | 300 |
| Вес катушки с проволокой, кг | 25 |
| Вес нетто, кг | 70,4 |
| Габариты трактора, мм | 1135x500x805 |
| Вес брутто, кг | 96 |
| Размеры индивидуальной упаковки, мм | 1250x610x950 |

ПТК RILON MZ 1250 CV – обновленная линейка аппаратов для автоматической сварки под флюсом. Сварку можно производить проволокой сплошного сечения и самозащитной проволокой. Оборудование можно использовать для ручной дуговой сварки (ММА), наплавки и строжки металла.

Оборудование состоит из инверторного источника питания и передвижной каретки, на которой установлен механизм подачи проволоки, бункер с флюсом и блок управления. Автомат в процессе работы передвигается по изделию или по уложенной на нем направляющей линейке.

Инвертор производит автоматическую сварку под флюсом внахлест, сваривает стыковые, угловые и тавровые соединения. Может сваривать детали из углеродистых, легированных, теплоустойчивых и нержавеющей сталей средних и больших величин. При сварке можно использовать проволоку от 2,0 до 6,0 мм.

Аппарат может сваривать металл толщиной от 4 мм до 30 мм, в том числе на малых токах. Оборудование позволяет сваривать кольцевые швы при применении дополнительного вращателя, тогда сварочный трактор

выступает в роли подвесной головки.

Особенности ПТК RILON MZ 1250 CV:

- Наличие переключателя между постоянным током (CC) и постоянным напряжением (CV) в зависимости от толщины сварочной проволоки. При постоянном напряжении (CV) возможно использование проволоки диаметром более 3,2 мм, а при постоянном токе (CC) возможно использование проволоки диаметром менее 3,2 мм.
- Наличие функций старта сварки «Протяжкой» – зажигание дуги во время движения и старта сварки «Касанием» - начало движения после зажигания дуги.
- Угол положения сварочной головки может варьироваться от нормали на $\pm 45^\circ$ для удобства сварки угловых, тавровых швов, а также для сварки швов в труднодоступных местах.
- Сварочный аппарат имеет возможность подключения электрододержателя для MMA сварки, а также электрододержателя для воздушно-дуговой строжки металла для удаления поверхностных трещин, вкраплений, окалины и прочих дефектов слитков, поковок и металлопроката, а также для зачистки корней швов.
- При ручной дуговой сварке используются штучные электроды диаметром от 4,0 до 6,0 мм.
- Автоматическая настройка горячего старта (Hot Start) и форсированной дуги (Arc Force) в режиме MMA сварки.
- Гарантия 5 лет на аппараты серии ПТК RILON.

Комплектация:

- Инверторный аппарат автоматической сварки под флюсом –1 шт.
- Сварочный трактор –1 шт.
- Сварочный кабель – 2 шт.
- Кабель управления (длина 15 м.) – 1 шт.
- Клемма заземления – 2 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Комплектация сварочного трактора:

- Каретка – 1 шт.
- Вертикальная колонна – 1 шт.
- Воротная часть с горизонтальной штангой – 1 шт.
- Ручное колесо поворота горизонтальной штанги – 1 шт.
- Привод подачи проволоки – 1 шт.
- Сварочная головка – 1 шт.
- Система подачи флюса с флюсовым бункером – 1 шт.
- Катушка с проволокой – 1 шт.
- Блок управления – 1 шт.
- Рельс для перемещения трактора – 1 шт.
- Ключ торцовый для поворота вертикальной колонны – 1 шт.
- Ключ гаечный для регулировки сварочной головки – 1 шт.
- Ролик для проволоки о 4,0/5,0/6,0 мм – по 2 шт.
- Токопроводящий мундштук о 4,0/5,0/6,0 мм – по 1 шт.

