

Kemract MIG 2530, Pulse 3000

Сочетание экономичности, компактности, малой массы и высокого качества



+ Коротко

- Модель для стандартной сварки MIG/MAG
- Модель для синергетической импульсной сварки
- Механизм подачи сварочной проволоки с приводом на 4 ролика
- Электронное регулирование мощности
- Максимальная выходная мощность при рабочем цикле 40%
- Небольшая масса - 22 кг

+ Области применения

- Производство листового металла
- Авторемонтные мастерские
- Сельское хозяйство
- Судостроительные верфи и морская нефтедобыча
- Монтаж и установка
- Ремонт и техническое обслуживание

Не тратьте попусту время и силы, используя крупногабаритное тяжелое оборудование! Обратите внимание на оборудование Kemract для сварки MIG/MAG. Легкие и компактные аппараты Kemract мобильны и обладают достаточной мощностью для выполнения многих варочных операций.

В этой серии оборудования предлагаются модели Kemract 2530 для стандартной сварки MIG/MAG, а также Kemract Pulse 3000 для высококачественной синергетической и импульсной сварки MIG/MAG.

Основные особенности и функции

Kemract 2530 на 70% легче стандартных сварочных аппаратов со ступенчатой регулировкой. Электронная регулировка напряжения и скорости подачи проволоки позволяет корректировать характеристики дуги в процессе сварки благодаря чему можно быстро настроить необходимые параметры сварки. Аппарат имеет функции фиксации курка горелки и протяжки проволоки.

Kemract Pulse 3000 имеет функции синергетической, импульсной сварки и сварки с двойными импульсами. Стандартные программы подходят для большинства материалов, включая сварочную проволоку Fe, FeMn, FeCr, St/St, Al, CuSi3, CuAl8. Чтобы начать сварку, необходимо просто выбрать тип сварочной проволоки, диаметр и толщину листа. Для выполнения регулярных сварочных операций также имеется 100 каналов памяти.

В случае перегрева используйте KemractCool 10 для охлаждения горелки. Этим дополнительным оборудованием оснащается только Kemract Pulse 3000.



Технические данные

| Kemract | 2530 | Pulse 3000 (MVU*) |
|--|-----------------|----------------------------|
| Напряжение сети 3~50/60 Гц | 400 В ±15 % | 400 В ±15 % (*230 В/400 В) |
| Выходная мощность при ПВ = 40% (40 °С) | 250 А/26.5 В | 250 А/26.5 В |
| Катушка сварочн. проволоки, макс. Ø (мм) | 300 | 300 |
| Габаритные размеры Д x Ш x В (мм) | 580 x 280 x 440 | 580 x 280 x 440 |
| Масса (кг) | 20 | 22 |

(MVU*) Имеется модель с возможностью работы при различном напряжении питания.

Чтобы получить подробные сведения об оборудовании, ознакомиться с видео и новостями, посетите www.kemppi.com

Kemract MIG 2530, Pulse 3000

Технические данные

| Kemract | | MIG 2530 | Pulse 3000 | Pulse 3000 MVU |
|---------------------------------------|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Напряжение сети | 3~, 50/60 Гц | 400 В (±15%) | 400 В (±15 %) | 230 В/400 В |
| Номинальная мощность | | 12 кВА | 12 кВА | 10 кВА |
| Сетевой кабель | H07RN-F | 4G1.5 (5 м) | 4G1.5 (5 м) | 4G1,5 (5 м) |
| Предохранитель | | 16 А | 16 А | 16 А |
| Нагрузка при 40° С | 40 % ПВ | 250 А/26.5 В | 250 А/26.5 В | 250 А/26.5 В |
| | 60 % ПВ | 207 А/24 В | 207 А/24 В | 207 А/24 В |
| | 100 % ПВ | 160 А/22 В | 160 А/22 В | 160 А/22 В |
| Напряжение холостого хода | | 40–50 В | 56 В | 68 В |
| Коэффициент мощности при макс. токе | | 0.64 | 0.69 | 0.78 |
| КПД при макс. токе | | 87 % | 84 % | 83 % |
| Диапазон сварочных токов и напряжений | | 10–30 В | 8–30 В | 8–30 В |
| Скорость подачи проволоки | м/мин | 1–18 | | |
| Катушка проволоки, макс. | Ø мм | 300 | 300 | 300 |
| Проволокоподающий механизм | | 4 ролика | 4 ролика | 4 ролика |
| Типы сварочной проволоки, Ø мм | Сталь (Fe), нерж. сталь (Ss) | 0.6–1.0 | 0.6–1.2 | 0.6–1.2 |
| | Порошковая проволока | 0.9–1.2 | 0.9–1.2 | 0.9–1.2 |
| | Алюминий (Al) | 0.9–1.2 | 0.9–1.2 | 0.9–1.2 |
| | CuSi | 0.8–1.0 | 0.8–1.2 | 0.8–1.2 |
| Габаритные размеры | Д x Ш x В, мм | 580 x 280 x 440 | 580 x 280 x 440 | 580 x 280 x 600 |
| Масса | кг | 20 | 22 | 33 |

KemractCool 10

| | | |
|----------------------|---------------|-------------------------------|
| Напряжение сети | 50/60 Гц | 400 В (-15...+10 %) |
| Номинальная мощность | 100 % ПВ | 250 Вт |
| Мощность охлаждения | | 1.0 кВт |
| Давление, макс. | | 4,5 бар. |
| Охлаждающая жидкость | | 20–40 % смесь этанола с водой |
| Объем бака | | 3 л |
| Габаритные размеры | Д x Ш x В, мм | 580 x 280 x 300 |
| Масса | кг | 13 |

Kemract MIG 2530, Pulse 3000

Коды заказа

| Kemract MIG 2530 | Включая кабель заземления (35 мм², 5 м) и газовый шланг 6 м | 621853001 | |
|--|---|--------------------|------------|
| Держатель горелки | GH 30 | 6256030 | |
| Сварочные горелки | MMT 25 | 3 м | 6252513MMT |
| | MMT 25 | 4.5 м | 6252514MMT |
| | MMT 27 | 3 м | 6252713MMT |
| | MMT 27 | 4.5 м | 6252714MMT |
| Кабель заземления | 35 мм ² | 5 м | 6184311 |
| Транспортные тележки | ST 7 (источник питания + газовый баллон) | | 6185290 |
| | P 250 | | 6185268 |
| Устройство для подвешивания проволокоподающего устройства KFH 1000 | | | 6185100 |
| Сварочная штанга | Включая устройство для подвешивания KFH 1000 | | 6264026 |
| Устройство для подвешивания проволокоподающего устройства | | | 4298180 |
| Kemract Pulse 3000 | | 621830002 | |
| Kemract Pulse 3000 MVU | | 62183000302 | |
| KemractCool 10 | | 621860001 | |
| Держатель горелки | GH 30 | 6256030 | |
| Кабель заземления | 5 м, 35 мм ² | 6184311 | |

Транспортные тележки

| | | |
|---|-----|---------|
| ST 7 (источник питания + газовый баллон) | | 6185290 |
| P20 (источник питания, блок охлаждения и газовый баллон) | | 6185261 |
| P250 (источник питания) | | 6185268 |
| Кронштейн балки | | 4298180 |
| Газовый шланг | 6 м | W000566 |
| Втулка катушки сварочной проволоки, монтажный комплект | | 4289880 |
| Адаптер втулки для бобины проволоки 5 кг | | 4251270 |

Пистолеты MIG-

| | | |
|--------|-------------|------------|
| PMT 27 | 3 м | 6252713 |
| PMT 27 | 4.5 м | 6252714 |
| PMT 32 | 3 м | 6253213 |
| PMT 32 | 4.5 м | 6253214 |
| PMT 35 | 3 м | 6253513 |
| PMT 35 | 4.5 м | 6253514 |
| WS 35 | 6 м, Al 1.2 | 6253516A12 |
| WS 35 | 6 м Ss 1.0 | 6253516S10 |
| MMT 32 | 3 м | 6253213MMT |
| MMT 32 | 4.5 м | 6253214MMT |
| MMT 35 | 3 м | 6253513MMT |
| MMT 35 | 4.5 м | 6253514MMT |