

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

Сварочный полуавтомат ПТК Мастер MIG 200 DP SYN NF 99-4 LED

Артикул: 005.100.279



Характеристики

Напряжение питания 220 В

Максимальный сварочный ток 200 А

Диаметр проволоки 0.6—1 мм

Цена без учета доставки: **43 116 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

| | |
|--|---------|
| Напряжение питающей сети, В | 220±15% |
| Частота питающей сети, Гц | 50 |
| Потребляемый ток MIG, А | 31 |
| Потребляемый ток MMA, А | 37 |
| Потребляемый ток TIG, А | 23 |
| Диапазон регулировки тока MIG, А | 40–200 |
| Диапазон регулировки тока MMA, А | 20–200 |
| Диапазон регулировки тока TIG, А | 10–200 |
| Диапазон регулировки напряжения MIG, В | 9–27,5 |
| Потребляемая мощность MIG, кВт | 6,6 |

| | |
|--|---------------|
| Потребляемая мощность MMA, кВт | 7,7 |
| Потребляемая мощность TIG, кВт | 4,9 |
| Напряжение холостого хода, В | 67 |
| Напряжение холостого хода VRD в режиме MMA, В | 14 |
| Время предпродувки газом, сек | 0–5 |
| Время постпродувки газом, сек | 0,1–10 |
| Время SPOT, сек | 0,5–15 |
| Частота импульса, Гц | 0–5,0 (5–250) |
| Скважность импульса, % | 10–80 |
| Коэффициент мощности | 0,73 |
| ПВ, % | 60 |
| КПД, % | 85 |
| Тип подающего механизма | Встроенный |
| Механизм подачи сварочной проволоки | 4-х роликовый |
| Скорость подачи проволоки, м/мин | 2–15 |
| Диаметр сварочной проволоки MIG, мм | 0,6–1,0 |
| Диаметр электрода MMA, мм | 1,5–5,0 |
| Диаметр электрода TIG, мм | 1,0–4,0 |
| Степень изоляции | F |
| Класс защиты | IP21 |
| Силовые панельные разъемы | 35–50 |
| Размер контрольного окна для сварочной проволоки, мм | 80x80 |
| Вес нетто, кг (не более) | 12,7 |
| Габариты аппарата, мм (не более) | 475x220x370 |
| Вес брутто, кг (не более) | 14,5 |
| Размеры индивидуальной упаковки, мм (не более) | 530x280x415 |

ПТК МАСТЕР MIG 200 DP SYN NF 99-4 LED — это обновленный **сварочный полуавтоматиз** линейки **МАСТЕР NF**. Новая модель поставляется со светодиодным LED экраном управления сварочным процессом. LED экран ярко и качественно передает все сварочные настройки, обладает высокой защитой оборудования от пыли, грязи и влаги.

Благодаря откидному прозрачному экрану панель всегда будет под защитой от брызг расплавленного металла и других загрязнений, что позволит более длительное время эксплуатировать аппарат без истирания вспомогательных обозначений и порчи LED экрана.

ПТК МАСТЕР MIG 200 DP SYN NF99-4 LED — полуавтомат с двойным импульсом и **синергетическими** настройками управления. Уникальность модели заключается в 4-х роликовом **механизме подачи** сварочной проволоки.

Аппарат при использовании импульсного режима с легкостью и особым качеством сваривает нержавеющей стали, алюминиевые сплавы и изделия из тонколистового металла. А при помощи 4-х роликового механизма подача сварочной проволоки происходит более плавно и равномерно, что особенно важно при сварке алюминия.

Особенности ПТК МАСТЕР MIG 200 DP SYN NF 99-4 LED:

- Металлический 4-х роликовый механизм подачи сварочной проволоки. Такой механизм способствует более стабильной и равномерной подаче проволоки, без рывков. Это оказывает непосредственное влияние на качество работ при сварке алюминия и тонколистового металла. В аппарат можно установить катушку с проволокой весом 5 и 1 кг. Аппарат поставляется с установленными подающими роликами 30x22x10 для стальной проволоки диаметром 0,8–1,0 мм.
- Функция синергетического управления позволяет выбирать оптимальные параметры сварочного тока, при этом корректировка сварочного напряжения (длины дуги) происходит автоматически. Дополнительно учитываются особенности сварочных материалов – диаметр сварочной проволоки, вид и состав защитного газа, свариваемый материал.
- Предусмотрена возможность отключения синергетики и сварка в режиме «Manual», т.е. сварка с ручными настройками процесса.
- В режиме **DOUBLE PULSE MIG** предусмотрены регулировки базового тока, частоты импульса и заполнения (скважности) импульса. В режиме **PULSE MIG** (в режиме 4T) также есть регулировка тока заварки кратера и напряжения заварки кратера. В режиме 4TL — регулировка стартового тока и напряжения, а также тока заварки кратера и напряжения заварки кратера.
- В режиме MIG и PULSE MIG присутствует функция предпродувки и постпродувки газом для уменьшения образования дефектов и защиты свариваемого изделия от окисления.
- Функция **Run In** облегчает зажигание дуги в режиме MIG.
- В режиме MIG присутствует функция горячего старта для улучшенного зажигания сварочной дуги.
- В настройках предусмотрена регулировка индуктивности для изменения жесткости или мягкости дуги.
- **2T/4T/4TL** режимы работы сварочной горелки. 4TL — режим горелки, когда сварочный ток и сварочное напряжение изменяются по циклограмме.
- Функция **SPOT** для сварки точками или небольшими прихватками.
- Сварка без газа порошковой проволокой.
- Светодиодный LED экран управления сварочным процессом.
- В аппарате есть слоты памяти для записи настроек сварочного процесса.
- Специальное окно на боковой панели аппарата для контроля наличия сварочной проволоки.
- Дополнительная функция аргонодуговой сварки в среде защитных газов Lift TIG. Позволяет использовать вольфрамовые электроды диаметром от 1,0 до 4,0 мм.
- Дополнительная функция ручной дуговой сварки MMA. Позволяет использовать покрытые электроды диаметром от 1,5 до 5,0 мм.
- В режиме MMA присутствует функционал форсажа дуги (**Arc Force**), горячего старта (**Hot Start**), функция антизалипания электродов (**Anti Stick**) и понижения напряжения холостого хода (**VRD**).
- 2 года сервисной гарантии.

Комплектация ПТК МАСТЕР MIG 200 DP SYN NF 99-4 LED:

- Инверторный аппарат полуавтоматической сварки — 1 шт.

- Полуавтоматическая горелка MIG 15 серии — 1 шт.
- Клемма заземления — 1 шт.
- Ролик подающий 30x22x10 U 0,8-1,0 — 2 шт.
- Ролик подающий 30x22x10 V 0,8-1,0 — 2 шт.
- Канал направляющий ТЕФЛОН — 1 шт.
- Наконечник сварочный прямой M6 d0,8 и 1,0 мм — по 1 шт.
- Наконечник сварочный M6 d0,8 и 1,0 мм — по 1 шт.
- Ключ универсальный — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации — 1 шт.

Сформировано 29.04.2026 23:21 · KRATONSHOP.RU