



Система плазменной резки сжатым воздухом, с контактным зажиганием пилотной дуги. Позволяет проводить быструю резку, без деформации, всех токопроводящих материалов. Может применяться с ручным и механизированным плазматроном. Идеально подходит для работы на производстве.

ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ РЕЗА

| | |
|---------------------------|-------|
| Максимальный ток | 100 А |
| Максимальная толщина реза | 40 мм |

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Серия Superior Plasma предназначена как для ручной, так и для механизированной резки
- Отсутствие высокочастотного поджига гарантирует отсутствие помех для работы другого оборудования
- Широкий диапазон напряжений позволяет использовать его с генератором с расчетным запасом мощности до +/-15 %
- Скорость резки вдвое выше по сравнению с газоислородной резкой

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Аппарат распознает установленный плазматрон (ручной или механизированный)
- Простая настройка и управление с помощью одного потенциометра
- ЖК-дисплей обеспечивает удобное считывание информации и регулировку
- Легкое подключение к системам ЧПУ благодаря встроенному разъему
- Быстрая и простая замена расходных материалов в резке

ФУНКЦИИ

- Резка сетки:** дуга горит даже при отсутствии контакта с разрезаемым материалом
- 4-х тактный режим работы:** после начала резки кнопку резака можно отпустить
- Строжка:** технология, реализованная в моделях Superior позволяет применять аппарат как для резки, так и для строжки

КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ

- Автоматическое охлаждение плазменного резака воздухом обеспечивает долговечность расходных материалов
- Термостатическая защита, защита от высокого или низкого напряжения, перегрузки по току, недостаточного давления воздуха
- Сделано в Италии

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ОПЦИИ



Плазменный резак, 6м, PV



Зажим массы, 5м, AX25



Резак для автоматической резки, 12м, PX A



Набор для кругового реза



Набор расходных материалов

| CONTENTS | | | | | | | |
|----------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 804042 | 804049 | 804044 | 804045 | 804047 | 804050 | 804052 | 804043 |
| 3pc | 1pc | 1pc | 20-50A | 3pc | 2pc | 2pc | 1pc |
| 804048 | 804051 | EXTENDED | | | | | |
| 1pc | 1pc | | | | | | |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| CODE | V _{3PH} V (50-60Hz) | A _{MIN} A _{MAX} | A _{MAX} 40°C EN 60974-1 A | V ₀ | A _{MAX} | P _{MAX} | η | φ | MAX | ↓ | ↕ | IP | w ^H L | kg |
|--------|---------------------------------|--------------------------------------|--|----------------|------------------|------------------|----|-----|------|-----|-----|------|---------------------|----|
| | | A | A | V | A | kW | % | mm | 1/mm | bar | | | CM | KG |
| 816173 | 400 3 ph | 30-100 (400V) | 100@30% | 315 | 20,8 | 13,5 | 87 | 0,9 | 40 | 290 | 4-5 | IP23 | 53x24 x45 | 28 |