

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 RILON MIG 350 GN

Артикул: 005.300.270



Характеристики

Напряжение питания	380 В
Максимальный сварочный ток	350 А
Диаметр проволоки	0.8—1.2 мм

Цена без учета доставки: **95 464 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети, В:	380±15%
Частота питающей сети, Гц:	50
Диапазон регулировки сварочного тока MIG, А:	50–350
Диапазон регулировки сварочного тока MMA, А:	70–300
Потребляемый ток MIG, А:	22,8
Потребляемый ток MMA, А:	23,6
Диапазон регулировки напряжения MIG, В:	16,5–31,5
Диапазон регулировки напряжения MMA, В:	22,8–34,0
Напряжение холостого хода, В:	60
Максимальная потребляемая мощность, кВт:	11,9

Коэффициент мощности:	0,93
ПВ, %:	60
КПД, %:	85
Тип подающего механизма:	Встроенный
Скорость подачи проволоки, м/мин:	3–16
Диаметр сварочной проволоки MIG, мм:	0,8–1,2
Диаметр электрода MMA, мм:	1,5–5,0
Постпродувка газа, сек:	1,0±0,5
Степень изоляции:	F
Класс защиты:	IP21
Силовые панельные разъемы:	35–50
Вес нетто, кг (не более):	68
Габариты аппарата, мм (не более):	900x458x930
Вес брутто, кг (не более):	75
Размеры индивидуальной упаковки, мм (не более):	850x500x100
Наличие функции индуктивности:	Да
Наличие режима работы 2Т/4Т:	Да
Наличие розетки для подогревателя газа:	Да
Наличие функции MMA:	Да

Сварочный аппарат ПТК RILON MIG 350 GN используется для полуавтоматической сварки в углекислом газе, аргоне или смеси газов. Инвертор может использоваться для сварки углеродистых, низколегированных и нержавеющей сталей и сплавов.

В конструкции аппарата используются усовершенствованные инверторные технологии, где принцип работы заключается в преобразовании переменного тока частотой 50Гц в постоянный ток и далее в ток высокой частоты (33 кГц), посредством мощных IGBT транзисторов, а затем выполняется преобразование высокого напряжения в высокий ток. Выходная мощность источника регулируется при помощи ШИМ (широтно-импульсной модуляции сигнала). Аппарат работает от трехфазной питающей сети в диапазоне ±15% без снижения характеристик.

Особенности ПТК RILON MIG 350 GN:

- Аппарат оснащен функцией **индуктивности**, где при высокой индуктивности аппарат сваривает более мягко, дуга более широкая и эластичная. При низкой индуктивности дуга более сконцентрированная и жёсткая.
- При помощи многофункционального дисплея можно производить настройку и регулировку силы сварочного тока, сварочного напряжения, индуктивности, скорости подачи проволоки и других параметров для комфортной работы.
- Аппарат с встроенным подающим механизмом, где установлен **4-х роликовый металлический механизм** подачи проволоки. Используется сварочная проволока диаметром от 0,8 до 1,2 мм. Можно

установить катушку с проволокой весом до 18 кг (D300) и регулировать скорость подачи проволоки от 3 до 16 м/мин.

- Наличие кнопки **прогона проволоки без газа**.
- **2Т/4Т** режимы работы сварочной горелки, применяется при сварке коротких или длинных швов.
- Дополнительная функция **ручной дуговой сварки** MMA. Аппарат позволяет использовать штучные электроды диаметром от 1,5 до 5,0 мм.
- На задней панели аппарата размещена **розетка** для подогревателя газа на 36 Вольт.
- Аппарат оснащен сборной платформой для перемещения газового баллона и съемной боковой полкой для сварочной горелки и комплектующих. В корпусе аппарата присутствует скрытый ящик для хранения инструментов и сварочных материалов.
- 5 лет сервисной гарантии.

Комплектация:

- Инверторный аппарат полуавтоматической сварки – 1 шт.
- Полуавтоматическая горелка MIG 24 серии – 1 шт.
- Электрододержатель – 1 шт.
- Клемма заземления – 1 шт.
- Газовый шланг – 1 шт.
- Ролики подающего механизма 30x10x12 V 1,0–1,2 мм – 2 шт.
- Ролики подающего механизма 30x10x12 V 0,8–1,0 мм – 2 шт.
- Ключ универсальный – 1 шт.
- Наконечник сварочный E-CU M6 – 4 шт.
- Хомут – 2 шт.
- Тележка-платформа – 1 шт.
- ЗИП для сборки тележки-платформы – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Сформировано 07.04.2026 12:24 · KRATONSHOP.RU