

Сварочные инверторы ENERGY – идеальное сочетание качественной сварки и мобильности по уникальной цене!



**ENERGY
ARC 160**

**ENERGY
ARC 200**

ИНВЕРТОРЫ ENERGY – это полноценные сварочные инверторы, обладающие оптимальным набором функций и характеристик для качественной сварки. Возможность работы при пониженном напряжении позволит успешно использовать аппараты в слабых сетях, на приусадебном участке или гараже. Прочный каркас обеспечивает защиту аппарата от механических повреждений, делая возможным работу в различных условиях. Удобные, простые и надежные.

Надёжные силовые компоненты позволяют работать дольше, проще и качественнее

Устойчивая работа при колебаниях сетевого напряжения до 160 В

Инвертор для бытового и полупрофессионального использования, который впишется даже в скромные рамки бюджета!

Многочисленные тесты сервисного центра показали что ПВ (Продолжительность включения) у аппарата при 25°C составляет 100%!

Система защиты от перегрузки и перегрева

Принудительное охлаждение гарантирует повышенную производительность

Защита от пыли – покрытие платы специальным высокотемпературным лаком

Четкий цифровой дисплей для отображения параметров величины сварочного тока

Комплектация: ЭД, КЗ, кабели, щиток сварщика, молоточек-щетка

INVERTER



MMA

DC



ANTI

STICK



ARC

FORCE



HOT

START



ХАРАКТЕРИСТИКА

ENERGY ARC 160

ENERGY ARC 200

Напряжение питающей сети, (В)

220 ± 15%

220 ± 15%

Потребляемый ток, (А)

25

30

Потребляемая мощность, (КВт)

4.8

6.5

Диаметр электрода, (мм)

1,6 - 2,5 - 3,2 - 4,0

1,6 - 2,5 - 3,2 - 4,0 - 5,0

Сварочный ток, (А)

20 ~ 160

20 ~ 200

Напряжение холостого хода, (В)

66

66

Рабочий цикл при t = 40°C, (ПВ)

60% 160А

60% 200А

Класс защиты

IP21

IP21

Габаритные размеры (ДхШхВ), (мм)

287*117*180

300*127*190

Вес, (кг)

4,1

4,9

ENERGY – Отличный полуавтомат для сварки в быту!



**ENERGY
MIG 200**

**ENERGY
MIG 160**

ПОЛУАВТОМАТЫ ENERGY MIG/MAG/MMA – это удобный и надежный инструмент для сварочных работ. Инверторы осуществляют качественную сварку любых сталей. Классическая панель управления позволит быстро освоить работу даже начинающему сварщику. Аппараты ENERGY MIG/MMA 160/200 отличается компактностью и малым весом. В то же время аппарат демонстрирует реально высокое ПВ, низкий уровень потребления энергии и стабильность горения дуги при различных условиях. Превосходный результат в полуавтоматической сварке.

- Устойчивая работа при напряжении сети от 160 В
- Компактные размеры, высокая производительность
- Стабильная работа на смеси и на CO₂
- Надежный мощный подающий механизм
- Холостой прогон и дожигание сварочной проволоки
- Сварка MMA- штучным покрытым электродом
- Два чётких дисплея сварочного тока и напряжения
- Интеллектуальная система защиты
- Комплектация: сварочная горелка, ЭД, КЗ, кабели



ХАРАКТЕРИСТИКА	ENERGY MIG 160	ENERGY MIG 200
Напряжение питающей сети, (В)	220 ± 15%	220 ± 15%
Потребляемый ток, (А)	20	27
Потребляемая мощность, (КВт)	4.4	5.5
Сварочный ток, (А), MIG MAG	40-160	40-200
Сварочный ток, (А), MMA	30-140	30-180
Напряжение холостого хода, (В)	50	50
Рабочий цикл при t = 40°C, (ПВ)	60% 160А	60% 200А
Диаметр проволоки, (мм)	0,6, 0,8, 0,9, 1,0	
Класс защиты	IP21	
Диаметр электрода в режиме MMA, (мм)	1,6-3,2 (4,0)	1,6-4,0
Габаритные размеры (Д×Ш×В) (мм)	400×210×290	
Вес, (кг)	9,7	10,5