



ФУНКЦИЯ ARC FORCE

ARC FORCE

РЕГУЛИРУЕМАЯ ДЛЯ ПРОФИ ARC 200/250

**ЦИФРОВАЯ ИНДИКАЦИЯ
 СВАРОЧНОГО ТОКА**

200

ДВОЙНОЙ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОРПУС

**СИСТЕМА КОНТРОЛЯ СКАЧКОВ
 НАПРЯЖЕНИЯ И ПЕРЕГРЕВА**

СИЛОВЫЕ РАЗЪЁМЫ

С ЗАПАСОМ ПО МОЩНОСТИ



ИНВЕРТОР СЕРИИ ПРОФИ ARC 160/200/200 В КЕЙ-
 СЕ/250 ПРИ МАКСИМАЛЬНОМ СВАРОЧНОМ ТОКЕ
 ИМЕЕТ ПВ 60%.

АППАРАТ РАБОТАЕТ ОТ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ 220 В В ДИА-
 ПАЗОНЕ $\pm 15\%$ БЕЗ СНИЖЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК.

РАЗРАБОТЧИКИ ОСНАСТИЛИ ИНВЕРТОРЫ ЭТОЙ СЕ-
 РИИ УСИЛЕННЫМИ СИЛОВЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ ПО
 ПЕРЕГРУЗКЕ СВАРОЧНОГО ТОКА, СИСТЕМОЙ КОН-
 ТРОЛЯ ПЕРЕГРЕВА И СКАЧКОВ НАПРЯЖЕНИЯ.

ДЛЯ РАБОТЫ ОТ ГЕНЕРАТОРА РЕКОМЕНДУЕМ ВЫБИ-
 РАТЬ ГЕНЕРАТОР НА 30% МОЩНЕЕ ПОТРЕБЛЯЕМОЙ
 МОЩНОСТИ СВАРОЧНОГО ИНВЕРТОРА.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АППАРАТА

1 Компактность,
 мобильность, малый вес.

2 Конструкция двойного
 корпуса защищает
 внутренние элементы
 аппарата
 от механических
 повреждений.

3 Разработан специально
 для монтажно-сборочных
 и ремонтных работ в
 промышленных условиях.

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

ФУНКЦИИ

MMA

Функция Hot Start (горячий старт) – пиковый ток в момент поджига дуги для плавного старта с последующим возвращением на заданные параметры тока сварки.

Функция Arc Force (форсаж дуги) – обеспечивает стабильность переноса капли во время сварки.

Функция Antistick (антизалипание электрода) – автоматическое понижение сварочного тока при залипании электрода. Превращает перегрев электрода, сохраняя его пригодность для продолжения работы с сохранением параметров сварки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК	ARC 160	ARC 200*	ARC 250
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ, В	220±15%	220±15%	220±15%
НАПРЯЖЕНИЕ ХОЛОСТОГО ХОДА, В	59	95	72
ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВКИ СВАРОЧНОГО ТОКА, А	30-160	30-200	20-250
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ, кВт	4,2	5,6	7,3
НОМИНАЛЬНЫЙ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК, А	24	32	41
ПВ, % (при 40° С)	60	60	60
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP21	IP21	IP21
КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ	F	F	F
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм	380x155x300	380x155x300	480x205x375
ВЕС АППАРАТА, кг	7,5	8	17,5

* в т. ч. ПРОФИ ARC 200 В кейсе

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ПРОФИ ARC 160

- ИНВЕРТОР ПРОФИ ARC 160
- ЭЛЕКТРОДОДЕРЖАТЕЛЬ (3 м)
- ОБРАТНЫЙ КАБЕЛЬ «ЗЕМЛЯ» (3 м)
- РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ПРОФИ ARC 200

- ИНВЕРТОР ПРОФИ ARC 200
- ЭЛЕКТРОДОДЕРЖАТЕЛЬ (3 м)
- ОБРАТНЫЙ КАБЕЛЬ «ЗЕМЛЯ» (3 м)
- РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
- КЕЙС АЛЮМИНИЕВЫЙ **ПРОФИ ARC 200 В кейсе**



ПРОФИ ARC 250

- ИНВЕРТОР ПРОФИ ARC 250
- ЭЛЕКТРОДОДЕРЖАТЕЛЬ (3 м)
- ОБРАТНЫЙ КАБЕЛЬ «ЗЕМЛЯ» (3 м)
- РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА