

# ЛЕСИЯ

ИНВЕРТОР ДЛЯ РУЧНОЙ  
ДУГОВОЙ СВАРКИ  
ШТУЧНЫМ ЭЛЕКТРОДОМ

ММА-180  
ММА-200

СВАРКА КАК ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ, ТАК И ДЛЯ НОВИЧКОВ



РАЗРАБОТАН СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ МОНТАЖНО-СБОРОЧНЫХ И РЕМОНТНЫХ РАБОТ

- ПВ 40% ПРИ МАКСИМАЛЬНОМ СВАРОЧНОМ ТОКЕ
- КОМПАКТНОСТЬ, МАЛЫЙ ВЕС
- РАБОТАЕТ ОТ СЕТИ 220 В +/- 15% БЕЗ СНИЖЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
- VRD (КОНТРОЛЬ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ ХОЛОСТОГО ХОДА)
- УСИЛЕННЫЕ СИЛОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПО ПЕРЕГРУЗКЕ СВАРОЧНОГО ТОКА
- ВСТРОЕННЫЕ ФУНКЦИИ HOT START, ANTI STICK
- СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ПЕРЕГРЕВА И СКАЧКОВ НАПРЯЖЕНИЯ
- АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ (ВЕНТИЛЯТОР ЗАПУСКАЕТСЯ ПРИ НАГРЕВЕ СИЛОВОГО БЛОКА)
- СИЛОВАЯ ЧАСТЬ НА БАЗЕ ИННОВАЦИОННОЙ ИНВЕРТОРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ IGBT

**КОМПЛЕКТАЦИЯ:** АППАРАТ СВАРОЧНЫЙ, ЭЛЕКТРОДЕРЖАТЕЛЬ С КАБЕЛЕМ, КЛЕММА ЗАЗЕМЛЕНИЯ С КАБЕЛЕМ, РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ИНВЕРТОР ДЛЯ РУЧНОЙ  
ДУГОВОЙ СВАРКИ  
ШТУЧНЫМ ЭЛЕКТРОДОМ

ММА-180  
ММА-200

СВАРКА КАК ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ, ТАК И ДЛЯ НОВИЧКОВ

## ФУНКЦИИ

- **Функция Hot Start** (горячий старт) – пиковый ток в момент поджига дуги для плавного старта с последующим возвращением на заданные параметры тока сварки.
- **Функция Antistick** (антизалипание электрода) – автоматическое понижение сварочного тока при залипании электрода. Предотвращает перегрев электрода, сохраняя его пригодность для продолжения работы с сохранением параметров сварки.
- **Функция VRO** (Контроль выходного напряжения холостого хода) сокращает выходное напряжение холостого хода до значения менее 15 В. Данная функция повышает безопасность сварщика. Работа в условиях холостого напряжения не опасна, но любые соприкосновения человека с деталями, находящимися под напряжением, может стать причиной шока с потерей равновесия или привести к травмам.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристик	ЛЕВША ММА-180	ЛЕВША ММА-200
Напряжение питающей сети, В	220±15%	220±15%
Напряжение холостого хода, В	63	63
Потребляемая мощность, кВт	4,9	5,4
Номинальный потребляемый ток, А	31	34
Диапазон регулировки сварочного тока, А	20-180	20-200
ПВ, % (при 40° С)	40	40
Класс защиты	IP23	IP23
Класс изоляции	F	F
Габаритные размеры, мм	288x123x220	288x123x220
Вес, кг	5,0	5,0