

Сварочный инвертор САИ - 200



Представляем Вашему вниманию обновленный сварочный инвертор САИ - 200

Сварочные инверторы предназначены для ручной дуговой сварки и наплавки штучным покрытым электродом на постоянном токе различных металлов в производственных и бытовых условиях. В сварочных аппаратах применяется передовая инверторная технология на основе современных электронных полупроводниковых элементов IGBT, которая позволяет добиваться качественного сварочного соединения металла благодаря высокоточному контролю и стабилизации сварочного процесса непосредственно во время работы. Технология IGBT позволила сократить размер и вес аппарата, увеличить показатели сварочного тока и продолжительности рабочего цикла.

Технические характеристики

| Параметры | Напряжение сети, В | Диапазон тока, А | Коэффициент продолжительности включения % | Род сварочного тока | Напряжение холостого хода, В | Максимальная потребляемая мощность, кВт | Диаметр электрода, мм | Габаритные размеры, мм | Масса, кг |
|-----------|--------------------|------------------|---|---------------------|------------------------------|---|-----------------------|------------------------|-----------|
| САИ-200 | 220 | 30-200 | 80 | постоянный | 58 | 8,7 | 1,6-5 | 350x160x240 | 6,7 |



1 - регулировка сварочного тока; 2 - выводы для подключения кабеля; 3 - цифровой дисплей; 4 - индикатор сети;
 5 - индикатор перегрузки; 6 - автомат защиты сети; 7 - вентилятор; 8 - кабель; 9 - прорезиненные углы.

ЭЛЕКТРОННЫЙ ДИСПЛЕЙ

Показывает силу тока в настоящий момент.

Позволяет более точно регулировать настройки во время сварочных работ.



НАПЛЕЧНЫЙ РЕМЕНЬ И СКЛАДНАЯ РУЧКА

ремень

В комплект входит регулируемый наплечный ремень, который с помощью клипсы можно легко и быстро снять или надеть.

Сварочные инверторы марки оборудованы прочной складной ручкой.

клипса



АВТОМАТ ЗАЩИТЫ СЕТИ

При превышении нормативов по силе тока или по мощности, аппарат автоматически отключается, что предохраняет его и электрическую сеть от выхода из строя. Этой функцией оснащены все инверторы



РЕЗИНОВЫЕ УГЛЫ

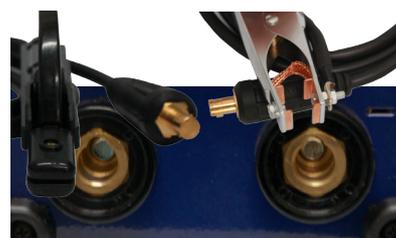
Защита корпуса

Резиновые углы сварочного аппарата защищают его от механических воздействий, гарантируют сохранность при падениях и устойчивое положение на неровных поверхностях.



НАДЕЖНЫЕ КАБЕЛИ

Входящие в комплект кабели предотвращают изгибы, изломы и излишнее нагревание провода, продлевая время качественной сварки. А зажимы заземления с медным покрытием улучшают контакт и снижают нагрев.



БЕСПЕРЕБОЙНАЯ РАБОТА ПРИ ПЕРЕПАДАХ НАПРЯЖЕНИЯ

Аппараты САИ - 200 способны работать при перепадах напряжения, а также и при колебаниях питающей сети в пределах от - 30 до +15%, что может очень пригодиться во время сварки на даче и в других местах, где напряжение не постоянно.



Теперь все сварочные аппараты САИ упакованы в яркую, легкоузнаваемую фирменную коробку из толстого картона.

