

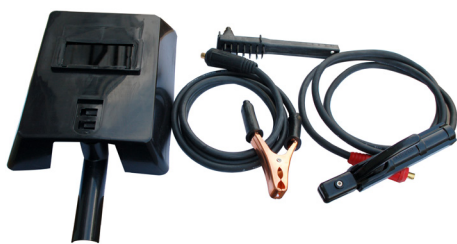
Сварочный инвертор САИ-160



САИ-160



САИ-160



Комплектация САИ-160

Сварочный аппарат САИ-160 инверторного типа предназначен для ручной дуговой сварки, а также для наплавки штучным электродом на постоянном токе.

Сварочные аппараты САИ-160 одинаково эффективно применяются: в быто-вых целях (дома, на даче, в гараже), при проведении монтажно-ремонтных работ в строительстве и сфере ЖКХ, для проведения сварочных работ в условиях производства.

Аппарат позволяет получить высококачественный шов как профессиональному сварщику, так и любителю.

Аппарат произведен на базе современной инверторной технологии. В основе лежит инверторный выпрямитель с широтно-импульсным регулированием и стабилизации тока (PWM).

Особенности сварочного инвертора

- качественный ровный сварной шов, постоянство и непрерывность горения дуги;
- особенности сварочного инвертора обеспечивают глубокую проварку сварочных швов;
- электросварка не изменяет химического состава материала;
- плавная регулировка сварочного тока;
- автоматическая защита от перепадов напряжения и тока;
- функция Hot start делает поджиг любых электродов максимально легким;
- возможность выполнения сварочных работ на профессиональном уровне в различных пространственных положениях и в местах, труднодоступных для механизированных способов сварки;
- аппарат имеет защиту от перегрева – в случае срабатывания защиты (загорится лампочка на передней панели);
- высокая эффективность использования электроэнергии при меньшем весе и меньших габаритах;
- низкий уровень шума при сварке;
- транспортабельность (наличие удобного переносного ремня).

Комплектация

- сетевой кабель 1,8 м;
- кабель с клеммой заземления 1,6 м;
- кабель с электрододержателем 1,8 м.;
- маска;
- щетка;
- руководство по эксплуатации.

Технические характеристики

Параметры	Модель	САИ-160
Напряжение сети, В		220
Диапазон тока, А		20-160
Коэффициент продолжительности включения (ПВ) %		60
Рабочий ток, А		160
Род сварочного тока		постоянный
Напряжение холостого хода, В		56
Максимальная потребляемая мощность, кВт		3,1
Диаметр электрода, мм		1,6-4
Габаритные размеры, мм		330x125x230
Масса, кг		5,1

На все сварочные инверторы распространяется гарантия 12 месяцев. Поставка запасных частей, гарантийное и послегарантийное обслуживание осуществляются специалистами собственного Сервисного центра ГК.