

# Профессиональные сварочные инверторные аппараты ASEA (Корея)

160D/180D/200D/250D



▶ малый вес и габариты

высокое качество дуги (стабильность, эластичность, низкое разбрызгивание металла)

▶ встроенный блок снижения напряжения холостого хода

работоспособность оборудования в широком диапазоне напряжения питания

▶ цифровой дисплей, отображающий предустановленную и фактическую величину тока  
термозащита

▶ высокий показатель ПВ

грамотная внутренняя компоновка, надёжные комплектующие, качественный монтаж

▶ высокая ремонтнопригодность

возможность питания от генератора

▶ прочный полностью металлический корпус

Сварочные инверторы ASEA были спроектированы и изготовлены с использованием новейших цифровых инверторных технологий и качественной элементной базы, что позволило добиться отличных сварочно – технологических свойств и высокой надежности оборудования. Автоматический контроль оптимальных параметров дуги позволяет получать хорошие результаты при любом уровне профессиональной подготовки сварщика.

Аппараты обеспечивают качественную сварку при колебаниях входного напряжения в широком диапазоне.

Использование IGBT модулей и эффективной системы охлаждения (мощный вентилятор, питающийся от сети 220 В, радиатор с большой площадью рассеивания) позволяют оборудованию работать с высокой нагрузкой.

В целях безопасности сварщика все аппараты оснащены встроенными блоками снижения напряжения холостого хода, которые в автоматическом режиме понижают напряжение на силовых клеммах аппарата до безопасной для человека величины.

Оборудование аттестовано НАКСом.

**Легкие и надежные аппараты ASEA - отличный выбор для промышленного использования при проведении ремонтных и монтажных работ!**

## СВАРОЧНЫЕ ПРОЦЕССЫ

Ручная дуговая сварка плавящимся электродом (MMA)

Дуговая сварка вольфрамовым электродом в инертном газе (TIG) - требуется TIG-горелка с вентилем.

В комплект поставки входят магистральные вставки и электрододержатель

## Технические характеристики

Модель	ASEA-160D	ASEA-180D	ASEA-200D	ASEA-250D
Максимальная потребляемая мощность, кВА	3,5	5	7	9
Напряжение сети, В / Гц	190-250 50 / 60 (1 фаза)			
Напряжение холостого хода, В (без БСН)	78	78	78	80
Напряжение холостого хода, В (с БСН)	≤22			
Рабочее напряжение, В	23	25	28	30
Диапазон сварочного тока, А	20-160	20-180	20-200	20-250
Диаметр электрода, мм	1,6-4,0	1,6-4,0	1,6-4,0	1,6-5,0
Сварочный ток при ПВ 100%, А	130	150	160	200
Сварочный ток при ПВ 80%, А	160	180	200	250
Класс защиты / изоляции	IP21 / F			
Габариты, мм	130x350x190	130x350x190	150x390x260	160x425x260
Масса, кг	8	9	13	16

### Панель управления



1. Регулятор тока
2. Цифровой дисплей
3. Индикатор сети
4. Индикатор режима сварки
5. Индикатор ошибки
6. Автоматический выключатель

### Упаковка



### Аксессуары



Электрододержатель



Магистральная вставка

Получить более подробную информацию об оборудовании и его применении вы можете у специалистов нашей компании.

**ООО «УНИПРОФИТ-СОЮЗ»**

+7(495) 967-3114

[www.uniprofit.ru](http://www.uniprofit.ru)

[box@uniprofit.ru](mailto:box@uniprofit.ru)