



ОБЗОР

Отрасли применения

Судостроение
Строительство заводов
Тех. обслуживание и ремонт
Трубное производство

ПРОЦЕСС

Ручная электродом (SMAW) /Строжка (Более 500А)

Выход  

Питание  

Серия ARC обеспечивает высокое стабильное DC и идеальную сварку в любых ситуациях и положениях. Это новое поколение, разработанное специально для удовлетворения жестких требований промышленности, и обеспечивает полную мощность при колебаниях напряжения и сварке на большие расстояния (до 100 м).

Особенности и преимущества:

- Хорошая производительность с электродами E6013, E7018
- Регулируемая дуга и горячий старт повышают производительность
- Функция защиты дуги от обрыва
- Форсированная дуга для глубокого проплавления
- Горячий старт обеспечивает 100% зажигание дуги
- Проводной / беспроводной пульт ДУ (опция)
- Регулируемая сила дуги обеспечивает высокую производительность при сварке в любом положении
- Функция VRD (опция)
- Подходит для сварки на большие расстояния (100 м)
- Для моделей с высоким током (>500А), 100% рабочий цикл и функция строжки.

Стандартный комплект

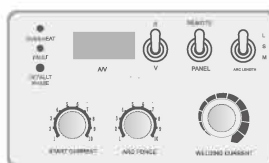
- 1 Источник тока
- 1 Кабель питания L=3м
- 1 Сварочный кабель L=3м
- 1 Кабель массы L=3м



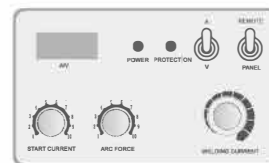
ARC-315 /400 /500 /630



ARC-1000 /1250



ARC-1000 /1250



ARC-315 /400 /500 /630

Технические характеристики

	ARC315	ARC400	ARC500	ARC630	ARC1000	ARC1250
Входное напр./частота (Гц)	3 Фазы, 380В±10%, 50 /60Гц					
Входная мощность (КВА)	13.6	18.7	24.6	34.2	54.6	66.5
Номинальный входной ток (А)	20.7	28.4	37.4	52	83	101
Рабочий цикл (40С)	60%/315А	60%/400А	60%/500А	100%/630А	100%/1000А	100%/1250А
Напряжение холостого хода (В)	68	68	83	96	82	90
Диапазон выходного тока (А)	20-315	20-400	20-500	50-630	60-1000	60-1250
КПД	89%					
Класс защиты	IP23S			IP21S		
Класс изоляции	H					
Габаритные размеры (мм)	655*324*546	655*324*546	655*324*546	686*322*584	767*352*757	767*352*802
Вес (кг/фрт)	43 /95	43 /95	50 /110.4	58 /128.1	95 /209.8	100 /220.9