

Renegade ES 300i

Портативность превыше всего.
Это относится также и к мощности.



Renegade ES 300i - это инверторный сварочный аппарат для ручной электродуговой сварки штучными электродами (MMA) и TIG сварки с функцией плавного поджига LiveTIG с исключительно высоким отношением мощности к массе. Компактные габариты упрощают перенос аппарата и размещение его на любом рабочем участке. В сочетании с высоким ПВ и способностью аппарата работать с длинными кабелями сетевого питания и сварочного тока мы получаем превосходное решение для сварочных работ как на площадке предприятия, так и за ее пределами.

В аппарате установлен автоматический датчик сетевого напряжения поэтому аппарат может работать при любом напряжении: от 230 В до 480 В 3 фазы.

- Экстремальное отношение мощности к массе в самом компактном формате. Прочный корпус из композитных материалов для высокой износостойкости в самых суровых условиях эксплуатации.
- Для профессиональной сварки MMA электродами диаметром до 6 мм с высоким ПВ 40% при токе 300 А. Идеальный аппарат для работы при высоких температурах окружающего воздуха.
- Аппарат автоматически регулирует оптимальные параметры пуска и останова согласно настроенному току.
- Мощный усилитель обеспечивает дополнительное напряжение для повышения качества сварки электродами с целлюлозным покрытием.
- Возможность сохранения до 3-х сварочных программ в памяти для быстрого доступа к параметрам сварки.

Более подробная информация приведена на сайте esab.com.

Отрасли промышленности

- Корабельные верфи и морские платформы
- Гражданское строительство
- Изготовление труб
- Ремонт и техническое обслуживание
- Крупномасштабные сварочные работы
- Промышленные и общие монтажные работы
- Горнорудная промышленность
- Монтаж стальных конструкций



Интуитивно понятная панель управления со светлым фоном удобна при работе в затемненных местах

Технические характеристики	
Напряжение питания	230-480 В перем. тока
Количество фаз	3 ф.
Частота сети	50/60 Гц
Предохранитель, А	10 А (20 А при 230 В)
Мощность в режиме энергосбережения	91 W
Номинальная мощность	11,3 кВА
Макс. выходной ток	300 А
Кoeffициент мощности при макс. токе	0,96
КПД при макс. токе MMA	89 %
КПД при макс. токе TIG	85 %
Напряжение холостого хода	48 V
Напряжение холостого хода с ограничителем напряжения	32 V
Сварка MMA ПВ 40% ПВ 60% ПВ 100%	300 А / 32,0 В 250 А / 30,0 В 200 А / 28,0 В
Сварка TIG ПВ 40% ПВ 60% ПВ 100%	300 А / 22,0 В 250 А / 20,0 В 200 А / 18,0 В
Диапазон тока	5 – 300 А
Одобрения	CE
Класс применения	S
Степень защиты корпуса	IP23
Сетевой кабель	3 м 4×2,5 мм ² (4×4 мм ² для 230 В)
Вилка питания	CEE 32 А
Габариты, Д x Ш x В	460 x 200 x 320 мм (18,1x7,9x12,6 дюймов)
Масса	15 кг (33 фунта)

Информация для заказа	
Renegade ES 300i с сетевым кабелем 3 м и вилкой	0445100880

Опции и принадлежности	
Наплечный ремень	0445197880
Комплект электрододержателя, Handy 300, ОКС 50, 3 м	0700006902
Комплект электрододержателя, Handy 300, ОКС 50, 5 м	0700006888
Комплект обратного кабеля, ОКС 50, 3 м	0700006903
Комплект обратного кабеля, ОКС 50, 5 м	0700006889
ОКС 50 контакт-вилка, упаковка 4 шт.	0160360881
EWR 1 Пульт дистанционного управления с кабелем 5 м	0445536880
Кабель дистанционного управления, 5 м	0445450880
Кабель дистанционного управления, 10 м	0445451880
Кабель дистанционного управления, 25 м	0445452880



ESAB / esab.com

