

# Renegade ET 300i / ET 300iP

Портативность прежде всего.  
А также мощность.



Renegade TIG – это инверторный аппарат для высокочастотной TIG (HF) сварки и ручной электродуговой сварки штучными электродами (MMA) с исключительно высоким отношением мощности к массе. В сочетании с высоким ПВ и способностью аппарата работать с длинными кабелями сетевого питания и сварочного тока вы получаете превосходное решение для сварочных работ как на площадке предприятия, так и за ее пределами.

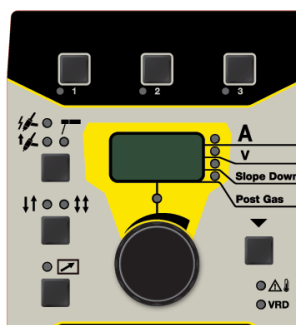
В аппарате установлен автоматический датчик сетевого напряжения, поэтому он может работать при любом напряжении: трехфазного 208 В до 480 В и однофазного 230 В.

- Высокое отношение мощности к массе в самом компактном формате. Прочный корпус из композитных материалов отвечает самым высоким требованиям эксплуатации.
- Сварочный аппарат Renegade предназначен для экстремальных условий эксплуатации, например, для работы при температуре до 55°C.
- Большой диапазон входящего напряжения и возможность работать на аппарате при подключении к одно- и трехфазным сетям с кабелями до 100 метров.
- Благодаря цифровому дисплею вместе с крупными кнопками и органами управления вы сможете с легкостью считать и установить параметры.
- Доступны аппараты в двух модификациях: без пульса и с пульсом для тонколистового металла.
- Возможность подключения блока жидкостного охлаждения и установки источника на тележке.

## 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

Подробную информацию можно найти на [esab.ru](http://esab.ru).



ET 300i



ET 300iP

<b>Технические характеристики</b>	
Напряжение питания при одной фазе	230 В +/- 10%, 50/60 Гц
Напряжение питания при трех фазах	208 - 528 В +/- 10%, 50/60 Гц
Предохранитель	16 А при 400 В
Мощность в режиме энергосбережения	88 Вт при 400 В
Максимальный выходной ток	300 А
Коэффициент мощности при максимальном токе	0.96
КПД при максимальном токе TIG / MMA	88 % / 84 %
Напряжение холостого тока с / без VRD	33 В / 48 В
Сварка TIG ПВ 40% ПВ 60% ПВ 100%	300 А / 22.0 В 250 А / 20.0 В 200 А / 18.0 В
Сварка MMA ПВ 40% ПВ 60% ПВ 100%	300 А / 32.0 В 250 А / 30.0 В 200 А / 28.0 В
Диапазон тока	5 – 300 А (TIG и MMA)
Одобрения	CE
Класс защиты	IP23
Сетевой кабель	3 м, 4×2,5 мм <sup>2</sup> (4×4 мм <sup>2</sup> при 230 В)
Вилка питания	CEE 16 А
Габариты, Дх Ш х В	460 x 200 x 320 мм
Вес без / с блоком охлаждения	16.9 кг / 26.9 кг

<b>Информация для заказа</b>	
Renegade ET 300i с сетевым кабелем 3 м и вилкой	0445100900
Renegade ET 300iP с сетевым кабелем 3 м и вилкой	0445100920

<b>Информация для заказа</b>	
Плечевой ремень	0445197880
Тележка 2-wheel для Renegade	0460330881
Горелка 4 м TXH 201 TIG Torch	0700300552
Горелка 8 м TXH 201 TIG Torch	0700300555
Горелка 4 м TXH 252w TIG Torch	0700300855
Горелка 8 м TXH 252w TIG Torch	0700300856
Блок охлаждения EC 1000	0445045880
Пульт дистанционного управления с 5 м кабелем и коннектором 6 пин ER 1 Remote Control	0445536881
Пульт дистанционного управления с 10 м кабелем и коннектором 6 пин ER 1 Remote Control	0445536882
Пульт дистанционного управления с 25 м кабелем и коннектором 6 пин ER 1 Remote Control	0445536883
Педаль с 5 м кабелем и коннектором 6 пин ER 1F Foot Control	0445550881
Педаль с 10 м кабелем и коннектором 6 пин ER 1F Foot Control	0445550882



ESAB / esab.com

