

VARTEG PLASMA 40



ОПИСАНИЕ

Аппараты Varieg Plasma 40 могут широко применяться при резке углеродистой стали, нержавеющей стали, алюминиевых сплавов, меди и других цветных металлов.

Установка воздушно-плазменной резки состоит из двух частей: плазмотрона (резака) и источника питания. Плазмотрон – основная часть и рабочий инструмент системы. Его основная функция: зажечь дугу, обеспечить превращение подаваемого газа в плазму (когда газ продувается через дугу), стабилизировать и сконцентрировать плазменную струю, чтобы добиться лучшей точности и скорости при резке.

В качестве плазмообразующего газа используется сжатый воздух, поступающий от компрессора или пневмосети.

Соответственно к аппарату воздушно-плазменной резки необходимо подключить компрессор.

Подобрать компрессор Вы можете на сайте foxweld.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	PLASMA 40
Напряжение питания, В/Гц	220±15/50
Максимальный входной ток	23,1
Напряжение холостого хода, В	240
Диапазон тока резки, А	20-40
Номинальное напряжение резки, В	96
Максимальная толщина реза (сталь), мм	15
ПВ, %	60
Коэффициент мощности / КПД, %	0,7/85
Зажигание дуги	Касанием с высокочастотным управлением (HF)
Давление воздуха, атм	5
Класс изоляции / защиты	H/IP21S
Вес нетто, кг	8
Размеры аппарата, мм	400*160*290
Артикул товара	6155

В комплекте:

- Плазмотрон PT-31
- Обратный кабель с зажимом
- Шланг газовый
- Узел подготовки воздуха

