

VARTEG PLASMA 70/100/120



ОПИСАНИЕ

Аппараты Varteg Plasma 70/100/120 могут широко применяться при резке углеродистой стали, нержавеющей стали, алюминиевых сплавов, меди и других цветных металлов. Установка воздушно-плазменной резки состоит из двух частей: плазматрона (резака) и источника питания. Плазматрон – 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 70	PLASMA 100	PLASMA 120
Напряжение питания, В/Гц	380±15/50	380±15/50	380±15/50
Максимальный входной ток	11	21,1	27
Напряжение холостого хода, В	300	360	360
Диапазон тока резки, А	20-70	20-100	20-120
Номинальное напряжение резки, В	108	120	128
Максимальная толщина реза (сталь), мм	20	30	40
ПВ, %	60	60	60
Коэффициент мощности / КПД, %	0,7/85	0,7/85	0,7/85
Зажигание дуги	бесконтактное	бесконтактное	бесконтактное
Плазматрон	AG-60	P-80	A-141
Давление воздуха, атм	5	5	5
Класс изоляции / защиты	Н/ІР21S	Н/ІР21S	Н/ІР21S
Вес нетто, кг	24,1	26,2	27,9
Размеры аппарата, мм	590*270*430	590*270*430	605*275*430
Артикул товара	6156	6157	6158



В комплекте:

- Плазматрон
- Обратный кабель с зажимом
- Шланг газовый
- Узел подготовки воздуха