GENSNAB
iron tool

Инвертор сварочный AuroraPRO Орбита 320

Артикул: 37730



Ваша цена:

41 135 р.

Нет в наличии

Характеристики:

Бренд	Aurora
ΔВес нетто, кг	15
Бренд	Aurora
ПН/ПВ, в %	60
Напряжение питания, В	380В
Сварочный ток MMA max, А	320
Класс защиты	IP21 S

Комплектация:

2х Кабель 35mm2, 3 метра
1х Зажим на массу 500А
1х Держатель электродов 500А

Описание

АВРОРА Орбита 320 предназначен для промышленного использования на производстве для ручной дуговой сварки покрытым электродом, может широко применяться для сварки углеродистой стали, нержавеющей стали и различных сплавов, для проведения строительных, ремонтных и монтажных работ. Благодаря высокой мощности, аппарат обеспечивает мощную и стабильную дугу.

Благодаря использованию мощных IGBT-транзисторов и быстродействующих диодов, как основных электрических компонентов инвертора, выпрямленное напряжение сети (50/60Гц) преобразуется в высокочастотное переменное напряжение (50КГц), которое подается на первичную обмотку понижающего ферритового трансформатора. Полученное на вторичной обмотке переменное высокочастотное напряжение преобразуется в постоянное. Данный принцип работы позволяет использовать силовой трансформатор значительно меньшего размера и значительно снизить вес оборудования. КПД источника при этом возрастает примерно на 30%.

Обилие настроек режимов сварки, высокий ПН аппарата, 6- платная конструкция и возможность подключения пульта ДУ, говорят о профессиональном статусе Орбита. Широкая амплитуда настройки форсажа дуги позволяет без труда выполнить сварку корневых проходов сварочных швов. Орбита отлично справится с любыми пространственными положениями сварочного шва, в том числе и с потолочным.

Особенности:

регулируемый Форсаж дуги (FORCE ARC) - функция аппарата, которая увеличивает сварочный ток в момент отделения капли металла от электрода. Снижает вероятность прилипания электрода и повышает стабильность горения дуги;

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в
(3852) 22-60-20
Email: info@gensnab.pro

Интернет-магазин: https://gensnab.pro
Сервис: https://gensnab.services

gensnabpro
gensnab.pro

IRON TOOL HEAVY WORK

регулируемый Горячий старт (HOT START) - необходимое значение тока в момент поджига дуги для плавного старта.
антиприлипание (ANTI STICK) - функция, автоматически снижающая сварочный ток при залипании электрода. Предотвращает прокаливание электрода, сохраняет его пригодность и позволяет легко отделить электрод от металла для продолжения работы с сохранением параметров сварки;
возможность подключения пульта ДУ
отключаемая функция VRD, обеспечивает безопасность сварщика во время работы в сложных условиях повышенной влажности или замкнутого пространства.
пониженное образование брызг
надежные быстросъемные соединения сварочных кабелей 50 ММQ
возможность подключения через удлинитель до 50-100 метров при правильно подобранном сечении кабеля
высокая производительность на максимальных токах, стабильная работа с электродом 4-5 мм
автоматическая защита от перенапряжения и сверхтока
современная технология инверторного блока на базе IGBT
сварочные аксессуры в стандартной комплектации
Применение:

производство
сельское хозяйство
строительство
монтаж металлоконструкций

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в
(3852) 22-60-20
Email: info@gensnab.pro