

## Инвертор сварочный AuroraPRO Орбита 320

Артикул: 37730



Ваша цена:

**38 500 р.**

 Нет в наличии

### Характеристики:

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

### Комплектация:

2x Кабель 35mm <sup>2</sup> , 3 метра
1x Зажим на массу 500А
1x 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

**GENSNAB** | торгово-сервисная компания

---

регулируемый Горячий старт (HOT START) - необходимое значение тока в момент поджига дуги для плавного старта.  
антиприлипания (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 MMQ  
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 аксессуары 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](mailto:info@gensnab.pro)

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

 [gensnabpro](#)  
 [gensnab.pro](#)

