





ARC 800

Диапазон сварки М3 - М12

> Обзор аппарата HBS ARC 800





Агрегаты для приварки крепежа электрической дугой (ARC)

(согласно DIN EN ISO 14555)

Агрегаты серии ARC используются для приварки крепежа, работающего с большими нагрузками, как правило, это крепеж диаметром 6-12 мм (макс. 24 мм). В отличие от аппаратов конденсаторной сварки происходит более сильный разогрев свариваемых поверхностей и, как следствие, образование мощного сварочного шва с большой глубиной "провара". Процесс сварки может осуществляться в среде защитных газов (на фотографии изображен пистолет с газовым модулем) или с керамическим защитным кольцом. Агрегаты





Технические данные

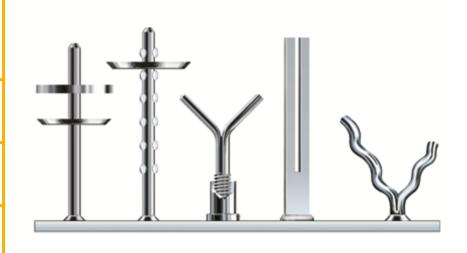


HBS БЛОКИ ПИТАНИЯ

ARC 800



Тип	ARC 800
Газовый модуль	Стандарт
Диапазон сварки (диаметр крепежа)	От M3 до M12
Сварочные материалы	Низкоуглеродистая сталь, нержавеющая сталь
Скорость сварки	В зависимости от условий сварки сварки и диаметра крепежа: от 8 до 35 сварочных элементов в минуту
Сварочный ток	800 A
Время сварки	5-1000 мсек.
Потребляемая энергия	400 Вольт, 3 фазы, 32 А, 50/60 Гц
Предохранитель	35 AT
Класс изоляции	IP 23
Источник питания	Трансформатор / Выпрямитель
Габариты: ДхШхВ	470 x 230 x 220 мм (без ручки)
Bec	37 кг



HBS ПРИВАРНЫЕ ПИСТОЛЕТЫ

A 12 Indicate and Assert Asser

A 12

Тип	A 12
Диапазон сварки	
Длина крепежа	10 - 150 мм
Сварочные материалы	Низкоуглеродистая сталь, нержавеющая сталь
Сварочный крепеж	Различные типы или формы (зажимы фиксаторы под заказ)
Компенсируемая длина	3 мм (автоматически)
Ход	Пределы регулирования 3 мм с фиксацией
Давление пружины	Регулируемое и фиксируемое
Длина кабеля	5 м
Bec	0,8 кг (без кабеля)
Артикул №	93-20-270 Пистолет с держателем штатива
Артикул №	93-40-021 Газовый штатив в комплекте
Артикул №	93-40-022 Штатив для керамики в комплекте



Газовый штатив



Особенности



- Воздушное охлаждение с температурным контроллером;
- Базовая модель с модулем для инертного газа (ARC 800);
- Встроенный фильтр защищает блок от скачков напряжения;
- Самая современная технология с широким диапазоном сварки;
- Для сварки с керамическими кольцами или в среде инертного газа;
- Для крепежа согласно DIN ISO 13918 и специальных сварочных элементов;
- Управляемый поток охлаждающего воздуха направлен непосредственно на трансформатор для защиты электронных компонентов от загрязнения;
- Разделенная изоляция кабелей управления и сварки увеличивает надежность;
- Цепь аварийного отключения агрегата в случае неисправности сети электопитания.



Штатив для

керамических колец

Преимущества

- Высокая надежность;
- Мощный рабочий цикл;
- Превосходное качество сварки;
- Лучшее соотношение цены / производительности;
- Простота управления и удобство эксплуатации;
- Возможность работы в тяжелых производственных условиях.

