

KempGouge™ ARC 800

Мобильный высокопроизводительный источник питания для строжки



Коротко

- Разработан специально для строжки угольной дугой
- Высокая энергоэффективность
- Компактный и мобильный
- Регулирование силы тока с панели или с пульта дистанционного управления



Области применения

- Судостроение
- Изготовление металлоконструкций
- Литейные цеха

KempGouge обеспечивает силу тока строжки 800 ампер при ПВ=50%. Характеристическая кривая разработана специально для строжки угольной дугой, чтобы обеспечить оптимальные параметры строжки и сохранить пониженный уровень шума. В комплект входит источник питания, панель управления и транспортная тележка для удобства перевозки. KempGouge позволяет выплавлять корневые швы, а также дефекты сварных швов, разделять кромки под сварку, резать металл, делать отверстия, очищать литье и удалять наплавленный металл.



Основные особенности

KempGouge ARC 800 обеспечивает производительность и удобство при выполнении строжки. В случае подключения дополнительного пульта дистанционного управления R10 регулировку силы тока строжки можно осуществлять непосредственно с рабочей площадки, что устраняет необходимость перемещаться между заготовкой и источником питания для регулировки силы тока строжки.

Держатель электрода для строжки угольной дугой GT 4000 предназначен для использования с KempGouge и подходит как для круглых, так и для плоских электродов. Давление воздуха, необходимое для строжки, можно задать регулятором, установленным на держателе электрода.



Технические данные

KempGouge	ARC 800
Сетевое напряжение 3~, 50/60 Гц	400 В, -15 % ... +20 %
Выходной ток/напряжение при ПВ=50% (40 °С)	800 А/44 В
Предохранитель с задержкой срабатывания	63 А
Габаритные размеры, Д x Ш x В, (мм)	700 x 660 x 1400
Масса (кг)	115

KempGouge™ ARC 800

Технические данные

KempGouge™		ARC 800
Напряжение сети	3~, 50/60 Гц	400 В, -15 %...+20 %
Номинальная мощность	50 % ПВ	44 кВА
Нагрузка при 40° С	50 % ПВ	800 А/44 В
	100% ПВ	600 А/44 В
Предохранитель		63 А
Диапазон сварочных токов и напряжений		20 А/20 В–800 А/44 В
Сетевой кабель	H07RN-F	4G16 (16 мм)
Напряжение холостого хода		50 V
Коэффициент мощности при максимальном токе		0,9
КПД при максимальном токе		0,90
Габаритные размеры, Д x Ш x В, (мм)		700 x 660 x 1400 мм
Масса с транспортной тележкой		115 kg

Коды заказа

Источник питания

KempGouge ARC 800 (вместе с транспортной тележкой) 6284000

Держатель электрода для строжки

Держатель электрода для строжки с кабелем 2,1 м 6285400

Пульты дистанционного управления

R10 5 м 6185409

R10 10 м 618540901

Кабель пульта дистанционного управления 10 м 6185481