

KempGouge™ – Технические данные

■ KempGouge™

ARC 800

| | | |
|--|--------------|----------------------|
| Напряжение питания | 3~, 50/60 Гц | 400 В, -15%...+20 % |
| Макс. номинальная мощность | ПВ 50 % | 44 кВА |
| Допустимая нагрузка | ПВ 50 % | 800 А/44 В |
| | ПВ 100% | 600 А/44 В |
| Инертный предохранитель | | 63 А, инертный |
| Диапазон регулирования сварочного тока | | 20 А/20 В–800 А/44 В |
| Соединительный кабель | H07RN-F | 4G16 (16 мм) |
| Напряжение холостого хода | | 50 В |
| Коэффициент мощности при максимальном токе | | 0,9 |
| КПД при максимальном токе | | 0,90 |
| Наружные размеры: длина x ширина x высота | | 700 x 660 x 1400 мм |
| Масса с транспортной тележкой | | 115 кг |

KempGouge™ – Информация для заказа

■ Источники питания

KempGouge ARC 800 (с транспортной тележкой) 6284000

■ Пульты дистанционного управления

R10 5 м 6185409

■ Держатель электродов для строжки

R10 10 м 618540901

GT 4000 с кабелем сечением 2,1 м 6285400

Удлинительный кабель пульта дистанционного управления R10 10 м 6185481

Подробная информация и данные – см. www.kemppi.com.



AD239RU
0948

KempGouge™

Мощное профессиональное
оборудование для строжки



ARC 800
R10
GT 4000



Легкий, мобильный, высокопроизводительный источник питания для строжки угольной дугой, пригодный для удаления различных металлов и резки



Коротко

- Разработан специально для строжки угольной дугой
- Отличается высокой энергоэффективностью
- Компактный и мобильный
- Регулирование силы тока с панели ИЛИ с пульта дистанционного управления



Основные области применения

- Судостроительные заводы
- Изготовление металлоконструкций
- Литейные цеха

KempGouge ARC 800 – это быстрый, эффективный и безопасный способ:

- выплавки корневых швов;
- устранения дефектов и трещин в сварных швах;
- разделки кромок под сварку;
- резки металла;
- выполнения отверстий.

■ Достаточная мощность для удаления расплавленного металла

KempGouge ARC 800 – это высокопроизводительный источник питания мощностью 800 ампер при рабочем цикле 50%, который подходит для всех типов строжки угольной дугой.

KempGouge можно использовать для сварки большинства металлов, таких как сталь, нержавеющая сталь, чугун, никель, медь, магний и алюминий. KempGouge позволяет выплавлять корневые швы, а также дефекты и трещины сварных швов, разделять кромки под сварку, резать металл, делать отверстия, очищать литье и удалять наплавленный металл.

Характеристическая кривая, определяющая рабочие параметры аппарата KempGouge, предназначена специально для строжки угольной дугой с целью обеспечения оптимальных характеристик строжки. Кроме того, уровень шума при работе аппарата минимален.

В комплект входит источник питания на 800 ампер с панелью управления. Оборудование поставляется уже закрепленным на транспортной тележке с двумя большими колесами для удобства перемещения между объектами.



KempGouge ARC 800

■ Пульт дистанционного управления повышает скорость и удобство строжки.

KempGouge ARC 800 можно оснастить пультом дистанционного управления R10, позволяющим регулировать силу тока строжки непосредственно с рабочей площадки.

Пульт дистанционного управления обеспечивает повышение производительности и удобства строжки, поскольку отсутствует необходимость перемещаться между заготовкой и источником питания для регулировки силы тока строжки.

■ Держатель электродов для строжки угольной дугой

Держатель электродов GT 4000 предназначен для эксплуатации вместе с KempGouge™ ARC 800.

В держатель можно вставлять круглые или плоские электроды, а давление воздуха, необходимое для строжки, настраивается при помощи регулятора на держателе электрода.



GT 4000