KEMPPI K5 СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Kempact 323A

ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ, ОПТИМАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ И ПРЕВОСХОДНЫЕ ОХЛАЖДАЮЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

20.09.2019

KEMPPI

And you know.

Kempact 323A



СОВРЕМЕННЫЙ СВАРОЧНЫЙ АППАРАТ KEMPPI MIG MAG ДЛЯ ЭКОНОМИЧНОЙ СВАРКИ.

Главная идея создания оборудования 323A — обеспечить удобство его пользователей. Панель управления с ЖК-дисплеем, расположенная на удобной высоте, инновационная конструкция шасси и удобные функции. Аппарат гарантирует эффективную работу, от которой вы получите удовольствие. Кроме того, помимо оптимальной производительности сварки, Kempact 323A обеспечивает экономию энергопотребления до 10 %. И, наконец, панель управления модели Kempact 323A Adaptive помогает повысить точность сварки с помощью удобной функции каналов памяти и режима адаптивной настройки, в котором мощность сварки устанавливается автоматически в соответствии с выбранной толщиной листа. Стандартные функции, включая местную термическую обработку для сварки тонких листов и ремонта автомобилей, реализованы во всех устройствах линейки Kempact RA. В комплект поставки входит сварочная горелка и комплект кабеля заземления.

Новое семейство продукции Kempact RA удостоилось награды iF Product Design Award 2012.

КЛЮЧЕВЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ



ПРОИЗВОДСТВО ТОНКОСТЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ



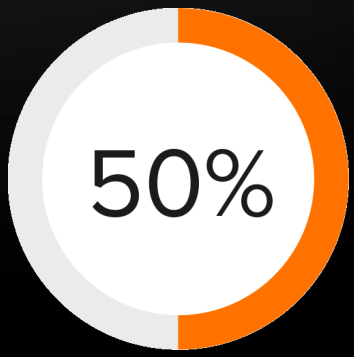
РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



СОКРАЩЕНИЕ ЗАТРАТ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ

в сравнении с традиционными источниками питания со ступенчатым регулированием



БОЛЕЕ БЫСТРАЯ НАСТРОЙКА УСТРОЙСТВА

с помощью каналов памяти



ГАРАНТИЯ KEMPPI

Гарантия покрывает детали и работу

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Современный аппарат с высоким КПД
- Прочная конструкция из штампованной стали и прессованной пластмассы
- Превосходные сварочные характеристики при использовании в качестве защитного газа как газовых смесей, так и CO2
- Точный, стабильный поджиг дуги
- Максимальная выходная мощность при рабочем цикле 35 %

Конструкция шасси

- GasMate™ обеспечивает удобную и безопасную установку баллона и перемещение аппарата
- Крупный дисплей и прочная крышка из оргстекла со смотровым окошком

Система освещения механизма подачи проволоки

- Brights™ для слабого освещения
- Удобная функция термической обработки HotSpot™
- Индикация Wireline™ оповещает о необходимости технического обслуживания системы
- Таймер для точечной и прихваточной сварки
- Фиксирование переключателя сварочной горелки в 2 или 4-тактном режиме
- Переключатель полярности располагается внутри отсека для катушки проволоки
- Встроенные отсеки для хранения деталей привода подачи проволоки и горелки.
- Пылевой фильтр (дополнительно) для запыленных помещений

ПРЕИМУЩЕСТВА



ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ

Какие бы требования вы ни предъявляли к сварочному производству, подходящее оборудование можно найти в универсальной линейке продуктов Kempact RA. Одиннадцать версий модели включают источники питания с максимальным током 180, 250 и 320 А и панели управления Regular или Adaptive, которые удовлетворят самые разные потребности цехов по производству металлоконструкций. Помимо стандартных функций, предоставляемых панелью Regular с помощью ручной настройки, панели Adaptive включают средства контроля толщины пластины, выбора присадочных материалов и четыре канала памяти в сочетании с удобными средствами настройки адаптивного режима.



ВКЛЮЧИТЕ НАГРЕВ С ПОМОЩЬЮ HOTSPOT

Функция **HotSpot™** идеально подходит для ремонта автомобилей и изготовления тонколистовых конструкций, предоставляет четыре различных настройки нагрева, обеспечивая простую и удобную тепловую усадку металла и нагрев деталей. Просто заправьте комплект с угольным электродом в FE горелку и активируйте функцию HotSpot™ на панели. Когда угольный электрод касается заготовки, подается электрический ток, и угольный электрод плавно нагревает заготовку. Функция HotSpot™ также может применяться для ослабления заржавевших болтов, гаек и других металлических деталей.

СОСТАВ КОНФИГУРАЦИИ - ОБОРУДОВАНИЕ



Kempact 323A

Компактный сварочный аппарат Kemppi K5 позволяет выполнять экономичную MIG/MAG-сварку, обеспечивая 320 A от трехфазного источника питания 400 В. Комплект поставки Kempact 323A включает адаптивную панель управления, механизм подачи проволоки DuraTorque с приводом на четыре ролика, сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.



FE gun range

Великолепное сочетание производительности профессионального уровня, комфорта, качества и гибкости горелок MIG/MAG с газовым охлаждением из линейки устройств FE, предназначенных для небольших и средних нагрузок, делает эти горелки главным выбором для наших клиентов.

АЛЬТЕРНАТИВА - ОБОРУДОВАНИЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ



Kempact 181A

Компактный сварочный аппарат Kemppi K5 позволяет выполнять экономичную MIG/MAG-сварку, обеспечивая 180 A от однофазного источника питания 230 В. Комплект поставки Kempact 181A включает адаптивную панель управления, механизм подачи проволоки с приводом на два ролика (GT02C), сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.



Kempact 251A

Компактный сварочный аппарат Kemppi K5 позволяет выполнять экономичную MIG/MAG-сварку, обеспечивая 250 A от однофазного источника питания 240 В. Комплект поставки Kempact 251A включает адаптивную панель управления, механизм подачи проволоки с приводом на два ролика (GT02C), сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.



Kempact 251R

Компактный сварочный аппарат Kemppi K3 позволяет выполнять экономичную MIG/MAG-сварку, обеспечивая 250 A от однофазного источника питания 240 В. Комплект поставки Kempact 251R включает стандартную панель управления, механизм подачи проволоки с приводом на два ролика (GT02C), сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.



Kempact 253A

Компактный сварочный аппарат Kemppi K5 позволяет выполнять экономичную MIG/MAG-сварку, обеспечивая 250 A от трехфазного источника питания 400 В. Комплект поставки Kempact 253A включает адаптивную панель управления, механизм подачи проволоки DuraTorque с приводом на четыре ролика, сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.



Kempact 253R

Компактный сварочный аппарат Kemppi K3 позволяет выполнять экономичную MIG/MAG-сварку, обеспечивая 250 A от трехфазного источника питания 400 В. Комплект поставки Kempact 253R включает стандартную панель управления, механизм подачи проволоки DuraTorque с приводом на четыре ролика, сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.



Kempact 323R

Компактный сварочный аппарат Kemppi K3 позволяет выполнять экономичную MIG/MAG-сварку, обеспечивая 320 A от трехфазного источника питания 400 В. Комплект поставки Kempact 323R включает стандартную панель управления, механизм подачи проволоки DuraTorque с приводом на четыре ролика, сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.



Kempact 253 RMV

Компактный сварочный аппарат Kemppi K3, рассчитанный на различные уровни напряжения питания, позволяет выполнять MIG/MAG-сварку, обеспечивая 250 A от трехфазного источника питания с напряжением 230–400 В. Комплект поставки Kempact 253 RMV включает стандартную панель управления, механизм подачи проволоки DuraTorque с



Kempact 253 AMV

Компактный сварочный аппарат Kemppi K5, рассчитанный на различные уровни напряжения питания, позволяет выполнять MIG/MAG-сварку, обеспечивая 250 A от трехфазного источника питания с напряжением 230–400 В. Комплект поставки Kempact 253 AMV включает адаптивную панель управления, механизм подачи проволоки DuraTorque с приводом



Kempact 323 RMV

Компактный сварочный аппарат Kemppi K3, рассчитанный на различные уровни напряжения питания, позволяет выполнять MIG/MAG-сварку, обеспечивая 320 A от трехфазного источника питания с напряжением 230–400 В. Комплект поставки Kempact 323 RMV включает стандартную панель управления, механизм подачи проволоки DuraTorque с

приводом на четыре ролика, сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.

на четыре ролика, сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.

приводом на четыре ролика, сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.



Kempact 323 AMV

Компактный сварочный аппарат Kemppi K5, рассчитанный на различные уровни напряжения питания, позволяет выполнять MIG/MAG-сварку, обеспечивая 320 A от трехфазного источника питания с напряжением 230–400 В. Комплект поставки Kempact 323 AMV включает адаптивную панель управления, механизм подачи проволоки DuraTorque с приводом на четыре ролика, сварочную горелку FE и комплект кабеля заземления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Kempact 323A

Код оборудования	Kempact 323A, FE 32 3,5 м — P2213 Kempact 323A, FE 32 5,0 м — P2214 Kempact 323A, FE 35 3,5 м — P2261 Kempact 323A, FE 35 5,0 м — P2256
Напряжение трехфазной сети, 50/60 Гц	400 В ±15 %
Предохранитель (с задержкой срабатывания)	10 А
Диапазон сварочного тока и напряжения	10 В/20 А – 32,5 В/320 А
Напряжение холостого хода	40 В
Регулировка скорости подачи сварочной проволоки	1,0–20,0 м/мин.
Диаметры присадочной проволоки (Fe, сплошная)	0,8...1,2 мм
Диаметры присадочной проволоки (Fe, порошковая)	0,8...1,2 мм
Диаметры присадочной проволоки (Ss)	0,8...1,2 мм
Диаметры присадочной проволоки (Al)	1,0...1,2 мм
Диапазон рабочих температур	-20…+40 °C
Габаритные размеры, ДхШхВ	623 × 579 × 1070 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	44 кг
Класс защиты	IP23S
Стандарты	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

FE gun range	FE 20	FE 25	FE 27	FE 32	FE 35	FE 42
Тип охлаждения	Газ	Газ	Газ	Газ	Газ	Газ
Присадочная проволока	0,6…1,2 мм	0,6…1,2 мм	0,6…1,2 мм	0,8…1,6 мм	0,8…1,6 мм	0,8…1,6 мм
Длина / код заказа, 3,5 м	6602003	6602503	6602703	6603203	6603503	6604203
Длина / код заказа, 5 м	6602004	6602504	6602704	6603204	6603504	6604204
Допустимая нагрузка, Ar + CO2 (35 %)	200 А	250 А	270 А	320 А	350 А	420 А

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi один из лидеров сварочной индустрии. Наша роль — разрабатывать решения, которые обеспечат процветание Вашего бизнеса. Штаб-квартира Kemppi расположена в городе Лахти, Финляндия. Более 800 экспертов в области сварки трудится на предприятиях Kemppi в 17 странах мира; годовой доход компании превышает 150 млн евро. Наши решения для сварки включают интеллектуальное оборудование, программное обеспечение для управления сварочным производством и экспертные услуги, предназначенные как для использования в промышленном производстве с жесткими стандартами, так и для быстрой сварки в любых условиях. Мы учитываем особенности работы в разных регионах за счет создания глобальной партнерской сети, покрывающей 60 стран мира.

KEMPPI