



FastMig X

Get ready for the **best welds** of your life



Нужен ли вам высокоспециализированный профессиональный аппарат для выполнения задач, предъявляющих повышенные требования, или универсальный комплект сварочного оборудования для различных условий сварки, FastMig X от Kemppi — это профессионал, которому можно доверять.

Новый стандарт профессионального мастерства

Если вы стремитесь к вершинам, хотите быть лучшим в своем деле, необходимо быть впереди и на технологическом фронте, что гарантирует ваше профессиональное мастерство. Компания Kemppi представляет обновленное, еще более интеллектуальное оборудование FastMig X черной серии для импульсной сварки высочайшего качества в тяжелых промышленных условиях.

Более подробная информация

www.fastmigx.kemppi.com



- **Высочайшая производительность**
Хватит терять время и расходовать материалы — пора увеличивать прибыль.
- **Безграничная гибкость**
Не допускайте, чтобы оборудование ограничивало Ваши возможности.
Не важно, что именно вы варите, выбирайте FastMig X.
- **Феноменальное качество**
Get ready for the best welds of your life. Приготовьтесь к лучшим сварным швам в своей жизни.
- **Исключительная долговечность**
Сократите простои, сваривайте больше, производите больше и получайте большую прибыль.

Идеальное соответствие

В сфере универсальной сварки высокого качества всё, что вам понадобится, — это FastMig X. FastMig X — это не обычный аппарат. Это гибкие настройки высококачественных компонентов, подобранных в строгом соответствии с вашими потребностями.

для активного использования в условиях цеха

Потребности: Высококачественная импульсная MIG/MAG-сварка

для сварки труб

Потребности: Высококачественная сварка труб, листов и быстрое выполнение односторонних корневых швов

для различных задач

Потребности: Сварка высокопрочных сталей, специальных сплавов и алюминия для отраслей, предъявляющих повышенные требования



Сокращение расходов
на защитный газ на **40%**

Предприятиям, работающим с различными материалами, например в сфере морской нефтедобычи и судостроительным верфям, изготавливающим корабли и лодки из алюминия, необходимо оборудование для высококачественной сварки для выполнения различных задач, предъявляющих повышенные требования.

Мы подобрали идеальные настройки: достаточно гибкие для адаптации к быстро меняющимся потребностям и достаточно универсальные для работы с такими материалами, как алюминий и специальные сплавы. Оцените сварку с лучшей стороны



Сварка с тепловложением, сниженным на **25 %**

Цехам, активно использующим сварку, например в сфере тяжелого машиностроения и вагоностроения, необходима надежная MIG/MAG-сварка листов различных толщин. Мы подобрали идеальные настройки для высококачественной импульсной сварки, которые экономят электроэнергию, время и деньги. Узнайте, как поднять производительность и качество основных операций импульсной сварки на новый уровень.

В **5** раза быстрее TIG-сварки

При сварке труб требования к качеству крайне высоки, в то время как ожидаемая производительность еще выше. Если речь идет о тысячах и тысячах сварных швов на нефте- и газопроводах, трубопроводах для воды и сосудах под давлением, имеет значение даже незначительное повышение качества и производительности. Мы же гарантируем существенное повышение.



Примеры настроек

FastMig X — это модульная система, поэтому окончательная настройка всегда подбирается в соответствии с вашими потребностями, какими бы они ни были: материалы от мягких сталей до специальных сплавов, от тонких листов до пластин большой толщины, условия от высоких до низких температур, условия эксплуатации от цехов до судостроительных верфей. Впечатляющий набор сварочных кривых, простота регулировки и обновления позволяют быстро реагировать на изменения потребностей, сократить время простоев, необходимость регулировок и повысить прибыльность сварки.

Пример настроек для активного использования в условиях цеха

- Источник питания FastMig X 450 (в качестве альтернативы — 350/350 MV)
- Механизм подачи проволоки WFX 300 (в качестве альтернативы — 200)
- Блок охлаждения Cool X



Специальные процессы и пакеты программного обеспечения:

WiseFusion
WorkPack

Сварочные процессы:

MIG/MAG
Синергетическая MIG-сварка
Импульсная MIG-сварка
MIG-сварка с двойными импульсами
TIG-сварка (с дополнительным оборудованием)
Штучный электрод (MMA-сварка)

Пример настроек для сварки труб

- Источник питания FastMig X 450 (в качестве альтернативы — 350/350 MV)
- Механизмы подачи проволоки для сварки стали (Fe) или нержавеющей стали (Ss), WFX 200 P Fe/Ss или WFX 300 P Fe/Ss.
- Блок охлаждения Cool X



Специальные процессы и пакеты программного обеспечения сварки:

WiseRoot+
WiseFusion
Комплект Pipe Steel поставляется с механизмами подачи проволоки для сварки стали (Fe)
Комплект Pipe Stainless поставляется с механизмами подачи проволоки для сварки нержавеющей стали (Ss)
Match Log

Сварочные процессы:

MIG/MAG
Синергетическая MIG-сварка
Импульсная MIG-сварка поставляется с механизмами подачи проволоки для сварки нержавеющей стали (Ss)
MIG-сварка с двумя импульсами поставляется с механизмами подачи проволоки для сварки нержавеющей стали (Ss)
TIG-сварка (с дополнительным оборудованием)
Штучный электрод (MMA-сварка)

Пример настроек для различных задач сварки

- Источник питания FastMig X 450 (в качестве альтернативы — 350/350 MV)
- Механизм подачи проволоки WFX 300 AMC (в качестве альтернативы — WFX 200 AMC)
- Блок охлаждения Cool X
- ARC Mobile Control



Специальные процессы и пакеты программного обеспечения сварки:

WiseThin+
WisePenetration
WiseFusion
Match Log
Комплект для стали
Комплект для стали для WiseThin+
Комплект для нержавеющей стали
Комплект для алюминия

Сварочные процессы:

MIG/MAG
Синергетическая MIG-сварка
Импульсная MIG-сварка
MIG-сварка с двойными импульсами
TIG (с дополнительным оборудованием)
Штучный электрод (MMA)



Загрузите техническую информацию

www.fastmigx.kemppi.com

Преимущества

- WiseFusion — более простая и быстрая сварка с меньшим количеством дефектов
- Повышение скорости сварки на 30 %
- Совместимость с MagTrac: до 5 раз быстрее ручной сварки
- Простота поддержания параметров сварки в соответствии с требованиями технологических карт, благодаря точному измерению напряжения дуги
- Совместимость с Kemppi ARC System 3: простое и точное управление производством и качеством
- Одна только инверторная технология позволяет сократить затраты энергии на 40 %



Загрузите техническую информацию

www.fastmigx.kemppi.com

Преимущества

- В 5 раз быстрее TIG-сварки
- Обеспечивает превосходные характеристики при использовании сплошной стальной проволоки и защитного газа CO₂
- Отсутствие брызг, сокращение объема последующей обработки
- Устойчивый процесс простой для контроля: квалификация сварщиков играет меньшую роль
- Более быстрое изменение параметров во время сварки благодаря MatchLog: более высокая скорость и производительность
- Возможность использования двух механизмов подачи проволоки для повышения производительности с ограниченным перечнем оборудования
- Сокращение деформаций и объема ремонтных работ: экономия времени
- Простота поддержания параметров сварки в соответствии с требованиями технологических карт, благодаря точному измерению напряжения дуги
- Совместимость с Kemppi ARC System 3: простое и точное управление производством и качеством



Загрузите техническую информацию

www.fastmigx.kemppi.com

Преимущества

- Оптимизированные сварочные параметры для листового металла и пластин, всех положений и материалов, газовых смесей и CO₂
- Установка, копирование и регулировка сварочных параметров с помощью решения ARC Mobile Control
- Оборудование для широкого круга областей применения — меньший объем инвестиций, больший оборот, более высокая эффективность производства
- Вспомогательные устройства подачи проволоки SuperSnake позволяют увеличить радиус при MIG/MAG-сварке до 30 метров
- Простота поддержания сварочных параметров в рамках, соответствующих требованиям технологических карт, благодаря точному измерению напряжения дуги
- Совместимость с Kemppi ARC System 3: простое и точное управление производством и качеством



www.fastmigx.kemppi.com



Контактную информацию
ближайшего представительства
Вы можете найти на сайте
Kemppi.com

© Copyright 2015, Kemppi Oy

