



Семейство Minarc Evo

Качественная сварка независимо от места ее проведения



Minarc Evo 150



Преимущества

- Исключительные сварочные характеристики
- Использование с электродами всех типов
- Технология PFC для значительной экономии энергии
- Предназначен для использования с длинными кабелями питания
- Высокие показатели выходного тока и рабочего цикла
- Малый вес и портативность
- Технология точного зажигания Lift-TIG
- Питание от сети или от генератора
- Дополнительный пульт управления
- Гарантия KEMPPi 2+ на запчасти и обслуживание

Маленькие великаны в мире сварки

Уникальные сварочные характеристики – это не преувеличение. Каждый компонент Minarc Evo 150 сконструирован с учетом потребностей профессиональных сварщиков в мобильности оборудования. Если учитывать соотношение габаритов, массы и качества сварки, это оборудование не имеет аналогов.

Minarc Evo 150 прекрасно подходит для эксплуатации на сварочной площадке. Питание возможно от сети электропитания или от генератора даже с самыми длинными кабелями питания. Аппарат Minarc можно легко переносить к месту сварки, поэтому вы можете взять с собой все необходимое для работы.

Большой резерв напряжения и функция автоматического управления давлением дуги обеспечивают превосходную устойчивость горения дуги во всех положениях и при использовании многочисленных электродов разного типа, гарантируя неизменно качественный результат сварки.

Большая приборная панель с четкой индикацией облегчает регулировку силы тока, а функция точного зажигания Lift-TIG обеспечивает высокое качество сварки TIG на постоянном токе. Подключив функцию дистанционного управления Minarc Evo, вы сможете регулировать параметры на расстоянии в процессе сварки, что гарантирует удобство и обеспечивает контроль сварочной ванны.

Технические данные

Напряжение питания	1 ~ 50/60 Гц	230 В ±15%
Номинальная мощность при макс. токе	35% ПВ MMA	140 А / 4,5 кВА
	35% ПВ TIG	150 А / 3,2 кВА
Выходная мощность (40 °C) MMA	35% ПВ	140 А / 25,6 В
	100% ПВ	100 А / 24,0 В
Выходная мощность (40 °C) TIG	35% ПВ	150 А / 16,0 В
	100% ПВ	110 А / 14,4 В
Напряжение холостого хода	90 В (30 В в модели VRD)	
Коэффициент мощности при 100% ПВ	0,99	
КПД при 100% ПВ (MMA)	82%	
Штучные сварочные электроды	∅	1,5–3,25 мм, 4 мм
Габаритные размеры	Д x Ш x В	361 x 139 x 267 мм
Масса (с соединительным кабелем)	5,85 кг	
Класс ЭМС	А	
Нормы IEC 60974-1, -10, IEC 61000-3-12		



Малый вес, компактность и высочайшая мобильность



Energy efficient

MinarcMig Evo 200

Преимущества

- Точность зажигания и высокое качество сварки
- Сила тока сварки MIG/MAG 200 А от источника питания на 16 А
- Автоматический и ручной режимы работы
- Использование проволоки Fe, Fe с порошковым покрытием, Ss, Al, CuSi в катушках по 1 и 5 кг
- Просто выберите толщину листа и приступайте к сварке
- Удобный графический интерфейс помогает пользователю
- Предназначен для использования с кабелями питания длиной более 100 м
- Включает сварочную горелку со шлангом длиной 3 м, кабельный комплект и ремень для переноски
- Питание от сети или от генератора
- Гарантия Kemppi 2+ на запчасти и обслуживание



Адаптивное мобильное устройство

Компактный портативный аппарат MinarcMig Evo 200 отличается невероятной мощностью сварки MIG/MAG. MinarcMig Evo 200, масса которого составляет всего 13 кг, а сила сварочного тока – 200 А при рабочем цикле 35% от однофазного источника питания на 16 А, обеспечивает отличные результаты сварки, независимо от места ее проведения.

Возможность выбора автоматического или ручного режима настройки позволяет добиться точности зажигания и высокого качества сварки, управление которой осуществляется при помощи системы адаптивного регулирования дуги Kemppi. Удобный графический интерфейс помогает пользователю выполнить настройку, а в автоматическом режиме достаточно только задать толщину листа и можно приступать к сварке. Широкий выбор материалов сварочной проволоки (черные металлы, нержавеющая сталь, алюминий и CuSi-проволока для напайки) удовлетворяет самые различные области промышленного использования. **Технология PFC источника питания обеспечивает значительную экономию энергии при коэффициенте мощности 0,99.** Аппарат MinarcMig Evo также можно эффективно использовать с удлиненными силовыми кабелями длиной более 100 метров, что делает его оптимальным сварочным решением для монтажных работ.

Технические данные

Напряжение питания	1 ~ 50/60 Гц	230 В ±15%
Номинальная мощность при макс. токе	35% ПВ	200 А / 6,2 кВА
Выходная мощность (40 °С)	35% ПВ	200 А / 24 В
	100% ПВ	120 А / 20 В
Коэффициент мощности при 100% ПВ		0,99
КПД при 100% ПВ		83,6 %
Катушка с проволокой	макс. ø	200 мм / 5 кг
Габаритные размеры	Д x Ш x В	450 x 227 x 368 мм
Масса (вкл. сварочный пистолет и кабели весом 3,0 кг)		13 кг
Класс ЭМС		A
Нормы IEC 60974-1, -2, -10, IEC 61000-3-12		



Аппарат MinarcMig Evo 200 предназначен для различных сварочных операций



Energy efficient



MinarcTig Evo 200/200MLP

Превосходное качество сварки TIG

MinarcTig Evo – это именно то, что вы ожидаете от аппарата Kemppi для сварки TIG: точно отрегулированное зажигание, управление необходимыми параметрами, мощность и производительность для выполнения самых различных операций профессиональной сварки. Аппарат MinarcTig Evo отлично подходит для сварки TIG на постоянном токе в промышленном производстве, при монтаже, ремонте и техническом обслуживании. Малый вес и компактность являются настоящим подарком для профессиональных сварщиков, которым требуется мобильный аппарат.

Предлагаются модели MinarcTig Evo 200 и MinarcTig Evo 200MLP. Мощный источник питания на базе технологии PFC сочетает полезные эксплуатационные преимущества, включая высокую энергоэффективность и способность обеспечивать надежную работу при использовании кабелей питания длиной более 100 метров.

Модели MinarcTig Evo имеют большие светодиодные приборные панели и включают такие функции, как регулировка подачи газа до и после сварки, регулировка времени увеличения и уменьшения сварочного тока, дистанционное управление. Модели MLP имеют дополнительные функции, включая Minilog и полуавтоматическую импульсную сварку. MinarcTig Evo – это аппарат, работающий в двух режимах и обеспечивающий высокое качество сварки MMA на постоянном токе при использовании электродов различного типа.

Преимущества

- Сила пост. тока 200 А при рабочем цикле 35%, 1-фазный источник питания на 230 В
- Высокое качество сварки
- Улучшенное зажигание дуги от 5 А
- Таймер расхода газа до и после подачи
- Таймер увеличения/уменьшения значений сварочного тока
- Фиксирование курка сварочной горелки
- Опция MLP и режим импульсной сварки
- Возможность дистанционной регулировки силы тока
- Технология PFC для значительной экономии энергии
- Питание от сети или от генератора
- Гарантия Kemppi 2+ на запчасти и обслуживание

Технические данные

Напряжение питания	1 ~ 50/60 Гц	230 В ±15%
Номинальная мощность при макс. токе	35% ПВ TIG	200 А / 4,9 кВА
	35% ПВ MMA	170 А / 5,7 кВА
Выходная мощность (40 °C) TIG	35% ПВ	200 А / 18 В
	100% ПВ	140 А / 15,6 В
Выходная мощность (40 °C) MMA	35% ПВ	170 А / 26,8 В
	100% ПВ	110 А / 24,4 В
Коэффициент мощности при 100% ПВ		0,99
КПД при 100% ПВ	TIG	77%
	MMA	83 %
Штучные сварочные электроды	∅	1,5–4 мм
Габаритные размеры	Д x Ш x В	449 x 210 x 358 мм
Масса (без кабелей)		11 кг
Класс ЭМС		A
Нормы IEC 60974-1, -3, -10, IEC 61000-3-12		



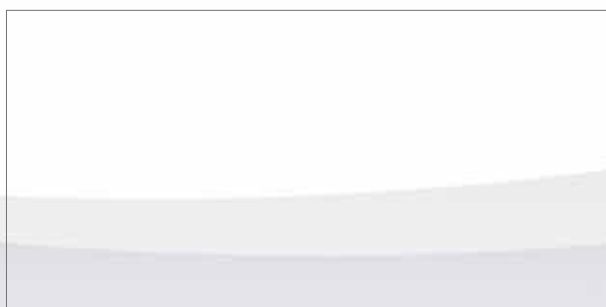
Energy efficient

Коды заказа

Minarc Evo 150 (вкл. кабель заземления, сварочный кабель и ремень для переноски)	61002150
Minarc Evo 150 (Дания) (вкл. кабель заземления, сварочный кабель и ремень для переноски)	61002150DK
Minarc Evo 150 VRD (вкл. кабель заземления, сварочный кабель и ремень для переноски)	61002150VRD
Кабель заземления и зажим	6184015
Сварочный кабель и держатель электродов	6184005
Ремень для переноски	9592163
Дополнительно: горелка TIG TTM15V 4 м	6271432
Сварочная маска BETA 90X	9873047
Пульт дистанционного управления R10 5 м	6185409

MinarcMig Evo 200 (вкл. сварочную горелку, кабели, газовый шланг и ремень для переноски)	61008200
Сварочная горелка MMG22 3 м	6250220
Кабель заземления и зажим 3 м	6184003
Шланг для подачи защитного газа 4,5 м	W001077
Ремень для переноски	9592163

MinarcTig Evo 200/200 MLP	61009200
MinarcTig Evo 200, TTC 220, 4 м	P0640
MinarcTig Evo 200, TTC 220, 8 м	P0641
MinarcTig Evo 200 MLP, TTC 220, 4 м	P0642
MinarcTig Evo 200 MLP, TTC 220, 8 м	P0643



Кемппи Оу

PO Box 13, 15801 г. Лахти, Финляндия, Тел. +358 3 899 11, Факс +358 3 899 428, info@kemppi.com, www.kemppi.com

ООО «Кемппи»

Россия, г. Москва, 127018, ул. Полковная д.1, строение 6, Тел. +7 495 739 4304, Факс +7 495 739 4305, info.ru@kemppi.com