

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: rhc@nt-rt.ru || www.loweld.nt-rt.ru

Сварочный инвертор Lorch серии MicorStick

Самый легкий сварочный инвертор - всего 4,9 кг
Работа от удлинителей, генераторов, аккумулятора.



Обзор сварочного аппарата инвертора Lorch MicorStick

Новейшая разработка признанного лидера в производстве сварочного оборудования немецкой фирмы **Lorch** недавно было выведено на рынок. Им стал инновационный **сварочный инвертор резонансного типа**. В его основе лежит уникальная **технология сварки Micor**, которая была запатентована производителем сварочного оборудования Lorch. Сварочный инвертор работает от бытовой сети с напряжением 220 вольт. Он весит всего 4,9 килограммов. Для работы могут использоваться как обычные, так и специальные электроды. В случаях, когда требуется сварка вертикальных швов, этот аппарат просто не заменим. Применяв рутиловые электроды (CEL), получаются гарантированно надежные швы при движении электрода от верхней точки в низ.

Важные особенности сварочного инвертора Lorch MicorStick

Использование запатентованной сварочной технологии Micor гарантирует абсолютную надежность сварочной дуги у сварочных инверторов Lorch серии MicorStick. В условиях работы в электрических сетях, где присутствуют колебания напряжения в промежутке от – 40 до +15 % данное свойство сварочного инвертора становится крайне важным. Стабильность работы сварочного аппарата, отсутствие падения мощности сварочной дуги гарантировано даже при использовании генератора, а также кабелей длиной до 200 м. Сварочная технология Micor сгладит все скачки напряжения практически в любых, даже самых нестабильных сетях.

Сварочные инверторы Lorch MicorStick оборудованы **системой экономии энергии**. Благодаря конструктивным особенностям сварочный аппарат может переходить в экономичный режим, во время простоя. А при нажатии кнопки включения он моментально переходит в рабочее состояние.

Питание сварочных аппаратов инверторов Lorch MicorStick

В данных сварочных аппаратах инверторах впервые реализована опция проведения полноценных сварочных работ при питании от аккумуляторных батарей. Это специальные аккумуляторы разработанные компанией Lorch MicorStick Асuu-ready. Величина заряда одной такой батареи способна выдержать объем работы, при котором будет израсходован 21 электрод с диаметром 2,5 мм. В сварочном инверторе существует возможность подключения сразу нескольких подобных элементов питания. Полная зарядка одной батареи длится два часа. Технология Micor позволит сварочному инвертору стабильно работать даже от бытовой силовой сети, использовать любые удлинители длиной до 2-х сот метров и при этом не терять мощности сварочной дуги.



Сварочный инвертор Lorch MicorStick, позволяет своему владельцу выбрать любой источник питания: электросеть, аккумулятор, генератор, удлинители. Благодаря технологии Micor, происходит сглаживание и стабилизация скачков напряжения, это позволяет подключать аппарат практически к любому генератору. У сварочного инвертора этой марки гарантированно не возникнет проблем с мощностью, будь то хоть бытовая электросеть, аккумуляторная батарея или генераторная установка любого типа. Чтобы приступить к работе требуется выполнить всего три простейших действия. Нажать кнопку включения, выбрать нужный режим сварки и настроить мощность тока. В помощь сварщику всегда под рукой понятная опция корректировки настроек основных показателей сварочного процесса.

Преимущества сварочного инвертора MicorStick

- Возможность работы сварочного инвертора от сети 230 В, от генератора, от аккумулятора Lorch MobilePower 1;
- Сохранение полной мощности сварочного инвертора независимо от колебаний напряжения в электрических сетях и работы с генераторами и кабелями (до 200 м);
- Экономия потребления электроэнергии сварочным инвертором благодаря специальному режиму энергосбережения;
- Защита от перенапряжения: исключаются повреждения сварочного инвертора вследствие ошибочного подключения к сетевому напряжению 400В;
- Защита от падений с высоты 80 см при весе 4,9 кг
- Инновационная и запатентованная технология MICOR обеспечивает максимальную эффективность и идеальное качество сварки;
- Сварочный инвертор оптимально подходит для основных, рутиловых и специальных электродов диаметром до 4 мм;
- Абсолютно надежная сварка вертикального шва сверху вниз электродами с целлюлозным покрытием (CEL);
- Горячий старт, предотвращение прилипания и автоматическое регулирование давления дуги;
- Программа стабилизации: StableArc обеспечивает повышенную стабильность, направленность и динамику сварочной дуги при работе от сети в диапазоне повышенного тока;
- InsideCoating: оптимальная защита от пыли для длительного срока службы

- Произведено и испытано по DIN EN 60974-1, наличие сертификата ГОСТ-Р и знаков CE и S, класс защиты IP 23

Технические характеристики сварочного аппарата инвертора MicorStick

Диапазон сварки	MicorStick 160 MicorStick 60CEL
Электрод	10-150
Сварка WIG с ContacTIG	15-160
Сварочные электроды	
Электрод, Ø	1,0-4,0 мм
CEL, Ø	-
WIG, Ø	1,0-2,4 мм
Стандартная продолжительность включения (ПВ) согласно немецкому стандарту качества DIN EN 60974-1 при температуре 40°C	
Ток при 100% ПВ (40°C)	105А
Ток при 60% ПВ (40°C)	120
ПВ при макс.токе (40°C)	30%
Аппарат	
Сетевое напряжение	1-230 В
Допуск по сетевому напряжению	+15/-40%
Сетевой предохранитель	инерционный
габаритные размеры (ДхШхВ)	340 x 131 x 215 мм
Масса	4,9 кг
Работа от аккумулятора	
Accu-ready для работы с MobilPower1	Опция / входит в комплектацию

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: rhc@nt-rt.ru || www.loweld.nt-rt.ru