

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПЦИИ:

Параметры*	FRIAMAT® prime	FRIAMAT® prime eco	FRIAMAT® basic	FRIAMAT® basic eco
Входное напряжение	190..250 В	190..250 В	190..250 В	190..250 В
Диапазон рабочей частоты	44..66 Гц	45..66 Гц	44..66 Гц	45..66 Гц
Ток потребления	макс. 16 А перем.	макс. 16 А перем.	макс. 16 А перем.	макс. 16 А перем.
Мощность	3.5 кВт	3.5 кВт	3.5 кВт	3.5 кВт
Предохранитель прибора	16 А инертно (внешний)	16 А инертно (внутренний)	16 А инертно (внешний)	16 А инертно (внутренний)
Корпус	Тип защиты IP54 Класс защиты II	Тип защиты IP54 Класс защиты II	Тип защиты IP54 Класс защиты II	Тип защиты IP54 Класс защиты II
Основной выключатель	есть	есть	есть	есть
Питающий кабель	5 м вместе со штекером заземления	5 м вместе со штекером заземления	5 м вместе со штекером заземления	5 м вместе со штекером заземления
Сварочный кабель	4 м	4 м	4 м	4 м
Масса**	13	20	13	20
Штрих-код	код 2/5 (внахлестку) код 128	код 2/5 (внахлестку) код 128	код 2/5 (внахлестку) код 128	код 2/5 (внахлестку) код 128
Диапазон рабочих температур***	от -20°C до +50°C	от -20°C до +50°C	от -20°C до +50°C	от -20°C до +50°C
Контроль за током при сварке	короткое замыкание и прерывание	короткое замыкание и прерывание	короткое замыкание и прерывание	короткое замыкание и прерывание
Разъемы	USB Параллельный Слот для карт памяти (стандарт PCMCIA)	USB	нет	нет
Разъем для сервисных работ	Последовательный порт	Последовательный порт	Последовательный порт	Последовательный порт
Большой дисплей	есть	нет	нет	нет
Контакты 4.0 мм	есть	есть	есть	есть
Ручной аварийный ввод данных	есть	есть	есть	есть
Паспорт удаленного старта	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально
Инфракрасный пульт дистанционного управления	Опционально	нет	нет	нет
Паспорт сварщика	Опционально	Опционально	нет	нет
Паспорт супервизора (мастер-карта)	Есть	нет	нет	нет
FRIATRACE	Опционально	Опционально	нет	нет
Запоминающее устройство FRIATEC (флэш-память)	Есть	Есть	нет	нет
Карта памяти FRIATEC	Опционально	нет	нет	нет
Протоколирование сварочных данных и обратного отслеживания	Есть	Есть	нет	нет
Протоколирование данных сварочного процесса	500	500	нет	нет
Хранение данных на карте памяти	Есть Более 60'000 протоколов	нет	нет	нет
Языки	20	20	20	20
Знак качества	отметка CE	отметка CE	отметка CE	отметка CE
Транспортные контейнеры	есть	есть	есть	есть

*: Возможность внесения технических изменений
 **: Включает экстра длинный сварочный и силовой кабели
 ***: Для сварки фитингов нашего производства, пожалуйста, предварительно ознакомьтесь с информацией по диапазону рабочих температур!

МЫ ВСЕГДА РЯДОМ, ЧТОБЫ ПОМОЧЬ ВАМ:

НАШ СЕРВИС



Горячая линия FRIAMAT

Обширная сеть сервисных центров позволит оперативно предоставить сервисную информацию или осуществить сервисное обслуживание техники FRIAMAT и всего ряда FRIATOOLS. Информацию по расположению ближайшего к Вам сервисного центра мы охотно предоставим по запросу.

Семинары FRIATOOLS

Наши семинары, ориентированные на практические занятия по теме «технические приспособления» и «базы данных FRIATRACE», позволяют ответить на интересующие вопросы, дают полезные советы и рекомендации для повышения эффективности ежедневной работы. Теоретическое содержание семинара подкрепляется практическими примерами, взятыми из повседневной жизни, и проводится в приятной обстановке. Пожалуйста, заказывайте подробную брошюру плана семинаров или посетите наш сайт в Интернете для получения дополнительной информации: www.friatools.com



FRIAMAT

2388/2ru - 2 - Ill.10 - bd - Update: 23.02.2010



Всегда верное решение:

FRIAMAT®

Сварочные аппараты

Гарантированное решение любых задач



FRIATEC Aktiengesellschaft · Technical Plastics Division
 P.O.B. 71 02 61 · 68222 Mannheim, Germany
 Telephone +49 621 486-1705 · Telefax +49 621 479196
 info-frialec@friatec.de · www.friatec.de

ПРОСТОЙ, МОЩНЫЙ, НАДЕЖНЫЙ:

FRIAMAT® basic



FRIAMAT basic

Как и все остальные аппараты FRIAMAT, FRIAMAT basic гарантирует совершенную комбинацию высокой производительности с легким и безопасным управлением:

- Сварка диаметров от 20 до 900 мм
- Удлиненные сварочный и сетевой кабели
- Простая размотка кабеля
- Прочный корпус, сделанный из погодо- и износоустойчивых материалов
- Большой карман для принадлежностей
- Меню на 20 языках (на выбор)

FRIAMAT basic eco относится к сварочным аппаратам для электродуговой сварки с минимальным весом, что значительно облегчает работу на строительной площадке.

FRIAMAT basic eco

FRIAMAT basic eco является экономически более

выгодным аналогом FRIAMAT basic. В нем пре-

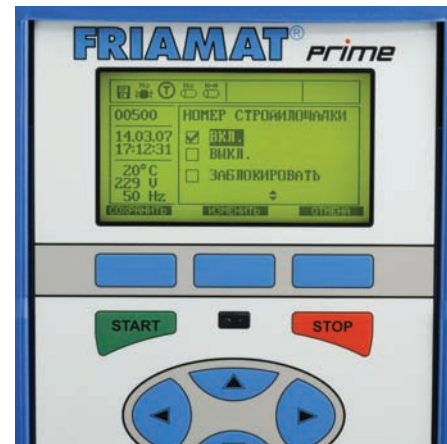
дусмотрены те же возможности и функции, но при

этом он тяжелее.



БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО СВАРКА:

FRIAMAT® prime



FRIAMAT prime

FRIAMAT prime действительно является лидером среди сварочных аппаратов. Его большой дисплей и простое меню упрощают управление и предупреждают возможную ошибку оператора. Сварочный аппарат также предоставляет возможность осуществлять протоколирование сварки и обратного отслеживания.

- Поставляется с флэш-памятью FRIATEC (USB) для простого переноса данных
- Большой графический дисплей для комфортной навигации по меню
- Паспорт супервизора для индивидуальной настройки аппарата
- Ввод GPS координат
- Ввод инфотекста путем считывания штрих-кода
- Инфракрасный пульт дистанционного управления (опционально)
- Возможность сохранения в памяти информации о 500 процессах сварки
- Возможность расширения памяти за счет использования карты памяти Memory Card

FRIAMAT prime eco

FRIAMAT prime eco тяжелее чем FRIAMAT prime, но также предоставляет

возможность протоколирования данных сварочного процесса и обратного отслеживания. Там где

максимальный комфорт управления не так важен, FRIAMAT prime eco может выступать более выгодным

в экономическом аспекте аналогом.

eco



Упрощенная передача данных в компьютер:

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

ПРОСТАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ:

FRIAMAT prime и FRIAMAT prime eco оснащены продуманным USB-интерфейсом и таким образом обеспечивают передачу данных в соответствии с современным требованием техники. Данные переносятся на Ваш компьютер, где оператор может обработать информацию с помощью программного обеспечения FRIATRACE

БАЗА ДАННЫХ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ FRIATRACE

Программное обеспечение FRIATRACE, которое было разработано специально для документирования и обработки данных процесса сварки и данных по обратному отслеживанию примененных компонентов. Особенно интересна возможность хранения информации, полученной во время сварочных работ с данными спутниковой навигационной системы GPS, как один из этапов подготовки системы GIS (программные системы пространственных данных).



ОБРАТНОЕ ОТСЛЕЖИВАНИЕ

После считывания штрих-кода обратного отслеживания, который имеется на каждом фитинге

FRIALEN, аппаратом FRIAMAT документируются все данные по этому фитингу, а с помощью

программного обеспечения FRIATRACE данные могут обрабатываться.