



FRIAMAT[®] XL

Надежная соединительная техника большого масштаба

Сверхмощный сварочный аппарат для всех диаметров. Ориентирован на сварку фитингов типа **FRIALEN[®] XL**.

FRIAMAT® XL

Сверхмощный FRIAMAT XL ориентирован на сварку изделий типа FRIALEN XL, а также может применяться универсально для сварки всех фитингов FRIALEN и FRIAFIT.

Технические данные*

Область входного напряжения	AC 400 V (3Ф+Н+3)
Частота	45 ... 66 Hz
Потребляемый ток	AC 16 A max. / 3~
Выходная мощность	approx. 4,6 kW
Сварочное напряжение	12 VDC до max. 80 VDC
Генератор (Номинальная мощность)	AC 400 V / минимум 10 kW (для $\geq d$ 1000)
Предохранитель прибора	20 А инертно
Корпус	Вид защиты IP 54 / Класс защиты 11
Питающий кабель	4 м с CEE – штекер (400V / 16A)
Сварочный кабель	4 м со сварочным штекером \varnothing 4 мм (Опционно: Y-адаптер \varnothing 4 мм FRIALEN XL для клиновых муфт KM-XL $\geq d$ 1000))
Главный выключатель	Да
Область рабочих температур	-20°C до +50°C
Контроль сварочного тока	Короткое замыкание и прерывание
Интерфейс	USB / последовательный (только для сервиса)
Сканер для считывания штрихкода	Да
Аварийный ручной ввод	Да
Паспорт сварщика	Опционно
Паспорт супервизора	Опционно
FRIATRACE	Опционно
FRIATEC memory-stick (флэшка)	Да
Документация сварочных данных	Да
Сварочный протокол в формате PDF	Да
Вывод сварочного протокола на принтер	Да
Протоколируемых сварок в приборе	500
Ввод GPS - координат	Да
Языковых вариантов	более 20
Присвоение знаков качества	CE- знак
Размеры Д x Ш x В	274 x 593 x 446 мм
Вес	около 44 кг

*: Возможны технические изменения.

При сварке фитингов других производителей учитывать данные потребляемой мощности, технические данные и обязательно учитывать данные об области рабочих температур!