

# Выпрямитель сварочный инверторный БИМАрк-500 PRO Line

PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE ★ PROFESSIONAL LINE



Выпрямитель сварочный  
БИМАрк-500 PRO Line предназначен  
для ручной дуговой сварки  
покрытыми электродами, имеет  
падающую внешнюю  
характеристику (MMA).

MMA

## Основные преимущества аппарата

- плавная регулировка тока;
- регулируемый режим «Форсаж»;
- регулируемый режим «Горячий старт»;
- цифровая индикация сварочного тока;
- повышенная защита от влаги и пыли;
- устойчивость от перепадов сетевого напряжения;
- работа при температуре окружающей среды до  $-40^{\circ}\text{C}$ ;
- EMC электромагнитная совместимость.

## Стандартная комплектация аппарата:

- прямой кабель (КГ 1x70мм<sup>2</sup>, медь, 5м);
- электрододержатель;
- обратный кабель (КГ 1x70мм<sup>2</sup>, медь, 5м);
- клемма заземления;
- функция VRD.

## Технические характеристики

| Наименование параметра                    | Значение    |
|---|-------------|
| Напряжение питающей сети, В               | 380+15%     |
| Вид электрической сети                    | трёхфазная  |
| Частота, Гц                               | 50/60       |
| Номинальная мощность, кВА                 | 24,0        |
| Номинальный первичный ток, А              | 28,0        |
| Максимальный первичный ток, А             | 36,0        |
| Диапазон регулирования сварочного тока, А | 50~500      |
| Диапазон регулирования напряжения, В      | 22,0~40,0   |
| Номинальный сварочный ток при ПВ=60%, А   | 500         |
| Номинальный сварочный ток при ПВ=100%, А  | 390         |
| Напряжение на холостом ходу, В            | 67          |
| Коэффициент мощности                      | 0,99        |
| КПД, %                                    | 85          |
| Класс изоляции                            | IP21S       |
| Класс защиты                              | Н           |
| Масса, кг                                 | 26,0        |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм            | 500x252x476 |



ООО «ИТС-Урал»  
Гипермаркет «В свете сварки» - Екатеринбург, ул. Лукиных, 4 Тел.: (343) 222-1-999  
Сервисный центр и склад - Екатеринбург, ул. Косарева, 93 Тел.: (343) 228-18-33  
[www.ets-ural.ru](http://www.ets-ural.ru)