

# Выпрямитель сварочный БИМАрк-500 PRO Line



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

Гарантия на сварочные аппараты БИМАрк PRO Line - 3 года!



| Наименование параметра                   | Значение    |
|--|-------------|
| Напряжение питания, В                    | 380±15%     |
| Частота, Гц                              | 50/60       |
| Вид электрической сети                   | трёхфазная  |
| Номинальный первичный ток, А             | 28          |
| Максимальный первичный ток, А            | 36          |
| Номинальная мощность, кВА                | 24          |
| Напряжение на холостом ходу, В           | 67          |
| Номинальный сварочный ток при ПВ=60%, А  | 500         |
| Номинальный сварочный ток при ПВ=100%, А | 390         |
| Диапазон регулирования напряжения, В     | 22-40       |
| Класс защиты                             | IP21S       |
| Класс изоляции                           | Н           |
| КПД, %                                   | 85          |
| Коэффициент мощности                     | 0.99        |
| Масса, кг                                | 26          |
| Габаритные размеры (ДхШхВ), мм           | 500x252x476 |

\* - Повторно-кратковременный режим работы считать при цикле 10 минут без отключения выпрямителя от сети во время паузы.

**Стандартная комплектация:** прямой кабель (КГ 1x70мм<sup>2</sup>, медь, 5м) с электрододержателем, обратный кабель (КГ 1x70мм<sup>2</sup>, медь, 5м) с клеммой заземления, функция VRD (кнопка на передней панели и разъем для пульта управления).

**Основные преимущества БИМАрк-500 PRO Line:** плавная регулировка тока; регулируемый режим «Форсаж»; регулируемый режим «Горячий старт»; цифровая индикация установленного сварочного тока; повышенная защита от влаги и пыли; отличная устойчивость от перепадов сетевого напряжения; гарантированная работоспособность при температуре окружающей среды до -40°C; EMC электромагнитная совместимость; повышенная помехоустойчивость.

