



Особенности:

- Работа от 140 В.
- Класс защиты IP 23.
- Функция Antistick.
- Защита от перегрева.
- Компактные размеры.
- Малый вес.
- Гарантия 2 года.

Компания «ЭРМА» представляет Вам новую линейку бытовых сварочных аппаратов под брендом TM Ergomax от 140 А до 220 А. Элементная база основана на IGBT транзисторах, силовая плата преобразователя тока покрыта специальным составом, предохраняющим ее от воздействия пыли и влаги. Корпуса инверторов защищены по классу IP 23.

Новые сварочные аппараты TM Ergomax уверенно работают в сетях с пониженным напряжением (от 140 В), что делает их идеальным выбором для работы на даче, приусадебном участке или в гаражном обществе. Панель управления с удобной цветовой шкалой поможет неопытному оператору правильно выставить значение сварочного тока соответственно диаметру электрода и толщине свариваемого металла, а функция Antistick облегчит начало работы.

Линейка инверторов TM Ergomax 2015 года обладает ярким, современным дизайном и соответствует обновленному фирменному стилю.

| Модель | ММА 140 | ММА 160 | ММА 190 | ММА 220 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Напряжение питающей сети, В | 140-250 | 140-250 | 140-250 | 140-250 |
| Частота, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Диапазон сварочного тока ММА, А | 10-140 | 10-160 | 10-190 | 10-220 |
| Потребляемый ток, А | 20 | 23 | 28 | 36 |
| Потребляемая мощность, кВА | 4,6 | 5,3 | 6,5 | 8,4 |
| Напряжение холостого хода, В | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Диаметр электрода ММА, мм | 1,6-3,2 | 1,6-4,0 | 1,6-5,0 | 1,6-5,0 |
| Номинальное напряжение при I _{max} ММА, В | 25,6 | 26,4 | 27,6 | 28,8 |
| ПН при I _{max} , % | 60 | 60 | 60 | 60 |
| КПД, % | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Коэффициент мощности | 0,93 | 0,93 | 0,93 | 0,93 |
| Степень защиты | IP 23 | IP 23 | IP 23 | IP 23 |
| Класс изоляции | Н | Н | Н | Н |
| Габариты, мм | 245×115×210 | 245×115×210 | 275×115×210 | 275×115×210 |
| Вес, кг | 3,3 | 3,3 | 3,8 | 4 |