



РЕСАНТА®

Сварочное оборудование

Представляем Вам новую линейку сварочных аппаратов САИ-ПРОФ



САИ-190ПРОФ



САИ-250ПРОФ



РЕСАНТА®

Сварочное оборудование

По дизайну аппараты САИ-190ПРОФ и САИ-250ПРОФ схожи с новым дизайном аппаратов линейки САИ-ПН.



САИ-190ПРОФ



САИ-190ПН



САИ-190



Сварочное оборудование

Основное отличие линейки САИ-ПРОФ, от САИ-ПН и САИ это наличие функции PFC (корректор коэффициента мощности), которая позволяет добиться следующих результатов:

- 1) Позволяет более эффективно использовать входной ток (увеличивается КПД прибора), за счет этого увеличился диапазон входного напряжения сети:

Линейка	САИ-ПРОФ	САИ-ПН	САИ
Вх.напр.сети	100-260	140-240	160-240

- 2) Повышает надежность работы от электрогенераторов, позволяет использовать генераторы, мощность которых меньше на 15% по сравнению с другими аппаратами.

Линейка	САИ-190ПРОФ/ САИ-250ПРОФ	САИ-190ПН и САИ190/ САИ-250ПН и САИ250
Мощность генератора, кВт	4,6 / 6,5	5,5 / 7,7



Сварочное оборудование

- 3) Обеспечивает правильное потребление тока от сети по синусоиде, что уменьшает проседание сетевого напряжения.
- 4) Создает меньше электромагнитных помех и позволяет экономить электроэнергию на 30%.

Также как и САИ-ПН, САИ-ПРОФ имеют регулируемую функцию форсажа дуги «ARC FORCE», которая предназначена для повышения устойчивости сварочной дуги и лучшей текучести металла.