

Каталог продукции // Ручная дуговая сварка / Инверторы

## Инвертор сварочный Лидер-216

**Инвертор сварочный Лидер-216** – упрощенная модель Лидера-226 (без блока управления с цифровым индикатором установки тока). Сварочный источник предназначен для ручной дуговой сварки (ММА) покрытым электродом диаметром 1,6-4,0 мм. Источник тока Лидер-216 создан для монтажных работ, но найдёт своё применение и в быту, гараже, на даче.



### ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Широкий диапазон напряжения питания 140-250 В.
- «Горячий старт», «Форсаж дуги», «Антизалипание» (встроенная функция).
- Цифровая индикация тока, с отображением предустановки.
- Отсутствие индикатора и блока управления
- Разработка НПФ «ИТС» и НПП ФЕБ.
- Запатентованная (патент № 2362658) особенность конструкции аппарата - разделение на "чистую" и "грязную" низковольтную зоны, обеспечивает его работоспособность в условиях сильной запыленности и при наличии агрессивных сред.
- Включение вентилятора принудительной вентиляции происходит только после достижения температуры 40 °С на радиаторах..

### СРАВНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ ЛИНЕЙКИ «ЛИДЕР»

Наименование параметра	Модель		
	Лидер-190	Лидер-216	Лидер-226
Цифровая индикация	Нет	Да	Да
Подключение пульта ДУ	Нет	Нет	Да
Режим TIG	Нет	Нет	Да

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Напряжение питающей сети, В	230±10%
Частота питающей сети, Гц	50/60
Диапазон регулирования сварочного тока, А	20-190
Номинальный режим работы (ПН) при цикле 10 мин., %	35
Номинальный сварочный ток, А	190
Напряжение холостого хода, В, не более	98
Сетевое напряжение (допуски), В	140-250
Сетевой предохранитель (автомат)	1x32 А
Максимальная потребляемая мощность, кВА	6,2
Рекомендуемая мощность генератора, кВА	9,7
Класс изоляции / класс защиты	Н (180°С)/IP21 (по заказу - IP23)
Температура окружающей среды, °С	От -20 до +40
Охлаждение аппарата	Обдув вентилятором, включается при +40 °С на радиаторе
Габариты ДхШхВ, мм	350x135x200
Вес, кг	6,9
Цифровая индикация	Да
Подключение пульта ДУ	Нет
Режим TIG	Нет

Разработка НПФ «ИТС» и НПП «ФЕБ». Вся продукция производится по заказу НПФ «ИТС».

Изготовитель оставляет за собой право на модификацию и/или изменение технических условий без предварительного уведомления.