

# Rebel™ EM 215ic

Мобильный и универсальный сварочный аппарат



## Примеры применения

- Изготовление легких металлоконструкций
- Ремонт и обслуживание
- Кузовные работы
- Автомобилестроение
- Монтажные работы
- Гражданское строительство
- Сельскохозяйственная техника
- Отопление, вентиляция и кондиционирование
- Школы производственной подготовки

Сварочные аппараты серии Rebel™ оснащены поддержкой сетей с напряжением 120/230В и самыми современными технологиями сварки. Вместе с революционным дизайном, на создание которого нас вдохновили профессиональные сварщики, Rebel представляет собой комплексное решение для сварки сплошной и порошковой проволокой из конструкционной стали, алюминия и нержавеющей стали.

- Функция sMIG («интеллектуальный MIG») постоянно отслеживает параметры сварки и подстраивает их для получения стабильной дуги и высокого качества сварных швов; повышает производительность опытных сварщиков и сокращает время обучения для начинающих.
- Простая и легко настраиваемая цифровая панель. Яркий дисплей позволяет считывать показания под прямыми лучами солнца и с большого расстояния.
- Уникальный защитный каркас с пятью рукоятками и цельной стальной конструкцией обеспечивает легкий вес и мобильность аппарата; 3-летняя гарантия.
- Эргономичная сварочная горелка MXL™ 200, поставляемая с аппаратом, идеально подойдет для сварки сплошной проволокой. Для сварки порошковой проволокой ESAB рекомендует усиленную горелку PSF™ 305.
- Rebel EM 215ic поставляется полностью готовым к работе. Комплект поставки включает:
  - Сварочную горелку MXL™ 200 с 3 м кабелем
  - 3 м обратный кабель с клеммой
  - 4,5 м газовый шланг с быстроразъемным соединением
  - Контактные наконечники и приводные ролики (V-образные) для проволоки диаметром 0.6 – 1.0 мм
  - 3 м сетевой кабель с вилкой
  - Сплошная сварочная проволока OK AristoRod™ 12.50 диаметром 0.8 мм, 200 мм катушка

Дополнительная информация доступна на сайте [esab.com](http://esab.com)

Высокопроизводительному сварочному аппарату нужны высокопроизводительные сварочные материалы.

Подробная информация доступна по адресу [esab.com](http://esab.com)

<b>Технические характеристики</b>	
Сетевое напряжение	120/230 В AC
Диапазон напряжения	90 – 270 В AC
Количество фаз	1
Частота питающей сети	50/60 Гц
Вилка питания	230 В, 16А вилка с заземлением
Номинальная мощность	4.5 кВА (120 В), 7 кВА (230 В)
Сетевой кабель	3 м 3x2,5 мм <sup>2</sup> H07RN-F
Максимальная мощность	240 А
Выходная мощность MIG ПВ = 25% ПВ = 20%	205 А/24.3 В (230 В) 130 А/20.5 В (120 В)
Диапазон тока	5 – 240 А (230 В), 5 – 150 А (120 В)
Диапазон сварочного тока MIG	10 – 26 В
Диапазон скорости подачи проволоки	1.5 – 12.1 м/мин
Номинальное напряжение холостого хода В/DC	68 В
Максимальная толщина листа	9.5 мм
Диапазон диаметров сварочной проволоки: Конструкционная сталь Нержавеющая сталь Алюминий Порошковая	0.6 – 1.0 мм 0.8 – 1.0 мм 0.8 – 1.2 мм 0.8 – 1.2 мм
Диаметр катушки	100 мм, 200 мм
Сертификация	CSA: E60974-1-00 CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 & 13. RoHS
Класс защиты	IP23S
Габариты, Д x Ш x В	584 x 229 x 406 мм
Вес	18.2 кг

## Информация для заказа

Rebel™ EM 215ic для MIG сварки	0700300986
--------------------------------	------------

Rebel EM 215ic поставляется готовым к работе с MIG горелкой ESAB MXL 200, обратным кабелем, 200 мм катушкой сварочной проволоки OK Aristorod 12.50 0.8 мм, 4.5 м газовым шлангом с быстроразъемным соединением, контактными наконечниками и приводными роликами (V-образные) для проволоки диаметром 0.6 – 1.0 мм.

## Дополнительные опции и аксессуары

Горелка PSF™ 305 3 м (для порошковой проволоки 1.2 мм)	0458401880
2-колесная тележка	0459366887

## Изнашиваемые и запасные части

Шейка горелки	0700200051
Пружина сопла	0700200078
Контактный наконечник M6 для проволоки 0,6 мм	0700200063
Контактный наконечник M6 для проволоки 0,8 мм	0700200064
Контактный наконечник M6 для проволоки 0,9 мм	0700200065
Контактный наконечник M6 для проволоки 1,0 мм	0700200066
Контактный наконечник M6 для проволоки 1,2 мм (для горелки PSF™ 305)	0468500008
Газовое сопло стандартное	0700200054
Газовое сопло прямое	0700200057
Газовое сопло коническое	0700200060
Газовое сопло для порошковой проволоки	0700200105
Проволокопровод 3 м для проволоки диаметром 0.6-0.8 мм	0700200085
Проволокопровод 3 м для проволоки диаметром 0.9-1.2 мм	0700200087
Подающий ролик для проволоки диаметром 0.6 и 0.8 – порошковая, стальная и из нержавеющей стали	0367556001
Подающий ролик для проволоки диаметром 0.8-1.0 – порошковая, стальная и из нержавеющей стали	0367556002
Подающий ролик для проволоки диаметром 1.0-1.2 – порошковая, стальная и из нержавеющей стали	0367556003

## Изнашиваемые и запасные части для алюминиевой проволоки

Тefлоновый проволокопровод 3 м для алюминиевой проволоки диаметром 0.8-1,2 мм (MXL™ 200)	0700200091
Тefлоновый проволокопровод 3 м для алюминиевой проволоки диаметром 1,2 мм (PSF™ 305)	0366550886
Подающий ролик для алюминиевой проволоки диаметром 1.0 и 1.2 мм, U-образный	0367556004

Высокопроизводительному сварочному аппарату нужны высокопроизводительные сварочные материалы.  
Подробная информация доступна по адресу [esab.com](https://esab.com)



ESAB / [esab.com](https://esab.com)

