

# Сварочные аппараты серии Rebel™ EMP 215i

Мобильные аппараты для процессов MIG/MMA/Lift TIG



Сварочные аппараты серии Rebel™ имеют универсальное питание 120/230 В и поддерживают новейшие технологии сварки. В революционной конструкции Rebel использованы идеи профессиональных сварщиков, что позволило создать готовую портативную машину для сварки самых разных металлов, например, углеродистой стали, алюминия, нержавеющей стали.

- Действительно универсальное решение для лучшей в своем классе сварки MIG, сварки порошковой проволокой, MMA, в том числе со специальными электродами, и Lift TIG.
- Новейшая функция sMIG («интеллектуальный MIG») с непрерывной адаптацией к методу сварки для обеспечения стабильной дуги и высококачественных однородных сварных швов, повышения производительности для опытного сварщика и снижение времени обучения новичков.
- Новейший интерфейс пользователя с большим ярким ЖК дисплеем хорошо отображает параметры и настройки сварки, даже с расстояния. Дисплей позволяет использовать эксклюзивные функции - руководство пользователя, список запасных частей на разных языках, включая русский.
- Уникальная стальная моноблочная конструкция корпуса с пятью ручками и защитными дугами для промышленных условий эксплуатации; аппарат легкий и очень компактный; предоставляется гарантия на 3 года.
- Аппарат Rebel EMP 215i поставляется готовым к сварке с профессиональной горелкой ESAB MXL 200 MIG с евроразъемом, электрододержателем и комплектом кабелей, с проволокой OK Aristorod 12.50 0,8 мм на катушке 200 мм (5 кг), с газовым шлангом 4,5 м с быстроразъемным соединителем, с контактными наконечниками и приводными роликами для проволоки диаметром 0,6 - 1,0 мм.

## Отрасли промышленности

- Легкие металлоконструкции
- Ремонт и техническое обслуживание
- Корпуса автомобилей
- Транспорт
- Монтажные работы
- Гражданское строительство
- Сельскохозяйственное оборудование
- Отопление, вентиляция, кондиционирование
- Учебные центры

Более подробная информация приведена на сайте [esab.com](http://esab.com).

## Технические характеристики

Напряжение питания	115/230 В перем. тока
Диапазон напряжения питания	95 – 270 В перем. тока
Количество фаз	1
Частота сети	50/60 Гц
Номинальная мощность	4,5 кВА (120 В), 7 кВА (230 В)
Сетевой кабель	3 м
Макс. w ток	240 А
Для сварки MIG Продолжительность включения 25% Продолжительность включения 20%	205 А/24,3 В (230 В) 130 А/20,5 В (120 В)
Для сварки MMA Продолжительность включения 25% Продолжительность включения 40%	180 А/27,2 В (230 В) 90 А/23,6 В (120 В)
Для сварки TIG Продолжительность включения 30% Продолжительность включения 40%	180 А/17,2 В (230 В) 130 А/15,2 В (120 В)
Диапазон тока	5 – 240 А (230 В), 5 – 150 А (120 В)
Диапазон напряжения для сварки MIG	10 – 26 В
Диапазон скорости подачи проволоки	1,5 – 12,1 м/мин
Номинальное напряжение х.х. / пост. ток	68 В
Макс. толщина листа	9,5 мм
Диапазон диаметра проволоки: Углеродистая сталь Нержавеющая сталь Алюминий Порошковая проволока	0,6 – 1,0 мм 0,8 – 1,0 мм 0,8 – 1,2 мм 0,8 – 1,2 мм
Размер катушки проволоки	100 мм (2,5 кг), 200 мм (5 кг)
Одобрения	CSA: E60974-1-00 CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 и 13. Директива RoHS
Степень защиты корпуса	IP23S
Габариты, Д x Ш x В	584 x 229 x 406 мм
Масса источника	18,2 кг

## Информация для заказа

Комплект Rebel EMP 215ic для MIG/MMA/Lift TIG	0700300985
-----------------------------------------------	------------

Аппарат Rebel EMP 215ic поставляется готовым к сварке с горелкой ESAB MXL 200 MIG, электрододержателем и комплектом кабелей, с проволокой OK Aristorod 12.50 0,8 мм на катушке 200 мм, с газовым шлангом 4,5 м с быстроразъемным соединителем, с контактными наконечниками и приводными роликами для проволоки диаметром 0,6 – 1,0 мм.

## Опции и принадлежности

Горелка TIG ET17v, 4 м (8-контактный разъем)	0700300869
----------------------------------------------	------------

Педаля управления TIG с кабелем 4,5 м	W4014450
---------------------------------------	----------

Горелка MIG MXL™ 270 3 м (для FCW 1,2 мм)	0700200004
-------------------------------------------	------------

Двухколесная тележка	0459366887
----------------------	------------

## Расходные материалы и запасные части

Изогнутая шейка горелки	0700200051
-------------------------	------------

Пружина сопла	0700200078
---------------	------------

Контактный наконечник М6 для проволоки 0,6 мм	0700200063
-----------------------------------------------	------------

Контактный наконечник М6 для проволоки 0,8 мм	0700200064
-----------------------------------------------	------------

Контактный наконечник М6 для проволоки 0,9 мм	0700200065
-----------------------------------------------	------------

Контактный наконечник М6 для проволоки 1,0 мм	0700200066
-----------------------------------------------	------------

Контактный наконечник М6 для проволоки 1,2 мм (для MXL™ 270)	0700200071
--------------------------------------------------------------	------------

Стандартное газовое сопло	0700200054
---------------------------	------------

Прямое газовое сопло	0700200057
----------------------	------------

Коническое газовое сопло	0700200060
--------------------------	------------

Газовое сопло для безгазовой проволоки	0700200105
----------------------------------------	------------

Стальной проволокопровод 3 м для проволоки 0,6 до 0,8 мм	0700200085
----------------------------------------------------------	------------

Стальной проволокопровод 3 м для проволоки 0,9 до 1,2 мм	0700200087
----------------------------------------------------------	------------

Ролик подачи для проволоки 0,6 и 0,8 мм - порошковой, стальной и нержавеющей	0367556001
------------------------------------------------------------------------------	------------

Ролик подачи для проволоки 0,8 до 1,0 мм - порошковой, стальной и нержавеющей	0367556002
-------------------------------------------------------------------------------	------------

Ролик подачи для проволоки 1,0 и 1,2 мм - порошковой, стальной и нержавеющей	0367556003
------------------------------------------------------------------------------	------------

## Расходные материалы и запасные части для алюминия

ПТФЭ проволокопровод 3 м для алюминиевой проволоки 0,8 до 1,2 мм (с малым трением)	0700200091
------------------------------------------------------------------------------------	------------

Ролик подачи для алюминиевой проволоки 1,0 и 1,2 мм – (с U-образной канавкой)	0367556004
-------------------------------------------------------------------------------	------------



XA00181620 / 03.05.2016 / ESAB оставляет за собой право на изменение технических характеристик без предварительного уведомления.



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

