

Rebel™ EMP 235ic

Заваръчен апарат с двоен стандарт на
захранващото напрежение за МИГ/МАГ, РЕДЗ и
Lift TIG



EMP 235ic – следващата серия заваръчни апарати Rebel, които предлагат мултифункционална производителност в лесно преносима/ мобилна форма. Когато става въпрос за добре свършена работа, Rebel 235ic е без конкуренция. Това е най-мобилният заваръчен апарат в своя клас, разполагащ с достатъчно мощност и производителност, дори и за най-взискателните условия на работа.

- Истинска мултифункционалност – отлична производителност при МИГ/МАГ, ВИГ и РЕДЗ.
- Изключително лесен за употреба с многоезичен TFT-панел, включващ списък с резервни части и упътване за настройка на заваръчните параметри за всички процеси.
- Несравнима мобилност – с тегло от 28,6 кг, двоен стандарт на захранващото напрежение и рамка с 4 дръжки за лесно пренасяне.
- Мощност и производителност – работи със заваръчни телове от 0,6 мм до 1,0 мм, както и тръбни телове до 1,2мм на 200 и 300 мм ролки.
- Оптимална производителност при РЕДЗ с електроди до 4 мм и при Lift TIG с регулиране на обдуването преди и след заваряване и времето за нарастване и затихване на тока.
- sMIG технология – иновативната функция “smart-MIG” постоянно следи характеристиките на дъгата, приспособявайки се към техниката на заварчика, за да осигури гладка и стабилна дъга. Настройките диаметра на заваръчния тел, материала и дебелината на детайла и сте готови за заваряване.
- Две входни точки за защитен газ за МИГ и ВИГ заваряване, които могат да бъдат свързани едновременно. Вграденият клапан за аргон в предната част на машината елиминира необходимостта от ръчен клапан на ВИГ горелката.

Индустрии и сфери на приложение

- Производство на готови елементи
- Ремонт и поддръжка
- Строителство
- Инженерна инфраструктура
- Автомобилна индустрия и реставрация
- Селскостопанско оборудване
- ОВК
- Центрове за обучение

За повече информация, посетете esab.com.

Rebel™ EMP 235ic

Спецификации	
Захранващо напрежение	120/230 VAC
Обхват на захранващото напрежение	90 – 270 VAC
Брой фази	1
Честота на захранването	50/60 Hz
Щепсел	230 V, Schuko 16A щепсел
Захранващ кабел	3 м 3x2,5 мм ² H07RN-F
Максимално натоварване	250 A
Допустимо натоварване при МИГ заваряване (230V) 25% ПВ 40% ПВ 60% ПВ	230 A / 25.5 V 195 A / 23.8 V 170 A / 22.5 V
Допустимо натоварване при РЕДЗ (230 V) 25% ПВ 60% ПВ	210 A / 28.4 V 150 A / 26 V
Допустимо натоварване при ВИГ заваряване (230 V) 40% ПВ 60% ПВ	235 A / 19.4 V 200 A / 18 V
Обхват на напрежението при МИГ заваряване	14.8 – 26 V
Скорост на телоподаване	2.0 –17.8 м/мин
Диаметър на заваръчния тел: Нисколегирани телове Неръждаеми телове Алуминиеви телове Тръбни телове	0.6 –1.0 мм 0.8 –1.0 мм 0.8 –1.2 мм 0.8 –1.2 мм
Размер на ролката	100 мм, 200 мм, 300 мм
Сертификати	CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 & 13. RoHS
Клас на защита	IP23S
Размери на токоизточника, Д x Ш x В	686 x 292 x 495 мм
Тегло на токоизточника	28,6 кг

Rebel™ EMP 235ic

Информация за поръчка

Rebel EMP 235ic за МИГ/МАГ, РЕДЗ и "Lift TIG" ВИГ заваряване	0700300989
--	------------

Доставката включва: Токоизточник с 3 м захранващ кабел и щепсел, MXL™ 270 горелка 3 м, кабел маса 3 м, маркуч за газ с бърза връзка 4,5 м, водещи колела и контактни дюзи.

Допълнителни аксесоари

ТХН™ 202 ВИГ горелка 4 м	0700300857
--------------------------	------------

ВИГ крачно управление с 4,5 м кабел с конектор 8-pin	W4014450
--	----------

Количка с две колела	0700300872
----------------------	------------

Консумативи и резервни части*

MXL 270/340 контактна дюза 0,8 мм	0700200068
-----------------------------------	------------

MXL 270/340 контактна дюза 1,0 мм	0700200070
-----------------------------------	------------

MXL 270/340 контактна дюза 1,2 мм	0700200071
-----------------------------------	------------

Жило 3 м за заваръчен тел ф 0,6 – 0,8 мм	0700200085
--	------------

Жило 3 м за заваръчен тел ф 1,0 – 1,2 мм	0700200087
--	------------

Водещи колела 0,6 – 0,8 мм V-образни	0367556001
--------------------------------------	------------

Водещи колела 0,8 – 1,0 мм V-образни	0367556002
--------------------------------------	------------

Водещи колела 1,0 – 1,2 мм V-образни	0367556003
--------------------------------------	------------

* За МИГ/МАГ горелки MXL 270 и водещ механизъм

Консумативи и резервни части за алуминий

Водещи колела за алуминий 0,8 и 1,2 мм U-образни	0367556004
--	------------

Комплект за алуминий	0464598880
----------------------	------------

PTFE (тефлоново) жило за алуминиеви телове 0,8 – 1,2 мм	0700200091
---	------------

Когато изберете най-ефективния заваръчен апарат ще Ви трябват и най-производителните добавъчни материали ESAB. Научете повече на esab.com/fillermetals.



ESAB / esab.com

