

# Rebel™ EM 215ic

Chod'te kamkoľvek, zva'rajte čokoľvek



Zva'racie stroje radu Rebel™ ponúkajú možnosť napájania 120/230 V a najinovatívnejšiu dostupnú zva'raciu technológiu. Prevratná konštrukcia inšpirovaná profesionálnymi zva'račmi. Rebel je kompletný balíček na zva'ranie plnými a rúrkovými drôtmí nízkoolegovanu, vysokolegovanú oceľ a hliník.

- Exkluzívna vlastnosť sMIG („smart MIG“) sa nepretržite učí a prispôsobuje zva'rackej technike obsluhy, aby zaisťovala stabilný oblúk a vynikajúce opakovateľné zvary, zvyšovala produktivitu skúseného zva'rača a znížila čas zaškolenia pre začiatočníckych zva'račov.
- Ľahko použiteľný a rýchlo nastaviteľný digitálny panel. Displej je ľahko čitateľný na slnku, rovnako ako z diaľky.
- Jedinečný priemyselný dizajn stroja s piatimi držadlami a celokovová konštrukcia sú špecifikáciou pre ľahké mobilné zariadenie s 3-ročnou zárukou.
- Ergonomický zva'rací horák MXL™ 200 dodávaný so strojom je ideálny na plné drôty. Na rúrkový drôt firma ESAB odporúča PSF™ 305 na ťažkú prevádzku.
- Rebel EM 215ic sa dodáva kompletný a pripravený na zva'ranie. Dodávka zahŕňa:

## Odvetvia

- Ľahká výroba
- Oprava a údržba
- Automobilové karosérie
- Automobilový priemysel
- Výrobcovia strojov
- Stavebníctvo
- Poľnohospodárska technika
- Vzduchotechnika
- Školiace strediská

- Zva'rací horák MXL™ 200 3 m
- Zemiaci kábel so svorkou 3 m
- Plynovú hadicu s rýchlospojkou 4,5 m
- Kontaktné špičky a podávacie kladky (drážka V) na 0,6 – 1,0 mm drôt
- Sieťový kábel so zástrčkou 3 m
- OK AristoRod™ 12.50 plný drôt 0,8 mm, 200 mm cievku

Navštívte **esab.com** pre viac informácií.

# Rebel™ EM 215ic

Špecifikácie	
Napájacie napätie	120/230 VAC
Rozsah napájacieho napätia	90 – 270 VAC
Počet fáz	1
Frekvencia napájania	50/60 Hz
Napájacia zástrčka	230 V, Schuko 16 A zástrčka
Menovitý zdanlivý výkon	4,5 kVA (120 V), 7 kVA (230 V)
Sieťový kábel	3 m 3× 2,5 mm <sup>2</sup> H07RN-F
Maximálny výstup	240 A
Výstup pri zváraní MIG 25 % pracovný cyklus 20 % pracovný cyklus	205 A/24,3 V (230 V) 130 A/20,5 V (120 V)
Rozsah prúdu	5 – 240 A (230 V), 5 – 150 A (120 V)
Rozsah napätia pri zváraní MIG	10 – 26 V
Rozsah rýchlosti podávania drôtu	1,5 – 12,1 m/min.
Menovité OCV volt/DC	68 V
Maximálna hrúbka základného materiálu	9,5 mm
Rozsah priemeru drôtu: Nelegovaná oceľ Vysokolegovaná oceľ Hliník Rúrkový drôt	0,6 – 1,0 mm 0,8 – 1,0 mm 0,8 – 1,2 mm 0,8 – 1,2 mm
Veľkosť cievky	100 mm, 200 mm
Schválenie	CSA: E60974-1-00 CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 a 13. RoHS
Trieda ochrany	IP23S
Rozmery, D × Š × V	584 × 229 × 406 mm
Hmotnosť	18,2 kg

# Rebel™ EM 215ic

## Objednávacie informácie

Rebel™ EM 215ic pre MIG	0700300986
-------------------------	------------

Rebel EM 215ic sa dodáva pripravený na zváranie s horákom ESAB MXL 200 MIG, zemiaci kábel so svorkou, 200 mm cievkou, drôtom OK Aristorod 12.50 0,8 mm, 4,5 m plynovou hadicou s rýchlospojkou, kontaktnými špičkami a podávacími kladkami (drážka V) na drôt 0,6 – 1,0 mm.

## Voliteľné a príslušenstvo

PSF™ 305 3 m (na FCW 1,2 mm)	0458401880
2-kolesový vozík	0459366887

## Opotrebovateľné a náhradné diely

Krk horáka	0700200051
Pružina	0700200078
Kontaktná špička M6 na 0,6 mm drôt	0700200063
Kontaktná špička M6 na 0,8 mm drôt	0700200064
Kontaktná špička M6 na 0,9 mm drôt	0700200065
Kontaktná špička M6 na 1,0 mm drôt	0700200066
Kontaktná špička M6 na 1,2 mm drôt (pre PSF™ 305)	0468500008
Hubica štandardná	0700200054
Hubica priama	0700200057
Hubica kužeľovitá	0700200060
Hubica pre rúrkový drôt	0700200105
Bowden 3 m na 0,6 až 0,8 mm drôt	0700200085
Bowden 3 m na 0,9 až 1,2 mm drôt	0700200087
Podávacia kladka na 0,6 a 0,8 mm plný drôt	0367556001
Podávacia kladka na 0,8 a 1,0 mm plný drôt	0367556002
Podávacia kladka na 1,0 a 1,2 mm plný drôt	0367556003

## Opotrebovateľné a náhradné diely pre hliník

PTFE bowden 3 m 0,8 až 1,2 mm hliníkový drôt (MXL™ 200)	0700200091
PTFE bowden 3 m 1,2 mm hliníkový drôt (PSF™ 305)	0366550886
Podávacia kladka 1,0 a 1,2 hliníkový drôt, drážka U	0367556004

# Rebel™ EM 215ic



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

