

Rebel™ EM 215ic

Bärbar MIG/MAG-svets



Rebel™ är utvecklad för MIG/MAG-svetsning med solidtråd och rörtråd. Rebel ansluts till 1-fas 230V nätspänning. Med en banbrytande design inspirerad av professionella svetsare är Rebel den kompletta MIG/MAG strömkällan för att svetsa både i konstruktionsstål, aluminium, rostfritt stål .

- Avancerad sMIG ("smart MIG") funktionen lär sig kontinuerligt användarens svesteteknik och anpassar för att ge en stabil ljusbåge och utmärkta, repeterbara svetsar. Det ger högre produktivitet för erfarna svetsare och förkortar upplärningstiden för mindre erfarna svetsare.
- Robust konstruktion med fem handtag, som fungerar som skyddsram för panel och anslutningar. Chassi konstruktion i stål, 3-års garanti.
- Den ergonomiska svetspistolen MXL200 som är idealisk för solidtråd levereras med maskinen. För rörtråd rekommenderas den kraftigare svetspistolen PSF 305.
- Rebel EMP 215ic levereras komplett med svetsplatsutrustning för MIG/MAG-svetsning i konstruktionsstål och rostfritt stål med solidtråd. Följande utrustning ingår vid leverans:
 - 3m lång ergonomisk svetspistol MXL 200 med Euro-anslutning.
 - 3m återledarkabel
 - 4,5m gasslang med snabbkoppling (hona).
 - Kontaktmunstycke och matarrullar (V-spår) för 0,6-1,0mm tråd
 - 3m nätledning med stickpropp.
 - Solidtråd OK AristoRod 12.50 0,8 mm på 200 mm spole.

Användningsområden

- Installation och montage
- Reparation och underhåll
- Bilverkstäder
- Fordonsindustri
- Lättare tillverknings- och byggindustri
- Lantbruk
- Svetsutbildning

Besök **esab.com** för mer information.

Tekniska data

Nätanslutning 1-fas	230 V
Intervall för matningsspänning	90 – 270 V
Antal faser	1
Matningsfrekvens	50/60 Hz
Nätkontakt	230 V, jordad 16 A (trög)
Märkeffekt kVA	7 kVA (230 V)
Nätkabel	3 m 3x2,5 mm ² H07RN-F
Maximal uteffekt	240 A
MIG-uteffekt 25 % intermittensfaktor	205 A/24,3 V
Inställningsområde A	15 – 235 A
Inställningsområde V MIG/MAG-svetsning	15 – 26 V
Matningshastighet	2 – 12,1 m/min
Tomgångsspänning OCV	68 V
Maximal material	9,5 mm
Tråddiameter: Konstruktionsstål Rostfritt stål Aluminium Rörtråd	0,6 – 0,9 mm 0,8 – 0,9 mm 0,8 – 1,2 mm 0,8 – 1,2 mm
Dimension trådspole Ø	100 mm, 200 mm (5 kg)
Godkännanden	CSA: E60974-1-00 CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 och 13. RoHS
Skyddsklass	IP23S
Strömkällans mått L x B x H	584 x 229 x 406 mm
Strömkällans vikt	18,2 kg

Beställningsinformation

Rebel EM 215ic

0700 300 986

Rebel EMP 215ic levereras komplett med svetsplatsutrustning för MIG/MAG-svetsning i konstruktionsstål och rostfritt stål med solidtråd. Följande utrustning ingår vid leverans:

- 3m lång ergonomisk svetspistol MXL 200 med Euro-anslutning.
- 3m återledarkabel
- 4,5m gasslang med snabbkoppling (hona).
- Kontaktmunstycke och matarrullar (V-spår) för 0,6-1,0mm tråd
- 3m nätledning med stickpropp.
- Solidtråd OK AristoRod 12.50 0,8 mm på 200 mm spole.

Tillbehör

Svetspistol PSF™ 305 3 m (rekommenderas för rörtråd 1,2 mm)

0458 401 880

Vagn med 2 hjul

0459 366 887

Slit- och reservdelar för stål och rostfritt stål

Svanhals MXL™ 200

0700 200 051

Munstycksfjäder MXL™ 200

0700 200 078

Kontaktmunstycke M6x25 för 0,6 mm tråd

0700 200 063

Kontaktmunstycke M6x25 för 0,8 mm tråd

0700 200 064

Kontaktmunstycke M6x25 för 0,9 mm tråd

0700 200 065

Kontaktmunstycke M6x25 för 1,0 mm tråd

0700 200 066

Kontaktmunstycke M6x27 för 1,2 mm rörtråd (för PSF™ 305)

0468 500 007

Gasmunstycke, standard MXL™ 200

0700 200 054

Gasmunstycke, rakt MXL™ 200

0700 200 057

Gasmunstycke, koniskt MXL™ 200

0700 200 060

Isolator för gaslös rörtråd

0700 200 105

Trådledare stål 3 m för 0,6 - 0,8 mm tråd

0700 200 085

Trådledare stål 3 m för 0,9 - 1,2 mm tråd

0700 200 087

Matarrulle för 0,6 - 0,8 mm tråd (stål, rostfritt stål) (V-spår)

0367 556 001

Matarrulle för 0,8 - 1,0 mm tråd (stål, rostfritt stål) (V-spår)

0367 556 002

Matarrulle för 1,0 och 1,2 mm tråd (stål, rostfritt stål) (V-spår)

0367 556 003

Slit- och reservdelar för aluminium

PTFE-trådledare 3 m för 0,8 - 1,2 mm aluminiumtråd (MXL 200)

0700 200 091

PTFE-trådledare 3 m för 1,2 mm aluminiumtråd (PSF 305)

0366 550 886

Matarrulle för 1,0 - 1,2 mm aluminiumtråd (U-spår)

0367 556 004



ESAB / esab.com



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =