

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

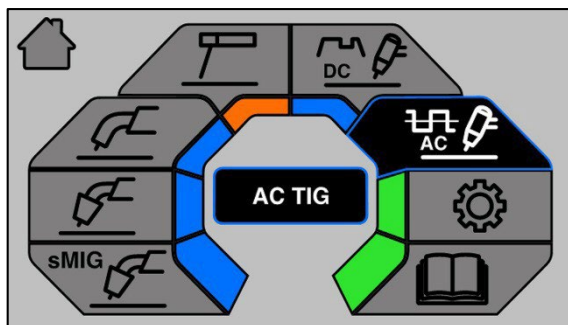
Ett genuint bärbart svetssystem för alla svetsmetoder



Rebel EMP 205ic AC/DC och tillbehör.

Bransch

- Lättare tillverkning
- Reparation och underhåll
- Bilarosser
- Livsmedelsindustri
- Släpvagnar av aluminium
- Pannledning
- Rörtillverkning
- Mekaniska entreprenörstjänster
- Jordbruksmaskiner
- Utbildningsverksamhet



Stor flerspråkig 4,3 LCD/TFT-display

Vi gjorde det omöjliga möjligt med den allra första bärbara maskinen för alla svetsmetoder, komplett med kapacitet för MIG, FCAW, DC TIG och nu AC TIG, vilket innebär – ja – den TIG-svetsar aluminium. Det är den allra första maskinen som VERKLIGEN är för alla svetsmetoder som ger förstklassig prestanda i det mest bärbara och hållbara industripaketet på marknaden som kan tas med vart som helst och kan svetsa vad som helst.

- Verkligen för alla svetsmetoder – utmärkt prestanda på MIG, FCAW, MMA (inklusive 6010-elektroder), DC TIG och AC TIG-industri tillämpningar.
- Avancerade AC TIG-funktioner som högfrekvensstarter, frekvensjustering upp till 400 Hz, utökad styrning av balans och förskjutning samt dubbelström. DC TIG har även pulsat läge till 500 Hz.
- sMIG-teknik – exklusiv sMIG-funktion ("smart MIG") som kontinuerligt lär och anpassar sig till operatörens svetssteknik för att ge en stabil bäge och överlägsna, repeterbara svetssträngar, vilket ökar produktiviteten för erfarna svetsare och minskar utbildningstiden för nya svetsare.
- Ojämförlig bärbarhet och hållbarhet – Rebel™ EMP 205ic AC/DC, som endast väger 25,5 kg och har en störbäge med fem handtag, kan tackla alla jobb i verkstaden eller ute på arbetsplatsen.
- Flerspråkig TFT-display – Rebel EMP 205ic AC/DC, som är fullpackad med funktioner, har fyra programmerbara minnesplatser för varje svetsmetod, flerspråkval, trimningsjustering, induktanskontroll, flödeskontroll före/efter och punktsvetsinställning, vilket ger dig möjlighet att finjustera dina svetssträngar för bästa möjliga prestanda.

Se esab.com för ytterligare information.

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

Specifikationer	
Primärspänning	120/230 VAC 1-fas +/- 10 %, 50/60 Hz
Förbrukning av ingångsström	30 A (29,6 A) vid 25 % intermittensfaktor
Maximal uteffekt	235 A/26,0 V (MIG) 180 A/2,2 V (MMA) 205 A/18,2 V (DC TIG)
Uteffekt vid MIG (GMAW/FCAW)	205 A/24,3 V vid 25 % intermittensfaktor 150 A/21,5 V vid 40 % intermittensfaktor 125 A/20,3 V vid 60 % intermittensfaktor 110 A/19,5 V vid 100 % intermittensfaktor
Uteffekt vid MMA (SMAW)	170 A/26,8 V vid 25 % intermittensfaktor 125 A/25,0 V vid 60 % intermittensfaktor 100 A/24,0 V vid 100 % intermittensfaktor
Uteffekt vid TIG (GTAW) AC/DC	205 A/18,2 V vid 25 % intermittensfaktor 125 A/15,0 V vid 60 % intermittensfaktor 110 A/14,4 V vid 100 % intermittensfaktor
AC TIG-funktion Balansintervall Frekvensintervall	60–90 % 25–400 Hz
DC TIG-funktion Pulsad TIG (endast DC)	0,1–500 Hz
Strömområde	5–235 A
MIG svetsspänningsintervall	12–26 V
Trådmatningshastighet	2,0–12,1 m/min
Tomgångsspänning	68 V
Godkänd kVA	4,98 kVA (rekommenderat > 7 kVA-generator)
Effektfaktor vid max ström	0,98
Verkningsgrad vid max. ström	83 %
Godkännanden	CE
Skyddsklass	IP23S
Mått, L x B x H	584 x 229 x 406 mm
Vikt	25,5 kg

Beställningsinformation

Rebel EMP 205ic AC/DC, CE	0700300998
---------------------------	------------

I leveransen ingår: strömkälla med 3 m nätkabel och kontakt, MXL 201 MIG-brännare 3 m, SR-B 26 TIG-brännare med tillbehör (3 hylsor 1,6–3,2 mm, 3 hylskroppar 1,6–3,2 mm, 1 lång brännarkåpa, 3 keramiska munstycken och 3 guldvolfam 1,6–3,2 mm), elektrodhållare, återledarkabel och klamma 3 m, gasslang med snabbkoppling 4,5 meter, drivrullar för 0,6, 0,8 och 1,0 mm, utloppsörledningar 0,6–1,2 mm, tjockleksmätverktyg

Tillval och tillbehör

TIG-fotreglage 4,5 m kabel och 8-stifts kontaktdon	W4014450
2-hjulig vagn	0700300872
SR-B 26 TIG-brännare, gas, OKC50, 4 m	0700025580
SR-B 26 TIG-brännare, gas, OKC50, 8 m	0700025581
SR-B 26FX-R TIG-brännare, gas, OKC50, flexhuvud, fjärrkontroll, 4 m	0700025589
SR-B 26FX-R TIG-brännare, gas, OKC50, flexhuvud, fjärrkontroll, 8 m	0700025590
MXL 201 gaskyld brännare MIG med Euro-anlutning, 3 m	0700025220
Handy 200 elektrodhållare	0700006003

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

När du väljer en högpresterande svetsmaskin behöver du högpresterande tillsatsmaterial från ESAB.
Läs mer på esab.com/fillermetals idag.



ESAB/esab.com

