

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

Kannettava ja aito kaikkien menetelmien hitsausjärjestelmä



Rebel EMP 205ic AC/DC ja lisävarusteet.

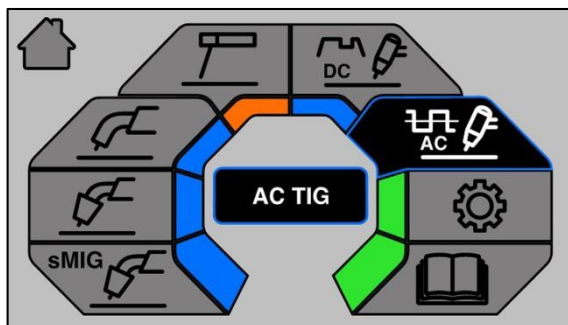
Käyttökohteet

- Kevytvalmistus
- Korjaus ja kunnossapito
- Ajoneuvon osat
- Elintarvikkeet ja juomat
- Alumiiniset perävaunut
- Boilerin putket
- Putkistot
- Urakoitsijat
- Maatalous
- Koulut

Teimme mahdottomasta mahdollista kaikkien aikojen ensimmäisellä kannettavalla kaikkien menetelmien laitteella, joka sisältää MIG-, täytelanka-, puikko, DC TIG ja nyt AC TIG -kapasiteetit, joten – aivan oikein – sillä voi TIG-hitsata alumiinia. Se on AITO kaiken kattava hitsausjärjestelmä, joka takaa luokkansa parhaan suorituskyvyn jokaiselle prosessille nykymarkkinoiden helpoiten kannettavana, kestävimpanä, minne vain kuljetettavana ja mitä tahansa hitsaavana alan pakettina.

- Aito kaikkien menetelmien laite – erinomainen suorituskyky teollisissa MIG-, täytelanka-, puikko- (mukaan lukien 6010-puikot), DC TIG ja AC TIG -käyttökohteissa
- Edistyneet AC TIG -ominaisuudet, kuten korkeataajuuskäynnistykset, taajuuden säätö 400 Hz:iin saakka, laajennettu tasapainon ja siirtymän hallinta ja kahden virran tila. DC TIG sisältää myös pulssitilan 500 Hz:iin.
- sMIG-tekniikka – eksklusiivinen sMIG ("smart MIG") -ominaisuus oppii ja mukautuu jatkuvasti käyttäjän hitsaustekniikkaan taatakseen vakaan valokaaren ja erinomaiset, toistettavat hitsit, kasvattaa kokeneen hitsaajan tuotantoa ja vähentää aloittelevan hitsaajan koulutusaikaa
- Verraton kannettavuus ja kesto – vain 25,5 kg painava Rebel™ EMP 205ic AC/DC viiden kahvan turvakehikolla suoriutuu mistä tahansa työstä pajassa ja työmaalla
- Monikielinen TFT-näyttö – ominaisuuksia täyteen pakatussa Rebel EMP 205ic AC/DC:ssä on neljä ohjelmoitavaa muistipaikkaa kullekin prosessille, kielen valinta, trimmauksen säätö, induktanssin hallinta, esi-/jälkivirtauksen hallinta ja pistehitsiasetus – tarjoaa mahdollisuuden hienosäätää hitsit suorituskyvyn optimoimiseksi

Lisätietoa saat osoitteesta **esab.com**.



Suuri 4,3" monikielinen LCD - TFT -näyttö

Kun valitset käyttöösi huippusuorituskykyisen hitsauskoneen, tarvitset myös ESABin huippusuorituskykyiset hitsauslisäaineet. Hanki lisätietoja aiheesta osoitteesta **esab.com/fillermetals** jo tänään.

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

Tekniset tiedot:	
Verkkojännite	230 VAC ±10%, 1 Φ, 50/60 Hz
Tulovirta	30 A (29,6 A) 25 %:n kuormitusaikasuhteella
Enimmäisteho	235A / 26,0V (MIG) 180A / 27,2V (MMA) 205A / 18,2V (DC TIG)
MIG (GMAW/FCAW) -hitsausteho	205A / 24,3V 25 %:n kuormitusaikasuhteella 150A / 21,5V 40 %:n kuormitusaikasuhteella 125A / 20,3V 60 %:n kuormitusaikasuhteella 110A / 19,5V 100 %:n kuormitusaikasuhteella
Puikko- (SMAW) hitsausteho	170A / 26,8V 25 %:n kuormitusaikasuhteella 125A / 25,0V 60 %:n kuormitusaikasuhteella 100A / 24,0V 100 %:n kuormitusaikasuhteella
TIG (GTAW) AC/DC -hitsausteho	205A / 18,2V 25 %:n kuormitusaikasuhteella 125A / 15,0V 60 %:n kuormitusaikasuhteella 110A / 14,4V 100 %:n kuormitusaikasuhteella
AC TIG -toiminnallisuus Tasapainoalue Taajuusalue	60 – 90 % 25 – 400 Hz
DC TIG -toiminnallisuus Pulssi-TIG (vain tasavirta)	0,1 – 500 Hz
Virta-alue	5 – 205 A
MIG-hitsauksen jännitealue	12–26 V
Langansyöttönopeuden säätöalue	2,0–12,1 m/min
Tyhjäkäyntijännite	68 V
Nimellisteho kVA	4,98 kVA (suositus > 7 kVA:n generaattori)
Tehokerroin maksimivirralla	0,98
Hyötysuhde maksimivirralla	83%
Sertifioinnit	CE:
Suojausluokka	IP23S
Mitat, P x L x K	584 x 229 x 406 mm
Paino	25,5 kg

Tilaustiedot	
Rebel EMP 205ic AC/DC, CE	0700300998

Toimitukseen kuuluu: virtalähde ja 3 metrin verkkovirtakaapeli sekä pistoke, MXL 201 MIG -pistooli 3 m, SR-B 26 TIG -pistooli ja lisävarusteet (3 holkkia 1,6-3,2 mm, 3 holkin runko 1,6-3,2 mm, 1 pitkä takatulppa, 3 keraamista suutinta ja 3 kultavolframia 1,6-3,2 mm), puikonpidin, paluukaapeli ja kiinnike 3 m, kaasuletku pikaliittimellä 4,5 m, vetorullat 0,6, 0,8 ja 1,0 mm:n langoille, ohjausputket 0,6-1,2 mm, paksuusmitta

Lisävarusteet	
TIG-poljinohjain, 4,5 m kaapeli ja 8-nastainen liitin	W4014450
2-pyöräinen vaunu	0700300872
SR-B 26 TIG-poltin, kaasu, OKC50, 4 m	0700025580
SR-B 26 TIG-poltin, kaasu, OKC50, 8 m	0700025581
SR-B 26FX-R TIG-taskulamppu, kaasu, OKC50, taipuisa pää, kaukosäädin, 4 m	0700025589
SR-B 26FX-R TIG-taskulamppu, kaasu, OKC50, taipuisa pää, kaukosäädin, 8 m	0700025590
MXL 201 kaasujäähdytteinen pistooli euroliittimellä, 3 m	0700025220
Kätevä 200 puikon pidin	0700006003

Rebel™ EMP 205ic AC/DC

Kun valitset käyttöösi huippusuorituskykyisen hitsauskoneen, tarvitset myös ESABin huippusuorituskykyiset hitsauslisäaineet.
Hanki lisätietoja aiheesta osoitteesta esab.com/fillermetals jo tänään.



ESAB / esab.com

