Esab Rebel™ EMP 205ic MIG / TIG AC/DC /PUIKKO



25

Tuote	
Tuotekoodi:	0700300998
Viivakoodi:	0000000029193
Valmistaja:	ESAB

Tekniset tiedot	
Paino:	25,5 kg

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 4,5m
- Vetorullat 0,6, 0,8 ja 1,0 mm:n langoille, ohjausputket 0,6-1,2 mm
- Paksuusmitta

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, kestävimpänä, 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

Käyttökohteet

- Kevytvalmistus
- Korjaus ja kunnossapito
- Ajoneuvon osat
- Elintarviketeollisuus
- Alumiiniset perävaunut
- Putkistot
- Urakoitsijat
- Maatalous
- Koulut

Tekniset tiedot	
Jännite	120/230 VAC 1, 50/60 Hz
Maksimi ulostulo	235 A / 26.2 V (MIG) 205 A / 18.2 V (TIG DC) 180 A / 27.2 V (STICK)
MIG (GMAW/FCAW) Hitsausteho	205 A / 24.3 V @ 25 % Kuormitusaikasuhde 150 A / 21.5 V @ 40 % Kuormitusaikasuhde 125 A / 20.3 V @ 60 % Kuormitusaikasuhde 110 A / 19.5 V @ 100 % Kuormitusaikasuhde
MMA (SMAW) Hitsausteho	170 A / 26.8 V @ 25 % Kuormitusaikasuhde 125 A / 25 V @ 60 % Kuormitusaikasuhde 100 A / 24 V @ 100 % Kuormitusaikasuhde
TIG AC/DC (GTAW) Hitsausteho	205 A / 18.2 V @ 25 % Kuormitusaikasuhde 125 A / 15 V @ 60 % Kuormitusaikasuhde 110 A / 14.4 V @ 100 % Kuormitusaikasuhde
AC-tasapaino	60-90 %
Current Range	5-235 A
Jännitealue	12-26 V
Langansyöttölaitteen erittelyt	2.0-12.1 m/min
Tyhjäkäyntijännite	68 V
Tehokerroin maksimivirralla	0.98
Hyötysuhde maksimivirralla	83 %
Rated kVA	4.98 kVA
Recommended Generator	>7 kVA
Kotelointiluokka	IP23S
Sertifiointimerkintä	CE
Description or Qualifier	1.8 m
Mitat, L x W x H Lead Length	1.8 mm 584 x 229 x 406 mm
Paino	22 kg