

Renegade ES 300i

Mobilnost i snaga su od ključne važnosti



Renegade ES 300i je inverter uređaj zasnovan na MMA/Stick i LiveTIG mašini sa izvanrednim odnosom između snage i težine. Kompaktna forma ga čini lakim za nošenje i donošenje na bilo koje mesto rada. Kombinacija visokog radnog ciklusa i sposobnost rada mašine na dugačkom kablju za napajanje i zavarivanje čini ovaj uređaj superiornim za aktivnosti zavarivanja kako na gradilištima tako i van njih.

Ovaj uređaj ima automatski senzor ulaznog napona i može da radi sa ulaznim naponima u rasponu između 230 V i 480 V 3-fazni.

- Izuzetan odnos između snage i težine u izvanredno kompaktnoj formi. Čvrsto kompozitno kućište obezbeđuje izdržljivost i u najsurovijim sredinama
- Za profesionalno MMA zavarivanje sa elektrodama do 6 mm i visokim radnim ciklusom od 300 A na 40%. Idealan za rad na visokim ambijentalnim temperaturama
- Mašina se automatski prilagođava optimalnim parametrima za pokretanje i zaustavljanje na osnovu podešene struje
- Moćni pojačivač napona pruža dodatni napon električnog luka za superiorne performanse zavarivanja celuloznom elektrodom
- 3 memorijska podešavanja za jednostavan i brz pristup parametrima za zavarivanje

Posetite **esab.com** za više informacija.

Primene u industriji

- Brodogradilišta i gradilišta na moru
- Građevinarstvo
- Izgradnja cevovoda
- Popravke i održavanje
- Izrada teške opreme
- Industrijska i opšta proizvodnja
- Rudarstvo
- Podizanje gvozdениh konstrukcija



Intuitivni panel sa pozadinskim osvetljenjem lak za čitanje u mračnim sredinama

Specifikacije	
Primarni napon	230-480 VAC
Broj faza	3 f.
Frekvencija dovoda	50/60 Hz
Ekonomični osigurač	10 A (20 A na 230 V)
Režim za uštedu energije	91 W
Nazivni kVA	11,3 kVA
Maksimalna izlazna struja	300 A
Faktor snage pri maks. struji	0.96
Efikasnost pri maks. struji MMA	89 %
Efikasnost pri maks. struji TIG	85 %
Napon otvorenog kola	48 V
Napon otvorenog kola VRD	32 V
MMA zavarivanje izlazna struja 40% radni ciklus 60% radni ciklus 100% radni ciklus	300 A / 32.0 V 250 A / 30.0 V 200 A / 28.0 V
TIG zavarivanje izlazna struja 40% radni ciklus 60% radni ciklus 100% radni ciklus	300 A / 22.0 V 250 A / 20.0 V 200 A / 18.0 V
Raspon struje	5 – 300 A
Odobrenja	CE
Klasa primene	S
Klasa zaštite	IP23
Kabl za napajanje	3 m 4x2,5 mm, (4x4 mm, pri 230 V)
Utikač za napajanje	CEE 32 A
Dimenzije, D x Š x V	460 x 200 x 320 mm
Težina	15 kg (33 lbs)

Informacije za poručivanje	
Renegade ES 300i uključujući strujni kabl od 3 m i utikač	0445100880
Renegade ES 300i uređaj, mrežni kabl dužine od 3 metra, kaiš i kabl s kleštima dužine od 5 metara	0445250880

Opcije i dodatna oprema	
Kaiš za nošenje preko ramena	0445197880
Komplet za nošenje elektroda, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Komplet za nošenje elektroda, Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888
Komplet za povratni kabl, OKC 50, 3 m	0700006903
Komplet za povratni kabl, OKC 50, 5 m	0700006889
OKC 50 utikač muški, pakovanje od 4 komada	0160360881
EWR 1 daljinski upravljač uključujući kabl od 5 m	0445536880
Kabl za daljinski upravljač, 5 m	0445450880
Kabl za daljinski upravljač, 10 m	0445451880
Kabl za daljinski upravljač, 25 m	0445452880



ESAB / esab.com

