

Rogue ES 151iP, 181iP Rogue ES 181iP PRO, 201iP PRO

Prenosiva rešenja za profesionalno zavarivanje



Rogue ES 201iP PRO

Industrija

- ☐ Popravka i održavanje
- ☐ Građevinarstvo i građevinski radovi
- ☐ Poljoprivredna mehanizacija
- ☐ Industrijska i opšta fabrička proizvodnja



Kontrolna tabla

Rogue ES je robustan i izdržljiv izvor napajanja za profesionalne zavarivače. Mašina pruža vrhunske performanse i pouzdanost u zavarivanju korišćenjem najnovije elektronike visokih performansi i digitalne kontrole; obezbeđujući precizan i dosledan luk.

Rogue ES obezbeđuje glatku jednosmernu (DC) struju za zavarivanje koja vam omogućava da zavarujete različite metale, kao što su legirani i nelegirani čelik, nerđajući čelik i liveno gvožđe. Podesive postavke Arc Force i Hot Start služe za bolju kontrolu nad vašim lukom. Digitalni mikroprocesor nudi bolju kontrolu nad svim parametrima luka i pruža najbolje performanse zavarivanja u klasi. Rogue ES 181iP/ 181iP PRO/ 201iP PRO se mogu koristiti sa elektrodama do 4.0 mm, a Rogue ES 151iP može da radi sa elektrodama do 3.2 mm.

Nova funkcija pulsnog MMA zavarivanja poboljšava performanse i kontrolu unosa toplote, kako bi se smanjilo izobličenje tankih materijala, olakšalo zavarivanje van položaja bez podsecanja i smanjivanjem prskanja, čime se efikasno izbegava niz grešaka u zavarivanju.

Rogue ES može da zavaruje TIG postupkom meki čelik ili nerđajući čelik putem "LIVE TIG" funkcionalnosti za još veću svestranost.

- Funkcija pulsnog MMA zavarivanja – poboljšava kontrolu unosa toplote, minimizira izobličenje tankih materijala i pomaže u smanjenju prskanja za kvalitetnije zavare.
- Vrhunske karakteristike luka – glatke i stabilne performanse.
- Kompatibilan sa agregatima – pogodan za upotrebu sa agregatima (preporučeno 7 kW).
- Jednostavan za upotrebu – podesite širok spektar parametara luka za veću kontrolu nad zavarom.
- Izuzetna prenosivost – aparat male težine sa ručkom za nošenje za lakši transport na gradilištu, u garaži ili radionici.
- Robustan dizajn – IP23S stepen zaštite, dizajniran za radioničku ili terensku primenu.
- Opciona analogna daljinska kontrola.

Rogue ES 151iP, 181iP, 181iP PRO, 201iP PRO

Specifikacije

Model	ES 151iP	ES 181iP	ES 181iP PRO	ES 201iP PRO
Primarni napon – jednofazni	230 VAC +/- 15%, 50/60 Hz	230 VAC +/- 15%, 50/60 Hz	120 – 230 VAC +/- 15%, 50/60 Hz	120 – 230 VAC +/- 15%, 50/60 Hz
Maksimalni izlaz	150 A	180 A	180 A	200 A
Nazivna snaga (kVA)	6,9 kVA	8,7 kVA	6,0 kVA	6,9 kVA
Režim uštede energije	30 W	30 W	50 W	50 W
Napon u praznom hodu	63 V DC	63 V DC	78 V DC	78 V DC
MMA izlaz na 20% radnog ciklusa na 25% radnog ciklusa na 60% radnog ciklusa na 100% radnog ciklusa	(230 V) - 150 A / 26.0 V 97 A / 23.9 V 75 A / 23.0 V	(230 V) 170 A / 26.8 V - 97 A / 23.9 V 75 A / 23.0 V	(230 V) - 180 A / 27.2 V 116 A / 24.6 V 90 A / 23.6 V	(230 V) - 200 A / 28.0 V 129 A / 25.2 V 100 A / 24.0 V
TIG izlaz na 25% Duty Cycle na 60% Duty Cycle na 100% Duty Cycle	(230 V) 150 A / 16.0 V 97 A / 13.9 V 75 A / 13.0 V	(230 V) 180 A / 17.2 V 116 A / 14.6 V 90 A / 13.6 V	(230 V) 180 A / 17.2 V 116 A / 14.6 V 90 A / 13.6 V	(230 V) 200 A / 18.0 V 129 A / 15.2 V 100 A / 14.0 V
Opseg struje *	10 –150 A (230 V)	10 –180 A (230 V)	10 –180 A (230 V)	10 –200 A (230 V)
Frekvencija pulsnog TIG-a	0.2 –500 Hz	0.2 –500 Hz	0.2 –500 Hz	0.2 –500 Hz
Frekvencija pulsnog MMA	0.2 –100 Hz	0.2 –100 Hz	0.2 –100 Hz	0.2 –100 Hz
Radna temperatura	-10 to+40 °C	-10 to+40 °C	-10 to+40 °C	-10 to+40 °C
Klasa zaštite kućišta	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
Dimenzije	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Težina	6.8 kg	6.8 kg	8.4 kg	8.4 kg

* Opseg struje na 230 V zavisi od izabranog procesa.

Za vrednosti na 120 V pogledati zasebno uputstvo za upotrebu.

Podaci za naručivanje

Rogue ES 151iPCE	0705002006
Rogue ES 181iP CE	0705002008
Rogue ES 181iPPRO CE	0705002007
Rogue ES 201iP PRO CE	0705002009

Isporuka obuhvata: izvor napajanja sa 3 m mrežnim kablom i utikačem, kaiš za rame, držač elektrode, povratni kabl dužine 3 m i stezaljku.

Opcije i dodatna oprema

Kaiš za rame – Rogue	0700500086
Rogue plastični kofer	0700500085
MMA 4 analogni daljinski upravljač, uključujući kabl od 10 m	0700500084
Držač elektroda, Handy 200 A sa 25 mm ² , 3 m, OKC50	0700006900
Povratni kabl 200A, 10 ft (3 m)	0700006901
Povratni kabl set, OKC 50, 5 m	0700006885
SR-B 17V TIG gorionik, 4 m	0700025514
SR-B 26V TIG gorionik, 4 m	0700025522
TIG kontrola nogama, kabl od 4.5 m (15 ft) i 8-pinski konektor	W 4014450



ESAB / esab.com



For TBI information
please visit
tbi-indus tr i es. com

