

Rogue ES 150i / 180i / 200i

Nešiojamieji aparatai profesionaliems suvirinimo darbams



Rogue ES 180i PRO

Veiklos sritis

- Remontas ir techninė priežiūra
- Civilinių objektų statyba
- Žemės ūkio įranga
- Pramoninė ir bendroji gamyba



Valdymo skydelis

„Rogue“ – tvirtas ir ilgaamžis maitinimo šaltinis, skirtas profesionaliems suvirintojams. Šiame šiuolaikiškame, našiam ir patikimame aparate naudojamos aukščiausios kokybės modernios galios elektronikos sistemos ir skaitmeninio valdymo funkcijos, užtikrinančios lanko tikslumą ir pastovumą.

„Rogue“ sklandžiai tiekia nuolatinę srovę (DC), reikalingą suvirinant įvairius metalus, pavyzdžiui, legiruotąjį ir nelegiruotąjį plieną, nerūdijantįjį plieną ir ketų. Arc Force (lanko jėgos) ir Hot Start (karštojo paleidimo) nuostatas galima reguliuoti, taigi naudotojas kaskart gali parinkti būtent tokį lanką, kokio reikia. Skaitmeninis mikroprocesorius itin tiksliai valdo visas funkcijas, todėl šis aparatas pasižymi didžiausiu suvirinimo našumu savo klasėje esant bet kuriam jo palaikomam srovės stipriui. Su „Rogue“ galima naudoti iki 4,0 mm skersmens elektrodus.

„Rogue“ puikiai tinka ir TIG suvirinimui naudojant „Lift TIG“ lanko uždegimą. Prie maitinimo šaltinio prijunkite papildomai užsakomą TIG degiklį su integruotu dujų vožtuvu bei regulatoriumi, taip pat dujų balioną – štai ir viskas, galite pradėti virinti mažaanglį ar nerūdijantįjį plieną su pridėtiniais metalais ar be jų.

- Puikios lanko charakteristikos – sklandus, stabilus darbas.
- Suderinamas su generatoriais – tinka naudoti prijungus generatorių (rekomenduojama 7 kW).
- Paprasta naudoti – tiesiog nustatykite suvirinimo srovę ir pasieksite puikių darbo rezultatų.
- Praktiška konstrukcija – maitinimo šaltinį lengva nešti, todėl galima naudoti praktiškai bet kokiame objekte.
- Tvirta konstrukcija – IP23S klasės konstrukcija, tinkama naudoti gamybiniuose cechuose ar aikštelėse.
- PFC užtikrina stabilų lanką, kurio neveikia galios svyravimai, net dirbant su ilgais (iki 100 m) ilginamaisiais kabeliais (tik PRO versija).

Daugiau informacijos rasite svetainėje esab.com.

Techniniai duomenys

Modelis	ES 150i	ES 180i	ES 180i PRO*	ES 200i PRO*
Maitinimo įtampa, 1 fazė	230 V KS ± 15 %, 1 f., 50 / 60 Hz	230 V KS ± 15 %, 1 f., 50 / 60 Hz	115 / 230 V KS ± 15 %, 1 f., 50 / 60 Hz	115 / 230 V KS ± 15 %, 1 f., 50 / 60 Hz
Maksimali išėjimo srovė	150 A	180 A	180 A	200 A
Vardinė galia, kVA	6,9 kVA	8,7 kVA	6 kVA	6,9 kVA
Energijos taupymo režimas	50 W	50 W	50 W	50 W
Atvirosios grandinės įtampa	63 V DC	63 V NS	78 V DC	78 V DC
MMA suvirinimo našumas esant 20 % darbo ciklui esant 25 % darbo ciklui esant 60 % darbo ciklui esant 100 % darbo ciklui	- 150 A / 26,0 V 97 A / 23,9 V 75 A / 23,0 V	170 A / 26,8 V - 97 A / 23,9 V 75 A / 23,0 V	- 180 A / 27,2 V 116 A / 24,6 V 90 A / 23,6 V	- 200 A / 28,0 V 129 A / 25,2 V 100 A / 24,0 V
TIG suvirinimo našumas esant 25 % darbo ciklui esant 60 % darbo ciklui esant 100 % darbo ciklui	150 A / 16,0 V 97 A / 13,9 V 75 A / 13,0 V	180 A / 17,2 V 116 A / 14,6 V 90 A / 13,6 V	180 A / 17,2 V 116 A / 14,6 V 90 A / 13,6 V	200 A / 18,0 V 129 A / 15,2 V 100 A / 14,0 V
Srovės diapazonas	10–150 A	10–180 A	10–180 A	10–200 A
Darbinė temperatūra	Nuo –10 iki +40 °C	Nuo –10 iki +40 °C	Nuo –10 iki +40 °C	Nuo –10 iki +40 °C
Korpuso apsaugos klasė	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
Sertifikavimo ženklas	CE	CE	CE	CE
Matmenys	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Svoris	6,8 kg	6,8 kg	8,4 kg	8,4 kg

* 115 V vertes žr. atskirame instrukcijų vadove.

Užsakymo informacija

Rogue ES 150i CE	0700500076
Rogue ES 180i CE	0700500077
Rogue ES 180i PRO CE	0700500078
Rogue ES 200i PRO CE	0700500079

Pristatoma įranga: maitinimo šaltinis su 3 m maitinimo kabeliu ir kištuku, pėnešimo diržas, elektrodo laikiklis ir 3 m grįžtamiosios srovės kabelis bei gnybtas.

Papildoma įranga ir priedai

Pernešimo diržas	0700500086
„Rogue“ plastikinis dėklas	0700500085
MMA 4 analoginis nuotolinio valdymo pultelis su 10 m kabeliu	0700500084
Elektrodo laikiklio rinkinys „Handy 300“, OKC 50, 3 m	0700006902
Elektrodo laikiklio rinkinys „Handy 300“, OKC 50, 5 m	0700006888
Grįžtamiosios srovės kabelio rinkinys, OKC 50, 3 m	0700006903
Grįžtamiosios srovės kabelio rinkinys, OKC 50, 5 m	0700006889
SR-B 17 V TIG degiklis, OKC 50, 4 m	0700025514
SR-B 26 V TIG degiklis, OKC 50, 4 m	0700025522
TIG kojinis pedalas, 4,5 m (15 pėd.) kabelis ir 8 kontaktų jungtis	W4014450



ESAB / esab.com

