

# Rogue ES 150i/180i/200i

## Přenosná řešení pro profesionální sváření



Rogue ES 180i PRO

### Průmysl

- Opravy a údržba
- Stavebnictví
- Zemědělské stroje
- Průmyslová a obecná výroba



Ovládací panel

Rogue je robustní, odolný zdroj pro profesionální svářeče. Dodává vynikající svařovací výkon a je spolehlivý díky nejmodernější, vysoce účinné výkonové elektronice a digitálnímu ovládní, které zajišťují přesný, konzistentní oblouk.

Rogue svařuje hladce se stejnosměrným (DC) proudem, což vám umožní pracovat s nejrůznějšími kovy, jako jsou legované či nelegované oceli, nerezavějící ocel a litina. Lze u něj nastavit funkce Arc Force a Hot Start, díky nimž si pro daný úkon najdete přesně ten správný oblouk. Mikroprocesor je digitální, a proto přesně řídí všechny funkce a v celém rozpětí proudové intenzity dodává prvotřídní svařovací výkon. Rogue lze používat s elektrodami o průměru až 4,0 mm.

Snadno zvládá i svařování TIG pomocí startu „Life TIG“. Vybavte svůj zdroj napájení volitelným TIG hořákem se zabudovaným plynovým ventilem a regulátorem a dále plynovou lahví a můžete jít rovnou svařovat nízkouhlíkovou nebo nerezavějící ocel, ať už s přídavným materiálem, nebo bez něj.

- Vynikající vlastnosti oblouku – bezproblémový a stabilní.
- Vhodný pro generátor – vhodný k použití s generátory (doporučeno 7 kW).
- Snadné používání – stačí nastavit svařovací proud a dosáhnete vynikajícího výsledku.
- Praktický design – zdroj napájení se díky němu snadno přenáší a lze ho tak používat téměř na jakémkoli pracovišti.
- Robustní design – třída krytí IP23S pro výrobní provoz i použití v terénu.
- Technologie PFC zajišťuje stabilní oblouk, který odolává kolísání energie i při práci s dlouhými, až 100m prodlužovacími kabely (pouze verze PRO).
- Volitelné analogové dálkové ovládní (pouze verze PRO)

Více informací najdete na stránkách [esab.com](http://esab.com).

## Specifikace

Model	ES 150i	ES 180i	ES 180i PRO*	ES 200i PRO*
Primární napětí 1 f	230 VAC ± 15 %, 1 f, 50/60 Hz	230 VAC ± 15 %, 1 f, 50/60 Hz	115/230 VAC ± 15 %, 1 f, 50/60 Hz	115/230 VAC ± 15 %, 1 f, 50/60 Hz
Maximální výkon	150 A	180 A	180 A	200 A
Jmenovitý výkon kVA	6,9 kVA	8,7 kVA	6 kVA	6,9 kVA
Energeticky úsporný režim	50 W	50 W	50 W	50 W
Napětí naprázdno	63 V DC	63 V DC	78 V DC	78 V DC
Svařovací výkon MMA při 20% DZ při 25% DZ při 60% DZ při 100% DZ	- 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
Svařovací výkon TIG při 25% DZ při 60% DZ při 100% DZ	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
Rozsah proudu	10–150 A	10–180 A	10–180 A	10–200 A
Provozní teplota	-10 až +40 °C	-10 až +40 °C	-10 až +40 °C	-10 až +40 °C
Třída krytí	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
Certifikační značení	CE	CE	CE	CE
Rozměry	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Hmotnost	6,8 kg	6,8 kg	8,4 kg	8,4 kg

\* Pro hodnoty 115 V viz samostatný návod k použití.

## Informace pro objednávání

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

Součástí dodávky je napájecí zdroj s 3m síťovým kabelem a zástrčkou, závěsný popruh, držák na elektrodu, 3 m zemní kabel a svorka.

## Volitelná výbava a příslušenství

Závěsný popruh	0700500086
Plastový box Rogue	0700500085
Analogové dálkové ovládání MMA 4 včetně 10 m kabelu	0700500084
Držák elektrody, Handy 200 A s 25 mm <sup>2</sup> , 3 m, OKC50	0700006900
Sada zemního kabelu, OKC 50, 3 m	0700006903
Sada zemního kabelu, OKC 50, 5 m	0700006889
TIG hořák SR-B 17 V, OKC 50, 4 m	0700025514
TIG hořák SR-B 26 V, OKC 50, 4 m	0700025522
Nožní pedál pro TIG, 4,5 m kabel a 8-pinový konektor	W4014450



ESAB / esab.com

