

# Rogue ES 150i/180i/200i

## Bärbara lösningar för professionell svetsning



Rogue ES 180i PRO

### Bransch

- Reparation och underhåll
- Bygg och anläggning
- Jordbruksmaskiner
- Industritillverkning och allmän tillverkning



Inställningspanel

Rogue är en robust och hållbar strömkälla för den professionella svetsaren. Maskinen har den senaste svetsprestandan och tillförlitligheten eftersom den använder den senaste elektroniken med hög prestanda och digital kontroll, vilket säkerställer en exakt och jämn båge.

Rogue ger en jämn likströmsspänning (DC) som gör att du kan svetsa en mängd olika metaller, som legerat och olegerat stål, rostfritt stål och gjutjärn. Inställningarna för Arc Force och Hot Start går att justera och hjälper användaren att hitta exakt rätt båge för jobbet. Eftersom mikroprocessorn är digital kontrollerar den alla funktioner exakt och ger förstklassig svetsprestanda över maskinens hela strömstyrka. Rogue kan användas med elektroder upp till 4,0 mm Ø.

Rogue kan lätt köra TIG-svetsning med hjälp av start med "Live TIG". Utrusta strömkällorna med valfri TIG-brännare med inbyggd gasventil och regulator, samt en gasflaska, så är du redo att svetsa olegerade stål eller rostfritt stål med eller utan tillsatsmaterial.

- Överlägsna bågegenskaper – jämn, stabil prestanda.
- Generatorkompatibel – lämplig för användning med generatorer (7 kW rekommenderas).
- Enkel att använda – ställ in svetsströmmen och svetsa med utmärkta resultat.
- Praktisk utformning – gör strömkällan lätt att bära, vilket underlättar arbete på nästan alla arbetsplatser.
- Robust utformning – IP23S utformad för tillverkningstillämpningar i verkstäder eller ute i fält.
- PFC säkerställer en stabil båge och motståndskraft mot strömvariationer även vid arbete med långa förlängningskablar upp till 100 meter (endast PRO-versionen).
- Analogt fjärreglage som tillval (endast PRO-versionen).

Se [esab.com](http://esab.com) för ytterligare information

## Specifikationer

Modell	ES 150i	ES 180i	ES 180i PRO *	ES 200i PRO *
Primärspänning 1-fas	230 VAC ± 15 %, 1-fas, 50/60 Hz	230 VAC ± 15 %, 1-fas, 50/60 Hz	115/230 VAC ± 15 %, 1-fas, 50/60 Hz	115/230 VAC ± 15 %, 1-fas, 50/60 Hz
Maximal uteffekt	150 A	180 A	180 A	200 A
Godkänd kVA	6,9 kVA	8,7 kVA	6 kVA	6,9 kVA
Energisparläge	50 W	50 W	50 W	50 W
Tomgångsspänning	63 V DC	63 V DC	78 V DC	78 V DC
Uteffekt vid MMA-svetsning vid 20 % intermittensfaktor vid 25 % intermittensfaktor vid 60 % intermittensfaktor vid 100 % intermittensfaktor	- 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
Uteffekt vid TIG-svetsning vid 25 % intermittensfaktor vid 60 % intermittensfaktor vid 100 % intermittensfaktor	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
Strömområde	10–150 A	10–180 A	10–180 A	10–200 A
Drifttemperatur	-10 till +40 °C	-10 till +40 °C	-10 till +40 °C	-10 till +40 °C
Kapslingsklass	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
Kontrollmärke	CE	CE	CE	CE
Mått	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Vikt	6,8 kg	6,8 kg	8,4 kg	8,4 kg

\* Se separat bruksanvisning för värden för 115 V.

## Beställningsinformation

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

I leveransen ingår strömkälla med 3 m nätkabel och kontakt, axelrem, elektrodhållare, 3 m återledare och klamma.

## Tillval och tillbehör

Axelrem	0700500086
Rogue plasthölje	0700500085
MMA 4 analogt fjärreglage inkl 10 m kabel	0700500084
Elektrodhållare, Handy 200 A med 25 mm <sup>2</sup> , OKC 50, 3 m	0700006902
Återledarkabelsats, OKC 50, 3 m	0700006903
Återledarkabelsats, OKC 50, 5 m	0700006889
SR-B 17 V TIG-brännare, OKC 50, 4 m	0700025514
SR-B 26 V TIG-brännare, OKC 50, 4 m	0700025522
TIG-fotreglage, 4,5 m kabel och 8-stifts kontaktdon	W4014450



ESAB/esab.com

