

Rogue ES 150i/180i/200i

Mobile Lösungen für professionelles Schweißen



Rogue ES 180i PRO

Branchen

- Reparatur und Wartung
- Bauindustrie
- Landwirtschaftliche Ausrüstung
- Industrieller und allgemeiner Anlagenbau



Bedienfeld

Die Rogue ist eine robuste und widerstandsfähige Stromquelle für professionelle Schweißer. Durch Einsatz der neuesten Hochleistungselektronik und einer digitalen Steuerung bietet diese Maschine eine hochmoderne Schweißperformance und Zuverlässigkeit sowie einen präzisen konsistenten Lichtbogen.

Die Rogue bietet einen gleichmäßigen Lichtbogen, mit der Sie eine Vielzahl von Metallen, wie etwa legierten und unlegierten Stahl, Edelstahl und Gusseisen schweißen können. Die Arc-Force- und Hot-Start-Einstellungen helfen dem Schweißer, genau den richtigen Lichtbogen für seine Anwendung zu finden. Der digitale Mikroprozessor steuert präzise alle Funktionen und bietet im gesamten Schweißstrombereich der Maschine eine erstklassige Schweißperformance. Die Rogue kann mit Elektroden mit bis zu 4,0 mm Ø verwendet werden.

Die Startfunktion „Lift-TIG“ der Rogue vereinfacht das WIG-Schweißen. Rüsten Sie die Stromquelle mit dem optionalen WIG-Brenner mit eingebautem Gasventil und Regler und der Gasflasche aus und Sie haben alles was Sie benötigen, um Baustahl oder Edelstahl mit oder ohne Schweißzusätze zu schweißen.

- Übertreffende Lichtbogeneigenschaften – gleichmäßige, stabile Performance
- Generatortauglich – geeignet für den Anschluss an Generatoren (empfohlen: 7 kW)
- Einfache Bedienung – Sie stellen den Schweißstrom ein und erhalten exzellente Ergebnisse
- Praktisches Design – komfortables Tragen der Stromquelle an praktisch jeden Arbeitsort
- Robustes Design – IP23S-Gehäuse für Anwendungen in Produktionsstätten und Außenbereichen
- PFC zur Gewährleistung stabiler Lichtbögen und Unempfindlichkeit gegen Leistungsschwankungen – auch bei Arbeiten mit langen Verlängerungskabeln bis zu 100 Meter (nur PRO-Version)

Weitere Informationen erhalten Sie unter esab.com.

Spezifikationen

Modell	ES 150i	ES 180i	ES 180i PRO *	ES 200i PRO *
Primärspannung, 1-phasig	230 VAC ±15 %, 1-phasig, 50/60 Hz	230 VAC ±15 %, 1-phasig, 50/60 Hz	115/230 VAC ±15 %, 1-phasig, 50/60 Hz	115/230 VAC ±15 %, 1-phasig, 50/60 Hz
Maximaler Schweißstrom	150 A	180 A	180 A	200 A
Scheinleistung	6,9 kVA	8,7 kVA	6 kVA	6,9 kVA
Energiesparmodus	50 W	50 W	50 W	50 W
Leerlaufspannung	63 V DC	63 V DC	78 V DC	78 V DC
E-Hand - max. Belastung bei 20 % Einschaltdauer bei 25 % Einschaltdauer bei 60 % Einschaltdauer bei 100 % Einschaltdauer	- 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
WIG – max. Belastung bei 25 % Einschaltdauer bei 60 % Einschaltdauer bei 100 % Einschaltdauer	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
Strombereich	10–150 A	10–180 A	10–180 A	10–200 A
Betriebstemperatur	-10 bis +40 °C	-10 bis +40 °C	-10 bis +40 °C	-10 bis +40 °C
Schutzart	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
Konformität	CE	CE	CE	CE
Abmessungen	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Gewicht	6,8 kg	6,8 kg	8,4 kg	8,4 kg

* Die Spezifikationen beziehen sich auf 230 V Netzanschluss, Informationen zu den 115 V Werten finden Sie in einer Bedienungsanleitung.

Bestellinformationen

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

Im Lieferumfang enthalten sind Stromquelle mit 3 Meter Kabel und Stecker, Schultergurt, Elektrodenhalter, 3 Meter Werkstückkabel und Klemme.

Optionen und Zubehör

Schultergurt	0700500086
Rogue Tragekoffer	0700500085
MMA 4 – analoger Fernregler, einschl. 10 m Kabel, für PRO-Version	0700500084
Elektrodenhaltersatz, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Elektrodenhaltersatz, Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888
Werkstückkabel mit Klemme, OKC 50, 3 m	0700006903
Werkstückkabel mit Klemme, OKC 50, 5 m	0700006889
SR-B 17V WIG-Brenner, OKC 50, 140 A DC, 4 m	0700025514
SR-B 26V WIG-Brenner, OKC 50, 200 A DC, 4 m	0700025522
WIG-Fußregler, einschl. 4,5 Meter Kabel und 8-poligem Stecker	W4014450



ESAB / esab.com

