

# Rogue ES 250i

Mehr Leistung für Ihre Schweißarbeiten



Rogue ES 250i ist ein Schweißinverter für das Schweißen mit umhüllten Stabelektroden (einschließlich zelluloseumhüllte Stabelektroden) und für das Live-TIG-Schweißen.

Mit einem maximalen Schweißstrom von 250 Ampere in Kombination mit einer hohen Einschaltdauer eignet sich Rogue ES 250i für eine Vielzahl von Schweißaufgaben, von Reparatur- und Instandhaltungsaufgaben bis hin zu anspruchsvollen Fertigungsprojekten.

Die Maschine verfügt über mehrere Einstellmöglichkeiten, wie etwa Hot Start und Arc Force, um den Lichtbogen an die gewünschten Vorlieben und den Elektrodentyp anzupassen. Ein spezieller Modus für Zelloseelektroden liefert Ergebnisse in Premiumqualität.

Die kompakten Abmessungen der gesamten ESAB Rogue-Reihe erleichtern den Transport zwischen Arbeitsplätzen oder Einsatzorten. Sie sind auf Langlebigkeit ausgelegt und verfügen über eine robuste Konstruktion, die starken Beanspruchungen standhält. Vom stabilen Gehäuse bis zu den robusten Innenkomponenten ist jeder Aspekt auf dauerhafte Zuverlässigkeit unter anspruchsvollen Arbeitsbedingungen ausgelegt.

## Branchen

- Leichtindustrie
- Reparatur und Wartung
- Allgemeiner Maschinenbau
- Industrielle und allgemeine Fertigung
- Stahlhersteller

- Hohe Ausgangsleistung und Einschaltdauer
- LiveTIG™ für zuverlässige Starts
- Hot-Start- und Arc-Force-Funktion für optimale Kontrolle des Schweißprozesses
- Hohe Energieeffizienz
- Hervorragende Lichtbogeneigenschaften
- Digitale Benutzeroberfläche mit hellem Display
- Langlebiges Gehäusedesign
- Optionale Fernbedienung für höhere Produktivität im Außeneinsatz
- Hochwertiger Elektrodenhalter im Lieferumfang enthalten

Besuchen Sie [esab.com](https://www.esab.com) für weitere Informationen.

# Rogue ES 250i

Technische Daten	
Modell	<b>Rogue ES 250i</b>
Netzspannung	400 V $\pm$ 15 %, 3 Phasen 50/60 Hz
Sicherung, trage	16 A
Nennleistung	10 kVA
Schweißstrom E-Hand	250 A/30,0 V bei 40 % 204 A/28,1 V bei 60 % 158 A/26,3 V bei 100 %
Schweißstrom WIG	250 A/20,0 V bei 40 % 204 A/18,1 V bei 60 % 158 A/16,3 V bei 100 %
Einstellbereich E-Hand	10 A/20,4 V – 250 A/30 V
Einstellbereich WIG - DC	10 A/10,4 V – 250 A/20 V
Leistungsfaktor bei max. Strom	0,85
Wirkungsgrad bei max. Strom E-Hand/WIG	86 % / 82 %
Leerlaufspannung	81 VDC
Leerlaufspannung VRD	13,7 VDC
Schutzart	IP23S
Betriebstemperatur	-10 bis +40 C
Abmessungen	477 x 188 x 360 mm
Prüfzeichen	CE
Gewicht	14,3 kg

Bestellinformationen	
Rogue ES 250i	0700500250

Lieferumfang:

**Rogue ES 250i:** Stromquelle, Schweikabel 3 m mit Elektrodenhalter, Werkstückkabel 3 m, Netzanschlusskabel (ohne Stecker) 2,5 m

# Rogue ES 250i

Optionen und Zubehör	
MMA 4 Handfernregler, inkl. 10-m-Kabel	0700500084
Elektrodenhalter, Handy 200 A, 25 mm <sup>2</sup> , 3 m, OKC 50	0700006900
Werkstückkabel mit Klemme, OKC 50, 3 m	0700006901
Werkstückkabel mit Klemme, OKC 50, 5 m	0700006885
WIG-Fußregler, Kabel 4,5 m und 8-poliger Stecker	W4014450
Schultergurt	0700500086
SR-B 26V WIG-Brenner, OKC 50, 4 m	0700025522
SR-B 17V WIG-Brenner, OKC 50, 4 m	0700025514



ESAB / [esab.com](http://esab.com)

