

# Rogue ES 150i/180i/200i

## Soluciones portátiles para la soldadura profesional



Rogue ES 180i PRO

### Industria

- Reparación y mantenimiento
- Construcción civil
- Equipamientos agrícolas
- Fabricación industrial y general



Panel de control

La Rogue es una fuente de alimentación sólida y resistente para el soldador profesional. La máquina proporciona un rendimiento de soldadura de vanguardia y fiabilidad mediante el uso de los últimos dispositivos electrónicos y control digital de alto rendimiento, garantizando un arco preciso y constante.

La Rogue proporciona una potencia para soldadura CC (corriente continua) suave que le permite soldar una gran variedad de metales, como los aceros aleados y no aleados, acero inoxidable y hierro fundido. La configuración de la fuerza del arco y del arranque en caliente es regulable y ayuda al usuario a encontrar exactamente el arco más adecuado para el trabajo. Al ser digital, el microprocesador controla de manera precisa todas las funciones y proporciona el mejor rendimiento de soldadura de su categoría en toda la gama de amperaje de la máquina. La Rogue puede usarse con electrodos de hasta 4,0 mm Ø.

La Rogue puede realizar fácilmente tareas de soldadura TIG usando un arranque «Live TIG». Equipe la fuente de alimentación con la torcha TIG opcional que con válvula de gas incorporada, un regulador y una botella de gas, y estará listo para soldar acero al carbono o acero inoxidable con o sin material de aporte.

- Características del arco superiores: rendimiento suave y estable.
- Compatible con generadores: adecuado para usar con generadores (recomendados de 7 kW).
- Fácil de usar: ajuste la corriente de soldadura y suelde con excelentes resultados.
- Práctico diseño: hace que la fuente de alimentación sea fácil de transportar, lo que permite su uso en casi cualquier lugar de trabajo.
- Diseño robusto: grado IP23S diseñado para el taller de fabricación o para las aplicaciones en obras.
- La Corrección del factor de potencia (PFC) asegura un arco estable, resistente a las fluctuaciones de potencia incluso al trabajar con largas extensiones de cables de hasta 100 m (*versión PRO únicamente*).
- Control remoto analógico opcional (*versión PRO únicamente*).

Visite [esab.com](http://esab.com) para obtener más información

## Especificaciones

Modelo	ES 150i	ES 180i	ES 180i PRO *	ES 200i PRO *
Tensión primaria monofásica	230 V CA ± 15 % monofásica, 50/60 Hz	230 V CA ± 15 % monofásica, 50/60 Hz	115/230 V CA ± 15 %, monofásica, 50/60 Hz	115/230 V CA ± 15 %, monofásica, 50/60 Hz
Intensidad máxima	150 A	180 A	180 A	200 A
kVA nominal	6,9 kVA	8,7 kVA	6 kVA	6,9 kVA
Modo de ahorro de energía	50 W	50 W	50 W	50 W
Voltaje a circuito abierto	63 V CC	63 V CC	78 V CC	78 V CC
Salida de soldadura MMA @ 20 % del ciclo de trabajo @ 25 % del ciclo de trabajo @ 60 % del ciclo de trabajo @ 100 % del ciclo de trabajo	- 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
Salida de soldadura TIG @ 25 % del ciclo de trabajo @ 60 % del ciclo de trabajo @ 100 % del ciclo de trabajo	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
Rango de corriente	10-150 A	10-180 A	10-180 A	10-200 A
Temperatura de funcionamiento	De -10 a +40 °C	De -10 a +40 °C	De -10 a +40 °C	De -10 a +40 °C
Grado de protección	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
Marca de certificación	CE	CE	CE	CE
Dimensiones	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Peso	6,8 kg	6,8 kg	8,4 kg	8,4 kg

\* Para valores de 115 V, vea el manual de instrucciones que encontrará por separado.

## Información de pedido

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

El envío incluye: fuente de alimentación con 3 m de cable de alimentación y enchufe, correa para el hombro, portaelectrodos, cable de retorno de 3 m y pinza de masa.

## Opciones y accesorios

Correa para el hombro	0700500086
Maleta de plástico Rogue	0700500085
Control remoto analógico MMA 4 con 10 m de cable	0700500084
Portaelectrodo, Handy 200 A con 25 mm <sup>2</sup> , 3 m, OKC 50	0700006900
Kit de cable de retorno, OKC 50 de 3 m	0700006903
Kit de cable de retorno, OKC 50 de 5 m	0700006889
Torcha TIG SR-B 17V, OKC 50, 4 m	0700025514
Torcha TIG SR-B 26V, OKC 50, 4 m	0700025522
Pedal de control TIG con cable de 4,5 m (15 pies) y conector de 8 clavijas	W4014450



ESAB / esab.com

