

Renegade™ ES 300i

La portabilidad es importante.
Pero la potencia también.



Renegade ES 300i es un inversor MMA/Stick y LiveTIG con una excelente relación de potencia-peso. Es compacta lo que facilita su transporte a cualquier área de trabajo. Combinado con un elevado ciclo de trabajo y la capacidad de funcionar correctamente con largos cables de alimentación y de soldadura lo vuelven un equipo de soldadura superior e inigualable tanto dentro como fuera del taller.

El equipo cuenta con un sensor automático de tensión de entrada, y puede operar con cualquier voltage de entrada entre 230 V (monofásica) y 480 V (trifásica).

- Excelente relación potencia-peso en un formato más compacto. Carcasa robusta, resistente de mayor durabilidad en los entornos más agresivos.
- Para soldadura profesional MMA con electrodos de hasta 6 mm con un alto ciclo de trabajo de 300 A al 40%. Ideal para el funcionamiento a altas temperaturas ambientales.
- El equipo ofrece automáticamente a los operadores los parámetros óptimos de inicio y parada basados en la corriente de soldadura pre-seteada.
- Un circuito de refuerzo provee de tensión adicional para un mejor inicio de arco y rendimiento de soldadura con celulósico.
- 3 configuraciones de memoria para fácil y rápido acceso a los parámetros de soldadura .

Para mayor información visite esab.com.

Industria

- Astilleros y Plataformas Offshore
- Construcción Civil
- Construcción de Gasoductos
- Reparación y Mantenimiento
- Fabricación pesada
- Fabricación Industrial y General
- Minería



*Panel intuitivo con luz de fondo,
fácil de leer en ambientes oscuros*

Especificaciones	
Tensión Principal	230-480 VAC +/-10%
Número de Fases	3 ph
Frecuencia de Alimentación	50/60 Hz
Fusible de Acción Retardada	10 A 400-480 V / 11 A 380 V / 20 A 230V
Modo de Ahorro de Energía	91 W
kVA nominal	11,3 kVA
Salida Máxima	300 A
Factor de Potencia a Máxima Corriente	0.96
Eficiencia a Máxima Corriente MMA	89 %
Eficiencia a Máxima Corriente TIG	85 %
Tensión de Circuito Abierto	48 V
Tensión de Circuito Abierto VRD	32 V
Salida de Soldadura MMA Ciclo de Trabajo de 40% Ciclo de Trabajo de 60% Ciclo de Trabajo de 100%	300 A / 32.0 V 250 A / 30.0 V 200 A / 28.0 V
Salida de Soldadura TIG Ciclo de Trabajo de 40% Ciclo de Trabajo de 60% Ciclo de Trabajo de 100%	300 A / 22.0 V 250 A / 20.0 V 200 A / 18.0 V
Rango de Corriente	5 –300 A
Aprobaciones	CE
Clase de Aplicación	S
Clase de Protección	IP23
Cable de Alimentación	3 m 4x2,5 mm ²
Conector de Alimentación	CEE 32 A
Dimensiones, (Longitud x Ancho x Altura)	460 x 200 x 320 mm
Peso	15 kg

Información para Pedidos	
Renegade ES300i incluye cable y conector de alimentación de 3 m	???????



ESAB / esab.com

