

Rogue ET 230iP AC/DC

Funciones avanzadas, con acceso sencilla



Rogue ET 230iP CA/CC es un equipo de soldadura TIG CA/CC profesional, portátil y de alta calidad con opciones de parámetros ampliadas para destacar en la soldadura diaria de aluminio, acero inoxidable y acero al carbono.

Una interfaz gráfica de usuario intuitiva con una pantalla a color de 5 pulgadas ofrece nuevas funciones para realizar ajustes rápidos y sencillos. La máquina puede abordar una amplia gama de espesores, incluidas placas muy finas.

Las formas de onda personalizables (cuadrada, cuadrada suave, sinusoidal, triangular) permiten una entrada de calor optimizada para una alta penetración en metales más gruesos y una baja distorsión en láminas delgadas. La capacidad de pulso en TIG CC y CA ofrecen un control mejorado del baño de fusión, lo que permite al soldador adaptar aún más el arco para múltiples aplicaciones. Los inicios de arco TIG están diseñados para un rendimiento óptimo según el diámetro y tipo de electrodo de tungsteno seleccionado.

El diseño duradero de la carcasa combina robustez y funcionalidad con múltiples puntos de elevación para una fácil maniobrabilidad tanto en aplicaciones de taller como de campo.

Sector

- Fabricación ligera
- Construcción de tuberías
- Reparación y mantenimiento
- Aeroespacial
- Centros de formación
- Fabricación industrial y general
- Industria química
- Erectores de acero

- Dispone de varias formas de onda CA/CC (cuadrada, cuadrada suave, sinusoidal, triangular) para una transferencia de energía óptima
- Pulsos TIG de CA y CC de hasta 200 Hz para un mayor control del input térmico y del baño de fusión.
- El circuito PFC incorporado garantiza un arco estable, incluso con cables de entrada extralargos, de hasta 100 m
- Nuevo refrigerador de agua CoolMini 3 para torchas TIG ligeras
- La interfaz intuitiva de pantalla a color de 5 pulgadas de alta visibilidad reduce el tiempo de inactividad y mejora la precisión
- El modo de corriente doble cambia entre dos niveles de corriente de salida para controlar el input térmico y el tamaño del baño de fusión
- Fácil acceso a trabajos guardados mediante el gatillo de la torcha
- Sistema modular con conexión al carro sin necesidad de herramientas
- Nueva torcha Exeor TIG incluida



Mando a distancia opcional

Visite esab.com para obtener más información.

Rogue ET 230iP AC/DC

Funciones avanzadas, entregadas de forma sencilla

Especificaciones	
Modelo	Rogue ET 230iP CA/CC
Tensión de red	115/230 VCA \pm 15%, monofásico, 50/60 Hz
Fusible lento	16A
kVA nominal	3,3 KVA (115 VCA) 6 KVA (230 VCA)
Modo de ahorro de energía	< 30 W
Potencia de soldadura MMA	115 VCA: 90A / 23,6V al 30% 64A / 22,5V al 60% 49,3A / 22V al 100% 230 VCA: 180A / 27,2V al 30% 127A / 25V al 60% 99A / 23,9V al 100%
Potencia de soldadura TIG	115 VCA: 125A / 15V al 30% 88,4A / 13,5V al 60% 68,5A / 12,7V al 100% 230 VCA: 230A / 19,2V al 30% 163A / 16,5V al 60% 126A / 15V al 100%
Rango de ajuste de MMA	115 VCA MMA: 10 A / 20,4 V - 90 A / 23,6 V 230 VCA MMA: 10 A / 20,4 V - 180 A / 27,2 V
Campo de ajuste TIG CC	TIG de 115 VCA: 5A / 10,2V - 125A / 15V TIG de 230 VCA: 5A / 10,2V - 230A / 19,2V
Rango de ajuste TIG CA	115 VCA TIG: 15 A/10,6V - 125 A/15 V 230 VCA TIG: 15 A/10,6 V - 230 A/19,2 V
Factor de potencia a máxima corriente	99%
V CC Circuito abierto, Alto	68 VDC / 10VDC con VRD activado (configuración predeterminada)
Grado de protección	IP23S
Temperatura de funcionamiento	De -10 a +40 °C
Dimensiones	460 x 210 x 380 mm
Enchufe de alimentación	Schuko 16A
Peso	19 kg

Información de pedido	
Rogue ET 230iP CA/CC	0479100400
Rogue ET 230iP CA/CC W	0479100401

La entrega incluye:

Rogue ET 230iP CACC: fuente de alimentación, cable de masa de 3 m, torcha Exeor TIG SR 17 de 4 m, manguera de gas de 4 m

Rogue ET 230iP CACC W: fuente de alimentación, unidad de refrigeración CoolMini 3, cable de masa de 3 m, torcha Exeor TIG SR 21 de 4 m, manguera de gas de 4 m

Rogue ET 230iP AC/DC

Funciones avanzadas, entregadas de forma sencilla

Opciones y accesorios	
Mando a distancia analógico MMA 4 con cable de 10 m	0700500084
Portaelectrodo, Handy 200 A con cable OKC50 de 25 mm ² , 3 m	0700006900
Kit de cable de retorno, OKC 50, 3 m	0700006901
Kit de cable de retorno, OKC 50, 5 m	0700006885
Pedal de control TIG, 4,5 m (15 pies) de cable y conector de 8 clavijas	W4014450
Carro de 2 ruedas	0460330883
CoolMini 3 – enfriador de agua	0448040880
Torcha Exeor TIG SR 17, aire, 4 m	0700026220
Torcha Exeor TIG SR 17, aire, 8 m	0700026221
Torcha Exeor TIG SR 17-R, aire, 4 m	0700026234
Torcha Exeor TIG SR 17-R, aire, 8 m	0700026235
Torcha Exeor TIG SR 21, agua, 4 m	0700026290
Torcha Exeor TIG SR 21, agua, 8 m	0700026291
Torcha Exeor TIG SR 21-R, agua, 4 m	0700026294
Torcha Exeor TIG SR 21-R, agua, 8 m	0700026295



ESAB/esab.com

