

Rogue ET 230iP AC/DC

Advanced features, delivered simply



Rogue ET 230iP AC/DC es una soldadora TIG AC/DC profesional, portátil y de alta calidad con opciones de parámetros ampliadas para sobresalir 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. Las capacidades de pulsación en TIG CC y CA ofrecen un control mejorado del charco de soldadura, 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..

Industry

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

- Varias formas de onda CA/CC (cuadrada, cuadrada suave, sinusoidal, triangular) para una transferencia de energía óptima
- Pulso TIG AC y DC de hasta 200 Hz para mayor Control de aporte de calor y baño de soldadura.
- El circuito PFC incorporado garantiza un arco estable, incluso con cables de entrada extralargos, de hasta 100 m
- Nuevo enfriador de agua CoolMini 3 para antorchas TIG livianas
- La interfaz de pantalla a color intuitiva de 5 pulgadas de alta visibilidad reduce el tiempo de inactividad y mejora la precisión
- El modo de corriente dual cambia entre dos niveles de corriente de salida para controlar la entrada de calor y el tamaño del baño de soldadura.
- Fácil acceso a trabajos guardados mediante el gatillo de la antorcha
- Sistema modular con conexión al carro sin herramientas



Opcional control remoto

Visita esab.com para mas nformación

Rogue ET 230iP AC/DC

Advanced features, delivered simply

Especificaciones	
Modelo	Rogue ET 230iP AC/DC
Voltaje Principal	115/230 VAC \pm 15%, 1 PH, 50/60 Hz
Fusible lento	16A
KVA nominal	3.3 KVA (115 VAC) 6 KVA (230 VAC)
Modo de ahorro de energía	<30 W
Salida de soldadura MMA	115 VAC: 90A / 23.6V al 30% 64A / 22.5V al 60% 49.3A / 22V al 100% 230 VAC: 180A / 27.2V al 30% 127A / 25V al 60% 99A / 23.9V al 100%
Salida de soldadura TIG	115 VAC: 125A / 15V al 30% 88.4A / 13.5V al 60% 68.5A / 12.7V al 100% 230 VAC: 230A / 19.2V al 30% 163A / 16.5V al 60% 126A / 15V al 100%
Rango de ajuste MMA	115 VAC MMA: 10A / 20.4V – 90A / 23.6V 230 VAC MMA: 10A / 20.4V - 180A / 27.2V
Rango de ajuste TIG DC	115 VAC TIG: 5A / 10.2V - 125A / 15V 230 VAC TIG: 5A / 10.2V – 230A / 19.2V
Rango de ajuste TIG AC	115 VAC TIG: 15A / 10.6V - 125A / 15V 230 VAC TIG: 15A / 10.6V – 230A / 19.2V
Factor de potencia corriente máxima	99 %
Circuito Abierto VCC alto	68 VDC / 10VDC con VRD activado (configuración predeterminada)
Clase de encerramiento	IP23S
Temperatura de operación	-10 a +40 °C (+14 to +104 °F)
Dimensiones	460 x 210 x 380 mm
Enchufe de suministro	16A
Peso	19 kg

Ordering Information

Rogue ET 230iP AC/DC	0479100400
----------------------	------------

Incluye:

Rogue ET 230iP ACDC:

fuentes de alimentación, cable de masa de 3 m, antorcha TIG 7 de 4 m, manguera de gas de 4 m.