



www.KTCBROTHERS.com



GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM SUPERSILENCIOSO GAS LICUADO DE PROPANO Y GASOLINA

Referencia

463-DIG4000G

Versión 2025-04

ESPECIFICACIONES

Tipo	AC – Monofásico
Potencia Máxima*	4000 W (Gasolina) // 3600 W (Gas Propano Licuado)
Potencia Nominal	3500 W (Gasolina) // 3150 W (Gas Propano Licuado)
Voltaje Nominal Salida AC	120 V
Frecuencia Nominal	60 Hz
Factor de Potencia	1.0
Salidas USB	Si
Sistema de Encendido	Manual y Eléctrico
Sistema de Ignición	Transistorizado Magneto
Regulador de Voltaje	AVR
Capacidad Tanque de Gasolina	13 L (3.4 gal)
Autonomía Aproximada con Tanque Lleno	12 Horas (Al 50% de la Carga)
Tiempo Máximo de Trabajo Continuo	8 Horas
Nivel de Ruido	52 dBA

*La Potencia Máxima es medida de acuerdo con la norma SAE J1940 / SAE J1995

MOTOR

Referencia	463-GE73
Tipo	4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV
Combustible	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior / Gas Propano Licuado
Potencia Máxima*	5.45 KW / 3600 rpm
Cilindraje	224 cc
Velocidad Máxima	3600 rpm
Consumo Aproximado a Carga Nominal	0.75 gal/h (gasolina)
Sistema de Lubricación	Presión / Salpique
Tipo de eje	Cónico
Filtro de Aire	Doble Elemento
Capacidad Tanque de Aceite	0.57 L
Aceite de Lubricación Estandar	SAE 10W30
Aceite de Lubricación Para Temperatura Ambiente >28°C	SAE 20W50



www.KTCBROTHERS.com



GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM SUPERSILENCIOSO GAS LICUADO DE PROPANO Y GASOLINA

Referencia

463-DIG4000G

Versión 2025-04

INFORMACIÓN ADICIONAL

Aplicaciones recomendadas

- Dispositivos electrónicos (Computadores, celulares, tablets, televisores, hornos microondas, etc).
- Food trucks (puestos de comida callejeros).
- Campings.
- UPS.
- Entre otros.

Accesorios incluidos

- Clavija (Plug)
- Cables Conexión en Paralelo.
- Cargador de Batería interna.
- Regulador de Presión para Gas licuado de Propano.
- Control Remoto de Encendido y Apagado.
- Embudo Para Líquidos.
- Kit de herramientas.
- Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc.



Descripciones adicionales

- Economía para el bolsillo – Gran ahorro en costos de combustible al trabajar el equipo con gas propano.
- Panel Digital – Con funciones en tiempo real para monitorear diversos parámetros del generador tales como: Nivel de combustible en tanque, porcentaje de potencia desarrollada en el momento, Voltaje, tiempo de trabajo restante dependiendo del nivel de combustible en el tanque y la carga a la cual está siendo sometido el equipo, entre otros.
- Generador gama PREMIUM – Mayor potencia y durabilidad en comparación a las demás marcas del mercado.
- Inversor de alta tecnología – Garantiza una potencia de salida estable y limpia (sin ruido eléctrico), tal como como la energía eléctrica convencional (de la pared).
- Control inteligente de aceleración – Disminuye el consumo de combustible y ruido de trabajo del generador.
- Conexión en paralelo – Para duplicar la potencia entregada conectando otro generador de la misma referencia.
- Portátil – Gracias a su diseño compacto y ligero. • Súper silencioso – Ruido de ≤ 52 dB a ≥ 7 m.
- Mofle mejorado y reforzado – Garantiza menor ruido de trabajo. A su vez gracias al refuerzo provisto con materiales especiales, reduce la temperatura transmitida al alternador en un 15%.
- Amigable con el medio ambiente – Bajas emisiones de gases gracias a su moderno diseño de la recámara de combustión.
- Alarma de aceite – Cuenta con un sistema que apaga el motor si detecta que el nivel de aceite esta bajo.
- Protección contra sobrecargas – Cuenta con un breaker principal y un breaker para la salida DC, encargados de proteger el alternador.
- Encendido Remoto – Cuenta con un Control para el encendido o apagado del generador, con ello podemos disponer en que momento deseamos obtener energía del generador y apagar el generador cuando no estemos aprovechando la energía generada por este equipo.

Largo 62 centímetros

Ancho 44.5 centímetros

Alto 52 centímetros

Peso neto 44.5 Kilogramos

Garantía 1 año o 500 Horas de Uso (Lo primero que ocurra) (Refiérase a nuestras políticas de garantías)