



www.KTCEP.com



GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM SUPERSILENCIOSO GASOLINA

Referencia

463-DIG1200

Versión 2024-01

Imagen de Referencia. La información de este documento puede cambiar sin previo aviso.

ESPECIFICACIONES

Tipo	AC – Monofásico
Potencia Máxima*	1200 W
Potencia Nominal	1000 W
Voltaje Nominal Salida AC	120 V
Frecuencia Nominal	60 Hz
Factor de Potencia	1.0
Voltaje Nominal Salida DC	12 V
Corriente Nominal Salida DC	8.3 A
Salidas USB	No
Sistema de Encendido	Manual
Sistema de Ignición	Transistorizado Magneto
Regulador de Voltaje	AVR
Capacidad Tanque de Gasolina	3.0 L (0.8 gal)
Autonomía Aproximada al 100% de Carga	4 Horas
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-GE30
Tipo	4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV
Combustible	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior / Gas Propano Licuado
Potencia Máxima*	1.5 KW / 5000 rpm
Torque Nominal	2.0 Nm / 3600 rpm
Cilindraje	54 cc
Velocidad Máxima	5000 rpm
Consumo Aproximado a Carga Nominal	0.20 gal/h (gasolina)
Sistema de Lubricación	Presión / Salpique
Tipo de eje	Cónico
Filtro de Aire	Doble Elemento
Capacidad Tanque de Aceite	0.35 L
Aceite de Lubricación Estandar	SAE 10W30
Aceite de Lubricación Para Temperatura Ambiente >28°C	SAE 20W50



www.KTCEP.com



GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM SUPERSILENCIOSO GASOLINA

Referencia

463-DIG1200

Versión 2024-01

Imagen de Referencia. La información de este documento puede cambiar sin previo aviso.

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.
- Embudo Para Líquidos.
- Kit de herramientas.
- Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc.



Descripciones adicionales

- 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.

Largo 47 centímetros

Ancho 26 centímetros

Alto 40 centímetros

Peso neto 14 Kilogramos

Garantía 1 año o 500 Horas de Uso (Lo primero que ocurra)