



**GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM SUPERSILENCIOSO GASOLINA CON PANEL DIGITAL**

Referencia

463-DIG2200

Versión 2024-01

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

**ESPECIFICACIONES**

<b>Tipo</b>	AC – Monofásico
<b>Potencia Máxima*</b>	2200 W
<b>Potencia Nominal</b>	2000 W
<b>Voltaje Nominal Salida AC</b>	120 V
<b>Frecuencia Nominal</b>	60 Hz
<b>Factor de Potencia</b>	1.0
<b>Voltaje Nominal Salida DC</b>	12 V
<b>Corriente Nominal Salida DC</b>	8.3 A
<b>Salidas USB</b>	Si
<b>Sistema de Encendido</b>	Manual
<b>Sistema de Ignición</b>	Transistorizado Magneto
<b>Regulador de Voltaje</b>	AVR
<b>Capacidad Tanque de Gasolina</b>	4.5 L (1.2 gal)
<b>Autonomía Aproximada con Tanque Lleno</b>	6 Horas y 47 Minutos (Al 50% de la Carga)
<b>Tiempo Máximo de Trabajo Continuo</b>	8 Horas
<b>Nivel de Ruido</b>	52 dBA



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

**MOTOR**

<b>Referencia</b>	463-GE30
<b>Tipo</b>	4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV
<b>Combustible</b>	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior
<b>Potencia Máxima*</b>	2.2 KW / 4800 rpm
<b>Torque Nominal</b>	3.0 Nm / 3600 rpm
<b>Cilindraje</b>	80 cc
<b>Velocidad Máxima</b>	4800 rpm
<b>Consumo Aproximado a Carga Nominal</b>	0.25 gal/h (gasolina)
<b>Sistema de Lubricación</b>	Presión / Salpique
<b>Tipo de eje</b>	Cónico
<b>Filtro de Aire</b>	Doble Elemento
<b>Capacidad Tanque de Aceite</b>	0.35 L
<b>Aceite de Lubricación Estandar</b>	SAE 10W30
<b>Aceite de Lubricación Para Temperatura Ambiente &gt;28°C</b>	SAE 20W50



www.KTCEP.com



## GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM SUPERSILENCIOSO GASOLINA CON PANEL DIGITAL

Referencia

463-DIG2200

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.
- Cables Salida DC.
- 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  $\leq 52$  dB a  $\geq 7$ 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** 51 centímetros

**Ancho** 26.5 centímetros

**Alto** 46 centímetros

**Peso neto** 24 Kilogramos

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