



www.KTCEP.com



GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM SUPERSILENCIOSO GASOLINA CON PANEL DIGITAL

Referencia	437-DIG3000
-------------------	--------------------

Versión 2020-02

ESPECIFICACIONES

Tipo	AC - Monofásico
Potencia Máxima*	2200 W
Potencia Nominal	2000 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	Si
Sistema de Encendido	Manual
Sistema de Ignición	Transistorizado Magneto
Regulador de Voltaje	AVR
Capacidad Tanque de Gasolina	4.5 L (1.2 gal)
Autonomía Aproximada con Tanque Lleno	6 Horas y 47 Minutos (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-GE30
Tipo	4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV
Combustible	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior
Potencia Máxima*	2.2 KW / 4800 rpm
Torque Nominal	3.0 Nm / 3600 rpm
Cilindraje	80 cc
Velocidad Máxima	4800 rpm
Consumo Aproximado a Carga Nominal	0.25 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

INFORMACIÓN ADICIONAL

Aplicaciones recomendadas	<ul style="list-style-type: none"> • Dispositivos electrónicos (Computadores, celulares, tablets, televisores, hornos microondas, etc). • Food trucks (puestos de comida callejeros). • Campings. • UPS. • Entre otros.
Accesorios incluidos	<ul style="list-style-type: none"> • 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.





www.KTCEP.com



GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM SUPERSILENCIOSO GASOLINA CON PANEL DIGITAL

Referencia	437-DIG3000
Versión 2020-02	
Descripciones adicionales	<ul style="list-style-type: none">• 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 ≥ 7m.• 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