



www.KTCEP.com



GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM 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 | No |
| 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. • 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 GASOLINA CON PANEL DIGITAL

Referencia

437-DIG3000

Versión 2020-02

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 51 centímetros

Ancho 26.5 centímetros

Alto 46 centímetros

Peso neto 24 Kilogramos

Garantía 1 año