



## GENERADOR DIGITAL INVERTER PREMIUM CON PANEL DIGITAL

### Especificaciones

<b>Referencia</b>	437-DIG3000
<b>Tipo</b>	AC - Monofásico
<b>Potencia Nominal</b>	2000 W
<b>Potencia Máxima</b>	2200 W
<b>Voltaje Nominal de Salida AC</b>	120 V
<b>Frecuencia Nominal</b>	60 Hz
<b>Factor de Potencia</b>	1,0
<b>Voltaje Nominal de Salida DC</b>	12 V
<b>Corriente Nominal de Salida DC</b>	8.3 A
<b>Sistema de Encendido</b>	Manual
<b>Sistema de Ignición</b>	Transistorizado Magneto
<b>Regulador de Voltaje</b>	AVR
<b>Capacidad Tanque de Combustible</b>	4.5 L (1.2 gal)
<b>Autonomía Aproximada con Tanque Lleno</b>	6 Horas y 47 min (Al 50% de la carga)
<b>Tiempo Máximo de Trabajo Continuo</b>	8 Horas
<b>Nivel de Ruido</b>	52 dBA

### 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 Nominal</b>	2.2 kW / 5000 rpm
<b>Torque Nominal</b>	3.0 Nm / 3600 rpm
<b>Cilindraje</b>	80 cc
<b>Velocidad Máxima</b>	4500 rpm
<b>Consumo Aproximado a Carga Nominal</b>	0.25 gal/h
<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 Estándar</b>	Sae 10W30
<b>Aceite de Lubricación para Temperatura Ambiente &gt; 28°C</b>	Sae 20W50



<b>Descripciones adicionales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Generador gama PREMIUM – Mayor potencia y durabilidad en comparación a las demás marcas del mercado.</li> <li>• 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).</li> <li>• Control inteligente de aceleración – Disminuye el consumo de combustible y ruido de trabajo del generador.</li> <li>• Conexión en paralelo – Para duplicar la potencia entregada conectando otro generador de la misma referencia.</li> <li>• Portátil – Gracias a su diseño compacto y ligero.</li> <li>• Súper silencioso – Ruido de ≤52 dB a ≥7m.</li> <li>• 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%.</li> <li>• Amigable con el medio ambiente – Bajas emisiones de gases gracias a su moderno diseño de la recámara de combustión.</li> <li>• Alarma de aceite – Cuenta con un sistema que apaga el motor si detecta que el nivel de aceite esta bajo.</li> <li>• Protección contra sobrecargas – Cuenta con un breaker principal y un breaker para la salida DC, encargados de proteger el alternador.</li> </ul>
----------------------------------	--

<b>Accesorios incluidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clavijas (Plugs).</li> <li>• Kit de herramientas.</li> <li>• Manual de usuario.</li> </ul>
-----------------------------	---

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

<b>Largo</b>	51 cm
<b>Ancho</b>	26,5 cm
<b>Alto</b>	46 cm
<b>Peso Neto</b>	24 kg
<b>Garantía</b>	1 año