



GENERADOR MONOFÁSICO PROFESIONAL DUAL (GAS PROPANO/ GASOLINA)

Especificaciones

Referencia	463-GG150EG
Tipo	AC – Monofásico
Potencia Máxima	15.0 kW (Gasolina) / 13.5 kW (Propano)
Potencia Nominal	12.5 kW (Gasolina) / 11.25 kW (Propano)
Voltaje Nominal de Salida AC	115 / 230 V
Frecuencia Nominal	60 Hz
Factor de Potencia	1.0
Voltaje Nominal de Salida DC	12 V
Corriente Nominal de Salida DC	8.3 A
Salidas USB	Si
Sistema de Encendido	Eléctrico (Push to Start)
Sistema de Ignición	Transistorizado Magneto
Regulador de Voltaje	iAVR (Digital)
Capacidad Tanque de Gasolina	40 L (10.5 gal)
Autonomía Aproximada con Tanque Lleno	6 Horas (Al 100% de carga)
Tiempo Máximo de Trabajo Continuo	8 Horas
Nivel de Ruido	74 dBA
Puerto ATS	Si (En el panel)



Motor

Referencia	463-GE220
Tipo	4 Tiempos / Refrigerado Por Aire / OHV / 2 Cilindros
Combustible	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior / Gas Propano
Potencia Nominal	16.4 kW
Potencia Máxima*	23.0 HP / 3600 rpm
Cilindraje	713 cc
Velocidad Máxima	3600 rpm
Consumo Aproximado a Carga Nominal	1.85 gal/h (Gasolina)
Sistema de Lubricación	Presión / Salpique
Tipo de Eje	Cónico
Filtro de Aire	Doble Elemento
Capacidad Tanque de Aceite	1.6 L
Aceite de Lubricación Estándar	Sae 10W30
Aceite de Lubricación para Temperatura Ambiente > 28°C	Sae 20W50

Características Especiales

- iAVR – Mayor estabilidad de corriente, menor fluctuación de la frecuencia, arranque de motores eléctricos de mayor potencia.
- THD ≤ 5% - Potencia de salida de alta calidad (Bajo ruido eléctrico).
- Generador gama profesional – Mayor potencia y durabilidad en comparación a la mayoría de marcas del mercado.
- Fácil de Transportar – Gracias a su diseño compacto y ligero (menor tamaño y peso en comparación a las demás marcas del mercado).
- 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%.
- Display digital – Para mayor precisión en la lectura del voltaje, frecuencia y horas de uso.
- 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, un breaker por cada par de salidas AC y un breaker para la salida DC, encargados de proteger el alternador.

Descripciones adicionales

Accesorios incluidos

- Batería
- Clavijas (Plugs).
- Embudo para aplicación del aceite.
- Ruedas y Manija.
- Kit de herramientas.
- Manual de usuario.

Aplicaciones

- Manejo de herramientas eléctricas
- Sistema de respaldo de energía en edificios, hogares, fincas, etc.
- Construcción y carreteras.
- Food trucks (puestos de comida callejeros).
- Aplicaciones profesionales e industriales.
- Eventos (Conciertos, ferias, fiestas, competiciones deportivas, etc).
- Entre otros.

Largo	89 cm
Ancho	61 cm
Alto	84 cm
Peso Neto	158 kg
Garantía	1 año o 1000 Horas de uso (Lo que primero ocurra)

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