



### GENERADOR PROFESIONAL GASOLINA

Referencia

463-GG130E

Versión 2024-04

#### ESPECIFICACIONES

<b>Tipo</b>	AC - Monofásico
<b>Potencia Máxima*</b>	13,000 W
<b>Potencia Nominal*</b>	10,500 W
<b>Corriente Nominal de Fase</b>	45.65 A
<b>Corriente Nominal de Línea</b>	45.65 A
<b>Voltaje Nominal Salida AC</b>	115/230 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>Puerto de Carga USB</b>	No
<b>Sistema de Encendido</b>	Por Pulsador Electrónico y Manual
<b>Sistema de Ignición</b>	Transistorizado Magneto
<b>Regulador de Voltaje</b>	AVR (Digital)
<b>Capacidad Tanque de Gasolina</b>	36 L (9.5 gal)
<b>Autonomía Aproximada con Tanque Lleno</b>	5 Horas Y 30 Minutos (Al 100% de la Potencia Nominal)
<b>Tiempo Máximo de Trabajo Continuo</b>	8 Horas
<b>Puerto ATS</b>	Si (en Panel)

\*Potencia máxima y nominal calculada en condiciones a nivel del mar (0 msnm), Temperatura ambiente promedio de 25°C y Humedad Relativa del 30%

#### MOTOR

<b>Referencia</b>	463-GE190
<b>Tipo</b>	4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV
<b>Combustible</b>	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior
<b>Potencia Máxima**</b>	18.5 Hp / 3600 rpm
<b>Potencia Nominal</b>	17.0 Hp
<b>Cilindraje</b>	550 cc
<b>Velocidad Máxima</b>	3600 rpm
<b>Consumo Aproximado a Carga Nominal</b>	1.74 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>	1.2 L
<b>Aceite de Lubricación Estandar</b>	SAE 10W30
<b>Aceite de Lubricación Para Temperatura Ambiente &gt;28°C</b>	SAE 20W50

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

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

<b>Aplicaciones recomendadas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manejo de Herramientas eléctricas.</li> <li>• Sistema de respaldo de energía en edificios, hogares, fincas, etc.</li> <li>• Food trucks (puestos de comida callejeros).</li> <li>• Construcción y carreteras.</li> <li>• Aplicaciones profesionales e industriales.</li> <li>• Eventos (conciertos, ferias, fiestas, competiciones deportivas, etc).</li> <li>• Entre otros.</li> </ul>
<b>Accesorios incluidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clavijas (Plugs)</li> <li>• Embudo Para Aplicación de aceite.</li> <li>• Cable salida DC para carga Baterías.</li> <li>• Kit de herramientas.</li> <li>• Ruedas y manija.</li> <li>• Batería.</li> <li>• Adaptador para cargar batería del generador.</li> <li>• Adaptador conector ATS.</li> <li>• Recipiente con ácido para batería del generador.</li> <li>• Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc.</li> </ul>
<b>Descripciones adicionales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Encendido Electrónico con Auto-choke - Simplemente con pulsar el botón de encendido, el generador arrancará automáticamente (el choke se accionará automáticamente si así se requiere para poder encender el motor).</li> <li>• AVR Digital - Mayor estabilidad de corriente, menor fluctuación de la frecuencia, arranque de motores eléctricos de mayor potencia.</li> <li>• Generador Gama Profesional - Mayor potencia y durabilidad en comparación a la mayoría de marcas del mercado.</li> <li>• Cuenta con puerto ATS - Permite la instalación de una transferencia (ATS) externa para automatizar el generador.</li> <li>• Cuenta con puerto para recargar su propia batería - Si la batería cuenta con poca carga o se descarga, basta simplemente con conectar desde el panel a una toma de corriente el adaptador que incluye el generador para recargarla.</li> <li>• Batería inicialmente sin ácido - No mas baterías descargadas en equipos nuevos! De fabrica, el ácido viene almacenado en un recipiente aparte, con el fin de prevenir el daño de la batería.</li> <li>• TDH <math>\leq</math> 5% - Potencia de Salida de alta calidad (bajo ruido eléctrico).</li> <li>• Fácil de Transportar - Gracias a su diseño compacto y ligero, cuenta con ruedas y manija para mover el equipo.</li> <li>• Display Digital - Para monitorear con mayor precisión diversos parámetros del generador tales como, voltaje, frecuencia y horas de uso.</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>• 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>Largo</b>	75 centímetros
<b>Ancho</b>	74 centímetros
<b>Alto</b>	67 centímetros
<b>Peso neto</b>	107 Kilogramos
<b>Garantía</b>	1 año o 500 horas de uso (Lo que primero ocurra)

