



www.KTCEP.com



GENERADOR TRIFÁSICO PROFESIONAL GAS PROPANO Y GASOLINA

Referencia

463-GG190EG-3

Versión 2020-02

ESPECIFICACIONES

| | |
|--|--|
| Tipo | AC - Monofásico |
| Potencia Máxima* | 18800 VA (Gasolina) / 16920 VA (Gas Licuado de Propano) |
| Potencia Nominal | 15630 VA (Gasolina) / 14070 VA (Gas Licuado de Propano) |
| Voltaje Nominal Salida AC | 127 V (1φ) / 220 V (3φ) |
| Frecuencia Nominal | 60 Hz |
| Factor de Potencia | 0.8 |
| Voltaje Nominal Salida DC | 12 V |
| Corriente Nominal Salida DC | 8.3 A |
| Salidas USB | No |
| Sistema de Encendido | Por Pulsador Electrónico |
| Sistema de Ignición | Transistorizado Magneto |
| Regulador de Voltaje | AVR (Digital) |
| Capacidad Tanque de Gasolina | 40 L (10.5 gal) |
| Autonomía Aproximada con Tanque Lleno | 6 Horas (Al 100% de la Carga) (Gasolina) |
| Tiempo Máximo de Trabajo Continuo | 8 Horas |
| Nivel de Ruido | 74 dBA |
| Puerto ATS | Si (en Panel) |

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

MOTOR

| | |
|---|--|
| Referencia | 463-GE220 |
| Tipo | 4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV / 2 Cilindros |
| Combustible | Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior / Gas Licuado de Propano |
| Potencia Máxima* | 23.0 Hp / 3600 rpm |
| Potencia Nominal | 21.4 Hp |
| Cilindraje | 713 cc |
| Velocidad Máxima | 3600 rpm |
| Consumo Aproximado a Carga Nominal | 1.85 gal/h |
| Sistema de Lubricación | Presión / Salpique |
| Tipo de eje | Cónico |
| Filtro de Aire | Doble Elemento |
| Capacidad Tanque de Aceite | 1.6 L |
| Aceite de Lubricación Estandar | SAE 10W30 |
| Aceite de Lubricación Para Temperatura Ambiente >28°C | SAE 20W50 |

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

INFORMACIÓN ADICIONAL

Aplicaciones recomendadas

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



www.KTCEP.com



GENERADOR TRIFÁSICO PROFESIONAL GAS PROPANO Y GASOLINA

Referencia

463-GG190EG-3

Versión 2020-02

Accesorios incluidos

- Clavijas (Plugs)
- Embudo Para Aplicación de aceite.
- Manguera conexión regulador GLP a tanque contenedor del gas.
- Cable salida DC para carga Baterías.
- Kit de herramientas.
- Ruedas y manija.
- Adaptador para cargar batería del generador.
- Adaptador conector ATS.
- Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc.



Descripciones adicionales

- Economía para el bolsillo - Gran ahorro en costos de combustible al trabajar el equipo con gas propano.
- 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).
- AVR Digital - Mayor estabilidad de corriente, menor fluctuación de la frecuencia, arranque de motores eléctricos de mayor potencia.
- Generador Gama Profesional - Mayor potencia y durabilidad en comparación a la mayoría de marcas del mercado.
- Cuenta con puerto ATS - Permite la instalación de una transferencia (ATS) externa para automatizar el generador.
- 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.
- TDH \leq 5% - Potencia de Salida de alta calidad (bajo ruido eléctrico).
- Fácil de Transportar - Gracias a su diseño compacto y ligero, cuenta con ruedas y manija para mover el equipo.
- Display Digital - Para monitorear con mayor precisión diversos parámetros del generador tales como, voltaje, frecuencia y horas de uso.
- 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%.
- 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 89 centímetros

Ancho 61 centímetros

Alto 84 centímetros

Peso neto 158 Kilogramos

Garantía 1 año o 1000 Horas de Uso (Lo primero que ocurra)