



www.KTCBROTHERS.com



GENERADOR PROFESIONAL GASOLINA

Referencia

463-GG110E

Versión 2025-04

Imagen de Referencia. La información de este documento puede cambiar sin previo aviso.

ESPECIFICACIONES

Tipo	AC - Monofásico
Potencia Máxima*	11100 W
Potencia Nominal	8500 W
Corriente Nominal de Fase	38.63 A
Corriente Nominal de Línea	38.63 A
Voltaje Nominal Salida AC	115/230 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	Por Pulsador Electrónico y Manual
Sistema de Ignición	Transistorizado Magneto
Regulador de Voltaje	AVR (Digital)
Capacidad Tanque de Gasolina	25 L (6.6 gal)
Autonomía Aproximada con Tanque Lleno	5 Horas (Al 100% de la Carga)
Tiempo Máximo de Trabajo Continuo	8 Horas
Puerto ATS	Si (en Panel)

MOTOR

Referencia	463-GE160
Tipo	4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV
Combustible	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior
Potencia Máxima*	16.0 Hp / 3600 rpm
Potencia Nominal	14.0 Hp
Cilindraje	457 cc
Velocidad Máxima	3600 rpm
Consumo Aproximado a Carga Nominal	1.4 gal/h
Sistema de Lubricación	Presión / Salpique
Tipo de eje	Cónico
Filtro de Aire	Doble Elemento
Capacidad Tanque de Aceite	1.1 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.
- Food trucks (puestos de comida callejeros).
- Aplicaciones profesionales.
- Eventos (conciertos, ferias, fiestas, competiciones deportivas, etc).
- Entre otros.



GENERADOR PROFESIONAL GASOLINA

Referencia

463-GG110E

Versión 2025-04

Imagen de Referencia. La información de este documento puede cambiar sin previo aviso.

Accesorios incluidos

- Clavijas (Plugs)
- Embudo Para Aplicación de aceite.
- Cable salida DC para carga Baterías.
- Kit de herramientas.
- Ruedas y manija.
- Adaptador para cargar batería del generador.
- Recipiente con ácido para batería del generador.
- Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc.



Descripciones adicionales

- 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.
- 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.
- 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 68 cm

Ancho 54 cm

Alto 54 cm

Peso neto 88 kg

Garantía 1 año o 500 Horas de Uso (Lo primero que ocurra) (Refiérase a nuestras políticas de garantías)