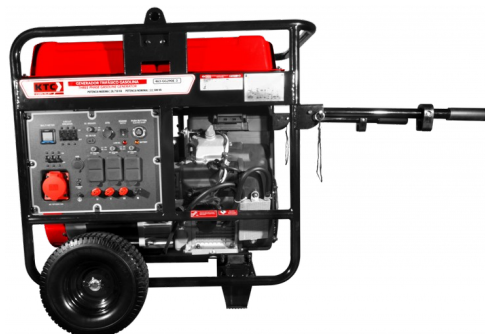




www.KTCEP.com



GENERADOR PROFESIONAL TRIFÁSICO GASOLINA

Referencia

463-GG230E

Versión 2024-04

ESPECIFICACIONES

Tipo	AC – Trifásico
Potencia Máxima*	28,800 VA
Potencia Nominal*	22,500 VA
Corriente Nominal de Fase	59.05 A
Corriente Nominal de Línea	59.05 A
Voltaje Nominal Salida AC	127/220 V
Frecuencia Nominal	60 Hz
Factor de Potencia	0.8
Voltaje Nominal Salida DC	12 V
Corriente Nominal Salida DC	8.3 A
Puerto de Carga USB	Si (en Panel)
Sistema de Encendido	Por Pulsador Electrónico y Manual
Sistema de Ignición	Transistorizado Magneto
Regulador de Voltaje	AVR (Digital)
Capacidad Tanque de Gasolina	65 L (14.2 gal)
Autonomía Aproximada con Tanque Lleno	11 Horas Y 57 Minutos (Al 50% de la Potencia Nominal)
Tiempo Máximo de Trabajo Continuo	9 Horas
Puerto ATS	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%

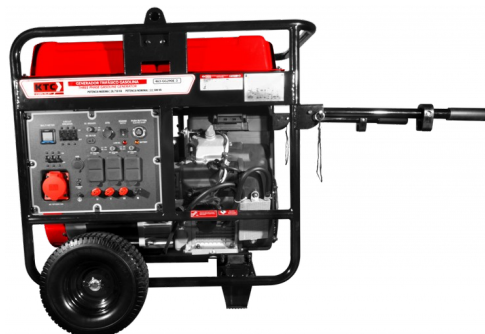
MOTOR

Referencia	463-GE320
Tipo	4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV / 2 Cilindros
Combustible	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior
Potencia Máxima**	32.0 Hp
Potencia Nominal	29.0 Hp
Cilindraje	999 cc
Velocidad Máxima	3600 rpm
Consumo Aproximado a Carga Nominal	2.9 gal/h
Sistema de Lubricación	Presión / Salpique
Tipo de eje	Cónico
Filtro de Aire	Doble Elemento
Capacidad del Cáster (Aceite)	2.2 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



www.KTCEP.com



GENERADOR PROFESIONAL TRIFÁSICO GASOLINA

Referencia

463-GG230E

Versión 2024-04

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.

Accesorios incluidos

- Clavijas (Plugs)
- Embudo Para Aplicación de aceite.
- Cable salida DC para carga Baterías.
- Kit de herramientas.
- Ruedas y manija.
- Batería libre de mantenimiento.
- Adaptador para cargar batería del generador.
- Adaptador conector ATS.
- 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 97 centímetros

Ancho 89 centímetros

Alto 103 centímetros

Peso neto 235 Kilogramos

Garantía 1 año o 500 horas de uso (Lo que primero ocurra)