

S8000 230V50HZ #AVR #DPP #RENTAL

THE COMPLETE PETROL PACKAGE



Un generador robusto, con todas las características de un producto de primera clase: un motor potente y económico, con un diseño moderno y robusto, depósito de combustible de larga duración y fácil llenado. Ideal para un uso intensivo, está equipado con un panel de control que permite conectar varios accesorios para una mayor comodidad y manejo óptimo.

Principales Características

Frecuencia	Hz	50
Voltaje	V	230
Factor de potencia	cos ϕ	0.9
Fase		1

Potencia nominal

Potencia en emergencia LTP	kVA	7.2
Potencia en emergencia LTP	kW	6.4
Potencia Continua COP	kVA	6.0
Potencia Continua COP	kW	5.5

Definiciones de las potencias (según la norma ISO8528-1:2005)

COP – Potencia Continua: Identifica la máxima potencia que el grupo electrógeno es capaz de generar de forma continua alimentando una carga constante durante un número ilimitado de horas, en las condiciones operativas y con los intervalos de mantenimiento establecidos por el fabricante.

LTP - Limited-Time running Power: Identifica la máxima potencia que el grupo electrógeno puede suministrar hasta un máximo de 500 horas al año (de las cuales no más de 300 horas de uso continuo) en las condiciones operativas y con los intervalos de mantenimiento establecidos por el constructor. Sobrecarga no es permisible.

Especificaciones de motor

Marca Motor		Honda
Modelo		GX390 Recoil
Engine cooling system		Aire
Cilindrada	cm ³	389
Aspiración		Natural
Velocidad de funcionamiento nominal	rpm	3000
Regulador de velocidad		Mecánica
Combustible		Gasolina
Capacidad de aceite	l	1.1
Sistema de arranque		Manual

Especificaciones de alternador

Clase		H
Protección IP		23
Polos		2
Frecuencia	Hz	50
Voltage regulation system		Condensador

Dimensiones

Longitud	(L) mm	840
Ancho	(W) mm	615
Altura	(H) mm	753
Peso seco	Kg	109
Capacidad de tanque de combustible	l	27

Autonomía

Consumición de combustible @ 75% PRP	l/h	2.14
Consumición de combustible @ 100% PRP	l/h	2.87
Autonomía al 75% PRP	h	12.62
Autonomía al 100% PRP	h	9.41

Nivel sonoro

Guaranteed noise level (LWA)	dBA	97
Nivel de presión de ruido @ 7 mt	dB(A)	69



Genset equipment

Diseño innovador y compacto, equipado con los componentes y piezas especiales necesarias para un uso profesional:

Estructura Básica:

- Chasis tubular de acero
- Paneles de acero para la protección de los laterales (extraíbles y con aberturas apropiadas para facilitar las tareas de mantenimiento).

Depósito de combustible:

- Mayor capacidad del depósito (nivel de autonomía mucho más alto que la media)
- Indicador del nivel de combustible (Análogo)
- Tapón con medidor de combustible
- Prefiltro de llenado en forma de copa
- Grifo de combustible (situado en el frontal del panel de control)
- Filtro de combustible en línea

Motor:

- Silentblocks antivibración de un tamaño ajustado
- Escape silencioso residencial con protección atrapa-chispas
- Protección por bajo nivel de aceite

Transporte:

- Kit de transporte integrado que consta de dos ruedas de goma maciza y un asa plegable de goma antideslizante.
- 2 puntos de izado en la parte superior del bastidor.

Instrucciones:

- Práctica guía rápida de puesta en marcha situada en el frontal del panel de control, para arrancar el generador de un modo más fácil y seguro (ideal para alquiladores)



PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR [TOMAS IP67]

Montado sobre el generador y completamente equipado con: instrumentación, controles y protección del generador y tomas IP67.

CONTROLES:

- Interruptor de arranque: OFF - ON

INSTRUMENTACIÓN

- Voltímetro
- Cuenta Horas
- Indicador de nivel de combustible

PROTECCIONES

- Magnetotérmico
- Protección Diferencial (DPP)
- Tapa protectora del interruptor de arranque
- Protección por bajo nivel de aceite
- Botón de parada de emergencia

ENCHUFES

SCHUKO 230V 16A IP68	1
2P+T CEE 230V 32A IP67	1

