

## ES8000 230V 50HZ

### ENERGÍA DE LARGA DURACIÓN



Un generador de gasolina diseñado específicamente para los profesionales que demandan un funcionamiento intensivo, durante un largo periodo de tiempo.

#### Principales Características

Frecuencia	Hz	50
Voltaje	V	230
Factor de potencia	cos $\phi$	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 <sup>3</sup>	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	729
Ancho	(W) mm	500
Altura	(H) mm	536
Peso seco	Kg	73
Capacidad de tanque de combustible	l	11

### Autonomía

Consumición de combustible @ 75% PRP	l/h	2.14
Consumición de combustible @ 100% PRP	l/h	2.87
Autonomía al 75% PRP	h	5.14
Autonomía al 100% PRP	h	3.83

### Nivel sonoro

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

## PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR

### COMANDOS:

- Interruptor de Encendido (ON) y Apagado (OFF)
- Arranque manual
- Llave de carburante

### PROTECCIONES:

- Protección térmica
- Alarma nivel de aceite

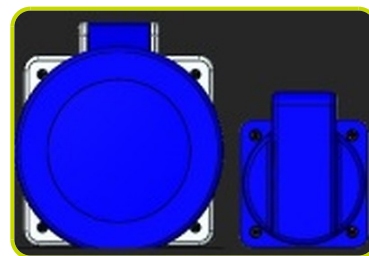
### ENCHUFES

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1

## SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

### Protección extra:

- protección diferencial 30mA - protección magneto térmica- cuenta horas



## Accessories

### KIT DE TRANSPORTE

- con asas fijas
- con asas plegables

### TORRE DE ILUMINACIÓN

Para generadores portátiles (con chasis tubular)

- Altura máxima: 4.2m
- Elevación neumática
- Sistema de rápido despliegue y pliegue de patas
- Soporte de mástil y cuatro elevadores
- Bombillas disponibles Vatios/Tipo:
  - n.4 X 500W Halógena (requiere que el generador entregue una potencia de: 2.5kVA 230V Monofásico)
  - n.4 X 1000W Halógena (requiere que el generador entregue una potencia de: 5,0kVA 230V Monofásico)

### MTS- CUADRO DE CONMUTACIÓN MANUAL

- Cuadro de conmutación manual 40A (para versiones con panel de control manual 230V)



Printed on 5/07/2016 (ID 2496)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks of others. RevA (06/2012).

