

# SP8000 IP54

## THE COMPLETE PETROL PACKAGE



Un generador robusto, con todas las características propias de un producto de primera clase: un motor potente y económico, diseño moderno y robusto, depósito de larga duración y fácil llenado. Perfecto para un uso intensivo, está equipado con un panel de control que permite integrar muchos accesorios y opcionales para un manejo óptimo y cómodo. Listo para llevar la energía donde se necesita, configurado en un chasis fuerte y compacto, equipado con un asa y ruedas integradas, que permiten transportarlo fácilmente.

### Principales Características

Frecuencia	Hz	50
Voltaje	V	400
Factor de potencia	cos $\phi$	0.8
Fase		3

### Potencia nominal

Potencia en emergencia LTP	kVA	8.8
Potencia en emergencia LTP	kW	7.1
Potencia Continua COP	kVA	6.8
Potencia Continua COP	kW	5.4

### Fase monofásica de potencia

Potencia en emergencia monofásica LTP	kVA	5.8
Potencia en continuo COP monofásica	kVA	4.0

Definición de las Potencias (según el estándar ISO 8528 1:2005)

### 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

Tipo	Sin escobillas	
Clase	H	
Protección IP	54	
Polos	2	
Frecuencia	Hz	50
Voltage regulation system	Electrónico	

### Dimensiones

Longitud	(L) mm	840
Ancho	(W) mm	615
Altura	(H) mm	753
Peso seco	Kg	113
Capacidad de tanque de combustible	l	27



### Autonomia

Consumición de combustible @ 75% PRP	l/h	2.15
Consumición de combustible @ 100% PRP	l/h	2.87
Autonomía al 75% PRP	h	12.56
Autonomía al 100% PRP	h	9.41

### Nivel sonoro

Nivel sonoro garantizado (LWA)	dBA	97
Nivel de presión de ruido @ 7 mt	dB(A)	69



## Equipamiento de Grupo electrógeno

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 (Analógico)
- 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
- Escpae 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)

### Protecciones completas:

- Protección IP54 para el Pandel y el Alternador
- Aislamiento IPP del vsior
- Regulador Automático de Tensión



## PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR

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

### CONTROLES:

- Interruptor de arranque: OFF - ON

### INSTRUMENTACIÓN

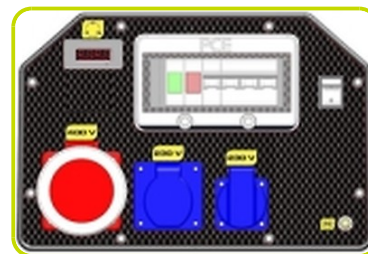
- Voltímetro
- Cuenta Horas
- Frecuencímetro
- Indicador de nivel de combustible

### PROTECCIONES

- Magnetotérmico
- Protección Isométrica (IPP)
- Tapa protectora del interruptor de arranque
- Protección por bajo nivel de aceite

### ENCHUFES

SCHUKO 230V 16A IP54	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP67	1



The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 13/07/2018 (ID 2478)

©2018 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

