



# ENERGY GENERATION

## X12000 400V 50HZ



### Principales Características

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

### Potencia nominal

Potencia en emergencia LTP	kVA	13.9
Potencia en emergencia LTP	kW	11.1
Potencia Continua COP	kVA	11.8
Potencia Continua COP	kW	9.5

### Fase monofásica de potencia

Potencia en emergencia monofásica LTP	kVA	5.6
Potencia en continuo COP monofásica	kVA	4.16

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

### Especificaciones de motor

Marca Motor		Honda
Modelo		GX630
Engine cooling system		Aire
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	688
Aspiración		Natural
Velocidad de funcionamiento nominal	rpm	3000
Regulador de velocidad		Mecánica
Combustible		Gasolina
Capacidad de aceite	l	1.9
Sistema de arranque		Eléctrico

### Especificaciones de alternador

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

### Dimensiones

Longitud	(L) mm	960
Ancho	(W) mm	638
Altura	(H) mm	665
Peso seco	Kg	151
Capacidad de tanque de combustible	l	24

### Autonomía

Autonomía al 75% PRP	h	5.77
Autonomía al 100% PRP	h	4.26

### Nivel sonoro

Nivel de presión de ruido @ 7 mt	dB(A)	80
----------------------------------	-------	----



## PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR

Montado en el generador y equipado con: instrumentación, panel de control, protección de tomas y del generador.

### Comandos:

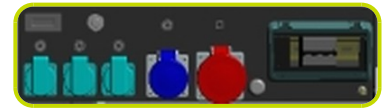
- Selector de arranque con llave: OFF - ON - START
- Botón de Starter (Aire)

### Instrumentación (DGT):

- Voltímetro
- Cuenta horas
- Frecuencímetro

### Protecciones:

- Protección magneto térmica
- Interruptor magneto térmico
- Alarma nivel de aceite



### ENCHUFES

SCHUKO 230V 16A IP54	3
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

## ACCESSORIES

### KIT DE TRANSPORTE

- con asas fijas
- con asas plegables

