

# E5000 400V 50HZ

## ENERGÍA BÁSICA Y ASEQUIBLE



Generador profesional simple. Pramac ha diseñado este generador para asegurar un alto nivel de rendimiento a un precio atractivo. Generador potente y robusto, de fácil mantenimiento y que será pronto esencial para todas sus actividades.

### Principales Características

Frecuencia	Hz	50
Voltaje	V	400/230
Factor de potencia	cos $\phi$	0.8
Fases		3

### Potencia nominal

Potencia en emergencia LTP	kVA	6.3
Potencia en emergencia LTP	kW	5.0
Potencia Continua COP	kVA	5.4
Potencia Continua COP	kW	4.3

### Fase monofásica de potencia

Potencia en emergencia monofásica LTP	kVA	3.8
Potencia en continuo COP monofásica	kVA	3.5

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

### Especificaciones de motor

Marca Motor		Honda
Modelo		GX270 Recoil
Sistema de refrigeración		Aire
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	270
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		Con escobillas
Clase		H
Protección IP		23
Polos		2
Frecuencia	Hz	50
Tolerancia de tensión	%	6
Sistema de regulación de tensión		Compound

### Dimensiones

Longitud	(L) mm	715
Ancho	(W) mm	540
Altura	(H) mm	490
Peso seco	Kg	74
Capacidad de tanque de combustible	l	5.3

### Autonomía

Consumo de combustible @ 75% PRP	l/h	1.66
Consumo de combustible @ 100% PRP	l/h	2.22
Autonomía al 75% PRP	h	3.19
Autonomía al 100% PRP	h	2.39

### Nivel sonoro

Nivel sonoro garantizado (LWA)	dBA	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 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1



**KIT DE TRANSPORTE**

- con asas fijas
- con asas plegables

