

MES5000 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 de Emergencia ESP	kVA	6.3
Potencia de Emergencia ESP	kW	5.0
Potencia Continua COP	kVA	5.4
Potencia Continua COP	kW	4.3

Fase monofásica de potencia

Potencia en emergencia monofásica	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 ³	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
Voltaje	V	400
Sistema de regulación de tensión		Compound
Tolerancia de tensión	%	6

Dimensiones

Longitud	(L) mm	750
Ancho	(W) mm	543
Altura	(H) mm	520
Peso seco	Kg	74
Capacidad de tanque de combustible	l	5.3

Autonomía

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



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



Accessories

KIT DE TRANSPORTE

- con asas fijas
- con asas plegables

