

PX3250 230V 50HZ

ENERGÍA BÁSICA Y ASEQUIBLE



"Simple portable generator. Pramac has designed this generator to offer a reliable and powerful machine at an attractive price"

Principales Características

Frecuencia	Hz	50
Voltaje	V	230
Factor de potencia	cos ϕ	0.9
Fase		1

Potencia nominal

Potencia en emergencia LTP	kVA	2.8
Potencia en emergencia LTP	kW	2.6
Potencia continua PRP	kVA	2.16
Potencia continua PRP	kW	1.94
Potencia Continua COP	kVA	2.4
Potencia Continua COP	kW	2.2

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	GP160	
Engine cooling system	Aire	
Cilindrada	cm ³	163
Aspiración	Natural	
Velocidad de funcionamiento nominal	rpm	3000
Regulador de velocidad	Mecánica	
Combustible	Gasolina	
Capacidad de aceite	l	0.58
Sistema de arranque	Manual	

Especificaciones de alternador

Tipo	Sin escobillas	
Clase	H	
Protección IP	23	
Polos	2	
Frecuencia	Hz	50
Tolerancia de tensión	%	+5; -10 (cosφ1)
Voltage regulation system	Condensador	

Dimensiones

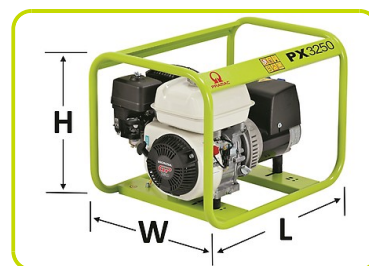
Longitud	(L) mm	625
Ancho	(W) mm	455
Altura	(H) mm	455
Peso seco	Kg	38
Capacidad de tanque de combustible	l	3.1

Autonomía

Consumición de combustible @ 75% PRP	l/h	0.88
Consumición de combustible @ 100% PRP	l/h	1.17
Autonomía al 75% PRP	h	3.52
Autonomía al 100% PRP	h	2.65

Nivel sonoro

Nivel sonoro garantizado (LWA)	dBA	98
Nivel de presión de ruido @ 7 mt	dB(A)	70



PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR

CONTROLES:

- Interruptor de arranque: OFF - ON
- Arranque manual
- Grifo de combustible



PROTECCIONES

- Magnetotérmico
- Protección por bajo nivel de aceite

ENCHUFES

SCHUKO 230V 16A IP54

2

SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

DPP + HM

Protección extra:

- Protección diferencial 30mA
- Protección magneto térmica
- Cuenta Horas



Accessories

KIT DE TRANSPORTE

- con asas fijas
- con asas plegables



MTS- CUADRO DE CONMUTACIÓN MANUAL

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

