

PX8000 230V 50HZ #AVR

DISEÑADO PARA UN RENDIMIENTO PROFESIONAL



Equipo listo para suministrar energía allí donde se necesite, montado sobre una estructura fuerte y compacta, equipada con un asa plegable y kit de ruedas integradas, para facilitar su transporte.

Principales Características

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

Potencia nominal

Potencia en emergencia LTP	kVA	6.0
Potencia en emergencia LTP	kW	5.4
Potencia Continua COP	kVA	5.0
Potencia Continua COP	kW	4.5

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		PRAMAC
Modelo		SR190F
Sistema de refrigeración		Aire
Cilindrada	cm ³	420
Aspiración		Natural
Velocidad de funcionamiento nominal	rpm	3000
Regulador de velocidad		Mecánica
Combustible		Gasolina
Capacidad de aceite	l	1.1
Sistema de arranque		Eléctrico



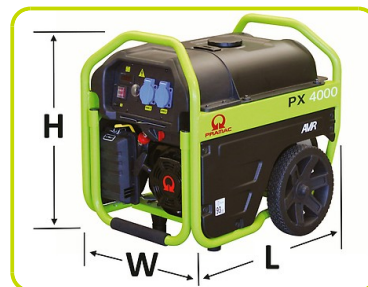
Especificaciones de alternador

Clase		F
Protección IP		23/44
Polos		2
Frecuencia	Hz	50
Sistema de regulación de tensión		Electrónico
Regulación estándar AVR		✓



Dimensiones

Longitud	(L) mm	727
Ancho	(W) mm	515
Altura	(H) mm	670
Peso seco	Kg	94
Capacidad de tanque de combustible	l	27



Autonomía

Consumición de combustible @ 75% PRP	l/h	2.00
Consumición de combustible @ 100% PRP	l/h	2.66
Autonomía al 75% PRP	h	13.50
Autonomía al 100% PRP	h	10.15



Nivel sonoro

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



PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR

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

CONTROLES:

- Llave de Arranque: OFF - ON - START

INSTRUMENTACIÓN

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

PROTECCIONES

- Magnetotérmico
- Protección por bajo nivel de aceite

ENCHUFES

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1



The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 02/01/2020 (ID 2316)

©2019 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

