

PX5000 230V 50HZ #AVR

UN NUEVO CONCEPTO PROFESIONAL



Un diseño que marca tendencia bajo el concepto de "listo para usar", la gama PX es la última novedad de PRAMAC. Compacto, eficiente y fácil de usar, los generadores PX serán perfectos para todas sus aplicaciones semi-profesionales.

Principales Características

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

Potencia nominal

| | | |
|----------------------------|-----|-----|
| Potencia en emergencia LTP | kVA | 4.0 |
| Potencia en emergencia LTP | kW | 3.6 |
| Potencia Continua COP | kVA | 3.0 |
| Potencia Continua COP | kW | 2.7 |

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 | | SR188F |
| Engine cooling system | | Aire |
| Cilindrada | cm ³ | 389 |
| 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 | | |
| Clase | | H |
| Protección IP | | 23/44 |
| Polos | | 2 |
| Frecuencia | Hz | 50 |
| Voltage regulation system | | Electrónico |
| Standard AVR | | √ |



Dimensiones

| | | |
|------------------------------------|--------|-----|
| Longitud | (L) mm | 727 |
| Ancho | (W) mm | 515 |
| Altura | (H) mm | 670 |
| Peso seco | Kg | 79 |
| Capacidad de tanque de combustible | l | 27 |



Autonomía

| | | |
|---------------------------------------|-----|-------|
| Consumición de combustible @ 75% PRP | l/h | 1.44 |
| Consumición de combustible @ 100% PRP | l/h | 1.92 |
| Autonomía al 75% PRP | h | 18.75 |
| Autonomía al 100% PRP | h | 14.06 |



Nivel sonoro

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



PANEL DE CONTROL DEL GENERADOR

Montado en el generador incluye un completo control de la instrumentación, protección de las tomas y del propio generador.

COMANDOS:

- Interruptor de Encendido (ON) y Apagado (OFF)

INSTRUMENTACIÓN:

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

PROTECCIONES:

- Protección térmica
- Alarma del nivel de aceite

ENCHUFES

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



The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 07/10/2018 (ID 2314)

©2018 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

