

# **PX8000 400V 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	400
Factor de potencia	cos ф	0.8
Fase		3

Potencia nominal		
Potencia en emergencia LTP	kVA	6.0
Potencia en emergencia LTP	kW	4.8
Potencia Continua COP	kVA	5.0
Potencia Continua COP	kW	4.0

Fase monofásica de potencia		
Potencia en emergencia monofásica LTP	kVA	2.0
Potencia en continuo COP monofásica	kVA	1.5

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

Especificaciones de motor		
Marca Motor		PRAMAC
Modelo		SR190F
Engine cooling system		Aire
Cilindrada	cm³	420
Aspiración		Natural
Velocidad de funcionamiento nominal	rpm	3000
Regulador de velocidad		Mecánica
Combustible		Gasolina
Capacidad de aceite		1.1
Sistema de arranque		Eléctrico



Especificaciones de alternador		
Clase		F
Protección IP		23/44
Polos		2
Frecuencia	Hz	50
Voltage regulation system	-	AVR

Dimensiones		
Longitud	(L) mm	727
Ancho	(W) mm	515
Altura	(H) mm	670
Peso seco	Kg	97
Capacidad de tanque de combustible	1	27



Autonomia		
Consumición de combustible @ 75% PRP	l/h	2.06
Consumición de combustible @ 100% PRP	l/h	2.75
Autonomía al 75% PRP	h	13.11
Autonomía al 100% PRP	h	9.82



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	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1





