

# MES8000 230V 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          | 230 |
| Factor de potencia | cos $\phi$ | 0.9 |
| Fase               |            | 1   |

### Potencia nominal

|                            |     |     |
|----------------------------|-----|-----|
| Potencia en emergencia LTP | kVA | 7.2 |
| Potencia en emergencia LTP | kW  | 6.4 |
| Potencia Continua COP      | kVA | 6.0 |
| Potencia Continua COP      | kW  | 5.5 |

#### 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                         |                 | Honda        |
| Modelo                              |                 | GX390 Recoil |
| Engine cooling system               |                 | Aire         |
| Cilindrada                          | cm <sup>3</sup> | 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

|                           |    |             |
|---------------------------|----|-------------|
| Clase                     |    | H           |
| Protección IP             |    | 23          |
| Polos                     |    | 2           |
| Frecuencia                | Hz | 50          |
| Voltage regulation system |    | Condensador |

### Dimensiones

|                                    |        |     |
|------------------------------------|--------|-----|
| Longitud                           | (L) mm | 750 |
| Ancho                              | (W) mm | 543 |
| Altura                             | (H) mm | 520 |
| Peso seco                          | Kg     | 72  |
| Capacidad de tanque de combustible | l      | 6.1 |

### Autonomía

|                                       |     |      |
|---------------------------------------|-----|------|
| Consumición de combustible @ 75% PRP  | l/h | 2.14 |
| Consumición de combustible @ 100% PRP | l/h | 2.87 |
| Autonomía al 75% PRP                  | h   | 2.85 |
| Autonomía al 100% PRP                 | h   | 2.13 |

## 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

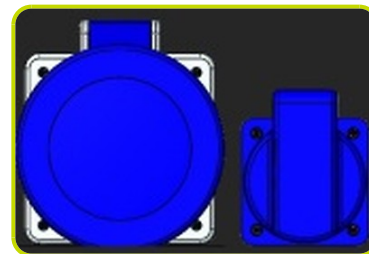
### ENCHUFES

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

## SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

### Protección extra:

- protección diferencial 30mA - protección magneto térmica- cuenta horas



**KIT DE TRANSPORTE**

- con asas fijas
- con asas plegables

