

MES8000 400V 50HZ

ENERGY AT FAIR PRICE



Simple professional generator. Pramac has designed this generator to ensure a high performance level at attractive price. Powerful and strong generator; easy to maintain, it will be soon essential to all your activities.

Características Principais

Frequência	Hz	50
Tensão	V	400/230
Fator de Potência	cos ϕ	0.8
Nº de fases		3

Potência

Potência Máxima ESP	kVA	8.3
Potência Máxima ESP	kW	6.6
Potência Contínua COP	kVA	7.0
Potência Contínua COP	kW	5.6

Potência Monofásica

Potência Máxima ESP	kVA	4.0
Alimentação Monofásica Contínua COP	kVA	3.7

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

Especificações de motor

Fabricante do Motor		Honda
Modelo		GX390 Recoil
Sistema de arrefecimento do Motor		Ar
Deslocamento	cm ³	389
Aspiração		Natural
Velocidade Nominal de Operação	rpm	3000
Regulador de Velocidade		Mecânico
Combustível		Gasolina
Capacidade de Óleo	l	1.1
Sistema de partida		Recoil



Especificações de Alternador

Tipo de excitação		Brushes
Classe de isolamento		H
Índice de Proteção IP		23
Pólos		2
Frequência	Hz	50
Tolerância de Tensão	%	6
Sistema de regulação de Tensão		Compound

Dados dimensionais

Comprimento	(L) mm	750
Largura	(W) mm	543
Altura	(H) mm	520
Peso Seco	Kg	75
Capacidade do Tanque de Combustível	l	6.1

Autonomia

Consumo de Combustível 75% de carga	l/h	2.15
Consumo de Combustível 100% de carga	l/h	2.86
Tempo de Operação a 75% da carga	h	2.84
Tempo de Operação a 100% da carga	h	2.13

PAINEIS DE CONTROLE DO GRUPO GERADOR

COMANDOS:

- Selector OFF - ON
- Arranque manual
- Combustível

PROTEÇÕES

- Disjuntor Térmico
- Oleo

TOMADAS

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

ASCOFDIFF

Proteção extra com:
30mA proteção diferencial
circuit breaker - horímetro



