

# MES5000 400V 50HZ #AVR

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.

## Caracteristici principale

Frecvență	Hz	50
Tensiune	V	400/230
Factor de putere	cos $\phi$	0.8
Faze		3

## Regim De Putere

Putere standby de urgenta ESP	kVA	6.3
Putere standby de urgenta ESP	kW	5.0
Putere continuă COP	kVA	5.3
Putere continuă COP	kW	4.2

## Putere Monofazica Nominala

Putere pasivă monofazică	kVA	3.8
Putere continuă monofazică COP	kVA	3.5

**Definirea evaluărilor (Conform standardului ISO8528 1:2005)**

### Date tehnice motor

Producător motor		Honda
Model piesă		GX270 Recoil
Sistem de răcire motor		Aer
Deplasament	cm <sup>3</sup>	270
Aspirație		Natural
Viteză nominală de funcționare	rpm	3000
Regulator de viteză		Mecanic
Combustibil		Benzină
Capacitate ulei	l	1.1
Sistem de pornire		Pornire la sfoara



### Date tehnice alternator

Tip		Cu perii
Clasă		H
Clasificare protecție infiltrare		23
Borne		2
Frecvență	Hz	50
Toleranță tensiune	%	1.5
Sistem de regulare tensiune		Electronic
Standard AVR		AVR 860

### Date dimensionale

Lungime	(L) mm	750
Lățime	(W) mm	543
Înălțime	(H) mm	520
Greutate fără combustibil	Kg	74
Capacitate rezervor combustibil	l	5.3

### Autonomie

Consum combustibil la 75%	l/h	1.66
Consum combustibil la 100%	l/h	2.22
Timp de funcționare 75% din sarcină	h	3.19
Timp de funcționare 100% din sarcină	h	2.39

## PANOURI DE CONTROL GENSET

### COMENZI:

- Porniți comutatorul OFF - ON
- Ventil de carburant
- Pornire manuală

### PROTECȚII:

- Ruptor circuit termal
- Protector ulei

### PRIZE

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



SET TRANSPORT

Cu mânere fixeabile

