

## P12000 400V 50HZ #IPP

### THE SILENT POWER



Low noise level, it is the ideal generator for use in residential areas or outside normal working hours. It's equipped with a reliable Diesel engine, first class components and complete instrumentation.

#### Erogazione

Frequenza	Hz	50
Tensione	V	400
Fattore di potenza	cos $\phi$	0.8
Fasi		3

#### Potenza

Potenza nominale massima LTP	kVA	15.8
Potenza nominale massima LTP	kW	12.6
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	12.0
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	9.6

#### Potenza monofase

Potenza nominale massima monofase LTP	kVA	9.1
Potenza nominale in servizio continuo monofase COP	kVA	8.5

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)

### Motore

Marca Motore		Hatz
Modello		2G40
Sistema di raffreddamento		Aria
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	997
Aspirazione		Naturale
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità		Meccanico
Carburante		Diesel
Capacità carter olio	l	2.5
Sistema di avviamento		Elettrico
Circuito Elettrico	V	12

### Alternatore

Classe		H
Sistema di regolazione della tensione		Compound
Protezione IP		23
Poli		2
Frequenza	Hz	50

### Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	1270
Larghezza	(W) mm	610
Altezza	(H) mm	816
Peso (a secco)	Kg	275
Capacità serbatoio carburante	l	17

### Autonomia

Consumo carburante @ 75% PRP	l/h	2.74
Consumo carburante @ 100% PRP	l/h	3.66
Autonomia @ 75% PRP	h	6.20
Autonomia @ 100% PRP	h	4.64

### Rumore

Potenza acustica (LWA)	dB(A)	97
Pressione acustica a 7 m	dB(A)	69

## PANNELLO DI CONTROLLO (IPP)

Pannello fornito montato a bordo gruppo completo di: strumentazione, comandi, controlli, protezioni e prese di servizio.

### COMMANDI

- Chiave di avviamento: OFF-ON- START
- Commutatore di potenza Stella / Triangolo

### STRUMENTAZIONE

- Voltmetro
- Conta ore
- Spia bassa pressione olio

### PROTEZIONI

- Magneto Termico
- Protezione Isometer (**IPP**)

### PRESE

2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

