

## P9000 400V 50HZ #AVR #CONN #DPP

POTENZA SILENZIOSA



Generatori ideali per uso in aree residenziali. Modelli equipaggiati con componenti di prima qualità e strumentazioni complete.

### Erogazione

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

### Potenza

Potenza nominale massima LTP	kVA	10.6
Potenza nominale massima LTP	kW	8.5
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	9.1
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	7.3

### Potenza monofase

Potenza nominale massima monofase LTP	kVA	5.4
Potenza nominale in servizio continuo monofase COP	kVA	5.0

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)

## Motore

Marca Motore	Lombardini	
Modello	25LD330	
Sistema di raffreddamento	Aria	
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	654
Aspirazione	Naturale	
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità	Meccanico	
Carburante	Diesel	
Capacità carter olio	l	1.8
Sistema di avviamento	Elettrico	
Circuito Elettrico	V	12

## Alternatore

Tipo	Senza Spazzole	
Classe	H	
Sistema di regolazione della tensione	AVR	
Protezione IP	23	
Poli	2	
Frequenza	Hz	50
Variazione tensione	%	1.5
Standard AVR	AVR 860	

## Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	990
Larghezza	(W) mm	602
Altezza	(H) mm	826
Peso (a secco)	Kg	207
Capacità serbatoio carburante	l	24

## Autonomia

Consumo carburante @ 75% PRP	l/h	2.18
Consumo carburante @ 100% PRP	l/h	2.91
Autonomia @ 75% PRP	h	11.01
Autonomia @ 100% PRP	h	8.25

## Rumore

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



## PANNELLO DI CONTROLLO (CONN DPP)

Pannello integrato e connesso al gruppo elettrogeno completo di:



### COMANDI

- Chiave di avviamento: OFF -ON - START.
- CONNettore (predisposizione per il comando remoto tramite accessori AMF quadro automatico; RSS radio comando a distanza)

### STRUMENTAZIONE (DGT)

- Voltmetro.
- Frequenzimetro
- Conta-ore.

### PROTEZIONI

- Protezione magnetotermica
- Protezione differenziale (**DPP**)
- Protezione basso livello olio

### PRESE

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

## ACCESSORI QUADRO DI CONTROLLO

### AMF - QUADRO INTERVENTO AUTOMATICO

Quadro Automatico con CONNettore ad innesto rapido per un semplice e rapido collegamento al gruppo elettrogeno. Il quadro automatico sorveglia la rete pubblica e, in caso di mancanza tensione, avvia il gruppo el ettrogeno e alimenta l'utilizzo, al ritorno della rete, apre il contattore gruppo, commuta il carico sulla rete e comanda l'arresto del motore.

#### Dotazioni:

- Unità di controllo e comando(DGT)
- Sensore fase
- Commutazione con interblocco
- Carica batteria di mantenimento
- Allarme acustico
- Cavo di collegamento ausiliari 8m
- comando di start stop esterno
- Pulsante arresto di emergenza

#### Strumentazione (DGT)

- Tensione rete
- Tensione Generatore
- Frequenzimetro
- Conta-Ore

#### Allarmi & Protezioni

- Tensione generatore fuori dai limiti
- Anomalia Carica batteria
- Basso livello olio
- Mancato avviamento
- Stop esterno

### RSS - RADIO COMANDO WIRELESS

Radio comando Wireless con CONNettore, distanza Max 90m in campo aperto. NB non abbinabile al quadro AMF.



## ACCESSORI

### KIT DI TRASPORTO

Kit di trasporto con maniglie pieghevoli



Printed on 16/09/2015 (ID 2545)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks of others. RevA (06/2012).

