

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 ³ | 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 | | Con spazzole |
| Classe | | H |
| Protezione IP | | 23 |
| Poli | | 2 |
| Frequenza | Hz | 50 |
| Variazione tensione | % | 1.5 |
| Sistema di regolazione della tensione | | AVR |
| 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) | dBA | 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 |

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 elettrogeno 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

