

S15000 230V 50HZ



Erogazione

| | | |
|--------------------|------------|-----|
| Frequenza | Hz | 50 |
| Tensione | V | 230 |
| Fattore di potenza | cos ϕ | 0.9 |
| Fasi | | 1 |

Potenza

| | | |
|---|-----|------|
| Potenza nominale massima LTP | kVA | 13.6 |
| Potenza nominale massima LTP | kW | 12.2 |
| Potenza nominale in servizio continuo COP | kVA | 12.8 |
| Potenza nominale in servizio continuo COP | kW | 11.5 |

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)

COP - Continuous Power:

Identifica la potenza meccanica che il motore endotermico può fornire ad uso continuativo alimentando un carico continuativo al 100%, per un numero illimitato di ore all'anno, nelle condizioni operative e con gli intervalli di manutenzione stabiliti dal costruttore del motore stesso.

LTP - Limited Time running Power:

Identifica la massima potenza meccanica disponibile che il motore endotermico può fornire, nelle condizioni operative e con gli intervalli di manutenzione stabiliti dal costruttore del motore stesso, alimentando un carico per un numero di ore limitato (dato indicato dal costruttore del motore).

Motore

| | | |
|---------------------------|-----------------|------------|
| Marca Motore | | Lombardini |
| Modello | | 12LD477 |
| Sistema di raffreddamento | | Aria |
| Cilindrata | cm ³ | 954 |
| Aspirazione | | Naturale |
| Numero giri motore | rpm | 3000 |
| Regolatore di velocità | | Meccanico |
| Carburante | | Diesel |
| Capacità carter olio | l | 3 |
| Sistema di avviamento | | Elettrico |
| Circuito Elettrico | V | 12 |

Alternatore

| | | |
|---------------------------------------|----|-------------------|
| Tipo | | |
| Classe | | H |
| Protezione IP | | 23 |
| Poli | | 2 |
| Frequenza | Hz | 50 |
| Sistema di regolazione della tensione | | A Condensatore |

Dimensioni e peso

| | | |
|-------------------------------|--------|-----|
| Lunghezza | (L) mm | 960 |
| Larghezza | (W) mm | 641 |
| Altezza | (H) mm | 670 |
| Peso (a secco) | Kg | 193 |
| Capacità serbatoio carburante | l | 24 |

Autonomia

| | | |
|-------------------------------|-----|------|
| Consumo carburante @ 75% PRP | l/h | 2.79 |
| Consumo carburante @ 100% PRP | l/h | 3.81 |
| Autonomia @ 75% PRP | h | 8.60 |
| Autonomia @ 100% PRP | h | 6.30 |



PANNELLO DI CONTROLLO

Pannello integrato e connesso al gruppo elettrogeno completo di:



COMANDI

- Chiave di avviamento: OFF -ON - START.
- Comando Aria

STRUMENTAZIONE (DGT)

- Voltmetro
- Conta ore
- Frequenzimetro

PROTEZIONI

- Protezioni Magnetotermiche
- Protezioni termiche
- Oil Guard (basso liv. olio).

PRESE

| | |
|------------------------|---|
| SCHUKO 230V 16A IP54 | 3 |
| 2P+T CEE 230V 16A IP44 | 1 |
| 2P+T CEE 230V 32A IP44 | 1 |

ACCESSORI

KIT DI TRASPORTO

- Versione Standard con maniglie rigide.
- Versione con maniglie pieghevoli



LIGHT TOWER Per generatori portatili (con telaio tubolare).

- Colonna telescopica in alluminio altezza max 4.2m
- Estensione pneumatica
- n.2 Piedi stabilizzatori con sistema di apertura/chiusura rapido.
- Sistema di fissaggio al gruppo elettrogeno (telaio tubolare) con 4 ganci per il sollevamento
- Proiettori disponibili Watt/lampada:
 - n.4 X 500W Alogena (Potenza richiesta dal generatore: 2.5kVA 230V Monofase)
 - n.4 X 1000W Alogena (Potenza richiesta dal generatore: 5.0kVA 230V Monofase)



MTS - COMMUTAZIONE MANUALE RETE/GENERATORE

Cassetta di commutazione con comando manuale da operatore tramite selettore

Fornita di:

- Selettore
 - Pos. 0 Utenza scollegata
 - Pos. 1 Utenza collegata su rete
 - Pos. 2 Utenza collegata al generatore
 - Protezione magnetotermica 40A
 - Spie di segnalazione presenza rete e presenza generatore
- NB tutte le operazioni, accensione commutazione spegnimento, sono manuali.

