

S9000 230V 50HZ

LE PACK COMPLET DIESEL



Showing the excellence of Pramac's professional equipment, this generator offers a robust package with a modern and economical Diesel engine. Perfect for intensive use, it's equipped with a control panel which allows to integrate many accessories and options for better comfort and for optimal command.

Caractéristiques principales

| | | |
|----------------------|------------|-----|
| Fréquence | Hz | 50 |
| Tension | V | 230 |
| Facteur de puissance | cos ϕ | 0.9 |
| Phases | | 1 |

Puissance Nominale

| | | |
|------------------------|-----|-----|
| Puissance secours LTP | kVA | 8.8 |
| Puissance secours LTP | kW | 7.9 |
| Puissance continue COP | kVA | 7.6 |
| Puissance continue COP | kW | 6.8 |

Définition des puissances (selon le standard ISO8528.1:2005)

COP - Base Load (Continuous) Power: La puissance COP est définie comme étant la puissance maximum que le groupe électrogène peut délivrer en ayant une charge électrique constante sans limitation du nombre d'heure de fonctionnement sur une année à condition de respecter les intervalles de maintenance préconisés par le motoriste ou par le constructeur de la machine. Une surcharge de 10 % pendant une heure est admise sur 12 heures de fonctionnement.

LTP - Limited-Time running Power: La puissance LTP est définie comme étant la puissance maximum que le groupe électrogène peut délivrer 500 H par an, avec maximum 300 H consécutives de fonctionnement à condition de respecter les intervalles de maintenance préconiser par le motoriste ou par le constructeur de la machine.

Motorisation

| | | |
|--------------------------------------|-----------------|------------|
| Fabricant du moteur | | Lombardini |
| Modèle de composants | | 25LD330 |
| Système de refroidissement de moteur | | Air |
| Cylindrée | cm ³ | 654 |
| Aspiration | | Naturelle |
| Vitesse nominale en fonctionnement | rpm | 3000 |
| Régulateur de vitesse | | Mécanique |
| Carburant | | Diesel |
| Capacité d'huile | l | 1.8 |
| Système de démarrage | | Électrique |
| Circuit électrique | V | 12 |

Alternateur

| | | |
|---------------|----|----|
| Classe | | H |
| Protection IP | | 23 |
| Poles | | 2 |
| Fréquence | Hz | 50 |

Dimensions et poids

| | | |
|-----------------------|--------|-----|
| Longueur | (L) mm | 960 |
| Largeur | (W) mm | 641 |
| Hauteur | (H) mm | 667 |
| Poids sec | Kg | 157 |
| Capacité du réservoir | l | 24 |

Autonomie

| | | |
|--------------------------------------|-----|-------|
| Consommation de carburant à 75% PRP | l/h | 2.17 |
| Consommation de carburant à 100% PRP | l/h | 2.91 |
| Autonomie à 75% PRP | h | 11.06 |
| Autonomie à 100% PRP | h | 8.25 |



Panneau de contrôle

Panneau de contrôle installé avec : Ecran digital, contrôle, protections groupe électrogène et prises.

COMMANDES :

- Démarrage à clé 3 positions : OFF - ON - START

EQUIPEMENT

- Indicateur de pression d'huile

PROTECTIONS

- Protection thermique
- Niveau bas huile

PRISES

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



ACCESSOIRES

Kit de transport

- Standard à poignées fixes
- A poignées rabattables



TOUR D'ECLAIRAGE

Pour groupes portables (à châssis tubulaire)

- Elévation maximum 4,2m
- Elévation pneumatique
- Système d'ouverture et fermeture rapide
- Support de mât, 4 sections de levages
- Lampes disponibles Watts/Type



- 4x500W Halogène (puissance groupe électrogène : 2,5 kVA 230V monophasé)
- 4x1000W halogène (puissance groupe électrogène : 5 kVA 230V monophasé)

MTS INVERSEUR DE SOURCE MANUEL

- Inverseur de source manuel 40A (pour groupe démarrage manuel monophasé)



SURTEC

Les spécialistes
de l'autonomie énergétique

Printed on 18/12/2015 (ID 2479)

©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).

