

E5000 400V 50HZ

L'ENERGIE A JUSTE PRIX



Les groupes de la série E sont destinés aux applications professionnelles, conçus à partir d'une configuration simple, ils sont économiques, robustes et fiables.

Caractéristiques principales

| | | |
|----------------------|------------|---------|
| Fréquence | Hz | 50 |
| Tension | V | 400/230 |
| Facteur de puissance | cos ϕ | 0.8 |
| Phases | | 3 |

Puissance Nominale

| | | |
|------------------------|-----|-----|
| Puissance secours ESP | kVA | 6.3 |
| Puissance secours ESP | kW | 5.0 |
| Puissance continue COP | kVA | 5.4 |
| Puissance continue COP | kW | 4.3 |

Puissance Monophasée Annoncée

| | | |
|-----------------------------------|-----|-----|
| Puissance secours monophasée | kVA | 3.8 |
| Puissance continue monophasée COP | kVA | 3.5 |

Définition des puissances (selon la norme ISO8528.1:2005)

Motorisation

| | | |
|--------------------------------------|-----------------|--------------|
| Fabricant du moteur | | Honda |
| Modèle | | GX270 Recoil |
| Système de refroidissement du moteur | | Air |
| Cylindrée | cm ³ | 270 |
| Aspiration | | Naturelle |
| Vitesse nominale en fonctionnement | tpm | 3000 |
| Régulation de vitesse | | Mécanique |
| Carburant | | Essence |
| Capacité d'huile | l | 1.1 |
| Système de démarrage | | Manuel |



Alternateur

| | | |
|----------------------------------|----|-------------|
| Type | | Avec balais |
| Classe | | H |
| Protection IP | | 23 |
| Nb de pôles | | 2 |
| Fréquence | Hz | 50 |
| Variation de tension | % | 6 |
| Système de régulation de tension | | Compound |

Dimensions et poids

| | | |
|-----------------------|--------|-----|
| Longueur | (L) mm | 715 |
| Largeur | (W) mm | 540 |
| Hauteur | (H) mm | 490 |
| Poids sec | Kg | 74 |
| Capacité du réservoir | l | 5.3 |

Autonomie

| | | |
|-------------------------------|-----|------|
| Consommation à 75% de charge | l/h | 1.66 |
| Consommation à 100% de charge | l/h | 2.22 |
| Autonomie à 75% de charge | h | 3.19 |
| Autonomie à 100% de charge | h | 2.39 |

Niveau sonore

| | | |
|---------------------------------|-------|----|
| Puissance sonore garantie (LWA) | dBA | 97 |
| Niveau de pression sonore à 7 m | dB(A) | 69 |

PANNEAU DE CONTRÔLES

COMMANDES

- Bouton démarrage ON/OFF
- Démarrage manuel
- Robinet d'essence

PROTECTIONS

- Protection thermique
- Sécurité manque d'huile



PRISES

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

ACCESSOIRES

KIT BROUETTE

- standard à poignées fixes
- à poignées rabattables

