

Spécifications Produit Pour P300-4

Spécifications De Groupe électrogène

Caractéristique nominale minimale	275 kVA / (220 kW)
Caractéristique nominale maximale	300 kVA / (240 kW)
Stratégie antipollution/d'économie de carburant	Conforme à la norme sur les émissions EUIIIa
Amorçage 50 Hz	275 kVA / (220 kW)
Secours 50Hz	300 kVA / (240 kW)
Fréquence	50 Hz
Vitesse	1 500 tr/min
Tension	115-415 V

Spécifications Du Moteur

Modèle de moteur	Perkins® 1506D-E88TAG4
Alésage	112 mm (4,4 in)
Course	149 mm (5,9 in)
Type de régulateur	Électronique
Cylindrée	8,8 l (537 in3)
Taux de compression	16.1:1

P300-4 Équipement Standard

Moteur

Filtre à air

Robinet de vidange d'huile de graissage

Moteur rempli d'huile de graissage

Arrêt pour cause de température élevée du liquide de refroidissement

Arrêt pour cause de pression d'huile insuffisante

Refroidissement

Robinet de vidange de liquide de refroidissement

Ventilateur, entraînement de ventilateur et alternateur de charge de batterie entièrement protégés pour répondre aux directives CE sur les machines

Circuit de refroidissement rempli d'un mélange de liquide de refroidissement

Radiateur et ventilateur de refroidissement

Échappement

Tuyau d'échappement et joint statique

Carburant

Réservoir de carburant de 8 h

Raccords de carburant pour alimentation locale ou à distance

Alternateur

FG Wilson

Excitation DÉRIVÉE

Protection IP23

Isolation dotée d'une protection spéciale environnement marin

Montage

Base, acier formé avec réservoir de carburant à simple paroi

Œillets de levage certifiés sur la base, œillets de traction à l'arrière

Support et câbles de batterie

P300-4 Options

Échappement

Silencieux industriels, résidentiels et critiques

Alternateur

Kit statisme en quadrature

Réchauffeur anti-condensation et circuit de panneau de contrôle (AH1)

Panneaux De Commande

Panneau de commande EasYgen 2500

Démarrage/chargement

Batterie à l'acide de plomb (sec)

Généralités

Mise à niveau vers groupe standard pour certification « CE »

Base à patin compact pour les groupes électrogènes ouverts

Enceinte insonorisée en acier ou galvanisée

Bac de rétention à double paroi

Enceinte

Conformité avec la directive 2000/14/CE de la Communauté européenne

Grande insonorisation pour zones résidentielles

Système de silencieux d'échappement à usage intensif entièrement fermé

Capacité à températures ambiantes élevées de 50 C

Construction robuste et hautement résistante à la corrosion