

## Spécifications Produit Pour P450-2

### Spécifications De Groupe électrogène

<b>Caractéristique nominale minimale</b>	400kVA / (320 kW)
<b>Caractéristique nominale maximale</b>	450kVA / (360 kW)
<b>Stratégie antipollution/d'économie de carburant</b>	Conforme à la norme sur les émissions EUIIIa
<b>Amorçage 50 Hz</b>	400kVA / (320 kW)
<b>Secours 50Hz</b>	450kVA / (360 kW)
<b>Fréquence</b>	50 Hz
<b>Vitesse</b>	1500tr/min
<b>Tension</b>	220-415V

### Spécifications Du Moteur

<b>Modèle de moteur</b>	Perkins® 2206D-E13TAG3A
<b>Alésage</b>	130,0 mm (5,1in)
<b>Course</b>	157,0mm (6,2in)
<b>Type de régulateur</b>	Électronique
<b>Cylindrée</b>	12,5l (762,8in3)
<b>Taux de compression</b>	15.8:1

## P450-2 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

Alternateur de charge de batterie monté sur le moteur

## Refroidissement

Ensemble radiateur

Protections du ventilateur du radiateur et de l'alternateur de charge

Robinet de vidange de liquide de refroidissement

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

## Échappement

Sortie de bride d'échappement

Soufflets d'échappement et joint statique

## Carburant

Réservoir de carburant de 8h

Douilles de canalisation de carburantBSP

## Alternateur

Leroy Somer

Excitation DÉRIVÉE

Protection IP23

## Panneau De Commande

PowerWizard 1.1+

## Montage

Châssis de base en acier robuste

Points d'accroche et de levage du châssis de base

Isolateurs linéaires capturant les vibrations entre la base et l'ensemble moteur-alternateur

Support et câbles de batterie

## P450-2 Options

## Échappement

Silencieux industriels, résidentiels et critiques

## Alternateur

Kit statisme en quadrature (AR6)

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

Excitation AREP / PMG

Mises à niveau de l'AVR

Détection triphasée

Alternateur surdimensionné

Alternateur doté d'une protection spéciale environnement marin

## Panneaux De Commande

PowerWizard2.1

easYgen-2500

## Démarrage/charge

Batterie à piles sèches à usage intensif

Chargeur de batterie avec suralimentation automatique

## Généralités

Mise à niveau vers groupe standard pour certification « CE »

Déclaration de conformité CEE

Bac de rétention à double paroi (8 h)

Enceintes insonorisées ou protégées contre les températures ambiantes élevées

Contacteur d'isolement de batterie

## 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