Spécifications Produit Pour P660-3

Spécifications De Groupe électrogène

Caractéristique nominale minimale	600kVA / (480 kW)
Caractéristique nominale maximale	660kVA / (528 kW)
Stratégie antipollution/d'économie de carburant	Optimisation de la consommation de carburant
Amorçage 50 Hz	600kVA / (480 kW)
Secours 50Hz	660kVA / (528 kW)
Amorçage 60Hz	- / -
Secours 60 Hz	- / -
Fréquence	50 Hz
Vitesse	1500tr/min
Tension	220-415V

Spécifications Du Moteur

Modèle de moteur	Perkins® 2806A-E18TAG1A
Alésage	145,0 mm (5,7in)
Course	183,0mm (7,2in)
Type de régulateur	Électronique
Cylindrée	18,1l (1104,5in ³)
Taux de compression	14.5:1

P660-3 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

FG Wilson

Excitation DÉRIVÉE

ProtectionIP21

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

P660-3 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
Leroy Somer

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 Defra (8h)
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