



GROUPE ÉLECTROGÈNE TRIPHASÉ DIESEL SUPER SILENCIEUX 100KVA VIGD100ST

Groupe Électrogène Triphasé Diesel Super Silencieux d'une puissance maximale de 100kVA avec un moteur Cummins, alliant résistance, stabilité, fiabilité et faible niveau sonore. Il convient à l'alimentation électrique en cas d'urgence, à la maison, à l'industrie, à la construction et au commerce. Il a une puissance de secours (STP) de 110kVA/88kW et 100kVA/80kW en mode continu (PRP), avec une tension de sortie de 230V AC 50Hz | 400V AC 50Hz. Ce modèle comprend un contrôleur intuitif doté de diverses fonctions qui facilitent le fonctionnement et l'entretien du groupe électrogène. Il est également équipé d'un régulateur automatique de tension (AVR) et d'un système de contrôle avec démarrage électrique. Le capotage est fabriqué en tôle d'acier, isolé avec un matériau anti-bruit et anti-incendie, peint en polyester époxy avec un traitement anti-corrosion. Les revêtements intérieurs absorbent le bruit, ce qui rend ce modèle très silencieux tout en permettant à l'air de circuler pour refroidir le moteur. Le châssis est préparé pour permettre le déplacement du groupe électrogène à l'aide d'un chariot élévateur et est équipé d'un réservoir de carburant de 200L. Ce groupe électrogène peut être raccordé à un ATS (Automatic Transfer Switch), afin qu'en cas de panne ou d'interruption de l'alimentation électrique, le groupe électrogène se mette automatiquement en marche pour fournir de l'électricité. Le boîtier ATS éteint également le groupe électrogène lorsque le courant est rétabli.

Caractéristiques principales

- > Puissance Mode Continu 100kVA (PRP)
- > Équipé d'un moteur Cummins
- > Super Silencieux
- > Contrôleur intuitif pour le fonctionnement et l'entretien du groupe électrogène
- > Régulateur Automatique de Tension (AVR)
- > Capotage anti-bruit et anti-incendie
- > Châssis prévu pour le déplacement du groupe électrogène
- > Réservoir de Carburant 200L
- > Permet la connexion à l'ATS

Spécifications

Autonomie	8 H
Capacité du réservoir	200 L
Carburant	Diesel
Courant nominal	144 A
Cylindrée	3,9 L
Dimensions	2675 x 1075 x 1620
Facteur de puissance (cos Ø)	0,8
Niveau de puissance acoustique (LWA)	67 dB(A), k = 7
Poids du produit	1600 kg
Puissance de secours (STP)	110 kVA/ 88 kW
Puissance em continu (PRP)	100 kVA/ 80 kW
Régulateur de tension automatique (AVR)	Oui
Silencieux industriel de haute	Oui
Système automatique de réglage de tension et démarrage électrique	Oui
Tension nominale	230V AC 50Hz 400V AC 50Hz