



GROUPE ÉLECTROGÈNE DIESEL TRIPHASÉ DUAL POWER 12KVA VIGD12TDP

Ce groupe électrogène a été conçu pour fournir une alimentation électrique continue dans les environnements professionnels, industriels et sur les chantiers, où une source d'alimentation autonome est nécessaire. Équipé d'un moteur diesel à deux cylindres, il garantit une grande efficacité, une longue durée de vie et des performances constantes dans des conditions difficiles. La fonctionnalité Dual Power permet de fonctionner aussi bien en mode monophasé qu'en mode triphasé, en utilisant la puissance totale et en s'adaptant aux différents besoins d'utilisation. La puissance nominale élevée garantit une alimentation stable et sûre des machines, des outils électriques et des installations électriques. Ce modèle est équipé d'un connecteur ATS (démarrage automatique), ce qui permet de l'utiliser comme système de backup et garantit une alimentation électrique automatique en cas de panne du réseau électrique. De plus, les roues intégrées facilitent le transport et le positionnement du groupe électrogène sur différents chantiers, ce qui le rend plus pratique à utiliser sur les chantiers ou dans les installations techniques.

Caractéristiques principales

- > Système Dual Power pour un fonctionnement monophasé et triphasé ;
- > Moteur diesel à 2 cylindres, garantissant une plus grande robustesse ;
- > Puissance nominale élevée, adaptée aux applications professionnelles exigeantes ;
- > Raccordement au tableau ATS, permettant un démarrage automatique en cas de panne de courant ;
- > Roues de transport pour une plus grande mobilité ;
- > Fonctionnement stable grâce à une alimentation électrique constante.



Spécifications

Autonomie	8 h
Batterie	Oui
Borne de terre	Oui
Capacité du carter d'huile	Oui
Capacité du réservoir	26 L
Clé à bougie	Oui
Courant nominal - prises AC	16 A (400V) / 43 A (230V)
Démarrage électrique	Oui
Disjoncteur de protection des circuits électriques	Oui
Groupe électrogène	Monophasé / Triphasé
Hauteur maximale de travail	1000 m
Niveau de puissance acoustique (LWA)	87 dB(A)
Protection thermique des terminaux DC	Oui
Puissance maximale - prises AC	12 kW (400V) / 11 kW (230V)
Puissance nominale - prises AC	11 kW (400V) / 10 kW (230V)
Régulateur de tension automatique (AVR)	Oui
Température maximum	40 °C
Vitesse de rotation à vide	3000 rpm

Capacité du carter d'huile	2,75 L
Carburant	Diesel
Cylindrée	997 cc
Huile du moteur	15W40
Moteur	Combustion à 4 temps
Dimensions	1250 x 650 x 760 mm
Poids avec emballage	302 Kg
Facteur de puissance (cos Ø)	1
Puissance	18,8 cv / 14 kW
Poids	298 Kg