

Groupe électrogène 1500tr/min 46kva

Référence : P1C3126645

Détails

Le groupe électrogène de marque GARENI AGRI-P 1500 TR/MN fonctionne sur prise de force. Il délivre une puissance de 46 KVA. Il est conçu pour un usage intensif avec des contrat EDF EJP ou TEMPO. Cet outil sera la solution de secours pour réaliser vos travaux ,en cas de coupure de courant, destiné à l'agriculture, les alternateurs sur prise de force permettent de produire de l'électricité pour l'élevage, l'agro-industrie, les salles de traite, le séchage des céréales ou encore la vinification.

Les différents avantages sont :

- Autonomie en cas de coupure de courant
- Puissance et polyvalence dans différents domaines d'activités
- Faible consommation d'énergie du fait d'une vitesse de rotation faible (mode éco)
- Mobilité

Ce groupe électrogène de marque GARENI fait partie de la gamme INTENSIF. Il est entraîné par prise de force. C'est un matériel robuste, monté sur un châssis tubulaire renforcé en acier peint avec une peinture époxy noir. Il dispose de quatre pieds. Cet outil s'accroche sur les bras de relevage de votre tracteur. La génératrice est équipée d'une régulation électronique AVR (Automatic Voltage Regulator - régulateur électronique de variation du régime de rotation moteur.) Cet outil est entraîné par prise de force. La vitesse de rotation de la prise de force est de 429 tr/min. Un boîtier multiplicateur est présent en entrée de génératrice qui elle tournera à 1500 tr/min. Cette génératrice est capable de sortir du 230V (monophasé) ou 400 V (triphase).

En sortie de la génératrice se trouve un coffret électrique composé de :

- Un disjoncteur magnétothermique 2 et 4P interrupteur de protection différentielle.
- Une prise monophasée(2P+T)1 prise triphasée(3P+N+T).
- Un fréquencemètre.
- Un ampèremètre.
- Un voltmètre.
- Fiches mâles et femelles normalisées fournies.

Lors de l'utilisation de ce matériel, il y a quelques précautions à prendre :

Pour l'alimentation d'un appareil électronique, un onduleur est conseillé. Il aura pour rôle de stabiliser la tension électrique et éliminer les parasites électriques que pourrait générer le groupe.

Pour l'alimentation sur réseau électrique individuel, la pose d'un inverseur de source est obligatoire. Son rôle est de ne pas envoyer du courant dans le réseau et d'éviter tout accident aux personnes intervenants sur celui-ci.

L'ampérage de l'inverseur de source est à dimensionner en fonction du compteur électrique (ou de l'alternateur si sa puissance est supérieure).

Une mise à la terre est obligatoire. Il est obligatoire d'atteler lors de l'utilisation et de respecter la zone de sécurité autour de celui-ci.



Caractéristiques	
Longueur (mm)	1200 mm
Largeur (mm)	900 mm

Vitesse de rotation (tr/min)	1500 trs/min
Puissance continue (KVA)	42 KVA
Puissance secours (KVA)	46 KVA
Intensité secours 230V (A)	32 A
Intensité secours 400V (A)	59 A
Régulation	Electronique
Types de produits	GRUPE ÉLECTROGÈNE PRISE DE FORCE
Quantité dans conditionnement de vente	1