

## **VBP DISTRIBUTION**

ZAC de Galaxie – Avenue Andromède  
33160 SAINT MEDARD EN JALLES  
☎ 05.56.16.60.60 - ☎ 05.56.05.04.52  
email : [vbp.distribution@wanadoo.fr](mailto:vbp.distribution@wanadoo.fr)

# **NOTICE MISE EN SERVICE MOTEUR**

## **POUR GROUPE ELECTROGENE -**

### **ATTENTION !!!**

**Utiliser toujours le groupe électrogène sur un plan de niveau !**

#### **1) HUILE : RAPPEL !! Le groupe est livré sans huile . . . Faire le niveau !!**

Huile Motoculture ou Multigrade Semi-synthétique 10/40 ou 15/40, dans le carter moteur .

Respecter toujours le niveau d'huile (environ 1,1 litre) ; si le niveau n'est pas correct, la Sécurité d'Huile s'enclenche et empêche le groupe de démarrer.

#### **2) ESSENCE**

Essence de type 95 sans plomb.

En cas de non utilisation du groupe au delà de 3 semaines ; il est préconisé de vidanger l'essence qui se trouve dans le carburateur. Pour cela, Fermer le robinet d'essence et laisser tourner le groupe jusqu'à épuisement du carburant.

Nous éviterons ainsi le dépôt de certains additifs dans le carburateur.

#### **3) VIDANGE MOTEUR**

- Pour un Professionnel : Vidange à faire environ toutes les 100 ou 120 heures d'utilisation
- Pour un Particulier ; soit environ moins de 100 heures d'utilisation : Vidange à faire 1 fois par an

#### **4) FILTRE A AIR**

Vérifier régulièrement et le nettoyer si nécessaire

#### **5) FONCTIONNEMENT DE LA GENERATRICE**

Pour sa longévité, il est recommandé de la faire fonctionner au moins 1 fois par mois afin d'éviter toute oxydation.

**N'oubliez pas de toujours débrancher en premier les appareils électriques reliés au groupe avant d'éteindre le groupe !**

**Veiller à ne pas dépasser la puissance maximale de la génératrice**

Exemple : Pour 2,5 KWA : puissance Maximale en WATT environ 1800 et 2000

Exemple : Pour 4,5 KWA : puissance Maximale en WATT environ 4000

Exemple : Pour 5,5 KWA : puissance Maximale en WATT environ 5000

**Les moteurs électriques consomment au démarrage entre 3 et 5 fois en intensité.**

Exemple : pour 1 moteur de 1 ampère ; au démarrage son intensité sera entre 3 à 5 ampères

## VBP DISTRIBUTION

ZAC de Galaxie – Avenue Andromède  
33160 SAINT MEDARD EN JALLES

☎ 05.56.16.60.60 - ☎ 05.56.05.04.52

email : [vbp.distribution@wanadoo.fr](mailto:vbp.distribution@wanadoo.fr)

# Quel générateur choisir ?

## COMMENT DOIS-JE CHOISIR UN GENERATEUR ?

Acheter le bon générateur peut sembler une tâche redoutable. Mais en quelques étapes faciles, vous pourrez choisir de manière efficace le générateur adapté à vos besoins.

- 1) Identifier les appareils avec lesquels vous désirez vous servir de votre générateur.
- 2) Déterminez la puissance appropriée (n° de W) pour chaque appareil électrique (voir information techniques de l'appareil)
- 3) Faites le total des Watts nécessaires de tous les appareils qui pourraient fonctionner ensembles ; et multipliez par 2 ou par 3 ce total.
- 4) Choisissez le générateur, selon le nombre de watts nécessaire pour démarrer le moteur, sans dépasser la puissance maximum de celui-là.

Le démarrage du moteur est un point important qu'il faut prendre en considération lorsque vous achetez un générateur. Notez bien que l'induction des moteurs, comme celui des pompes d'eau, des tondeuses ou des groupes électrogènes, demande 2 à 3 fois la puissance nominale pour démarrer.

Vous pouvez utiliser le tableau ci-dessous, afin de déterminer le nombre de watts dont vous avez besoin pour démarrer des moteurs de taille et de types différents

Moteur (HP)	Watts	Watts pour Démarrer
0,5	368	1 104
1	736	2 208
1,5	1 104	3 312
2	1 472	4 416
2,5	1 840	5 520

### Remarque :

Vous devez toujours regarder la fiche technique de vos appareils électriques pour connaître avec précision votre matériel.

Ce tableau donne des puissances approximatives nécessaires au démarrage du moteur.

Vous ne devez pas multiplier par 2 ou par 3 la puissance nominale si vous branchez des lampes, des ampoules, des chauffages électriques etc...

## APPLICATIONS

APPAREIL	WATTS
Fluorescent	60
Ampoule	100
Vidéo	100
Polisseuse	175
Grilloir	200
Radio / Hi-Fi	200
TV couleur	250
C.Pompe chauff. (*)	300
Imprimante	350
Scie	400
Meuleuse	400
Ordinateur	400
Perceuse 13mm Foret	450
Polisseuse Orbitale	450
Lampe Submersible	500
Meuleuse d'angle 115	550
Telefax	600
Perceuse 13mm Foret	600
Congélateur (*)	700
Réfrigérateur (*)	700
Rabot	700
Meuleuse d'angle 125	750
Sèche-linge	1000
Tondeuse (*)	1000
Scie circulaire	1000
Ponceuse à bande	1020
Aspirateur	1100
Cafetière	1200
Nettoyeur vapeur	1250
Bétonnière (*)	1320
Scie à ruban (*)	1500
Chauffage (*)	1500
Décapeur d'air chaud	1500
Compresseur (*)	2200
Marteau pneumatique	2500

(\*) Voir le démarrage du moteur

# VBP DISTRIBUTION

ZAC de Galaxie – Avenue Andromède  
33160 SAINT MEDARD EN JALLES

☎ 05.56.16.60.60 - ☎ 05.56.05.04.52

email : [vbp.distribution@wanadoo.fr](mailto:vbp.distribution@wanadoo.fr)

## Conseils de Sécurité

Fig. 1



Fig. 2

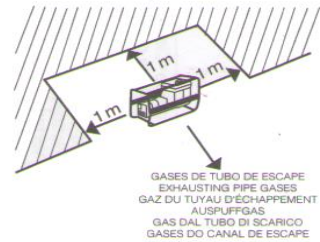


Fig. 3



Fig. 4

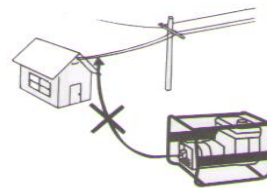


Fig. 5

