



THE POWER WITHIN™



GROUPE ÉLECTROGÈNE

POURQUOI AVEZ-VOUS BESOIN D'UN GROUPE ÉLECTROGÈNE?

Vous prévoyez une prise en camping ou une fête avec des grillades dans la verdure? Vous rêvez d'avoir un concert de musique au sommet d'une montagne? Vous voulez absolument voir la finale de foot dans votre lieu préféré en plein air? Nous vous donnons la puissance qu'il vous faut pour tous vos rêves!

Choisissez votre groupe électrogène Briggs & Stratton et vous voilà sur la bonne voie pour réaliser vos rêves.

COMMENT SÉLECTIONNER LE MODÈLE QUI CORRESPOND À L'EMPLOI

Pour déterminer la puissance dont vous avez besoin, suivez les étapes suivantes:

1. Que faut-il alimenter? Dressez-en la liste.

Listez tous les appareils, accessoires et outils qui doivent être alimentés simultanément par votre groupe électrogène pour vous, votre famille ou vos amis. Pensez aux activités de plein air (prises en camping ou de pêche) où vous ne disposerez d'aucune autre alimentation électrique excepté, votre groupe électrogène. Par exemple la cuisine, le chauffage, l'éclairage, la radio, les appareils de divertissement ou d'autres accessoires.

2. Définissez la puissance nécessaire pour démarrer chaque appareil.

Veillez à avoir suffisamment de puissance pour démarrer (non pas simplement faire fonctionner) vos appareils. La « puissance de démarrage » est la consommation en watts nécessaire pour démarrer un appareil avec un moteur et cela peut représenter deux à trois fois la puissance requise pour son fonctionnement. Si vous disposez des manuels de l'opérateur, consultez-les pour connaître la puissance de démarrage de vos appareils (et non pas celle de fonctionnement ou la puissance nominale).

3. Calculez vos besoins de puissance en totalité.

C'est une équation en deux fois. Tout d'abord, additionnez toutes les « puissances de fonctionnement » de tous les appareils que vous voulez alimenter simultanément. Vous obtenez ainsi la puissance totale de fonctionnement que votre groupe électrogène doit produire pour alimenter vos appareils. Ensuite, additionnez à ce total la « puissance de démarrage » la plus élevée que vous avez notée à l'étape 2 ci-dessus. Maintenant, vous savez la quantité de puissance qu'il vous faut pour démarrer et faire fonctionner vos appareils et équipements! Note: Si vous avez des matériels à coefficient de démarrage élevé, additionnez les puissances maximales pour tous ces matériels puis ajoutez celles des autres machines!

En sachant ce que vous connaissez sur vos besoins de puissance, vous pouvez faire des comparaisons lorsque vous faites votre achat d'un groupe électrogène correspondant à votre consommation en watts.

Avvertissement : Ne jamais brancher un groupe électrogène directement sur le réseau électrique domestique!

Si vous avez l'intention de brancher un groupe électrogène sur votre réseau électrique domestique, assurez-vous les services d'un électricien agréé qui installera un commutateur de transfert.

Tous les groupes électrogènes Briggs & Stratton sont équipés de moteurs à essence Briggs & Stratton de haute qualité et la puissance qu'ils produisent est incontestablement fiable en toutes circonstances.

Pour faire l'achat d'un groupe électrogène, suivez les étapes suivantes:

1. Définissez vos besoins de puissance (voir plus haut). Les solutions de gammes portables vont de 900 à 7500 watts.
2. Considérez la facilité de transport de votre groupe électrogène. La plupart des groupes électrogènes portables Briggs & Stratton sont montés sur roues et certains sont si légers qu'on peut les porter. S'il vous faut des roues, vous adorerez nos roues increvables; elles facilitent le transport sur des terrains accidentés comme les chantiers de construction.
3. Recherchez un groupe électrogène dont l'autonomie est d'au moins 10 heures. Vous aurez ainsi la tranquillité d'esprit voulue pendant une journée complète ou toute une nuit sans avoir à vous inquiéter de faire le plein.

Calculez le nombre de prises qu'il vous faut sur votre groupe électrogène. Cela dépend du nombre d'appareils que vous désirez alimenter en même temps. Vérifiez le type de prises qu'il vous faut pour vos appareils. Voir le diagramme des types de prises ci-dessous.

LES CARACTÉRISTIQUES QUI FONT LA DIFFÉRENCE

1. **Tableau de commande protégé des intempéries** - protège votre tableau de commande de la pluie, de la saleté, de la poussière et des débris.
2. **Prises** - toutes les prises sont protégées par un coupe-circuit. Choisissez le groupe électrogène avec les prises dont vous avez besoin.
3. **Réservoirs de carburant** - Un réservoir de carburant plus grand permet une plus longue période de fonctionnement sans interruption.
4. **Alternateur** - il produit de l'électricité.
5. **Moteur** - Les moteurs à soupapes en tête fonctionnent et durent plus longtemps, sont plus économiques et plus silencieux.
6. **Pot d'échappement** - il permet de réduire le bruit du moteur.
7. **Roues** - Choisissez des roues équipées de pneus qui facilitent le transport sur des terrains accidentés comme les chantiers de construction.

RENDEZ VISITE À VOTRE REVENDEUR AGRÉÉ

Un excellent moyen de trouver le modèle qui vous convient est de vous rendre chez votre Revendeur Agréé de groupes électrogènes le plus proche de chez vous.

Veillez à démarrer l'appareil et à essayer les commandes. Avant de prendre votre décision finale d'achat, n'hésitez pas à demander au revendeur s'il ou elle a un modèle qui peut servir pour une démonstration sur place.

Sachez ce que vous recherchez et ce que vous voulez en faire. Familiarisez-vous avec les diverses caractéristiques et pièces d'un groupe électrogène avant d'établir des comparaisons pour faire votre achat.

ENTRETIEN SUR DEMANDE

Un groupe électrogène bien entretenu fournira des performances optimales des années durant, c'est pourquoi c'est un gros avantage de l'acheter chez un **Réparateur Agréé pour l'entretien.**

Tous les produits motorisés Briggs & Stratton ont le soutien de notre important et unique réseau d'entretien. Si vous avez besoin d'assistance, Briggs & Stratton a des Réparateurs Agréés de réparation sous garantie dans le monde entier. Cliquer sur « Trouver un Revendeur Agréé » sur notre site Web www.BRIGGSandSTRATTON.COM.