G 43 Groupe électrogène (43kVA)

Le numéro d'article: 0620545

G 43

Groupes électrogènes robustes pour une alimentation électrique fiable

>> La gamme de machines parfaite qui répond aux besoins du marché et des chantiers. Ces groupes électrogènes compacts, au bruit réduit, fournissent une alimentation monophasée et triphasée pour les applications de construction, commerciales, industrielles et lors de manifestations spéciales, lorsqu'une alimentation électrique silencieuse et fiable est nécessaire. Un contrôleur à affichage numérique, à semi-conducteurs, surveille la puissance effective du groupe électrogène, les fonctions du moteur et assure la protection contre les anomalies du moteur et du groupe électrogène ; il permet aussi le démarrage automatique standard à distance pour les applications de secours. Les modèles montés sur patins sont équipés d'un réservoir de carburant entièrement intégré, de grande capacité, pour les périodes de fonctionnement prolongées, même sans besoin d'une remorque. <<

Détails sur la technique et ses avantages

- Convient parfaitement aux chantiers de construction où la durabilité et la fiabilité sont requises pour fournir une alimentation continue dans les applications telles que l'éclairage, les grues, les bétonnières et les bandes transporteuses.
- Ces modèles au bruit réduit assurent une alimentation mobile pour pratiquement toutes les applications où le bruit doit être discret. Grâce à une technologie éprouvée et à une conception simple, ces groupes électrogènes silencieux offrent une excellente fiabilité dans les environnements les plus rigoureux.
- Dépourvus de balais, ils sont dotés d'un bobinage d'excitation séparé, pour un excellent démarrage du moteur et une capacité améliorée à alimenter des charges non linéaires.
- Ces groupes électrogènes sont équipés d'un sectionneur de batterie, d'un filtre à carburant-séparateur deau, d'un robinet à trois voies pour un réservoir de carburant externe et d'une tige de mise à la terre avec un câble d'un mètre.
- Des remorques proposées en option sont entièrement équipées et prêtes à l'usage sur route.

Description	Système métrique	Mesures anglais
Longueur x largeur x hauteur (monté sur palette)	2000 x 920 x 1300 mm	78,7 x 36,2 x 51,2 in
Poids en fonctionnement (monté sur palette)	1086 kg	2394 lb
Monté sur cales:Poids à sec	1012 kg	2231 lb
Générateur avec remorque en option: Longueur x largeur x hauteur	3411 x 1438 x 1650 mm	134,3 x 56,6 x 65 in
Poids en fonctionnement avec remorque en option	1155 kg	2546 lb
Sortie auxilliaire	34,7 / 43,4 kW/kVA	34,7 / 43,4 kW/kVA
Sortie principale	33,0 / 41,3 kW/kVA	33,0 / 41,3 kW/kVA
Tension alternative 1 Ø	230 V	230 V
Tension alternative 3 Ø	400 V	400 V
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Facteur de puissance	0,8	0,8
Régulation de la tension à vide et pleine charge	+/-1%	+/-1%
Isolation classe	H	H
Générateur type	sans charbons	sans charbons
Sound level	64 dB(A)	64 dB(A)
Type de moteur	Moteur diesel Deutz refroidi par liquide	
Max. Puissance Évaluée @ évalué vitesse*	36,4 kW à 1500 tr/mn	48,8 hp at 1500 rpm
Cylindrée	3110 cm^3	190 in^3
Nombre de tours	1500 rpm	1500 rpm
Capacité du réservoir	78 l	20,6 US gal
Consommation de carburant a' charge maxi.	9,4 l/h	2,5 US gal/h
Batterie	12V/680A	12V/680A
Type d'attelage de la remorque	Accouplement a' boule de 50 mm	2 in Ball
Prises C.A.	1 x 400V/63A 3P+N+T CE. 1 x 400V/32A 3P+N+T CE. 1 x 400V/16A 3P+N+T CE. 1 x 230V/16A 2P+T CE. 1 x 230V/16A Schuko.	1 x 400V/63A 3P+N+T CE. 1 x 400V/32A 3P+N+T CE. 1 x 400V/16A 3P+N+T CE. 1 x 230V/16A 2P+T CE. 1 x 230V/16A Schuko.
Spécifications d'estimation de Puissance	ISO 3046	ISO 3046

Zone de livraison - G 43

Comprend la notice d'emploi et le livret de pièces détachées. (Les groupes électrogènes et les remorques sont vendus séparément.)

Vous trouverez des informations complètes sur les accessoires dans la site du web ou dans la liste des prix actuelle.

Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées en raison du développement continu des produits. Vous trouverez des informations spécifiques sur la puissance du moteur dans le manuel ou sur le site web. La puissance réelle peut varier selon les conditions spécifiques d'utilisation.

créé le mardi 4 octobre 2011