



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GS10003G

Groupes électrogènes mobiles de la série G

Des solutions d'alimentation fiables pour une utilisation intensive

Les groupes électrogènes de la série G ont été pensés pour répondre aux exigences des applications professionnelles pour offrir un démarrage à haute charge, une haute puissance de sortie, la durabilité et la rentabilité. Ces groupes électrogènes présentent un système de filtration d'air solide et un grand réservoir de carburant pour garantir un plus long fonctionnement et une fiabilité supérieure. Avec un châssis robuste, la série G a été conçue pour surmonter les rudes épreuves et l'utilisation continue.

Points forts

- Cadre de protection robuste
- Grand réservoir pour une longue autonomie
- Moteur Loncin fiable
- Régulateur automatique de tension (AVR)
- Dimensions compactes

Caractéristiques techniques

■ Données mécaniques

Longueur	860,0 mm
Largeur	620,0 mm
Hauteur	650,0 mm
Poids à vide	143,0 kg

■ Générateur électrique

Catégorie d'isolation	A
Courant de sortie 1~	16,0 A
Fréquence initiale	50,0 Hz
Facteur de puissance 1~	1,0 cos φ
Régime nominal	3.000,0 1/min
Facteur de puissance 3~	0,8 cos φ
Phases	1,0 ~
Courant de sortie 3~	16,0 A
Puissance nominale 1~	3,7 kW
Puissance nominale 3~	9,0 kW
Spécification générateur électrique	AVR à contact glissant
Voltage 1~	230,0 V
Voltage 3~	400,0 V

Puissance max. 10,0 W

Puissance continue 9,0 W

■ Moteur à combustion

Type de moteur	Moteur à allumage commandé
Capacité du réservoir	48,0 l

■ Caractéristiques environnementales

Type de protection	IP23
Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	98,0 dB(A)
Niveau de puissance acoustique LWA (Norme)	2000/14/EG

■ Système électrique

Coupe-circuit automatique AC	37,0 A
Tensions disponibles 3~	400,0 V
Tensions disponibles 1~	230,0 V
Interrupteur marche/arrêt	unipolaire
Catégorie de modèle	G1
Type de prise électrique	CEE7/3 (Typ F) 2P 16A 250V, IP44 1~

■ Consommables

Consommation de carburant (50 % Charge principale)	3,8 L/hre
Temps d'exécution de la machine (50 % Charge principale)	12,5 Heure

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.