



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GDS5500G

Groupe électrogène mobile avec moteur diesel

Performance diesel économe en carburant pour une alimentation énergétique continue

Le groupe électrogène diesel a été conçu pour une haute performance, offrant une puissance de sortie fiable même dans les conditions les plus extrêmes. Connu pour l'efficacité et la durabilité de son carburant, il peut marcher pendant de longues périodes et se prête donc parfaitement aux applications industrielles et commerciales. Avec une conception robuste, il peut maîtriser un usage continu avec peu d'entretien. Le groupe électrogène diesel peut vous apporter une solution rentable pour les besoins énergétiques à long terme.

Points forts

- Un moteur diesel pour une bonne performance
- Grand réservoir pour une longue autonomie
- Cadre de protection robuste
- Dimensions compactes

Caractéristiques techniques

■ Données mécaniques

Longueur	685,0 mm
Largeur	520,0 mm
Hauteur	595,0 mm
Poids à vide	112,0 kg

■ Générateur électrique

Catégorie d'isolation	A
Courant de sortie 1~	21,7 A
Tension de sortie	230,0 V
Fréquence initiale	50,0 Hz
Facteur de puissance 1~	1,0 cos φ
Régime nominal	3.000,0 1/min
Phases	1,0 ~
Puissance nominale 1~	5,0 kW
Spécification générateur électrique	AVR à contact glissant
Voltage 1~	230,0 V
Puissance max.	5.500,0 W

Puissance continue 5.000,0 W

■ Moteur à combustion

Type de moteur	Moteur diesel
Capacité du réservoir	14,5 l

■ Caractéristiques environnementales

Type de protection	IP23
Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	111,0 dB(A)
Niveau de puissance acoustique LWA (Norme)	2000/14/EG

■ Système électrique

Coupe-circuit automatique AC	30,0 A
Tensions disponibles 1~	230,0 V
Interrupteur marche/arrêt	unipolaire
Catégorie de modèle	G1
Type de prise électrique	CEE 3P 32A 250V 6H, IP44 1~

■ Consommables

Consommation de carburant (50 % Charge principale)	1,3 L/hre
Temps d'exécution de la machine (50 % Charge principale)	11,0 Heure