



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## GV5003A

### Générateurs portables

Une alimentation électrique fiable disponible en trois catégories de puissance

Les générateurs de la gamme GV, économiques, sont du type alternateur synchrone et vous alimentent en courant de façon fiable et ininterrompue, même en utilisation en continu. Le gamme GV propose trois classes de performance et des modèles courant alternatif et triphasé. Vous pouvez les utiliser sur vos chantiers, mais nos générateurs portables sont aussi des aides fiables pour l'industrie, le commerce ou l'agriculture.

### Points forts

- Cadre de protection robuste
- Grand réservoir pour une longue autonomie
- Dimensions compactes
- Moteur Honda à quatre temps
- Pas de mise à la terre nécessaire

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance électriques

Générateur puissance en régime permanent 1~ (COP)	3,2 kW
Générateur puissance en régime permanent 3~ (COP)	4,2 kW
Puissance maximale totale (MAX)	4,3 kW

#### ■ Données mécaniques

Longueur	729,0 mm
Largeur	500,0 mm
Hauteur	536,0 mm
Poid de fonctionnement	80,0 kg

#### ■ Générateur électrique

Type de groupe électrogène	NSM T100 SC
Courant de sortie 1~	14,1 A
Tension de sortie	400,0 V
Fréquence initiale	50,0 Hz

Facteur de puissance 1~	0,9 cos $\varphi$
Régime nominal	3.000,0 1/min
Facteur de puissance 3~	0,8 cos $\varphi$
Phases	3,0 ~
Type de réseau	Séparation de protection
Courant de sortie 3~	8,0 A

#### ■ Caractéristiques environnementales

Type de protection	IP23M
Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	97,0 dB(A)

#### ■ Système électrique

Fusible principal	10,0 A
Tensions disponibles 3~	400,0 V
Tensions disponibles 1~	230,0 V
Type de prise électrique	CEE 3P 16A 6h 230V 50Hz
Nombre de prises	3,0

## Moteurs disponibles

### Honda GX270T2-VPX6

Refroidissement	Refroidissement à air
Type de moteur	Moteur à allumage commandé
Processus de combustion	4 temps
Cylindre	1
Cylindrée	270 CM <sup>3</sup>
Type de carburant	Essence
Consommation de carburant	1,60 L/hre
Capacité du réservoir	11,00 l
Puissance nominale	4,60 kW
Régime nominal	3.000 PL
Norme (puissance nominale)	SAE J1349
Type de démarreur	Lanceur à retour automatique
Fabricant du moteur	Honda