



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

GV5000A

Draagbare stroomaggregaten

Betrouwbare stroomvoorziening in drie vermogensklassen

De generatoren uit de GV-serie zijn efficiënte synchroongeneratoren, die ook bij continu gebruik een ononderbroken en betrouwbare stroomvoorziening bieden. De GV-serie bevat modellen in drie verschillende vermogensklassen alsmede wisselstroom- en draaistroomuitvoeringen. Naast het gebruik op bouwplaatsen zijn deze draagbare generatoren net zo geschikt voor industriële en commerciële toepassingen en voor de landbouw.

Hoogtepunten

- Robuust veiligheidsframe
- Grote tank met lange looptijd
- Compacte afmetingen
- Honda 4-takt-motor
- Geen aarding nodig

Technische gegevens

■ elektrische vermogensinformatie

Aggregaat continu vermogen 1~ (COP)	3,9 kW
Aggregaat maximumvermogen (MAX)	4,0 kW

■ mechanische informatie

Lengte	729,0 mm
Breedte	500,0 mm
Hoogte	536,0 mm
Bedrijfsgewicht	66,0 KG

■ E-generator

Generatortype	• NSM K100 E
Uitgangsstroom 1~	17,8 A
Uitgangsspanning	230,0 V

Uitgangsfrequentie	50,0 Hz
Efficiëntiefactor 1~	0,9 cos ϕ
Nominale snelheid	3.000,0 1/min
Fase	1,0 ~
Aarding	• Beschermde scheiding

■ Omgevingskenmerken

Beschermingsgraad	• IP23M
Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd	97,0 dB(A)

■ Elektrisch systeem

Snelheid hoofdstroomonderbreker	18,0 A
Beschikbare spanning 1~	230,0 V
Type stopcontact	• 2 x CEE7/3 (type F) 230V 16A 1~
Aantal stopcontacten	2,0

Beschikbare motoren

■ Honda GX270T2-VPX6

Koeling	Luchtkoeling
Motortype	Benzinemotor
Bedrijfsmodus motor	Viertakt
Cilinder	1
Cilindercapaciteit	270 cm3
Brandstof	Autobenzine
Brandstofverbruik	1,60 L/Std
Tankcapaciteit	11,00 L
Effectief vermogen	4,60 kW
Nominale motorsnelheid	3.000 PL
Norm (effectief vermogen)	SAE J1349
Type startmotor	Terugslagstarter
Fabrikant motor	Honda