



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GV7003A

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)	3,2 kW
Aggregaat tijdelimiet vermogen 1~ (LTP)	3,4 kW
Aggregaat continu vermogen 3~ (COP)	5,7 kW
Aggregaat maximumvermogen (MAX)	6,0 kW

■ mechanische informatie

Lengte	729,0 mm
Breedte	500,0 mm
Hoogte	536,0 mm
Bedrijfsgewicht	86,0 KG

■ E-generator

Generatortype	• NSM T100 SC
Uitgangsstroom 1~	14,1 A
Uitgangsspanning	400,0 V
Uitgangsfrequentie	50,0 Hz

Efficiëntiefactor 1~	0,9 cos φ
Nominale snelheid	3.000,0 1/min
Efficiëntiefactor 3~	0,8 cos φ
Fase	3,0 ~
Aarding	• Beschermde scheiding
Uitgangsstroom 3~	10,8 A

■ Omgevingskenmerken

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

■ Elektrisch systeem

Snelheid hoofdstroomonderbreker	10,0 A
Beschikbare spanning 3~	400,0 V
Beschikbare spanning 1~	230,0 V
Type stopcontact	• CEE 3P 16A 6h 230V 50Hz
Aantal stopcontacten	3,0