



**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 tijdlimiet 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 4P 16A 6h 400V 50Hz
------------------	-------------------------

Aantal stopcontacten	3,0
----------------------	-----