



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GV5003A

Bärbara generatorer

Pålitlig strömförsörjning i tre effektklasser

Generatorerna i GV-serien är ekonomiska synkrogeneratorer, som även vid konstantdrift genomgående erbjuder pålitlig strömförsörjning. I GV-serien finns modeller i tre olika effektklasser, liksom i växelströms- och trefasutförande. Förutom vid insats på byggarbetsplatser passar de bärbara generatorerna lika väl för industriella, kommersiella och jordbrukstillämpningar.

Höjdpunkter

- Robust skyddsräm
- Stor tank med lång drifttid
- Kompakta mått
- Hondas fyrtaktsmotorer
- Ingen jordning behövs

Tekniska data

■ elektriska effektuppgifter

Aggregat kontinuerlig effekt 1~ (COP)	3,2 kW
Aggregat kontinuerlig effekt 3~ (COP)	4,2 kW
Aggregat maximeffekt (MAX)	4,3 kW

■ mekaniska uppgifter

Längd	729,0 mm
Bredd	500,0 mm
Höjd	536,0 mm
Arbetsvikt	80,0 kg

■ Generator

Generatormodell	• NSM T100 SC
Utgångsströmstyrka 1~	14,1 A
Utgångsspänning	400,0 V
Utgångsfrekvens	50,0 Hz

Effektfaktor 1~	0,9 cos φ
Nominellt varvtal	3.000,0 1/min
Effektfaktor 3~	0,8 cos φ
Faser	3,0 ~
Nättyp	• Skyddsfrånkopplare
Utgångsströmstyrka 3~	8,0 A

■ Miljöegenskaper

Kapslingsklassning	• IP23M
Ljudeffekt LWA, garanterad	97,0 dB(A)

■ EI

Huvudsäkring	10,0 A
Disponibla spänningar 3~	400,0 V
Disponibla spänningar 1~	230,0 V
Eluttagsmodell	• CEE 3P 16 A 6 h 230 V 50 Hz
Antal eluttag	3,0

■ Honda GX270T2-VPX6

Kylning	Luftkylning
Motormodell	Ottomotor
Förbränningsprocess	fyrtakt
Cylinder	1
Cylindervolym	270 cm ³
Bränsletyp	Otto-bränsle
Bränsleförbrukning	1,60 l/h
Tankvolym	11,00 l
Nominell effekt	4,60 kW
Nominellt varvtal	3.000 PL
Norm (Nominell effekt)	SAE J1349
Startmotor modell	Magnapullstart
Motortillverkare	Honda