



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GV5003A

Hordozható áramfejlesztők

Megbízható áramellátás három teljesítménykategóriában

A GV-sorozat generátorai gazdaságos szinkrongenerátorok, melyek folyamatos üzemben is folyamatos, megbízható áramellátást kínálnak. A GV-sorozat három különböző teljesítménykategóriába tartozó modelleket, valamint váltakozó áramú és háromfázisú áramú kivitelekkel ölel fel. A hordozható generátorok az építkezéseken való használat mellett ipari, kereskedelmi és mezőgazdasági célú használatra is alkalmasak.

Fő jellemzők

- Robusztus védőkeret
- Nagyméretű üzemanyagtartály hosszú üzemidővel
- Kompakt méretek
- Négyütemű Honda motor
- Nincsen szükség földelésre

Műszaki adatok

■ elektromos teljesítményadatok

Aggregát tartós teljesítménye 1~ (COP)	3,2 kW
Aggregát tartós teljesítménye 3~ (COP)	4,2 kW
Aggregátor maximális teljesítménye (MAX)	4,3 kW

■ mechanikai Adatok

Hosszúság	729,0 mm
Külső keréknyomtáv	500,0 mm
Magasság	536,0 mm
Üzemi tömeg	80,0 kg

■ E-generátor

Generátor típusa	• NSM T100 SC
Kimeneti áram 1~	14,1 A
Kimeneti feszültség	400,0 V
Kimenő frekvencia	50,0 Hz

Teljesítmény tényező 1~	0,9 cos φ
Névleges fordulatszám	3.000,0 1/min
Teljesítmény tényező 3~	0,8 cos φ
Fázisok	3,0 ~
Hálózati fajta	• Védő leválasztás
Kimeneti áram 3~	8,0 A

■ Környezetvédelmi adatok

Védettség fajtája	• IP23M
Hangteljesítményszint LWA, garantált	97,0 dB(A)

■ rendszer

Fő biztosíték	10,0 A
Elérhető feszültségek 3~	400,0 V
Elérhető feszültségek 1~	230,0 V
Csatlakozó típusa	• CEE 3P 16A 6h 230V 50Hz
Konnektorok száma	3,0

Elérhető motorok

■ Honda GX270T2-VPX6

Hűtés	Légűtés
Motortípus	Otto-motor
Égetési eljárás	Négyütemű
Henger	1
Lökettérfogat	270 cm ³
Üzemanyag típusa	Otto-motorokhoz megfelelő üzemanyag
Üzemanyag fogyasztás	1,60 L/Std
Tartálytérfogat	11,00 l
Névleges teljesítmény	4,60 kW
Névleges fordulatszám	3.000 PL
Szabvány (Névleges teljesítmény)	SAE J1349
Önindító típusa	Irányváltó indító
Motorgyártó	Honda