



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GV5003A

Přenosné generátory

Spolehlivé napájení ve třech výkonnostních třídách

Generátory řady GV jsou úsporné synchronní generátory, které nabízejí spolehlivé napájení při dlouhodobém nepřetržitém provozu. Řada GV obsahuje modely ve třech různých výkonnostních třídách, a to v provedení střídavý a trojfázový proud. Kromě použití na stavbách se přenosné generátory nabízejí i pro průmyslové, komerční a zemědělské aplikace.

Hlavní přednosti

- Robustní ochranný rám
- Velká nádrž s dlouhou dobou běhu
- Kompaktní rozměry
- Čtyřtaktní motor Honda
- Nemá zapotřebí uzemnění

Technické údaje

■ elektrické údaje o výkonu

Agregát Trvalý výkon 1~ (COP)	3,2 kW
Agregát Trvalý výkon 3~ (COP)	4,2 kW
Agregát maximální výkon (MAX)	4,3 kW

■ mechanické údaje

Délka	729,0 mm
Šířka	500,0 mm
Výška	536,0 mm
Provozní hmotnost	80,0 KG

■ Elektrocentrála

Typ generátoru	• NSM T100 SC
Výstupní proud 1~	14,1 A
Výstupní napětí	400,0 V
Výstupní frekvence	50,0 Hz
Účinnost 1~	0,9 cos φ

Jmenovité otáčky	3.000,0 1/min
Účinnost 3~	0,8 cos φ
Fáze	3,0 ~
Typ sítě	• Ochranné odpojení
Výstupní proud 3~	8,0 A

■ Enviromentální parametry

Stupeň ochrany krytem	• IP23M
Zvukový výkon LWA, garantovaný	97,0 dB(A)

■ Elektrický systém

Hlavní jistič	10,0 A
Dostupná napětí 3~	400,0 V
Dostupná napětí 1~	230,0 V
Typ zásuvky	• CEE 3P 16A 6h 230V 50Hz
Počet zásuvek	3,0

Dostupné motory

■ Honda GX270T2-VPX6

Chlazení	Vzduchové chlazení
Typ motoru	Benzínový motor
Metoda spalování	Čtyřtakt
Válce	1
Zdvihový objem	270 CM3
Typ paliva	Benzín
Spotřeba paliva	1,60 L/Std
Objem nádrže	11,00 L
Jmenovitý výkon	4,60 kW
Jmenovité otáčky	3.000 PL
Norma (jmenovitý výkon)	SAE J1349
Typ startéru	Reverzní startér
Výrobce motoru	Honda