



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## GV5000A

### Generadores portátiles

Alimentación eléctrica fiable en tres clases de rendimiento

Los generadores de la serie GV son generadores síncronos económicos, que ofrecen una alimentación eléctrica fiable y continua en régimen continuo. La serie GV comprende modelos correspondientes a tres clases de rendimiento distintas y en versiones de corriente trifásica o alterna. Aparte de su uso en obras, estos generadores portátiles también pueden emplearse en usos industriales, comerciales y en la agricultura.

### Aspectos destacados

- Armazón de protección robusto
- Depósito grande con tiempos de marcha prolongados
- Dimensiones compactas
- Motor Honda de cuatro tiempos
- No se necesita puesta a tierra.

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Potencia máxima continua del generador 1~(COP)	3,9 kw
Potencia máxima agregada (MAX)	4,0 kw

#### ■ Datos mecánicos

Longitud	729,0 mm
Anchura	500,0 mm
Altura	536,0 mm
Peso de servicio	66,0 kg

#### ■ Generador eléctrico

Modelo de generador	• NSM K100 E
Corriente de salida 1~	17,8 A
Tensión de salida	230,0 V
Frecuencia de salida	50,0 hz

Factor de potencia 1~	0,9 cos $\varphi$
Número de revoluciones nominal	3.000,0 1/min
Fases	1,0 ~
Tipo de red	• separación de protección

#### ■ Parámetros medio ambiente

Clase de protección	• IP23M
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	97,0 dB(A)

#### ■ Sistema eléctrico

Fusible principal	18,0 A
Tensiones disponibles 1~	230,0 V
Modelo de toma de corriente	• 2 x CEE7/3 (Typ F) 230V 16A 1~
Número de tomacorrientes	2,0

## Motores disponibles

### ■ Honda GX270T2-VPX6

Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor de gasolina
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	1
Cilindrada	270 cm <sup>3</sup>
Tipo de combustible	Gasolina
Consumo de combustible	1,60 L/H
Capacidad del depósito	11,00 l
Potencia nominal	4,60 kw
Número de revoluciones nominal	3.000 PL
Norma (potencia nominal)	SAE J1349
Arranque modelo	Arranque reversible
Fabricante del motor	Honda