



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GS8000G

Generadores portátiles de la serie G

Soluciones energéticas fiables para un uso exigente

Los generadores de la serie G están diseñados para satisfacer las exigencias de las aplicaciones profesionales, ofreciendo una carga de arranque elevada, una gran potencia de salida, durabilidad y rentabilidad. Estos generadores cuentan con un potente sistema de filtración de aire y un depósito de combustible de gran tamaño, lo que garantiza un funcionamiento más prolongado y una mayor fiabilidad. Gracias a su estructura robusta, la serie G está diseñada para soportar entornos adversos y un uso continuo.

Aspectos destacados

- Armazón de protección robusto
- Depósito grande con tiempos de marcha prolongados
- Motor Loncin fiable
- Regulación automática de la tensión (AVR)
- Dimensiones compactas

Ficha técnica

■ Datos mecánicos

Longitud	695,0 mm
Anchura	546,0 mm
Altura	550,0 mm
Peso en vacío	88,0 kg

■ Generador eléctrico

Clase de aislamiento	• A
Corriente de salida 1~	65,0 A
Frecuencia de salida	60,0 hz
Factor de potencia 1~	1,0 cos φ
Número de revoluciones nominal	3.600,0 1/min
Fases	1,0 ~
Especificación generador	• AVR con escobillas
Voltaje 1~	120,0 V
Potencia max.	8.500,0 W
Potencia permanente	7.800,0 W

■ Motor de combustión interna

Modelo de motor	• Motor de gasolina
-----------------	---------------------

Capacidad del depósito 30,0 l

■ Parámetros medio ambiente

Clase de protección	• IP23
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	97,0 dB(A)
Nivel de potencia acústica LWA (norma)	• 2000/14/EG

■ Sistema eléctrico

Fusible automático AC	50,0 A
Tensiones disponibles 1~	120,0 V
Interruptor marcha/parada	• Unipolar
Clase de ejecución	• G1
Modelo de batería	• LiFePO4
Capacidad instalada	1,6 Ah
Modelo de toma de corriente	• NEMA14 50R 50A 125/250V 2P 3W IP44 1~

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Consumo de combustible (50 % Carga principal)	2,7 l/h
Tiempo de ejecución (50 % Carga principal)	11,0 hora