



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



## GS6000G

### Geradores portáteis da série G

Soluções de potência confiáveis para uso exigente

Os geradores da série G são projetados para atender às demandas de aplicações profissionais, oferecendo alta carga de partida, alta potência de saída, durabilidade e custo-benefício. Esses geradores apresentam um sistema forte de filtragem de ar e um depósito grande de combustível, garantindo uma operação mais longa e uma confiabilidade superior. Com uma estrutura robusta, a série G foi construída para suportar ambientes agressivos e uso contínuo.

## Destaques

- Estrutura de proteção robusta
- Tanque grande com um longo tempo de duração
- Motor Loncin confiável
- Regulação automática de tensão (AVR)
- Dimensões compactas

## Dados técnicos

### ■ mecânica Especificação

Comprimento	695,0 milímetro
Largura	546,0 milímetro
Altura	550,0 milímetro
Tara	73,0 kg

### ■ Gerador elétrico

Classe de isolamento	• A
Corrente de saída 1~	23,9 A
Frequência de saída	50,0 Hz
Fator de potência 1~	1,0 cos $\varphi$
Rotação nominal	3.000,0 1 minu
Fases	1,0 ~
Especificação do gerador	• AVR com escovas
Tensões de saída 1~	230,0 V
Produtividade máx.	6.000,0 C.
Potência contínua	5.500,0 C.

### ■ Motor de combustão

Capacidade do tanque de combustível	30,0 eu
-------------------------------------	---------

### ■ Características ambientais

Tipo de proteção	• IP23
Potência sonora LWA, garantida	97,0 dB (A)
Potência sonora LWA (norma)	• 2000/14/EG

### ■ Sistema elétrico

Disjuntor AC	24,0 A
Tensões disponíveis 1~	230,0 V
Chave liga/desliga	• 1 polig
Classe de execução	• G1
Tipo de bateria	• LiFePO4
Capacidade instalada	1,6 Ah
Tipo de tomadas de corrente	• CEE 3P 32A 250V 6H, IP44 1~

### ■ Substâncias de serviço

Consumo de combustível (50 % da carga nominal)	2,2 Litro
Duração (50 % da carga nominal)	14,0 horas