



GS8003G

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 milíme
Largura	546,0 milíme
Altura	550,0 milíme
Tara	83,0 kg

Potência contínua 7.700,0 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 13,0 A

Tensões disponíveis 1~ 230,0 V

Chave liga/desliga 1polig

Classe de execução G1

Tipo de bateria LiFePO4

Capacidade instalada 1,6 Ah

Tipo de tomadas de corrente CEE7/3 (Typ F) 2P 16A 250V, IP44 1~

■ **Substâncias de serviço**

Consumo de combustível (50 % da carga nominal) 2,7 Litro

Duração (50 % da carga nominal) 11,0 horas

■ **Gerador elétrico**

Classe de isolamento	A
Corrente de saída 1~	10,9 A
Frequência de saída	50,0 Hz
Fator de potência 1~	1,0 cos φ
Rotação nominal	3.000,0 1 minu
Fator de potência 3~	0,8 cos φ
Fases	1,0 ~
Corrente de saída 3~	13,9 A
Potência nominal 1~	2,5 kW
Especificação do gerador	AVR com escovas
Tensões de saída 1~	230,0 V
Tensões de saída 3~	400,0 V
Produtividade máx.	8.000,0 C.