

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.

MAT: 5100079456

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

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/min
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 W
Potência contínua	7.700,0 W

Motor de combustão

Capacidade do tanque de combustível	30,0 l

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~	400,0 V
Chave liga/desliga	1polig
Classe de execução	G1
Tipo de bateria	LiFePO4
Capacidade instalada	1,6 Ah
Tipo de tomadas de corrente	CEE 5P 16A 415V 6H, IP67 3~

Substâncias de serviço

Consumo de combustível (50 % da carga nominal)	2,7 l/h
Duração (50 % da carga nominal)	11,0 horas

As imagens, equipamentos e dados mostrados podem diferir do programa de entrega atual em seu país. Podem ser exibidos, eventualmente, extras opcionais que podem estar sujeitos a uma sobretaxa. Sujeito a modificações.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com