

GS8003G

Tragbare Stromerzeuger der G-Serie

Zuverlässige Stromversorgungslösungen für anspruchsvolle Anwendungen

Die Generatoren der G-Serie wurden für die Anforderungen professioneller Anwendungen entwickelt und bieten einen Start unter hoher Last, eine hohe Leistungsabgabe, Langlebigkeit und Kosteneffizienz. Diese Generatoren verfügen über ein leistungsfähiges Luftfiltersystem und einen großen Kraftstofftank, die einen längeren Betrieb und eine hohe Zuverlässigkeit gewährleisten. Mit ihrem robusten Rahmen ist die G-Serie für raue Umgebungen und Dauereinsatz ausgelegt.

Highlights

- Robuster Schutzrahmen
- Großer Tank mit langer Laufzeit
- Zuverlässiger Loncin-Motor
- Automatische Spannungsregelung (AVR)
- Kompakte Abmessungen

Technische Daten

Mechanische Angaben

Länge	695,0 mm
Breite	546,0 mm
Höhe	550,0 mm
Leergewicht	83,0 kg

E-Generator

Isolationsklasse	A
Ausgangsstrom 1~	10,9 A
Ausgangsfrequenz	50,0 Hz
Leistungsfaktor 1~	1,0 cos φ
Nenndrehzahl	3.000,0 1/min
Leistungsfaktor 3~	0,8 cos φ
Phasen	1,0 ~
Ausgangsstrom 3~	13,9 A
Nennleistung 1~	2,5 kW
Generatorspezifikation	AVR mit Bürsten
Ausgangsspannungen 1~	230,0 V
Ausgangsspannungen 3~	400,0 V
Leistung max.	8.000,0 W
Dauerleistung	7.700,0 W

Verbrennungsmotor

Tankinhalt	30,0 l

Umweltkenndaten

Schutzart	IP23
Schallleistung LWA, garantiert	97,0 dB(A)
Schallleistung LWA (Norm)	2000/14/EG

Elektrik

Sicherungsautomat AC	13,0 A
Verfügbare Spannungen 1~	400,0 V
Schalter Ein/Aus	1polig
Ausführungsklasse	G1
Akku Typ	LiFePO4
Installierte Kapazität	1,6 Ah
Steckdosen Typ	CEE 5P 16A 415V 6H, IP67 3~

Betriebsstoffe

Kraftstoffverbrauch (50 % Nennlast)	2,7 l/h
Laufzeit (50 % Nennlast)	11,0 std

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

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