



## GS6503G

### 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	82,0 kg

### E-Generator

Isolationsklasse	A
Ausgangsstrom 1~	8,7 A
Ausgangsfrequenz	50,0 Hz
Leistungsfaktor 1~	1,0 cos $\varphi$
Nenndrehzahl	3.000,0 1/min
Leistungsfaktor 3~	1,0 cos $\varphi$
Phasen	1,0 ~
Ausgangsstrom 3~	10,8 A
Nennleistung 1~	2,0 kW
Nennleistung 3~	6,0 kW
Generatorspezifikation	AVR mit Bürsten
Ausgangsspannungen 1~	230,0 V
Ausgangsspannungen 3~	400,0 V

Leistung max. 6.500,0 W

Dauerleistung 6.000,0 W

### Verbrennungsmotor

Tankinhalt 30,0 l

### Umweltkenndaten

Schutzart IP23

Schalleistung LWA, garantiert 97,0 dB(A)

Schalleistung LWA (Norm) 2000/14/EG

### Elektrik

Sicherungsautomat AC 11,0 A

Verfügbare Spannungen 1~ 230,0 V

Schalter Ein/Aus 1polig

Ausführungsklasse G1

Akku Typ LiFePO4

Installierte Kapazität 1,6 Ah

Steckdosen Typ CEE7/3 (Typ F) 2P 16A 250V, IP44 1~

### Betriebsstoffe

Kraftstoffverbrauch (50 % Nennlast) 2,3 L/Std

Laufzeit (50 % Nennlast) 13,0 std