



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GS6000G

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 | 73,0 kg |

■ E-Generator

| | |
|------------------------|-----------------|
| Isolationsklasse | A |
| Ausgangsstrom 1~ | 23,9 A |
| Ausgangsfrequenz | 50,0 Hz |
| Leistungsfaktor 1~ | 1,0 cos φ |
| Nenndrehzahl | 3.000,0 1/min |
| Phasen | 1,0 ~ |
| Generatorspezifikation | AVR mit Bürsten |
| Ausgangsspannungen 1~ | 230,0 V |
| Leistung max. | 6.000,0 W |
| Dauerleistung | 5.500,0 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 | 24,0 A |
| Verfügbare Spannungen 1~ | 230,0 V |
| Schalter Ein/Aus | 1polig |
| Ausführungsklasse | G1 |
| Akku Typ | LiFePO4 |
| Installierte Kapazität | 1,6 Ah |
| Steckdosen Typ | CEE 3P 32A 250V 6H, IP44 1~ |

■ Betriebsstoffe

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Kraftstoffverbrauch (50 % Nennlast) | 2,2 L/Std |
| Laufzeit (50 % Nennlast) | 14,0 std |