



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## GS8003G

### Generatori portatili della serie G

Soluzioni di alimentazione affidabili per usi impegnativi

I generatori della serie G sono progettati per soddisfare le esigenze delle applicazioni professionali, garantendo avviamento a carico elevato, elevata potenza in uscita, durabilità ed efficienza dei costi. I generatori sono dotati di un potente sistema di filtraggio dell'aria e di un ampio serbatoio del carburante, a garanzia di un funzionamento più lungo e un'affidabilità superiore. Grazie al telaio robusto, la Serie G è costruita per resistere ad ambienti difficili e all'uso continuo.

### Punti di forza

- Telaio di protezione robusto
- Serbatoio di ampio volume con una lunga autonomia
- Motore Loncin affidabile
- Regolazione automatica della tensione (AVR)
- Dimensioni compatte

### Dati tecnici

#### Valori meccanici

Lunghezza	695,0 mm
Larghezza	546,0 mm
Altezza	550,0 mm
Peso a vuoto	83,0 kg

#### Generatore elettrico

Classe di isolamento	A
Corrente di uscita 1~	10,9 A
Frequenza in uscita	50,0 Hz
Fattore di potenza 1~	1,0 cos
Numero di giri nominale	3.000,0 1/min
Fattore di potenza 3~	0,8 cos
Fasi	1,0 ~
Corrente di uscita 3~	13,9 A
Potenza nominale 1~	2,5 kW
Specificazione Generatore	AVR con spazzola
Voltaggio 1~	230,0 V
Voltaggio 3~	400,0 V
Potenza max.	8.000,0 W

Potenza continua 7.700,0 W

#### Motore a scoppio

Capacità del serbatoio	30,0 l
------------------------	--------

#### Dati caratteristici ambientali

Tipo di protezione	IP23
Potenza acustica LWA, garantita	97,0 dB(A)
Potenza acustica LWA (norma)	2000/14/EG

#### Impianto elettrico

Interruttore automatico AC	13,0 A
Tensioni disponibili 1~	230,0 V
Interruttore on/off	unipolare
Classe di prestazione	G1
Tipo batteria	LiFePO4
Capacità installata	1,6 Ah
Tipo prese	CEE7/3 (Typ F) 2P 16A 250V, IP44 1~

#### Materiali di consumo

Consumo di carburante (50 % carico Prime)	2,7 L/ora
Il tempo di funzionamento della macchina (50 % carico Prime)	11,0 hrs