



**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