



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



## GS8003G

### A G sorozat hordozható generátorai

Megbízható energiaellátási megoldások nagy igénybevételt jelentő használatra

A G sorozat generátorait úgy tervezték, hogy megfeleljenek a professzionális alkalmazások követelményeinek, nagy terhelésű indítást, magas teljesítményt, tartósságot és költséghatékonyságot kínálva. Ezek a generátorok erős légszűrő rendszerrel és nagy üzemanyagtartállyal rendelkeznek, ami hosszabb üzemidőt és kiemelkedő megbízhatóságot biztosít. A robusztus vázzal rendelkező G sorozatot úgy építették, hogy ellenálljon a zord környezetnek és a folyamatos használatnak.

## Fő jellemzők

- Robusztus védőkeret
- Nagyméretű üzemanyagtartály hosszú üzemidővel
- Megbízható Loncin motor
- Automatikus feszültségszabályozás (AVR)
- Kompakt méretek

## Műszaki adatok

### ■ mechanikai Adatok

Hosszúság	695,0 mm
Külső keréknyomtáv	546,0 mm
Magasság	550,0 mm
Nettó súly	83,0 kg

### ■ E-generátor

Szigetelési osztály	A
Kimeneti áram 1~	10,9 A
Kimenő frekvencia	50,0 Hz
Teljesítmény tényező 1~	1,0 cos $\varphi$
Névleges fordulatszám	3.000,0 1/min
Teljesítmény tényező 3~	0,8 cos $\varphi$
Fázisok	1,0 ~
Kimeneti áram 3~	13,9 A
Névleges teljesítmény 1~	2,5 kW
Generátor specifikációja	AVR kefével
Kimeneti feszültség 1~	230,0 V
Kimeneti feszültség 3~	400,0 V
Teljesítmény max.	8.000,0 W

Folyamatos teljesítmény 7.700,0 W

### ■ Belső égésű motor

Tartálytérfogat	30,0 l
-----------------	--------

### ■ Környezetvédelmi adatok

Védettség fajtája	IP23
Hangteljesítményszint LWA, garantált	97,0 dB(A)
Hangteljesítményszint LWA (szabvány)	2000/14/EG

### ■ rendszer

Biztosító automata AC	13,0 A
Elérhető feszültségek 1~	230,0 V
Kapcsoló be/ki	1polig
Kivitelezési osztály	G1
Akku típusa	LiFePO4
Telepített kapacitás	1,6 Ah
Csatlakozó típusa	CEE7/3 (Typ F) 2P 16A 250V, IP44 1~

### ■ Üzemanyagok

Üzemanyag fogyasztás (50% névleges terhelés)	2,7 L/Std
Működési idő (50% névleges terhelés)	11,0 std