



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GS8003G

Draagbare stroomaggregaten van de G-serie

Betrouwbare stroomoplossing voor veeleisend gebruik

De stroomaggregaten van de G-serie zijn ontworpen om te voldoen aan de eisen van professionele toepassingen en bieden een hoge startbelasting, een hoog uitgangsvermogen, duurzaamheid en kosteneffectiviteit. Deze stroomaggregaten zijn voorzien van een krachtig luchtfiltersysteem en een grote brandstoftank, waardoor ze langer meegaan en zeer betrouwbaar zijn. Met een robuust frame is de G-serie gebouwd om harde omgevingen en continu gebruik te weerstaan.

Hoogtepunten

- Robuust veiligheidsframe
- Grote tank met lange looptijd
- Betrouwbare Loncin-motor
- Automatische spanningsregeling (AVR)
- Compacte afmetingen

Technische gegevens

■ mechanische informatie

Lengte	695,0 mm
Breedte	546,0 mm
Hoogte	550,0 mm
Droog gewicht	83,0 KG

■ E-generator

Isolatieklasse	A
Uitgangsstroom 1~	10,9 A
Uitgangsfrequentie	50,0 Hz
Efficiëntiefactor 1~	1,0 cos ϕ
Nominale snelheid	3.000,0 1/min
Efficiëntiefactor 3~	0,8 cos ϕ
Fase	1,0 ~
Uitgangsstroom 3~	13,9 A
Generatorsnelheid 1~ (continu)	2,5 kW
Generatorspecificaties	AVR met borstels
Spanning 1~	230,0 V
Spanning 3~	400,0 V
Maximale productie	8.000,0 W
Continue productie	7.700,0 W

■ Verbrandingsmotor

Tankcapaciteit	30,0 L
----------------	--------

■ Omgevingskenmerken

Beschermingsgraad	IP23
Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd	97,0 dB(A)
Geluidsvermogen LWA (norm)	2000/14/EG

■ Elektrisch systeem

Stroomsterkte stroomonderbreking AC	13,0 A
Beschikbare spanning 1~	230,0 V
Stroomonderbrekerschakelaar aan/uit	1polig
CE-prestatielklasse	G1
Type accu	LiFePO4
Geïnstalleerde capaciteit	1,6 Ah
Type stopcontact	CEE7/3 (Typ F) 2P 16A 250V, IP44 1~

■ Vloeistoffen

Brandstofverbruik (50 % van primaire last)	2,7 L/Std
Looptijd (50 % van primaire last)	11,0 std