



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GDS5500G

Bærbar generator med dieselmotor

Brændstofeffektiv dieselydelse til
kontinuerlig strømforsyning

Dieselgeneratoren er konstrueret til store belastninger og leverer pålidelig effekt selv under de mest krævende forhold. Den er kendt for sin brændstofeffektivitet og holdbarhed og kan køre i længere perioder og er dermed perfekt egnet til industrielle og kommercielle anvendelser. Med sin robuste konstruktion kan den anvendes kontinuerligt og kræver samtidig kun minimal vedligeholdelse. Dieselgeneratoren leverer en omkostningseffektiv løsning til langsigtede effektbehov.

Highlights

- Dieselmotor for effektiv ydeevne
- Stor tank med lang driftstid
- Robust beskyttelsesramme
- Kompakte dimensioner

Tekniske data

■ mekaniske angivelser

Længde	685,0 mm
Bredde	520,0 mm
Højde	595,0 mm
Tomvægt	112,0 kg

■ E-generator

Isoleringsklasse	• A
Udgangsstrøm 1~	21,7 A
Udgangsspænding	230,0 V
Udgangsfrekvens	50,0 Hz
Effektfaktor 1~	1,0 cos φ
Mærkehastighed	3.000,0 1/min
Faser	1,0 ~
Mærkeeffekt 1~	5,0 kW
Generatorspecifikation	• AVR med børster
Udgangsspændinger 1~	230,0 V
Maks. ydelse	5.500,0 W

Konstant effekt 5.000,0 W

■ Forbrændingsmotor

Motortype	• Dieselmotor
Tankindhold	14,5 l

■ Miljøparametre

Kapslingsklasse	• IP23
Lydeffekt LWA, garanteret	111,0 dB(A)
Lydeffekt LWA (norm)	• 2000/14/EG

■ Elektrisk system

Sikringsautomat AC	30,0 A
Tilgængelige spændinger 1~	230,0 V
Tænd/sluk-kontakt	• 1polig
Udførelsesklasse	• G1
Stikdåser type	• CEE 3P 32A 250V 6H, IP44 1~

■ Forbrugsstoffer

Brændstofforbrug (50 % af nominel belastning)	1,3 l/h
Driftstid (50 % af nominel belastning)	11,0 t