



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GDS5500G

Generador portátil con motor diésel

Rendimiento diésel de bajo consumo de combustible para un suministro de energía continuo

El generador diésel está diseñado para un rendimiento intensivo, ofreciendo una potencia fiable incluso en las condiciones más exigentes. Conocido por su consumo eficiente y su durabilidad, puede funcionar durante períodos prolongados, por lo que es idóneo para aplicaciones industriales y comerciales. Con un diseño robusto, es capaz de soportar un uso continuo con un mantenimiento mínimo. El generador diésel puede ofrecerle una solución rentable para necesidades energéticas a largo plazo.

Aspectos destacados

- Motor diésel para un rendimiento eficiente
- Depósito grande con tiempos de marcha prolongados
- Armazón de protección robusto
- Dimensiones compactas

Ficha técnica

■ Datos mecánicos

Longitud	685,0 mm
Anchura	520,0 mm
Altura	595,0 mm
Peso en vacío	112,0 kg

■ Generador eléctrico

Clase de aislamiento	A
Corriente de salida 1~	45,8 A
Tensión de salida	120,0 V
Frecuencia de salida	60,0 hz
Número de revoluciones nominal	3.600,0 1/min
Fases	1,0 ~
Potencia nominal 1~	5,5 kw
Especificación generador	AVR con escobillas
Potencia max.	6.000,0 W
Potencia permanente	5.500,0 W

■ Motor de combustión interna

Modelo de motor	Motor diésel
Capacidad del depósito	14,5 l

■ Parámetros medio ambiente

Clase de protección	IP23
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	111,0 dB(A)
Nivel de potencia acústica LWA (norma)	2000/14/EG

■ Sistema eléctrico

Fusible automático AC	50,0 A
Tensiones disponibles 1~	120,0 V
Interruptor marcha/parada	Unipolar
Clase de ejecución	G1
Modelo de toma de corriente	NEMA5-20R,Duplex,125V,20A

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Consumo de combustible (50 % Carga principal)	1,3 L/H
Tiempo de ejecución (50 % Carga principal)	11,0 hora