



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



## G50

### Generador móvil

Generador móvil de máxima potencia, 38 kW/47,6 kVA, motor Kohler, ideal cuando se necesite energía fiable y silenciosa

El G50 ofrece la solución de energía perfecta cuando se necesita energía monofásica y trifásica para aplicaciones de construcción comerciales, industriales y eventos especiales. El generador con amortiguación del sonido ofrece un funcionamiento silencioso y el depósito de combustible grande ofrece tiempos de funcionamiento prolongados, lo que lo convierte en una opción flexible y fiable. Bajo coste de propiedad y mayor tiempo de actividad gracias a la eficiencia del servicio, un consumo de combustible más bajo y unos intervalos de servicio más largos.

### Aspectos destacados

- Controlador Deep Sea 7310
- Motor Kohler KDI
- G50 de larga durabilidad
- Alternador potente y preciso

### Ficha técnica

#### ■ Generador eléctrico

Clase de aislamiento	H
Corriente de salida 1~	224,0 A
Precisión de la tensión	1,0 %
Corriente de salida 3~	57,0 A
Precisión de la tensión - equilibrio térmico	0,2 %
Potencia nominal 1~	27,0 kva
Potencia nominal 3~	47,0 kva
Fabricante del generador	Mecc Alte
Especificación generador	AVR sin escobillas
Voltaje 1~	240,0 V
Voltaje 3~	480,0 V

#### ■ Motor de combustión interna

Modelo de motor	Motor diésel
No. de cilindros	4,0
Cilindrada	151,5 Pulg.3
Tipo de combustible	Diesel para el invierno
Carga de aceite max.	3,0 gln eu
Potencia absorbida máx.	70,1 hp

Revoluciones (rendimiento máx)	1.800,0 1/min
Norma (rendimiento máx)	ISO 14396
Número de revoluciones nominal	1.800,0 1/min
Valores límite para emisiones de escape	EPA Tier 4 final
Tensión de la batería arranque	12,0 V
Batería corriente de arranque en frío CCA	1.000,0 A
Fabricante del motor	Kohler

#### ■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Cantidad de refrigerante	15,5 cto eu
Consumo de combustible (Carga principal)	3,3 GPH US
Tiempo de ejecución (Carga principal)	25,6 hora
Tiempo de ejecución (75 % Carga principal)	34,2 hora
Tiempo de ejecución (50 % Carga principal)	48,5 hora

#### ■ Transporte y almacenamiento

Peso de transporte (con tráiler)	2.508,9 lb
Longitud para transporte (con tráiler)	138,8 "
Anchura para transporte (con tráiler)	58,3 "
Altura para transporte (con tráiler)	71,0 "