



G 50

Generadores móviles



Este resistente generador móvil ofrece una electricidad fiable

El generador móvil G 50 ofrece la solución perfecta para alimentar con corriente monofásica y trifásica las aplicaciones necesarias para la construcción, comerciales, industriales y eventos especiales. Este generador, con un bajo nivel de ruido, proporciona un funcionamiento silencioso y el gran depósito de combustible ofrece largos periodos de funcionamiento, convirtiéndolo en una elección flexible y fiable. Un controlador digital supervisa y protege el generador y el motor, al mismo tiempo que suministra continuamente datos de funcionamiento a una pantalla LCD fácil de leer.

- Es ideal para cualquier tipo de obra donde se requiera resistencia, fiabilidad y flexibilidad para suministrar una electricidad continua a aplicaciones como la iluminación, grúas, mezcladores de hormigón y cintas transportadoras.
- Los alternadores de gran tamaño sin escobillas, con devanado de excitación por separado y regulación de tensión automática (AVR), proporcionan un arranque óptimo del motor y una mejor capacidad para funcionar con cargas no lineales.
- Un sencillo interruptor de arranque y un panel de control simple y ordenado facilitan su uso.
- Se suministra de forma estándar con la posibilidad de arrancar automáticamente de forma remota, lo que es ideal para aplicaciones temporales en modo de espera.
- Es posible personalizar el equipo desde fábrica. Dicha personalización incluye, sin quedar limitada a, un sistema de contención de líquidos, opciones para bajas temperaturas, panel de cerrojos de leva, etc. También está disponible con remolques opcionales completamente equipados y preparados para la circulación.



	G 50 (T4i)	G 50 (T4F)
Cilindrada cm ³	4,500	2,179
Rendimiento de servicio ISO 3046 kW	0	49
Rendimiento de servicio SAE J1995, ISO 8528-1 kW	55	0
a revoluciones 1/min	1,800	1,800
Refrigerante Capacidad l	18.9	15.1
Aceite del motor Capacidad l	15	10.4
Tipo de combustible	Diesel	Diesel
Consumo de combustible (Carga máxima) l/h	12.9	11.4
Capacidad del depósito -Combustible l	318	318
Cantidad (Batería)	1	1
Batería V	12	12
Tipo de generador	Mecc Alte, sin escobillas con regulador automático de tensión	Mecc Alte, Brushless w/AVR
Regulación de tensión Sin carga a carga completa +/- %	1	1
Regulación de tensión Estado estable +/- %	0.2	0.2
Aislamiento general (clase)	H	H
Frecuencia (Velocidad del generador) Hz	60	60
Tiempo de funcionamiento al 100% de la carga máxima h	21.6	24.3
Tiempo de funcionamiento al 75% de la carga máxima h	27.2	0
Tiempo de funcionamiento al 50% de la carga máxima h	38.4	0

Nota

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.