



GS6000G

Generadores portátiles de la serie G

Soluciones energéticas fiables para un uso exigente

Los generadores de la serie G están diseñados para satisfacer las exigencias de las aplicaciones profesionales, ofreciendo una carga de arranque elevada, una gran potencia de salida, durabilidad y rentabilidad. Estos generadores cuentan con un potente sistema de filtración de aire y un depósito de combustible de gran tamaño, lo que garantiza un funcionamiento más prolongado y una mayor fiabilidad. Gracias a su estructura robusta, la serie G está diseñada para soportar entornos adversos y un uso continuo.

Aspectos destacados

- Armazón de protección robusto
- Depósito grande con tiempos de marcha prolongados
- Motor Loncin fiable
- Regulación automática de la tensión (AVR)
- Dimensiones compactas

Ficha técnica

■ Datos mecánicos

| | |
|---------------|----------|
| Longitud | 695,0 mm |
| Anchura | 546,0 mm |
| Altura | 550,0 mm |
| Peso en vacío | 73,0 kg |

■ Generador eléctrico

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Clase de aislamiento | • A |
| Corriente de salida 1~ | 23,9 A |
| Frecuencia de salida | 50,0 hz |
| Factor de potencia 1~ | 1,0 cos φ |
| Número de revoluciones nominal | 3.000,0 1/min |
| Fases | 1,0 ~ |
| Especificación generador | • AVR con escobillas |
| Voltaje 1~ | 230,0 V |
| Potencia max. | 6.000,0 W |
| Potencia permanente | 5.500,0 W |

■ Motor de combustión interna

| | |
|------------------------|--------|
| Capacidad del depósito | 30,0 l |
|------------------------|--------|

■ Parámetros medio ambiente

| | |
|---|--------------|
| Clase de protección | • IP23 |
| Nivel de potencia acústica LWA, garantizada | 97,0 dB(A) |
| Nivel de potencia acústica LWA (norma) | • 2000/14/EG |

■ Sistema eléctrico

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Fusible automático AC | 24,0 A |
| Tensiones disponibles 1~ | 230,0 V |
| Interruptor marcha/parada | • Unipolar |
| Clase de ejecución | • G1 |
| Modelo de batería | • LiFePO4 |
| Capacidad instalada | 1,6 Ah |
| Modelo de toma de corriente | • CEE 3P 32A 250V 6H, IP44 1~ |

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

| | |
|---|-----------|
| Consumo de combustible (50 % Carga principal) | 2,2 L/H |
| Tiempo de ejecución (50 % Carga principal) | 14,0 hora |