



GV7003A

Generadores portátiles

Alimentación eléctrica fiable en tres clases de rendimiento

Los generadores de la serie GV son generadores síncronos económicos, que ofrecen una alimentación eléctrica fiable y continua en régimen continuo. La serie GV comprende modelos correspondientes a tres clases de rendimiento distintas y en versiones de corriente trifásica o alterna. Aparte de su uso en obras, estos generadores portátiles también pueden emplearse en usos industriales, comerciales y en la agricultura.

Aspectos destacados

- Armazón de protección robusto
- Depósito grande con tiempos de marcha prolongados
- Dimensiones compactas
- Motor Honda de cuatro tiempos
- No se necesita puesta a tierra.

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

| | |
|---|--------|
| Potencia máxima continua del generador 1~(COP) | 3,2 kw |
| Potencia del generador limitado en el tiempo 1~ (LTP) | 3,4 kw |
| Potencia máxima continua del generador 3~(COP) | 5,7 kw |
| Potencia máxima agregada (MAX) | 6,0 kw |

■ Datos mecánicos

| | |
|------------------|----------|
| Longitud | 729,0 mm |
| Anchura | 500,0 mm |
| Altura | 536,0 mm |
| Peso de servicio | 86,0 kg |

■ Generador eléctrico

| | |
|------------------------|---------------|
| Modelo de generador | • NSM T100 SC |
| Corriente de salida 1~ | 14,1 A |
| Tensión de salida | 400,0 V |
| Frecuencia de salida | 50,0 hz |

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Factor de potencia 1~ | 0,9 cos φ |
| Número de revoluciones nominal | 3.000,0 1/min |
| Factor de potencia 3~ | 0,8 cos φ |
| Fases | 3,0 ~ |
| Tipo de red | • separación de protección |
| Corriente de salida 3~ | 10,8 A |

■ Parámetros medio ambiente

| | |
|---|------------|
| Clase de protección | • IP23M |
| Nivel de potencia acústica LWA, garantizada | 97,0 dB(A) |

■ Sistema eléctrico

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Fusible principal | 10,0 A |
| Tensiones disponibles 3~ | 400,0 V |
| Tensiones disponibles 1~ | 230,0 V |
| Modelo de toma de corriente | • CEE 3P 16A 6h 230V 50Hz |
| Número de tomacorrientes | 3,0 |