



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GS12Ai

Gerador portátil

Versátil com padrões de segurança especiais

Os geradores portáteis da série GS12Ai são os mais versáteis no que diz respeito à alimentação de corrente e oferecem na aplicação na construção, indústria, no comércio, no meio doméstico e na agricultura uma prestação fiável. É equipado com regulação eletrônica de tensão e um dispositivo de monitoramento de isolamento para proteger o operador.

Destaques

- Motor quatro tempos Honda
- Tanque grande com um longo tempo de duração

Dados técnicos

■ Dados de desempenho elétrico

Saída contínua da unidade 1~ (COP) 5,0 kW

Saída contínua da unidade 3~ (COP) 9,4 kW

Potência máxima da unidade (MAX) 11,1 kW

■ mecânica Especificação

Comprimento 960,0 milímetro

Largura 641,0 milímetro

Altura 667,0 milímetro

Peso operacional 177,0 kg

■ Gerador elétrico

Tipo de gerador MECC ALTE T20FS-160

Corrente de saída 1~ 27,1 A

Tensão de saída 400,0 V

Frequência de saída 50,0 Hz

Fator de potência 1~ 1,0 cos φ

Rotação nominal 3.000,0 1/min

Fator de potência 3~ 0,8 cos φ

Fases 3,0 ~

Tipo de rede IT

Corrente de saída 3~ 17,1 A

■ Características ambientais

Tipo de proteção IP23M

Potência sonora LWA, garantida 96,0 dB (A)

■ Sistema elétrico

Fusível principal 16,0 A

Tensões disponíveis 3~ 400,0 V

Tensões disponíveis 1~ 230,0 V

Tipo de tomadas de corrente 2 x CEE7/3 (tipo F) 230V 16A 1~

Número de tomadas 4,0

Motores disponíveis

Honda GX630R-VX-P2-SD

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor Otto
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	2
Cilindrada	688 cm3
Tipo de combustível	Gasolina
Consumo de combustível	3,90 Litro
Capacidade do tanque de combustível	24,00 eu
Potência nominal	10,50 kW
Rotação nominal	3.000 PL
Norma (potência nominal)	SAE J1349
Tipo de partida	Partida elétrica
Fabricante do motor	Honda