



**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 minu
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	CEE 4P 16A 6h 400V 50Hz
Número de tomadas	4,0

Motores disponíveis

■ Honda GX630R-VX-P2-SD

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor a gasoline
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