



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## GS12Ai

### Přenosný generátor

Univerzální se speciálními bezpečnostními standardy

Přenosný generátor GS12Ai je všestranným pomocníkem při zásobování elektrickou energií, který poskytuje spolehlivý výkon ve stavebnictví, průmyslu, komerčních a zemědělských použitíh. Je vybaven elektronickou regulací napětí a zařízením pro kontrolu izolace, které chrání obsluhu.

## Hlavní přednosti

- Čtyřtákní motor Honda
- Velká nádrž s dlouhou dobou běhu

## Technické údaje

### ■ elektrické údaje o výkonu

Agregát Trvalý výkon 1~ (COP)	5,0 kW
Agregát Trvalý výkon 3~ (COP)	9,4 kW
Agregát maximální výkon (MAX)	11,1 kW

### ■ mechanické údaje

Délka	960,0 mm
Šířka	641,0 mm
Výška	667,0 mm
Provozní hmotnost	177,0 KG

### ■ Elektrocentrála

Typ generátoru	MECC ALTE T20FS-160
Výstupní proud 1~	27,1 A
Výstupní napětí	400,0 V
Výstupní frekvence	50,0 Hz
Účinník 1~	1,0 cos $\varphi$

Jmenovitě otáčky	3.000,0 1/min
Účinník 3~	0,8 cos $\varphi$
Fáze	3,0 ~
Typ sítě	IT
Výstupní proud 3~	17,1 A

### ■ Enviromentální parametry

Stupeň ochrany krytem	IP23M
Zvukový výkon LWA, garantovaný	96,0 dB(A)

### ■ Elektrický systém

Hlavní jistič	16,0 A
Dostupná napětí 3~	400,0 V
Dostupná napětí 1~	230,0 V
Typ zásuvky	CEE 4P 16A 6h 400V 50Hz
Počet zásuvek	4,0

## Dostupné motory

### ■ Honda GX630R-VX-P2-SD

Chlazení	Vzduchové chlazení
Typ motoru	Benzínový motor
Metoda spalování	Čtyřtakt
Válce	2
Zdvihový objem	688 CM3
Typ paliva	Benzín
Spotřeba paliva	3,90 L/Std
Objem nádrže	24,00 L
Jmenovitý výkon	10,50 kW
Jmenovité otáčky	3.000 PL
Norma (jmenovitý výkon)	SAE J1349
Typ startéru	E-Start
Výrobce motoru	Honda