



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



GS12Ai

Hordozható áramfejlesztő

A legmagasabb biztonsági szabványoknak megfelelő, univerzális berendezés

A GS12Ai hordozható generátor egy univerzális eszköz az áramellátás terén, amely megbízható teljesítményt nyújt építéstechnikai, ipari, kereskedelmi és mezőgazdasági alkalmazások területén. Elektronikus feszültség szabályozással és szigetelésfelügyelő berendezéssel van felszerelve a kezelő biztonsága érdekében.

Fő jellemzők

- Négyütemű Honda motor
- Nagyméretű üzemanyagtartály hosszú üzemidővel

Műszaki adatok

■ elektromos teljesítményadatok

Aggregát tartós teljesítménye 1~ (COP)	5,0 kW
Aggregát tartós teljesítménye 3~ (COP)	9,4 kW
Aggregátor maximális teljesítménye (MAX)	11,1 kW

■ mechanikai Adatok

Hosszúság	960,0 mm
Külső keréknyomtáv	641,0 mm
Magasság	667,0 mm
Üzemi tömeg	177,0 kg

■ E-generátor

Generátor típusa	MECC ALTE T20FS-160
Kimeneti áram 1~	27,1 A
Kimeneti feszültség	400,0 V
Kimenő frekvencia	50,0 Hz

Teljesítmény tényező 1~	1,0 cos φ
Névleges fordulatszám	3.000,0 1/min
Teljesítmény tényező 3~	0,8 cos φ
Fázisok	3,0 ~
Hálózati fajta	IT
Kimeneti áram 3~	17,1 A

■ Környezetvédelmi adatok

Védettség fajtája	IP23M
Hangteljesítményszint LWA, garantált	96,0 dB(A)

■ rendszer

Fő biztosíték	16,0 A
Elérhető feszültségek 3~	400,0 V
Elérhető feszültségek 1~	230,0 V
Csatlakozó típusa	CEE 4P 16A 6h 400V 50Hz
Konnektorok száma	4,0

Elérhető motorok

■ Honda GX630R-VX-P2-SD

Hűtés	Léghűtés
Motortípus	Otto-motor
Égetési eljárás	Négyütemű
Henger	2
Lökettérfogat	688 cm ³
Üzemanyag típusa	Otto-motorokhoz megfelelő üzemanyag
Üzemanyag fogyasztás	3,90 L/Std
Tartálytérfogat	24,00 l
Névleges teljesítmény	10,50 kW
Névleges fordulatszám	3.000 PL
Szabvány (Névleges teljesítmény)	SAE J1349
Önindító típusa	E-indítás
Motorgyártó	Honda