



## GS12Ai

### Tragbarer Generator

Universalist mit besonderen  
Sicherheitsstandards

Der tragbare Generator GS12Ai ist der Universalist in Sachen Stromversorgung, der bei bautechnischen, industriellen, kommerziellen und landwirtschaftlichen Anwendungen eine zuverlässige Leistung bietet. Er ist mit einer elektronischen Spannungsregelung sowie einer Isolationsüberwachungseinrichtung zum Schutz des Bedieners ausgestattet.

## Highlights

- Honda-Viertakt-Motor
- Großer Tank mit langer Laufzeit

## Technische Daten

### ■ Elektrische Leistungsangaben

Aggregat Dauerleistung 1~ (COP)	5,0 kW
Aggregat Dauerleistung 3~ (COP)	9,4 kW
Aggregat Maximalleistung (MAX)	5,6 kW

### ■ Mechanische Angaben

Länge	960,0 mm
Breite	641,0 mm
Höhe	667,0 mm
Betriebsgewicht	177,0 kg

### ■ E-Generator

Generatortyp	MECC ALTE T20FS-160
Ausgangsstrom 1~	27,1 A
Ausgangsspannung	400,0 V
Ausgangsfrequenz	50,0 Hz
Leistungsfaktor 1~	1,0 cos $\varphi$

Nenn Drehzahl	3.000,0 1/min
Leistungsfaktor 3~	0,8 cos $\varphi$
Phasen	3,0 ~
Netzart	IT
Ausgangsstrom 3~	17,1 A

### ■ Umweltkenndaten

Schutzart	IP23M
Schalleistung LWA, garantiert	96,0 dB(A)

### ■ Elektrik

Hauptsicherung	16,0 A
Verfügbare Spannungen 3~	400,0 V
Verfügbare Spannungen 1~	230,0 V
Steckdosen Typ	CEE 4P 16A 6h 400V 50Hz
Anzahl Steckdosen	4,0