

# S12000 400V 50HZ #IPP

## STROM FÜR PROFIS



Einer der stärksten Benzin-Stromerzeuger am Markt der allen gesetzlichen Anforderungen an die Geräuschemmission entspricht. Profitechnik für härtesten Einsatz im Dauerbetrieb, Ausstattungsvarianten für den gewerblichen Einsatz im Bau und Handwerk sowie auch für die Notstromversorgung als Netzersatzgerät.

### Hauptmerkmale

Frequenz	Hz	50
Spannung	V	400/230
Leistungsfaktor	cos $\phi$	0.8
Phasen		3

### Leistungsbemessung

Notstromleistung ESP	kVA	13.9
Notstromleistung ESP	kW	11.1
Dauerleistung COP	kVA	11.8
Dauerleistung COP	kW	9.5

### Einphasig Leistungsberechnung

Einphasig Notstromleistung	kVA	5.6
Einphasig Dauerleistung	kVA	5.0

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

### Motorspezifikationen

Motor Hersteller		Honda
Modell		GX630
Abgasemissions optimiert für 97/68 50Hz (COM)		Stage V
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm <sup>3</sup>	688
Ansaugung		Normal
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler		Mechanisch
Kraftstoff		Benzin
Ölmenge	l	1.9
Anlass System		Elektrisch



### Generator Spezifikationen

Typ		
Klasse		H
IP Schutzklasse		23
Pole		2
Frequenz	Hz	50
Spannungsregelsystem		Compound

### Maßangaben

Länge	(L) mm	960
Breite	(W) mm	641
Höhe	(H) mm	667
Leergewicht	Kg	170
Tankinhalt	l	24

### Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% Last	l/h	4.16
Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	5.64
Laufzeit bei 75% Last	h	5.77
Laufzeit bei 100 % Last	h	4.26

### Schallpegel

Garantierter Schallpegel (LWA)	dB(A)	96
Schalldruckpegel in 7m	dB(A)	68

## STROMERZEUGER SCHALTAFEL (IPP)

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:



### STEUERUNG:

- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START

### ANZEIGEN:

- Voltmeter
- Betriebsstundenzähler

### ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter
- Isolationsüberwachung
- Ölmangelschalter

### STECKDOSEN

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

### AMF - NOTSTROMAUTOMATIK (CONN)

Diese Option erlaubt es alle Funktionen des Stromerzeugers zu steuern. Dies gilt für 230V oder 400V. Die Automatik überwacht die Netzspannung und schaltet bei einem Netzfehler den Generator zu und steuert das Netz- und Generatorschutz. Sobald das Netz wieder zurückkehrt, schaltet sich der Stromerzeuger wieder ab und steuert auch hier die Schütze.

#### Ausstattung:

- Steuerungs- und Überwachungseinheit (DGT)
- Phasenüberwachung
- mechanisch und elektrisch verriegelte Schütze
- Batterieerhaltungsladung
- Akustischer Alarm
- 8m Steuerleitung (mit CONNector)
- Externe Start und Stop möglichkeit
- NOT-Aus

#### Anzeigen (DGT):

- Netzspannung
- Generatorspannung
- Frequenzmeter
- Betriebsstundenzähler

#### Alarmer & Abschaltungen:

- Generatorspannung ausserhalb Toleranz
- Batteriespannung ausserhalb Toleranz
- Niedriger Öldruck
- Fehlstart
- Externe Abschaltung

### RSS - FERNBEDIENUNG START/STOP (CONN)

RSS Funkfernbedienung Start/Stop CONNector (max. 90m Reichweite)



## Zubehör

### RADSATZ

- mit festen Griffen
- mit Klappgriffen



RUBAG Rollmaterial und Baumaschinen AG  
Sternenfeldstrasse 1-3  
CH · 4127 Birsfelden

Fon 0848 800 555 info@rubag.ch www.rubag.ch

 **RUBAG**

Birsfelden · Chavornay · Inwil · Konolfingen · Oberbüren · Otelfingen · Tuggen

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 05/01/2023 (ID 2394)

©2022 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.  
Specifications subject to change without notice

