

## SP12000 400V IP54 #AVR #IPP

HOCHLEISTUNGS STROMERZEUGER FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE



Dieser Stromerzeuger erfüllt die höchsten Ansprüche hinsichtlich Personenschutz (Isolationsüberwachung), Geräteschutz (Schutzklasse IP 54), Anlaufstromverhalten (elektronisch geregelter Synchrongenerator 4-fach I-Nenn) und Schiefastauglichkeit (unterschiedliche Belastung der einzelnen Phasen).

### Hauptmerkmale

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

### Leistungsbemessung

Notleistung LTP	kVA	13.8
Notleistung LTP	kW	11.1
Dauerleistung COP	kVA	11.8
Dauerleistung COP	kW	9.4

### Einphasig Leistungsberechnung

Einphasig Notstromleistung LTP	kVA	7.5
Einphasig Dauerleistung COP	kVA	6.8

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

### Motorspezifikationen

Motor Hersteller		Honda
Modell		GX630
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm <sup>3</sup>	688
Ansaugung		Normal
Nenn Betriebsdrehzahl	rpm	3000
Drehzahlregler		Mechanischer
Kraftstoff		Benzin
Ölmenge	l	1.9
Anlass System		Elektrisch

### Generator Spezifikationen

Typ		Bürstenlos
Klasse		H
Spannungsregelsystem		Elektronischer
IP Schutzklasse		54
Pole		2
Frequenz	Hz	50

### Maßangaben

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

### Autonomie

Laufzeit bei 75% PRP	h	5.67
Laufzeit bei 100% PRP	h	4.26

### Schallpegel

Garantierter Schallpegel (LWA)	dB(A)	96
Noise pressure level @ 4 mt	dB(A)	72



## STROMERZEUGER SCHALTTAFELN



Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

### STEUERUNG:

- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START

### ANZEIGEN:

- Betriebsstundenzähler
- Voltmeter

### ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter
- Isolationsüberwachung
- Ölmangelschalter
- IP55 Schutz

### STECKDOSEN

SCHUKO 230V 16A IP54	3
3P+N+T CEE 400V 16A IP67	1
3P+N+T CEE 400V 32A IP67	1

## ACCESSORIES

### RADSATZ

- mit festen Griffen
- mit Klappgriffen



Printed on 17/03/2015 (ID 2399)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.  
Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of  
PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks  
of others. RevA (06/2012).