

S8000 230V50HZ #AVR #IPP

STROM FÜR PROFIS



Profitechnik für härtesten Einsatz im Dauerbetrieb, Ausstattungsvarianten für den gewerblichen Einsatz im Bau und Handwerk sowie auch für die Notstromversorgung als Netzersatzgerät. Integrierter Radsatz mit klappbarem Transportbügel, Metallgroßtank mit Füllstandanzeige sowie stirnseitiges Bedienpanel mit allen Funktionssteuerungen gehören zur umfangreichen Serienausstattung.

Hauptmerkmale

Frequenz	Hz	50
Spannung	V	230
Leistungsfaktor	cos ϕ	0.9
Phasen		1

Leistungsbemessung

Notleistung LTP	kVA	7.2
Notleistung LTP	kW	6.4
Dauerleistung COP	kVA	6.0
Dauerleistung COP	kW	5.5

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

COP - Aggregat-Dauerleistung: Aggregat Dauerleistung ist die Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat bei unbegrenzter Betriebsstunden zahl pro Jahr zwischen den erforderlichen Wartungsintervallen unter den angegebenen Umgebungsbedingungen abgeben kann. Dabei sind die Wartungsarbeiten nach den Vorschriften der Hersteller durchzuführen.

LTP - Zeitlich begrenzte Aggregateleistung: Die zeitlich begrenzte Aggregateleistung ist die maximale Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat innerhalb von 500h pro Jahr unter Beachtung der Wartungsintervalle und bei gegebenen Umgebungsbedingungen abgeben kann, wobei das Aggregat 300h dauernd betrieben werden kann. Dabei ist die Wartung nach den Vorschriften des Herstellers des Hubkolben-Verbrennungsmotors durchzuführen. Dabei muss berücksichtigt werden, dass sich ein Betrieb unter diesen Leistungsbedingungen auf die Lebensdauer des Stromerzeugungsaggregates auswirkt.

Motorspezifikationen

Motor Hersteller	Honda	
Modell	GX390 Electric	
Motor Kühlsystem	Luft	
Hubraum	cm ³	389
Ansaugung	Normal	
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler	Mechanischer	
Kraftstoff	Benzin	
Ölmenge	l	1.1
Anlass System	Elektrisch	



Generator Spezifikationen

Typ	Mit Schleifringen	
Klasse	H	
IP Schutzklasse	23	
Pole	2	
Frequenz	Hz	50
Spannungstoleranz	%	2
Spannungsregelsystem	Elektronischer	
Elektronischer Spannungsregler	AVR 520	

Maßangaben

Länge	(L) mm	840
Breite	(W) mm	615
Höhe	(H) mm	753
Leergewicht	Kg	109
Tankinhalt	l	27



Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% PRP	l/h	2.16
Kraftstoffverbrauch bei 100% PRP	l/h	2.87
Laufzeit bei 75% PRP	h	12.50
Laufzeit bei 100% PRP	h	9.41

Schallpegel

Garantierter Schallpegel (LWA)	dB(A)	97
Schalldruckpegel in 7m	dB(A)	69



Stromerzeiger Ausstattung

Innovatives, kompaktes Design mit Komponenten und Spezialteilen für die professionelle Anwendung ausgestattet.

Grundrahmen:

- Stahllager und Stahlrohrrahmen
- Seitliche Schutzabdeckungen (abnehmbar und mit entsprechenden Öffnungen für eine einfachere Wartung)



Kraftstofftank:

- Erhöhte Tankkapazität (Laufzeit länger als der Durchschnitt)
- Kraftstoffanzeige (Analog)
- Tankdeckel mit Bajonettverschluß
- Vorfilter im Tankstutzen
- Kraftstoffhahn (im vorderen Bedienfeld)
- Kraftstofffilter in der Benzinleitung



Motor:

- Auf Schwingungsdämpfer montiert
- Starterbatterie im Rahmen integriert
- Abgasschalldämpfer mit Funkenschutz
- Schutz vor niedrigem Ölstand (Ölüberwachung)



Transport:

- Integrierter Radsatz bestehend aus zwei Vollgummirädern und einem rutschfesten Klappgriff
- 2 Anschlagpunkte am oberen Teil des Rahmens



Anleitung:

- Praktische Kurzanleitung am Bedienfeld - um den Generator einfacherer und sicherer zu starten - (ideal für die Vermietung)



STROMERZEUGER SCHALTAFELN

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

STEUERUNG:

- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START
- Druckknopf für Choke

ANZEIGEN:

- Voltmeter
- Betriebsstundenzähler
- Frequenzmeter
- Tankanzeige

ABSICHERUNG:

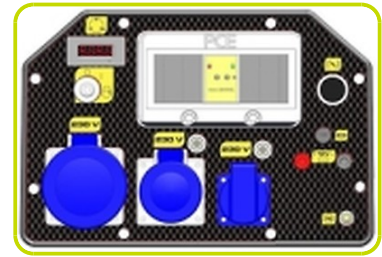
- Thermo- Magnetschutzschalter
- Isolationsüberwachung (ISO)
- Ölüberwachung
- Sicherung 10A (12V DC)

AUSGANG:

- Batterielader 12V DC

STECKDOSEN

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1



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 31/01/2020 (ID 2447)

©2019 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.
Specifications subject to change without notice

