SP8000 IP54

STROM FÜR PROFIS

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

Hauptmerkmale		
Frequenz	Hz	50
Spannung	V	400/230
Leistungsfaktor	cos ϕ	0.8
Phasen		3

Leistungsbemessung		
Notleistung LTP	kVA	8.8
Notleistung LTP	kW	7.1
Dauerleistung COP	kVA	6.8
Dauerleistung COP	kW	5.4

Einphasig Leistungsberechnung		
Einphasig Notstromleistung LTP	kVA	5.8
Einphasig Dauerleistung COP	kVA	4.0

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

www.pramac.com

Motorspezifikationen		
Motor Hersteller		Honda
Modell		GX390 Recoil
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm³	389
Ansaugung		Normal
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler		Mechanisch
Kraftstoff		Benzin
Ölmenge	l	1.1
Anlass System		Handstart

Generator Spezifikationen		
Typ		Bürstenlos
Klasse		H
IP Schutzklasse		54
Pole		2
Frequenz	Hz	50
Spannungsregelsystem		Elektronisch

Maßangaben		
Länge	(L) mm	840
Breite	(W) mm	615
Höhe	(H) mm	753
Leergewicht	Kg	113
Tankinhalt	l	27

Autonomie		
Kraftstoffverbrauch bei 75% PRP	l/h	2.15
Kraftstoffverbrauch bei 100% PRP	l/h	2.87
Laufzeit bei 75% PRP	h	12.56
Laufzeit bei 100% PRP	h	9.41

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

dB GUARANTEE

www.pramac.com

Stromerzeuger Ausstattung

Innovatives, kompaktes Design mit Komponenten und Spezialteilen für die proffesionelle 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
- Abgasschalldämpfer mit Funkenschutz
- Schutz vor niedrigem Ölstand (Ölüberwachung)

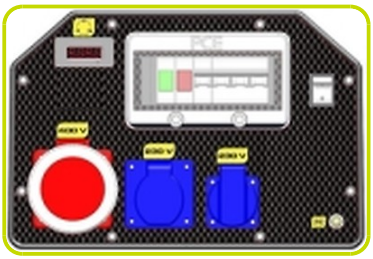
Transport:
- Integrierter Radsatz bestehend aus zwei Vollgummirädern und einem rutschfesten Klappgriff
- 2 Anschlagpunkte am oberen Teil des Rahmens

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

Schutzmassnahmen:
- Bedienfeld und Generator in IP54 Ausführung
- Isolationsüberwachung (IPP)
- Automatische Spannungsregelung (AVR)

www.pramac.com

STROMERZEUGER SCHALTTAFELN



Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

STEUERUNG:
- Schlüsselschalter: AUS-EIN

ANZEIGEN:
- Voltmeter
- Betriebsstundenzähler
- Frequenzmeter
- Tankanzeige

ABSICHERUNG:
- Thermo- Magnetschutzschalter
- Isolationsüberwachung
- Abdeckung Schutzschalter
- Ölüberwachung

STECKDOSEN

SCHUKO 230V 16A IP54	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP67	1

www.pramac.com

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 19/07/2021 (ID 2478)

©2021 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice