P12000 400V 50HZ #CONN

DIE LEISE KRAFT-QUELLE

Der ideale Stromerzeuger für den wirtschaftlichen Dauereinsatz, ausgerüstet mit einem bewährten Diesel Motor, Hochleistungskomponenten und Anzeigen für die wichtigsten Parameter. Schallgeschützt gemäß den aktuellen gesetzlichen Bestimmungen.

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

Leistungsbemessung		
Notleistung LTP	kVA	15.8
Notleistung LTP	kW	12.6
Dauerleistung COP	kVA	12.0
Dauerleistung COP	kW	9.6

Einphasig Leistungsberechnung		
Einphasig Notstromleistung LTP	kVA	5.2
Einphasig Dauerleistung COP	kVA	4.0

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

www.pramac.com

Motorspezifikationen		
Motor Hersteller		Hatz
Modell		2G40
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm³	997
Ansaugung		Normal
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler		Mechanischer
Kraftstoff		Diesel
Ölmenge	l	2.5
Anlass System		Elektrisch
Elektischer Schaltkreis	V	12

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

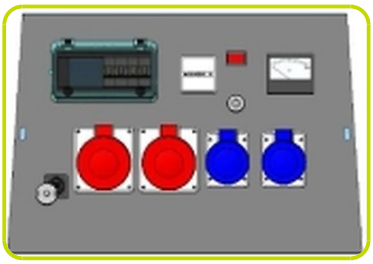
Maßangaben		
Länge	(L) mm	1297
Breite	(W) mm	610
Höhe	(H) mm	816
Leergewicht	Kg	275
Tankinhalt	l	17

Autonomie		
Kraftstoffverbrauch bei 75% PRP	l/h	2.81
Kraftstoffverbrauch bei 100% PRP	l/h	3.76
Laufzeit bei 75% PRP	h	6.05
Laufzeit bei 100% PRP	h	4.52

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

www.pramac.com

STROMERZEUGER SCHALTTAFELN



Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

STEURUNG:
- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START
- CONNector für AMF/RSS (Als Zubehör erhältlich)

ANZEIGEN:
- Voltmeter
- Betriebsstundenzähler

ABSICHERUNG:
- Thermo- Magnetschutzschalter

STECKDOSEN

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

www.pramac.com

SCHALTTAFEL ZUBEHÖR

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 Generatorschütz. 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

Alarme & 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)

www.pramac.com

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 02/04/2019 (ID 2511)

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