

ENERGY GENERATION

P9000 400V 50HZ #AVR #CONN #DPP

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 ф	0.8
Phasen		3

Leistungsbemessung		
Notleistung LTP	kVA	10.6
Notleistung LTP	kW	8.5
Dauerleistung COP	kVA	9.1
Dauerleistung COP	kW	7.3

Einphasig Leistungsberechnung		
Einphasig Notstromleistung LTP	kVA	5.4
Einphasig Dauerleistung COP	kVA	5.0

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

Motorspezifikationen		
Motor Hersteller		Lombardini
Modell		25LD330
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm³	654
Ansaugung		Normal
Nenn Betriebsdrehzahl	rpm	3000
Drehzahlregler		Mechanischer
Kraftstoff		Diesel
Ölmenge	1	1.8
Anlass System		Elektrisch
Elektischer Schaltkreis	V	12



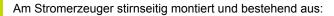
Generator Spezifikationen		
Тур		Bürstenlos
Klasse		Н
Spannungsregelsystem		AVR
IP Schutzklasse		23
Pole		2
Frequenz	Hz	50
Spannungstoleranz	%	1.5
Elektronischer Spannungsregler		AVR 860

Maßangaben		
Länge	(L) mm	990
Breite	(W) mm	602
Höhe	(H) mm	826
Leergewicht	Kg	207
Tankinhalt	I	24

Autonomie		
Laufzeit bei 75% PRP	h	11.01
Laufzeit bei 100% PRP	h	8.25

Schallpegel		
Garantierter Schallpegel (LWA)	dB(A)	97
Noise pressure level @ 4 mt	dB(A)	73

STROMERZEUGER SCHALTTAFELN





STEURUNG:

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

ANZEIGEN:

- Voltmeter
- BetriebsstundenzählerFrequenzmeter

ABSICHERUNG:

- FI-Schutzschalter (DPP)
- Ölüberwachung

STECKDOSEN

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

ACCESSORIES CONTROL PANEL

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)



ACCESSORIES

RADSATZ

mit Klannariffen



Printed on 25/03/2015 (ID 2545)

©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).



