

# 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	400/230
Leistungsfaktor	cos $\phi$	0.8
Phasen		3

### Leistungsbemessung

Notstromleistung ESP	kVA	10.6
Notstromleistung ESP	kW	8.5
Dauerleistung COP	kVA	9.1
Dauerleistung COP	kW	7.3

### Einphasig Leistungsberechnung

Einphasig Notstromleistung	kVA	5.4
Einphasig Dauerleistung	kVA	5.0

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

### Motorspezifikationen

Motor Hersteller		Lombardini
Modell		25LD330
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm <sup>3</sup>	654
Ansaugung		Normal
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler		Mechanisch
Kraftstoff		Diesel
Ölmenge	l	1.8
Anlass System		Elektrisch
Elektrischer Schaltkreis	V	12

### Generator Spezifikationen

Typ		Mit Schleifringen
Klasse		H
IP Schutzklasse		23
Pole		2
Frequenz	Hz	50
Spannungstoleranz	%	1.5
Spannungsregelsystem		AVR
Elektronischer Spannungsregler		AVR 860

### Maßangaben

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

### Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% Last	l/h	2.18
Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	2.91
Laufzeit bei 75% Last	h	11.01
Laufzeit bei 100 % Last	h	8.25

### Schallpegel

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



## STROMERZEUGER SCHALTAFELN

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:



### STEUERUNG:

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

### ANZEIGEN:

- Voltmeter
- Betriebsstundenzähler
- Frequenzmeter

### 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

### 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 Generatorschutz. 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

#### Alarmer & 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)



Zubehör



## RADSATZ

mit Klappgriffen

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 05/01/2023 (ID 2545)

©2022 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.  
Specifications subject to change without notice

