

# P9000 400V 50HZ #AVR #IPP

## 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 $\phi$	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	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% PRP	l/h	2.18
Kraftstoffverbrauch bei 100% PRP	l/h	2.91
Laufzeit bei 75% PRP	h	11.01
Laufzeit bei 100% PRP	h	8.25

### Schallpegel

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

## SCHALTAFEL

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:



### STEUERUNG:

- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START

### ANZEIGEN:

- Voltmeter
- Frequenzmeter
- Betriebsstundenzähler

### ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter
- Isolationsüberwachung
- Ölüberwachung

### STECKDOSEN

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

**RADSATZ**

mit Klappgriffen

