

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 ϕ	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 ³	654
Ansaugung		Normal
Nenn Drehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler		Mechanischer
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

SCHALTТАFEL

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

