

P6000S 400V 50HZ #IPP

DIE FLÜSTERLEISE ENERGIE-QUELLE



Der ideale Stromerzeuger für den wirtschaftlichen Dauereinsatz, ausgerüstet mit einem bewährten Diesel Motor, Hochleistungskomponenten und Anzeigen für die wichtigsten Parameter. Schallisoliert für den Einsatz auch in Geräuschsensiblen Gebieten.

Hauptmerkmale

Frequenz	Hz	50
Spannung	V	400/230
Leistungsfaktor	cos ϕ	0.8
Phasen		3

Leistungsbemessung

Notstromleistung ESP	kVA	6.9
Notstromleistung ESP	kW	5.5
Dauerleistung COP	kVA	5.6
Dauerleistung COP	kW	4.5

Einphasig Leistungsberechnung

Einphasig Notstromleistung	kVA	3.2
Einphasig Dauerleistung	kVA	3.0

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

Motorspezifikationen

Motor Hersteller		Yanmar
Modell		L100N Electric
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm ³	435
Ansaugung		Normal
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler		Mechanisch
Kraftstoff		Diesel
Ölmenge	l	1.6
Anlass System		Elektrisch



Generator Spezifikationen

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

Maßangaben

Länge	(L) mm	970
Breite	(W) mm	580
Höhe	(H) mm	927
Leergewicht	Kg	203
Tankinhalt	l	19

Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% Last	l/h	1.46
Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	1.94
Laufzeit bei 75% Last	h	13.01
Laufzeit bei 100 % Last	h	9.79

Schallpegel

Garantierter Schallpegel (LWA)	dB(A)	84
Schalldruckpegel in 7m	dB(A)	56

STROMERZEUGER STEUERUNG (IPP)

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

STEUERUNG:

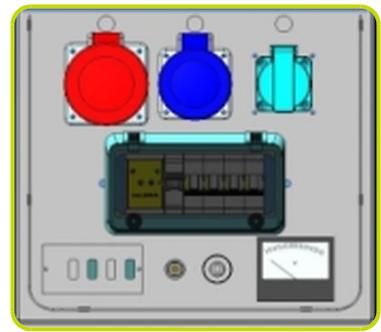
- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START

ANZEIGEN:

- Voltmeter

ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter
- Isolationsüberwachung
- Motorüberwachung:
- Motortemperatur
- niedriger Öldruck
- niedriger Kraftstoffstand
- Batterieladefehler



STECKDOSEN

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

Zubehör

RADSATZ

mit Klappgriffen

