

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
Leistungsfaktor	$\cos \phi$	0.8
Phasen		3

Leistungsbemessung

Notleistung LTP	kVA	6.9
Notleistung LTP	kW	5.5
Dauerleistung COP	kVA	5.6
Dauerleistung COP	kW	4.5

Einphasig Leistungsberechnung

Einphasig Notstromleistung LTP	kVA	3.2
Einphasig Dauerleistung COP	kVA	3.0

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

Motorspezifikationen

Motor Hersteller	Yanmar	
Modell	L100N Electric	
Motor Kühlsystem	Luft	
Hubraum	cm³	435
Ansaugung	Normal	
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler	Mechanischer	
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% PRP	l/h	1.46
Kraftstoffverbrauch bei 100% PRP	l/h	1.94
Laufzeit bei 75% PRP	h	13.01
Laufzeit bei 100% PRP	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:

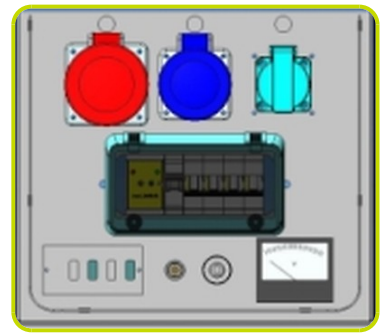
- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START

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

