

P11000 400V 50HZ #IPP #HDE

THE SILENT POWER



Low noise level, it is the ideal generator for use in residential areas or outside normal working hours. It's equipped with a reliable Diesel engine, first class components and complete instrumentation.

Hauptmerkmale

Frequenz	Hz	50
Spannung	V	400/230
Leistungsfaktor	$\cos \phi$	0.8
Phasen		3

Leistungsbemessung

Notstromleistung ESP	kVA	10.8
Notstromleistung ESP	kW	8.6
Dauerleistung COP	kVA	10.0
Dauerleistung COP	kW	8.0

Einphasig Leistungsberechnung

Einphasig Notstromleistung	kVA	6.6
Einphasig Dauerleistung	kVA	6.0

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

Motorspezifikationen

Motor Hersteller	Yanmar	
Modell	3TNM74F-NHPGE	
Abgasemissions optimiert für 97/68 50Hz (COM)	Stage V	
Motor Kühlsystem		Wasser
Hubraum	cm ³	993
Ansaugung	Normal	
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler	Mechanisch	
Kraftstoff	Diesel	
Ölmenge	l	3.4
Kühlflüssigkeits Menge	l	1
Anlass System	Elektrisch	
Elektrischer Schaltkreis	V	12



Generator Spezifikationen

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

Maßangaben

Länge	(L) mm	1400
Breite	(W) mm	650
Höhe	(H) mm	975
Leergewicht	Kg	333
Tankinhalt	l	24

Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% Last	l/h	2.56
Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	3.63
Laufzeit bei 75% Last	h	9.38
Laufzeit bei 100 % Last	h	6.61

Schallpegel

Garantiert Schallpegel (LWA)	dB(A)	96
Schalldruckpegel in 7m	dB(A)	68

STROMERZEUGER SCHALTTAFEL (HDE)

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

STEURUNG:

- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START
- Stern- Dreieckschalter

ANZEIGEN:

- Voltmeter
- Ölüberwachungslampe
- Betriebsstundenzähler

ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter
- Isolationsüberwachung (HDE)

STECKDOSEN

SCHUKO 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1



Zubehör

- RADSATZ

