

# 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 optmiert für 97/68 50Hz (COM)	Stage V	
Motor Kühlsystem	Wasser	
Hubraum	cm <sup>3</sup>	993
Ansaugung	Normal	
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler	Mechanisch	
Kraftstoff	Diesel	
Ölmenge	l	3.4
Kühlflüssigkeits Menge	l	1
Anlass System	Elektrisch	
Elektischer 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

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



## STROMERZEUGER SCHALTAFEL (HDE)

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

### STEUERUNG:

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

### ANZEIGEN:

- Voltmeter
- Ölüberwachungslampe
- Betriessstundenzähler

### 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

- RADSATZ

