

# P11000 230V 50Hz #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	230
Leistungsfaktor	cos $\phi$	0.9
Phasen		1

### Leistungsbemessung

Notstromleistung ESP	kVA	10.80
Notstromleistung ESP	kW	9.72
Dauerleistung COP	kVA	10.00
Dauerleistung COP	kW	9.00

### Leistungsbezeichnungen (ISO8528)

**ESP** - Emergency Standby Power: Ist die maximale Leistung, die während einer variablen Leistungssequenz unter den angegebenen Bedingungen verfügbar ist und die ein Stromaggregat im Falle eines Stromausfalls oder unter Testbedingungen für bis zu 200 h pro Jahr liefern kann. Wartungsintervalle und sonstige Prüfungen/Verfahren, sind gemäß den Herstellerangaben durchzuführen. Die Durchschnittsleistung über 24 Betriebsstunden darf 70% der ESP-Leistung nicht überschreiten

**COP** - Aggregat-Dauerleistung: Aggregat Dauerleistung ist die Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat bei unbegrenzter Betriebsstunden zahl pro Jahr zwischen den erforderlichen Wartungsintervallen unter den angegebenen Umgebungsbedingungen abgeben kann. Dabei sind die Wartungsarbeiten nach den Vorschriften der Hersteller durchzuführen.

### Motorspezifikationen

Motor Hersteller		Yanmar
Modell		3TNM74F-NHPGE
Abgasemissions optimiert 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
Elektrischer Schaltkreis	V	12



### Generator Spezifikationen

Generator		Mecc Alte
Klasse		H
IP Schutzklasse		23
Pole		2
Frequenz	Hz	50
Spannung	V	230
Spannungsregelsystem		Kondensator

### Maßangaben

Länge	(L) mm	1400
Breite	(W) mm	650
Höhe	(H) mm	975
Leergewicht	kg	320
Tankinhalt	l	24

### Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% Last	l/h	2.96
Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	4.19
Laufzeit bei 75% Last	h	8.11
Laufzeit bei 100 % Last	h	5.73

### Schallpegel

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

## STROMERZEUGER SCHALTТАFEL MCP (IPP)

Auf dem Stromaggregat montiert und komplett mit: Instrumentierung, Steuerung, Schutz des Stromaggregats und Steckdosen.

### BEFEHLE

- Startwahlschalter mit Schlüssel: AUS - EIN - START

### INSTRUMENTIERUNG

- Voltmeter
- Betriebsstundenzähler
- Warnleuchte für niedrigen Öldruck

### SCHUTZMASSNAHMEN

- Leistungsschalter
- Isometerschutz ( IPP )

### STECKDOSEN

2P+T CEE 230V 16A IP44	2
2P+T CEE 230V 32A IP44	1



## Zubehör

- RADSATZ



Die Informationen werden zum Zeitpunkt des Downloads mit der Datendatei abgeglichen.  
Gedruckt auf 12/01/2026 (ID 10141)

©2025 | PR Industrial S.r.l. – Loc. Il Piano – 53031 Casole d'Elsa (SI) – ITALY. Company subject to the management and coordination of Generac Power Systems Inc. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

