

# P6000S #CONN #AVR #DPP



## Hauptmerkmale

Frequenz	Hz	50
Spannung	V	230
Leistungsfaktor	cos $\phi$	0.9
Phasen		1

## Leistungsbemessung

Notstromleistung ESP	kVA	5.9
Notstromleistung ESP	kW	5.3
Dauerleistung COP	kVA	4.8
Dauerleistung COP	kW	4.3

### 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	L100V Electric	
Abgasemissions optimiert für 97/68 50Hz (COM)	Stage V	
Motor Kühlsystem	Luft	
Hubraum	cm <sup>3</sup>	435
Ansaugung	Normal	
Nenndrehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler	Mechanisch	
Kraftstoff	Diesel	
Ölmenge	l	1.6
Anlass System	Elektrisch	

## Maßangaben

Länge	(L) mm	970
Breite	(W) mm	580
Höhe	(H) mm	927
Leergewicht	Kg	210
Tankinhalt	l	19

## Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	2.04
Laufzeit bei 100 % Last	h	9.31

## Schallpegel

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



## STROMERZEUGER SCHALTAFELN

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

### STEUERUNG:

- Schlüsselschalter: AUS-EIN-START
- CONNector für AMF/RSS (Als Zubehör erhältlich)

### ANZEIGEN:

- Voltmeter

### ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter
- FI-Schutzschalter (DPP)

### STECKDOSEN

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1



### AMF - NOTSTROMAUTOMATIK (CONN)

Diese Option erlaubt es alle Funktionen des Stromerzeugers zu steuern. Dies gilt für 230V oder 400V. Die Automatik überwacht die Netzspannung und schaltet bei einem Netzfehler den Generator zu und steuert das Netz- und Generatorschutz. Sobald das Netz wieder zurückkehrt, schaltet sich der Stromerzeuger wieder ab und steuert auch hier die Schütze.

#### Ausstattung:

- Steuerungs- und Überwachungseinheit (DGT)
- Phasenüberwachung
- mechanisch und elektrisch verriegelte Schütze
- Batterieerhaltungsladung
- Akustischer Alarm
- 8m Steuerleitung (mit CONNector)
- Externe Start und Stop möglichkeit
- NOT-Aus

#### Anzeigen (DGT):

- Netzspannung
- Generatorspannung
- Frequenzmeter
- Betriebsstundenzähler

#### Alarmer & Abschaltungen:

- Generatorspannung ausserhalb Toleranz
- Batteriespannung ausserhalb Toleranz
- Niedriger Öldruck
- Fehlstart
- Externe Abschaltung

### RSS - FERNBEDIENUNG START/STOP (CONN)

RSS Funkfernbedienung Start/Stop CONNector (max. 90m Reichweite)



RUBAG Rollmaterial und Baumaschinen AG

Sternenfeldstrasse 1-3

CH · 4127 Birsfelden

Fon 0848 800 555 info@rubag.ch www.rubag.ch

# RUBAG

Birsfelden · Chavornay · Inwil · Konolfingen · Oberbüren · Otelfingen · Tuggen

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 05/01/2023 (ID 16100)

©2022 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

