

## E4500 230V 50HZ

### ENERGIE ZUM FAIREN PREIS



Profi Stromerzeuger Standard. Pramac bietet mit diesem Stromerzeuger Hochleistungskomponenten zum Einstiegspreis. Leistungsstarker und robuster Generator, einfach in der Handhabung, jederzeit schnell einsetzbar.

#### Hauptmerkmale

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

#### Leistungsbemessung

Notleistung LTP	kVA	3.9
Notleistung LTP	kW	3.5
Dauerleistung COP	kVA	3.3
Dauerleistung COP	kW	3.0

#### Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

##### 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.

##### LTP - Zeitlich begrenzte Aggregateleistung:

Die zeitlich begrenzte Aggregateleistung ist die maximale Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat innerhalb von 500h pro Jahr unter Beachtung der Wartungsintervalle und bei gegebenen Umgebungsbedingungen abgeben kann, wobei das Aggregat 300h dauernd betrieben werden kann. Dabei ist die Wartung nach den Vorschriften des Herstellers des Hubkolben-Verbrennungsmotors durchzuführen. Dabei muss berücksichtigt werden, dass sich ein Betrieb unter diesen Leistungsbedingungen auf die Lebensdauer des Stromerzeugungsaggregates auswirkt.

### Motorspezifikationen

Motor Hersteller	Yanmar	
Modell	L70N Recoil	
Motor Kühlsystem	Luft	
Hubraum	cm <sup>3</sup>	320
Ansaugung	Normal	
Nenn Betriebsdrehzahl	rpm	3000
Drehzahlregler	Mechanischer	
Kraftstoff	Diesel	
Ölmenge	l	1.1
Anlass System	Handstart	



### Generator Spezifikationen

Typ	Bürstenlos	
Klasse	H	
IP Schutzklasse	23	
Pole	2	
Frequenz	Hz	50
Spannungstoleranz	%	+5, - 10 (cosφ1)
Spannungsregelsystem	Kondensator	

### Maßangaben

Länge	(L) mm	760
Breite	(W) mm	540
Höhe	(H) mm	560
Leergewicht	Kg	54
Tankinhalt	l	3.5

### Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% PRP	l/h	1.16
Kraftstoffverbrauch bei 100% PRP	l/h	1.24
Laufzeit bei 75% PRP	h	3.02
Laufzeit bei 100% PRP	h	2.82

## STROMERZEUGER SCHALTTAFELN

### STEUERUNG:

- Motorschalter AUS-EIN
- Handstart
- Benzinhahn

### ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter

### STECKDOSEN

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



## SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

### ASCOFDIFF

zusätzlicher Schutz:  
FI-Schutzschalter 30mA  
Sicherungen - Betriebsstundenzähler



## ACCESSORIES

### RADSATZ

- mit festen Griffen
- mit Klappgriffen

