

## MOBILE STROM-QUELLE FÜR HAUS, HOF & GARTEN



Das neue PRAMAC Stromerzeuger Design - funktionell, kompakt und effizient - die ideale mobile Stromquelle für anspruchsvolle Heimwerker und Gartenbesitzer.

### Standard Ausstattungen

Elektronischer Spannungsregler	AVR
Anlass System	Recoil
Transportset	STR

### Hauptmerkmale

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

### Leistungsbemessung

Notleistung LTP	kVA	3.0
Notleistung LTP	kW	2.7
Dauerleistung COP	kVA	2.5
Dauerleistung COP	kW	2.3

### 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

**Motorspezifikationen**

Hersteller		PRAMAC
Modell		AP170F
Motor Kühlsystem		Air
Hubraum	cm <sup>3</sup>	208
Ansaugung		Natural
Drehzahlregler		Mechanical
Nenn Betriebsdrehzahl	rpm	3000
Ölmenge	L	0.6
Kraftstoff		Gasoline
Anlass System		Recoil
Kraftstoffverbrauch bei 75% PRP	L/h	0.96

**Generator Spezifikationen**

Klasse		H
IP Schutzklasse		23M
Pole		2

**Maßangaben**

Länge	mm	600
Breite	mm	439
Höhe	mm	588
Leergewicht	kg	53
Tankinhalt	L	18.5

**Autonomie**

Laufzeit bei 75% PRP	h	19.27
----------------------	---	-------

**Schallpegel**

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

**STROMERZEUGER SCHALTAFEL**

Am Stromerzeuger montiert und bestehend aus: Anzeigen, Steuerung, Absicherung des Stromerzeugers und der Steckdosen.

**STEUERUNG**

-Schalter AUS-EIN

**ANZEIGEN**

-Voltmeter

-Frequenzmeter

-Betriebsstundenzähler

-Tankuhr

**SCHUTZ**

-Thermoschutz

-Ölüberwachung

**STECKDOSEN**

SCHUKO 230V 16A

2