

## PX5000 230V 50HZ #AVR

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.

### Hauptmerkmale

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

### Leistungsbemessung

Notstromleistung ESP	kVA	4.2
Notstromleistung ESP	kW	3.8
Dauerleistung COP	kVA	3.9
Dauerleistung COP	kW	3.5

### 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

Modell		SR188F
Motor Kühlsystem		Luft
Hubraum	cm <sup>3</sup>	389
Ansaugung		Normal
Nenn Drehzahl	U/min	3000
Drehzahlregler		Mechanisch
Kraftstoff		Benzin
Ölmenge	l	1.1
Anlass System		Handstart



### Generator Spezifikationen

Typ		
Klasse		H
IP Schutzklasse		23/44
Pole		2
Frequenz	Hz	50
Spannungsregelsystem		Elektronisch
Elektronischer Spannungsregler		✓



### Maßangaben

Länge	(L) mm	727
Breite	(W) mm	515
Höhe	(H) mm	670
Leergewicht	Kg	79
Tankinhalt	l	27



### Autonomie

Kraftstoffverbrauch bei 75% Last	l/h	1.44
Kraftstoffverbrauch bei 100% Last	l/h	1.92
Laufzeit bei 75% Last	h	18.75
Laufzeit bei 100 % Last	h	14.06



### Schallpegel

Garantierter Schallpegel (LWA)	dB(A)	97
Schalldruckpegel in 7m	dB(A)	69



## STROMERZEUGER SCHALTAFELN

Am Stromerzeuger stirnseitig montiert und bestehend aus:

### STEUERUNG:

- Motorschalter AUS-EIN

### ANZEIGEN:

- Voltmeter
- Frequenzmeter
- Betriebsstundenzähler
- Tankanzeige

### ABSICHERUNG:

- Thermo- Magnetschutzschalter
- Ölüberwachung

### STECKDOSEN

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

