

PX4000 230V 50HZ #AVR

UN NUOVO CONCETTO PROFESSIONALE



La gamma PX rappresenta una delle ultime novità PRAMAC. Compatti, efficienti e facili da usare, i generatori PX sono perfetti per tutte le vostre applicazioni semi-professionali.

Erogazione

Frequenza	Hz	50
Tensione	V	230
Fattore di potenza	cos ϕ	0.9
Fasi		1

Potenza

Potenza nominale massima LTP	kVA	3.0
Potenza nominale massima LTP	kW	2.7
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	2.5
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	2.3

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)

COP - Continuous Power:

Identifica la potenza meccanica che il motore endotermico può fornire ad uso continuativo alimentando un carico continuativo al 100%, per un numero illimitato di ore all'anno, nelle condizioni operative e con gli intervalli di manutenzione stabiliti dal costruttore del motore stesso.

LTP - Limited Time running Power:

Identifica la massima potenza meccanica disponibile che il motore endotermico può fornire, nelle condizioni operative e con gli intervalli di manutenzione stabiliti dal costruttore del motore stesso, alimentando un carico per un numero di ore limitato (dato indicato dal costruttore del motore).

Motore

Marca Motore		PRAMAC
Modello		SR170F
Sistema di raffreddamento		Aria
Cilindrata	cm ³	208
Aspirazione		Naturale
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità		Meccanico
Carburante		Benzina
Capacità carter olio	l	0.6
Sistema di avviamento		A Strappo



Alternatore

Classe		H
Protezione IP		23M
Poli		2
Frequenza	Hz	50
Sistema di regolazione della tensione		Elettronico
Standard AVR		✓



Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	600
Larghezza	(W) mm	439
Altezza	(H) mm	588
Peso (a secco)	Kg	53
Capacità serbatoio carburante	l	18.5



Autonomia

Consumo carburante @ 75% PRP	l/h	0.96
Consumo carburante @ 100% PRP	l/h	1.29
Autonomia @ 75% PRP	h	19.27
Autonomia @ 100% PRP	h	14.34



Rumore

Potenza acustica (LWA)	dBA	93
Pressione acustica a 7 m	dB(A)	68



QUADRO DI CONTROLLO

Pannello integrato e connesso al gruppo elettrogeno completo di:

Comandi:

- Chiave di avviamento: OFF -ON

Strumentazione:

- Voltmetro.
- Amperometro
- Frequenzimetro
- Indicatore livello carburante

Protezioni:

- Protezione termica
- Oil Guard (bassa pressione olio).

PRESE

SCHUKO 230V 16A IP54

2

