

## PX8000 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 $\phi$ | 0.9 |
| Fasi               |            | 1   |

### Potenza

|   |     |     |
|---|-----|-----|
| Potenza nominale massima LTP              | kVA | 6.0 |
| Potenza nominale massima LTP              | kW  | 5.4 |
| Potenza nominale in servizio continuo COP | kVA | 5.0 |
| Potenza nominale in servizio continuo COP | kW  | 4.5 |

#### 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                   |                 | AP190F    |
| Sistema di raffreddamento |                 | Aria      |
| Cilindrata                | cm <sup>3</sup> | 420       |
| Aspirazione               |                 | Naturale  |
| Numero giri motore        | rpm             | 3000      |
| Regolatore di velocità    |                 | Meccanico |
| Carburante                |                 | Benzina   |
| Capacità carter olio      | l               | 1.1       |
| Sistema di avviamento     |                 | Elettrico |

## Alternatore

|                                       |    |             |
|---------------------------------------|----|-------------|
| Classe                                |    | F           |
| Sistema di regolazione della tensione |    | Elettronico |
| Protezione IP                         |    | 23/44       |
| Poli                                  |    | 2           |
| Frequenza                             | Hz | 50          |

## Dimensioni e peso

|                               |        |      |
|-------------------------------|--------|------|
| Lunghezza                     | (L) mm | 727  |
| Larghezza                     | (W) mm | 515  |
| Altezza                       | (H) mm | 670  |
| Peso (a secco)                | Kg     | 94   |
| Capacità serbatoio carburante | l      | 25.5 |

## Autonomia

|                      |   |       |
|----------------------|---|-------|
| Autonomia @ 75% PRP  | h | 12.75 |
| Autonomia @ 100% PRP | h | 9.59  |

## Rumore

|                             |       |    |
|-----------------------------|-------|----|
| Potenza acustica (LWA)      | dB(A) | 97 |
| Noise pressure level @ 4 mt | dB(A) | 73 |



## PANNELLO DI CONTROLLO

Pannello integrato e connesso al gruppo elettrogeno completo di:

### Comandi:

- Chiave di avviamento: OFF -ON -START

### Strumentazione:

- Voltmetro.
- Amperometro
- Frequenzimetro
- Indicatore livello carburante

### Protezioni:

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

### PRESE

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



Printed on 23/03/2015 (ID 2316)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.  
Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of  
PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks  
of others. RevA (06/2012).