

# P3000I

Facile à transporter



La puissance idéale pour alimenter des équipements sensibles aux surtensions.

## Puissance Monophasée

|                      |            |      |
|----------------------|------------|------|
| Puissance LTP        | kW         | 2.80 |
| Puissance COP        | kW         | 2.50 |
| Tension              | V          | 230  |
| Fréquence            | Hz         | 50   |
| Facteur de puissance | cos $\phi$ | 1    |

### Définition des puissances (selon le standard ISO8528.1:2005)

**COP** - Base Load (Continuous) Power: La puissance COP est définie comme étant la puissance maximum que le groupe électrogène peut délivrer en ayant une charge électrique constante sans limitation du nombre d'heure de fonctionnement sur une année à condition de respecter les intervalles de maintenance préconisés par le motoriste ou par le constructeur de la machine. Une surcharge de 10 % pendant une heure est admise sur 12 heures de fonctionnement.

**LTP** - Limited-Time running Power: La puissance LTP est définie comme étant la puissance maximum que le groupe électrogène peut délivrer 500 H par an, avec maximum 300 H consécutives de fonctionnement à condition de respecter les intervalles de maintenance préconiser par le motoriste ou par le constructeur de la machine.

### Motorisation

|                            |                 |              |
|----------------------------|-----------------|--------------|
| Fabricant du moteur        |                 | Robin-Subaru |
| Type                       |                 | EX170        |
| Cylindrée                  | cm <sup>3</sup> | 169          |
| Cylindres                  |                 | 1 inclined   |
| Puissance maximale         | kW              | 4.0          |
| Carburant                  |                 | Essence      |
| Aspiration                 |                 | Naturelle    |
| Système de refroidissement |                 | Air          |
| Système de démarrage       |                 | Manuel       |

### Consommation

|                              |       |      |
|------------------------------|-------|------|
| Consommation                 | g/kWh | 360  |
| Consommation à 75% de charge | l/h   | 1.25 |
| Capacité du réservoir        | l     | 10.8 |
| AUTONOMIE à 75% COP          | h     | 8.6  |

### Niveau sonore

|                          |       |    |
|--------------------------|-------|----|
| Puissance acoustique LWA | dB(A) | 91 |
| Acoustic pressure at 7m  | dB(A) | 63 |

### Dimensions et poids

|           |        |     |
|-----------|--------|-----|
| Longueur  | (L) mm | 537 |
| Largeur   | (W) mm | 482 |
| Hauteur   | (H) mm | 583 |
| Poids sec | Kg     | 54  |

## Panneau de configuration

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Voltmeter                       | •                    |
| Hourmeter                       | •                    |
| Fréquence mètre                 | •                    |
| Economiser                      | •                    |
| Economiser                      | •                    |
| Fuel gauge                      | •                    |
| Wheels and handles              | •                    |
| Chargeur de batterie (12V 8.3A) | •                    |
| PRISES                          | 2 SCHUKO<br>230V 16A |



## Protection

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Sécurité manque d'huile | • |
| Court circuit           | • |
| Surcharge               | • |
| Arrêt de survitesse     | • |
| Overtemperature         | • |

## • : Standard

- : Standard

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 22/11/2017 (ID 2306)

©2017 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.  
Specifications subject to change without notice

