


**AYERBE**

## **GROUPE ELECTROGENE AYERBE AY7000E 8 KVA**

Référence : **M701070**

### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| TYPE D'ALIMENTATION    | Thermique |
| CARBURANT              | Essence   |
| POIDS (KG)             | 95        |
| PRESSON SONORE (DB(A)) | 75        |
| VOLTAGE (V)            | 230       |
| LARGEUR (MM)           | 570       |
| CAPACITE (L)           | 25        |
| LONGUEUR (MM)          | 815       |
| HAUTEUR (MM)           | 560       |
| PUISSANCE NOMINALE     | 6500 W    |
| PUISSANCE MAXIMALE     | 7000 W    |

### **DESCRIPTION**

Le groupe électrogène Ayerbe AY7000E délivre jusqu'à 7 000 W de puissance maximale et 6 500 W en puissance nominale. Conçu pour les besoins d'alimentation électrique des professionnels, il constitue une solution fiable pour alimenter des outils et équipements électriques sur chantier ou lors d'interventions nécessitant une source d'énergie autonome.

Avec une sortie 230 V / 50 Hz et un facteur de puissance de  $\cos \varphi \geq 0,8$ , l'AY7000E convient aux applications professionnelles courantes dans le bâtiment. Son régime de fonctionnement de 3 000 tr/min permet de répondre aux besoins d'une utilisation régulière sur chantier.

Son réservoir de 25 litres offre jusqu'à 10,5 heures d'autonomie à 75 % de charge, limitant les interruptions

liées au ravitaillement. Le groupe est également équipé d'un kit brouette, facilitant son déplacement malgré son poids de 95 kg.

Avec un niveau sonore de 75 dB à 7 m, ce modèle est destiné aux applications professionnelles pour lesquelles la puissance et l'autonomie sont prioritaires. Sa conception non insonorisée doit toutefois être prise en compte selon l'environnement et les contraintes du chantier.

## Avantages clés :

- 7 000 W de puissance maximale pour alimenter des équipements professionnels.
- 6 500 W de puissance nominale pour une utilisation régulière.
- Grande autonomie jusqu'à 10,5 h à 75 % de charge.
- Réservoir de 25 L limitant les arrêts pour ravitaillement.
- Kit brouette pour faciliter le déplacement du groupe.
- Alimentation 230 V / 50 Hz.
- Facteur de puissance  $\cos \varphi$  0,8.
- Conception adaptée aux besoins des professionnels du bâtiment.

## Données techniques :

- **Modèle** : Ayerbe AY7000E
- **Puissance maximale** : 7 000 W
- **Puissance nominale** : 6 500 W
- **Régime de fonctionnement** : 3 000 tr/min
- **Tension** : 230 V
- **Fréquence** : 50 Hz
- **Facteur de puissance** :  $\cos \varphi$  0,8
- **Niveau sonore** : 75 dB à 7 m (LpA) / 98 dB (LwA)
- **Cabine insonorisée** : non
- **Kit brouette** : oui
- **Capacité du réservoir** : 25 L
- **Autonomie** : jusqu'à 10,5 h à 75 % de charge
- **Poids** : 95 kg
- **Hauteur** : 560 mm
- **Largeur** : 570 mm
- **Volume d'emballage** : 0,26 m<sup>3</sup>