



AYERBE

**GROUPE ELECTROGENE AVEC AVR
LX5500 5,5 KWA + KIT BROUETTE**

Référence : **M701014**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE D'ALIMENTATION	Thermique
CARBURANT	Essence
POIDS (KG)	80
PRESSION SONORE (DB(A))	75
VOLTAGE (V)	230
LARGEUR (MM)	570
CAPACITE (L)	18
LONGUEUR (MM)	810
HAUTEUR (MM)	560
MOTEUR	4 temps
PUISSANCE NOMINALE	5000 W
PUISSANCE MAXIMALE	5500 W

AUTRES VISUELS



DESCRIPTION

Le **AYERBE LX 5500** est un groupe électrogène haute performance conçu pour les **applications professionnelles intensives**. Sa puissance et sa robustesse le rendent indispensable pour les **chantiers** et les **environnements industriels**.

Caractéristiques techniques :

- Puissance maximale : **5 500 W (5,5 kW) ≈ 6,9 kVA**
- Puissance nominale : **5 000 W (5,0 kW) ≈ 6,25 kVA**
- Facteur de puissance : **0,8**
- Moteur : **KIOTSU KT-190 – 14 CV – 420 cm³ – Refroidissement à air**
- Régulation de tension : **Électronique (A.V.R.) – ±1 %**
- Protection : **IP 55** (tableau électrique) / **IP 23** (alternateur)
- Système de démarrage : **Manuel**
- Consommation : **2,3 L/h** à 75 % de charge
- Réservoir de carburant : **18 L**
- Autonomie : **3 heures** à 75 % de charge
- Niveau sonore : **98 LwA / 75 LpA à 7 m**
- Dimensions (L x l x H) : **810 x 570 x 560 mm**
- Poids : **80 kg**

Avantages :

- **Grande puissance** pour les outils et équipements professionnels.
- **Régulation électronique (A.V.R.)** garantissant une tension stable.
- **Tableau de commande sécurisé** avec différentiel, voltmètre et prise de terre.
- **Moteur fiable** et robuste conçu pour un usage intensif.

Applications recommandées :

- **Chantiers de construction** nécessitant une source d'énergie fiable.
- **Installations industrielles** et équipements professionnels.
- **Événements professionnels en extérieur** demandant une alimentation électrique autonome.