

AYERBE

GROUPE ELECTROGENE INSONORISE KOHLER AY1500-20TX 22 KVA

Référence : **M703152**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE D'ALIMENTATION	Thermique
CARBURANT	Diesel
PRESSION SONORE (DB(A))	67
POIDS (KG)	700
CAPACITE (L)	60
LARGEUR (MM)	900
LONGUEUR (MM)	1800
HAUTEUR (MM)	1100
MOTEUR	4 temps
PUISSANCE NOMINALE	20 kVA
PUISSANCE MAXIMALE	22 kVA

DESCRIPTION

Le groupe AY1500-20TX est équipé d'un moteur KOHLER KDI 1903 à 3 cylindres, développant 28 HP. Son refroidissement par eau et son régime de fonctionnement de 1 500 tr/min sont associés à un alternateur LINZ E1S13M F/4.

Avec une puissance maximale de 22 kVA et une puissance nominale de 20 kVA, ce groupe est conçu pour répondre aux besoins importants en alimentation électrique. Son réservoir de 60 litres et sa consommation annoncée de 3,4 L/h à 75 % permettent une utilisation prolongée.

Sa conception insonorisée et son niveau sonore de 67 Lp(A) à 7 m permettent de limiter les nuisances sonores lors de son utilisation.

Avantages clés :

- 22 kVA / 18 000 W de puissance maximale
- 20 kVA / 16 000 W de puissance nominale
- Moteur diesel KOHLER KDI 1903
- Moteur 3 cylindres – 28 HP
- Refroidissement par eau
- **Régime de fonctionnement :** 1 500 tr/min
- Alternateur LINZ E1S13M F/4
- Réservoir de 60 L
- **Consommation :** 3,4 L/h à 75 %
- Groupe insonorisé
- **Niveau sonore :** 67 Lp(A) à 7 m

Données techniques :

- **Modèle :** KOHLER AY1500-20TX
- **Type :** groupe électrogène insonorisé diesel
- **Moteur :** KOHLER KDI 1903
- **Nombre de cylindres :** 3
- **Puissance moteur :** 28 HP
- **Refroidissement :** eau
- **Régime :** 1 500 tr/min
- **Puissance maximale :** 22 kVA / 18 000 W
- **Puissance nominale :** 20 kVA / 16 000 W
- **Alternateur :** LINZ E1S13M F/4
- **Réservoir :** 60 L
- **Consommation à 75 % :** 3,4 L/h
- **Niveau sonore :** 67 Lp(A) à 7 m
- **Dimensions (L × l × H) :** 1 800 × 900 × 1 100 mm
- **Poids :** 700 kg