

Groupe électrogène diesel Cummins 500 kVA triphasé - 6ZTAA13-G4

Marque : Cummins · Référence : GE-CUM-6ZTAA13-G4 · Puissance : 500 kVA

Avec 500 kVA en triphasé 400 V, ce Cummins 6ZTAA13-G4 couvre les besoins d'une installation de puissance forte. Le moteur Cummins 6ZTAA13-G4 tourne à 1 500 tr/min, un régime qui limite l'usure et le bruit par rapport aux machines rapides, et l'alternateur Leroy Somer TAL-A44J assure la régulation de la tension. La consommation relevée par le constructeur s'établit à 70,4 l/h à 75 % de charge. Le réservoir de 800 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	Cummins
Référence	GE-CUM-6ZTAA13-G4
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	500 kVA / 400 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	721,7 A par phase en 400 V
Fréquence	50 Hz
Régime moteur	1500 tr/min
Version	Insonorisée (capot)
Inversion de source (ATS)	En option

MOTEUR

Moteur	Cummins 6ZTAA13-G4
Consommation	≈ 70,4 l/h à 75 % de charge
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	Leroy Somer TAL-A44J
Régulation	AVR intégré à l'alternateur Leroy Somer TAL-A44J

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	800 litres
Autonomie indicative	≈ 11 heures
Dimensions (L x l x H)	4 250 x 1 600 x 2 400 mm
Poids	4830 kg

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Année de construction	2026
État	Neuf, jamais utilisé
Équipements inclus	Réservoir intégré, batterie, coffret de commande, capot acier insonorisé



Certification	CE
Numéro de série	20251112017
Garantie	2 ans ou 1 000 heures, au premier terme atteint

APPLICATIONS

Usages	• Secours permanent d'un site industriel • Process de production sensible • Infrastructure collective (santé, eau, télécom)
---------------	---

Prix sur devis. Réponse chiffrée HT sous 24 heures ouvrées : contact@groupeelectrogenes.com — 01 89 70 78 73 — groupeelectrogenes.com/contact