

Groupe électrogène diesel Caterpillar 250 kVA triphasé - DE250E0

Marque : Caterpillar · Référence : GE-CAT-DE250E0 · Puissance : 250 kVA

Le DE250E0 est un groupe électrogène diesel de 250 kVA en 400 V triphasé, animé par le moteur Caterpillar C9 et couplé à un alternateur Caterpillar LC5114H. Livré en cabine insonorisée, il est dimensionné pour un service professionnel régulier où la stabilité de tension prime sur tout le reste. La consommation relevée par le constructeur s'établit à 40,3 l/h à 75 % de charge. Le réservoir de 500 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	Caterpillar
Référence	GE-CAT-DE250E0
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	250 kVA / 200 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	360,8 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	Caterpillar C9
Consommation	≈ 40,3 l/h à 75 % de charge
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	Caterpillar LC5114H
Régulation	AVR intégré à l'alternateur Caterpillar LC5114H

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	500 litres
Autonomie indicative	≈ 12 heures
Dimensions (L x l x H)	3 981 x 1 410 x 2 032 mm
Poids	2859 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	CAT000C9VLX905057
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