

Groupe électrogène diesel Caterpillar 330 kVA triphasé - DE330E0

Marque : Caterpillar · Référence : GE-CAT-DE330E0 · Puissance : 330 kVA

Le DE330E0 est un groupe électrogène diesel de 330 kVA en 400 V triphasé, animé par le moteur Caterpillar C9 et couplé à un alternateur Caterpillar LC5114J. 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 48,4 l/h à 75 % de charge. Le réservoir de 610 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	Caterpillar
Référence	GE-CAT-DE330E0
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	330 kVA / 264 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	476,3 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	≈ 48,4 l/h à 75 % de charge
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	Caterpillar LC5114J
Régulation	AVR intégré à l'alternateur Caterpillar LC5114J

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	610 litres
Autonomie indicative	≈ 13 heures
Dimensions (L × l × H)	3 985 × 1 410 × 2 165 mm
Poids	3524 kg

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Année de construction	2025
État	Neuf, jamais utilisé
Équipements inclus	Réservoir intégré, batterie, coffret de commande, capot acier insonorisé



Certification	CE
Pays de fabrication	Chine
Numéro de série	LX905981
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