

Groupe électrogène diesel Caterpillar 110 kVA triphasé - DE110E2

Marque : Caterpillar · Référence : GE-CAT-DE110E2 · Puissance : 110 kVA

Ce groupe électrogène Caterpillar de 110 kVA associe le moteur Caterpillar C4.4 à un alternateur Caterpillar LC3114F. Présenté en cabine insonorisée, il s'installe en secours d'un site ou en alimentation principale sur une exploitation non raccordée. La consommation relevée par le constructeur s'établit à 21,7 l/h à 90 % de charge. Le réservoir de 250 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	Caterpillar
Référence	GE-CAT-DE110E2
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	110 kVA / 88 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	158,8 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 C4.4
Consommation	≈ 21,7 l/h à 90 % de charge
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	Caterpillar LC3114F
Régulation	AVR intégré à l'alternateur Caterpillar LC3114F

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	250 litres
Autonomie indicative	≈ 12 heures
Dimensions (L × l × H)	2 770 × 1 130 × 1 530 mm
Poids	1547 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	CAT00C44HECL06824
Garantie	2 ans ou 1 000 heures, au premier terme atteint

APPLICATIONS

Usages	• Secours d'un immeuble ou d'un ERP • Atelier et machines-outil • Événementiel et base vie de chantier
---------------	--

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