

Groupe électrogène diesel Caterpillar 400 kVA triphasé - DE400GC

Marque : Caterpillar · Référence : GE-CAT-DE400GC · Puissance : 400 kVA

Avec 400 kVA en triphasé 400 V, ce Caterpillar DE400GC couvre les besoins d'une installation de puissance forte. Le moteur C9.3B tourne à 1 500 tr/min, un régime qui limite l'usure et le bruit par rapport aux machines rapides, et l'alternateur SR500 assure la régulation de la tension. La consommation relevée par le constructeur s'établit à 61 l/h à 75 % de charge.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	Caterpillar
Référence	GE-CAT-DE400GC
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	400 kVA / 320 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	577,4 A par phase en 400 V
Fréquence	50 Hz
Régime moteur	1500 tr/min
Version	Châssis ouvert
Inversion de source (ATS)	En option
Norme d'émission	Fase II

MOTEUR

Moteur	Caterpillar C9.3B
Consommation	≈ 61 l/h à 75 % de charge
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	SR500
Régulation	AVR intégré à l'alternateur SR500

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	721 litres
Dimensions (L × l × H)	2 662 × 1 120 × 1 766 mm
Poids	2300 kg

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

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



Certification	CE
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