

Groupe électrogène diesel Caterpillar 1 400 kVA triphasé - DE1400GC

Marque : Caterpillar · Référence : GE-CAT-DE1400GC · Puissance : 1400 kVA

Le DE1400GC est un groupe électrogène diesel de 1 400 kVA en 400 V triphasé, animé par le moteur Caterpillar C32 et couplé à un alternateur Caterpillar SR500. 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 217,4 l/h à 75 % de charge. Le réservoir de 1 000 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	Caterpillar
Référence	GE-CAT-DE1400GC
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	1400 kVA / 1120 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	2 021 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 C32
Consommation	≈ 217,4 l/h à 75 % de charge
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	Caterpillar SR500
Régulation	AVR intégré à l'alternateur Caterpillar SR500

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	1000 litres
Autonomie indicative	≈ 5 heures
Dimensions (L × l × H)	6 669 × 2 450 × 2 789 mm
Poids	11481 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	GJ900182
Garantie	2 ans ou 1 000 heures, au premier terme atteint

APPLICATIONS

Usages	• Alimentation de secours d'un site industriel lourd • Infrastructure critique et centre de données • Production temporaire de forte puissance
---------------	--

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