

Groupe électrogène diesel Perkins 550 kVA triphasé - 2506C-E1STAG2

Marque : Perkins · Référence : GE-PER-2506C-E1STAG2 · Puissance : 550 kVA

Le 2506C-E1STAG2 est un groupe électrogène diesel de 550 kVA en 400 V triphasé, animé par le moteur Perkins 2506C-E1STAG2 et couplé à un alternateur Leroy Somer TAL-A473. 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 81 l/h à 75 % de charge. Le réservoir de 775 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	Perkins
Référence	GE-PER-2506C-E1STAG2
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	550 kVA / 440 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	793,9 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	Perkins 2506C-E1STAG2
Consommation	≈ 81 l/h à 75 % de charge
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	Leroy Somer TAL-A473
Régulation	AVR intégré à l'alternateur Leroy Somer TAL-A473

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	775 litres
Autonomie indicative	≈ 10 heures
Dimensions (L x l x H)	4 510 x 1 600 x 2 350 mm
Poids	5395 kg

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

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



Certification	CE
Pays de fabrication	Chine
Numéro de série	20250320017
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