

Groupe électrogène diesel FG Wilson 150 kVA triphasé - P150-5

Marque : FG Wilson · Référence : GE-FG--P150-5 · Puissance : 150 kVA

Avec 150 kVA en triphasé 400 V, ce FG Wilson P150-5 couvre les besoins d'une installation de puissance forte. Le moteur Perkins 1106A-70TG1 tourne à 1 500 tr/min, un régime qui limite l'usure et le bruit par rapport aux machines rapides, et l'alternateur LL3114H assure la régulation de la tension. La consommation relevée par le constructeur s'établit à 22,6 l/h à 75 % de charge (régime principal). Le réservoir de 289 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	FG Wilson
Référence	GE-FG--P150-5
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	150 kVA / 120 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	216,5 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 1106A-70TG1
Consommation	≈ 22,6 l/h à 75 % de charge (régime principal)
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	LL3114H
Régulation	AVR intégré à l'alternateur LL3114H

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	289 litres
Autonomie indicative	≈ 13 heures
Dimensions (L × l × H)	3 520 × 1 120 × 1 975 mm
Poids	2100 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	FGWPEP75TDM801889
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