

Groupe électrogène diesel FG Wilson 400 kVA triphasé - P400-3

Marque : FG Wilson · Référence : GE-FG--P400-3 · Puissance : 400 kVA

Avec 400 kVA en triphasé 400 V, ce FG Wilson P400-3 couvre les besoins d'une installation de puissance forte. Le moteur Perkins 2206A-E13TAG2 tourne à 1 500 tr/min, un régime qui limite l'usure et le bruit par rapport aux machines rapides, et l'alternateur FG Wilson FG29A280 assure la régulation de la tension. La consommation relevée par le constructeur s'établit à 52,6 l/h à 75 % de charge (régime principal). Le réservoir de 888 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	FG Wilson
Référence	GE-FG--P400-3
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	Insonorisée (capot)
Inversion de source (ATS)	En option

MOTEUR

Moteur	Perkins 2206A-E13TAG2
Consommation	≈ 52,6 l/h à 75 % de charge (régime principal)
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	FG Wilson FG29A280
Régulation	AVR intégré à l'alternateur FG Wilson FG29A280

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	888 litres
Autonomie indicative	≈ 17 heures
Dimensions (L × l × H)	4 930 × 1 660 × 2 150 mm
Poids	4575 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
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