

Groupe électrogène diesel FG Wilson 900 kVA triphasé - P900-1

Marque : FG Wilson · Référence : GE-FG--P900-1 · Puissance : 900 kVA

Avec 900 kVA en triphasé 400 V, ce FG Wilson P900-1 couvre les besoins d'une installation de puissance très forte. Le moteur Perkins 4006-23TAG3A 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 FGL70030 assure la régulation de la tension. La consommation relevée par le constructeur s'établit à 130,7 l/h à 75 % de charge (régime principal). Le réservoir de 1 494 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	FG Wilson
Référence	GE-FG--P900-1
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	900 kVA / 720 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	1 299 A par phase en 400 V
Fréquence	50 Hz
Régime moteur	1500 tr/min
Version	Châssis ouvert
Inversion de source (ATS)	En option

MOTEUR

Moteur	Perkins 4006-23TAG3A
Consommation	≈ 130,7 l/h à 75 % de charge (régime principal)
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	FG Wilson FGL70030
Régulation	AVR intégré à l'alternateur FG Wilson FGL70030

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	1494 litres
Autonomie indicative	≈ 11 heures
Dimensions (L × l × H)	4 280 × 1 731 × 2 379 mm
Poids	5938 kg

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

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



Certification	CE
Pays de fabrication	Chine
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