

Groupe électrogène diesel FG Wilson 110 kVA triphasé - P110-3

Marque : FG Wilson · Référence : GE-FG--P110-3 · Puissance : 110 kVA

Avec 110 kVA en triphasé 400 V, ce FG Wilson P110-3 couvre les besoins d'une installation de puissance intermédiaire. Le moteur Perkins 1104C-44TA 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 FGL30040 assure la régulation de la tension. La consommation relevée par le constructeur s'établit à 16,5 l/h à 75 % de charge (régime principal). Le réservoir de 218 litres est intégré au châssis.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Marque	FG Wilson
Référence	GE-FG--P110-3
Carburant	Diesel
Puissance principale (PRP)	110 kVA / 88 kW
Tension	Triphasé 400 V
Intensité	158,8 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 1104C-44TA
Consommation	≈ 16,5 l/h à 75 % de charge (régime principal)
Démarrage	Démarrage électrique, batterie et chargeur inclus

ALTERNATEUR ET RÉGULATION

Alternateur	FG Wilson FGL30040
Régulation	AVR intégré à l'alternateur FG Wilson FGL30040

RÉSERVOIR, DIMENSIONS ET POIDS

Capacité du réservoir	218 litres
Autonomie indicative	≈ 13 heures
Dimensions (L × l × H)	2 770 × 1 120 × 1 525 mm
Poids	1547 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
Numéro de série	FGWPEP40EJSD07533
Garantie	2 ans ou 1 000 heures, au premier terme atteint

APPLICATIONS

Usages	• Secours d'un immeuble ou d'un ERP • Atelier et machines-outil • Événementiel et base vie de chantier
---------------	--

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