

GROUPE ELECTROGENE 165KVA

Caractéristiques Générales

Modèle	FG165S
Puissance en KVA (Continue)	150 KVA
Puissance en KVA (Secours)	165 KVA
Voltage	380/400
Fréquence	50HZ
Vitesse	1500 TRS/MIN
Facteur de puissance	0.8



Spécifications du Moteur

Marque	FG POWER
Carburant	Diesel, suralimenté
Type	LR6B3L-D
Aspiration	Turbo Chargé
Injection	Injection directe
Refroidissement	Eau, radiateur tropicalisé
Nombre et disposition des cylindres	06 en L
Capacité d'huile	24.0 Ltrs
Capacité Liquide de refroidissement	26.0 Ltrs
Consommation gasoil 100% de charge	32,8 LTRS/H
Consommation gasoil 75% de charge	24.6 LTRS/H
Consommation gasoil 50% de charge	16.4 LTRS/H
Régulation de vitesse	Mécanique
Vitesse	1500 TRS/MIN
Démarrage	24V

VERSION CAPOTE INSONORISE



TABLEAU DE COMMANDE DIGITAL



DISJONCTEUR DE PROTECTION

Spécifications de la génératrice

Nombre de phases	03
Régulation de tension	Electronique ($\pm 0.5\%$)
Excitation / régulation	Auto excité / Auto Régulé
Indice de protection	IP23
Accouplement	Disque flexible
Protection	Surchauffe et haut débit du courant
Fréquence	50 Hz

Dimensions et poids

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
Version Capoté Insonorisé			
2800	1300	1800	3000

Equipements

Module de Contrôle Digital
Disjoncteur de protection Magneto thermique
Inverseur de source
Réservoir Gasoil Intégré
Chargeur de batterie
Silencieux d'échappement
Documentation technique



INVERSEUR DE SECOURS