

Caractéristiques Générales

Modèle	FG22S
Puissance en KVA (Secours)	22 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	N490D
Aspiration	Turbo Chargé
Injection	Injection directe
Refroidissement	Eau, radiateur tropicalisé
Nombre et disposition des cylindres	04 en L
Capacité d'huile	10.0 Ltrs
Consommation gasoil 100% de charge	15,0 LTRS/H
Consommation gasoil 75% de charge	09,5 LTRS/H
Consommation gasoil 50% de charge	07.5 LTRS/H
Régulation de vitesse	Mécanique
Vitesse	1500 TRS/MIN
Démarrage	12V

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			
1800	900	1300	1500

Equipements

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



VERSION CAPOTE INSONORISE



TABLEAU DE COMMANDE DIGITAL



DISJONCTEUR DE PROTECTION



INVERSEUR DE SECOURS