

# SARL EL DJARISSI GROUPE

FABRICATION, COMMERCIALISATION ET S A V DE GROUPE ÉLECTROGÈNES

"Une histoire d'une  
marque. Depuis 1993"

0555 98 55 50  
0555 98 55 55  
0671 79 00 00  
0671 78 00 00



GARANTIE  
24 MOIS



## GROUPE ELECTROGENE 100KVA

### Caractéristiques Générales

Modèle	FG100S
Puissance en KVA (Secours)	100 KVA
Voltage	380/400
Fréquence	50HZ
Vitesse	1500 TRS/MIN
Facteur de puissance	0.8



### Spécifications du Moteur

Marque	SDEC
Carburant	Diesel, suralimenté
Type	SC4H115D2
Aspiration	Turbo Chargé
Injection	Injection directe
Refroidissement	Eau, radiateur tropicalisé
Nombre et disposition des cylindres	04 en L
Capacité d'huile	14.0 Ltrs
Consommation gasoil 100% de charge	20,0 LTRS/H
Consommation gasoil 75% de charge	15,5 LTRS/H
Consommation gasoil 50% de charge	10.5 LTRS/H
Régulation de vitesse	Mécanique
Vitesse	1500 TRS/MIN
Démarrage	12V

### VERSION CAPOTE INSONORISE



### TABLEAU DE COMMANDE DIGITAL

### 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)
<b>Version Capoté Insonorisé</b>			
2800	1100	1650	2800

### Equipements

Module de Contrôle Digital
Disjoncteur de protection Magneto thermique 160AMP
Inverseur de source 160AMP
Réservoir Gasoil Intégré
Chargeur de batterie 12V
Silencieux d'échappement
Documentation technique



### DISJONCTEUR DE PROTECTION



### INVERSEUR DE SECOURS