

Caractéristiques Générales

Modèle	D100S
Puissance en KVA (Secours)	100 KVA
Voltage	380/400
Fréquence	50HZ
Vitesse	1500 TRS/MIN
Facteur de puissance	0.8

Spécifications du Moteur

Marque	DEUTZ
Type	BF4M2012CG2
Carburant	Diesel, suralimenté
Aspiration	Turbo Chargé
Injection	Injection directe
Refroidissement	Eau, radiateur tropicalisé
Nombre et disposition des cylindres	04 en L
Cylindrée	4.04 Ltrs
Capacité d'huile	8.5 Ltrs
Capacité du liquide de refroidissement	15.9 Ltrs
Consommation gasoil 100% de charge	21.3 LTRS/H
Consommation gasoil 75% de charge	15.9 LTRS/H
Consommation gasoil 50% de charge	10.8 LTRS/H
Régulation de vitesse	Electronique
Vitesse	1500 TRS/MIN
Démarrage	24V

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	1100	1900	1350

Equipements

Module de Contrôle Digital
Disjoncteur de protection 04Poles
Inverseur de source
Réservoir Gasoil Intégré
Chargeur de batterie
Silencieux d'échappement
Documentation technique



VERSION CAPOTE INSONORISE



TABLEAU DE COMMANDE DIGITAL

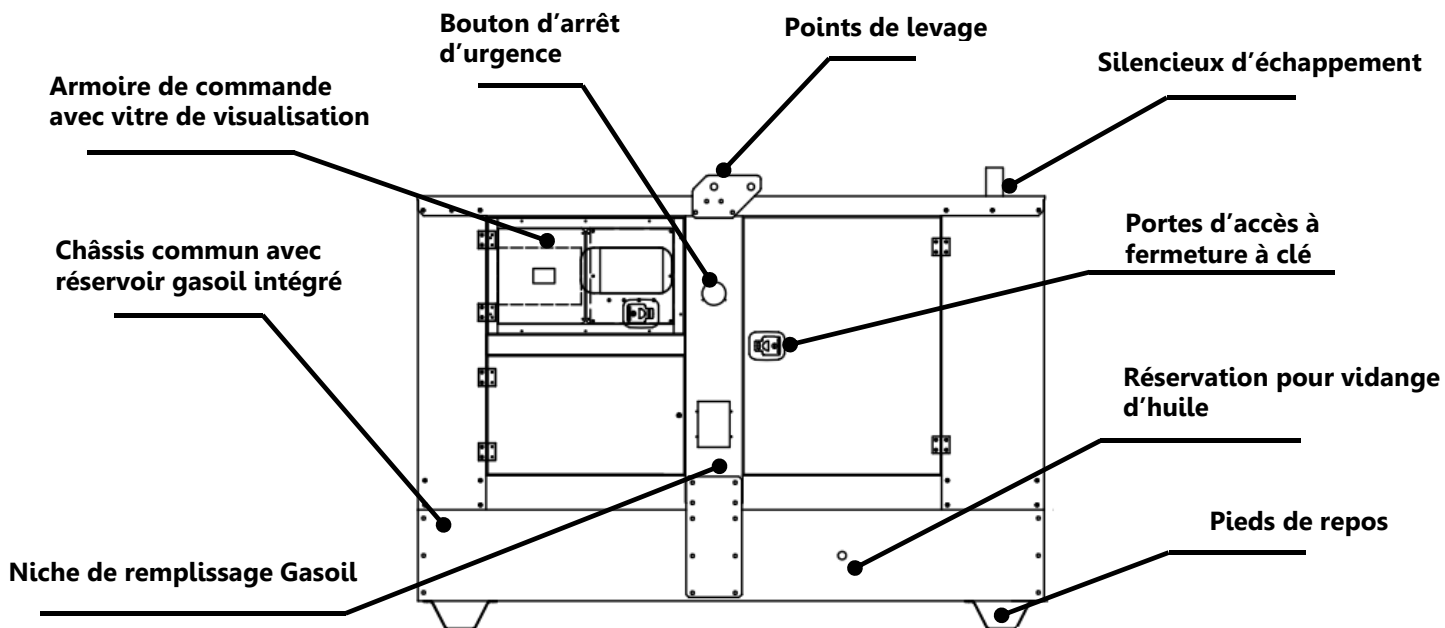


DISJONCTEUR DE PROTECTION

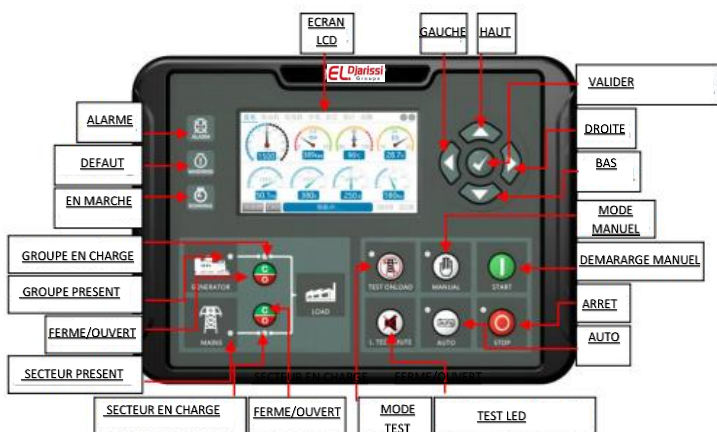


INVERSEUR DE SECOURS

PRESENTATION GENERALE



MODULE DE COMMANDE DIGITAL



SPECIFICATIONS STANDARS

- ✔ Moteur Diesel, 04 temps
- ✔ Radiateur tropicalisé 50°C
- ✔ Génératrice triphasée 50HZ, 1500 RPM
- ✔ Tableau de commande digital
- ✔ Disjoncteur de protection 04 Pôles
- ✔ Réservoir Gasoil journalier

ARMOIRE INVERSEUR

- ✔ Chargeur de batterie électronique (*)
- ✔ Résistance de préchauffage (*)
- ✔ Niveau sonore très réduit
- ✔ Carrosserie 100% modulaire
- ✔ Structure en tôle Galvanisée
- ✔ Documentation technique

(*) Pour démarrage automatique uniquement

Tél : 025 48 01 26/27/28/29 - Fax : 025 48 01 30
 Mob : 0555 98 55 50/51/55/56
 groupe@djariissi.com
 www.eldjarissi-dz.net

