

400 KVA



La gamme des groupes électrogènes XXL RENTAL POWER GROUP est fabriquée selon les spécifications techniques de la section TST Puissance électrique.

Un équipement de haute qualité, une unité de contrôle intelligente pour le contrôle de tous les paramètres d'équipement, une carte électronique (optionnel) avec connexion PC, GPS et SMS, un moteur et un alternateur surdimensionné pour gérer les surcharges inattendues et une insonorisation spéciale -30 dB.

Equipement STANDARD:

- PRISES: No
- Conexiones Power Lock
- Prises prévu pur cadre de synchronisation
- Crotté de connexion BUSBAR M12
- Démarrage électrique à batterie avec clé
- Réservoir de gasoil interne augmenté
- Prise de connexion à la citerne mère incorporée
- Silencieux d'échappement de gaz
- Largeur de lavage renforcée
- Coupe courante de batterie
- Filtre séparateur d'eau
- Antivibrateurs incorporés
- Filtre à air augmenté
- Pompe manuelle d'extraction d'huile
- Large porte d'accès à l'intérieur
- Cadre de contrôle préparé par connexion PC, commuté, service d'urgence, synchronisé, cadré ou par SMS

Cadre de contrôle

Cadre de contrôle digital Modèle Atlas Copco QC4001
 Interrupteur général TERESAKI AR208S 800A
 (Voir les caractéristiques du cadre de contrôle)



Caracteristiques techniques

Tension:	400V/230V 50Hz	Consommation de carburant 50%:	38 L/h
Puissance en continu:	400 KVA	Consommation de carburant 75%:	57 L/h
Facteur de puissance:	cos ϕ :0,80	Consommation de carburant 100%:	76 L/h
Puissance en continu active:	320 KW	Autonomie à 100% de charge:	13 h
Intensité maximale:	575 A	Autonomie à dep.1000l-100%:	39 h
Réservoir du combustible:	1.000 L	Niveau sonore Lwa:	68 dB(A)/10m

Moteur MAN

Modèle:	Modèle: DE2876LE203 - Aspiration turbo alimentée. Réfrigération por Liquide refrigerante. Régulation de vitesse électronique.		
Régime de fonctionnement:	1.500 r.p.m.	No. de Cylindres:	6

Alternateur STAMFORD

Modèle:	Modèle: HCI534C1 - Auto-excité, sans balais, pont à diodes pl isolation classe H. Protection IP 23.		
Puissance de service en continu:	525 KVA 40°C	Pôles:	4
Rendement max:	93,3%	Phases:	3 F + N
Fils:	12	Réglage automatique de voltage AVR:	$\pm 0,5\%$
Courant du coupe-circuit:	300%: 10s		

Dimensions

Longueur x Largeur x Hauteur:	4.450x1.500x2.740 mm	Poids net:	7.100 kg
-------------------------------	----------------------	------------	----------