conçu et créé pour vos besoins





67 KVA power combiné

8h d'autonomie



Conçu pour offrir un niveau de performance exceptionnel pour chaque intervention sur chantier, garantissant un équilibre parfait entre puissance et simplicité d'utilisation.





un avenir plus durable et respectueux de l'environnement



LIGNE HYBRIDE







CANDIDATURES











CARACTÉRISTIQUES

- Contrôleur MRS 16
- Dispositif du centre de communication
- BMS 48V/1000A pour protéger les batteries
- Antenne 4G/GPS+Modem
- Télémétrie et gestion à distance
- Recharge automatique des batteries
- Mode d'écrêtement des pointes automatique
- Poches latérales pour chariot élévateur et crochet de levage central
- Panneau de commande verrouillable
- Disjoncteur principal et relais de fuite à la terre
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Réservoir enterré
- Vanne à 3 voies pour le réservoir externe
- Interrupteur de batterie



power et innovation

hybride technologie

Code	RP313-30TS8
Dimensions	
LxLxH(mm)	3335x2210x2268
Poids (Kg)	3150
Données techniques	
Puissance continue (VA)	30000
Capacité de la batterie (Wh)	62259
Capacité disponible DOD 80% (Wh)	49807
Tension(V)	230/400
Fréquence (Hz)	50
Onduleur	
Puissance nominale (VA)	10000
Q.ty	3
Tension du système (V)	48
Courant de charge maximal (A)	140
Batteries	
Туре	LiFeP04
Q.ty	8
Tension nominale (V)	25,6
Capacité nominale (Ah)	304
Durée de vie du cycle DOD 80	>4000
Moteur	
Marque	Kohler
Modèle	KDI2504TCR
Vitesse	1500
Système de refroidissement	L'eau
Émissions	Stage V
Réservoir de carburant (I)	700
Alternateur	
Marque	Linz
Modèle	PRO 22S C/4
Puissance nominale (kVA)	85
Fréquence (Hz)	50
Facteur de puissance (cos φ)	0,8
Panneau de distribution	
Bouchon d'entrée	1x 63A-400V
Prises de courant	1x 63A-400V
	1x 32A-400V
	1x 16A-230V
Performances	
Autonomie sur batteries (h) à 25 % de charge	8,0
Autonomie sur batteries (h) à 50 % de charge	4,0
Autonomie sur batteries (h) à 75 % de charge	2,5
Temps de recharge à partir du moteur (h)	5
Options disponibles	
Prise RSV 32 A + chargeur solaire MPPT pour panneaux solaires externes	

 $Syst\`eme\ de\ chauffage\ par\ tapis\ pour\ batteries\ fonctionnant\ par\ temps\ froid$

Contrôleur OptionGen PRO avec contrôle et gestion à distance et calculateur d'économies de CO2 et de carburant

