PRODUITS VERT

conçu et créé pour vos besoins

REDUCTION emissions CO_2

32 KVA
power combiné

8,5h d'autonomie

6 x 600W
panneaux solaires extensibles

MGTP
15000/30 THS
Super Solar Trailer

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

STAGE 5 CERTIFIED

un avenir plus durable
et respectueux
de l'environnement

TRIME®
Power Division

PRODUITS VERT

MGTP
15000/30 THS
Super Solar Trailer

monophasé | triphasé

CANDIDATURES

Constructions | Travaux routiers | Tournage de films | Events

CARACTÉRISTIQUES

- Contrôleur Comap
- Contrôleur à écran tactile 5"
- Centre de communication
- BMS 48 V/600 A pour la protection des batteries
- Antenne 4G/GPS + Modem
- Télémétrie et gestion à distance
- Recharge automatique des batteries
- Mode d'écrêtage automatique
- Panneau de commande verrouillable
- Disjoncteur principal et disjoncteur différentiel
- 2 boutons d'arrêt d'urgence
- Réservoir double paroi
- Vanne 3 voies pour réservoir externe
- Interrupteur de batterie
- Remorque routière homologuée

Panneaux solaires	
Puissance (W)	**600**
Q.ty	**6**
Type	**Monocristallin**
Déploiement	**Électrique**
Chargeur solaire	**MPPT 250/70**

power et innovation

solar hybrid technologie

Code	**RP405-15TS2**
Dimensions	
L x L x H (mm)	**5567x2305x2869**
Poids (Kg)	**2430**
Données techniques	
Puissance continue (VA)	**15000**
Capacité de la batterie (Wh)	**31130**
Capacité disponible DOD 80% (Wh)	**24904**
Tension (V)	**230/400**
Fréquence (Hz)	**50**
Onduleur	
Puissance nominale (VA)	**5000**
Q.ty	**1**
Tension du système (V)	**48**
Courant de charge maximal (A)	**147**
Batteries	
Type	**LiFeP04**
Q.ty	**4**
Tension nominale (V)	**25,6**
Capacité nominale (Ah)	**304**
Durée de vie du cycle DOD 80	**>4000**
Moteur	
Marque	**Yanmar**
Modèle	**4TNV88**
Vitesse	**1500**
Système de refroidissement	**L'eau**
Émissions	**Stage V**
Réservoir de carburant (l)	**320**
Alternateur	
Marque	**Linz**
Modèle	**PRO 18M E/4**
Puissance nominale (kVA)	**42**
Fréquence (Hz)	**50**
Facteur de puissance (cos ϕ)	**0,8**
Panneau de distribution	
Bouchon d'entrée	**1x32A-400V**
Prises de courant	**1x32A-400V**
	1x16A-230V
Performances	
Autonomie sur batteries (h) à 25 % de charge	**8,5**
Autonomie sur batteries (h) à 50 % de charge	**4**
Autonomie sur batteries (h) à 75 % de charge	**2,5**
Temps de recharge du moteur (h)	**4,5**
Options disponibles	
Connecteur MC4+ chargeur solaire MPPT pour panneau solaire externe	
Système de chauffage de la natte pour que les batteries puissent fonctionner dans des environnements froids	

TRIME® Sales Dept. +39 0382 406 252 - www.trime.it - info@trime.it

L'entreprise se réserve le droit de modifier les spécifications techniques, les articles et la conception sans préavis. Les images des produits sont données à titre indicatif.