

BATTERIE
PACKS LIGNE



ZERO



ÉMISSION DE CARBONE

100%

BATTERIE

15 kVA
sortie **power**

8,5h d'autonomie

remote
télémetrie

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

MGTP
15000/30 BP



un avenir plus durable
et respectueux
de l'environnement



TRIME[®]
Power Division

MGTP 15000/30 BP



CANDIDATURES



CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Contrôleur d'affichage 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 depuis un générateur externe
- ✓ Mode d'écrêtage automatique
- ✓ Poche latérale pour fourches et crochet de levage central
- ✓ Panneau de commande verrouillable
- ✓ Disjoncteur principal et relais différentiel
- ✓ Bouton d'arrêt d'urgence

power
et innovation

battery
technologie



Code	BP377-15TS1
Dimensions	
L x l x H (mm)	1960x1350x1520
Poids (Kg)	781
Données techniques	
Puissance continue (VA)	15000
Surcharge 0,5s (W)	30000
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	3
Tension du système (V)	48
Courant de charge maximal (A)	70
Batteries	
Type	LiFePO4
Q.ty	4
Tension nominale (V)	25,6
Capacité nominale (Ah)	304
Durée de vie du cycle DOD 80	>4000
Panneau de distribution	
Bouchon d'entrée	1x 32A-400V
	1x 32A-400V
Prises de courant	1x 16A-400V
	1x 16A-230V
Câble de connexion pour le démarrage automatique	Standard
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 (h)	3,5
Taille du générateur recommandée (kVA)	20
Options disponibles	
Connecteurs MC4+ Chargeur solaire MPPT pour panneaux solaires externes	
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