

BATTERIE
PACKS LIGNE



ZERO 
ÉMISSION DE CARBONE

100%
BATTERIE 

5 kVA
sortie power

9,5h d'autonomie

remote 
télémétrie

CONÇU et CRÉÉ
POUR VOS besoins

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

MGTP
5000/12 BP



un avenir plus durable
et respectueux
de l'environnement

 **TRIME**[®]
Power Division

MGTP 5000/12 BP



CANDIDATURES



Constructions



Tournage de films



Events

CARACTÉRISTIQUES

- ✔ Contrôleur d'affichage tactile 5"
- ✔ Centre de communication
- ✔ BMS 48 V/400 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

batterie
technologie



Code	BP375-5MS1
Dimensions	
L x L x H (mm)	1100x1010x1070
Poids (Kg)	370
Données techniques	
Puissance continue (VA)	5000
Surcharge 0,5s (W)	10000
Capacité de la batterie (Wh)	11776
Capacité disponible DOD 80% (Wh)	9421
Tension (V)	230
Fréquence (Hz)	50
Onduleur	
Puissance nominale (VA)	5000
Q.ty	1
Tension du système (V)	48
Courant de charge maximal (A)	70
Batteries	
Type	LiFePO4
Q.ty	2
Tension nominale (V)	25,6
Capacité nominale (Ah)	230
Durée de vie du cycle DOD 80	>4000
Panneau de distribution	
Bouchon d'entrée	1x 32A-230V
Prises de courant	1x 32A-230V
	1x 16A-230V
Câble de connexion pour le démarrage automatique	Standard
Performances	
Autonomie sur batteries (h) à 25 % de charge	9,5
Autonomie sur batteries (h) à 50 % de charge	4,5
Autonomie sur batteries (h) à 75 % de charge	3
Temps de recharge (h)	4
Taille du générateur recommandée (kVA)	10
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	



manipulation et transportabilité faciles



TRIME[®]

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