

BATTERIE
PACKS LIGNE



ZERO 
ÉMISSION DE CARBONE

100%
BATTERIE 

30 kVA
sortie **power**

8,5h 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
30000/60 BP



**un avenir plus durable
et respectueux
de l'environnement**

 **TRIME**[®]
Power Division

MGTP 30000/60 BP



power
et innovation

batterie
technologie



Code	BBP378-30TS4
Dimensions	
L x L x H (mm)	1960x1350x1520
Poids (Kg)	1210
Données techniques	
Puissance continue (VA)	30000
Surcharge 0,5s (W)	60000
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	
Type	LiFePO4
Q.ty	8
Tension nominale (V)	25,6
Capacité nominale (Ah)	304
Durée de vie du cycle DOD 80	>4000
Panneau de distribution	
Bouchon d'entrée	1x 63A-400V
	1x 63A-400V
Prises de courant	1x 32A-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	4,0
Autonomie sur batteries (h) à 75 % de charge	2,5
Temps de recharge (h)	3,5
Taille du générateur recommandée (kVA)	40
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	
1x 125A-400V entrée et sortie	

CANDIDATURES



CARACTÉRISTIQUES

- ✔ Contrôleur d'affichage tactile 5"
- ✔ Centre de communication
- ✔ BMS 48 V/1000 A + distributeur pour la protection des batteries
- ✔ Antenne 4G/GPS + modem
- ✔ **Télémetrie 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



manipulation et transportabilité faciles



TRIME[®]

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