

BATTERIE
PACKS LIGNE



ZERO



ÉMISSION DE CARBONE

100%

BATTERIE

45 kVA
sortie power

7h 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
45000/75 BP



un avenir plus durable
et respectueux
de l'environnement



TRIME[®]
Power Division

MGTP 45000/75 BP



CANDIDATURES



CARACTÉRISTIQUES

- ✔ Contrôleur d'affichage tactile 5"
- ✔ Centre de communication
- ✔ BMS 48 V/1 000 A + répartiteur 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

power
et innovation

batterie
technologie



Code	BP379-45TS1
Dimensions	
L x L x H (mm)	1960x1350x1520
Poids (Kg)	1590
Données techniques	
Puissance continue (VA)	45000
Surcharge 0,5s (W)	75000
Capacité de la batterie (Wh)	77824
Capacité disponible DOD 80% (Wh)	62259
Tension (V)	230/400
Fréquence (Hz)	50
Onduleur	
Puissance nominale (VA)	15000
Q.ty	3
Tension du système (V)	48
Courant de charge maximal (A)	200
Batteries	
Type	LiFeP04
Q.ty	10
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	7,0
Autonomie sur batteries (h) à 50 % de charge	3,5
Autonomie sur batteries (h) à 75 % de charge	2,0
Temps de recharge (h)	3
Taille du générateur recommandée (kVA)	55
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	



manipulation et transportabilité faciles



TRIME®

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