



ZERO 
EMISSIONI DI CARBONIO

100%
BATTERIA 

45 kVA
potenza di uscita

8,5h di autonomia

comandato
da remoto 

Progettato per offrire
un livello eccezionale
di prestazioni per ogni
lavoro in cantiere
garantendo il giusto
equilibrio tra potenza
e facilità d'uso

MGTP
45000/90 BP

T-ZERO^{PRO}



un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente

MGTP 45000/90 BP

T-ZERO^{PRO}



APPLICAZIONI



Costruzioni



Set cinematografico



Eventi

CARATTERISTICHE

- ✓ Controller con display touch da 5"
- ✓ Dispositivo di comunicazione
- ✓ BMS 48V/1000A + distributore per la protezione delle batterie
- ✓ Antenna 4G/GPS + Modem
- ✓ **Telemetria e gestione remota**
- ✓ Ricarica automatica delle batterie da generatore esterno
- ✓ Modalità di riduzione automatica del picco di potenza
- ✓ Tasche laterali per forche e gancio di sollevamento centrale
- ✓ Pannello di controllo bloccabile
- ✓ Interruttore automatico e relè differenziale
- ✓ Pulsante di arresto di emergenza

**potenza
e innovazione**

la tecnologia
delle **batterie**



Codice	BP379-45TS2
Dimensioni	
L x P x A (mm)	1960x1350x1520
Peso (kg)	1700
Dati tecnici	
Potenza continua (VA)	45000
Sovraccarico 0,5 s (W)	75000
Capacità batteria (Wh)	93389
Capacità disponibile DOD 80% (Wh)	74711
Tensione (V)	230/400
Frequenza (Hz)	50
Inverter	
Potenza nominale (VA)	15000
Quantità	3
Tensione di sistema (V)	48
Corrente di carica massima (A)	200
Batterie	
Tipo	LiFePO4
Quantità	12
Tensione nominale (V)	25,6
Capacità nominale (Ah)	304
Durata del ciclo DOD 80%	>4000
Pannello di distribuzione	
Spina di ingresso	1x 63A-400V
	1x 63A-400V
Prese di uscita	1x 32A-400V
	1x 16A-230V
Cavo di collegamento per avviamento automatico	Standard
Prestazioni	
Autonomia (h) al 25% del carico	8,5
Autonomia (h) al 50% del carico	4,0
Autonomia (h) al 75% del carico	2,5
Tempo di ricarica (h)	3,5
Dimensione del generatore consigliata (kVA)	55
Optional disponibili	
Connettori MC4 + caricabatterie solare MPPT per pannelli solari esterni	
Sistema di riscaldamento a tappetino per batterie per il funzionamento in ambienti freddi	
1 ingresso e uscita 125 A-400 V	



facile maneggevolezza e trasportabilità



TRIME®

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

L'azienda si riserva il diritto di modificare le specifiche tecniche, gli articoli e il design senza preavviso. Le immagini dei prodotti sono puramente indicative.