

Diseñado y Creado para tus necesidades

Diseñado para proporcionar un nivel excepcional de rendimiento en cada trabajo en la obra, garantizando el equilibrio perfecto en potencia y facilidad de uso.

MGTP
90000/125 BP-T

telemetría remota 

Un futuro más sostenible
y respetuoso
con el medio ambiente



CERO 
EMISIONES DE CARBONO

100% 
BATERÍA

90 kVA
potencia de salida
3h tiempo
de ejecución



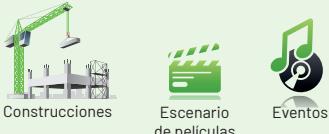
 **TRIME®**
Power Division

LÍNEA DE PAQUETES DE BATERÍAS

MGTP 90000/125 BP-T



APLICACIONES



CARACTERÍSTICAS

- ✓ Controlador con pantalla táctil de 7"
- ✓ Dispositivo de centro de comunicaciones
- ✓ BMS de 48 V/1000 A + Distribuidor para proteger las baterías conectadas
- ✓ Antena 4G/GPS + Módem
- ✓ **2 conectores MC4 + Cargador solar MPPT para paneles solares externos**
- ✓ Sistema de calefacción de manta para baterías que funcionan en ambientes fríos
- ✓ Unidad de control de GAS y FUEGO
- ✓ Lámpara de señalización
- ✓ Conector de 16 A-230 V para recarga del sistema de 24 V y sistema de calefacción de manta
- ✓ Sistema auxiliar de 24 V
- ✓ Conexión de agua para bomberos
- Telemetría y gestión remotas**
- ✓ Recarga automática de baterías desde un generador externo
- ✓ Modo de reducción automática de picos de consumo
- ✓ Bolsas laterales para montacargas y gancho de elevación central
- Panel de control con cerradura**
- ✓ Interruptor principal y relé diferencial
- ✓ Botón de parada de emergencia

 **poder**
e innovación

Tecnología de baterías



Código	BP432-90TS1
Dimensiones	
L x A x A (mm)	2390x1996x2376
Peso (Kg)	3620
Datos técnicos	
Potencia continua (VA)	90000
Sobrecarga 0,5s (W)	150000
Capacidad de la batería (Wh)	124518
Capacidad disponible DOD 80% (Wh)	99614
Tensión (V)	400
Frecuencia (Hz)	50
Inversor	
Potencia nominal (VA)	15000
Q.ty	6
Tensión del sistema (V)	48
Corriente de carga máxima (A)	1200
Baterías	
Tipo	Lithium
Q.ty	16
Tensión nominal (V)	25,6
Capacidad nominal (Ah)	304
Ciclo de vida DOD 80%	> 4000
Panel de distribución	
Tapón de entrada	1x125A-400VCEE + Bloqueo de potencia + Cableado fijo
Tomas de corriente	1x125A-400V CEE + 1x 63A-400V CEE + 1x 32A-400V CEE + 1x 16A-230V CEE + Cableado
Cable de conexión de arranque automático	Estándar
Actuaciones	
Tiempo de funcionamiento (h) 25% de carga	5,5
Tiempo de funcionamiento (h) 50% de carga	3
Tiempo de funcionamiento (h) 75% de carga	1,5
Tiempo de recarga (h)	2,54
Tamaño recomendado del generador (kVA)	110



Fácil manejo y transportabilidad

 **TRIME®**

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