

## LÍNEA DE PAQUETES DE BATERÍAS



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 tre potencia y facilidad de uso.

# MGTP

---

## 15000/30 BP

## Un futuro más sostenible y respetuoso con el medio ambiente



**MGTP**  
**15000/30 BP**



**APLICACIONES**



Construcciones



Escenario de películas



Eventos

**CARACTERÍSTICAS**

- ✓ Controlador con pantalla táctil de 5"
- ✓ Dispositivo de centro de comunicaciones BMS de 48 V/600 A para proteger las baterías
- ✓ Antena 4G/GPS + Módem
- ✓ **Telemetría y gestión remotas**
- ✓ Recarga automática de baterías desde un generador externo
- ✓ Modo de reducción automática de picos de demanda
- ✓ Bolsas laterales para montacargas y gancho de elevación central
- ✓ Panel de control bloqueable
- ✓ Interruptor principal y relé diferencial
- ✓ Botón de parada de emergencia

**poder**  
**e innovación**

**Tecnología  
de baterías**



Código	<b>BP377-15TS1</b>
<b>Dimensiones</b>	
L x A x A (mm)	<b>1960x1350x1520</b>
Peso (Kg)	<b>781</b>
<b>Datos técnicos</b>	
Potencia continua (VA)	<b>15000</b>
Sobrecarga 0,5s (W)	<b>30000</b>
Capacidad de la batería (Wh)	<b>31130</b>
Capacidad disponible DOD 80% (Wh)	<b>24904</b>
Tensión (V)	<b>230/400</b>
Frecuencia (Hz)	<b>50</b>
<b>Inversor</b>	
Potencia nominal (VA)	<b>5000</b>
Q.ty	<b>3</b>
Tensión del sistema (V)	<b>48</b>
Corriente de carga máxima (A)	<b>70</b>
<b>Baterías</b>	
Tipo	<b>LiFePO4</b>
Q.ty	<b>4</b>
Tensión nominal (V)	<b>25,6</b>
Capacidad nominal (Ah)	<b>304</b>
Ciclo de vida DOD 80%	<b>&gt;4000</b>
<b>Panel de distribución</b>	
Tapón de entrada	<b>1x 32A-400V</b>
	<b>1x 32A-400V</b>
Tomas de corriente	<b>1x 16A-400V</b>
	<b>1x 16A-230V</b>
Cable de conexión de arranque automático	<b>Estándar</b>
<b>Actuaciones</b>	
Tiempo de funcionamiento (h) 25% de carga	<b>8,5</b>
Tiempo de funcionamiento (h) 50% de carga	<b>4</b>
Tiempo de funcionamiento (h) 75% de carga	<b>2,5</b>
Tiempo de recarga (h)	<b>3,5</b>
Tamaño recomendado del generador (kVA)	<b>20</b>
<b>Opcionales disponibles</b>	
Conectores MC4+ Cargador solar MPPT para paneles solares externos	
Sistema de calefacción de esteras para que las baterías funcionen en ambientes fríos	



**Fácil manejo y transportabilidad**