

SUNLIGHT
POWER IS KNOWLEDGE

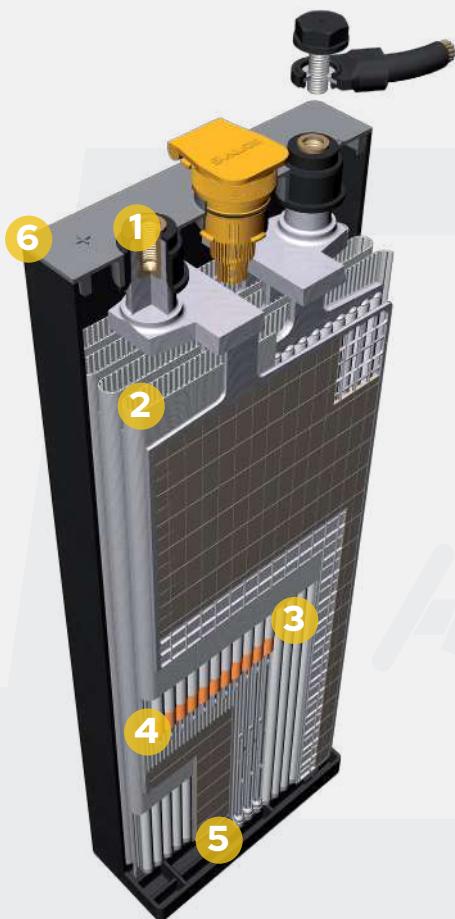
PzS PzB

**Alto rendimiento
y durabilidad**



82
Pb
Lead

Sunlight Celda PzS / PzB



1 Terminal
Innovador diseño cónico, para un sellado perfecto

2 Separador
Separador cubierto, para la prevención de cortocircuitos

3 Placa Tubular
Resistente, aumenta la vida útil de la batería, su densidad y potencia

4 Sunlight Red Lead
Pureza del 99.99%, para un rendimiento ótimo

5 Barra inferior
La soldadura ultrasónica de la base, protege la placa y aporta alto rendimiento y durabilidad

6 Pleno rendimiento
en los primeros 3-5 ciclos

Aplicaciones



Montacargas



Equipos limpiasuelos



Elevador eléctrico



Plataformas elevadoras



Vehículos de guiado automático (AGVs)

Sunlight Knowi Sistema de Monitoreo de las Baterías

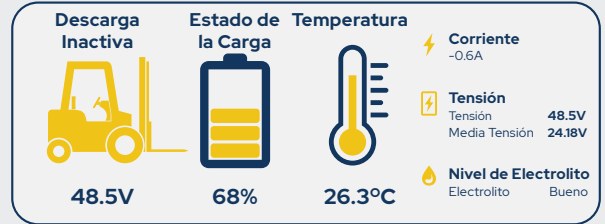
Con Sunlight Knowi, el BMS inteligente, consigues tener el control total del rendimiento de la batería y el montacargas



Funcionamiento de la batería



Captura de datos a través del BMS para ser almacenados en el Sunlight GLocal



Panel de instrucciones de Sunlight GLocal de los perfiles de batería y de montacargas

Sunlight Knowi y la plataforma en la nube, Sunlight GLocal, establecen (gracias al método de Inteligencia Artificial, algoritmos y sistema de cálculo avanzado del litio), el estudio del perfil de la batería y del equipo, para la adecuada recomendación de la batería de ion de litio.

Las baterías Sunlight con celdas PzS / PzB son una solución fiable y probada, con garantía de larga vida útil.



Sunlight Group Energy Storage Systems, es líder a nivel mundial, proveedor de soluciones de almacenamiento de energía, con más de 30 años de experiencia en el sector. Exporta a más de 100 países. En Grecia, Italia y EE.UU están ubicadas las plantas de producción, con tecnología de última generación. La clara visión de Sunlight y su estrategia están motivadas y respaldadas por su compromiso con la innovación tecnológica y la pasión por la excelencia, apoyando la sostenibilidad y la transición a un futuro sin carbono.

