

**SSLBATT®**

**Pallet Jack**  
Series

La mejor batería de litio  
diseñado específicamente  
para Pallet Jack



**TÜVRheinland®**  
Genau. Richtig.



Reduce drásticamente sus costes!  
Tecnología más segura!  
Productividad de Mejorada!

# PALLET JACK

Series

Estas baterías mantienen SU equipo listo en cualquier momento que lo necesite hasta 3 turnos al día. Ideal para cualquier almacén fabricación y entregas de camiones de caja.

Las baterías de litio para transpaletas BSL BATT están diseñadas para alimentar las operaciones diarias:  
Camiones de caja/ entrega con compuertas elevadoras  
Muelles de carga  
Espacios reducidos en áreas de fabricación Refrigeradores y congeladores  
Renderizado de carne (pollo, ternera, cerdo, pescado)

Baterías de iones de litio de 24v para carretillas elevadoras



BSLBATT Lithium has optimized the safety and performance of lithium-ion for material handling equipment and other industrial applications. Lithium Iron Phosphate (LiFePO4) cells were selected because they are one of the safest choices compared to other lithium-ion chemistries

The Pallet Jack Series is capable of integrating. This provides a seamless transition for operators when switching to lithium-ion.

The integration features include:  
Accurate battery discharge indicator  
Lift lockout at low state of charge  
Early warning for safe shutdown

Energy. Endurance. Power.

**BSLBATT**<sup>®</sup>



[www.lithiumforkliftbattery.com](http://www.lithiumforkliftbattery.com)



## Caja estándar de diamantes pequeños de 24 V

Voltage platform (V)	25.6	25.6	25.6	25.6
Capacity (ah)	135	230	280	344
Electric quantity (KWH)	3.456	5.888	7.168	8.8064
Dimension (LWH mm)	621*209*627mm	621*280*627mm/ 612*280*627mm	621*280*627mm/ 800*213*785mm	800*213** 785mm
Weight of box +battery (kg)	80	97/105	115/164	194
Counterweight (kg)	60/130	183/175	165/116	176
Total weight (kg)	140/210	280	280	370
Rated discharge current (a)	135 ( 1C)	230 ( 1C)	280 ( 1C)	344 (1C)
Peak discharge current (a)	405 ( 3C&15S)	460 ( 3C&10S)	560 ( 2C&60s)	688 (2C&120S )
Standard charging current (a)	100	100/150	100/ 150/200	100A/ 150A/200
Discharge temperature range	-20°C-55°C	-20°C-55°C	-20°C-55°C	-20°C-55°C
Charging temperature range	0°C-56°C	0°C-56°C	0°C-56°C	0°C-56°C

## CÓMO LA TECNOLOGÍA DE LITIO DE BSLBATT MARCA LA DIFERENCIA

### SISTEMA DE GESTIÓN DE BATERÍAS (BMS)

Diseñada y fabricada desde cero por un equipo de expertos en baterías, la batería de litio certificada por UV de la serie trans

### INTEGRACIÓN COMPLETA

La serie de gatos para paletas de BSLBATT presenta todos los beneficios de las baterías de litio: mayor duración, sin mantenimiento, carga más rápida, con características aún más inteligentes integradas. diseño a su BMS único en su tipo y software intuitivo, las baterías BSLBATT 24V ofrecen ventajas que no encontrará en productos de la competencia. Haciéndolo un rendimiento excepcional de su inversión en los próximos

### OPCIONES

Cargador a bordo de alta eficiencia de 260 A

### LITHIUM-IONCELL S

BSLBATT has optimized the safety and performance of lithium-ion for material handling equipment and other industrial applications. Lithium Iron Phosphate (LiFePO4) cells were selected because they are one of the safest choices compared to other lithium-ion chemis-tries.

### OPTIONS

260A high efficiency onboard charger

### CÉLULAS DE IONES DE LITIO

BSLBATT ha optimizado la seguridad y el rendimiento de iones de litio para equipos de manipulación de materiales y otras aplicaciones industriales. (LiFePO4) se seleccionaron celdas porque son una de las opciones más seguras

# Calidad y confiabilidad

# Li-ION

BSLBATT Lithium-Ion-Power

## Calidad y confiabilidad basada en la innovación



### Interfaz de la batería

#### BSLBATT Lithium

- Botón de selección de carga rápido estándar lento
- Pantalla de estado de carga a bordo: encendido único montado en el batería
- Dos enchufes de alimentación integra dos para facilitar recarga sin sacar la batería de la carretilla elevadora

### BMS y circuito de potencia

- Monitoreo continuo de cruciales parámetros de funcionamiento (voltaje, temperatura y corriente) Procedimiento de carga / descarga totalmente regulado y función de equilibrio integrada para una máxima protección y una mayor duración del ciclo de la batería.
- Indicación del estado de carga (SOC) Diseño industrial que optimiza la gestión de cables y permite un fácil ac

### Diseño modular

- Máxima seguridad
- Supervisión y equilibrado total por célula Construcción robusta Capacidad de servicio

### Carcasa de la batería

- Disponible en todos los tamaños (bandejas DIN estándar o personalizadas a petición). Retrofit en bandejas convencionales de carretillas de plomo-ácido. de las carretillas elevadoras de plomo
- ácido Compartimento adicional diseñado para el contrapeso para cumplir con los requisitos de peso Carcasa duradera que permite una fácil manipulación Capacidad de servicio
- Flexibilidad en la demanda especial



# Por qué la serie 4500 PALLET JACK?



## La elección correcta

- Las baterías de litio BSLBATT son una solución inmediata-Cargador de a bordo de 110 V de Bultin
- Dura más que las baterías de plomo-ácido equivalentes
- Principales estándares de calidad y resultados probados en muchas aplicaciones e industrias en Norte y Sudamérica



## Rendimiento

- Funcionamiento con una sola batería -Poca o ninguna caída de tensión
- Velocidad de desplazamiento rápida en todos los niveles de descarga



## Mejora la seguridad y la sostenibilidad -Sin humos ni derrames de ácido

- Reduce el uso de electricidad -Menos residuos
- 99% reciclable



## Menor coste total de propiedad -20-40% en 2-4 años (en comparación con las de plomo-ácido)

- Ahorre el dinero de la mano de obra o del contrato de servicio para regar las baterías.
- Reducir el uso de electricidad hasta en un 30% debido a una mejor conversión de energía
- Reducir o eliminar los costes de refrigeración de las zonas de carga y del almacén



# MAYOR TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

“LEAD OUT- LITHIUM IN”



## BSLBATTO BATERÍA DE IONES DE LITIO

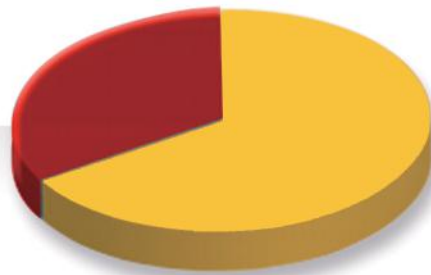
- Tiempo de funcionamiento aprox. 21-22 h.
- Tiempos de carga rápida/de oportunidad aprox. 2-3 h.



El tiempo de funcionamiento de la carretilla elevadora aumenta debido a la carga rápida y flexible del sistema de baterías.

## BULLSPower BATERÍA DE PLOMO-ÁCIDO

- Tiempo de funcionamiento aprox. 8 h.
- Tiempo de carga/períodos de descanso aprox. 16 h.



Su carretilla elevadora puede utilizarse prácticamente "A TODAS LAS HORAS" sin necesidad de un cambio de batería.

RESISTENCIA, PRODUCTIVIDAD / ANIDA  
MAXIMIZANDO EL RENDIMIENTO EN  
TODO CONDICIÓN



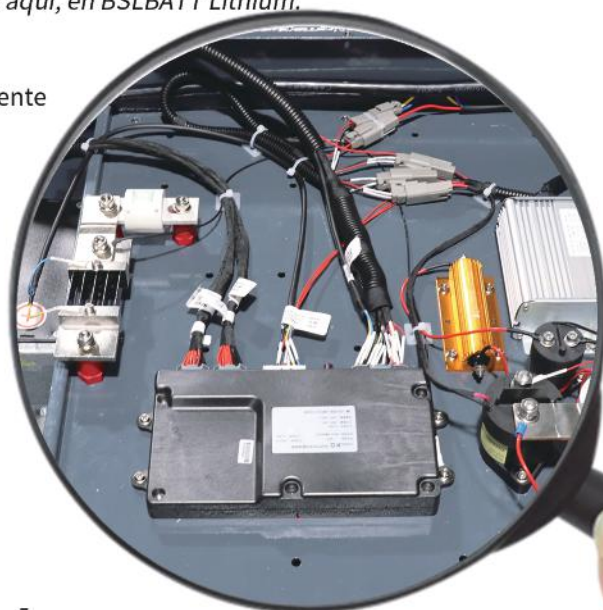
## División de Baterías Industriales



BSLBATTLithium es su fabricante integral de baterías de litio para manipulación de materiales, vehículos industriales y equipos agrícolas. Obtendrá respuestas rápidas a cualquier oferta, pedido o pregunta técnica de nuestros departamentos técnicos y de ventas.

Ampliamos continuamente nuestra gama de productos siguiendo las nuevas tendencias y buscando nuevas colaboraciones, para asegurarnos de que encontrará todo lo que necesita aquí, en BSLBATT Lithium.

- Más de 50 000 m2 de almacén-Gestión de existencias controlada por ordenador- Más de 950 modelos de baterías de litio- Empleados técnicamente cualificados
- Asistencia en 5 idiomas
- Muestra en 30 días, entrega en 60 días. Más de 50 marcas de carretillas elevadoras compatibles
- Tienda web y asistencia en línea



## Marcas fuertes, calidad garantizada

Entendemos que el éxito de nuestra empresa sólo existe si somos una fuente de confianza de productos y servicios que contribuyen a su éxito. Por ello, los productos de BSLBATT pueden ser compatibles con las mejores marcas.

Lea todo esto en 'Marcas que podemos suministrar baterías' en [www.lithiumforkliftbattery.com](http://www.lithiumforkliftbattery.com)



Not seeing the brand that you need? We can provide custom custom design services for your forklift brand and add it to our list. The average build time for custom lithium batteries and battery management software ranges from 1-2 months depending on the vehicle quantity and customization.

BSLBATT tiene como objetivo ayudar,  
apoyar y formar a nuestros distribuidores sien do  
el "NO 1 LiFePO4  
Forklift en el mercado local de



INQUIRY@BSL-BATTERY.COM

- Más de 50.000 mf de almacenamiento
- Gestión de existencias controlada por ordenador
- 950+ modelos de baterías de litio-ion
- Empleados con formación técnica
- Asistencia en 5 idiomas
- Muestra en 30 días, entrega en 60 días
- Más de 50 marcas de carretillas elevadoras compatibles
- Tienda web y soporte en línea



PARTS MOVIE



INDUSTRIAL BATTERIES



PARTS MOVIE