



**MONITORAMENTO
DE BATERIA**

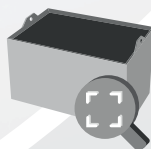
Monitoramento de bateria

EZSELECT™ Lite

MAXIMIZE A VIDA ÚTIL E O TEMPO
DE FUNCIONAMENTO DA BATERIA COM
UMA SELEÇÃO DE BATERIA ECONÔMICA



**AUMENTE
A PRODUTIVIDADE**



**OTIMIZE A VIDA
ÚTIL DA BATERIA**



**ECONOMIA DE TEMPO
EM CADA TURNO**



**ALERTAS DE
DIAGNÓSTICO**

O EZSelect™ Lite foi projetado para oferecer uma solução econômica e sem complicações para gerenciar sua sala de baterias. Da instalação rápida e fácil até o monitoramento e diagnóstico intuitivos, ele ajuda você a otimizar as baterias da sua empilhadeira com esforço mínimo.

Com apenas uma redução de 10% nas trocas diárias de caminhões e um processo de troca de bateria 10% mais rápido, o EZSelect™ Lite pode se pagar em menos de 8 meses. E isso antes de considerar as economias adicionais proporcionadas pela maior duração da bateria, os alertas integrados que sinalizam problemas antes que se tornem caros e a instalação rápida e sem complicações, que não requer um técnico de serviço.

**CE UK
CA**

www.enersys.com

EnerSys
Power/Full Solutions™

Testes no local mostraram que, se a seleção da bateria ficar a cargo do operador,
“30% das baterias serão subutilizadas e 20% serão sobrecarregadas.”

O resultado: uso desigual, falha prematura e perda de produtividade da bateria.

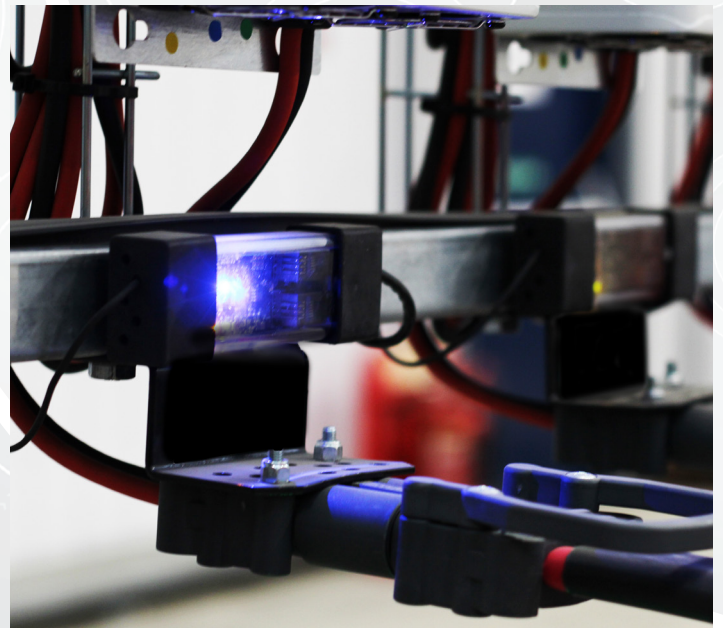
O sistema EZSelect™ Lite permite a utilização mais econômica de uma frota de baterias. Ele garante a rotação adequada das baterias, o que é fundamental para uma longa vida útil e o tempo máximo de funcionamento.

MONITORAR CONTINUAMENTE OS CARREGADORES E PRIORIZAR OS GRUPOS DE BATERIAS

O sistema EZSelect™ Lite monitora cada carregador acompanhando as atividades de carregamento e resfriamento por meio do Dispositivo de Monitoramento do Carregador (CMD) conectado a cada carregador individual.

O sistema prioriza as baterias com base no nível de carga e no tempo de resfriamento. Uma luz indicadora azul em cada Dispositivo de Monitoramento do Carregador (CMD) orienta os operadores sobre a melhor bateria a ser utilizada, garantindo o uso equilibrado da frota e mantendo ciclos ideais de carga e resfriamento. Se a bateria incorreta for selecionada, um alarme integrado avisa imediatamente o operador.

O sistema também atua como uma ferramenta de diagnóstico. Pressionar o interruptor da unidade faz com que o Dispositivo de Monitoramento do Carregador (CMD) relevante pisque, indicando possíveis problemas que precisam de investigação.



RECURSOS E BENEFÍCIOS DE CLASSE MUNDIAL

- **FÁCIL DE USAR**
O sistema EZSelect™ Lite possui um feedback simples de “ler e reagir”, no qual os operadores de empilhadeira podem identificar facilmente qual é a bateria correta para usar em seguida.
- **REDUZ ERROS DE SELEÇÃO**
Um alarme soa e a luz LED azul nos CMDs acende quando o operador pega uma bateria que não está totalmente carregada, ajudando a reduzir erros de seleção.
- **MENOS TROCAS DE BATERIA E MAIS RÁPIDAS**
Economize de 2 a 5 minutos por troca e reduza a frequência das trocas com extensões do tempo de funcionamento da bateria.
- **SELEÇÃO SIMPLIFICADA DE BATERIAS**
Garante que todas as baterias estejam totalmente carregadas e devidamente resfriadas — eliminando erros de seleção do operador.
- **MAIOR DURAÇÃO DA BATERIA**
Ganhe em média 6 meses de vida útil adicional devido a um tempo maior de resfriamento da bateria — reduzindo os custos operacionais.
- **INSTALAÇÃO SEM ESFORÇO**
Não é necessário instalador certificado. Com zero configuração do sistema necessária, você pode estar funcionando em pouco tempo.
- **ROTAÇÃO OTIMIZADA DA BATERIA**
Guia os operadores para selecionar a melhor bateria para uso, garantindo um uso equilibrado em toda a frota e mantendo ciclos ideais de carga e resfriamento.
- **FÁCIL DE ATUALIZAR**
Todos os painéis EZSelect™ são intercambiáveis, funcionando com os CMDs instalados, o que significa mínima interrupção quando você optar por atualizar.