



BATTERIEÜBERWACHUNG

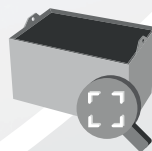
Batterieüberwachung

EZSELECT™ Lite

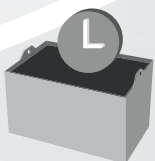
MAXIMIEREN SIE DIE BATTERIELEBENS-
DAUER UND LAUFZEIT MIT EINER
KOSTENGÜNSTIGEN BATTERIEAUSWAHL



**VERBESSERTE
PRODUKTIVITÄT**



**OPTIMIERTE BATTERIE-
NUTZUNGSDAUER**



**ZEITERSPARNIS
BEI JEDER SCHICHT**



**DIAGNOSE-
WARNUNGEN**

Das Design des EZSelect™ Lite bietet eine kostengünstige, problemlose Lösung für die Verwaltung Ihres Batterieraums. Von der schnellen, einfachen Installation bis hin zur intuitiven Überwachung und Diagnose hilft es Ihnen, Ihre Gabelstaplerbatterien mit minimalem Aufwand zu optimieren.

Mit nur 10 % weniger täglichen Staplerwechselln und einem 10 % schnelleren Batteriewechselverfahren kann sich der EZSelect™ Lite in weniger als 8 Monaten amortisieren. Und das, bevor Sie die zusätzlichen Einsparungen durch eine längere Batterielebensdauer, die integrierten Warnmeldungen, mit denen Probleme erkannt werden, bevor sie kostspielig werden, und die schnelle, unkomplizierte Installation, die keinen Servicetechniker erfordert, berücksichtigen.

CE UK
CA

www.enersys.com

EnerSys
Power/Full Solutions™

Standorttests haben gezeigt, dass

„30 % der Batterien zu wenig ausgelastet und 20 % überlastet werden, wenn die Batterieauswahl dem Bediener überlassen wird.“

Das Ergebnis: ungleichmäßige Batterienutzung, vorzeitiger Batterieausfall und Produktivitätsverlust.

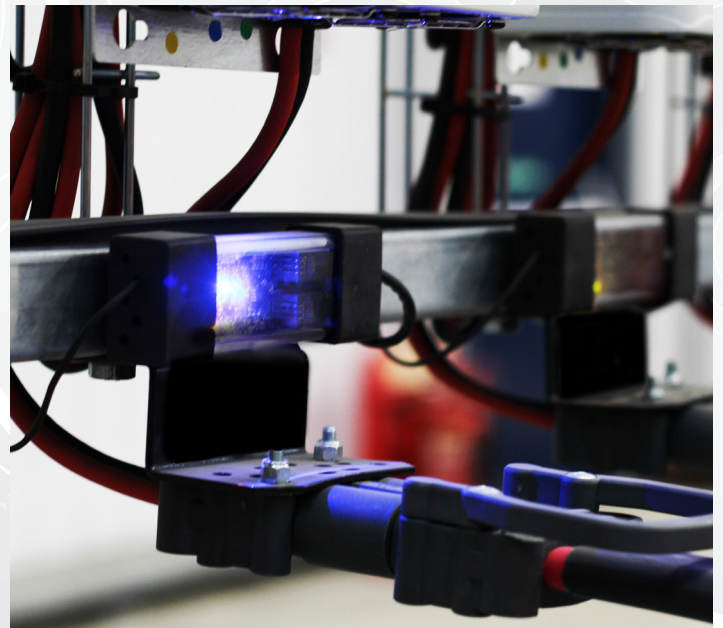
Das EZSelect™ Lite-System ermöglicht die kostengünstigste Nutzung eines Batterieparks. Es sorgt für eine ordnungsgemäße Batterierotation und die ist für eine lange Batterielebensdauer und maximale Betriebszeit entscheidend.

KONTINUIERLICHE ÜBERWACHUNG DER LADEGERÄTE UND PRIORISIERUNG DER BATTERIEPOOLS

Das EZSelect™ Lite-System überwacht jedes Ladegerät und verfolgt die Lade- und Kühlaktivitäten über das an jedes einzelne Ladegerät angeschlossene Überwachungsgerät (Charger Monitoring Device- CMD).

Das System priorisiert Batterien basierend auf ihrem Ladezustand und der Abkühlzeit. Eine blaue Kontrollleuchte an jedem Ladegerätüberwachungsgerät (CMD) weist den Bediener auf die optimale Batterie für den Einsatz hin, gewährleistet eine ausgewogene Nutzung des Batteriebestands und hält ideale Lade- und Abkühlzyklen aufrecht. Wird die falsche Batterie ausgewählt, wird der Bediener sofort durch einen integrierten Alarm gewarnt.

Das System fungiert auch als Diagnosetool. Durch Drücken des Schalters am Gerät blinkt das entsprechende Ladegeräteüberwachungsgerät (CMD) und weist auf potenzielle Probleme hin, die untersucht werden müssen.



ERSTKLASSIGE MERKMALE UND VORTEILE

- **EINFACH ZU BEDIENEN**
Das EZSelect™ Lite-System verfügt über eine einfache „Rückmeldefunktion“, anhand derer die Gabelstaplerfahrer leicht erkennen können, welche Batterie als Nächstes entnommen werden sollte.
- **REDUZIERT FALSCHER AUSWAHL**
Ein Alarm ertönt und die blaue LED an den CMDs leuchtet auf, wenn der Bediener eine nicht vollständig geladene Batterie entnimmt, was zur Verringerung von Fehlgriffen beiträgt.
- **WENIGER UND SCHNELLERE BATTERIEWECHSEL**
Eine Einsparung von 2 bis 5 min pro Wechsel und eine Verringerung der Wechselhäufigkeit durch längere Batterielaufzeiten.
- **VEREINFACHTER BATTERIEAUSWAHL**
So sind alle Batterien vollständig aufgeladen und ordnungsgemäß abgekühlt sind – wodurch Bedienfehler bei der Batterieauswahl vermieden werden.
- **VERLÄNGERTE BATTERIELEBENSDAUER**
Für eine durchschnittliche zusätzliche Lebensdauer von 6 Monaten durch die längere Batterieabkühlung – und Senkung der Betriebskosten.
- **EINFACHE INSTALLATION**
Kein zertifizierter Installateur erforderlich. Da keine Systemkonfiguration erforderlich ist, ist die Lösung im Handumdrehen einsatzbereit.
- **OPTIMIERTE BATTERIEROTATION**
Leitet den Bediener bei der Auswahl der besten Batterie für den Einsatz, gewährleistet eine ausgewogene Nutzung über die gesamte Flotte hinweg und hält ideale Lade- und Abkühlzyklen aufrecht.
- **EINFACHE AUFRÜSTUNG**
Alle EZSelect™-Panels sind austauschbar und funktionieren mit den installierten CMDs, das bedeutet nur minimale Unterbrechungen bei der Aufrüstung.