



JUNGHEINRICH

Mai multă eficiență și fiabilitate pentru bateriile dvs.

Performanță maximă pentru bateriile dvs. litiu-ion.

Sistemul transparent și versatil Jungheinrich powerSCAN este o verificare completă a siguranței și performanței bateriilor litiu-ion. În timpul funcționării, sistemul de gestionare a bateriilor (BMS) colectează în mod continuu date relevante, în timp ce verificarea vizuală și funcțională inspectează bateriile în ceea ce privește funcționarea, defectele și deteriorările.

Această monitorizare transparentă permite identificarea rapidă a funcționării incorecte, precum și inițierea în timp util a măsurilor de optimizare. Actualizările de software disponibile vor garanta că bateriile dvs. litiu-ion rămân întotdeauna actualizate.

PowerSCAN asigură o durată de viață mai lungă și reduce, de asemenea, costurile de service și înlocuire. Beneficiați de timpi de nefuncționare minimizați, de o mai mare eficiență a costurilor și de o performanță semnificativ mai bună a bateriilor dumneavoastră.

Toate beneficiile dintr-o privire

- Performanță maximă cu timpi de încărcare îmbunătățiți.
- Se evită reparațiile inutile și se reduc timpii morți.
- Utilizare optimizată a bateriei datorită software-ului de ultimă generație.
- Informații transparente privind starea curentă a bateriei.
- Creșterea duratei de viață datorită evitării utilizării necorespunzătoare.

Jungheinrich powerSCAN

pentru beneficii maxime pentru clienți



Eficiență

Performanță îmbunătățită pentru flota dvs. intralogistică.

Jungheinrich powerSCAN vă ajută să optimizați beneficiile tehnologice ale bateriilor litiu-ion și să exploatați pe deplin potențialul stivuitoarelor dumneavoastră cu tehnologie litiu-ion.

Eficiență crescută:

- Timpii de încărcare optimizați, disponibilitatea îmbunătățită a camioanelor și timpii de funcționare mai lungi garantează procese eficiente în depozit.
- Productivitate și disponibilitate crescute și utilizarea camioanelor.
- Performanța completă a bateriilor pe parcursul întregului lor ciclu de viață.
- Prevenirea problemelor legate de baterii timpul de inactivitate pentru fiecare autocamion în parte.

Optimizarea performanței:

- Oportunitate de optimizare a bateriei pe baza tuturor datelor colectate despre baterie.
- Actualizări software pentru îmbunătățirea produsului de către producător.
- Consum optimizat de energie datorită ciclurilor de încărcare îmbunătățite.
- Sprijin pentru tranziția de la tehnologia plumb-acid la tehnologia litiu-ion.



Siguranța

Lucru sigur datorită performanței maxime.

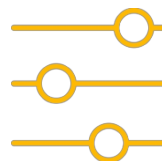
Noi inspectăm, tu conduci. stării bateriei asigură detectarea imediată a deteriorărilor și defectelor la nivelul tăvii, cablurilor, mufelor, celulelor și încărcătoarelor, prevenind eficient defecțiunile și accidente.

Securitatea costurilor durabile și siguranța operațională:

- O investiție sigură și fiabilă datorită duratei de viață mai mari a bateriei.
- Transparență în ceea ce privește starea bateriilor pe baza datelor selectate privind bateriile și a inspecției vizuale.

Menținerea performanței și a duratei de viață:

- Menținerea performanței și valoarea bateriilor pe întreaga perioadă de garanție.
- Maximizarea disponibilității camioane și prevenirea reparațiilor și a timpilor morți.



Individualitate

Un serviciu la fel de individual ca și afacerea dumneavoastră.

PowerSCAN se asigură că bateriile dvs. litiu-ion nu își ating doar limitele, ci le depășesc cu mult. Verificarea performanțelor ne permite să obținem maximum de la fiecare baterie în parte pentru dumneavoastră.

Colectarea datelor:

- Prezentare generală a datelor de performanță ale bateriilor litiu-ion.
- Concluzie privind situația actuală aplicarea și utilizarea bateriilor.
- Furnizarea datelor de utilizare a bateriei ca un raport de date.

Utilizarea materialului de date:

- Transparență în ceea ce privește funcționarea incorectă a bateriilor și opțiunile de corecție.
- Sensibilizarea sporită a utilizatorilor cu privire la asigurarea manipulării eficiente a bateriilor litiu-ion datorită monitorizării transparente.

Modulele potrivite pentru cerințele dumneavoastră:

Service-ul potrivit pentru bateriile dumneavoastră litiu-ion.

Jungheinrich powerSCAN este un serviciu anual sau regulat de evaluare a datelor de manipulare a bateriilor litiu-ion, care include verificări vizuale și funcționale, precum și verificări ale performanței bateriei.

Domeniul de aplicare al serviciilor:

- Inspecție vizuală externă a stării bateriei litiu-ion, a încărcătorului și a autocamionului (acolo unde este posibil).
- Verificați etanșările terminalelor de alimentare și testați funcționarea bateriei.
- Actualizarea periodică a software-ului bateriei litiu-ion (dacă este necesar).
- Citirea datelor la fața locului de către inginerul de service Jungheinrich.

Furnizarea datelor de utilizare a bateriei sub forma unui raport de date.

- Prezentare generală a datelor cumulative pe termen lung pentru întreaga durată de viață a bateriei, plus un profil de utilizare săptămânal și pentru o zi (din ultimele șapte zile).
- Note privind utilizarea corectă și eficientă a bateriei.
- Caracteristici evidente ale descărcărilor profunde și ale nivelului de temperatură.

Cerințe necesare pentru serviciul dvs. de baterie.

- Autocamionul este echipat cu o baterie litiu-ion Jungheinrich.
- Posibilitatea de a citi datele bateriei utilizând de diagnosticare Jungheinrich.

Unitățile de producție germane din
Norderstedt, Moosburg și Landsberg sunt
certificate, precum și piesele noastre originale
Centrul din Kaltenkirchen. ISO 9001
ISO 14001

 **JUNGHEINRICH**