

## BATTERIEN

ES GIBT LITHIUM-IONEN-BATTERIEN.  
UND ES GIBT NEXSYS<sup>®</sup> ION.

# AUSSERODENTLICHE LEISTUNG FÜR ANSPRUCHSVOLLE ANWENDUNGEN



**ÜBERLEGENE  
LEISTUNGSFÄHIGKEIT**



**MAXIMALE  
KOMPATIBILITÄT**



**IOT  
AKTIVIERT**



**KLUGE  
INVESTITION**



**BEWÄHRTE  
SICHERHEITSPLATTFORM**

NexSys<sup>®</sup> iON-Batterien versorgen anspruchsvolle Anwendungen zuverlässig mit unübertroffener Leistung und sind der Gipfel fortschrittlicher Lithium-Ionen-Technologie, die maximale Verfügbarkeit im Rund-um-die-Uhr-Betrieb unter schwerer Belastung bietet.

Mit NexSys<sup>®</sup> iON-Batterien setzen wir auf Produktivität mit herausragender Energieeffizienz, zuverlässigen Betrieb und eine längere zu erwartende Lebensdauer.

Das Design der NexSys<sup>®</sup> iON-Batterien erfüllt strengste Sicherheits- und Qualitätsstandards und sorgt für einen sicheren, störungsfreien Betrieb Ihrer Ausrüstung.



# INNOVATIVE LI-ION-TECHNOLOGIE



NexSys® iON-Batterien werden nach höchsten Sicherheits-, Design- und Herstellungsstandards gefertigt und stellen die fortschrittlichste Lithium-Ionen-Technologie (Li-Ion) für den Materialumschlag dar.

## GUTE GRÜNDE FÜR NEXSYS® ION-BATTERIEN

- **Überlegene Leistung, auf die Sie sich verlassen können:** Maximale Geräteverfügbarkeit durch extraschnelles Laden\* und bis zu 300 % Nennenergiedurchsatz pro Tag für ununterbrochenen Mehrschichtbetrieb.
- **Maximale Kompatibilität für Ihre gesamte Flotte:** Das modulare Design passt auf vorhandene Trays und eine breite Palette von Gabelstaplermodellen für eine schnelle, flexible Flottenintegration.
- **IoT-fähig:** Mit den integrierten IoT-Funktionen haben Sie die Möglichkeit, Geräte sofort zu optimieren, Unterbrechungen zu minimieren und die Abhängigkeit von Servicebesuchen vor Ort zu verringern.
- **Klügere Investition, schnellere Rendite:** Branchenführende Effizienz fördert eine schnellere Amortisation und macht die Einführung von Premium-Lithium-Strom für einen größeren Teil Ihrer Flotte kostengünstig.
- **Aufbauend auf einer bewährten Sicherheitsplattform:** Robuste Batteriemangementsteuerungen und bewährte Funktionen erfüllen die strengsten Standards für bewährte Sicherheit und Zuverlässigkeit.
- **Zuverlässiger Servicebetrieb, auf den Sie sich verlassen können:** Unterstützt durch 135+ Jahre Branchenerfahrung, 25 Jahre Lithium-Expertise und 800+ werksertifizierte Techniker weltweit.

## UMFANGREICHE ANWENDUNGSBEREICHE

Dank unserer modularen Ausführung können Sie aus einer breiten Palette von Kapazitäten wählen, sodass Sie sich für das Modell entscheiden können, das am besten zu Ihrem Betrieb passt, während Sie gleichzeitig die Gesamtbetriebskosten senken.

\* Basierend auf Ladeakzeptanzraten – 1C/640 A.



**Hauptsitz**  
2366 Bernville Road  
Reading, PA 19605  
USA  
+1-610-208-1991 / +1-800-538-3627

**EnerSys EMEA**  
EH Europe GmbH  
Baarerstrasse 18  
6300 Zug, Schweiz  
+41 44 215 74 10

**EnerSys APAC**  
No. 85, Tuas  
Avenue 1,  
Singapur 639518  
+65 6558 7333