



Batteries NexSys® Solutions avancées d'EnerSys®



EnerSys® se spécialise dans le développement technologique des batteries depuis plus de 40 ans. Cette expérience et son expertise lui ont permis de fournir des solutions qui répondent aux exigences de toutes les applications dans le domaine des engins de manutention.



UNE LONGUE EXPÉRIENCE

DEUX TECHNOLOGIES DE POINTE



TECHNOLOGIE TPPL (THIN PLATE PURE LEAD,
PLAQUES FINES EN PLOMB PUR)
DE NOUVELLE GÉNÉRATION

- Applications peu/moyennement intensives ou normales*
- Quasiment sans entretien
- Charge partielle
- Recharge en 2 heures**
- Aucun changement de batteries
- Longues charges d'égalisation inutiles
- Conception des blocs et des éléments optimisée pour faciliter l'entretien
- Recyclables à 99 %

*Restitution d'énergie quotidienne pouvant atteindre 160 %

**La charge complète prend environ 4 heures une fois par semaine.
En fonction du coefficient de charge.



Batteries NexSys® PURE – Technologie TPPL (Thin Plate PURE Lead, plaques fines en plomb pur) de nouvelle génération

Les batteries NexSys® PURE à faible entretien sont optimisées pour une charge rapide et les charges partielles. Elles sont idéales pour les applications peu à moyennement intensives et disponibles dans différentes capacités et configurations. Elles comportent également des outils de gestion des données intelligents et intégrés qui contribuent à améliorer la fiabilité et à prolonger la durée de vie.



TECHNOLOGIE LITHIUM-ION AVANCÉE

- Applications intensives
- Quasiment sans entretien
- Charge partielle
- Recharge en une heure***
- Aucun changement de batteries
- Disponibilité 24 h/24, 7 j/7
- Conception modulaire optimisée pour faciliter l'entretien
- Responsabilité en matière de recyclage

***La charge complète prend environ 1,5 heure et n'est pas obligatoire.
En fonction du coefficient de charge.



Batteries NexSys® iON – Technologie lithium-ion avancée

Construites selon les normes de sécurité, de conception et de fabrication les plus strictes, les batteries NexSys® iON sont idéales pour les utilisations intensives. Elles nécessitent peu d'entretien et sont disponibles dans une gamme de formats et de configurations évolutifs. L'intégralité des systèmes nécessaires à l'utilisation de la batterie est entièrement intégrée, ce qui en optimise la sécurité, la fiabilité et la durée de vie.

Quelle que soit la taille de votre parc ou de votre installation, les batteries NexSys® PURE permettent de réduire les temps d'immobilisation et les coûts de possession des batteries et, en fin de compte, d'améliorer la productivité et la rentabilité de votre exploitation.

www.enersys.com