



# NexSys<sup>®</sup>

TPPL



## La batterie NexSys<sup>®</sup> TPPL et le système de recharge pour les chariots de classe I

Les batteries plomb-acide conventionnelles alimentant les chariots de classe I peuvent prendre 8 heures ou plus pour se recharger. L'arrosage et le remplacement fréquents des batteries augmentent encore les temps d'arrêt. Le système de batterie et de recharge NexSys<sup>®</sup> offre une alternative plus intelligente et plus productive.

Dotées de la technologie de plaques fines en plomb pur (TPPL), les batteries NexSys TPPL sont fabriquées avec du plomb pur pour fournir une puissance et des performances inégalées. Associées au chargeur de batterie avancé NexSys+ pour une recharge rapide et un cyclage optimisé, les batteries NexSys TPPL peuvent éliminer les changements de batterie NexSys+ en effectuant une recharge partielle pendant les pauses ou à la fin d'un quart.

Ces avantages en termes de temps et de main-d'œuvre aident les batteries NexSys TPPL à réduire le coût total de possession de 37 % par rapport aux batteries plomb-acide conventionnelles. Les batteries NexSys TPPL peuvent également aider les centres de fabrication et de distribution à respecter l'environnement, car jusqu'à 98 % de chaque batterie est recyclable.



## Les avantages des batteries NexSys® TPPL

- **Chargement rapide** - élimine le besoin de changer de batterie
- **Pratiquement sans entretien** - aucun arrosage ni changement
- **Pas de dommages dus à la recharge partielle** - idéal pour la recharge partielle
- **Aucune exposition à l'acide** - pour un fonctionnement et un espace de travail plus sécuritaires
- **Résistance extrême aux vibrations et aux chocs** - pour une durée de vie prolongée
- **Technologie TPPL** - plus de plaques pour plus de puissance jusqu'à 2 ans de durée de conservation à 68°F
- **Haute efficacité** - faible surcharge requise, ce qui permet d'économiser de l'argent sur les factures d'électricité



Les chargeurs de batterie NexSys+ réduisent les temps de recharge et permettent une recharge partielle flexible tout en optimisant la recharge partielle et la durée de vie rapide de la batterie.

Toutes les batteries NexSys® TPPL sont équipées d'un dispositif Wi-iQ® pour l'analyse automatique de la tension et de l'état de charge, ainsi que d'alertes sonores et visuelles pour vous informer lorsqu'une batterie doit être rechargée.



Avec un rendement disponible allant jusqu'à 160 %, les batteries NexSys® TPPL peuvent fournir jusqu'à 1632 Ah d'énergie par jour – voyez si l'une d'entre elles convient à votre application.

Remplace	Plaque signalétique de batterie ouverte Ah	Débit Ah de batterie ouverte avec recharge partielle	Plaque signalétique NexSys® TPPL Ah	Débit aH NexSys® TPPL disponible
12-85-13	510	612	510	816
18-85-13	510	612	510	816
24-85-13	510	612	510	816
18-85-17	680	816	680	1088
24-85-17	680	816	680	1088
18-85-21	850	1020	850	1360
24-85-21	850	1020	850	1360
18-85-25	1020	1224	1020	1632
24-85-25	1020	1224	1020	1632



**Siège social mondial**  
2366 Bernville Road  
Reading, PA 19605  
É.-U.  
+1-610-208-1991/+1-800-538-3627

**EnerSys Europe, Moyen-Orient et Afrique**  
EH Europe GmbH  
Baarerstrasse 18  
6300 Zug Suisse  
+41 44 215 74 10

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

**EnerSys Limited**  
Oak Court, Wynne Avenue  
Swinton, Manchester, M27 8FF  
Royaume-Uni  
+44 161 794 4611