

DES BATTERIES POUR TOUTES LES APPLICATIONS



Deserthog®



Loadhog®



Superhog®



Express®



NexSys® TPPL



NexSys® iON

Batteries traditionnelles plomb-acide				Batteries sans entretien	
Capacité d'eau accrue pour réduire la fréquence des remplissages	Plus de capacité en ampères-heures dans un même espace pour les applications moyennes et élevée	La batterie offrant la capacité en Ah la plus élevée de l'industrie – pour les applications les plus sévères	La batterie à charge rapide offrant la capacité la plus élevée avec des bornes robustes et des connecteurs intercellules conçus pour les recharges rapides	Technologie avancée de batterie plomb-acide conçue pour la recharge rapide et les fortes demandes sans remplissage d'eau	La chimie de batterie lithium-ion la plus avancée, optimisée pour les applications les plus sévères
Plaque tubulaire carrée	Plaque tubulaire carrée	Plaque tubulaire carrée	Plaque tubulaire carrée	Plaques fines en plomb pur (TPPL)	Lithium-ion (Li-ion)
Capacité ampère-heure standard	Jusqu'à 17% plus de capacité dans un même espace	Jusqu'à 29 % plus de capacité dans un même espace	Jusqu'à 17 % plus de capacité dans un même espace	Produit plomb-acide à haute densité d'énergie à recombinaison des gaz (VRLA)	Chimie durable Nickel Manganèse Cobalt (NMC)
De 4 à 6 remplissages par an	Vérification hebdomadaire de l'eau	Vérification hebdomadaire de l'eau	Vérification hebdomadaire de l'eau	Aucun remplissage	Aucun remplissage
Applications à demande standard	Applications à demande standard à élevée	Applications à demande élevée	Applications à demande élevée	Applications à demande élevée	Applications à demande très élevée
Garanties complète de 5 ans plus 1 an au prorata	Garanties complète de 5 ans plus 1 an au prorata	Garanties complète de 5 ans plus 1 an au prorata	Garantie de 4 ans lorsque rechargée avec des chargeurs Express®	Garantie pouvant aller jusqu'à 5 ans*	Garantie complète de 5 ans, plus 2 ans au prorata sur les modules d'alimentation*
Jusqu'à 120 % du débit quotidien dans les applications à recharge opportunité	Jusqu'à 120 % du débit quotidien dans les applications à recharge opportunité	Jusqu'à 120 % du débit quotidien dans les applications à recharge opportunité	Jusqu'à 160 % du débit quotidien dans les applications à recharge opportunité	De 160 % du débit quotidien dans les applications à recharge opportunité	Jusqu'à 300 % du débit quotidien dans les applications à recharge opportunité **
Taux de recharge jusqu'à 25 % de la capacité nominale	Taux de recharge jusqu'à 25 % de la capacité nominale	Taux de recharge jusqu'à 25 % de la capacité nominale	Taux de recharge jusqu'à 50 % de la capacité nominale	Taux de recharge jusqu'à 70 % de la capacité nominale	Taux de recharge jusqu'à 100 % de la capacité nominale**



* Certaines conditions de garantie peuvent s'appliquer. Contactez votre représentant EnergSys pour obtenir plus de détails.

** Le débit énergétique peut varier en fonction de divers facteurs. Contactez votre représentant EnergSys pour obtenir plus de détails.

DES CHARGEURS POUR TOUTES LES APPLICATIONS



IMPAQ™



Express®



NexSys®+



NexSys® Air

Chargeur économique pour recharge standard et d'opportunité	Conçu et programmé avec une communication sans fil destinée précisément aux applications de recharge rapide	Chargeur haut de gamme avec commandes intuitives, communication sans fil et recharge extérieure en option* pour une gestion facile d'un parc de batteries mixtes	Recharge sans fil mains libres qui améliore la sécurité et stimule la productivité dans les applications d'équipement automatisé (VGA)
Technologie de transistor à effet de champ métal-oxyde semiconducteur	Technologie de transistor MOS avancée	Technologie de transistor MOS avancée	Technologie de recharge par induction sans fil
Écran ACL et voyants à DEL	Écran multicolore	Écran multicolore	Écran tactile multicolore
Profils conventionnel, d'opportunité, NexSys® pour applications standard et application frigorifique	Profil de recharge rapide exclusif avec impulsions et compensation de température	Profils de batteries ioniques, d'opportunité, application frigorifique, NexSys® TPPL et NexSys® iON	Compatible avec les batteries plomb-acide classiques, les batteries NexSys® TPPL et NexSys® iON
Détection automatique de la tension de batterie	Communique avec un appareil Wi-iQ requis pour définir les paramètres de la batterie et contrôler en continu le chargeur en fonction de la température; compatible avec l'application E Connect	Détection automatique de la tension et de la capacité, communique sans fil avec un appareil EnerSys® Wi-iQ® pour un contrôle précis en fonction du type de batterie; compatible avec l'application E Connect	Détection automatique de toute tension, technologie et capacité de la batterie, communique via CAN avec le dispositif Wi-iQ® et la CDI pour un contrôle précis de tous les paramètres de recharge
Commande à distance câblée ou analogique externe en option	Ethernet, Wi-Fi, commande à distance ou analogique externe en option	Bluetooth standard, Ethernet en option, Wi-Fi, commande à distance ou analogique externe	Bluetooth, Ethernet et Wi-Fi
Conforme à la California Energy Commission (CEC), certifié UL	Conforme CEC, certifié UL	Conforme CEC; certifié UL**	Certifié CE et UKCA



Trouvez votre solution parfaite. EnerSys® élimine les calculs manuels et les suppositions lors du choix de la bonne technologie pour votre parc. Nous combinons les données de consommation de votre parc avec notre système de simulation EnSite™ avancé pour trouver une solution qui soutient vos opérations tout en réduisant les coûts d'exploitation. **Communiquez avec votre représentant EnerSys® local pour en savoir plus.**

* Requiert le modèle optionnel de chargeur NexSys®+ Outdoor avec un boîtier classé NEMA 3R / IP54. Conçu pour des conditions météorologiques types, non adapté à l'immersion ou aux zones sujettes aux inondations.

** Pour le moment, la certification UL ne s'applique pas au chargeur extérieur NexSys®+



Siège social mondial
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605
États-Unis
+1-610-208-1991 / +1-800-538-3627

EnerSys EMEA
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

Pour obtenir plus d'informations, rendez-vous sur www.enersys.com

©2025 EnerSys. Tous droits réservés. Les marques commerciales et logos sont la propriété d'EnerSys et de ses filiales, à l'exception de Bluetooth, CE, UKCE, UL, qui ne sont pas la propriété d'EnerSys. Sous réserve de modifications sans préavis. E.&O.E.
AMER-FR-QR-ENS-MOTIVE-0225