

EDrive Eximia

Redéfinit la notion de durabilité.

Nouveau.

66%

Durée de vie prolongée de 66 %
TCO le plus bas

2500

2500 cycles : durée de vie maximale

Avec une durée de vie de 2 500 cycles, EDrive Eximia surpasse toutes les batteries de traction disponibles sur le marché. Cela est dû à une masse de plomb accrue et à une pâte de plomb améliorée. La batterie dispose ainsi d'une densité de plomb plus élevée pour fournir et absorber de l'énergie, ce qui se traduit par une **durée de vie** nettement **plus longue**. De plus, la batterie conserve sa capacité plus longtemps, ce qui lui permet d'offrir de meilleures performances que ses homologues classiques et de continuer à fournir une **capacité élevée sur le long terme**.

Avantages de l'EDrive Eximia

- **Durée de vie exceptionnellement longue, environ 2500 cycles** (contre 1500 cycles pour une batterie au plomb traditionnelle)
- **Coût total de possession (TCO) le plus bas**, car la batterie dure 66 % plus longtemps que les autres batteries
- Cellules conçues pour utilisation **très intensive et de longue durée**
- De qualité, fiables et robustes
- Disponibles en versions DIN (PzS) et BS (PzB)
- Batterie idéale pour **contrats de leasing** et la **location à long terme**
- Offre une **capacité supérieure à long terme**, car la batterie conserve sa capacité plus longtemps
- Possibilité d'installer un système de circulation d'acide et de remplissage d'eau
- Délais de livraison rapides



Entretien rapide et facile grâce à un système de remplissage automatique d'eau (en option)



Système de remplissage d'eau : qu'est-ce que c'est et pourquoi ?

Lors de la charge d'une batterie, l'électrolyse transforme l'eau en oxygène et en hydrogène, ce qui entraîne une baisse progressive du niveau de liquide dans la batterie. Un niveau de liquide insuffisant dans une batterie est une cause majeure de défaillances prématurées.

Grâce au système de remplissage d'eau pour batterie BFS III, le processus de remplissage d'eau est automatisé. Le système de remplissage BFS est fabriqué à partir de matériaux de très haute qualité et est très simple à installer. Cela fait du BFS III le système de remplissage le plus flexible et le plus fiable de sa catégorie.

Avantages :

- Processus rapide
- Très facile à installer
- Tuyaux flexibles en caoutchouc
- Réservoirs d'eau et appareils de déionisation disponibles

Circulation de l'acide (en option)



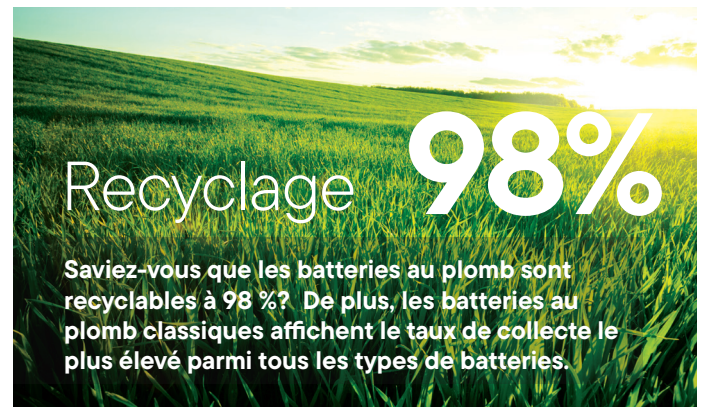
Tuyau avec raccord en T

Raccords d'angle, en T et d'extrémité

Circulation d'acide : quels sont les avantages ?

- Économies d'énergie : temps de charge réduits
- Durée de vie prolongée : les surcharges sont évitées, ce qui réduit la contrainte exercée sur les plaques de la batterie
- Consommation d'eau réduite
- Recharges intermédiaires : l'un des problèmes liés aux recharges intermédiaires est la stratification, qui est parfaitement éliminée par la circulation d'acide.

EDrive Eximia et un chargeur EDrive. L'ensemble idéal.



Recyclage 98%

Saviez-vous que les batteries au plomb sont recyclables à 98 %? De plus, les batteries au plomb classiques affichent le taux de collecte le plus élevé parmi tous les types de batteries.

Veloris.

The Battery Partner.

Veloris Malle

Industrieweg 15
2390 Malle, Belgique

T: +32 (0)3 309 24 24
info.malle@veloris.com
veloris.com

Veloris Rotterdam

Van Weerden Poelmanweg 28
3088 EB Rotterdam, Pays-Bas

T: +31(0)88 400 9000
info.rotterdam@veloris.com
veloris.com

Veloris Wormerveer

Kikkertweg 9
1521 RE Wormerveer, Pays-Bas

T: +31 (0)88 400 9300
info.wormerveer@veloris.com
veloris.com