

Article publié sur le site Avem.fr**Avem.fr**En savoir plus : www.alexia.com/siteinfo/Avem.fr

Extraction : 04/04/2011 00:00:00
 Catégorie : Auto - Moto
 Fichier : piwi-2-1-52622-20110404-14463474.pdf
 Audience :

<http://www.avam.fr/actualite-bus-electrique-l-oreos-4x-en-demonstration-a-ever-monaco-2184.html>

Bus électrique - L'Oreos 4x en démonstration à EVER Monaco

Posté le 04/04/2011 à 08:

00 par Michaël
 TORREGROSSA - Lu 173
 fois -

Présente pour la première fois à EVER Monaco, la société Française Gepebus a exposé son bus électrique Oreos 4x.

Reposant sur un châssis du constructeur Turc Otokar, l'Oreos 4x offre une capacité de 49 places (25 assises et 24 debout) et son moteur électrique de 103 Kw, placé sur le train arrière, lui permet d'atteindre la vitesse maximale de 70 km/h.

Partenariat avec Sodetrel pour les batteries

The screenshot shows the Avem.fr website interface. At the top, there is a navigation menu with categories like 'Actualités', 'Catalogue produits', 'Occasions', 'Revendeurs', 'Thématiques', 'Vidéos', 'L'association', 'Agenda', 'Liens', and 'Contact'. Below the menu, there is a search bar and a 'RECHERCHE' button. The main content area displays the article 'Bus électrique - L'Oreos 4x en démonstration à EVER Monaco' posted on 04/04/2011 at 08:00 by Michaël TORREGROSSA. The article features a photograph of the electric bus and text detailing its specifications: a 103 kW electric motor, 49 seats, and a 170 kWh battery capacity. It also mentions a partnership with Sodetrel for battery maintenance. On the right side of the page, there are several widgets: a 'Newsletter de l'AVEM' sign-up form, 'Alertes quotidiennes par mail' sign-up, 'S'abonner au flux RSS actualités', and a 'Bus électriques et hybrides' section with a 'Découvrez notre dossier spécial' link. At the bottom of the article, contact information for PVI - Division Gepebus is provided.

PVI annonce une autonomie de l'ordre de 120 km pour son modèle Oreos 4x.

Pour mouvoir ce "gros bébé" de 10 tonnes et ses passagers, il faut compter plus de 2 tonnes de batteries lithium, situées sur le toit, pour une capacité totale de 170 kWh.

A 600-700 ? / kWh, je vous laisse calculer le prix du pack...

Pour rendre ce bus financièrement attractif pour les exploitants, PVI devait donc trouver un partenaire.

C'est ici qu'intervient SODETREL, une filiale du groupe EDF spécialisée dans les batteries et les infrastructures de charge, qui propose un système de location full-maintenance mensuel pour les batteries.

Pour PVI, ce partenariat représente d'une part un intérêt financier, la vente initiale du bus peut-être réalisée hors batteries, mais surtout un excellent gage de qualité puisqu'EDF impose aux constructeurs de tester l'intégralité du pack avant de signer un quelconque partenariat.

Copyright Avem.fr - Reproduction interdite sans autorisation

Article publié sur le site [Avem.fr](http://www.avem.fr)

Avem.fr

En savoir plus : www.alexa.com/siteinfo/Avem.fr

Extraction : 04/04/2011 00:00:00
 Catégorie : Auto - Moto
 Fichier : piwi-2-1-52622-20110404-14463474.pdf
 Audience :

<http://www.avem.fr/actualite-bus-electrique-l-oreos-4x-en-demonstration-a-ever-monaco-2184.html>

Des tests à Monaco

Après avoir testé il y a quelques semaines l'Oreos 2x, la version 22 places, la Compagnie des Autobus de Monaco va également expérimenter l'Oreos 4x durant une semaine sur sa ligne de nuit...

Pour plus d'informations

PVI - Division Gepebus

Mr Frederic LEJEUNE

Rue de Maison Rouge

77220 GRETZ ARMAINVILLIERS

Tel : +33 (0)1 64 42 14 13 / 06.07.57.03.48

Mail :

Site :

PVI - Division Gepebus est adhérent de l'AVEM et soutient nos actions.

Mots clés : | | | | |

Catégories : |

Ajouter un commentaire

Newsletter de l'AVEM Notre lettre d'information mensuelle

Alertes quotidiennes par mail

Bus électriques et hybrides

Découvrez notre dossier spécial

Devenez incollable sur les bus électriques et hybrides grâce à notre dossier complet : actus, vidéos, produits disponibles en France, coordonnées des constructeurs, aides financières possibles...

A lire également / sur le même thème

Copyright Avem.fr - Reproduction interdite sans autorisation

2/3

Article publié sur le site [Avem.fr](http://www.avem.fr)

Avem.fr

En savoir plus : www.alexa.com/siteinfo/Avem.fr

Extraction : 04/04/2011 00:00:00
Catégorie : Auto - Moto
Fichier : piwi-2-1-52622-20110404-14463474.pdf
Audience :

<http://www.avem.fr/actualite-bus-electrique-l-oreos-4x-en-demonstration-a-ever-monaco-2184.html>

La semaine dernière, la commune de Chamonix-Mont-Blanc à l'expérimentation d'un bus 100 % électrique Oreos 2x développé par la société PVI.

Ce bus électrique a été...

Le constructeur automobile Chinois BYD va tester prochainement deux bus électriques K9 au Danemark.

Dévoilé il y a moins d'un an, le K9 est un bus électrique de 12...

Cette semaine, IKEA Strasbourg a inauguré un nouveau bus à motorisation hybride, le premier à usage privé en France.

Ce bus hybride de 12 mètres, aux couleurs...

Depuis le 1er février 2011, la communauté d'agglomération de Poitiers a mis en exploitation son premier bus hybride.

Fournit par Heuliez Bus et exploité par Vitalis,...

Retrouvez nous sur Facebook

19 visiteurs connectés

© Tous droits réservés - Association AVEM - 2010 -