



ACTUALITÉ ESSAIS DESIGN VIDÉO PHOTO ANNONCES REPORTAGE INTE

# Saab 9-3 ePower Concept: Pas froid aux yeux

Publié par Rémy Devaureix le 18 septembre 2010



Saab va bientôt présenter la première étape du développement de son premier véhicule électrique à travers un prototype basé sur la 9-3 Hatchback restylée et baptisé ePower.

Ce véhicule sera décliné en une flotte de 70 exemplaires qui permettra d'effectuer des tests intensifs en conditions réelles en Suède dès l'année prochaine.

Saab compte se démarque de la concurrence grâce à l'adoption de batteries lithium-ion d'une capacité de 35,5 kWh. En effet, celles-ci autoriseraient une autonomie moyenne de 200 km et pourraient se

recharger en 6 heures sur le secteur. Autre prouesse de taille : leur capacité à fonctionner parfaitement lorsque la température descend jusqu'à -30°C. Il faut savoir que la plupart des batteries concurrentes faiblissent sérieusement dès que le mercure passe sous les -5°C. Enfin, Saab annonce également une durée de vie de 10 ans !

La Saab 9-3 ePower est la première automobile électrique fabriquée par Saab resultant d'une coopération avec Boston Power (batteries), Electroengine in Sweden AB (moteur électrique), Innovatum (gestion de projet) et Power Circle (compagnie électrique suédoise).

Visible lors du prochain mondial de l'automobile de Paris, cette Saab 9-3 ePower sera propulsée par un bloc électrique de 184 ch (135,3 kW) ce qui lui autorise des performances intéressantes : 0 à 100 km/h abattu en 8,5 secondes et vitesse maximale de 150 km/h.



N'espérez pas commander votre prochaine Saab 9-3 électrique avant un minimum de 2 ans. Selon Jan Ake Jonsson, PDG de Saab Automobile, l'avènement de l'électrique n'arrivera que dans 5 ans : « En 2015, les ventes annuelles de véhicules électriques sont destinées à atteindre 500.000 unités et Saab est déterminé à être présent dans cet important et croissant segment. »

### **Photos Saab 9-3 ePower Concept**





182 pers





Lamoudi Moduk

#### **ARTIC**

- > Mon
- > Ren
- > Les
- > Alfa
- AlfaAlfa
- > Alfa
- > Ren
- > Mon
- > Citro

1 sur 3











Posté dans Actualité, Mondial de l'Automobile 2010, Saab.

J'aime

Soyez le premier de vos amis à indiquer que vous aimez ça.

### Ajouter un commentaire :

Nom
INOIII

E-mail

URI

OIN

Message

**POSTER** 

# À lire également

### **DERN**

- > Rén ces
- > **kev**i 120
- > Aug com
- > Voit beau
- > treit nucle
- > darc mên
- > Félix
- > Marl qu'u
- > gecl poin

### **ESSA**

ESSAI:



ESSAI: S



ESSAI:



ESSAI: 1



2 sur 3



Mondial 2010 : La Fisker Karma sera bien...

**VIDÉOS** 



Les innovations de la nouvelle Citroën...



Une allure musclée pour la nouvelle...



Mondial 2010 : la Hyundai ix20 sur la...



### DESIG

## Lamborg



Vidéo : N



Saab Bor



Squalus style+vo





Droits de reprodu Le Groupe : Ellop-Media - Auto-Buzz - Action-Tuning - DailyMotor - Eve-Auto

3 sur 3