



<http://www.webcarnews.com/articles/salons-auto/articles/honda-au-salon-ever-monaco-280320071126.php>

Petites annonces | Location courte durée | Financements | Assurances | Radars | Voitures moins chères | Location camping-cars | Vacances | Vidéoclub à domicile

Accueil  Actualité automobile 2 roues Actu pro Formule 1 Sports Mécaniques Vidéos Jeux Forum  OK

**L'ACTUALITÉ AUTOMOBILE**

- les articles par thème :
- . GENEVE 2007
  - . PARIS TUNING SHOW 2007
  - . RETROMOBILE 2007
  - . NOUVEAUTÉS AUTO
  - . CAMPING-CARS
  - . CONCEPT-CARS
  - . ENTRETIEN ET SERVICES AUTO
  - . ENVIRONNEMENT
  - . GADGETS
  - . GPS
  - . ESSAIS
  - . HISTOIRE ET MUSÉES
  - . INSOLITE
  - . PNEUMATIQUES
  - . SALONS AUTO**
  - . SÉCURITÉ ROUTIÈRE
  - . SON, VIDÉO, MULTIMÉDIA
  - . SPONSORING
  - . TUNING
  - . VÉHICULES UTILITAIRES
  - . VOITURES ANCIENNES
  - . VOITURES SANS PERMIS

« retour à la liste des articles Salons auto »

[2007-03-28]  
**Honda au salon EVER Monaco**

**La Honda Civic Hybrid sera la vedette du stand Honda au Salon EVER Monaco, le Salon des Véhicules Ecologiques et des Energies Renouvelables.**

Honda se devait de participer à ce salon. Depuis les débuts de la marque, Honda s'est engagé en faveur de l'environnement. Au cours de son histoire, le constructeur japonais a développé de nombreuses technologies afin de répondre, voire d'excéder les normes antipollution en vigueur.

Fidèle à ses principes et ses engagements, il propose dans sa gamme la Civic Hybrid, une application des technologies dédiées au respect de l'environnement disponible dès aujourd'hui.

Lancée en 2006, cette nouvelle Civic Hybrid dispose d'un moteur thermique équipé des technologies i-VTEC les plus avancées, couplé à la dernière génération du système d'assistance électrique IMA.

**Les avantages**

**A l'accélération**, le moteur électrique assiste le moteur thermique en lui apportant un surcroît de puissance et de couple.

- Lorsque l'accélération est forte, les soupapes du moteur thermique fonctionnent en mode de calage haut du système VTEC.
- Lorsque l'accélération est douce, le système VTEC adapte le calage des soupapes de manière à limiter la consommation.

**Lors des décélération et des freinages**, le système i-VTEC permet la fermeture de toutes les soupapes du moteur, permettant une consommation de carburant nulle.

- Dans ces phases, le moteur électrique joue le rôle de générateur et permet de recharger les batteries.
- Par ailleurs, lors des freinages, l'énergie est récupérée et permet également la recharge des batteries.

**Lorsque le véhicule est immobile**, à un feu de circulation, par exemple, le système Start/Stop arrête le moteur thermique et la consommation de carburant est nulle.

**A vitesse faible et constante**, sous certaines conditions, les soupapes des quatre cylindres du moteur sont fermées et la combustion est interrompue. Seul le moteur électrique propulse le véhicule.

**En essai au salon EVER**

Toutes ces phases sont gérées automatiquement, et le conducteur n'a aucune manipulation particulière à effectuer. Le conducteur peut donc se concentrer très naturellement sur la route, sans changer ses habitudes.

Le groupe motopropulseur de la Nouvelle Civic Hybrid comprend également une boîte automatique à variation continue (CVT), qui sélectionne toujours le rapport de boîte le plus adapté à un fonctionnement optimal du système et aux économies de carburant.

Très facile et plaisante à conduire, la Nouvelle Civic Hybrid ne nécessite aucune adaptation de la conduite pour obtenir les meilleures performances environnementales avec seulement 109 grammes de CO2 par kilomètre et 4,6 l de carburant aux 100 kilomètres.

La Civic Hybrid sera disponible pour des essais routiers tout au long de ce salon EVER Monaco.

Jérémy Levenbruck

» Réagir à cet article

Aucun commentaire sur cet article

» ajouter un commentaire

**NEWSLETTER**

Pour être informé de l'actualité de Webcarnews et ainsi garder le contact avec le monde de l'automobile.

[» Inscrivez-vous](#)

Ads by Goooooogle

[UK SharePoint Training](#)  
Instructor led by SharePoint Experts/MVP's Scheduled dates  
[www.combined-knowledge.com](http://www.combined-knowledge.com)

[French to beat All Blacks](#)  
in NZ? .....Get your tickets & hospitality sorted now.  
[www.premierhospitality.co.nz](http://www.premierhospitality.co.nz)

[Top 9 Stocks for 2007](#)  
America's 9 Leading Stock Experts Share Their Top Picks. Free Report  
[www.NewsletterAdvisors.com](http://www.NewsletterAdvisors.com)

[Alaska RV Rentals-ABC](#)  
Motorhome Rentals-affordable prices Don't wait. See Alaska in your RV.  
[www.abcmotorhome.com/](http://www.abcmotorhome.com/)

[Family holiday](#)  
Great apartments sea views Find out how to save £25  
[www.gotravelosity.com](http://www.gotravelosity.com)

Advertise on this site



Ads by Goooooogle

[Rent A Custom Exhibit](#)  
Las Vegas Tradeshow Booth Rentals Unmatched Design, Service, & Price  
[www.absoluteexhibits.com](http://www.absoluteexhibits.com)

[Clear Choice Maybe Not?](#)  
I was ready to join and I find this why I didn't join this program  
[www.neverpassup.com](http://www.neverpassup.com)

[2007 Lexus](#)  
Get detailed specs and reviews for 2007 models as they arrive.  
[autos.nytimes.com](http://autos.nytimes.com)

[Sardinia Villas](#)  
Villas and Appartments in Sardinia Reserve your Summer 2007!  
[www.domus-tour.it](http://www.domus-tour.it)

[Pitti Hotel Florence 4\\*](#)  
With panoramic pool and terrace 10 minutes from the fair centre  
[www.krafthotel.it](http://www.krafthotel.it)

Advertise on this site



<http://www.webcarnews.com/articles/salons-auto/articles/honda-au-salon-ever-monaco-280320071126.php>

» Voir aussi

**Le 2e Salon EVER de Monaco va ouvrir ses portes**

**Volvo, présente sa gamme flexifuel au salon EVER de Monaco**

**Salon de Milan 2006 : Honda sort le grand jeu pour 2007 !**

**Honda Advanced Sports Car Concept au salon de Détroit : de bon augure**

**Salon de la moto de Montréal 2007**

Accueil  
Actualité auto  
2 roues  
Actualité Pro

Formule 1  
Sports Mécaniques  
Petites Annonces  
Recherche

Location courte durée  
Financements  
Assurances  
Radars  
Occasions enchères

Forum  
Jeux  
Mentions légales  
Contactez-nous  
Voitures neuves



**WEBCARNEWS.COM**  
Copyright 2006-2007 | [Webcarnews.com](http://Webcarnews.com)