

Information de presse état: 30.11.2022

Le concept Hyundai N Vision 74 sacré «Icône instantanée» à l'occasion des TopGear.com Awards de l'année

- L'avant-gardiste Hyundai N Vision 74 reçoit un prix très convoité aux TopGear.com Awards
- La première hybride à hydrogène hautes performances du monde est récompensée pour son look époustouflant et sa technologie innovante qui lui ont permis de surclasser les véhicules des marques les plus célèbres
- Les TopGear.com awards récompensent les meilleures voitures des 12 derniers mois

Avec son «laboratoire roulant» N Vision 74 sacré «Icône instantanée», Hyundai a remporté l'un des prix les plus convoités lors des TopGear.com Awards 2022.

Le concept N Vision 74 a été dévoilé au début de l'année comme étant l'interprétation, par la division N de Hyundai, de la plus exclusive fascination de conduite durable et hautes performances parmi les voitures 100% électriques. Il s'agit d'un véhicule unique en son genre, truffé de technologie expérimentale, qui combine l'architecture à pile à hydrogène innovante de Hyundai avec un design audacieux et qui représente la vision passionnante que la compagnie se fait du futur.

Les jurés de TopGear.com ont déclaré: *«Tout le génie de la N Vision 74, c'est de faire très intelligemment référence à un look issu du passé de Hyundai, tout en épousant les idées de ce que sera la propulsion hautes performances de l'avenir. Elle est ce que les ingénieurs appellent un «laboratoire roulant». Et elle n'a pas besoin d'un hall d'exposition pour briller. Lors de sa présentation, en format numérique, les mâchoires des journalistes du monde entier sont littéralement tombées sur leur clavier. Cela démontre bien la confiance humble et attachante dont disposent aujourd'hui les constructeurs coréens. Tandis que la vieille garde européenne, en plein doute, se démène pour tenter de rester à la page. À plus d'un titre, c'est un coup de maître.»*

Hyundai utilise ses laboratoires roulants pour tester des façons de travailler avec diverses technologies. Mais ce qui rend la N Vision 74 vraiment unique, c'est la manière dont elle parvient à mélanger le passé et le futur de l'entreprise. Côté désign, elle rend hommage à l'intemporel concept «Pony Coupe» créé par Giorgetto Giugiaro. Mais sous ses lignes iconiques, elle utilise de la technologie de batteries électriques moderne, combinée à un système de véhicule électrique à pile à combustible (FCEV) pour donner vie au potentiel de hautes performances issu de l'hydrogène que l'on avait pu découvrir sur le concept car N 2025 Vision Gran Turismo de 2015.

Mais contrairement aux FCEV existants qui utilisent des piles à combustible à hydrogène intégrées pour alimenter directement les moteurs en électricité, la N Vision 74 introduit une étape supplémentaire en ayant recours à une batterie à haute capacité. Cela lui permet d'améliorer les pics de charge de la batterie, tout en la gardant dans une plage de température optimale pour délivrer une puissance constante. Tout le groupe propulseur est conçu pour offrir une grande endurance et une recharge rapide en conditions de circuit.



Et les ingénieurs ont mis au point un système de contrôle coopératif qui permet aux deux différentes sources de puissance de travailler ensemble dans une synergie maximale. Lorsqu'elle ne sert pas à fournir une puissance maximale, la pile à combustible alimente la voiture. Et quand il faut atteindre des hautes performances, les deux systèmes travaillent de façon combinée.

Le résultat est un véhicule parfaitement fonctionnel qui dispose d'une puissance de plus de 500 kW, de plus de 900 Nm de couple, atteint 250 km/h en vitesse de pointe, possède une autonomie de plus de 600 km et peut être ravitaillé à 80 pourcents en cinq minutes.

La reconnaissance par TopGear.com de l'expertise technique et du design époustouflant de la N Vision s'inscrit dans la lignée d'une série de récompenses glânées par la gamme actuelle de voitures particulières de Hyundai, notamment celle de la Voiture mondiale de l'année 2022, du Véhicule électrique mondial de l'année 2022 et le prix de Design automobile mondial de l'année 2022, décrochés par le IONIQ 5 électrique.

Ashley Andrew, Managing Director, Hyundai Motor UK, a déclaré: «Les TopGear.com Awards ne manquaient pas de potentielles icônes cette année. C'est donc un grand honneur pour notre N Vision 74 de remporter un prix aussi prestigieux. Cette voiture parvient clairement à réunir les principes fondamentaux de la vision actuelle et future de Hyundai, que ce soit sur le plan du design et de l'innovation comme sur celui des objectifs de notre division N en termes de performance. Ces qualités sont déjà évidentes dans les véhicules Hyundai actuellement sur le marché, mais la N Vision 74 révèle que l'avenir sera à la fois innovant et incroyablement passionnant.»

* * *

Personne de contact:

Nicholas Blattner

Director Communications Hyundai Astara Central Europe – Switzerland

T +41 44 816 43 45 T +41 79 412 13 11 nicholas.blattner@astara.com

Les communiqués de presse et les photos peuvent être consultés ou téléchargés sur le site Internet de Hyundai réservé aux médias: news.hyundai.ch