

Hyundai Motor organiza una ruta desde Bergen a Bolzano con el ix35 Fuel Cell

- *Cinco países en cinco días con cero emisiones: Hyundai Motor ha organizado una ruta con el ix35 Fuel Cell de 2.500 kilómetros.*
- *El viaje por carretera comenzó en Bergen (Noruega) cruzando Dinamarca, Alemania y Austria para terminar en Bolzano (Italia).*
- *Nuevo récord de velocidad por vías públicas europeas con un vehículo de pila de combustible.*

Hyundai Motor ha enviado a su ix35 Fuel Cell a un desafiante viaje por carretera. En cinco días los participantes viajaron desde Bergen en Noruega a través de Dinamarca, Alemania y Austria para llegar finalmente a Bolzano en Italia. El recorrido del viaje ha sido de 2.500 kilómetros donde el Hyundai ix35 Fuel Cell probó su resistencia y practicidad en diferentes condiciones climáticas y de carretera. El viaje por carretera también ha servido para demostrar la creciente infraestructura del hidrógeno en Europa y promover su desarrollo.

El Hyundai ix35 Fuel Cell ha batido un nuevo récord de velocidad de 170 km/h en las vías públicas europeas. Una vez que el convoy llegó a Alemania, donde el tráfico es a menudo más rápido que en otras regiones, el ix35 Fuel Cell ha sido capaz de mantenerse en el tráfico de alta velocidad e incluso en largas distancias.

Primer vehículo de pila de combustible producido en serie a nivel mundial

Hyundai Motor sigue estando a la vanguardia en esta tecnología de combustible sostenible. El ix35 Fuel Cell es el primer vehículo producido en serie y disponible en el mercado mundial de este tipo y el más visible. El Hyundai ix35 Fuel Cell es ya la cuarta generación del FCEV, comenzó con el Santa Fe FCEV en 2000, el Tucson FCEV en 2004 y el ix35 FCEV en 2012. Actualmente hay 300 vehículos de pila de combustible Hyundai ix35 Fuel Cell en las carreteras europeas en 12 países, esto es más que los coches de pila de combustible de todos los demás fabricantes. El ix35 Fuel Cell es una parte clave de la visión de Hyundai Motor Group para convertirse en un fabricante líder de automóviles amigables con el medio ambiente en 2020.



La nueva gama Hyundai IONIQ presentada en el Salón de Ginebra en marzo de 2016, compuesta por el IONIQ híbrido, IONIQ eléctrico e IONIQ enchufable, demuestra aún más la posición de liderazgo de Hyundai en tecnologías alternativas ofreciendo pila de combustible, híbridos, híbrido enchufable y sistemas de propulsión totalmente eléctricos.

Desde Noruega, Hyundai Motor emprendió la ruta por carretera más larga de vehículos de pila de combustible en toda Europa, cubriendo 2.500 kilómetros con el ix35 Fuel Cell. Y lo que es más, utilizaron sólo las infraestructuras de las estaciones de pila de combustible existentes hasta Bolzano en Italia. Los coches viajaron a través de Dinamarca, Alemania y Austria, antes de llegar al destino final en Bolzano donde se encuentra ubicada la primera estación de combustible de hidrógeno de Italia.

La ruta a través de Europa marca la historia del hidrógeno: Bergen, donde se inició el viaje, abrirá dentro de poco una nueva estación de servicio de hidrógeno, conectando la región de Oslo con el sur de Noruega y la costa oeste. Dinamarca es el primer país de Europa con una red de repostaje de hidrógeno en todo el país con un total de nueve estaciones de servicio. Alemania también está en proceso de instalar una red nacional de estaciones de servicio de hidrógeno en los años venideros. Hamburgo, Düsseldorf y Munich ya están equipados con estaciones y han servido como paradas a lo largo de la ruta. Una estación de recarga de hidrógeno está actualmente en construcción en la sede europea de Hyundai Motor en Offenbach, cerca de Frankfurt.

Un viaje conectado que ofrece seguridad, comodidad y diversión

Durante el viaje por carretera la seguridad de los pasajeros a bordo estuvo controlada por la función de diagnóstico remoto de Hyundai, lo que permite el seguimiento a distancia de todos los coches durante el recorrido. El diagnóstico remoto registra distancia, velocidad y el combustible de hidrógeno utilizado y también obtiene información valiosa que se utiliza para promover el desarrollo de la tecnología del hidrógeno y su infraestructura en todo el mundo, haciendo una contribución a la innovación en la tecnología de pila de combustible.

Para coordinar el reabastecimiento de combustible, los conductores en este viaje usaron la nueva aplicación móvil de Hyundai que acaba de lanzarse para iOS y Android. Es la primera aplicación que incluye información en tiempo real sobre la disponibilidad de todas las estaciones de servicio de hidrógeno en Europa.



Sobre Hyundai Motor Company:

Establecida en 1967, Hyundai Motor Company se ha comprometido a convertirse en un compañero de por vida más allá de los automóviles. La compañía, que lidera el Grupo Hyundai Motor, tiene una estructura de negocio innovadora, capaz de utilizar sus recursos como el acero fundido de sus altos hornos para la producción de automóviles, ofreciendo la mejor calidad en vehículos de gran éxito de ventas como el Elantra, Sonata y Génesis. Hyundai Motor tiene ocho bases de producción y siete centros de diseño y técnicas fuera de Corea del Sur y en 2015 vendió 4,96 millones de vehículos a nivel mundial. Con casi 100.000 empleados en todo el mundo, Hyundai Motor continúa mejorando su línea de productos con modelos localizados y se esfuerza por reforzar su liderazgo en tecnología limpia, siendo la primera marca en producir en serie a nivel mundial un vehículo con motor de hidrógeno, el ix35 Fuel Cell y el IONIQ con tres versiones disponibles en una única plataforma.

<http://worldwide.hyundai.com> y <https://www.hyundai.news>

Sobre Hyundai Motor Europa:

En 2015, Hyundai Motor Europa logró la matriculación de 470.130 unidades - un aumento del 10,9% respecto a 2014 – se ha renovado prácticamente el 80% de toda la gama. Prácticamente el 90% de los vehículos que Hyundai vende en la región se diseñan, construyen y se prueban en Europa para satisfacer las necesidades de los clientes europeos. Y el 90% se fabrica en dos plantas locales de la República Checa y Turquía, que ofrecen una capacidad anual combinada de 500.000 unidades. Hyundai Motor vende vehículos en 31 países europeos a través de 2.500 puntos de venta. Hyundai ofrece su exclusivo paquete de garantía: 5 Años de Garantía sin Límite de Kilómetros en todos los vehículos nuevos que se venden en la región, que ofrece a sus clientes una garantía de cinco años sin límite de kilometraje y cinco años de asistencia en carretera.

Para más información: E-mail: prensa@hyundai.es

Página Web: www.hyundai.es/prensa

 @HyundaiPR_es