

# NOTA DE PRENSA

Lexus instalará los asientos más avanzados del mundo en su berlina híbrida de altas prestaciones GS 450h



- Dispondrá como novedad mundial de un sistema de soporte para la pelvis
- Hasta 16 posiciones distintas de conducción
- 5 años de desarrollo en el diseño de los asientos en colaboración con Departamentos de Investigación Médica en Anatomía de diferentes Universidades.

Lexus, en su nueva berlina GS 450h ha implementado numerosas novedades tecnológicas a nivel mundial y nunca disponibles hasta ahora en la industria del automóvil. Entre ellas destacan la arquitectura, diseño y soluciones de vanguardia de los asientos tanto delanteros como traseros del nuevo GS 450h.

Todas estas novedades tienen como único fin reducir la fatiga en los viajes de larga distancia y a su vez permitir una óptima sujeción del cuerpo cuando se practica una conducción deportiva. Las conclusiones de éste largo proceso de trabajo determinaron un diseño enfocado a sujetar firmemente tanto la pelvis como la espina dorsal durante la conducción. Para lograr su objetivo en los asientos se han incorporado unos muelles especiales para la región lumbar y la introducción de un soporte específico para la pelvis.

Este soporte para la pelvis, por primera vez disponible en un automóvil, permite ajustar la pelvis del ocupante del asiento en una óptima posición y consiste en una placa de resina retráctil instalada en el asiento que se puede activar o desactivar a gusto del conductor o pasajero, permitiendo que la parte superior del cuerpo permanezca perfectamente firme y próxima al asiento.

También y como novedad mundial, los asientos delanteros del nuevo GS 450h incorporarán el sistema de ventilación más potente del mundo, incrementando 10 veces la potencia de funcionamiento respecto a la actual versión del GS.

Otra de las numerosas novedades que incorporará el nuevo GS 450h en materia de ergonomía de los asientos es un sistema que permite aumentar la longitud de la banqueta pasando de 492mm hasta un máximo de 568 mm, todo ello con una simple acción.

El nuevo Lexus GS 450h estará disponible en el mercado español durante el mes de Junio de 2012

[www.mundolexusmedia.com](http://www.mundolexusmedia.com)

### **Acerca de Lexus**

Lanzada en 1989, Lexus se ha convertido en una marca de referencia en todo el mundo por su búsqueda de la perfección, la excelente calidad de sus productos y una tecnología muy sofisticada como es la tecnología Lexus Hybrid Drive, y por su concepto único de servicio al cliente excepcional.

Reforzando aún más los valores tradicionales de Lexus como son su incomparable calidad de fabricación, lujo interior y tecnología de última generación, la filosofía de diseño L-finesse que representa un factor muy importante en el posicionamiento de Lexus como una marca global única y deseable.

Hoy en día, Lexus sigue siendo el primer - y único - fabricante de automóviles premium del mundo en ofrecer una gama completa de vehículos híbridos que comprende la gama de modelos RX 450h, GS 450h, LS 600h y el nuevo CT 200h. En España, los modelos con tecnología Lexus Hybrid Drive representan ya más del 80% de las ventas de Lexus.