

# Lexus RX 450h

## Con h de Superhybrid

El nuevo RX 450h de elegante silueta, refleja un coche de diseño atrevido y aerodinámicamente perfecto. Muy silencioso y profundamente respetuoso con el medio ambiente. El nuevo RX 450h es un automóvil innovador pensado para el conductor del futuro. Propulsado por la tecnología Lexus Hybrid Drive, este excelente Lexus ofrece, gracias al sistema Full Hybrid unas prestaciones vanguardistas y unas emisiones de CO<sub>2</sub> sorprendentemente bajas.

David Portero

### Fabricación y protección

Mucho ha llovido desde que Lexus fabricara en 2004 el primer híbrido Premium del mundo, el RX 400h. Ahora llega la nueva creación RX 450h, con un diseño elegante e innovador. Presenta un nivel de equipamiento y seguridad (LSS+) de lujo y claramente avanzado en el segmento de los crossover. En la fabricación del nuevo RX 450h se han combinado técnicas avanzadas de adhesión y de soldadura láser de los tornillos, para dar mayor rigidez a la carrocería. Las zonas de deformación delantera y trasera absorben la energía liberada en un accidente, mientras que la columna de dirección ha sido diseñada para deformarse tras una colisión frontal grave. Los pilares reforzados, los elementos del suelo y los montantes contra impactos laterales disipan considerablemente la energía. El techo y los pilares están recubiertos de un material que absorbe los impactos para evitar lesiones en la cabeza, mientras que el diseño de los asientos, mitiga el riesgo de lesiones vertebrales.



*Carrocería de gran resistencia para sentirte seguro.*



### Lexus Hybrid Drive

El nuevo RX 450h viene equipado con la tercera generación de Lexus Hybrid Drive, combina de manera inteligente un motor de gasolina V6 de 3,5 litros con dos motores eléctricos, que proporcionan una potencia perfecta con un reparto inteligente en las cuatro ruedas. Gracias al par instantáneo de los motores eléctricos, puede acelerar hasta 100 km/h en 7,7 segundos, con unas emisiones de tan solo 120 g/km de CO<sub>2</sub>. También se puede utilizar en el modo Vehículo Eléctrico silenciosamente, sin utilizar combustible y libre de emisiones de CO<sub>2</sub> o NOX. La batería híbrida del RX 450h no necesita recarga y



ocupa el mínimo espacio, por lo que el maletero cuenta con un espacio generoso.

Cuenta con un selector del modo de conducción situado en la consola central, el Selector del Modo de Conducción permite elegir entre los modos ECO, Normal, Sport S y Sport S+, con los que se puede maximizar la eficiencia, el dinamismo y el refinamiento del vehículo. Como novedad, el modo Customize puede ajustar el motor, el sistema híbrido, el chasis y las funciones del aire acondicionado.

### Tracción Integral E-FOUR

El modelo RX 450h AWD incluye el sistema E-FOUR, el cual aporta un rendimiento impecable y una tracción sobre terrenos más difíciles que inspira una gran seguridad. La innovadora unidad motriz E-FOUR cuenta con un motor eléctrico adicional de 50 kW, montado en el eje trasero, el cual proporciona un par instantáneo según se necesite.

### Seguridad y Equipamiento

El nuevo Lexus RX 450h está disponible en los acabados Eco, Corporate, Executive, Executive Tecno y F Sport. Además vela por usted gracias a su completo sistema de seguridad. Dispone entre otros sistemas de:

- Reconocimiento de señales de tráfico.
- Monitor de ángulo muerto.
- Sistema de Seguridad Lexus Safety System Plus como equipamiento de serie.

- Sistema de Precolisión (PCS), que detecta vehículos e incluso a los peatones.
- Asistencia de Mantenimiento de Trayectoria en el Carril para no desviarse.
- Accionamiento Automático de Luces de Carretera.
- Control de Crucero Adaptativo, que ajusta su velocidad con el vehículo que va delante.
- Todos los modelos RX 450h vienen equipados con diez airbags y con pretensores en los cinturones de seguridad. Cuenta con airbags delanteros de dos etapas para conductor y pasajero, airbags laterales, airbags en el cojín para las rodillas y airbags tipo escudo de cortinilla que se extienden a lo largo de las ventanas laterales.

Para tener todo a mano, el nuevo Lexus cuenta con los sistemas: sistema Head-Up Display en color, Lexus Premium Navigation y cámaras de visión panorámica de 360°. También cuenta con el dispositivo Remote Touch en la consola central, que sirve para controlar la pantalla de 12,3 pulgadas del salpicadero. Éste revoluciona el modo en que el conductor interactúa con los sistemas sonido, el Climatizador Electrónico y el Sistema de Navegación.

Piensa que si un día encuentras tu camino y decides reorientar tu dirección, toma un nuevo rumbo siguiendo el instinto de tu corazón porque recuerda que **en el Cambio está la Evolución.** ©