



**KIA MOTORS**

*The Power to Surprise™*



**SPORTAGE**  
*Revolution*

The logo features a stylized car silhouette above the text "SPORTAGE" in a bold, sans-serif font. Below "SPORTAGE" is a large, stylized "R" with the word "REVOLUTION" in a smaller, sans-serif font to its right.

**SPORTAGE**

**REVOLUTION**

# **SPORTAGE**

# **REVOLUTION**

# SPORTAGE

SPORTAGE  
REVOLUTION

**R**enovación  
**E**rgonomía  
**V**isual  
**O**portunidad  
**L**lamativo  
**U**nico  
**T**ecnología  
**I**maginación  
**O**riginal  
**N**ovedad

SPORTAGE  
REVOLUTION



La tercera generación de Kia Sportage llega con un nuevo diseño funcional y avanzado, nuevos motores desarrollados con lo último en tecnología y los más altos estándares de seguridad. Elementos respaldados por la Garantía Kia de 5 años o 100.000 Kms





1. DISEÑO
2. MECANICA
3. SEGURIDAD
4. VERSIONES
5. EQUIPAMIENTO
6. COLORES
7. MEDIDAS



La 1a generación (1996 ~ 2002 )



*'Pionero en un nuevo segmento del mercado'*



2a generación (2004 ~ 2009)

*'Reingreso al mercado'*

- La 3a generación 2010

“Nuevo Diseño – Modelo  
líder a nivel mundial”



SPORTAGE

REVOLUTION



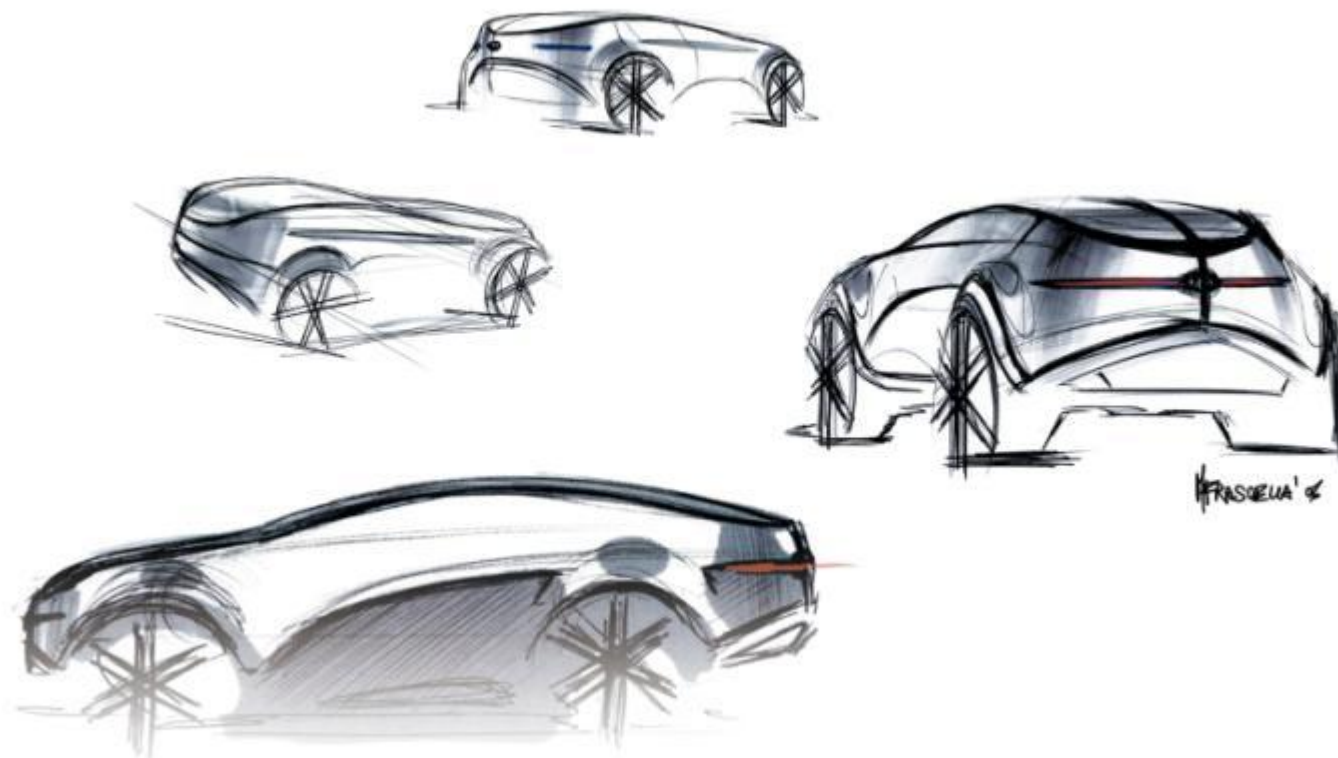
Diseño



El diseño del nuevo Kia Sportage esta basado en el auto concepto Kue del 2007, el nuevo vehículo mantiene la línea de diseño estilizada del Kue. Un diseño sofisticado y moderno acorde a los últimos diseños de la marca

Los últimos diseños de Kia Motors están basados en la premisa : “la simplicidad es la clave del éxito”





En el diseño básico del Kia Kue las formas de la carrocería y los vidrios bien bajos, emulan un auto deportivo. A pesar de eso, el espacio interior es bastante amplio combinando así dos elementos principales para el desarrollo de un SUV de vanguardia.



**Diseño Frontal**



El diseño de la parrilla nariz de tigre esta  
presente en varios elementos de la camioneta.  
Tales como el vidrio panorámico  
El bumper y la progresión de las luces

SPORTAGE

REvolution







## Característica



Resistencia aerodinámica (6% menor)



Parrilla con apariencia de tigre



Línea del Capo

## Función

Mejor flujo de aire alrededor del vehículo

Reconocible como un verdadero KIA

Refuerza la solidez

## Ventaja

- 2% más de velocidad máxima
- Mayor economía de combustible
- Identificación con la marca
- Crea un aspecto único y agresivo
- Apariencia inconfundible

## Característica



Luz delantera  
de Doble farola



Faros de  
niebla

## Función

Luces de  
conducción  
diurna

Luz adicional  
durante  
condiciones  
climáticas con  
poca  
visibilidad

## Ventaja

- Imagen deportiva
- Apariencia de alta tecnología
- Apariencia exclusiva
- Seguridad
- Seguridad
- Apariencia deportiva



**Diseño Lateral**

- Líneas deportivas, evocan el estilo coupe





## Característica



- Pilares amplios con ventanas en un angulo abierto



## Función

Diferenciador

## Ventaja

- Apariencia exclusiva
- Una visibilidad más amplia para los pasajeros de los asientos traseros en comparación con la de los postes C con cristal de cabina fijo, menos posibilidad de mareo



Diseño Trasero

SPORTAGE

REVOLUTION



Tercer Stop en LED

Puerta de diseño  
bidimensional,  
acentúa el estilo de  
Sportage

Stops tipo LEDs

Direccionales  
integradas en el  
bumper

Deflactor de aire  
debajo del bumper  
doble tono



## Característica



Cristal maximizado de la  
compuerta trasera



Abertura recta  
de la compuerta  
trasera

## Función

Buena visibilidad hacia  
atrás a través del cristal  
maximizado de la  
compuerta trasera

Carga cómoda de  
equipajes amplios

## Ventaja

- Mayor nivel de  
comodidad y  
seguridad
- Mayor nivel de  
comodidad

## Característica



Luces traseras



Tercer Stop  
en Leds

## Función

Provee mayor  
iluminación

## Ventaja

- Imagen deportiva y de alta tecnología
- El sistema LED reacciona mas rapidamente que el bombillo tradicional, mejorando la seguridad y el tiempo de reacción



La parrilla estilo rugido de tigre creada por el Jefe de Diseño de Kia Motors Peter Schreyer es un elemento importante dentro de la identidad corporativa de Kia. Refleja la nueva filosofía de la empresa , la gente reconocerá un Kia solo por su parrilla.



El nuevo enfoque de Diseño de Kia, en donde la armonía, la elegancia y la deportividad hacen parte del nuevo ADN el cual se ve reflejado en la rejilla nariz de tigre.



El coeficiente aerodinámico es muy importante para estabilidad a alta velocidad y para reducir el consumo de combustible, Sportage cuenta con un increíblemente bajo coeficiente para vehículos de su tamaño y segmento, ( CX 0.37),



¿Como vendería usted el diseño de Sportage Revolution ?



## 2. Mecánica



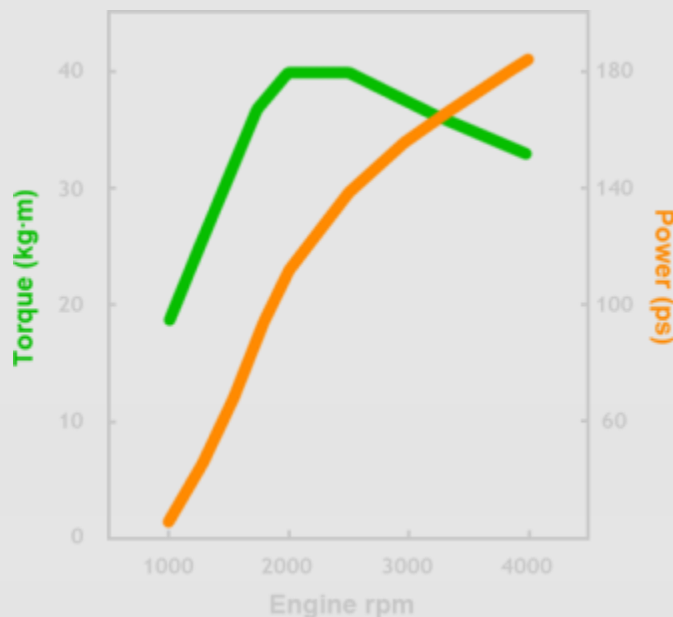
Los motores y transmisiones de última tecnología presentes en Sportage son hechos en elementos como aluminio y polímero de esta forma se logra mayor desempeño con una importante reducción de peso



## R-2.0 VGT DIESEL

- **Potencia :**  
177 Hp @ 4000 Rpm
- **Torque:**  
40 Kg-m@ 1800 - 2500 Rpm
- **Desempeño:**  
0-100 Kph: 9.4 Seg.  
Max. Velocidad: 195Kph
- **Transmisión:**  
Manual de 6 velocidades /  
automática secuencial de 6  
velocidades

## Diesel R-2.0 VGT



## Ventaja

- Mayor torsión a bajas rpm
- Menor consumo de combustible
- Mayor potencia

en comparación con el motor Diesel de 2.0L actual

\*58% de incremento en Potencia con respecto al modelo anterior

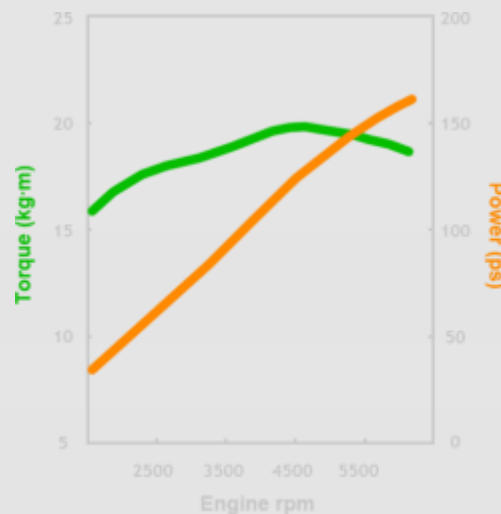
\*60% de incremento en Torque con respecto al modelo anterior



## Theta II 2.0 D-CVVT

- **Potencia :**  
166 Hp @ 6200 Rpm
- **Torque:**  
20.1 Kg-m@ 4600 Rpm
- **Desempeño:**  
0-100 Kph: 10.4 Seg.  
Max. Velocidad: 184Kph
- **Transmisión:**  
Manual de 5 cambios

## Theta II 2.0 D-CVVT



### Ventaja:

- Mayor torsión a bajas rpm
- Menor consumo de combustible
- Mayor potencia

en comparación con el motor de gasolina de 2.0L actual

\*17% de incremento en Potencia con respecto al modelo anterior

\*7% de incremento en Torque con respecto al modelo anterior

# Theta II 2.4 D-CVVT

- **Potencia :**  
177 Hp @ 6000 Rpm
- **Torque:**  
23,1 Kg-m@ 4000 Rpm
- **Desempeño:**  
0-100 Kph: 10 Seg.  
Max. Velocidad: 185Kph
- **Transmisión:**  
Automática de 6 velocidades

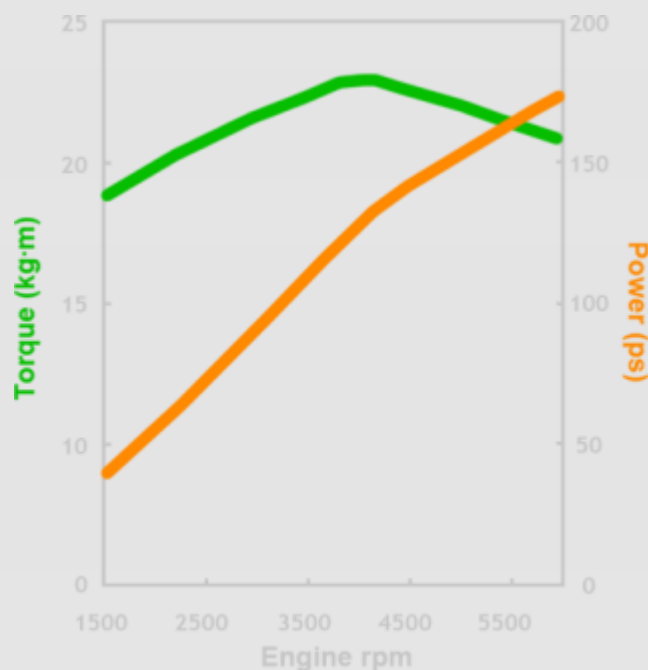


## Theta II 2.4 D-CVVT



### Ventaja

- Mayor torsión a bajas rpm
- Menor consumo de combustible
- Mayor potencia



# Los motores a gasolina 2.0 y 2.4 de Sportage portan el Sistema D-CVVT

La válvula de encendido continuamente variable, ha logrado equilibrar potencia con un consumo económico de combustible. El CVVT dual asegura que el motor reciba una cantidad optima de aire a cualquier tipo de velocidad



Kia ha logrado crear motores refinados que ofrecen una máxima economía con un el mejor rendimiento siendo siempre silenciosos y suaves.

# Transmisiones



Transmisión automática  
secuencial de 6 cambios



Transmisión mecánica  
de 6 cambios

Sportage cuenta con sistemas de transmisión de alto rendimiento y bajo consumo de combustible, eso se logro gracias a una reducción significativa de peso con relación a sistemas anteriores. La base esta completamente hecha en aluminio otorgando una reducción de 12% en consumo comparado con otros motores convencionales de similares características.

## Característica



Transmisión manual



Transmisión automática



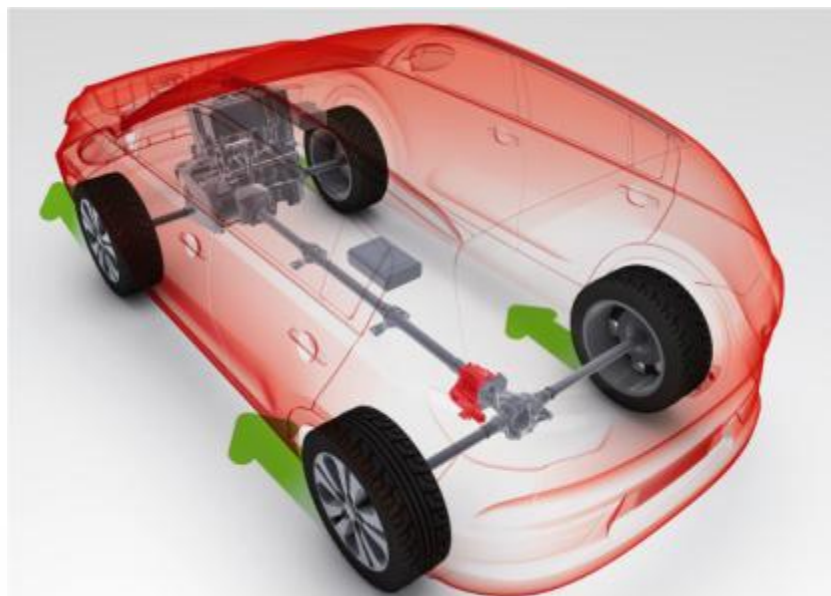
## Ventaja

- Economía de combustible mejorada\*
- Sensación de cambios más suaves\*
- Velocidad máxima más elevada\*
- Manejo más deportivo\*

\* En comparación con la caja de velocidades actual

- Mayor comodidad
- 6 velocidades
- Posibilidad de operación manual
- Cambios en el volante de dirección

## Dynamax ®



El sistema de tracción presente en Sportage Revolution se denomina Dynamax® y es un avance del 4X4 convencional desarrollado por la empresa Austriaca “Magna PowerTrain”.

El sistema Dynamax® aporta mayor seguridad, eficiencia y tecnología mejorando la respuesta del sistema 4X4, tanto en velocidad, como en efectividad y suavidad de marcha.

Este sistema se caracteriza por ser más liviano, con esto obtenemos un beneficio en consumo y un vehículo con menos emisiones de carbono.

# Dynamax

Un sistema convencional de 4X4 Inteligente de activación automática, distribuye la tracción del vehículo 50 / 50 generalmente hasta velocidades entre los 40 a 60 Km/h, después de esta velocidad el sistema, vuelve a configuración 4X2 (tracción delantera)

Dynamax opera de la misma forma, con la ventaja de que un porcentaje de tracción va a estar permanente en la parte trasera. Ejemplo: 97% de tracción a las ruedas delanteras y un 3% de tracción a las ruedas traseras en una situación de manejo normal.

Con esta ventaja en la tracción, la velocidad de respuesta del sistema en caso de un derrape es máxima, corrigiendo el rumbo del vehículo aportando la tracción necesaria para no perder nunca el control.





**¿Como Vendería usted el nivel de Ingeniería alcanzado por Sportage Revolution?**



Es muy importante la seguridad para Kia Motors de esta manera Sportage se han equipado con lo mas novedoso en tecnología vehicular. Esta tecnología ha sido evaluada por las más exigentes entidades, obteniendo excelentes resultados



5 estrellas



5 estrellas



GOOD



5 estrellas



Sportage ha obtenido las máximas calificaciones en las mas prestigiosas pruebas de colisión a nivel mundial

# Seguridad



Los Apoyacabezas activos reducen el riesgo de lesión en la columna debido a colisión trasera . En caso de colisión los apoyacabezas se mueven hacia delante junto a la cabeza del ocupante soportando el golpe.

Airbags frontales, complementan el nivel de seguridad presente en Kia Sportage

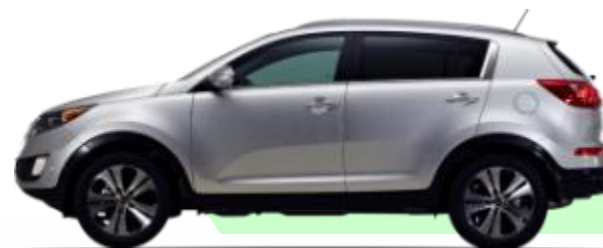


# Sistema de Frenos

Kia Sportage maneja discos de freno en las 4 llantas, delanteros ventilados con gran capacidad de frenado que junto a los sistemas ABS- EBD logran un nivel alto de seguridad



Sportage 43.5m



Tucson 43.7m

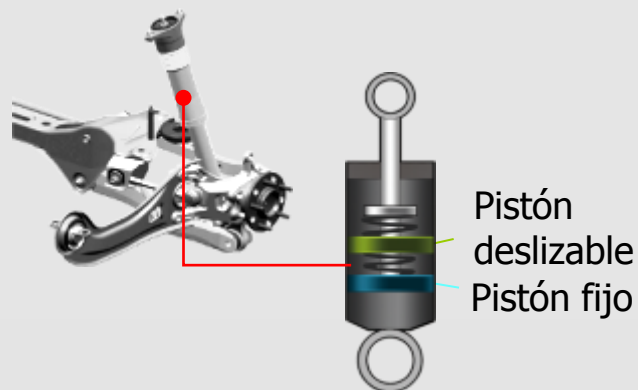


CR-V 45.3m



## •Sistema de amortiguación selectiva

### Característica



Amortiguador de Amplitud Selectiva (ASD)



Suspensión delantera y trasera

### Función

Mejor agarre al camino bajo diversas condiciones

Mejor agarre al camino bajo diversas condiciones

### Ventaja

- contacto más preciso con el camino
- mayor comodidad de viaje
- mayor precisión de manejo a través de la tecnología de válvulas

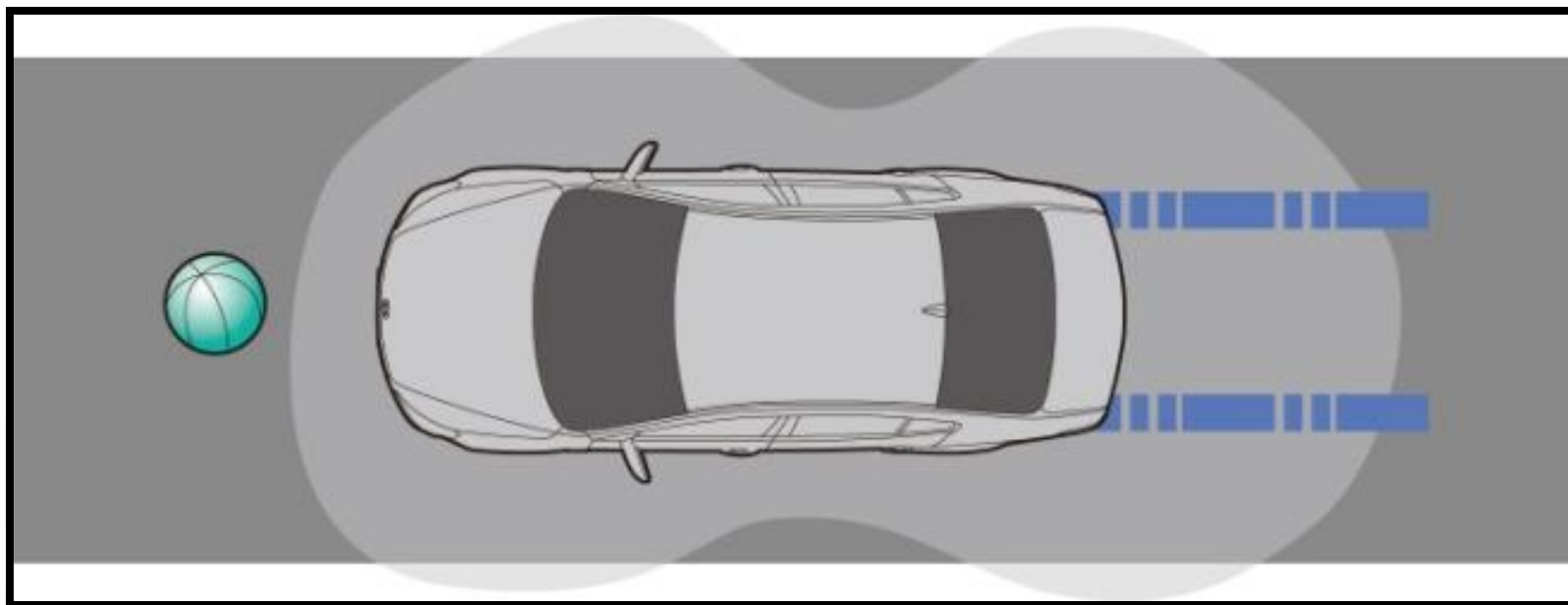
Parte delantera

- Mayor estabilidad

Parte trasera

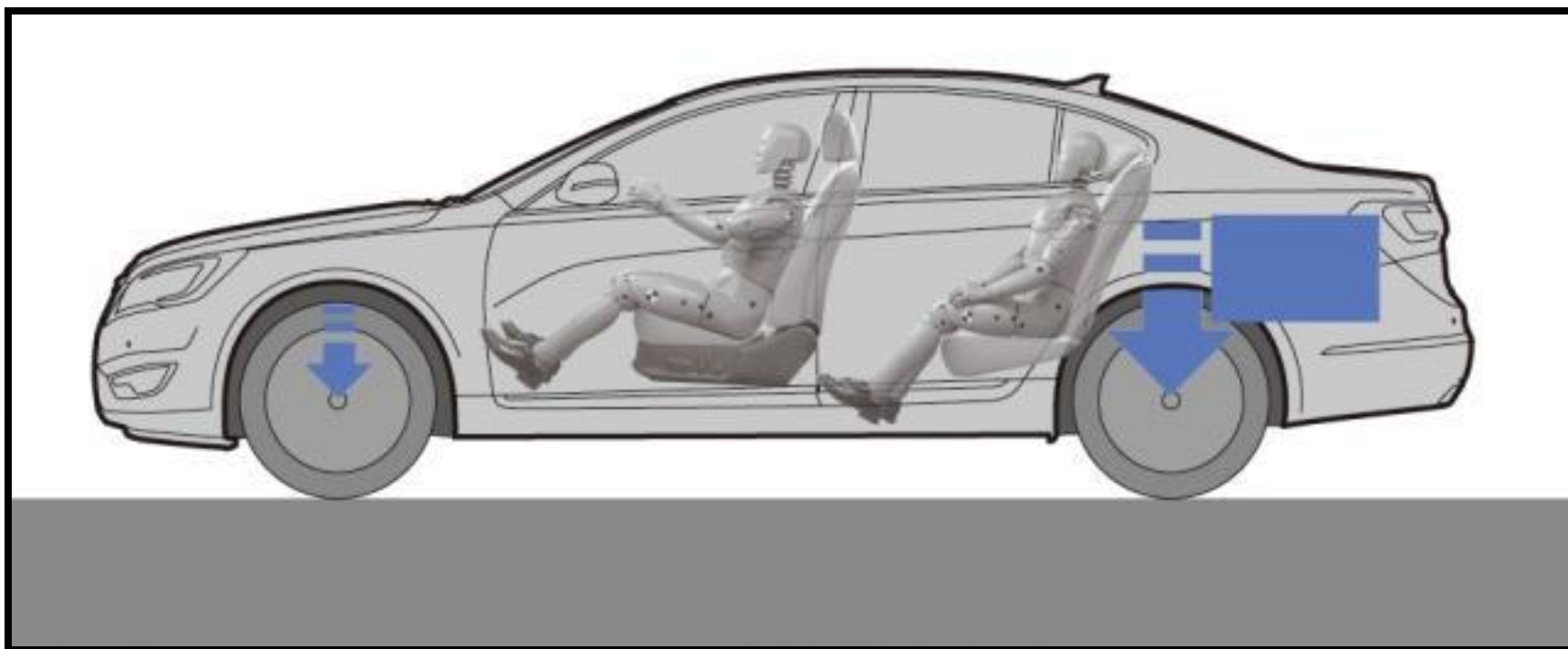
- Menor penetración de ruido y vibración
- Mejor contacto con el camino

# Sistema antibloqueo de frenos (ABS)



El sistema ABS permite maniobrar el vehículo en situaciones en donde hay que frenar de emergencia. Mediante sensores, el ABS determina en que momento del frenado la rueda se bloquea perdiendo adherencia, es allí donde el sistema regula la presión de frenado recuperando la movilidad y el agarre de la rueda.

## Distribución Electrónica de Frenado (EBD)



Este sistema determina cuánta fuerza aplicar a cada rueda para detener al vehículo en un distancia mínima y sin que se des controle.

El EBD reparte la fuerza de frenado entre los ejes, ayudando a que el freno de una rueda no se sobrecargue y el de otra quede infrautilizado.



## 4. Versiones

Es muy sencillo identificar los códigos de Sportage **R** ej. "SL4D + P20"

Código Único de Sportage **R**

**D** es Diesel, **G** es Gasolina

**SL 4 D + P20**

Nombre del paquete de equipamiento

**4** es para versiones 4X4  
**2** es para versiones 4X2



| Versión            | Descripción                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>SL2G + P10</b>  | Motor Gasolina 2.0 - 166 Hp<br>4X2 – Mecánica de 5 Vel.      |
| <b>SL2D + P10</b>  | Motor Diesel 2.0 – 177 Hp<br>4X2 – Mecánica de 6 Vel.        |
| <b>SL4G + P10</b>  | Motor Gasolina 2.0 - 166 Hp<br>4X4 – Mecánica de 5 Vel.      |
| <b>SL4D + P10</b>  | Motor Diesel 2.0 – 177 Hp<br>4X4 – Mecánica de 6 Vel         |
| <b>SL2G + P20</b>  | Motor Gasolina 2.0 - 166 Hp<br>4X2 – A/T Sec de 6 Vel..      |
| <b>SL4D + P20</b>  | Motor Diesel 2.0 – 177 Hp<br>4X4 – A/T Sec de 6 Vel..        |
| <b>SLE4G + P20</b> | Motor Gasolina <b>2.4 – 177 Hp</b><br>4X4 – A/T Sec de 6 Vel |

## **Equipamiento Estándar para todas las versiones:**

- Frenos de disco en las 4 ruedas
- Asistencia de frenado ABS Y EBD
- Espejos eléctricos
- Body Color
- Vidrios eléctricos
- Bloqueo Central
- Aire acondicionado
- Portagafas
- Parasoles extensibles con espejo e iluminación
- Radio CD MP3
- Sillas abatibles 60/40



**SPORTAGE**  
REVOLUTION

## Paquetes de equipamiento:

| DESCRIPCION                                                                                     | P10 | P20 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| Garantía 5 años 100.000 Kilometros                                                              | X   | X   |
| Air bags para conductor                                                                         | X   | X   |
| Air bags para pasajero                                                                          | X   | X   |
| Luces traseras tipo LEDS                                                                        | X   | X   |
| Guantera refrigerada                                                                            | X   | X   |
| Computador a bordo multifuncional                                                               | X   | X   |
| Cobertor de carga                                                                               | X   | X   |
| Exploradoras                                                                                    | X   | X   |
| Doble farola halogena                                                                           | X   | X   |
| Tercer stop en LEDS                                                                             | X   | X   |
| Apoyacabezas activos                                                                            | X   | X   |
| Sistema de luces con opción de encendido automático (se encienden con baja luminosidad natural) | X   | X   |
| Vidrios traseros oscurecidos para mayor privacidad                                              | X   | X   |
| Comandos de radio en el timon                                                                   | X   | X   |
| Puerto USB y AUX                                                                                | X   | X   |
| Rin 17" aluminio 225/60R                                                                        | X   | X   |

# Diseño Interior





Radio CD MP3 con puerto USB y Auxiliar, compatible con iPod





Sensor de luces, al poner la posición automático las luces del vehículo se encienden en condiciones de poca luminosidad.

Control de audio desde el timón





Distancia para  
tanqueo en Kms



Velocidad promedio  
del vehículo



Consumo de combustible  
instantáneo



Doble Odómetro



**Tablero deportivo con computador a bordo**



**Guantera refrigerada. Permite el acceso del aire acondicionado**

**Aire acondicionado silencioso de alto desempeño con controles manuales**





**En posición normal Sportage tiene una capacidad de carga de 740 Litros**



**Con la segunda fila abatida Sportage tiene 1547 Litros de capacidad**





**NEGRO**



**BLANCO**



**CAFE**



**PLATA**



**ROJO**



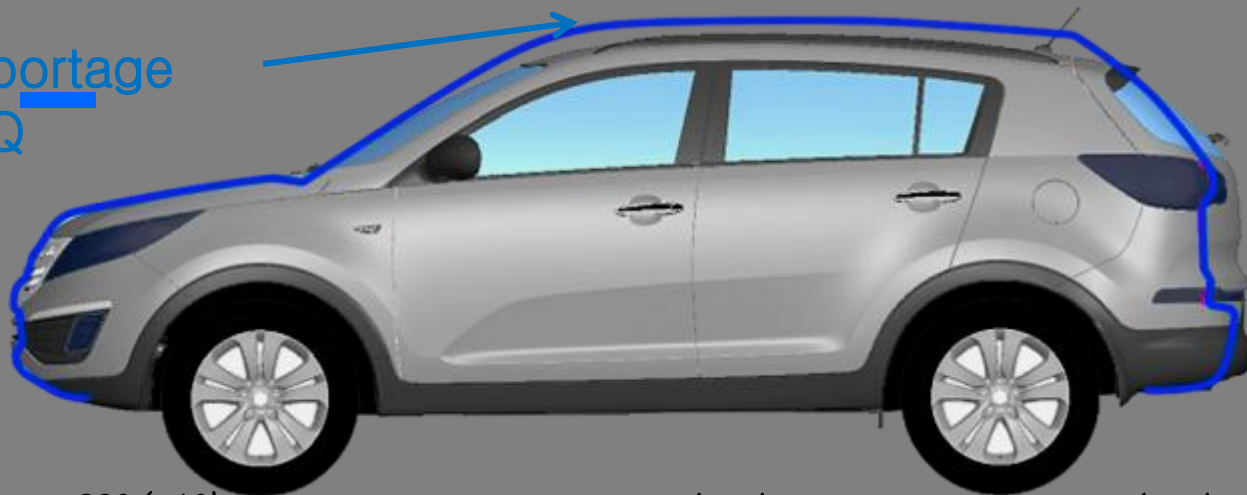
**GRIS**



# Medidas exteriores



Sportage  
FQ



890 (+10)

2,640 (+10)

910 (+70)

1,635 (-60)

4,440 (+90)

| Milímetros           | New Sportage |     | Sportage FQ | Tucson ix | Qashqai | CR-V  |
|----------------------|--------------|-----|-------------|-----------|---------|-------|
|                      |              | vs  |             |           |         |       |
| Largo                | 4,440        | +90 | 4,350       | 4,410     | 4,315   | 4,520 |
| Ancho                | 1,855        | +15 | 1,840       | 1,820     | 1,790   | 1,820 |
| Alto                 | 1,635        | -60 | 1,695       | 1,655     | 1,610   | 1,690 |
| Distancia entre ejes | 2,640        | +10 | 2,630       | 2,640     | 2,630   | 2,620 |