

# S O N A T A



HYUNDAI

NEW

# SONATA

DE HYUNDAI



## DISEÑO EXTERIOR

Clásico y elegante

Hyundai, siempre un paso adelante en diseño conjugando la calidad de cada uno de sus componentes que le dan un excelente funcionamiento con el máximo lujo y confort. Todo esto es el resultado de Hyundai como un fabricante líder a nivel mundial en la fabricación de vehículos, su dinamismo y uso de la más moderna tecnología incluyendo la última generación de inyección multipunto sobre un motor hidráulico que le ofrece una experiencia única.



**Focos Delanteros**  
SFR (Smooth Form Reflector) nueva tecnología que ofrece una mejor proyección de la luz, con un nuevo diseño exterior.



**Focos Traseros**  
Nuevo diseño con una tecnología de difusión de la luz.



**Espejos Laterales**  
Nuevo diseño aerodinámico. En la GLS los espejos son de comando eléctrico como opcional de serie.





## DISEÑO INTERIOR

### La Calidad y Confort

encio, seguridad y comodidad es lo que Usted encontrara el New Sonata. En cualquier aspecto, el Sonata hace de su manejo una experiencia relajante y satisfactoria. Desde sus amplias dimensiones de su cabina hasta los contornos ergonométricos de sus asientos, las cuales ofrecen la cantidad precisa de soporte en los puntos críticos, el New Sonata lo devuelve en total comodidad y seguridad. Para perfeccionar el lujoso acabado, su interior en cuero, puede ser pedido como opcional. Para disminuir las distracciones al conducir, los los controles primarios y secundarios, han sido cuidadosamente localizados, distribuidos e identificados para fácil uso. Pero, tal vez la característica mas impresionante a ser apreciada, es la de viajar en carretera: la ausencia de ruido y vibración, es el resultado de la excelente ingeniería promotriz de Hyundai.



**Consola Central**  
Bajo el descanso brazo acolchado, encontrarán un portamonedas y una practica área de almacenaje para cassetes y Compact Disks.



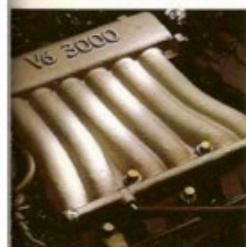
**Excelente Sistema de Audio**  
Disfrute la excelente calidad del sonido con casetena stereo electrónica. El CD (opcional) posee 8 parlantes.

**Asiento del Conductor**  
Asiento ergonométrico. En la versión GLS el asiento posee ajuste lumbar y como opcional asiento eléctrico.

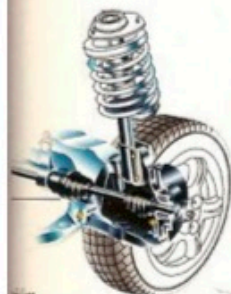


## FUNCIONAMIENTO

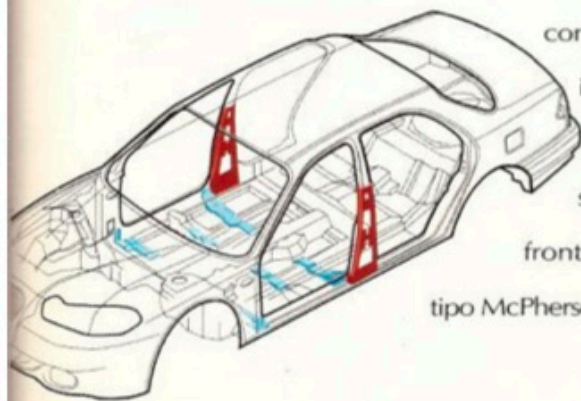
### Sobre Todas las Expectativas



6 Válvulas  
Para máxima potencia, el SOHC (Single Overhead Camshaft) de 6 válvulas, ofrece 146 HP a 5.000 rpm y un torque de 23,6 kg.m a 2.400 rpm.



La suspensión frontal y trasera de tipo McPherson, ofrecen un excelente manejo.



La carrocería tipo Monocasco  
Durante el proceso de desarrollo, la fuerte cabina fue colisionada miles de veces entre barras de fuerza, lateral, frontal y trasera, hasta que el diseño fue finalmente reconocido como Anticolisión.

En el diseño los parámetros del funcionamiento del New Sonata, los ingenieros de Hyundai no ahorraron en sacrificios, ni eludieron compromisos. Pensando en los conductores del Sonata, Hyundai ofrece la opción de los motores de 2.0 litros, SOHC (Single Overhead Camshaft) o DOHC (Double Overhead Camshaft). O su poderoso motor de 3.0 litros, 6 válvulas. Cada uno sobre un motor hidráulico, similar al instalado en los costosos modelos Europeos, para minimizar la vibración, la potencia es llevada a las llantas a través de la suave transmisión de 5 velocidades manual o como opcional la transmisión automática electrónica de 4 velocidades. La calidad de conducción es increíble gracias a la suspensión frontal y trasera tipo McPherson.





**Llantas de aluminio (opcional)**  
Las llantas de aluminio pueden ser complementadas con neumáticos Michelin 205/60 R 15.



**Luz de lectura de mapas (opcional)**  
La consola de cabecera incluye dos lámparas con fácil acceso de encendido. Las lentes proyectan una brillante y aguda luz.



**Diseño de la puerta**  
Elaborado con los últimos materiales posee un diseño ergonómico, Descanzabrazos, y una consola para guardar los mapas

  
**HYUNDAI**  
Hyundai Motor Company  
140-2, Kye-Dong, Chongro-Ku,  
Seoul, Korea  
Tel (02) 746-1114  
Fax (02) 741-6470  
Telex HDMOOC K23521-2

## SONATA Especificaciones Técnicas del New Sonata

		Motor		
Tipo		2.0MPI	2.0MPI	3.0MPI
Desplazamiento (cc)		SOHC	DOHC	SOHC(V6)
Máxima Potencia (SAE ps/rpm)		1,997	1,997	2,972
Máximo Torque (Kg - m/rpm)		105/5,000	139/5,800	146/5,000
Máxima Velocidad del motor (rpm)		16.5/2,400	18.4/4,000	23.6/2,400
		6500	7500	6300
		Suspensión		
Frontal		Suspensión Independiente Tipo McPherson con barras estabilizadoras.		
Trasera		Trasera Independiente, Multilink con barras estabilizadoras.		
		Transmisión		
1era (Manual/Autom. T.M)		3.363/2.846	3.083/2.551	-2.551
2nda (Manual/Autom. T.M)		1.947/1.581	1.947/1.488	-1.488
3era (Manual/Autom. T.M)		1.295/1.000	1.295/1.000	-1.000
4ta (Manual/Autom. T.M)		0.939/0.685	0.939/0.685	-0.685
5ta (Manual/Autom. T.M)		0.756/-	0.756/-	-/-
Reversa (Manual/Autom. T.M)		3.083/2.176	3.083/2.176	-2.176
Final (Manual/Autom. T.M)		4.021/4.007	4.322/4.007	-3.958
Leaded				
		Dirección		
		Hidráulica con columna ajustable, volante colapsable.		
		Frenos		
Sistema		Potencia asistida de doble circuito		
Frontales		Válvula proporcional discos ventilados		
Traseros		Carpanas (Tambor)		
		Frenos (mm)		
Largo Total	4,700	Distancia para piamas	Frontal	1,100
Ancho Total	1,772		Trasera	930
Altura Total	1,405	Distancia para cabeza	Frontal	979
Distancia Entre Ejes	2,700		Trasera	958
Trocha Frontal	1,515	Distancia para hombro	Frontal	1,478
Trasera	1,505		Trasera	1,433
Saliente Frontal	952	Distancia para cadera	Frontal	1,471
Trasera	1,048		Trasera	1,450
		Altura mínima al piso		165

## SONATA Especificaciones Técnicas del New Sonata

		Características Funcionales	
Motor 2.0MPI SOHC	s	GL	GLS
Motor 2.0MPI DOHC	-	-	0
Motor 3.0 MPI SOHC (V6)	-	-	0
Transmisión manual 5 velocidades	s	s	s
Transmisión automática 5 velocidades	P01/P02	P01/P02	P01/P02
		Características de Comodidad y Conveniencia	
Entrada sin llave & sistema de alarma anti-rob	-	0	0
Aire acondicionado	0	0	0
Control crucero	-	0	0
Sistema de freno anti-bloqueo (ABS)	P03	0/P03	0
Radio casetera, CD con 8 parlantes (H850)	-	-	P12
Dirección hidráulica	s	s	s
Dirección abatible	s	s	s
Air bag (solo del conductor)	-	-	0
Ventana eléctrica (frontal & trasera)	P07	s	s
Bloqueo central	P07	s	s
Encendedor de cigarrillos iluminado (frontal & trasero)	s	s	s
Abridor de baúl eléctrico	P07	s	s
Portavasos	s	s	s
Seguro de puerta niños	s	s	s
		Características Exteriores	
Techo corredizo eléctrico	P09	P09	P09
Llantas : De acero 5.5 J x 14	s	s	s
: De aluminio 6 J x 15	P05	-	P05
Neumáticos : 195/70 R 14	s	s	s
: 205/60 R 15	P05	-	P05
Manilla externa de puerta color carrocería	-	-	s
Exploradoras frontales	-	-	0
		Características Interiores	
Tapiz en cuero	-	-	P04
Asiento delantero deslizable y reclinable	s	s	s
Asiento trasero : 60/40 con división	-	-	s
Cinturón delantero de seguridad auto-ajustable	s	s	s
- : no disponible s : estándar 0 : opcional P : paquete opcional			

### Paquete de opciones

- P01 :** Motor 3.0 V6 + 4 velocidades AT + sistema de bloqueo de cambio + llave antibloqueo de encendido + disco de frenado trasero + indicador de posición automática.
- P02 :** 4 Velocidades AT + Sistema de bloqueo de cambio + Indicador de posición automática.
- P03 :** Disco de frenado trasero + Freno ABS
- P04 :** Volante forrado en cuero + Tapiz en cuero + Palanca de cambios forrada en cuero (GLS solamente).
- P05 :** Llantas 205/60 R15 + Rines de aluminio 6J15 + Llantas de repuesto/in en aluminio
- P06 :** Vidrios tintados (Limpaparabrisas + Vidrio de la puerta + Luz trasera)

- P07 :** Adorno de la puerta dx + Ventana eléctrica + Bloqueo central + Abridor de baúl eléctrico + Encendido iluminado + Accesorio retractor eléctrico + Lámpara de aviso de frenado E.T.A.C.S. + Antena eléctrica (GL solamente)
- P08 :** Espejo exterior eléctrico + Espejo exterior (intado) (GL solamente)
- P09 :** Techo corredizo eléctrico + Consola de cabecera
- P10 :** Sistema de audio H810 + Parlante (Dpad-p/tray trasero) (GL solamente)
- P11 :** Sistema de audio H820 + Parlante (Dpad-p/tray frontal+trasero) (excepto el GL)
- P12 :** Sistema de audio H850 + 2 din audio + Cubierta cuadrante + 2way + Dirección en el sistema de control remoto (GLS)

Las especificaciones y colores están sujetas a cambios sin previo aviso. Algunos de los equipos exhibidos en la ilustración del producto son opcionales. Este folleto está destinado como un catálogo internacional y no como una guía regional. Consulte con su representante para confirmar las especificaciones detalladas y equipos.