

SONATA		DATOS TECNICOS		
MOTOR		3.3	2.0 VGT	
<i>Tipo</i>	6 cilindros en V	4 cilindros en línea		
<i>Cilindrada (c.c)</i>	3.342	1.991		
<i>Diámetro x carrera (mm)</i>	92 x 83,8	83,0 x 92,0		
<i>Distribución</i>	4 válvulas por cilindro	4 válvulas por cilindro		
<i>Alimentación</i>	Inyección electrónica multipunto	Turbodiesel Inyección directa Common Rail		
<i>Relación de compresión</i>	10,4:1	17,3:1		
<i>Potencia máxima (cv/rpm)</i>	250 / 6000	150 / 3800		
<i>Par máximo (Kg.m/rpm)</i>	31,0 / 4500	30,5 / 1800-2500		
TRANSMISION		3.3	2.0 VGT	
<i>Caja de cambios</i>	Auto./Sec H-Matic 5 v	Manual 6 velocidades	Auto./Sec H-Matic 4v.	
<i>Tipo</i>	Tracción delantera con sistema de control de estabilidad ESP			
SUSPENSION				
<i>Delantera</i>	Independiente de doble trapecio superpuesto, resortes helicoidales, amortiguadores de gas y barra estabilizadora			
<i>Trasera</i>	Independiente con brazo longitudinal y transversal (multibrazo), resortes helicoidales, amortiguadores de gas y barra estabilizadora			
DIRECCION				
<i>Tipo</i>	De cremallera servoasistida con columna de seguridad			
<i>Vueltas de volante</i>	3,1			
<i>Diámetro de giro (metros)</i>	10,9			
FRENOS				
<i>Configuración</i>	Doble circuito independiente en diagonal con válvula reguladora de presión			
<i>Delanteros</i>	Discos ventilados con pinza flotante y testigo acústico de desgaste			
<i>Traseros</i>	Discos macizos con pinza flotante			
<i>Asistente de frenada</i>	ABS + EBD			
EQUIPO RODANTE	PREMIUM/ VGT STYLE	VGT CLASSIC	VGT COMFORT	
<i>Neumáticos</i>	225/50	215/60	215/60	
<i>Llantas</i>	Aleación de 6'5Jx17"	6'5Jx16"	Aleación de 6'5Jx16"	
DIMENSIONES				
<i>Longitud (mm)</i>	4.800			
<i>Anchura total (mm)</i>	1.832			
<i>Altura total (mm)</i>	1.475			
<i>Distancia entre ejes (mm)</i>	2.730			
<i>Vía delantera (mm)</i>	1.565			
<i>Vía trasera (mm)</i>	1.550			
PESOS Y CAPACIDADES	3.3	2.0 VGT	2.0 VGT (Auto)	
<i>Tara mínima (kg)</i>	1.584	1.585	1.605	
<i>Capacidad maletero (litros) (VDA)</i>	523			
<i>Capacidad del depósito (litros)</i>	70			
PRESTACIONES	3.3	2.0 VGT	2.0 VGT (Auto)	
<i>Velocidad máxima (km/h)</i>	230	203	200	
<i>Aceleración de 0 a 100 km/h (seg)</i>	7,7	10,7	11,6	
CONSUMOS	Consumo de combustible y emisiones específicas oficiales de CO2 según directiva 80/1268/C			
	3.3	2.0 VGT	2.0 VGT (Auto)	
<i>Urbano (l/100)</i>	14	7,8	9,7	
<i>Carretera (l/100)</i>	7,4	5,0	5,4	
<i>Combinado (l/100)</i>	9,9	6,0	7,0	
<i>Emisiones de CO2 (g/km)</i>	235	159	184	

Toda información contenida en el presente informe debe ser considerada como mera indicación. Tanto las ilustraciones como el texto son susceptibles de sufrir variaciones o no corresponder exactamente con las especificaciones del producto para el mercado español. Hyundai, en su afán de continua adaptación a las necesidades de sus clientes, se reserva el derecho de efectuar las modificaciones que crea oportunas.