

MODELO	RS 6
<b>MOTOR</b>	
Tipo de motor	10 cilindros V, inyección directa FSI con sobrealimentación biturbo, 40 válvulas
Cilindrada (cc)	4991
Diámetro / Carrera (mm)	84,5 x 89
Relación de compresión	10,5 : 1
Potencia max. (CV / rpm)	580 / 6250-6700
Par motor max. (Nm / rpm)	650 / 1500 - 6250
Gestión del motor	Sistema de gestión del motor totalmente electrónico. Bosch ME 9.1.2; inyección directa de gasolina secuencial, regulación lambda adaptable, encendido con distribución estática de alta tensión, control de picado en cada cilindro.
Batería (Ah)	110
Generador (A)	190
<b>TRANSMISION</b>	
Caja de cambios	tiptronic 6 velocidades con DSP
Desarrollos 1ª	4,171
2ª	2,340
3ª	1,521
4ª	1,143
5ª	0,867
6ª / 7ª	0,691
Marcha atrás	3,403
Grupo cónico-relación	3,317
Embrague	Convertidor de par hidráulico con embrague puente
Tracción	Integral permanente, ESP
<b>SUSPENSION</b>	
Delantera	Independiente. Eje de cuatro brazos con eje de dirección virtual, barra estabilizadora, unidad de muelles y amortiguadores.
Trasera	Independiente. Eje de brazos trapezoidales, barra estabilizadora.
<b>RUEDAS</b>	
Llantas	De aleación ligera 9J x 19
Neumáticos	255 / 40 R19Y
<b>DIRECCION</b>	
Tipo dirección	Por cremallera servoasistida sin mantenimiento. Asistencia variable en función de la velocidad.
Relación	12,5
Diámetro de giro (m)	12,2
<b>FRENOS</b>	
Delanteros / Traseros	Discos autoventilados de alto rendimiento de 6 pistones / Discos autoventilados
Tipo de circuito	Doble en diagonal
Asistencia / Antibloqueo	Servofreno
Regulador de frenada	ABS / EBV y ESP
<b>DIMENSIONES (mm)</b>	
Longitud/Anchura/Altura	4928 / 1889 / 1456
Batalla	2846
Vía delantera / trasera	1641 / 1637
<b>PESOS (KG)</b>	
En vacío	1985
Máximo autorizado	2565
Máximo remolcable sin freno	750
<b>CAPACIDADES (l)</b>	
Maletero	546
Depósito combustible	80
<b>PRESTACIONES</b>	
Velocidad máxima (km/h)	250 (autolimitada)
Aceleración 0-100 km/h	4,5
<b>CONSUMOS / EMISIONES</b>	
Urbano / Interurbano (l/100 km)	20,3 / 10,2
Promedio (l/100 km)	13,9
Emisiones CO2 (gr / Km)	331
Carburante	Súper sin plomo 95 octanos
Normativa emisiones	EU 4