

CARACTERÍSTICAS TECNICAS NUEVO FIAT SIENA

Características		FIRE 1.4	ELX 1.8
Motor			
Combustible		Nafta	
Nº Cilindros, disposición.		4, en línea	
Cilindrada (cm)		1368	1796
Relación de compresión		10,35 : 1	9,4 : 1
Potencia Máxima (CV / rpm)		82 / 5500	110 / 5500
Torque Máximo (Kgm / rpm)		12,4 / 2250	17,7 / 2600
Distribución			
Comando (correa dentada)		un arbol de levas en culata	
Alimentación.		Inyección electrónica digital	
Ignición		Electrónica digital incorporada a la inyección	
Dirección			
Caja de dirección		a cremallera con asistencia hidráulica.	
Diámetro de giro (m)		9,8	
Suspensión.			
Delantera		Suspensión independiente tipo McPherson con brazos oscilantes transversales, barra estabilizadora y resortes helicoidales.	
Trasera		Suspensión semi-independiente con brazos oscilantes longitudinales resortes helicoidales, puente de torsión y barra estabilizadora.	
Neumáticos		185 / 65 R 14	185 / 60 R 15
Frenos			
Delanteros: O (mm)		a disco: 240	a disco: 257
Traseros: O (mm)		a tambor: 185	a tambor: 185
Dimensiones y peso			
Largo del vehículo (mm)		4155	
Ancho del vehículo (mm)		1640	
Altura del vehículo (mm)		1437	
Distancia entre ejes (mm)		2374	
Capacidad de baúl (litros)		500	
Tanque de combustible (litros)		48	
Peso en orden de marcha (Kg)		1071	1075
Desempeño			
Velocidades máxima (km/h)		165	189
Aceleración 0-100 km/h (s)		13	9,9
Caja de cambios y embrague			
Tracción		Delantera con juntas homocinéticas	
Embrague (tipo)		Monodisco a seco con comando hidráulico	
Relaciones de caja			
	1	4,273	3,909
	2	2,238	2,238
	3	1,444	1,52
	4	1,029	1,156
	5	0,872	0,872
MA		3,909	3,909
Relación de transmición de diferencial		4,067	3,733