

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS FIAT PALIO FIRE**CARACTERÍSTICAS****Palio FIRE 1.3****Palio 1.7 TD****MOTOR**

Combustible	Nafta		Gasoil
Nº Cilindros, disposición.		4, en línea	
Cilindrada (cm ³)	1368		1697
Relación de Compresión	10,35 : 1		20,3 : 1
Potencia max. CV / r.p.m.	82 / 5500		72 / 4500
Torque max. Kgm. / r.p.m.	12,4 / 2250		14 / 2500

Distribución

Comando (correa dentada)		un árbol de levas en culata	
Alimentación.	Inyección electrónica multipunto		Bomba rotativa Bosch + Turbocompresor Garret
Ignición	Electrónica digital incorporada a la inyección		

Dirección

Caja de dirección		a cremallera con asistencia hidráulica
Diámetro de giro		9,8 m

Suspensión

Delantera independiente tipo McPherson, con brazos oscilantes transversales, resortes helicoidales y barra estabilizadora

Trasera de ruedas independientes con brazos oscilantes longitudinales, resortes helicoidales y barra estabilizadora

Frenos

Anteriores: O (mm)		a disco ventilado: 257
Posteriores: O (mm)		a tambor: 185
Neumáticos		175/65 R 14

Dimensiones y capacidades

Largo del vehículo (mm)		3827
Ancho del vehículo (mm)		1634
Altura del vehículo (mm)		1444
Distancia entre ejes (mm)		2373
Capacidad de baúl (dm ³)		290
Tanque de combustible (litros)		48 lts.
Peso en orden de marcha (Kg.)	971 (3p) / 981 (5p)	1055

Prestaciones

Velocidad máxima (km/h)	165	164
Aceleración 0-100 km/h (s)	12,3	14,4

Transmisión

Tracción		Delantera
Embrague	Monodisco a seco	Monodisco a seco con comando hidráulico
Caja de cambios		5 marchas hacia delante y MA

Relación de transmisión

1a	4,237	3,909
2a	2,238	2,238
3a	1,444	1,444
4a	1,029	1,029
5a	0,872	0,795
MA	3,909	3,909
Relación de diferencial	4,067	3,714