

## Schede tecniche

	<b>1.2 8v Fire</b>	<b>1.4 16v Fire</b>	<b>1.3 16v Multijet</b>
Motore			
N. cilindri, disposizione	4, in linea, trasversale anteriore	4, in linea, trasversale anteriore	4, in linea, trasversale anteriore
Diametro x corsa (mm)	70,8 x 78,86	72 x 84	69,6 x 82
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1242	1368	1248
Rapporto di compressione	11,1 : 1	10,8 : 1	17,6 : 1
Potenza max CEE CV (kW) a giri/min	69 (51) 5500	100 (73,5) 6000	75 (55) 4000
Coppia max CEE kgm (Nm) a giri/min	10,4 (102) 3000	131 (13,4) 4250	14,8 (145) 1500
Distribuzione	1 ACT punterie meccaniche	2 ACT punterie idrauliche	2 ACT bilanciere a dito con punterie idrauliche
N. valvole/cilindro	2	4	4
Alimentazione	MPI elettronica sequenziale fasata	MPI elettronica sequenziale fasata	iniezione diretta Multijet "Common Rail" a controllo elettronico con turbocompressore waste-gate e intercooler per compressione
Accensione	elettronica ad anticipo, statico integrata con l'iniezione	elettronica ad anticipo, statico integrata con l'iniezione	

	<b>1.2 8v Fire</b>	<b>1.4 16v Fire</b>	<b>1.3 16v Multijet</b>
Trasmissione			
Trasmissione manuale			
Trazione	anteriore	anteriore	anteriore
Frizione	a comando meccanico	a comando meccanico	a comando meccanico
1 <sup>a</sup> marcia	3,909 : 1	3,545 : 1	3,909 : 1
2 <sup>a</sup> marcia	2,158 : 1	2,158 : 1	2,158 : 1
3 <sup>a</sup> marcia	1,480 : 1	1,480 : 1	1,345 : 1
4 <sup>a</sup> marcia	1,121 : 1	1,121 : 1	0,974 : 1
5 <sup>a</sup> marcia	0,897 : 1	0,921 : 1	0,766 : 1
6 <sup>a</sup> marcia	--	0,766 : 1	--
RF	3,438 : 1	4,070 : 1	3,438 : 1
Trasmissione Dualogic			
Trazione	anteriore	anteriore	
Frizione	dispositivo elettroidraulico a comando elettrico	dispositivo elettroidraulico a comando elettrico	
1 <sup>a</sup> marcia	3,909 : 1	3,909 : 1	--
2 <sup>a</sup> marcia	2,158 : 1	2,158 : 1	--
3 <sup>a</sup> marcia	1,480 : 1	1,480 : 1	--
4 <sup>a</sup> marcia	1,121 : 1	1,121 : 1	--

	<b>1.2 8v Fire</b>	<b>1.4 16v Fire</b>	<b>1.3 16v Multijet</b>
5 <sup>a</sup> marcia	0,897 : 1	0,897 : 1	--
6 <sup>a</sup> marcia	--	--	--
RF	3,438 : 1	3,733 : 1	--
<b>Ruote</b>			
Pneumatici	Pop 175/65 R14 Sport/Lounge 185/55 R15 1.2 8v Fire	Pop 185/55 R15 Sport/Lounge 185/55 R15 1.4 16v Fire	Pop 175/65 R14 Sport/Lounge 185/55 R15 1.3 16v Multijet
<b>Sterzo</b>	a cremagliera con guida elettrica	a cremagliera con guida elettrica	a cremagliera con guida elettrica
Ø di sterzata tra marciapiedi (m)	9,2	10,6	9,2
<b>Sospensioni</b>			
Anteriore	a ruote indipendenti, tipo Mc Pherson, con bracci oscillanti inferiori trasversali ancorati ad una traversa ausiliaria; barra stabilizzatrice	a ruote indipendenti, tipo Mc Pherson, con bracci oscillanti inferiori trasversali ancorati ad una traversa ausiliaria; barra stabilizzatrice	a ruote indipendenti, tipo Mc Pherson, con bracci oscillanti inferiori trasversali ancorati ad una traversa ausiliaria; barra stabilizzatrice

	<b>1.2 8v Fire</b>	<b>1.4 16v Fire</b>	<b>1.3 16v Multijet</b>
Posteriore	collegata all'ammortizzatore a ruote interconnesse tramite ponte torcente	collegata all'ammortizzatore a ruote interconnesse tramite ponte torcente	collegata all'ammortizzatore a ruote interconnesse tramite ponte torcente
Impianto frenante			
Freni D (disco) - T (tamburo)			
Anteriori (mm)	D 240	D 257x22 (autoventilanti)	D 240 (autoventilanti)
Posteriori (mm)	T 180	D 240x11	T 180
Dimensioni			
N. posti	4	4	4
N. porte	3	3	3
Lunghezza (mm)	3546	3546	3546
Larghezza (mm)	1627	1627	1627
Altezza a vuoto (mm)	1488	1488	1488
	1.2 8v Fire	1.4 16v Fire	1.3 16v Multijet
Passo (mm)	2300	2300	2300
Carreggiata anteriore (mm)*	1413/1414	1413/1414	1413/1414
Carreggiata posteriore (mm)*	1407/1408	1407/1408	1407/1408
Capacità bagagliaio VDA (dm3)	185	185	185

\* a seconda delle dimensioni dei cerchi

	<b>1.2 8v Fire</b>	<b>1.4 16v Fire</b>	<b>1.3 16v Multijet</b>
<b>Rifornimenti – Pesì</b>			
Serbatoio carburante (l)	35	35	35
Peso in ordine di marcia DIN (kg)	865	930	980
Portata compreso conducente (kg)	440	440	440
<b>Prestazioni</b>			
Velocità massima (km/h)	160	182	165
Accelerazione: (2 persone + 20 kg)			
0 ÷ 100 km/h (s)	12,9	10,5	12,5
<b>Consumi secondo Direttiva</b>			
1999/100 (l/100 km)			
- ciclo urbano	6,4	8,2	5,3
- ciclo extraurbano	4,3	5,2	3,6
- combinato	5,1	6,3	4,2
<b>Controllo emissioni</b>			
Emissioni di CO <sub>2</sub> (g/km)	119	149	111