

Fiat 500L		1.4 16v FIRE 95cv	0.9 TwinAir turbo 105cv	0.9 TwinAir turbo 105cv - CNG	1.3 16v Multijet 2 85cv	1.3 16v Multijet 2 85cv MTA	1.6 16v Multijet 105cv
DIMENSIONI	Numero posti	5	5	5	5	5	5
	Numero porte	5	5	5	5	5	5
	Lunghezza (mm)	4.147	4.147	4.147	4.147	4.147	4.147
	Lunghezza TREKKING (mm)	4.270	4.270	4.270	4.270	4.270	4.270
	Larghezza (mm)	1.784	1.784	1.784	1.784	1.784	1.784
	Larghezza TREKKING (mm) + gli specchietti	1.800 / 2.036	1.800 / 2.036	1.800 / 2.036	1.800 / 2.036	1.800 / 2.036	1.800 / 2.036
	Altezza (mm)	1.665	1.665	1.665	1.665	1.665	1.665
	Altezza TREKKING (mm)	1.679	1.679	1.679	1.679	1.679	1.679
	Passo (mm)	2.612	2.612	2.612	2.612	2.612	2.612
	Carreggiata ant - post (mm)	1.522 - 1.519	1.522 - 1.519	1.522 - 1.519	1.522 - 1.519	1.522 - 1.519	1.522 - 1.519
	Capacità bagagliaio (litri): - sedile post. Arretrato - sedile post. Avanzato - sedile post. abbattuto	343 - 400 - 1.310	343 - 400 - 1.310	Il cargo box non va in posizione 0 (quella più bassa) causa bombola	343 - 400 - 1.310	343 - 400 - 1.310	343 - 400 - 1.310
MOTORE	Cover Motore	Presente	Presente	Presente	Presente	Presente	Presente
	N. cilindri, disposizione	4, in linea	2, in linea	2, in linea	4, in linea	4, in linea	4, in linea
	Tipo Distribuzione	DOHC	SOHC	SOHC	DOHC	DOHC	DOHC
	Diametro per corsa (mm)	72 x 84	80,5 x 86	80,5 x 86	69,6 x 82	69,6 x 82	79,5x80,5
	Cilindrata (cm3)	1368	875	875	1248	1248	1598
	Rapporto di compressione	11:01	10:01	10:01	16,8:1	16,8:1	16,5:1
	Potenza max CV a giri/min	95 @ 6000	105 @ 5500	85cv @ 5500 (BZ) 80cv @ 5500 (CNG)	85 @ 3500	85 @ 3500	105 @ 3700
	Potenza max kW a giri/min	70 @ 6000	77 @ 5500	63kW @ 5500 (BZ) 59kW @ 5500 (CNG)	62 @ 3500	62 @ 3500	77 @ 3700
	Potenza max CV a giri/min in modalità ECO	---	98 @ 5750	---	---	NON DICHIARATA	---
	Potenza max kW a giri/min in modalità ECO	---	72 @ 5750	---	---	NON DICHIARATA	---
	Coppia max (Nm) a giri/min	127 @ 4500	145 @ 2000	145 a 2000 (BZ) 140 a 2500 (CNG)	200 @ 1500	200 @ 1500	320 @ 1750
	Coppia max (Nm) a giri/min in modalità ECO	---	120 @ 1750	---	---	NON DICHIARATA	---
	Alimentazione	Benzina, iniezione elettronica multipoint	Benzina, iniezione elettronica multipoint, turbocompressore con intercooler	Benzina, iniezione elettronica multipoint, turbocompressore con intercooler	Gasolio, iniezione diretta Common-Rail con sistema Multijet 2, turbocompressore con intercooler	Gasolio, iniezione diretta Common-Rail con sistema Multijet 2, turbocompressore con intercooler	Iniezione diretta Multijet II "Common Rail" a controllo elettronico con turbo e intercooler
	Distribuzione	2 alberi a camme in testa, 16 valvole	1 albero a camme in testa con sistema MultiAir, 8 valvole (cinghia dentata)	1 albero a camme in testa con sistema MultiAir, 8 valvole (cinghia dentata)	2 alberi a camme in testa, 16 valvole	2 alberi a camme in testa, 16 valvole	2 alberi a camme in testa, 16 valvole
Comando Distribuzione	cinghia dentata	catena	catena	catena	catena	catena	
Comando Punterie	idraulico	idraulico	idraulico	idraulico	idraulico	idraulico	
Accensione	elettronica, statica, integrata con l'iniezione	elettronica, statica, integrata con l'iniezione	elettronica, statica, integrata con l'iniezione	per compressione	per compressione	per compressione	
Sistema Start&Stop	NO	SI	SI	SI	SI	SI	
IMPIANTO ELETTRICO	Capacità batteria (Ah)	50	63	63	63	63	72
	TRASMISSIONE	Anteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore
	Cambio	Manuale a 6 marce	Manuale a 6 marce	Manuale a 6 marce	Manuale a 5 marce	Manuale a 5 marce	Manuale a 6 marce
	Famiglia cambio	C514	C514	C514	C510	C510 MTA	C635
	Prima	4,100	4,100	4,100	4,273	4,273	4,154
	Seconda	2,158	2,158	2,174	2,238	2,238	2,118
	Terza	1,345	1,345	1,480	1,444	1,444	1,361
	Quarta	0,974	0,974	1,121	1,029	1,029	0,978
	Quinta	0,766	0,766	0,921	0,767	0,767	0,756
	Sesta	0,646	0,646	0,766	-	-	0,622
	Retromarcia	3,818	3,818	3,818	3,909	3,909	4,000
	Coppia finale al ponte	4,923	4,923	4,923	3,563	3,563	3,579
RUOTE	Dimensione pneumatico 15"	195/65 R15	195/65 R15	195/65 R15	195/65 R15	195/65 R15	---
	Dimensione cerchio 15"	15" x 6J	15" x 6J	15" x 6J	15" x 6J	15" x 6J	---
	Dimensione pneumatico 16"	205/55 R16	205/55 R16	205/55 R16	205/55 R16	205/55 R16	205/55 R16
	Dimensione cerchio 16"	16" x 6,5J	16" x 6,5J	16" x 6,5J	16" x 6,5J	16" x 6,5J	16" x 6,5J
	Dimensione pneumatico 17"	225/45 R17	225/45 R17	225/45 R17	225/45 R17	225/45 R17	225/45 R17
	Dimensione cerchio 17"	17" x 7J	17" x 7J	17" x 7J	17" x 7J	17" x 7J	17" x 7J
STERZO	Scatola sterzo	A cremagliera con servosterzo elettrico Dual Drive	A cremagliera con servosterzo elettrico Dual Drive	A cremagliera con servosterzo elettrico Dual Drive	A cremagliera con servosterzo elettrico Dual Drive	A cremagliera con servosterzo elettrico Dual Drive	A cremagliera con servosterzo elettrico Dual Drive
	Diametro di sterzata tra i muri (m)	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1
	Diametro di sterzata tra marciapiedi (m)	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7
SOSPENSIONI	Anteriore	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson
	Posteriore	A ruote interconnesse con schema ad assale torcente	A ruote interconnesse con schema ad assale torcente	A ruote interconnesse con schema ad assale torcente	A ruote interconnesse con schema ad assale torcente	A ruote interconnesse con schema ad assale torcente	A ruote interconnesse con schema ad assale torcente
FRENI	Anteriori a disco autoventilanti Ø (mm)	284	284	284	284	284	305
	Posteriori a disco pieni Ø (mm)	251	251	251	251	251	264

RIFORMIMENTI - PESI	Serbatoio carburante (litri)	50	50	50litri BZ + 84litri CNG=14kg	50	50	50
	Peso in ordine di marcia (kg) SENZA il guidatore (75kg) - STANDARD A - Omologazione 2012	1245	1260	Non deliberato	1315	1395	1440
	Peso in ordine di marcia (kg) SENZA il guidatore (75kg) - STANDARD A - Omologazione 2013	1245	1260	Non deliberato	1295	1300	1365
	Peso in ordine di marcia (kg) SENZA il guidatore (75kg) - STANDARD A - Omologazione 2013 x Trekking	1255	1270	Non sviluppato	1305	1310	1375
	Peso max rimorchiabile (kg) non frenato	400	400	Traino NON disponibile	400	400	400
	Peso max rimorchiabile (kg) frenato	1000	1000	Traino NON disponibile	1000	1000	1100
PRESTAZIONI	Velocità max (km/h)	170	180	167 a BZ 163 a CNG	165	164	181
	Velocità max (km/h) x TREKKING	165	173	---	160	158	175
	Accelerazione: 0-100 km/h (s)	12,8	12,3	14,8 a BZ 15,7 a CNG	14,9	15,1	11,3
	Accelerazione: 0-100 km/h (s) x TREKKING	13,2	12,6	---	15,3	16,1	12,0
CONSUMI	Consumi ciclo urbano (l/100km)	8,3 (CO2 = 192 gr/km)	5,7 (CO2 = 132 gr/km)	7,2 l/100km (BZ) 7,2 m3/100km 4,7 kg/100km (CO2 = 166 gr/km BZ) (CO2 = 128 gr/km CNG)	5,0 (CO2 = 132 gr/km)	4,5 (CO2 = 119 gr/km)	5,4 (CO2 = 141 gr/km)
	Consumi ciclo combinato (l/100km)	6,2 (CO2 = 145 gr/km)	4,8 (CO2 = 112 gr/km)	5,9 l/100km (BZ) 5,9 m3/100km 3,9 kg/100km (CO2 = 137 gr/km BZ) (CO2 = 105 gr/km CNG)	4,2 (CO2 = 110 gr/km)	4,0 (CO2 = 105 gr/km)	4,5 (CO2 = 117 gr/km)
	Consumi ciclo extraurbano (l/100km)	5,0 (CO2 = 117 gr/km)	4,3 (CO2 = 100 gr/km)	5,2 l/100km (BZ) 5,1 m3/100km 3,3 kg/100km (CO2 = 120 gr/km BZ) (CO2 = 91 gr/km CNG)	3,7 (CO2 = 97 gr/km)	3,7 (CO2 = 97 gr/km)	3,9 (CO2 = 103 gr/km)
CONSUMI x TREKKING	Consumi ciclo urbano (l/100km)	8,4 (CO2 = 195 gr/km)	6,0 (CO2 = 139 gr/km)	ND	5,2 (CO2 = 135 gr/km)	4,7 (CO2 = 122 gr/km)	5,6 (CO2 = 148 gr/km)
	Consumi ciclo combinato (l/100km)	6,4 (CO2 = 149 gr/km)	5,1 (CO2 = 119 gr/km)	ND	4,3 (CO2 = 114 gr/km)	4,2 (CO2 = 109 gr/km)	4,7 (CO2 = 122 gr/km)
	Consumi ciclo extraurbano (l/100km)	5,3 (CO2 = 122 gr/km)	4,6 (CO2 = 107 gr/km)	ND	3,8 (CO2 = 101 gr/km)	3,9 (CO2 = 102 gr/km)	4,1 (CO2 = 107 gr/km)
EMISSIONI	Emissioni CO ₂ (g/km)	145	112	105	110	105	117
	Classe ambientale	EURO 6	EURO 6	EURO 6	EURO 5+	EURO 5+	EURO 5+