

Fiat 500L Trekking

Caratteristiche tecniche

	1.4 16v FIRE 95 CV	0.9 Turbo TwinAir 105 CV	1.4 16v T-Jet 120 CV	1.4 16v T-Jet 120 CV - GPL	1.3 16v MultiJet II 85 CV	1.3 16v MultiJet II 85 CV Dualogic™	1.6 16v MultiJet II 105 CV	1.6 16v MultiJet II 120 CV
MOTORE				GPL	BENZINA			
N. cilindri, disposizione	4, in linea	2, in linea	4, in linea	4, in linea		4, in linea	4, in linea	4, in linea
Diametro per corsa (mm)	72 x 84	80,5 x 86	72 x 84	72 x 84		69,6 x 82	79,5 x 80,5	79,5 x 80,5
Cilindrata (cm ³)	1368	875	1368	1368		1248	1248	1598
Rapporto di compressione	11,1	10,1	9,8:1	9,8:0,2		16,8:1	16,8:1	16,5:1
Potenza max CE (CV/kW) a giri/min	95/70 @ 6000	105/77 @ 5500	120/88 @ 5000	120/88 @ 5000	120/88 @ 5000	85/62 @ 3500	85/62 @ 3500	105/77 @ 3750
Potenza max CE (CV/kW) a giri/min in modalità ECO	–	98/72 @ 5750	–	–	–	–	–	–
Coppia max (Nm) a giri/min	127 @ 4500	145 @ 2000	215 @ 2500	215 @ 2500	215 @ 2500	200 @ 1500	200 @ 1500	320 @ 1750
Coppia max (Nm) a giri/min in modalità ECO	–	120 @ 1750	–	–	–	–	–	–
Alimentazione	benzina, iniezione elettronica multipoint	benzina, iniezione elettronica multipoint, turbocompressore con intercooler	benzina, iniezione elettronica multipoint, turbocompressore	benzina / GPL, iniezione elettronica multipoint, turbocompressore		gasolio, iniezione diretta Common-Rail con sistema MultiJet II, turbocompressore con intercooler	gasolio, iniezione diretta Common-Rail con sistema MultiJet II, turbocompressore con intercooler	gasolio, iniezione diretta Common-Rail a controllo elettronico con turbo e intercooler
Distribuzione	2 alberi a camme in testa, 16 valvole (cinghia dentata)	1 albero a camme in testa con sistema MultiAir, 8 valvole (catena)	2 alberi a camme in testa, 16 valvole (cinghia dentata)	2 alberi a camme in testa, 16 valvole (cinghia dentata)		2 alberi a camme in testa, 16 valvole (catena)	2 alberi a camme in testa, 16 valvole (catena)	2 alberi a camme in testa, 16 valvole (cinghia dentata)
Sistema Start&Stop	NO	SI	NO	NO		SI	SI	SI
DIMENSIONI								
Numero posti	5	5	5	5		5	5	5
Numero porte	5	5	5	5		5	5	5
Lunghezza - larghezza (mm)	4270 - 1800	4270 - 1800	4270 - 1800	4270 - 1800	4270 - 1800	4270 - 1800	4270 - 1800	4147 - 1784
Altezza (mm)	1679	1679	1679	1679		1679	1679	1665
Passo (mm)	2612	2612	2612	2612		2612	2612	2612
Carreggiata anteriore - posteriore (mm)	1522 - 1519	1522 - 1519	1522 - 1519	1522 - 1519		1522 - 1519	1522 - 1519	1522 - 1519
Capacità bagagliaio (litri)								
sedile post. arretrato - sedile post. avanzato	412 - 455	412 - 455	412 - 455	330 - 396		412 - 455	412 - 455	412 - 455
sedile post. abbattuto - sedile post. ribaltato	1480 - 1375	1480 - 1375	1480 - 1375	1380 - 1275		1480 - 1375	1480 - 1375	1480 - 1375
IMPIANTO ELETTRICO								
Capacità batteria (Ah)	50	63	63	50	50	63	63	72
TRASMISSIONE								
Trazione	anteriore con Traction+	anteriore con Traction+	anteriore con Traction+	anteriore con Traction+		anteriore con Traction+	anteriore con Traction+	anteriore con Traction+
Cambio	manuale a 6 marce	manuale a 6 marce	manuale a 6 marce	manuale a 6 marce		manuale a 5 marce	automatico robotizzato Dualogic™	manuale a 6 marce
Coppia finale al ponte	4,923	4,923	3,833	3,833		3,563	3,563	3,579
RUOTE								
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
Dimensione pneumatico 16"	205/55 R16	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	16" x 6,5J
STERZO								
Scatola sterzo	A cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city	A cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city	a cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city	a cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city		A cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city	A cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city	A cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city
Diametro di sterzata tra marciapiedi (m)	10,7	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	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	a ruote interconnesse con schema ad assale torcente
FRENI								
Anteriori a disco autoventilanti Ø (mm)	284	284	305	305		284	284	305
Posteriori a disco pieni Ø (mm)	251	251	264	264		251	251	264
RIFORMIMENTI - PESI								
Serbatoio carburante (l)	50	50	50	38,7		50	50	50
Peso in ordine di marcia (kg)	1245	1260	1290	1320		1290	1295	1370
Peso max rimorchiabile (kg) non frenato	400	400	400	400		400	400	400
Peso max rimorchiabile (kg) frenato	1000	1000	1000	1000		1000	1000	1100
PRESTAZIONI								
Velocità max (km/h)	165	173	183	183		160	158	183
Accelerazione: 0-100 km/h (s)	13,2	12,6	11	11,3		15,3	16,1	11,5
CONSUMI - EMISSIONI (direttiva 2004/3/CE)								
Consumi ciclo urbano (l/100 km)	8,4	6	9,3	12,1		9,3	4,7	5,8
Consumi ciclo extraurbano (l/100 km)	5,3	4,6	5,7	7,4		5,7	3,9	4,2
Consumi ciclo combinato (l/100 km)	6,4	5,1	7	9,1		7	4,2	4,8
Emissioni di CO ₂ (g/km)	149	119	163	148		163	114	125
Classe ambientale	EURO 6	EURO 6	EURO 6	EURO 6		EURO 5	EURO 5	EURO 5

Consumi e capacità serbatoio del Naturale. Pesi espressi in kg