

Fiat 500L Living 0.9 TwinAir turbo 80cv - CNG

DIMENSIONI	Numero posti	5
	Numero porte	5
	Lunghezza (mm)	4.352
	Larghezza (mm) / + specchi	1.784
	Altezza (mm)	1.667
	Passo (mm)	2.612
	Carreggiata ant - post (mm)	1.522 - 1.519
	Capacità bagagliaio (litri): - sedile post. Arretrato - sedile post. Avanzato - sedile post. Abbattuto - sedile post. Ribaltato	416 493 1509 1470
	N. cilindri, disposizione	2, in linea
	Tipo Distribuzione	SOHC
	Diametro per corsa (mm)	80,5 x 86
	Cilindrata (cm ³)	875
	Rapporto di compressione	10:01
	Potenza max CV a giri/min	85cv @ 5500 (BZ) 80cv @ 5500 (CNG)
	Potenza max kW a giri/min	63kW @ 5500 (BZ) 59kW @ 5500 (CNG)
	Coppia max (Nm) a giri/min	145 a 2000 (BZ) 140 a 2500 (CNG)
	Alimentazione	Benzina, iniezione elettronica multipoint, turbocompressore con intercooler
	Distribuzione	1 albero a camme in testa con sistema MultiAir, 8 valvole
	Comando Distribuzione	catena
	Comando Punterie	idraulico
	Accensione	elettronica, statica, integrata con l'iniezione
	Sistema Start&Stop	SI

IMPIANTO ELETTRICO	Capacità batteria (Ah)	63
TRASMISSIONE	Trazione	Anteriore
	Cambio	Manuale a 6 marce
	Prima	4,100
	Seconda	2,174
	Terza	1,480
	Quarta	1,121
	Quinta	0,921
	Sesta	0,766
	Retromarcia	3,818
	Coppia finale al ponte	4,923
	Dimensione pneumatico 16"	205/55 R16
	Dimensione cerchio 16"	16" x 6,5J
	Dimensione pneumatico 17"	225/45 R17
	Dimensione cerchio 17"	17" x 7J
STERZO	Scatola sterzo	A cremagliera con servosterzo elettrico Dual Drive
	Diametro di sterzata tra marciapiedi (m)	10,7
SOSPENSIONI	Anteriore	A ruote indipendenti con schema McPherson
	Posteriore	A ruote interconnesse con schema ad assale torcente
FRENI	Anteriori a disco autoventilanti \varnothing (mm)	284
	Posteriori a disco pieni \varnothing (mm)	251
RIFORNIMENTI - PESI	Serbatoio carburante (litri)	50 litri BZ + 14 kg CNG
	Peso in ordine di marcia (kg) SENZA il guidatore (75kg) - STANDARD A - Omologazione 2013	1420
PRESTAZIONI	Velocità max (km/h)	167 a BZ 163 a CNG
	Accelerazione: 0-100 km/h (s)	14,8 a BZ 15,7 a CNG

CONSUMI	Consumi ciclo urbano (l/100km)	7,2 l/100km (BZ) 7,2 m ³ /100km (CNG) 4,7 kg/100km (CNG)
	Consumi ciclo combinato (l/100km)	5,2 l/100km (BZ) 5,1 m ³ /100km (CNG) 3,3 kg/100km (CNG)
	Consumi ciclo extraurbano (l/100km)	5,9 l/100km (BZ) 5,9 m ³ /100km (CNG) 3,9 kg/100km (CNG)
EMISSIONI CO₂	Ciclo urbano (g/km)	166 g/km (BZ) 128 g/km (CNG)
	Ciclo extraurbano (g/km)	120 g/km (BZ) 91 g/km (CNG)
	Ciclo combinato (g/km)	137 g/km (BZ) 105 g/km (CNG)
	Classe ambientale	EURO 5