

## Scheda tecnica di Fiat 500L Pro

Motore	1.4 FIRE 95 CV	1.3 16v Multijet II 85 CV
N. cilindri, disposizione	4 in linea, trasversale anteriore	4 in linea, trasversale anteriore
Diametro x corsa (mm)	72 x 84	69,6 x 82
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1368	1248
Livello ecologico	Euro 6	Euro 5+ con Start&Stop
Rapporto di compressione	11 : 1	16,8 : 1
Potenza max CE: kW (CV) a giri / min	70 / 95 6000	62 (85) 3500
Coppia max CE: Nm (kgm) a giri / min	127 (000) 4500	200 (000) 1500
Distribuzione (comando)	16 valvole	16 valvole
Alimentazione	benzina - iniezione elettronica Multipoint con sistema Returnless™	gasolio - iniezione diretta Common Rail con sistema Multijet II, turbocompressore con intercooler
Accensione	comandata	spontanea per compressione
Spontanea per compressione	aspirato	turbo
<b>Trasmissione</b>		
Trazione	anteriore	anteriore
Comando frizione	idraulico	idraulico
Cambio: n. marce	manuale a 6 marce + RM	manuale a 5 marce + RM
<b>Sterzo</b>		
Tipo	a pignone e cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city	a pignone e cremagliera con servosterzo elettrico Dualdrive™ con modalità city
Diametro di sterzata (tra marciapiedi)	10,7	10,7
<b>Freni - D (disco)</b>		
Anteriori: Ø mm (dischi autoventilanti)	284	284
Posteriori: Ø mm	251	251
<b>Sospensioni</b>		
Anteriore	a ruote indipendenti con schema McPherson con bracci oscillanti inferiori trasversali e barra stabilizzatrice ancorati ad una traversa ausiliaria	a ruote indipendenti con schema McPherson con bracci oscillanti inferiori trasversali e barra stabilizzatrice ancorati ad una traversa ausiliaria
Posteriore	a ruote interconnesse con schema ad assale torcente	a ruote interconnesse con schema ad assale torcente
<b>Ruote</b>		
Pneumatici	195/65 R15 91H	195/65 R15 91H
<b>Impianto elettrico (12V)</b>		
Capacità batteria (Ah)	50	63
Alternatore (A)	105 (120 con opt. 129)	120
<b>Prestazioni</b>		
Velocità massima (km/h)	170	165
Accelerazione 0-100km/h (s)	12,8	14,9
<b>Consumi (l/100 km) Direttiva 2004/3/CE</b>		
urbano / extra-urbano / combinato	8,3 / 5,0 / 6,2	5,0 / 3,7 / 4,2
Emissioni allo scarico CO <sub>2</sub> (g/km)	145	110
<b>Dimensioni</b>		
Passo (mm)	2612	2612
Lunghezza (mm)	4147	4147
Sbalzo anteriore / posteriore (mm)	829 / 706	829 / 706
Carreggiata anteriore / posteriore (mm)	1522 / 1519	1522 / 1519
Larghezza con / senza specchi (mm)	2018 / 1736	2018 / 1736
Altezza (mm)	1667	1667
Numero porte / posti	5/4	5/4
<b>Dimensioni vano di carico</b>		
Lunghezza massima / con sedili abbattuti (mm)	743 / 1374	743 / 1374
Larghezza massima (mm)	976	976
Larghezza tra passaruote (mm)	976	976

Altezza a filo cappelliera / massima (mm)	636 / 986	636 / 986
Volume a filo cappelliera / con sedili abbattuti (dm <sup>3</sup> )	400 / 1310	400 / 1310
<b>Pesi - Rifornimenti</b>		
Peso del veicolo a vuoto (con tutti i liquidi, carburante al 90%, accessori e senza optional) (kg)	1245	1315
Portata utile compreso il conducente (kg)	575 (4 persone + 296 kg)	575 (4 persone + 296 kg)
Carichi massimi ammessi asse anteriore / posteriore / totale (kg)	1050/1000/1845	1050/1000/1895
Massa rimorchiabile rimorchio frenato / non frenato (kg)	1000/400	1000/400
Carico massimo sulla sfera (rimorchio frenato) (kg)	60	60
Carico massimo sul tetto (kg)	60	60
Capacità serbatoio combustibile (lt)	50	50