

## Fiat 500X, tutti i dati tecnici

		1.4 Mair 140cv MT FWD	1.6 Mjet 120cv MT FWD	2.0 Mjet 140cv AT AWD
<b>DIMENSIONI</b>	Numero posti	5	5	5
	Numero porte	5	5	5
	Lunghezza (allestimenti Pop, Popstar e Lounge) (mm) / (allestimenti Cross e Cross Plus)	4248 / 4273	4248 / 4273	4248 / 4273
	Larghezza (mm) / + specchi	1976 / 2025	1796 / 2025	1796 / 2025
	Altezza (allestimenti Pop, Popstar e Lounge) senza barre al tetto / con barre al tetto (mm)	1600 / 1608	1600 / 1608	1600 / 1608
	Altezza (allestimenti Cross e Cross Plus) con trazione FWD / con trazione AWD (mm)	1608 / 1620	1608 / 1620	1608 / 1620
	Passo (mm)	2570	2570	2570
	Carreggiata ant - post FWD (mm)	1545/1545	1545/1545	1545/1545
	Carreggiata ant - post AWD (mm)	1545/1545	1545/1545	1545/1545
	Capacità bagagliaio (litri):			
	- sedile post. Non abbattuto con tire kit	350	350	350
	- sedile post. Abbattuto con tire kit	1000	1000	1000
	- sedile post. Non abbattuto con ruota di scorta	245	245	245
	- sedile post. Abbattuto con ruota di scorta	910	910	910
<b>MOTORE</b>	Cover Motore	Presente	Presente	Presente
	N. cilindri, disposizione	4	4	4
	Tipo Distribuzione	SOHC	2 alberi a camme in testa (DOHC)	2 alberi a camme in testa (DOHC)
	Diametro per corsa (mm)	72 x 84	79,5x80,5	83x90.4
	Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1368	1598	1956
	Rapporto di compressione	10.0	16,5:1	16,5:1
	Potenza max CV a giri/min	140 a 5000	120cv @ 3750 rpm	140cv @ 4000 rpm
	Potenza max kW a giri/min	103 a 5000	88kW @ 3750 rpm	103kW @ 4000 rpm
	Coppia max (Nm) a giri/min	230 a 1750	320Nm @1750 rpm	350Nm @1750 rpm
	Alimentazione	Benzina, iniezione Multipoint	Diesel	Diesel
	Distribuzione	1 albero a camme in testa (SOHC), 16 valvole	2 alberi a camme in testa (DOHC), 16 valvole	2 alberi a camme in testa (DOHC), 16 valvole
	Comando Distribuzione	Cinghia	Cinghia Dentata	Cinghia Dentata

	Comando Punterie	MultiAir e punterie idrauliche	Idraulico	Idraulico
	Accensione	Elettronica	Per compressione	Per compressione
	Sistema Start&Stop	Presente	Presente	Presente
<b>IMPIANTO ELETTRICO</b>	Capacità batteria (Ah)	63	72	72
<b>TRASMISSIONE</b>	Trazione	FWD	FWD	AWD
	Cambio	C635	C635	948TE
	Famiglia cambio	MT	MT	AT
	Prima	4,154	4,154	4.700
	Seconda	2,118	2,118	2.840
	Terza	1,361	1,361	1.910
	Quarta	0,978	0,978	1.380
	Quinta	0,756	0,756	1.000
	Sesta	0,622	0,622	0.810
	Settima	-	-	0.700
	Ottava	-	-	0.580
	Nona	-	-	0.480
	Retromarcia	4,000	4,000	3.810
	Coppia finale al ponte	4,438	3,833	4.334
<b>RUOTE</b>	Dimensione pneumatico 16"	215/60 R16	215/60 R16	215/60 R16
	Dimensione cerchio 16"			
	Dimensione pneumatico 17"	215/55 R17	215/55 R17	215/55 R17
	Dimensione cerchio 17"			
	Dimensione pneumatico 18"	225/45 R18	225/45 R18	225/45 R18
	Dimensione cerchio 18"			
<b>STERZO</b>	Scatola sterzo	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)	11.05	11.05	11.05
	Diametro di sterzata tra marciapiedi (m)	11.50	11.50	11.50
<b>SOSPENSIONI</b>	Anteriore	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson
	Posteriore	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson	A ruote indipendenti con schema McPherson
<b>FRENI</b>	Anteriori a disco autoventilanti Ø (mm)	281 x 26	281 x 26	305 x 28
	Posteriori a disco pieni Ø (mm)	278 x 12	278 x 12	278 x 12

<b>RIFORMIMENTI - PESI</b>	Serbatoio carburante (litri)	48	48	48
	Peso in ordine di marcia (kg) SENZA il guidatore (75kg) - STANDARD A	1320	1320	1495
	Peso max rimorchiabile (kg) non frenato	1200	1200	1200
	Peso max rimorchiabile (kg) frenato	600	600	600
<b>PRESTAZIONI</b>	Velocità max (km/h)	190	186	190
	Accelerazione: 0-100 km/h (s)	9,8	10,5	9,8
<b>CONSUMI</b>	Consumi ciclo urbano (l/100km)	7,8	4,7	6,5
	Consumi ciclo extraurbano (l/100km)	5,0	3,8	4,9
	Consumi ciclo combinato (l/100km)	6,0	4,1	5,5
<b>EMISSIONI</b>	Emissioni CO <sub>2</sub> (g/km)	139	109	144