

## Schede tecniche

	<b>1.4 TB 120 CV Start&amp;Stop</b>	<b>1.4 TB 170 CV Start&amp;Stop</b>	<b>1.750 TB 235 CV</b>	<b>1.6 JTDM 105 CV Start&amp;Stop</b>	<b>2.0 JTDM 170 CV Start&amp;Stop</b>
<b>DIMENSIONI</b>					
Numero Posti	5	5	5	5	5
Numero Porte	5	5	5	5	5
lunghezza/ larghezza (mm)	4351/1798	4351/1798	4351/1798	4351/1798	4351/1798
altezza (mm)	1465	1465	1465	1465	1465
Passo (mm)	2634	2634	2634	2634	2634
Carreggiata ant/post (mm)	1554/1554	1554/1554	1554/1554	1554/1554	1554/1554
Capacità bagagliaio (dm3)	350	350	350	350	350
<b>MOTORE</b>					
N. cilindri, disposizione	4	4	4	4	4
Diametro per corsa (mm)	72x84	72x84	83x80,5	79,5 x 80,5	83x90,4
Cilindrata (cm3)	1368	1368	1742	1598	1956
Rapporto di compressione	9,8:1	9,8:1	9,25:1	16,5:1	16,5:1
Potenza max kW (CV - CE) a giri /min	88/120 5000 giri	125/170 a 5500 giri	173/235/a 5500 giri	77/105 a 4000 giri	125/170 a 4000 giri
Coppia max Nm (kgm - CE) a giri /min (NORMAL)	206 (21) a 1750 giri	230 (23,4) a 2250 giri	300 (30,5) a 4500 giri	280 (28,5) a 1500 giri	320 (32,5) a 1500 giri
Coppia max Nm (kgm - CE) a giri /min (DYNAMIC)		250 (25,4) a 2500 giri	340 (34,6) a 1900 giri	320 (32,5) a 1750 giri	350 (35,6) a 1750 giri
Distribuzione (comando)	Cinghia dentata con punterie idrauliche a fasatura fissa	Cinghia dentata con punterie idrauliche e sistema Mair lato aspirazione	Doppio variatore di fase continuo e cinghia dentata con punterie idrauliche	Cinghia dentata con punterie idrauliche	Cinghia dentata con punterie idrauliche
Alimentazione	MPFI sovralimentat o mediante turbocompressore a gas di scarico con intercooler	MPFI sovralimentat o e sistema di controllo diretto delle valvole Multiair, intercooler	Iniezione diretta di benzina e sovralimentazione con sistema scavenging e intercooler	Multijet 2: iniezione diretta 1.600 bar, turbocompressore e intercooler	Multijet 2: iniezione diretta 1.600 bar, turbocompressore a geometria variabile e intercooler
Sistema Stop&Start per spegnimento/riavviamento automatici del motore in caso di sosta breve in marcia urbana, utile ad ottimizzare consumi ed emissioni CO2	Serie	Serie	ND	Serie	Serie
<b>IMPIANTO ELETTRICO</b>					
Batteria: capacità (Ah) / Generatore (A)	63Ah/450	63Ah/450	60Ah/540	72Ah/600	72Ah/600
<b>TRASMISSIONE</b>					
Trazione	anteriore	anteriore	anteriore	anteriore	anteriore
Cambio	Meccanico 6 marce	Meccanico 6 marce	Meccanico 6 marce	Meccanico 6 marce	Meccanico 6 marce
Prima	1:3,9000	1:3,9000	1:3,9000	1:4,154	1:3,900
Seconda	1:2,118	1:2,118	1:2,118	1:2,118	1:2,118
Terza	1:1,484	1:1,484	1:1,484	1:1,361	1:1,361

Quarta	1:1,116	1:1,116	1:1,116	1:0,978	1:0,978
Quinta	1:0,897	1:0,897	1:0,897	1:0,756	1:0,756
Sesta	1:0,767	1:0,767	1:0,767	1:0,622	1:0,622
Retromarcia	1:4,000	1:4,000	1:4,000	1:4,000	1:4,000
Coppia Finale al ponte	1:4,118	1:3,833	1:3,579	1:3,421	1:3,421
<b>PNEUMATICI</b>					
Dimensione pneumatico	205/55 R16 91V	205/55 R16 91V	225/45 R17 91W	205/55 R16 91V	205/55 R16 91V
Dimensione cerchio	7J x 16	7J x 16	7,5J x 17	7J x 16	7J x 16
<b>STERZO</b>					
Scatola Sterzo	Dual Pinion	Dual Pinion	Dual Pinion	Dual Pinion	Dual Pinion
Diametro di sterzata tra marciapiedi (m)	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9
<b>SOSPENSIONE</b>					
Anteriore	McPherson evoluto con montante in alluminio, barra stabilizzatrice cava, montata su bielletta				
Posteriore	Multilink con telaio ausiliario e bracci in alluminio e barra stabilizzatrice				
<b>FRENI D (DISCO)</b>					
Anteriori (mm)	281	305	330	281	305
Posteriori (mm)	264	264	278	264	264
<b>RIFORMIMENTI – PESI</b>					
Serbatoio carburante (litri)	60	60	60	60	60
Peso in ordine di marcia (kg)	1355	1365	1395	1385	1395
Peso max rimorchiabile (kg) non frenato	500	500	500	500	500
Peso max rimorchiabile (kg) frenato	1300	1300	1300	1300	1300
Massa complessiva ammissibile	1785	1795	1825	1815	1825
<b>PRESTAZIONI</b>					
Velocità max (km/h)	195	218	242	185	218
Accelerazione (1persona + 30kg) 0-100 km/h (s)	9,4	7,8	6,8	11,3	8
<b>CONSUMI - EMISSIONI secondo direttiva 1999/100/CE</b>					
Consumi (l/100km) ciclo urbano	8,4	7,8	10,8	5,5	5,8
Ciclo extraurbano	5,3	4,6	5,8	3,7	4,1
Ciclo combinato	6,4	5,8	7,6	4,4	4,7
Emissioni CO2 (g/km)	149	134	177	114	124
Tagliando	30.000 km	30.000 km	35.000 km	35.000 km	35.000 km
Classe ambientale	Euro 5	Euro 5	Euro 5	Euro 5	Euro 5
Ripresa in 5 <sup>a</sup> m. da 60 a 100 km/h	8,2	7,3	6,9	9,4	7,9
Ripresa in 6 <sup>a</sup> m. da 80 a 120 km/h	11,0	9,3	8,3	12,5	10,0
CX	0,31				