

**SCHEDA TECNICA
NUOVA MAZDA6 FACELIFT**

MOTORE		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Tipo		4 cilindri in linea	4 cilindri in linea	4 cilindri in linea	4 cilindri in linea	4 cilindri in linea
Distribuzione		DOHC 16 V	DOHC 16 V	DOHC 16 V	DOHC 16 V	DOHC 16 V
Alimentazione		Benzina	Benzina	Diesel	Diesel	Diesel
Alesaggio x corsa (mm)		83,0x83,1	87,5x83,1	86,0x94,0	86,0x94,0	86,0x94,0
Cilindrata (cm ³)		1.798	1.999	2.183	2.184	2.184
Rapporto di compressione		10,8:1	10,0:1	16,1:1	16,3:1	16,3:1
Potenza max (kW/CV@giri/min)		88/120 @ 5.500	114/155 @ 6.200	95/129 @ 3.500	120/163 @ 3.500	132/180 @ 3.500
Coppia max (Nm@giri/min)		165 @ 4.300	193 @ 4.500	340 @ 1.800	360 @ 1.800	400 @ 1.800
Livello emissioni CO2 (g/Km) (Berlina)		152	159 (176 con Cambio Automatico)	138	142	-
Livello emissioni CO2 (g/Km) (Wagon)		157	161 (178 con Cambio Automatico)	139	143	143
		Euro5	Euro5	Euro5 con DPF	Euro5 con DPF	Euro5 con DPF
IMPIANTO ELETTRICO		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Batteria (V-AH)		55D23L	55D23L	95D31L	95D31L	95D31L
PRESTAZIONI		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Accelerazione 0-100 Km/h (sec.)	Berlina	11,4	10,0 (10,9 con Cambio Automatico)	10,7	8,9	8,5
	Wagon	11,8	10,4 (11,3 con Cambio Automatico)	10,9	9,2	8,7
Velocità max (km/h)	Berlina	196	217 (208 con Cambio Automatico)	195	212	218
	Wagon	190	211 (202 con Cambio Automatico)	193	211	216
DIMENSIONI		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Lunghezza totale con porta targa (mm)	Berlina / Wagon			4.755 /4.785		
Larghezza totale (mm)				1.795		
Altezza totale (mm) Berlina/Wagon				1.440 / 1.490*		
Passo (mm)				2.725		
Carreggiata anteriore (mm)				1.570** /1.560*** /1.550****		
Carreggiata posteriore (mm)				1.570** /1.560*** /1.550****		
Capacità serbatoio (litri)				64		
Capacità bagagliaio (litri)				519		
Capacità bagagliaio con sedili abbattuti (litri) Wagon				1.751		
* incluse barre portapacchi						
** con cerchi in acciaio da 16"						
*** con cerchi in lega da 16"						
**** con cerchi in lega da 17" e 18"						
PESI		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Peso minimo senza conducente (Kg) Berlina / Wagon		1.295 / 1.350	1.325 / 1.350 1.390 / 1.405 con Cambio Automatico	1.425 / 1.490	1.445 / 1.500	1.500
TRASMISSIONE		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Trazione		Anteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore
Cambio		Manuale 5 rapporti	Manuale 6 rapporti/Automatico a 5 rapporti	Manuale 6 rapporti	Manuale 6 rapporti	Manuale 6 rapporti
Rapporti di trasmissione						
1°		3,666	3,454 / 3,620	3,818	3,538	3,538
2°		2,059	1,842 / 1,925	1,913	1,913	1,913
3°		1,31	1,233 / 1,285	1,218	1,218	1,218
4°		0,970	0,914 / 0,933	0,880	0,880	0,880
5°		0,755	0,795 / 0,692	0,809	0,809	0,809
6°		-	0,680 / -	0,711	0,711	0,711
RM		3,166	3,198 / 3,405	3,831	3,831	3,831
Coppia di riduzione finale		4,105	4,388 / 3,863	3,421 (1 ^a -4 ^a) / 2,954 (5 ^a ,6 ^a ,RM)	3,611 (1 ^a -4 ^a) / 3,095 (5 ^a ,6 ^a ,RM)	3,611 (1 ^a -4 ^a) / 3,095 (5 ^a ,6 ^a ,RM)
CONSUMI (L/100 KM)		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Urbano (Berlina)		9,3	9,6 (10,7 con Cambio Automatico)	6,6	6,9	-
Extra Urbano (Berlina)		5	5,3 (5,8 con Cambio Automatico)	4,4	4,5	-
Combinato (Berlina)		6,6	6,9 (7,6 con Cambio Automatico)	5,2	5,4	-
Urbano (Wagon)		9,5	9,7 (10,7 con Cambio Automatico)	6,6	6,9	6,9
Extra Urbano (Wagon)		5,2	5,4 (5,8 con Cambio Automatico)	4,4	4,5	4,5
Combinato (Wagon)		6,7	7,0 (7,7 con Cambio Automatico)	5,2	5,4	5,4
SOSPENSIONI		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Anteriori		A doppio braccio oscillante trasversale	A doppio braccio oscillante trasversale	A doppio braccio oscillante trasversale	A doppio braccio oscillante trasversale	A doppio braccio oscillante trasversale
Posteriori		Multilink Schema ad E	Multilink Schema ad E	Multilink Schema ad E	Multilink Schema ad E	Multilink Schema ad E
FRENI		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Anteriori				Dischi ventilati 299 mm		
Posteriori				Dischi solidi 280 mm.		
STERZO		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Tipo		Cremagliera e Pignone servoassistito elettricamente	Cremagliera e Pignone servoassistito elettricamente	Cremagliera e Pignone servoassistito elettricamente	Cremagliera e Pignone servoassistito elettricamente	Cremagliera e Pignone servoassistito elettricamente
Servosterzo		Progressivo	Progressivo	Progressivo	Progressivo	Progressivo
RUOTE E PNEUMATICI		1.8 MZR	2.0 MZR DISI	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD	2.2 MZR-CD
Cerchi		16"	17"	16"	17"	18"
Pneumatici		205/60 R16	215/50 R17	205/60 R16	215/50 R17	225/45 R18