SKYACTIV TECHNOLOGY

SCHEDA TECNICA

MAZDA CX-5

MOTORE	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Tipo	4 cilindri	4 cilindri	4 cilindri	4 cilindri	4 cilindri	4 cilindri	4 cilindri	4 cilindri	4 cilindri
Distribuzione	DOHC 16 valvole	DOHC 16 valvole	DOHC 16 valvole	DOHC 16 valvole	DOHC 16 valvole	DOHC 16 valvole	DOHC 16 valvole	DOHC 16 valvole	DOHC 16 valvole
Alimentazione	Benzina Skyactiv-G Direct Injection	Benzina Skyactiv-G Direct Injection	Benzina Skyactiv-G Direct Injection	Diesel Skyactiv-D Direct Injection	Diesel Skyactiv-D Direct Injection	Diesel Skyactiv-D Direct Injection	Diesel Skyactiv-D Direct Injection	Diesel Skyactiv-D Direct Injection	Diesel Skyactiv-D Direct Injection
Alesaggio x corsa (mm)	83,5 x 91,2	83,5 x 91,2	83,5 x 91,2	86,0 x 94,3	86,0 x 94,3	86,0 x 94,3	86,0 x 94,3	86,0 x 94,3	86,0 x 94,3
Rapporto di compressione	14,0:1	14,0:1	14,0:1	14,0:1	14,0:1	14,0:1	14,0:1	14,0:1	14,0:1
Cilindrata (cm^3)	1.998	1.998	1.998	2.191	2.191	2.191	2.191	2.191	2.191
Potenza max (kW/cv@giri/min)	121/165 @ 6.000	118/160 @ 6.000	118/160 @ 6.000	110/150 @ 4.500	110/150 @ 4.500	110/150 @ 4.500	110/150 @ 4.500	129/175 @ 4.500	129/175 @ 4.500
Coppia max (Nm@giri/min)	210 @ 4.000	208 @ 4.000	208 @ 4.000	380 @ 1,800 - 2.600	380 @ 1,800 - 2.600	380 @ 1,800 - 2.600	380 @ 1,800 - 2.600	420 @ 2.000	420 @ 2.000
Standard Emissioni	Euro5	Euro5	Euro5	Euro6	Euro6	Euro6	Euro6	Euro6	Euro6
Livello emissioni CO_2 (g/Km)	139	155	155	119	139	136	144	136	144

PRESTAZIONI	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Accelerazione (0-100 Km/h)	9,2	10,5	9,6	9,2	10	9,4	10,2	8,8	9,4
Velocità max (km/h)	200	197	187	202	198	197	194	207	204

DIMENSIONI	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Lunghezza totale (mm)	4.555	4.555	4.555	4.555	4.555	4.555	4.555	4.555	4.555
Larghezza totale (mm) - senza specchietti	1.840	1.840	1.840	1.840	1.840	1.840	1.840	1.840	1.840
Altezza totale (mm)	1.670	1.670	1.670	1.670	1.670	1.670	1.670	1.670	1.670
Passo (mm)	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700
Carreggiata anteriore (mm)	1.585	1.585	1.585	1.585	1.585	1.585	1.585	1.585	1.585
Carreggiata posteriore (mm)	1.590	1.590	1.590	1.590	1.590	1.590	1.590	1.590	1.590
Capacità bagagliaio (litri, metodo VDA)	503/1.620	503/1.620	503/1.620	503/1.620	503/1.620	503/1.620	503/1.620	503/1.620	503/1.620
Capacità serbatoio (litri)	56,0	58,0	58,0	56,0	56,0	58,0	58,0	58,0	58,0

PESI	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Peso a vuoto (Kg), senza conducente (75kg)	1.345	1.425	1.455	1.445	1.480	1.530	1.540	1.530	1.540
Massa complessiva (Kg)	1.930	2.000	2.030	2.035	2.050	2.105	2.120	2.105	2.120
Peso trainabile consentito, rimorchio senza freno (Kg)	690	725	735	740	750	750	750	750	750
Capacità di traino con freno, pendenza 8% (Kg)	1.900	1.900	2.000	2.000	2.000	2.100	2.100	2.100	2.100

TRASMISSIONE	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Trazione	Anteriore	Integrale	Integrale	Anteriore	Anteriore	Integrale	Integrale	Anteriore	Integrale
Cambio	Manuale 6 marce	Manuale 6 marce	Automatico 6 marce	Manuale 6 marce	Automatico 6 marce	Manuale 6 marce	Automatico 6 marce	Manuale 6 marce	Automatico 6 marce
1°	3,700	3,700	3,552	3,357	3,487	3,357	3,487	3,357	3,487
2°	1,947	1,947	2,022	1,826	1,992	1,826	1,992	1,826	1,992
3°	1,300	1,300	1,452	1,565	1,449	1,565	1,449	1,565	1,449
4°	1,029	1,029	1,000	1,147	1,000	1,147	1,000	1,147	1,000
5°	0,837	0,837	0,708	0,893	0,707	0,893	0,707	0,893	0,707
6°	0,680	0,680	0,599	0,745	0,600	0,745	0,600	0,745	0,600
RM	3,724	3,724	3,893	4,091	3,990	4,091	3,990	4,091	3,990
Rapporto di riduzione finale	4,388	4,705	4,624	4.105/3.120	4,090	4.388/3.291	4,090	4.388/3.291	4,090

CONSUMI (L/100 KM)	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Combinato	6	6	6,6	4,6	5,3	5,2	5,5	5,2	5,5
Urbano	7,5	8,1	8,1	5,4	6,2	6	6,4	6	6,4
Extra Urbano	5,1	5,8	5,8	4,1	4,7	4,7	4,9	4,7	4,9

SOSPENSIONI	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Anteriori	Mac Pherson	Mac Pherson	Mac Pherson	Mac Pherson	Mac Pherson	Mac Pherson	Mac Pherson	Mac Pherson	Mac Pherson
Posteriori	Multi-link	Multi-link	Multi-link	Multi-link	Multi-link	Multi-link	Multi-link	Multi-link	Multi-link

FRENI	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Anteriori	Dischi ventilati	Dischi ventilati	Dischi ventilati	Dischi ventilati	Dischi ventilati	Dischi ventilati	Dischi ventilati	Dischi ventilati	Dischi ventilati
Posteriori	Dischi solidi	Dischi solidi	Dischi solidi	Dischi solidi	Dischi solidi	Dischi solidi	Dischi solidi	Dischi solidi	Dischi solidi

STERZO	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Tipo	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera
Servosterzo	Elettrico (EHPAS)	Elettrico (EHPAS)	Elettrico (EHPAS)	Elettrico (EHPAS)	Elettrico (EHPAS)	Elettrico (EHPAS)	Elettrico (EHPAS)	Elettrico (EHPAS)	Elettrico (EHPAS)
Giri volante	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
Diametro di sterzata (m)	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2

RUOTE E PNEUMATICI	2,0 2WD MT	2,0 4WD MT	2,0 4WD AT	2,2 2WD MT 150CV	2,2 2WD AT 150CV	2,2 4WD MT 150CV	2,2 4WD AT 150CV	2,2 4WD MT 175CV	2,2 4WD AT 175CV
Cerchi acciaio	225/65 R17	-	-	225/65 R17	-	-	-	-	-
Cerchi lega	225/65 R17 - 225/55 R19	225/65 R17 - 225/55 R19	225/65 R17 - 225/55 R19	225/65 R17 - 225/55 R19	225/65 R17 - 225/55 R19	225/65 R17 - 225/55 R19	225/65 R17 - 225/55 R19	225/65 R17 - 225/55 R19	225/65 R17 - 225/55 R19