

Technische Daten Mazda2 - Fließheck-Limousine 3-türig		
	Mazda2 1.3 I MZR	Mazda2 1.3 I MZR
Karosserieart	selbsttragende Ganzstahl-Karosserie mit zwei Türen und Heckklappe	
verfügbare Ausstattungen	Prime-Line, Active	Active
Anzahl Sitzplätze	5	5
Motorart	vorne quer eingebauter 4-Takt Ottomotor MZR 1.3	vorne quer eingebauter 4-Takt Ottomotor MZR 1.3
Zylinderzahl/Anordnung	4 in Reihe	4 in Reihe
Hubraum (cm ³)	1.349	1.349
Bohrung x Hub (mm)	74,0 x 78,4	74,0 x 78,4
Leistung (kW/PS)	55 / 75	62 / 84
bei 1/min	6.000	6.000
max. Drehmoment (Nm)	119	121
bei 1/min	3.500	3.500
Verdichtung	10,0	10,0
Gemischaufbereitung	sequenzielle Multipoint-Saugrohreinjection, Schubabschaltung elektronisches Motormanagement	
Ventilsteuerung	zwei obenliegende Nockenwellen mit Kettenantrieb, vier Ventile pro Zylinder, über Tassenstößel betätigt, variable Regelung der Einlass-Steuerzeiten S-VT	
Abgas-Reinigungssystem	geregelter Dreiwege-Katalysator mit Single-Nano-Technologie, elektronisch geregelte Abgasrückführung, OBD-System	
Vorderradaufhängung	McPherson-Federbeine, untere Dreieck-Querlenker, Querstabilisator (Ø 15,9 mm)	
Hinterradaufhängung	Verbundlenker-Achse mit integrierter Querstabilisierung, Schraubenfedern, Einrohr-Teleskopstoßdämpfer	
Getriebeart	Fünfgang, mechanisch	
Getriebeübersetzung	I. = 3,416	I. = 3,416
	II. = 1,700	II. = 1,700
	III. = 1,218	III. = 1,218
	IV. = 0,918	IV. = 0,918
	V. = 0,731	V. = 0,731
	R. = 3,214	R. = 3,214
Achsübersetzung	3,850	3,850
Antrieb	Vorderradantrieb	
Kupplungsart, -betätigung	Einscheiben-Trockenkupplung, hydraulische Betätigung	Einscheiben-Trockenkupplung, hydraulische Betätigung
Felgenreiße	6J x 14 (Prime-Line) 6J x 15 (Active)	6J x 15
Reifenreiße	185/60 R14 82H (Prime-Line) 185/55 R15 82V (Active)	185/55 R15 82V
Bremssystem	hydraulisches Zweikreisbremssystem mit Bremskraftverstärker und elektronischem Bremsassistent, elektronisches ABS mit elektronisch geregelter Bremskraftverteilung EBD vorne: innenbelüftete Scheibenbremsen hinten: Trommelbremsen	
Bremsscheibendurchmesser	Ø 258 mm	Ø 258 mm
Bremstrommeldurchmesser	Ø 200 mm	Ø 200 mm
Lenksystem	Zahnstangenlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger elektrischer Servounterstützung	
Lenkübersetzung	15,0	15,0
Wendekreisdurchmesser (m)	9,8	9,8
Länge (mm)	3.920	3.920
Breite (mm)	1.695	1.695
Höhe (mm)	1.475	1.475
Radstand (mm)	2.490	2.490
Spurweite vorne/hinten (mm)	1.475/1.465	1.475/1.465
Kofferrauminhalt nach VDA-Norm (l)	250	250
Kofferrauminhalt bei umgeklappter Rücksitzbank bis Dachhöhe nach VDA-Norm (l)	787	787
zul. Gesamtgewicht (kg)	1.455	1.455
zul. Achslast vorne/hinten (kg)	775/735	775/735

Leergewicht (kg)	955 (1.030) ¹	960 (1.035) ¹
Zuladung (kg)	500	495
Anhängelast bei 12 % Steigung gebremst	900	900
Anhängelast bei 8 % Steigung gebremst	1.000	1.000
Anhängelast ungebremst (kg)	500	500
max. Stützlast (kg)	50	50
max. Dachlast (kg)	50	50
Tankinhalt (l)	43	43
Kraftstoffart	Super DIN EN 228 oder Super E10 E DIN 51 626-1, ROZ 95	
Kraftstoffverbrauch in l/100 km nach EG 715/2007		
innerorts	6,2	6,2
außerorts	4,3	4,3
kombiniert	5,0	5,0
CO ₂ -Emission kombiniert (g/km)	115	115
Abgasnorm	Euro 5	Euro 5
Beschleunigung von 0 bis 100 km/h (s)	14,9	13,6
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	168	172
Fahrgeräusch (dB(A))	68,3	68,3
Standgeräusch (dB(A))	77	77
Luftwiderstandsbeiwert c _w	0,31	0,31
Stirnfläche A (m ²)	2,11	2,11
Wartungsdienst	alle 20.000 km oder alle 12 Monate	
Garantien		
- Fahrzeuggarantie	3 Jahre /maximal 100.000 km	
- Durchrostungsgarantie	12 Jahre	
- Lackgarantie	3 Jahre	
- Mobilitätsgarantie	unbegrenzt bei Einhaltung der Wartungsvorschriften	
Typklassen		
Haftpflicht/Vollkasko/Teilkasko	15/19/16	15/19/16
¹ Leergewicht nach EG-Richtlinie 92/21/EWG inklusive 75 kg Zuladung, 90 Prozent Tankinhalt und sämtlichen Betriebsmitteln		
August 2011		

Technische Daten Mazda2 - Fließheck-Limousine 3-türig	
	Mazda2 1.5 I MZR
Karosserieart	selbsttragende Ganzstahl-Karosserie mit zwei Türen und Heckklappe
verfügbare Ausstattungen	Sports-Line
Anzahl Sitzplätze	5
Motorart	vorne quer eingebauter 4-Takt Ottomotor MZR 1.5
Zylinderzahl/Anordnung	4 in Reihe
Hubraum (cm ³)	1.498
Bohrung x Hub (mm)	78,0 x 78,4
Leistung (kW/PS)	75 / 102
bei 1/min	6.000
max. Drehmoment (Nm)	133
bei 1/min	4.000
Verdichtung	10,0
Gemischaufbereitung	sequenzielle Multipoint-Saugrohreinspritzung, Schubabschaltung elektronisches Motormanagement
Ventilsteuerung	zwei obenliegende Nockenwellen mit Kettenantrieb, vier Ventile pro Zylinder, über Tassenstößel betätigt, variable Regelung der Einlass-Steuerzeiten S-VT, variables Ansaugsystem VIS
Abgas-Reinigungssystem	geregelter Dreibeige-Katalysator mit Single-Nano-Technologie, elektronisch geregelte Abgasrückführung, OBD-System
Vorderradaufhängung	McPherson-Federbeine, untere Dreieck-Querlenker, Querstabilisator (Ø 19 mm)
Hinterradaufhängung	Verbundlenker-Achse mit integrierter Querstabilisierung, Schraubenfedern, Einrohr-Teleskopstoßdämpfer
Getriebeart	Fünfgang, mechanisch
Getriebeübersetzung	I. = 3,416 II. = 1,842 III. = 1,290 IV. = 0,972 V. = 0,775 R. = 3,214
Achsübersetzung	4,105
Antrieb	Vorderradantrieb
Kupplungsart, -betätigung	Einscheiben-Trockenkupplung, hydraulische Betätigung
Felgengröße	6,5J x 16
Reifengröße	195/45 R16 80W
Bremssystem	hydraulisches Zweikreisbremssystem mit Bremskraftverstärker und elektronischem Bremsassistent, elektronisches ABS mit elektronisch geregelter Bremskraftverteilung EBD vorne: innenbelüftete Scheibenbremsen hinten: Trommelbremsen
Bremsscheibendurchmesser	Ø 258 mm
Bremstrommeldurchmesser	Ø 200 mm
Lenksystem	Zahnstangenlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger elektrischer Servounterstützung
Lenkübersetzung	15,0
Wendekreisdurchmesser (m)	9,8
Länge (mm)	3.920
Breite (mm)	1.695
Höhe (mm)	1.475
Radstand (mm)	2.490
Spurweite vorne/hinten (mm)	1.465/1.455
Kofferrauminhalt nach VDA-Norm (l)	250
Kofferrauminhalt bei umgeklappter Rücksitzbank bis Dachhöhe nach VDA-Norm (l)	787
zul. Gesamtgewicht (kg)	1.460
zul. Achslast vorne/hinten (kg)	775/740
Leergewicht (kg)	965 (1.040) ¹

Zuladung (kg)	505
Anhängelast bei 12 % Steigung gebremst	900
Anhängelast bei 8 % Steigung gebremst	1.100
Anhängelast ungebremst (kg)	500
max. Stützlast (kg)	50
max. Dachlast (kg)	50
Tankinhalt (l)	43
Kraftstoffart	Super DIN EN 228 oder Super E10 E DIN 51 626-1, ROZ 95
Kraftstoffverbrauch in l/100 km nach EG 715/2007	
innerorts	7,3
außerorts	4,8
kombiniert	5,7
CO ₂ -Emission kombiniert (g/km)	132
Abgasnorm	Euro 5
Beschleunigung von 0 bis 100 km/h (s)	10,7
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	188
Fahrgeräusch (dB(A))	71,0
Standgeräusch (dB(A))	77
Luftwiderstandsbeiwert c _w	0,31
Stirnfläche A (m ²)	2,11
Wartungsdienst	alle 20.000 km oder alle 12 Monate
Garantien - Fahrzeuggarantie - Durchrostungsgarantie - Lackgarantie - Mobilitätsgarantie	3 Jahre /maximal 100.000 km 12 Jahre 3 Jahre unbegrenzt bei Einhaltung der Wartungsvorschriften
Typklassen Haftpflicht/Vollkasko/Teilkasko	13/19/17
¹ Leergewicht nach EG-Richtlinie 92/21/EWG inklusive 75 kg Zuladung, 90 Prozent Tankinhalt und sämtlichen Betriebsmitteln	
August 2011	

Technische Daten Mazda2 - Fließheck-Limousine 5-türig		
	Mazda2 1.3 MZR	Mazda2 1.3 MZR
Karosserieart	selbsttragende Ganzstahl-Karosserie mit vier Türen und Heckklappe	
verfügbare Ausstattungen	Prime-Line, Center-Line, Active	Center-Line, Active
Anzahl Sitzplätze	5	5
Motorart	vorne quer eingebauter 4-Takt Ottomotor MZR 1.3	vorne quer eingebauter 4-Takt Ottomotor MZR 1.3
Zylinderzahl/Anordnung	4 in Reihe	4 in Reihe
Hubraum (cm ³)	1.349	1.349
Bohrung x Hub (mm)	74,0 x 78,4	74,0 x 78,4
Leistung (kW/PS)	55 / 75	62 / 84
bei 1/min	6.000	6.000
max. Drehmoment (Nm)	119	121
bei 1/min	3.500	3.500
Verdichtung	10,0	10,0
Gemischaufbereitung	sequenzielle Multipoint-Saugrohreinspritzung, Schubabschaltung elektronisches Motormanagement	
Ventilsteuerung	zwei obenliegende Nockenwellen mit Kettenantrieb, vier Ventile pro Zylinder, über Tassenstößel betätigt, variable Regelung der Einlass-Steuerzeiten S-VT	
Abgas-Reinigungssystem	geregelter Dreiwege-Katalysator mit Single-Nano-Technologie, elektronisch geregelte Abgasrückführung, OBD-System	
Vorderradaufhängung	McPherson-Federbeine, untere Dreieck-Querlenker, Querstabilisator (Ø 15,9 mm)	
Hinterradaufhängung	Verbundlenker-Achse mit integrierter Querstabilisierung, Schraubenfedern, Einrohr-Teleskopstoßdämpfer	
Getriebeart	Fünfgang, mechanisch	Fünfgang, mechanisch
Getriebeübersetzung	I. = 3,416	I. = 3,416
	II. = 1,700	II. = 1,700
	III. = 1,218	III. = 1,218
	IV. = 0,918	IV. = 0,918
	V. = 0,731	V. = 0,731
	R. = 3,214	R. = 3,214
Achsübersetzung	3,850	3,850
Antrieb	Vorderradantrieb	
Kupplungsart, -betätigung	Einscheiben-Trockenkupplung, hydraulische Betätigung	Einscheiben-Trockenkupplung, hydraulische Betätigung
Felgengröße	6J x 14 (Prime-Line) 6J x 15 (Center-Line, Active)	6J x 15
Reifengröße	185/60 R14 82H (Prime-Line) 185/55 R15 82V (Active, Center-Line)	185/55 R15 82V
Bremssystem	hydraulisches Zweikreisbremssystem mit Bremskraftverstärker und elektronischem Bremsassistent, elektronisches ABS mit elektronisch geregelter Bremskraftverteilung EBD vorne: innenbelüftete Scheibenbremsen hinten: Trommelbremsen	
Bremsscheibendurchmesser	Ø 258 mm	Ø 258 mm
Bremstrommeldurchmesser	Ø 200 mm	Ø 200 mm
Lenksystem	Zahnstangenlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger elektrischer Servounterstützung	
Lenkübersetzung	15,0	15,0
Wendekreisdurchmesser (m)	9,8	9,8
Länge (mm)	3.920	3.920
Breite (mm)	1.695	1.695
Höhe (mm)	1.475	1.475
Radstand (mm)	2.490	2.490
Spurweite vorne/hinten (mm)	1.475/1.465	1.475/1.465
Kofferrauminhalt nach VDA-Norm (l)	250	250

Kofferrauminhalt bei umgeklappter Rücksitzbank bis Dachhöhe nach VDA-Norm (l)	787	787
zul. Gesamtgewicht (kg)	1.485	1.485
zul. Achslast vorne/hinten (kg)	790/750	790/750
Leergewicht (kg)	960 (1.035) ¹	960 (1.035) ¹
Zuladung (kg)	525	525
Anhängelast bei 12 % Steigung gebremst	900	900
Anhängelast bei 8 % Steigung gebremst	1.000	1.000
Anhängelast ungebremst (kg)	500	500
max. Stützlast (kg)	50	50
max. Dachlast (kg)	50	50
Tankinhalt (l)	43	43
Kraftstoffart	Super DIN EN 228 oder Super E10 E DIN 51 626-1, ROZ 95	
Kraftstoffverbrauch in l/100 km nach EG 715/2007		
innerorts	6,2	6,2
außerorts	4,3	4,3
kombiniert	5,0	5,0
CO ₂ -Emission kombiniert (g/km)	115	115
Abgasnorm	Euro 5	Euro 5
Beschleunigung von 0 bis 100 km/h (s)	14,9	13,6
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	168	172
Fahrgeräusch (dB(A))	68,3	68,3
Standgeräusch (dB(A))	77	77
Luftwiderstandsbeiwert c _w	0,31	0,31
Stirnfläche A (m ²)	2,11	2,11
Wartungsdienst	alle 20.000 km oder alle 12 Monate	
Garantien		
- Fahrzeuggarantie	3 Jahre /maximal 100.000 km	
- Durchrostungsgarantie	12 Jahre	
- Lackgarantie	3 Jahre	
- Mobilitätsgarantie	unbegrenzt bei Einhaltung der Wartungsvorschriften	
Typklassen		
Haftpflicht/Vollkasko/Teilkasko	15/19/16	15/19/16
¹ Leergewicht nach EG-Richtlinie 92/21/EWG inklusive 75 kg Zuladung, 90 Prozent Tankinhalt und sämtlichen Betriebsmitteln		
August 2011		

Technische Daten Mazda2 - Fließheck-Limousine 5-türig		
	Mazda2 1.5 I MZR	Mazda2 1.6 I MZ-CD
Karosserieart	selbsttragende Ganzstahl-Karosserie mit vier Türen und Heckklappe	
verfügbare Ausstattungen	Center-Line, Sports-Line	
Anzahl Sitzplätze	5	5
Motorart	vorne quer eingebauter 4-Takt Ottomotor MZR 1.5	vorne quer eingebauter 4-Takt-Dieselmotor MZ-CD 1.6 mit Turbolader und Ladeluftkühlung
Zylinderzahl/Anordnung	4 in Reihe	4 in Reihe
Hubraum (cm ³)	1.498	1.560
Bohrung x Hub (mm)	78,0 x 78,4	75,0 x 88,3
Leistung (kW/PS)	75 / 102	70/95
bei 1/min	6.000	3.800
max. Drehmoment (Nm)	133	205
bei 1/min	4.000	1.750 - 3.000
Verdichtung	10,0	16,0
Gemischaufbereitung	sequenzielle Multipoint-Saugrohrein-Spritzung, Schubaschaltung elektronisches Motormanagement	Common-Rail-System mit 1.600 bar Einspritzdruck, Magnet-Injektoren
Ladedruck max. (bar)	entfällt	1,20
Ventilsteuerung	zwei obenliegende Nockenwellen mit Kettenantrieb, vier Ventile pro Zylinder, über Tassenstößel betätigt, variable Regelung der Einlass-Steuerezeiten S-VT, variables Ansaugsystem VIS	eine obenliegende Nockenwelle mit Zahnriemenantrieb, zwei Ventile pro Zylinder, über Rollen-Schlepphebel betätigt
Abgas-Reinigungssystem	geregelter Dreiwege-Katalysator mit Single-Nano-Technologie, elektronisch geregelte Abgasrückführung, OBD-System	Oxidationskatalysator, wartungsfreier Dieselpartikelfilter DPF, elektronisch geregelte Abgasrückführung, OBD-System
Vorderradaufhängung	McPherson-Federbeine, untere Dreieck-Querlenker, Querstabilisator (Ø 19 mm)	
Hinterradaufhängung	Verbundlenker-Achse mit integrierter Querstabilisierung, Schraubenfedern, Einrohr-Teleskopstoßdämpfer	
Getriebeart	Fünfgang, mechanisch (4-Stufen-Automatikgetriebe Activematic für Center-Line)	Fünfgang, mechanisch
Getriebeübersetzung	I. = 3,416 (2,816)	I. = 3,583
	II. = 1,842 (1,553)	II. = 1,926
	III. = 1,290 (1,000)	III. = 1,281
	IV. = 0,972 (0,695)	IV. = 0,951
	V. = 0,775 (-,-)	V. = 0,756
	R. = 3,214 (2,279)	R. = 3,615
Achsübersetzung	4,105 (4,147)	3,368
Antrieb	Vorderradantrieb	
Kupplungsart, -betätigung	Einscheiben-Trockenkupplung, hydraulische Betätigung	
Felgengröße	6 J x 15 (Center-Line) 6,5 J x 16 (Sports-Line)	6 J x 15 (Center-Line) 6,5 J x 16 (Sports-Line)
Reifengröße	185/55 R15 82V (Center-Line) 195/45 R16 80W (Sports-Line)	185/55 R15 82V (Center-Line) 195/45 R16 80W (Sports-Line)
Bremssystem	hydraulisches Zweikreisbremssystem mit Bremskraftverstärker und elektronischem Bremsassistent, elektronisches ABS mit elektronisch geregelter Bremskraftverteilung EBD vorne: innenbelüftete Scheibenbremsen hinten: Trommelbremsen	
Bremsscheibendurchmesser	Ø 258 mm	Ø 258 mm
Bremstrommeldurchmesser	Ø 200 mm	Ø 200 mm
Lenksystem	Zahnstangenlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger elektrischer Servounterstützung	
Lenkübersetzung	15,0	15,0
Wendekreisdurchmesser (m)	9,8	9,8
Länge (mm)	3.920	3.920

Breite (mm)	1.695	1.695
Höhe (mm)	1.475	1.475
Radstand (mm)	2.490	2.490
Spurweite vorne/hinten (mm)	1.475/1.465 (15-Zoll-Räder) 1.465/1.455 (16-Zoll-Räder)	1.475/1.465 (15-Zoll-Räder) 1.465/1.455 (16-Zoll-Räder)
Kofferrauminhalt nach VDA-Norm (l)	250	250
Kofferrauminhalt bei umgeklappter Rücksitzbank bis Dachhöhe nach VDA-Norm (l)	787	787
zul. Gesamtgewicht (kg)	1.490 (1.495)	1.540
zul. Achslast vorne/hinten (kg)	795/755 (805/745)	850/745
Leergewicht (kg)	970 /1.045 ¹ (990/1.065 ¹)	1.025/ 1.100 ¹
Zuladung (kg)	520 (505)	515
Anhängelast bei 12 % Steigung gebremst	900 (nicht zulässig)	800
Anhängelast bei 8 % Steigung gebremst	1.100 (nicht zulässig)	1.000
Anhängelast ungebremst (kg)	500 (nicht zulässig)	500
max. Stützlast (kg)	50	50
max. Dachlast (kg)	50	50
Tankinhalt (l)	43	43
Kraftstoffart	Super DIN EN 228 oder Super E10 E DIN 51 626-1, ROZ 95	Dieselmotorkraftstoff nach DIN 51 628
Kraftstoffverbrauch in l/100 km nach EG 715/2007		
innerorts	7,3 (8,1)	5,0
außerorts	4,8 (5,3)	3,7
kombiniert	5,7 (6,3)	4,2
CO ₂ -Emission kombiniert (g/km)	132 (145)	110
Abgasnorm	Euro 5	Euro 5
Beschleunigung von 0 bis 100 km/h (s)	10,7 (11,9)	11,5
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	188 (170)	175
Fahrgeräusch (dB(A))	71,0 (68,3)	70,3
Standgeräusch (dB(A))	77 (77)	73
Luftwiderstandsbeiwert c _w	0,31	0,31
Stirnfläche A (m ²)	2,11	2,11
Wartungsdienst	alle 20.000 km oder alle 12 Monate	
Garantien		
- Fahrzeuggarantie	3 Jahre /maximal 100.000 km	
- Durchrostungsgarantie	12 Jahre	
- Lackgarantie	3 Jahre	
- Mobilitätsgarantie	unbegrenzt bei Einhaltung der Wartungsvorschriften	
Typklassen		
Haftpflicht/Vollkasko/Teilkasko	13/19/17	17/20/19
¹ Leergewicht nach EG-Richtlinie 92/21/EWG inklusive 75 kg Zuladung, 90 Prozent Tankinhalt und sämtlichen Betriebsmitteln () Werte in Klammern für Automatikversion		

August 2011