Technische Daten

	Mazda MX-5 Roadster SKYACTIV-G 136	**Mazda MX-5 Roadster SKYACTIV-G 136 RF**
Karosserieart	selbsttragende Ganzstahlkarosserie in Roadster-Bauweise	selbsttragende Ganzstahlkarosserie in Roadster-Bauweise mit dreiteilig versenkbarer Dachkonstruktion
verfügbare Ausstattungen	PRIME-LINE, EXCLUSIVE-LINE, HOMURA, KAZARI, YAKUDO	PRIME-LINE, EXCLUSIVE-LINE, HOMURA, KAZARI
Anzahl Sitzplätze	2	
Motorart	vorne längs eingebauter 4-Takt Ottomotor Skyactiv-G, Zylinderkopf und Motorblock aus Aluminium-Legierung, Kondensator-basiertes Bremsenergie-Rückgewinnungssystem i-Eloop	
Zylinderzahl/Anordnung	4 in Reihe	
Hubraum (cm^3)	1.496	
Bohrung x Hub (mm)	74,5 x 85,8	
Leistung (kW/PS)	100/136	
bei 1/min	7.000	
max. Drehmoment (Nm)	155	
bei 1/min	4.500	
Verdichtung	13,0:1	
Gemischaufbereitung	Direkteinspritzung mit 6-Loch–Injektoren, maximaler Einspritzdruck 300 bar, elektronisches Motormanagement, eine Zündspule pro Zylinder, Start-Stopp-System i-stop	
Ventilsteuerung	zwei obenliegende Nockenwellen mit Kettenantrieb, vier Ventile pro Zylinder, über Rollenschlepphebel betätigt, variable Regelung der Einlass- und Auslasssteuerzeiten (Dual S-VT)	
Abgas-Reinigungssystem	geregelter Dreiwege-Katalysator, OBD-System	
Vorderradaufhängung	Skyactiv Chassis mit Doppelquerlenker, Federbeinen, Querstabilisator (Ø 22,2 mm)	
Hinterradaufhängung	Skyactiv Chassis mit Einzelradaufhängung an Multilenker, Querstabilisator (Ø 11,0 mm)	
Getriebeart	Skyactiv-MT Sechsgang-Schaltgetriebe	
Getriebeübersetzung	I. = 5,087	
	II. = 2,991	
	III. = 2,035	
	IV. = 1,594	
	V. = 1,286	
	VI. = 1,000	
	R. = 4,696	
Achsübersetzung	2,866	
Antrieb	Hinterradantrieb	
Kupplungsart, -betätigung	Einscheiben-Trockenkupplung, hydraulische Betätigung	
Felgengröße	6,5J x 16	
Reifengröße	195/50 R16 84V	
Bremssystem	hydraulisches Zweikreisbremssystem mit Bremskraftverstärker, elektronisches ABS mit elektronisch geregelter Bremskraftverteilung EBD vorne: innenbelüftete Scheibenbremsen hinten: Scheibenbremsen	
Bremsscheibendurchmesser	Ø 258 mm vorne Ø 255 mm hinten	
Lenksystem	Zahnstangenlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger elektrischer Servounterstützung	
Lenkübersetzung	14,5	
Wendekreisdurchmesser (m)	10,4	
Länge (mm)	3.915	
Breite (mm)	1.735	
Breite mit Außenspiegeln (mm)	1.918	
Höhe (mm)	1.225	1.230

Radstand (mm)	2.310	
Spurweite vorne/hinten (mm)	1.495/1.505	
Kofferrauminhalt nach VDA-Norm (l)	130	127
zul. Gesamtgewicht (kg)	1.240	1.290
zul. Achslast vorne/hinten (kg)	625/615	635/655
Leergewicht[1] (kg)	1.084	1.129
Leergewicht ohne Fahrer (kg)	1.009	1.054
Zuladung (kg)	231	236
Anhängelast bei 12 % Steigung gebremst	entfällt	
Anhängelast bei 8 % Steigung gebremst	entfällt	
Anhängelast ungebremst (kg)	entfällt	
max. Stützlast (kg)	entfällt	
max. Dachlast (kg)	entfällt	
Tankinhalt (l)	45	
Kraftstoffart	Super DIN EN 228 oder Super E10 E DIN 51 626-1, ROZ 95	
Energieverbrauch kombiniert (l/100 km)	6,1	
CO_2-Emission kombiniert (g/km)	139	
CO_2-Klasse	E	
Abgasnorm	Euro 6e-bis	
Beschleunigung von 0 bis 100 km/h (s)	8,3	8,6
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	204	203
Fahrgeräusch (dB(A))	67	
Standgeräusch (dB(A))	78 bei 3.750/min	
Luftwiderstandsbeiwert c_w	liegt nicht vor	
Stirnfläche A (m^2)	liegt nicht vor	
Wartungsdienst	alle 20.000 km oder alle 12 Monate	
Garantien - Fahrzeuggarantie - Durchrostungsgarantie - Lackgarantie - Mobilitätsgarantie	 6 Jahre / maximal 150.000 km 12 Jahre 3 Jahre unbegrenzt bei Durchführung der Wartungen gemäß Wartungsplan bei einem Mazda Servicepartner	
Typklassen: Haftpflicht/Vollkasko/Teilkasko	12/17/21	12/17/21
*[1] Leergewicht nach EG-Richtlinie 92/21/EWG inklusive 75 kg Zuladung, 90 Prozent Tankinhalt und sämtlichen Betriebsmitteln		
		Oktober 2026

Weitere Informationen zur elektrischen Reichweite, Energiekosten, KFZ-Steuer und CO_2-Kosten finden Sie unter **www.mazda.de/Energieverbrauch**.