



SUBARU

BRZ Active

Motor		
Wassergekühlter Vierzylinder-Leichtmetall-Boxermotor, vier Ventile pro Zylinder, fünffach gelagerte Kurbelwelle. Je zwei obenliegende Nockenwellen pro Zylinderbank. Steuerketten mit Kettenspannern (wartungsfrei). Kombinierte Saugrohr- und Direkteinspritzung (D-4S). Variable Nockenwellensteuerung (AVCS = Active Valve Control System) einlass- und auslassseitig. Schadstoffarm EURO 5.		
Leistung	147 kW (200 PS)	
bei	7000 1/min	
Hubraum	1998 ccm	
Bohrung/Hub	86,0 x 86,0 mm	
Verdichtungsverhältnis	12,5 : 1	
max. Drehmoment	205 Nm	
bei	6400 - 6600 1/min	
Batterie	12V / 48 Ah	
Generator	12V / 130 A	
Fahrgeräusch	6-MT	6-AT
	72,5 db(A)	73,4 db(A)
Standgeräusch	79,0 db(A)	
Kraftübertragung		
6-Gang Schaltgetriebe mit Einscheiben-Trockenkupplung oder 6-Gang Automatikgetriebe mit Drehmomentwandler, inkl. manuellem Schaltmodus. Heckantrieb.		
Übersetzungen	6-MT	6-AT
1. Gang	3,626	3,538
2. Gang	2,188	2,06
3. Gang	1,541	1,404
4. Gang	1,213	1
5. Gang	1	0,713
6. Gang	0,767	0,582
Rückwärtsgang	3,437	3,168
Achsantrieb	3,727	4,1
Fahrwerk		
Einzelradaufhängung vorne mit Dreipunkt-Querlenkern (Dreieckslenker). Doppelquerlenkerhinterachse mit Einzelradaufhängung. Elektronisch geregelte Lenkunterstützung. Brems Scheiben vorn und hinten innenbelüftet. Fahrdynamikregelung (VDC = Vehicle Dynamics Control) mit Sport-Modus, elektronischer Bremskraftverteilung, Bremsassistent und abschaltbarer Traktionskontrolle.		
Felgengröße	16x6,5J(J) ET48	
Reifengröße	205/55 R16 91V	
Reifentyp	YOKOHAMA E70	
Kraftstoffeffizienz	E	
Nasshaftung	B	
Externes Rollgeräusch	2 (70 dB)	

Karosserie		
Oberflächenverzinkte, selbsttragende Karosserie. Rundum-Aufprallschutz, Fahrer- und Beifahrerairbag, Fahrer- und Beifahrer-Seitenairbag, Kopfairbag vorn und hinten, Knieairbag (Fahrerseite), Gurtstraffer mit Gurtkraftbegrenzer.		
Türen	2	
Sitze	4	
Kofferrauminhalt	243 Liter	
bei umgeklappten Rücksitzlehnen	330 Liter	
Abmessungen und Gewichte	6-MT	6-AT
Radstand	2570 mm	
Spurweite vorn	1520 mm	
Spurweite hinten	1540 mm	
Länge	4240 mm	
Breite	1775 mm	
Höhe (inkl. Antenne)	1425 mm	
Bodenfreiheit	130 mm	
Wendekreis	10,8 m	
Leergewicht ohne Fahrer ⁽¹⁾	1220 kg	1242 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	1670 kg	1700 kg
Achslast vorn	876 kg	
Achslast hinten	943 kg	
Zuladung ⁽¹⁾	451 kg	459 kg
Dachlast	-	
Motorölinhalt inkl. Filter	5,5 Liter	
Kühlsysteminhalt	7,2 Liter	7,5 Liter
Tankinhalt	50,0 Liter	
C _w -Wert	0,27	0,27
Fahrleistungen	6-MT	6-AT
Höchstgeschwindigkeit	230 km/h	210 km/h
Beschleunigung 0 - 100 km/h	7,6 sec.	8,2 sec.
Verbrauch	6-MT	6-AT
Gemäss EC715/2007-566/2011		
Städtisch	9,0 Liter	9,4 Liter
Außerstädtisch	5,7 Liter	5,5 Liter
Insgesamt	6,9 Liter	6,9 Liter
Co ₂ Massenemission	159 g/km	159 g/km
Energieeffizienzklasse	E	E
Bleifreier Super-Kraftstoff	min. 98 ROZ	
Service Intervalle		
Ölwechsel alle 12 Monate oder 15.000 km		
Inspektion alle 24 Monate oder 30.000 km		
Versicherungseinstufung		
KH / VKN / TKN ⁽²⁾	17 / 27 / 23	
Herstellerschlüssel-Nr.	7106	
Typschlüssel-Nr.	ADB	

⁽¹⁾ = je nach Ausstattungsvariante

⁽²⁾ = Typklassen können sich ändern

Die aktuelle Einstufung finden Sie im Internet unter www.typklassen.de

Technische Fahrzeugdaten	Modelljahr 2013
--------------------------	-----------------