

Forester Petrol Specifikacije

Europe (EC)					
	Model	Forester			
	Oblik karoserije	WAGON			
	Motor	2.0 NA			
	Nivo	2.0i		2.0i-L	
	Transmisija	6MT	CVT	6MT	CVT
	Tip pogona	AWD			
Spoljašnje dimenzije i težina					
Ukupna dužina	mm	4595			
Ukupna širina	mm	1795			
Ukupna visina	mm	1735			
Međuosovinsko rastojanje	mm	2640			
Prednji gaz	mm	1545			
Zadnji gaz	mm	1550			
Klirens	mm	220			
Prilazni ugao	stepeni	25			
Izlazni ugao	stepeni	26			
Ugao prepreke	stepeni	23		23	
Masa vozila	kg	1488	1507	1477	1502
Maksimalna masa vozila	kg	2015	2015	2015	2015
Zapremina					
Zapremina prtljavnika (V211)	L	505			
Zapremina prtljavnika sa oborenim sedišta (V212)	L	1592			
Motor i gorivo					
Tip		4-cilindrični, horizontalno postavljen (Bokser), blok i glave motora od legure aluminijuma			
Zapremina	cc	1995			
Prečnik x dužina hoda klipa	mm	84 x 90			
Maksimalna snaga	kW(KS)	110kW(150KS) @ 6200o/min			
Maksimalni obrtni momenat	Nm(kgfm)	198Nm(20.2kgfm) @ 4200o/min			
Usisni sistem		Atmosferski napajan			
Stepen kompresije		10.5			
Sistem ubrizgavanja goriva		Portno ubrizgavanje			
Emisija		Euro5			
Minimalna oktanska vrednost goriva	RON	95RON			
Transmisija					
Kvačilo		Suvo singl kvačilo	Konverter obrtnog momenta	Suvo singl kvačilo	Konverter obrtnog momenta
Tip transmisije		6MT	Lineartronic (CVT)	6MT	Lineartronic (CVT)
	D (CVT)	-	3.581 ~ 0.570	-	3.581 ~ 0.570
	Prva	3.818	3.581	3.818	3.581
	Druga	1.947	2.262	1.947	2.262
	Treća	1.296	1.658	1.296	1.658
	Četvrta	1.029	1.208	1.029	1.208
	Peta	0.825	0.885	0.825	0.885
	Šesta	0.738	0.618	0.738	0.618
	Sedma	-	-	-	-
	Osma	-	-	-	-
	Rikverc	4.072	3.667	4.072	3.667
Ukupan prenosni odnos		4.444	3.900	4.444	3.900
Prenosni odnos u režimu redukcije		5.173	6.282	5.173	6.282
Šasija					
Tip vešanja	Prednjeg	MacPherson tip upornica			
	Zadnjeg	Tip dvostruke vijuške			
Upravljanje (prenosni odnos upravljača od kranjeg levog do krajnjeg desnog položaja)		15.5/3.1			
Minimalni radijus okretanja (od ivičnjaka do ivičnjaka)	m	5.3			
Minimalni radijus okretanja (od zida do zida)	m	5.7			
Gume		Radialne, tubeless			
Proizvođač guma		YOKOHAMA		(YOKOHAMA), (BRIDGESTONE)	
Model guma		GEOLANDAR G91		(GEOLANDAR G91), (DUELER H/L400)	
Veličina guma		225/60R17		(225/60R17), (225/55R18)	
Brzinski indeks guma		99V		(99V), (98V)	
Veličina felne		17 X 7J		(17 X 7J), (18 X 7J)	
Offset	mm	48		48	
Kočnice					
ABS/VDC		Vehicle Dynamics Control sa kontrolom trakcije			
Tip kočnica	Prednjih	Samoventilirajuće disk kočnice			
	Zadnjih	Disk kočnice			
Prečnik prednjih samoventilirajućih diskova	mm	294			
Prednja kočiona klješta	mm	42.8 x 2			
Prečnik zadnjih diskova	mm	274			
Zadnja kočiona klješta	mm	38.1 x 1			
Pojačivač kočenja - tip (veličina mm)	mm	Vakuum servo (208+229)			
Električni sistem					
Akumulator	V-AH	12-52 (ISS)			
Alternator	V-A	12-130			
Kapaciteti					
Kapacitet rezervoara	L	60			
Kapacite rezerve akumulatora	min	96 (ISS)			
Kapacitet akumulatora na hladan start	A	620 (ISS)			
Količina motornog ulja	L	4.8			
Količina rashladne tečnosti	L	7.8	8.1	7.8	8.1
Količina tečnosti za pranje stakala	L	4.5			
Performanse					
0-400m	sek	17.6	18.3	17.6	18.3
60-100km/h(AT:Drive MT:@4th Gear)	sek	11.7	6.3	11.7	6.3
30-50mph(AT:Drive MT:@4th Gear)	sek	-	-	-	-
80-120km/h(AT:Drive MT:@4th Gear)	sek	12.4	8.3	12.4	8.3
50-70mph(AT:Drive MT:@Top Gear)	sek	-	-	-	-
100-150km/h(AT:Drive MT:@Top Gear)	sek	39.4	16.5	39.4	16.5
Maksimalna brzina	km/h	190	192	190	192
0-100km/h	sek	10.6	11.8	10.6	11.8
Potrošnja goriva lit/100km (17"/18")	Gradska	8.5	8.1	8.5/8.6	8.1/8.2
	Na otvorenom	6.0	5.5	6.0/6.1	5.5/5.7
	Kombinovana	6.9	6.5	6.9/7.0	6.5/6.6
Emisija Co2 g/km (17"/18")	Gradska	197	188	197/199	188/189
	Na otvorenom	140	129	140/142	129/133
	Kombinovana	160	150	160/162	150/153
Kapacitet vuče					
Sa zakočenom prikolicom	kg	1800	2000	1800	2000
Sa nezakočenom prikolicom	kg	750	750	750	750