

Forester specifikacije

Europe (EC)										
Oblik karoserije	Forester									
	WAGON									
	Motor	2.0 NA				2.0 B		2.0 D		
	Nivo	2.0i		2.0-L		2.0XT		2.0D-L		2.0D-S
	Transmisija	6MT	CVT	6MT	CVT	CVT	6MT	6MT	6MT	
Tip pogona	AWD									
Spojašnje dimenzije i težina										
Ukupna dužina	4995									
Ukupna širina	1795									
Ukupna visina	1735									
Međuosovinsko rastojanje	2640									
Prednji gaz	1545									
Zadnji gaz	1550									
Klirens	220									
Prilazni ugao	25									
Izlazni ugao	26									
Ugao prepreke	23		23		22		22		22	
Masa vozila	kg	1488	1507	1477	1502	1613	1540	1556	1570	
Maksimalna masa vozila	kg	2015	2015	2015	2015	2110	2080	2080	2080	
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								
Prednik x dužina hoda klipa	mm	84 x 90								
Maksimalna snaga	kW(KS)	110kW(150KS)@6200o/min			177kW(240KS)/5600o/min		108kW(147KS)/3600o/min			
Maksimalni obrtni momenat	Nm(kgf·m)	198Nm(20.2kgf·m)@4200o/min			350Nm(35.7kgf·m)/2400-3600o/m		350Nm(35.7kgf·m)/1600-2400o/min			
Usisni sistem	Atmosferski napajanje									
Stepen kompresije	10.6									
Sistem ubrizgavanja goriva	Portno ubrizgavanje			Direktno ubrizgavanje			Samo paljenje			
Emisija	Euro6									
Minimalna oktanska vrednost goriva	RON			95RON			Dizel			
Transmisija										
Kvačilo		Suvo singl kvačilo	Konverter obrtnog momenta	Suvo singl kvačilo	Konverter obrtnog momenta	Konverter obrtnog momenta	Suvo singl kvačilo			
Tip transmisije		6MT	Lineartronic (CVT)	6MT	Lineartronic (CVT)	Lineartronic (CVT)	6MT			
Stepeni prenosa	D (CVT)	-	3.581 ~ 0.570	-	3.581 ~ 0.570	3.505 ~ 0.544	-			
	Prva	3.818	3.581	3.818	3.581	3.505 (S#3.505)	3.454			
	Druga	1.947	2.262	1.947	2.262	2.238 (S#2.270)	1.888			
	Treća	1.296	1.658	1.296	1.658	1.641 (S#1.752)	1.062			
	Četvrta	1.029	1.208	1.029	1.208	1.194 (S#1.417)	0.785			
	Peta	0.825	0.885	0.825	0.885	0.880 (S#1.170)	0.634			
	Šesta	0.738	0.618	0.738	0.618	0.611 (S#0.988)	0.557			
	Sedma	-	-	-	-	-(S#0.785)	-			
Osmi	-	-	-	-	-(S#0.611)	-				
Rikverc	4.072	3.667	4.072	3.667	2.345	3.636				
Ukupan prenosni odnos	4.444	3.900	4.444	3.900	4.111	4.444				
Prenosni odnos u režimu redukcije	5.173	6.282	5.173	6.282	6.443	6.201				
Sasija										
Tip vešanja	Prednjeg	MacPherson tip upornica								
	Zadnjeg	Tip dvostruke viljuške								
Upravljanje (prenosni odnos upravljača od kranjeg levog do krajnjeg desnog položaja)	15.5/3.1									
Minimalni radijus okretanja (od ivčnjaka do ivčnjaka)	m	5.3								
Minimalni radijus okretanja (od zida do zida)	m	5.7								
Gume	Radialne, tubeless									
Provođač guma	YOKOHAMA	YOKOHAMA (BRIDGESTONE)			BRIDGESTONE		YOKOHAMA	YOKOHAMA (BRIDGESTONE)		BRIDGESTONE
Model guma	GEOLANDAR G91	GEOLANDAR G91, (DUELER H/L400)			DUELER H/L400		GEOLANDAR G91	GEOLANDAR G91, (DUELER H/L400)		DUELER H/L400
Veličina guma	225/60R17	225/60R17, (225/55R18)			225/55R18		225/60R17	225/60R17, (225/55R18)		225/55R18
Brzinski indeks guma	99V	99V, (98V)			98V		99V	99V, (98V)		98V
Veličina felne	17 X 7J	(17 X 7J), (18 X 7J)			18 X 7J		17 X 7J	(17 X 7J), (18 X 7J)		18 X 7J
Offset	mm	48	48			48	48	48		48
Kočnice										
ABS/VDC	Vehicle Dynamics Control sa kontrolom trakcije									
Tip kočnica	Prednjih	Samoventilirajuće disk kočnice								
	Zadnjih	Disk kočnice				Samoventilirajuće disk kočnice		Disk kočnice		Samoventilirajuće disk kočnice
Prednik prednjih samoventilirajućih diskova	mm	294				316		294		316
Prednja kočiona kiješta	mm	42.8 x 2								
Prednik zadnjih diskova	mm	274				278		274		278
Zadnja kočiona kiješta	mm	38.1 x 1				40.4 x 1		38.1 x 1		40.4 x 1
Pojačivač kočena - tip (veličina mm)	mm	Vakuum servo (208+229)								
Elektroni sistem										
Akumulator	V-AH	12-52 (ISS)			12-48		12-64			
Alternator	V-A	12-130			12-130		12-150			
Kapaciteti										
Kapacitet rezervoara	L	60								
Kapacite rezerve akumulatora	min	96 (ISS)								
Kapacitet akumulatora na hladan start	A	620 (ISS)								
Količina motornog ulja	L	5.1								
Količina rashladne tečnosti	L	7.8	8.1	7.8	8.1	8.9	8.8			
Količina tečnosti za pranje stakala	L	4.5								
Performanse										
0-400m	sek	17.6	18.3	17.6	18.3	15.7	17.2	17.2	17.2	
60-100km/h(AT:Drive MT:@4th Gear)	sek	11.7	6.3	11.7	6.3	3.7	7.1	7.1	7.2	
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	5.0	7.8	7.8	7.9	
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	8.8	17.7	17.7	17.9	
Maksimalna brzina	km/h	190	192	190	192	221	190	190	190	
0-100km/h	sek	10.6	11.8	10.6	11.8	7.5	10.2	10.2	10.2	
Potrošnja goriva lit/100km (17"/18")	Gradska	8.5	8.1	8.5/8.6	8.1/8.2	11.2	7.0	7.0/7.3	7.3	
	Na otvorenom	6.0	5.5	6.0/6.1	5.5/5.7	7.0	4.9	4.9/5.2	5.2	
	Kombinovana	6.9	6.5	6.9/7.0	6.5/6.6	8.5	5.7	5.7/6.9	5.9	
	Gradska	197	188	197/199	188/189	260	185	185/191	191	
Emisija Co2 g/km (17"/18")	Na otvorenom	140	129	140/142	129/133	161	130	130/136	136	
	Kombinovana	160	150	160/162	150/153	197	150	150/156	156	
Kapacitet vuče										
Sa zakačenom prikolicom	kg	1800	2000	1800	2000	2000	2000	2000	2000	
Sa nezakačenom prikolicom	kg	750	750	750	750	750	750	750	750	