

Forester 2.0XT Petrol Specifikacije

Europe (EC)		
	Model	Forester
	Oblik karoserije	WAGON
	Motor	2.0 B
	Nivo	2.0XT
	Transmisija	CVT
	Tip pogona	AWD
Spoljašnje dimenzije i težina		
Ukupna dužina	mm	4595
Ukupna širina	mm	1795
Ukupna visina	mm	1735
Meduosovinsko 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	22
Masa vozila	kg	1613
Maksimalna masa vozila	kg	2110
Zapremina		
Zapremina prtljažnika (V211)	L	505
Zapremina prtljažnika sa oborenim sedišta (V212)	L	1592
Motor i gorivo		
Tip		4-cilindrični, horizontalno postavljen (Bokser), blok i glave motora od legure aluminijuma
Zapremina	cc	1998
Prečnik x dužina hoda klipa	mm	86 x 86
Maksimalna snaga	kW(KS)	177kW(240KS)/5600o/min
Maksimalni obrtni momenat	Nm(kgfm)	350Nm(35.7kgfm)/2400-3600o/m
Usisni sistem		Turbo
Stepen kompresije		10.6
Sistem ubrizgavanja goriva		Direktno ubrizgavanje
Emisija		Euro5
Minimalna oktanska vrednost goriva	RON	95RON
Transmisija		
Kvačilo		Konverter obrtnog momenta
Tip transmisije		Lineartronic (CVT)
Stepeni prenosa	D (CVT)	3.505 ~ 0.544
	Prva	3.505 (S#:3.505)
	Druga	2.238 (S#:2.270)
	Treća	1.641 (S#:1.752)
	Četvrta	1.194 (S#:1.417)
	Peta	0.880 (S#:1.170)
	Šesta	0.611 (S#:0.968)
	Sedma	- (S#:0.785)
	Osmi	- (S#:0.611)
	Rikverc	2.345
Ukupan prenosni odnos		4.111
Prenosni odnos u režimu redukcije		6.443
Šasija		
Tip vešanja	Prednjeg Zadnjeg	MacPherson tip upornica Tip dvostruke viljuške
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		BRIDGESTONE
Model guma		DUELER H/L400
Veličina guma		225/55R18
Brzinski indeks guma		98V
Veličina felne		18 X 7J
Offset	mm	48
Kočnice		
ABS/VDC		Vehicle Dynamics Control sa kontrolom trakcije
Tip kočnica	Prednjih Zadnjih	Samoventilirajuće disk kočnice Samoventilirajuće disk kočnice
Prečnik prednjih samoventilirajućih diskova	mm	316
Prednja kočiona klješta	mm	42.8 x 2
Prečnik zadnjih diskova	mm	278
Zadnja kočiona klješta	mm	40.4 x 1
Pojačivač kočenja - tip (veličina mm)	mm	Vakuum servo (208+229)
Električni sistem		
Akumulator	V-AH	12-48
Alternator	V-A	12-130
Kapaciteti		
Kapacitet rezervoara	L	60
Kapacite rezerve akumulatora	min	74
Kapacitet akumulatora na hladan start	A	390
Količina motornog ulja	L	5.1
Količina rashladne tečnosti	L	8.9
Količina tečnosti za pranje stakala	L	4.5
Performanse		
0-400m	sek	15.7
60-100km/h(AT:Drive MT:@4th Gear)	sek	3.7
30-50mph(AT:Drive MT:@4th Gear)	sek	-
80-120km/h(AT:Drive MT:@4th Gear)	sek	5.0
50-70mph(AT:Drive MT:@Top Gear)	sek	-
100-150km/h(AT:Drive MT:@Top Gear)	sek	8.8
Maksimalna brzina	km/h	221
0-100km/h	sek	7.5
Potrošnja goriva lit/100km (17"/18")	Gradska	11.2
	Na otvorenom	7.0
	Kombinovana	8.5
Emisija Co2 g/km (17"/18")	Gradska	260
	Na otvorenom	161
	Kombinovana	197
Kapacitet vuče		
Sa zakočenom prikolicom	kg	2000
Sa nezakočenom prikolicom	kg	750