



NOVI LOGAN

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE				
Motori				
	1.4 75 KS	1.6 90 KS	1.6 16V 105 KS	dCi 70 KS
Tip menjača	Ručni menjač	Ručni menjač	Ručni menjač	Ručni menjač
Depolucijska norma	EURO4	EURO4	EURO4	EURO4
Broj sedišta	5	5	5	5
Karakteristike motora				
Tip motora	K7J 710	K7M 710	K4M 690	K9K 792
Zapremina (cm ³)	1390	1598	1598	1461
Provrt x hod (mm)	79,5x70	79,5 x 80,5	79,5 x 80,5	76x80,5
Broj cilindara	4	4	4	4
Stepen kompresije	9,5	9,5	9,8	17,9
Ukupan broj ventila	8	8	16	8
Najveća snaga kW (KS)	55 (75)	64 (90)	77 (104)	50 (70)
Br. obrtaja pri najvećoj snazi (obr/min)	5500	5500	5750	4000
Najveći zakretni moment Nm (m.kg)	112	128	148	160(16,3)
Br. obrtaja pri najvećem obrtnom momentu (obr/min)	3000	3000	3750	1700
Vrsta ubrizgavanja	višestepeno			direktno Common Rail + multi-ubrizgavanje
Vrsta usisa	turbokompresor + izmenjivač			
Gorivo	Benzin	Benzin	Benzin	Diesel
Katalizator	S	S	S	S
Menjač				
Vrsta	JH1	JH3	JH3	JH3*160
Broj prenosa napred	5	5	5	5
Brzina (km/h) pri 1000 obr/min u 1. brzini	7,24	7,24	7,24	8,74
u 2. brzini	13,18	13,18	13,18	15,78
u 3. brzini	19,37	19,37	19,37	22,25
u 4. brzini	26,21	26,21	26,21	30,42
u 5. brzini	33,94	33,94	33,94	39,84
Upravljač				
Ø Krug obrtaja između pločnika (m)	10,5	10,5	10,5	10,5
Broj obrtaja upravljača (ručnog/servo)	4,5 / 3,2	4,5 / 3,2	4,5 / 3,2	4,5 / 3,2
Vešanje				
Vrsta vešanja napred	Pseudo Mc-Pherson s trouglastim ramenima			
Vrsta vešanja pozadi	Osovina u obliku slova H s programiranim deformisanjem - spiralne opruge			
Točkovi i gume				
Naplatci	6,0 J 15			
Gume napred / pozadi	185/65 R 15			
Kočenje				
Vrsta kruga kočenja	X			
ABS Bosch 8.0	Serija			
Elektronski razdeelnik sile kočenja	Serija			
Napred: diskovi (mm)	259			
Pozadi: bubnjevi (")	8"			
Performanse				
u 5. brzini	33,94	33,94	33,94	39,84
Najveća brzina (km/h)	162	175	183	158
0 - 100 km/h (s)	13	11,5	10,2	15
1000 m od 0 (s)	34,9	33,5	31,9	36,5
Aerodinamika				
Cx	0,36	0,36	0,36	0,36
Potrošnja prema normi br. 99/100 /EEZ (U L/100 KM)*				
Emisija CO ₂ (g/km)	165	170	170	120
Gradska vožnja	9,6	10	9,2	5
Izvangradska vožnja	5,4	5,6	5,9	4,3
Mešovita vožnja	7	7,2	7,1	4,5
Zapremina				
Rezervoar za gorivo (l)	50			
Masa (kg)				
Praznog vozila spremnog za vožnju	975	980	1060	1065
Praznog vozila spremnog za vožnju napred	580	585	640	655
Praznog vozila spremnog za vožnju pozadi	395	395	420	410
Najveća dopuštena	1535	1540	1600	1600
Ukupna u vožnji	2300	2300	2350	2350
Nosivost	560	560	540	535
Prikolice s kočnicom	1100	1100	1100	1100
Prikolice bez kočnica	525	525	565	570
Dimenzije				
Dužina (mm)	4290			
Širina (mm)	1723			
Visina (mm)	1511			
Međuosovinski razmak (mm)	2634			
Širina u laktovima napred (mm)	1415			
Širina u laktovima pozadi (mm)	1426			
Širina u ramenima napred (mm)	1388			
Širina u ramenima pozadi (mm)	1424			
Visina ispod stropa pozadi pod uglom od 14°	873			
Zapremina prtljajnika (dm ³)	510			

*Potrošnja i emisija prema europskoj direktivi 80/1268 kako je posljednji put izmijenjena i dopunjena