



## LANCIA VOYAGER 2012 – technické údaje

			3,6L V6 VVT Euro 5	2,8 CRD Euro 5
<b>MOTOR</b>				
Usporiadanie		H	zážihový	preplňovaný vznetový
Uloženie		H	vpredu, naprieč	vpredu, naprieč
Rozvod		H	2 x OHC	2 x OHC
Počet ventilov na valec		H	4	4
Katalyzátor		H	katalyzátor + 4 lambda sondy	oxidačný katalyzátor + lambda sonda + DPF filter
Počet valcov		H	6	4
Zdvihový objem	[cm <sup>3</sup> ]	H	3604	2776
Vrtanie x zdvih	[mm]	H	96 x 83	94 x 100
Najväčší výkon / pri otáčkach	[kW(k)] [1/min]	H	208 (283) / 6600	120 (163) / 3800
Najväčší krútiaci moment / pri otáčkach	[Nm] [1/min]	H	344 / 4400	360 / 1800 - 2800
Kompresný pomer		H	10,2 : 1	16,5 : 1
<b>TYP</b>				
Emise CO <sub>2</sub> mesto	[g/km]	H	367	277
Emise CO <sub>2</sub> mimo mesta	[g/km]	H	184	166
Emise CO <sub>2</sub> kombinovaná	[g/km]	H	252	207
Plnenie		H	elektronické vstrekovanie – MPI	vysokotlaké priame vstrekovanie CRD
Zapalovanie		H	elektronické bezdotyk. riadené mikroprocesorom	kompresné
Mazanie		H	tlakové obežné s plnoprietokovým čističom oleja	
Alternátor		H	12 V / 160A	12 V / 220A
Palivo		H	Natural 91	NM
<b>PREVODOVÉ ÚSTROJENSTVO</b>				
Druh		H	pohon predných kolies	
Spojka		H	-	
Prevodovka		H	automatická 6-stupňová	automatická 6-stupňová
Prevodové stupne I.		H	4,13	4,13
Prevodové stupne II.		H	2,84	2,84
Prevodové stupne III.		H	2,28	2,28
Prevodové stupne IV.		H	1,45	1,45
Prevodové stupne V.		H	1,00	1,00
Prevodové stupne VI.		H	0,69	0,69
Prevodové stupne Z.		H	3,22	3,22
Stály prevod		H	3,16	3,43
<b>PODVOZOK</b>				
Predná náprava		H	nezávislé zavesenie s vinutými pružinami a skrutným stabilizátorom	
Zadná náprava		H	vlečená tuhá kľuková vedená pozdĺžnymi ramenami, priečne ustavená panhardskou tyčou	
Odrúženie		H	predná – vinutými pružinami a plynokvapalinovými tlmičmi, zadná – vinutými pružinami a plynokvapalinovými tlmičmi	
Brzdy		H	4 kotúč. kvapalinové dvojokruhové, diagonálne prepojené s podtlakovým posilovačom, ABS/ESC štandardne na všetkých vozidlách s elektronickým rozdeľovačom brzdného účinku EBD, systém kontroly trakcie TCS, BAS brzdivý asistent	
Parkovacia brzda		H	mechanická, automaticky nastaviteľná, nohou ovládaná na zadné kolesá - bubnová	
Riadenie		H	hrebeňové s hydraulickým posilovačom	
Priemer otáčania	[m]		11,91 m (pre 16" kolesá), 12,07m (pre 17" kolesá)	
Disky kolies		H	17" x 6,5", 16" x 6,5", hĺbka zálisu 40 mm (rezervné koleso 16" x 4", zális 40mm)	
Pneumatiky		H	225/65R17 102 H, 225/65R16 100H, dojazdová rezerva T145/90D16	
<b>KAROSÉRIA</b>				
Druh		H	4 dverová samonosná, oceľová, plne pozinkovaná (MPV)	
Predné airbagy		H	vodiča a predného spolujazdca v štandardnej výbave	
Bočné airbagy		H	2 bočné (v operadlách) a hlavové airbagy (pre všetky rady sedadiel) v štandardnej výbave	
Napínače bezpečnostných pásov vodiča		H	vodiča a predného spolujazdca v štandardnej výbave	
<b>VNOKAJŠIE ROZMERY</b>				
Dĺžka	[mm]	H	5218	
Šírka	[mm]	H	1998	
Výška	[mm]	H	1750	
Rázvor	[mm]	H	3078	
Rozchod vpredu / vzadu	[mm]	H	1663 / 1645	
<b>VNÚTORNÉ ROZMERY</b>				
Šírka na predných/stredných/zadných sedadlách	[mm]		1619 / 1643 / 1574	
Výška na predných/stredných/zadných sedadlách	[mm]		1017 (954 so strešným oknom) / 1009 (954 so strešným oknom) / 962	
Objem batožinového priestoru	[l]		934 štandardný; 2394 - 3. rada zložená; 4100 - 2 a 3 rada zložená	
<b>HMOTNOSTI</b>				
Prevádzková hmotnosť (min. / max.)	[kg]	H	2091 - 2215	2242 - 2330
Nejväčšia prípustná hmotnosť	[kg]	H	2690	2790
Strešný nosič max.	[kg]			68
Maximálne zvislé zaťaženie závesného zariadenia	[kg]	H		65
Nebrzdený / Brzdený príves max.	[kg]	H		450 / 1600
<b>NÁPLNE</b>				
Objem palivovej nádrže	[l]		76	
Objem chladiacej kvapaliny	[l]		12,6	16,6
Náplň oleja motora	[l]		5,6	6,6
<b>SERVISNÉ INTERVALY</b>				
Pravidelné prehliadky	[km]		12 000	20 000
Výmena oleja v motore/prevodovke	[km]		12 000 / celoživotná	20 000 / celoživotná
Záruka	[mes/km]		24 / bez obmedzenia	
Záruka na lak/proti prehrdzaveniu	[roky]		3/8	
<b>JAZDNÉ VÝKONY</b>				
Najvyššia rýchlosť	[km/h]	H	208	185
<b>SPOTREBA</b>				
Mesto	[l/100km]	H	15,8	10,5
Mimo mesta	[l/100km]	H	7,9	6,3
Kombinovaná	[l/100km]	H	10,8	7,9

H - podľa európskej homologácie