



## NOVÝ MAGENTIS

### Technické údaje

MOTOR / ZDVIH. OBJEM (CCM)	2.0 16V CVVT / 1 998		2.7 V6 / 2 656		2.0 CRDi VGT / 1 991	
ROZVOD	DOHC		DOHC		SOHC	
NEJVYŠŠÍ VÝKON / OT.	120,7 kW / 6 200		142 kW / 6 000		110 kW / 3 800	
Převodovka	Manuální	Automatická	Automatická		Manuální	Automatická
Typ motoru	zážehový, 16V DOHC		zážehový, 24V DOHC V6		vznětový přeplňovaný, 16V SOHC Common Rail	
Nejvyšší točivý moment	197 Nm / 4 600 ot./min.		250 Nm / 4 500 ot./min.		305 Nm / 1 800 - 2 500 ot./min.	
Kompresní poměr	10,5 : 1		10,4 : 1		17,3 : 1	
Vrtání x zdvih (mm)	86,0 x 86,0		86,7 x 75,0		83,0 x 92,0	
Plnění emisních limitů dle 2003/76/EC	EURO IV		EURO IV		EURO IV	
<b>MAXIMALNI RYCHLOST A SPOTREBA PALIVA</b>						
maximální rychlost (km/h)	210	200	220	201	200	
zrychlení 0-100 km/h	9,9	11,1	9,0	10,3	11,3	
město/mimo město/kombin. dle 2004/3/EC	9,9/6,1/7,5	10,0/6,7/7,8	13,0/6,8/9,1	7,8/4,9/6,0	9,4/5,5/6,9	
CO <sub>2</sub> (g/km) dle 2004/3/EC	178	185	215	158	185	
<b>ROZMĚRY (v mm) A HMOTNOSTI (v kg)</b>						
Délka	4 800					
Šířka	1 805					
Výška	1 480					
Interiér délka / šířka / výška	1 951 / 1 500 / 1 225					
Rozvor náprav	2 720					
Rozchod kol vpředu / vzadu	1 563 / 1 552					
Minimální světlá výška (mm)	160					
Převis vpředu	975					
Převis vzadu	1 105					
Poloměr otáčení (m)	5,4					
Provozní hmotnost	1 418 - 1 470	1 433 - 1 485	1 508 - 1 556	1 528 - 1 580	1 547 - 1 599	
Užitečná hmotnost	490 - 542	495 - 547	464 - 512	465 - 517	461 - 513	
Celková hmotnost	1 960	1 980	2 020	2 045	2 060	
Povolená hmotnost brzděného přípojného vozidla	1 700	1 300	1 700	1 700	1 100	
Povolená hmotnost nebrzděného přípojného vozidla	700	750	750	750	750	
Objem zavaz. prostoru (VDA) (l)	500					
Objem palivové nádrže	62					
<b>PREVODOVKA</b>						
Převodové stupně	5-ti stupňová	4-st. se sekvenčním řazením	5-ti st. se sekvenčním řazením	6-ti stupňová	4-st. se sekvenčním řazením	
Poměr převodových stupňů						
1.	3,636	2,842	3,789	3,615	2,842	
2.	2,080	1,529	2,064	1,794	1,495	
3.	1,333	1,000	1,421	1,542	1,000	
4.	0,971	0,712	1,034	1,176	0,731	
5.	0,775		0,728	0,974		
6.	-		-	0,829		
Zpátečka	3,455	2,480	3,808	3,416	2,720	
Stálý převodový poměr	4,333	4,438	3,311	4,063 (1-2 st.+ zp.); 2,955 (3-6 st.)	3,274	
<b>RIZENÍ</b>						
Hřebenové s hydraulickým posilovačem, počet otáček volantu mezi krajními rejdy - 2,86						
<b>BRZDY</b>						
Přední - kotoučové s vnitřním chlazením Zadní - kotoučové.						
<b>PNEUMATIKY A RAFKY</b>						
Ráfky 6,5Jx16, pneumatiky 205/60 R16, ráfky 6,5Jx17, pneumatiky 215/50 R17 (záleží na výbavě)						