

Technická data HYUNDAI Nové Santa Fe



Platnost od: 1.6.2010

Karoserie						
Typ karoserie	5 dvéřová, 5 místná		5 dvéřová, 7 místná	5 dvéřová, 5 místná		
Motor	2,2 CRDi VGT			2,4i DOHC CWT VIS		
Typ	vznětový řádový			zážehový		
Zvihový objem motoru (cm ³)	2199			2349		
Druh paliva	Diesel			95 NAT		
Počet válců				4		
Kompresní poměr	16,0:1			10,5:1		
Výkon kW/HP	145 / 197 /3800			128 / 174 /6000		
Max. točivý moment [Nm/ot/min]	430 / 1800-2500	445 / 1800-2500		230 / 4000		
Příprava směsi	Common Rail			vícebodové vstřikování		
Objem palivové nádrže (l)				75		
Převodové ústrojí						
Typ převodovky	manuální	automatická		manuální	automatická	manuální automatická
Počet stupňů řazení				6		
Druh pohonu	4x4		4x2		4x4	4x2 4x4
Dynamika						
Maximální rychost (km/h)	190			186	190	186
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	9.8	10.2	10.3	10.7	11.7	10.7 11.7
Spotřeba paliva (l/100km) / Emise CO ₂ [g/km]						

Cyklus - městský	8.8 / 229	8.8 / 239	9.3 / 245	11.5 / 273	11.7 / 277	11.5 / 273	11.7 / 277
Cyklus - mimoměstský	5.6 / 144	6.2 / 167	6.3 / 165	6.8 / 162	7.2 / 171	6.8 / 162	7.2 / 171
Cyklus - kombinovaný	6.8 / 176	7.2 / 194	7.4 / 197	8.5 / 203	8.8 / 210	8.5 / 203	8.8 / 210
Hmotnost							
Provozní hmotnost (kg)	1915-1995	1941-2021	1972-2062	1725-1805	1834-1914	1725-1805	1834-1914
Maximální hmotnost (kg)	2570			2505			
Přípustná hmotnost brzděného přívěsu (kg)	2500		2000				
Přípustná hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)				750			
Nosnost střechy (kg)				100			
Rozměry							
Celková délka (mm)				4660			
Celková šířka (mm)				1890			
Celková výška (mm)				1725/1760 - vč. střešních ližin			
Rozvor (mm)				2700			
Rozchod předních kol (mm)				1615			
Rozchod zadních kol (mm)				1620			
Poloměr otáčení (m)				5.45			
Minimální světlá výška (mm)				203			
Objem zavazadlového prostoru (l)				774/1582			
Podvozek							
Přední náprava	nezávisle zavěšená, typ McPherson se stabilizátorem						
Zadní náprava	dvojitá příčná ramena s vinutými pružinami a s vlečenými rameny						
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením/kotoučové						