

Műszaki adatok - Santa Fe

MOTOR								
Típus	2.7 V6 DOHC			2.2 CRDi				
Lökettérfogat (cm ³)	2.656			2.188				
Furat x löket (mm)	86.7 x 75.0			87.0 x 92.0				
Sűrítési arány	10.4			17.3				
Max. teljesítmény (LE/kw/ford/perc)	EURO IV 189 / 139 / 6.000			EURO IV 155 / 114 / 4.000				
Max. teljesítmény (LE/kw/ford/perc)	-			EURO III 150 / 110 / 4.000				
Max. nyomaték (Nm/ford)	248 / 4.000			335 / 1.800-2.500				
CO 2 kibocsátás (változattól és forgalmi viszonyoktól függően): 151-343 g/km								
Üzemanyag fogyasztás (változattól és forgalmi viszonyoktól): 5,9-14,4 l/100km								
<p>* A feltüntetett üzemanyag fogyasztási értékeket a típus-jóváhagyási eljárás próbái során laboratóriumban elvégzett mérésekkel és számításokkal határozták meg. A jármű terhelése, a bekapcsolt elektromos fogyasztók mennyisége, az út minősége, az időjárás, a forgalmi viszonyok, a gépkocsit vezető személy vezetési stílusa, a felszerelt tetőcsomagtartó, a nyitott ablakok vagy más okok miatt megnövekedett légellenállás, a gumiabroncsok légnyomása és gördülési ellenállása, a normál- és extra tartozékok, valamint a jármű általános állapota a megadott értékektől eltérő tényleges üzemanyag-fogyasztási értékeket eredményez</p>								
MENETTELJESTMÉNYEK								
Típus	2.7 V6 DOHC			2.2 CRDi				
	2WD		4WD		2WD		4WD	
	M/T	M/T	A/T	M/T	A/T	M/T	A/T	
Legnagyobb sebesség (km/h)	190	190	179	180	179	179	179	
Gyorsulás (mp, 0->100km/h)	10.0	10.3	11.7	11.3	12.4	11.6	12.9	
M/T: Manuális sebességváltó								
A/T: Automatikus sebességváltó								
ERŐÁTVITEL								
Típus	Manuális			Automatikus				
Motor	2.7 V6 DOHC		2.2 CRDi		2.7 V6 DOHC		2.2 CRDi	
Általános	Ötfokozatú sebességváltó			Négyfokozatú sebességváltó		Ötfokozatú sebességváltó		
ÁTTÉTELEK	1	3.615	3.875	2.842	3.789			
	2	1.931	2.130	1.495	2.064			
	3	1.696	1.205	1.000	1.421			
	4	1.276	0.848	0.731	1.034			
	5	1.027	0.827	-	0.728			
	hátramenet	3.588	4.413	2.720	3.808			
Végáttétel	5.071 / 3.737		4.500 / 3.706		4.520		3.684	

Tengelykapcsoló típusa	Egytárcsás száraz	Hidrodinamikus nyomatékváltó	
KERÉKFELFÜGGESZTÉS			
Elöl	MacPherson típusú		
Hátul	Töblengőkaros kerékfelfüggesztés		
Lengéscsillapítók	Kettősműködésű, hidraulikus lengéscsillapítók		
KORMÁNYZÁS			
Típus	Fogasléces kormánymű, hidraulikus rásegítéssel		
Kormánykerék	4 küllős kormánykerék		
Kormánymű áttétele	16.5		
Kormánykerék körülfordulásának száma (ütközéstől ütközésig)	3.24		
Fordulókör átmérője (m)	10.9		
FÉKRENDSZER			
Elöl	Úszó féknyergek, 298 mm átmérőjű hűtött féktárcsákkal, fékbetét kopásérzékelővel		
Hátul	Úszó féknyergek, 302 mm átmérőjű tömör féktárcsákkal, fékbetét kopásérzékelővel		
ABS	Négy kerékre ható, elektronikus, négyérzékelős, négycsatornás blokkolásgátló, elektronikus fékerelosztóval (EBD)		
KEREKEK ÉS GUMIABRONCSOK			
Könnyűfém	7.0J x 16	7.0J x 17	7.0 x 18
Gumiabroncs méret	235 / 70 R16	235 / 65 R17	235 / 60 R18
Pótkerék	Kompakt (T165 / 60 R17) vagy teljes méretű		
MÉRETEK			
Külső (mm)	Tengelytáv	2.700	
	Hosszúság	4.650 (4.675, kétszínű lökhárítóval)	
	Szélesség	1.890	
	Magasság	1.725 (1.795, tetősínnel)	
Nyomtáv (mm)	Elöl	1.615	
	Hátul	1.620	
Csomagtartó (liter)	SAE szabvány szerint	2.247 / 969 (1. ülések mögött/2. ülések mögött)	
	VDA szabvány szerint	774 / 1.582	
Saját tömeg (kg)	2.7 V6 DOHC	1.670 / 1.921 (min./max.)	
	2.2 CRDi	1.743 / 1.994 (min./max.)	
A Hyundai Motor Co. fenntartja magának a jogot a műszaki adatok vagy a felszereltség előzetes bejelentés nélküli megváltoztatásához.			