

Sonata

Műszaki adatok

MOTOR

Típus	2.0 DOHC	2.0 CRDi
Hengerűrtartalom (cm ³)	1998	1991
Furat x löket (mm)	86,0 x 86,0	83,0 x 92,0
Sűrítési viszony	10,5	17,3
Max. teljesítmény (kW/ford/perc)	120,7 / 6200	110 / 3800
Max. nyomaték (Nm/ford/perc)	197,2 / 4500	305 / 2000
Üzemanyagtartály kapacitása (liter)	70	

* Az ólmozott üzemanyaggal működő motorok teljesítménye és nyomatéka a helyi üzemanyagok minőségének és az éghajlati sajátosságoknak megfelelően eltérő lehet.
 * Kérjük, hogy a motorválasztékról érdeklődjön márkakereskedőjénél.

HAJTÁSLÁNC

Típus		5-fokozatú manuális	6-fokozatú manuális	4-fokozatú automata	
		2.0 DOHC	2.0 CRDi	2.0 DOHC	2.0 CRDi
Sebesség- fokozatok	1.	3,267	3,615	2,842	2,842
	2.	1,931	1,749	1,529	1,495
	3.	1,696	1,542	1,000	1,000
	4.	1,276	1,176	0,712	0,731
	5.	1,027	0,974	–	–
	6.	–	0,829	–	–
	Hátramenet	3,588	3,416	2,480	2,720
Végáttétel		3,441	2,955	4,407	3,274

FELFÜGGESZTÉS

Elöl	Független felfüggesztés, kettős keresztlengőkarokkal és 27 mm átmérőjű kanyarstabilizátorral
Hátul	Független, többlengőkaros felfüggesztés, 17 mm átmérőjű kanyarstabilizátorral
Lengéscsillapítás	Gáztöltésű lengéscsillapítók

KORMÁNYMŰ

Típus	Fogasléces kormánymű
Szervokormány	A motor fordulatszámának függvényében változó ráségítő erővel
Kormánymű áttétele	16,9
Kormánykerék-fordulatok száma (ütközéstől ütközésig)	3,28

FÉKRENDSZER

A fékrendszer általános felépítése	ABS nélkül: Osztott, kétkörös fékrendszer, fékrásegítővel, fékerő-elosztó szeleppel ABS-szel: Elektronikus fékerő-elosztóval (EBD)
Elöl	2,0L : Ø280 x 26t (mm) 15 colos, belső hűtésű féktárcsa, egydugattyús féknyereggel, fékbetét-kopásjelzővel 2,0L : Ø300 x 28t (mm) 16 colos, belső hűtésű féktárcsa, egydugattyús féknyereggel, fékbetét-kopásjelzővel
Hátul	2,0L : Ø284 x 10t (mm) 15 colos tömör féktárcsa, rögzítőfék-rendszerrel, egydugattyús féknyereggel Ø262 x 10t (mm) 14 colos tömör féktárcsa, rögzítőfék-rendszerrel, egydugattyús féknyereggel

MÉRETEK

