

Hyundai i40 sedanas techniniai duomenys	1.6 GDi		2.0 GDi		1.7 CRDi		1.7 CRDi	
	6MT		6AT		6MT		7DCT	
	EURO6		EURO6		EURO6		EURO6	
	Classic	Comfort	Style	Premium	Classic	Comfort	Style	Premium
<b>Variklis</b>								
Tipas	Benzininis, DOHC		Benzininis, DOHC		Dyzelinis, kintamos geometrijos turbokompresorius, DOHC		Dyzelinis, kintamos geometrijos turbokompresorius, DOHC	
Cilindrų skaičius	4		4		4		4	
Darbinis tūris	cm <sup>3</sup>	1.591	1.999		1.685		1.685	
Cilindro skersmuo	mm	77,00	81,00		77,20		77,20	
Stūmoklio eiga	mm	85,44	97,00		90,00		90,00	
Suspaudimo laipsnis		11	11.5		15,7		15,7	
Vožtuvų skaičius		16	16		16		16	
Didžiausia galia	kW (AG) / sūk./min.	99 (135) / 6 300	121 (165) / 6 200		85 (116) / 4 000		104 (141) / 4 000	
Didžiausias sukimo momentas	Nm / sūk./min.	164,3 / 4 850	204,0 / 4 700		280,0 / 1 250 - 2 500		340 / 1 750 - 2 500	
Degalų tiekimo sistema		GDI	GDI		CRDi		CRDi	
ISG (Intelligent Stop and Go) sistema		●	-		●		●	
<b>Dinamika</b>								
Didžiausias greitis	km/val.	197	208		192		203	
Įsibėgėjimas nuo 0 iki 100 km/val.	s	11,5	10,6		12,4		10,8	
<b>Degalų sąnaudos ir tarša</b>								
Mieste	l / 100 km	7,7	10,4		4,9		5,2	
Užmiestyje	l / 100 km	5,2	5,9		3,8		4,2	
Vidutiniškai	l / 100 km	6,1	7,5		4,2		4,7	
Išleidžiamo CO <sub>2</sub> kiekis	g / km	140	176		110		123	
<b>Pavaros sistema</b>								
Tipas		Priekiniai varomieji ratai	Priekiniai varomieji ratai	Priekiniai varomieji ratai	Priekiniai varomieji ratai	Priekiniai varomieji ratai	Priekiniai varomieji ratai	Priekiniai varomieji ratai
Sankaba		Sausa, vieno disko	Hidrotransformatorius	Sausa, vieno disko	Sausa, vieno disko	Sausa, vieno disko	Sausa, vieno disko	Elektrinė, dviguba sausa
Pavarų dėžė		6 laipsnių mechaninė	6 laipsnių automatinė	6 laipsnių mechaninė	6 laipsnių mechaninė	6 laipsnių mechaninė	6 laipsnių mechaninė	7 laipsnių automatinė su dviguba sankaba (DCT)
Perdavimo skaičius								
1 pavaros		3,769	4,400		3,769		3,786	
2 pavaros		2,045	2,726		2,080		2,261	
3 pavaros		1,370	1,834		1,257		1,957	
4 pavaros		1,071	1,392		0,905		1,023	
5 pavaros		0,839	1,000		0,686		0,778	
6 pavaros		0,703	0,774		0,547		0,839	
7 pavaros		-	-		-		0,681	
Atbulinės eigos (R)		3,700	3,440		3,077		5,074	
Galutinis perdavimo skaičius		4,563	3,437		1-6; 3,733 R; 4,308		1,2,4 ir 6; 4,286 3,6,7 ir R; 3,158	

<b>Važiuklė</b>					
Stabdžiai	Priekyje	Aušinami diskiniai Ø300	Aušinami diskiniai Ø320	Aušinami diskiniai Ø300	Aušinami diskiniai Ø320
	Gale	Diskiniai	Diskiniai	Diskiniai	Diskiniai

		Ø284	Ø300	Ø284	Ø300
Stovėjimo stabdys		Elektrinis	Elektrinis	Elektrinis	Elektrinis
Pakaba	Priekyje	"McPherson"	"McPherson"	"McPherson"	"McPherson"
	Gale	Daugiasvirtė	Daugiasvirtė	Daugiasvirtė	Daugiasvirtė
Vairo mechanizmas		Elektrinis vairo stiprintuvas	Elektrinis vairo stiprintuvas	Elektrinis vairo stiprintuvas	Elektrinis vairo stiprintuvas
Ratlankių dydis		7.0J X 16"	7.5J X 17" 8.0 X 18"	7.0J X 16"	7.5J X 17" 8.0 X 18"
Padangų dydis		205/60R16	215/50R1 225/45R1	205/60R16	215/50R1 225/45R1
			7 8		7 8

Matmenys					
Ilgis	mm	4.745		4.745	4.745
Plotis	mm	1.815	1.815	1.815	1.815
Aukštis	mm	1.470	1.470	1.470	1.470
Atstumas tarp ašių	mm	2.770	2.770	2.770	2.770
Tarpvėžė	Priekyje, mm	1.591	1.591	1.591	1.579
	Gale, mm	1.597	1.597	1.597	1.585
Prošvaisa	mm	140	140	140	140
Apsisukimo spindulys	m	5,47	5,47	5,47	5,47

Masė ir tūris					
Tuščio automobilio masė (min. - maks.)*	kg	1 477 - 1 568	1 543 - 1 674	1 572 - 1 709	1 599 - 1 736
Bendroji automobilio masė	kg	1.980	2.040	2.090	2.100
Priekabos masė, be stabdžių	kg	600	700	700	700
Priekabos masė, su stabdžiais	kg	1.300	1.500	1.500	1.500
Degalų bako talpa	l	70	70	70	70
Bagažinės talpa su nulenktomis galinėmis sėdynėmis	l	525	525	525	525
Bagažinės talpa su nulenktomis galinėmis sėdynėmis	l	-	-	-	-

\*Parengtos eksploatuoti transporto priemonės tipo patvirtinimo skaičiai. Tuščio automobilio masė priklauso nuo įrangos.

