

Hyundai i40 Sedan

	1.6 6MT		2.0 6AT		1.7 CRDi 6MT		1.7 CRDi 7DCT	
	Classic, Comfort		Style	Premium	Classic, Comfort		Style	Premium
Variklis								
Tipas	Benzininis, DOHC		Benzininis, DOHC		Dyzelinis, kintamos geometrijos turbokompresorius, DOHC		Dyzelinis, kintamos geometrijos turbokompresorius, DOHC	
Cilindrų skaičius	4		4		4		4	
Darbinis tūris	cm ³	1 591	1 999		1 685		1 685	
Cilindro skersmuo	mm	77,00	81,00		77,20		77,2	
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) / 4000	
Didžiausias sukimo momentas	Nm / sūk./min.	164,3 / 4 850	204,0 / 4 700		280,0 / 1 250 - 2 500		340,0 / 1750-2500	
Degalų tiekimo sistema		GDI	GDI		CRDi		CRDi	
ISG (<i>Intelligent Stop and Go</i>) sistema		•	-		•		•	
Dinamika								
Didžiausias greitis	km/val.	197	208		192		203	
Įsibėgėjimas nuo 0 iki 100 km/val.	s	11,5	10,6		12,4		10,8	
Degalų sąnaudos ir tarša								
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 ₂ kiekis	g / km	140	176		110		123	
Pavaros sistema								
Tipas	Priekiniai varomieji ratai		Priekiniai varomieji ratai		Priekiniai varomieji ratai		Priekiniai varomieji ratai	
Sankaba	Sausa, vieno disko		Sukimo momento keitiklis		Sausa, vieno disko		Elektrinė, dviguba sausa	
Pavarų dėžė	6 laipsnių mechaninė		6 laipsnių automatinė su dviguba sankaba		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 ja 6; 4,286 3,6,7 ja R; 3,158	
Važiuklė								
Stabdžiai	Priekyje	Aušinami diskiniai Ø300	Aušinami diskiniai Ø320		Aušinami diskiniai Ø300		Aušinami diskiniai Ø320	
	Gale	Diskiniai Ø284	Diskiniai Ø300		Diskiniai Ø284		Diskiniai 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	
Ratlančių 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	215/50R17 225/45R18		205/60R16		215/50R17 225/45R18	
Matmenys								
Ilgis	mm	4 745	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	1 579		1 591		1 579	
	Gale, mm	1 597	1 585		1 597		1 585	
Prošvaiva	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		1599-1736	
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	
Bagazinės talpa su nenuleistomis galinėmis sėdynėmis (VDA)	l	525	525		525		525	
Bagazinės talpa su nuleistomis galinėmis sėdynėmis (VDA, maks.)	l	-	-		-		-	

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