

Hyundai Tucson techniniai duomenys 2WD versijos

Variklis	2WD 1.6 6MT		2WD 1.7 CRDi 6MT		2WD 1.6 T-GDI 7DCT		2WD 1.7 CRDi 7DCT	
	Classic	Comfort	Classic	Comfort	Comfort	Style	Comfort	Style
Tipas	Benzininis, tiesioginis įpurškimas, DOHC		Dyzelinis, DOHC, kintamos geometrijos turbina		Benzininis, tiesioginis įpurškimas, turbina, DOHC		Dyzelinis, DOHC, kintamos geometrijos turbina	
Cilindrų skaičius	R4		R4		R4		R4	
Darbinis tūris	cm ³	1,591	1,685		1,591		1,685	
Cilindro skersmuo	mm	77.00	77.20		77.00		77.20	
Stūmoklio eiga	mm	85.44	90.00		85.44		90.00	
Suspaudimo laipsnis		11.0:1	15.7:1		10.0:1		15.7:1	
Vožtuvų skaičius		16	16		16		16	
Didžiausia galia	kW (AG) / sūk./min.	97,0 (132) / 6 300	85,0 (116) / 4 000		130,0 (177) / 5 500		104,0 (141) / 4 000	
Didžiausias sukimo momentas	Nm / sūk./min.	161 / 4 850	280 / 1 250 - 2 500		265 / 1 500 - 4 500		340 / 1 750 - 2 500	
Degalų tiekimo sistema		GDI	CRDi		GDI		CRDi	
ISG (Intelligent Stop and Go) sistema		•	•		-		•	
Dinamika								
Didžiausias greitis	km/val.	182	176		201		185	
Įsibėgėjimas nuo 0 iki 100 km/val.	s	11.5	13.7		8.9		11.5	
Degalų sąnaudos ir išmetamų teršalų kiekis								
Mieste	l/100 km	7.9	5.4		9.0		5.4	
Užmiestyje	l/100 km	5.4	4.2		6.0		4.7	
Vidutiniškai	l/100 km	6.3	4.6		7.1		4.9	
Išleidžiamo CO ₂ kiekis	g/km	147	119		165		129	
Pavaros sistema								
Tipas		Priekiniai varomieji ratai			Priekiniai varomieji ratai			
Sankaba		Sausa, vieno disko			Elektrinė, dviguba sausa			
Pavarų dėžė		6 laipsnių mechaninė			7 laipsnių automatinė su dviguba sankaba (DCT)			
Važiuklė								
Stabdžiai	Priekyje Gale	Aušunami diskiniai Diskiniai			Aušunami diskiniai Diskiniai			
Stovėjimo stabdys		Rankinė svirtis	Rankinė svirtis		Elektroninis		Rankinė svirtis	

Pakaba	Priekyje	"McPherson"			"McPherson"		
	Gale	Daugiasvirtė			Daugiasvirtė		
Vairas		Elektrinis vairo stiprintuvas			Elektrinis vairo stiprintuvas		
Ratlankių dydis		6,5J X 16"	7,0J X 17"	6,5J X 16"	7,0J X 17"	7,0J X 17"	7,0J X 17"
Padangų dydis		215/70R16	225/60R17	215/70R16	225/60R17	225/60R17	225/60R17

Matmenys

Ilgis	mm	4,475		4,475		4,475	4,475
Plotis	mm	1,850		1,850		1,850	1,850
Aukštis	mm	1,645	1,650	1,645	1,650	1,650	1,650
Važiuklės bazė	mm	2,670		2,670		2,670	2,670
Tarpvėžė	Priekyje, mm	1,620	1,608	1,620	1,608	1,608	1,608
	Gale, mm	1,631	1,620	1,631	1,620	1,620	1,620
Prošvaisa	mm	172		172		172	172
Mažiausias apsisukimo spindulys	m	5.3		5.3		5.3	5.3

Masė ir tūris

Tuščio automobilio masė (min - max)	kg	1 454 - 1 539	1 500 - 1 615	1 550 - 1 653	1 545 - 1 698
Bendroji automobilio masė	kg	1,895	2,000	2,130	2,085
Priekabos be stabdžių masė	kg	650	750	750	750
Priekabos su stabdžiais masė	kg	1,400	1,400	1,600	1,600
Stogo apkrova	kg	100	100	100	100
Degalų bako talpa	l	62	62	62	62
Bagažinės talpa su nuleistomis galinėmis sėdynėmis (VDA)	l	513	513	513	513
Bagažinės talpa su nuleistomis galinėmis sėdynėmis (VDA_Max)	l	1,503	1,503	1,503	1,503

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

Hyundai Tucson Techniniai duomenys 4WD versijos

Variklis	4WD 1.6 T-GDI		4WD 1.6 T-GDI			4WD 2.0 CRDi		4WD 2.0 CRDi		4WD 2.0 CRDi 136kW	
	6MT Comfort	Style	Comfort	Style	Premium	6MT Comfort	Style	6AT Comfort	Style	6AT Style	Premium
Tipas	Benzininis, tiesioginis įpurškimas, turbina, DOHC		Benzininis, tiesioginis įpurškimas, turbina, DOHC			Dyzelinis, DOHC, kintamos geometrijos turbina		Dyzelinis, DOHC, kintamos geometrijos turbina		Dyzelinis, DOHC, kintamos geometrijos turbina	
Cilindrų skaičius	R4		R4			R4		R4		R4	
Darbinis tūris	cm ³	1,591	1,591			1,995		1,995		1,995	
Cilindro skersmuo	mm	77.00	77.00			84.00		84.00		84.00	
Stūmoklio eiga	mm	85.44	85.44			90.00		90.00		90.00	
Suspaudimo laipsnis		10.0:1	10.0:1			16.0:1		16.0:1		16.0:1	
Vožtuvų skaičius		16	16			16		16		16	
Didžiausia galia	kW (AG) / sūk./min.	130,0 (177) / 5 500		130,0 (177) / 5 500			100,0 (136) / 2 750 - 4 000		100,0 (136) / 2 750 - 4 000		136,0 (185) / 4 000
Didžiausias sukimo momentas	Nm / sūk./min.	265 / 1 500 - 4 500		265 / 1 500 - 4 500			373 / 1 500 - 2 500		373 / 1 500 - 2 500		400 / 1 750 - 2 750
Degalų tiekimo sistema		GDI		GDI			CRDi		CRDi		CRDi
ISG (Intelligent Stop and Go) sistema		-		-			-		-		-
Dinamika											
Didžiausias greitis	km/val.	202		201			184		184		201
Įsibėgėjimas nuo 0 iki 100 km/val.	s	9.5		9.1			10.9		12.0		9.5
Degalų sąnaudos ir išmetamų teršalų kiekis											
Mieste	l/100 km	10.0		9.2			6.0		7.0		8.0
Užmiestyje	l/100 km	6.2		6.5			4.8		5.3		5.6
Vidutiniškai	l/100 km	7.6		7.5			5.2		6.0		6.5
Išleidžiamo CO ₂ kiekis	g/km	177		175			139		156		170
Pavaros sistema											
Tipas	Aktyvi pagal poreikį 4WD, sukimo momento paskirstymas 100:0 ~ 50:50. „4WD Lock“ režimas – sukimo momento paskirstymas 50:50										
Sankaba	Sausa, vieno disko		Elektrinė, dviguba sausa			Sausa, vieno disko		Sukimo momento keitiklis		Sukimo momento keitiklis	
Pavarų dėžė	6 laipsnių mechaninė		7 laipsnių automatinė su dviguba sankaba (DCT)			6 laipsnių mechaninė		6 laipsnių automatinė		6 laipsnių automatinė	
Važiuklė											
Stabdžiai	Priekyje Gale		Aušinami diskiniai Diskiniai			Aušinami diskiniai		Aušinami diskiniai		Diskiniai	
Stovėjimo stabdys	Rankinė svirtis		Rankinė svirtis	Elektroninis		Rankinė svirtis	Rankinė svirtis	Elektroninis	Elektroninis	Elektroninis	
Pakaba	Priekyje		"McPherson"			"McPherson"		"McPherson"		"McPherson"	



Vairas	Gale	Daugiasvirtė						Daugiasvirtė				
		Elektrinis vairo stiprintuvas						Elektrinis vairo stiprintuvas				
Ratlančių dydis		7,0J X 17"	7,0J X 17"	7,0J X 17"	7,0J X 17"	7,5J X 19"	7,0J X 17"	7,0J X 17"	7,0J X 17"	7,0J X 17"	7,0J X 17"	7,5J X 19"
Padangų dydis		225/60R17	225/60R17	225/60R17	225/60R17	245/45R19	225/60R17	225/60R17	225/60R17	225/60R17	225/60R17	245/45R19
Matmenys												
Ilgis	mm	4,475			4,475		4,475		4,475		4,475	
Plotis	mm	1,850			1,850		1,850		1,850		1,850	
Aukštis	mm	1,650			1,650		1,650		1,650		1,650	
Važiuklės bazė	mm	2,670			2,670		2,670		2,670		2,670	
Tarpvėžė	Priekyje, mm	1,608		1,608	1,608	1,615	1,608		1,608	1,608	1,608	1,615
	Gale, mm	1,620		1,620	1,620	1,604	1,620		1,620	1,620	1,620	1,604
Prošvaisa	mm	172			172		172		172		172	
Mažiausias apsisukimo spindulys	m	5.3			5.3		5.3		5.3		5.3	
Masė ir tūris												
Tuščio automobilio masė (min - max)	kg	1 583 - 1 744		1 609 - 1 770		1 662 - 1 826		1 690 - 1 854		1 690 - 1 854		
Bendroji automobilio masė	kg	2,170		2,190		2,250		2,250		2,250		2,250
Priekabos be stabdžių masė	kg	750		750		750		750		750		750
Priekabos su stabdžiais masė	kg	1,900		1,400		2,200		1,900		1,900		1,900
Stogo apkrova	kg	100		100		100		100		100		100
Degalų bako talpa	l	62		62		62		62		62		62
Bagazinės talpa su nulenktomis galinėmis sėdynėmis (VDA)	l	513		513		513		513		513		513
Bagazinės talpa su nulenktomis galinėmis sėdynėmis (VDA_Max)	l	1,503		1,503		1,503		1,503		1,503		1,503