

Hyundai Tucson	Technische Daten Benziner		
Karosserie	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Allgemein	Selbsttragende Sicherheitskarosserie mit formstabiler Fahrgastzelle, definierten Knautschzonen und Seitenaufprallschutz in den Türen		
Türen	5		
Sitzplätze	5		
Luftwiderstandsbeiwert [c _w]	0,33		
Stirnfläche [m ²]	2,61		
Maße	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Länge [mm]	4.480		
Breite [mm] Ohne/mit Außenspiegel	1.850/2.070		
Höhe [mm] Ohne/mit Dachreling	1.645/1.650		
Radstand [mm]	2.670		
Spurweite vorne [mm] 16-/17-/18-/19-Zoll-Bereifung	1.620/1.608/1.608/1.604		
Spurweite hinten [mm] 16-/17-/18-/19-Zoll-Bereifung	1.631/1.620/1.620/1.615		
Wendekreis [m]	10,8		
Karosserieüberhang vorne/hinten [mm]	910/900		
Bodenfreiheit [mm]	172		
Böschungswinkel vorne/hinten [Grad]	17,2/24,5		
Rampenwinkel [Grad]	19,5		
Kopfraum vorne/hinten [mm] In Klammern: Mit Schiebedach	1.005 (963)/995 (969)		
Schulterraum vorne/hinten [mm]	1.450/1.410		
Beinraum vorne/hinten [mm]	1.053-1.129/970		
Kofferraumvolumen [l, VDA]	513-1.503		
Gewichte In Klammern: Mit Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Leergewicht [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	1.414-1.573/1.489-1.648	1.470-1.636/1.545-1.711 (1.502-1.667/1.577-1.742)	1.531-1.697/1.606-1.772 (1.562-1.728/1.637-1.803)
Zuladung [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	457-616/382-541	474-640/399-565 (473-638/398-563)	473-639/398-564 (492-658/417-583)
Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	2.030	2.110 (2.140)	2.170 (2.200)
Zulässige Achslast vorne/hinten [kg]	1.240/1.150		
Stützlast [kg]	100		
Anhängelast ungebremst [kg]	650	750	750
Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg]	1.400	1.900 (1.600)	1.900 (1.600)
Dachlast [kg]	100		

Hyundai Tucson		Technische Daten Benziner		
Fahrwerk		1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Vorne		Einzelradaufhängung an MacPherson-Federbeinen, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisatoren		
Hinten		Multilenkerachse, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisatoren		
Lenkung		Zahnstangenlenkung, elektrisch unterstützt; Übersetzung: 14,34 (4WD: 14,39) : 1; Lenkradumdrehungen: 2,71. Auf Wunsch: Aktiver Spurhalteassistent		
Räder Pure und Select/Trend/Style/N Line und Premium		6.5 J x 16 Leichtmetall/7.0 J x 17 Leichtmetall/7.0 J x 18 Leichtmetall/7.5 J x 19 Leichtmetall		
Bereifung Pure und Select/Trend/Style/N Line und Premium		215/70 R 16 / 225/60 R 17 / 225/55 R 18 / 245/45 R 19		
Bremsen allgemein		Zweikreis-Diagonal-Bremsanlage, servounterstützt; elektronisch geregeltes 4-Kanal-Antiblockiersystem mit elektronischer Bremskraftverteilung und Bremsassistent. Advanced Traction Cornering Control. Elektronische Stabilitätskontrolle, fahrdynamisches Stabilitätsmanagement. Berganfahrassistent. Auf Wunsch: Frontkollisionswarner mit autonomem Notbremsassistenten, adaptive Geschwindigkeitsregelanlage mit Abstandsregelung und Stopp-Funktion		
Bremsen vorne		Innenbelüftete Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 305 (N Line, Premium: 320) mm		
Bremsen hinten		Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 302 mm		
Feststellbremse		Mechanisch über Seilzug und Bremstrommeln (Durchmesser: 190 mm) auf Hinterräder wirkend. Auf Wunsch: Elektrische Parkbremse		
Antrieb	In Klammern: Mit Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Allgemein		Frontantrieb. 1.6 T-GDI 4WD: Allradantrieb mit elektromagnetisch betätigter Mehrscheibenkupplung am hinteren Differenzial, schlupfabhängige, variable Kraftverteilung von 100 % Vorder- bis 50 % Vorder- und 50 % Hinterräder, 50 : 50-Verteilung auf Knopfdruck zuschaltbar. 6-Gang-Schaltgetriebe, hydraulisch betätigte Einscheiben-Trockenkupplung. 1.6 T-GDI: Auf Wunsch automatisiertes 7-Gang-Doppelkupplungsgetriebe mit zwei elektrisch betriebenen Einscheibenkupplungen		
1. Gang [:1]		3,833	3,769 (3,929)	3,769 (3,929)
2. Gang [:1]		2,143	2,120 (2,318)	2,120 (2,318)
3. Gang [:1]		1,370	1,323 (1,957)	1,323 (2,043)
4. Gang [:1]		1,036	0,976 (1,023)	0,976 (1,070)
5. Gang [:1]		0,893	0,778 (0,778)	0,778 (0,822)
6. Gang [:1]		0,794	0,633 (0,837)	0,633 (0,884)
7. Gang [:1]		-	- (0,681)	- (0,721)
Rückwärtsgang [:1]		3,700	3,583 (5,304)	3,583 (5,304)
Achsübersetzung [:1]		4,563	4,467 (4,929/3,632 ²)	4,467 (4,929/3,632 ²)

Hyundai Tucson	Technische Daten Benziner		
Motor	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Allgemein	4-Zylinder-Reihen-Ottomotor aus Leichtmetall, vorne quer eingebaut, 4 Ventile pro Zylinder; mit Benzin-Direkteinspritzung; mit Start-/Stopp-Automatik. 1.6 T-GDI: mit Twin-Scroll-Turbolader und Ladeluftkühlung		
Abgasreinigung	Geregelter 3-Wege-Katalysator mit beheizter Lambdasonde, Ottopartikelfilter		
Abgas-Norm	Euro 6d-TEMP-EVAP-ISC		
Hubraum [ccm]	1.591		
Bohrung [mm]	77,0		
Hub [mm]	85,44		
Ventiltrieb	2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Steuerkette; doppelte kontinuierliche variable Ventilsteuerung		
Gemischaufbereitung	Elektronisch gesteuerte Mehrpunkt-Direkteinspritzung mit Luftmassenmessung, Klopfregelung		
Verdichtung	11,0 : 1	10,0 : 1	10,0 : 1
Zündanlage	Verteilerlose Direktzündung; ruhende Hochspannungsverteilung		
Batterie	12 V, 72 Ah		
Lichtmaschine	130 A		
Anlasser	1.300 W, 12 V		
Maximale Leistung	97 kW (132 PS) bei 6.300 min ⁻¹	130 kW (177 PS) bei 5.500 min ⁻¹	130 kW (177 PS) bei 5.500 min ⁻¹
Maximales Drehmoment	161 Nm bei 4.850 min ⁻¹	265 Nm bei 1.500-4.500 min ⁻¹	265 Nm bei 1.500-4.500 min ⁻¹
Treibstoffart	Superbenzin		
Ausstattungsvarianten	Pure, Select, Trend, Style	Pure, Select, Trend, Style, N Line, Premium	Trend, Style, N Line, Premium
Außengeräusch In Klammern: Mit Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Standgeräusch [dB(A)]	73	75 (75)	75 (75)
Fahrgeräusch [dB(A)]	71	72 (69)	72 (69)

Hyundai Tucson	Technische Daten Benziner		
Fahrleistungen In Klammern: Mit Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	182	205 (201)	202 (201)
Beschleunigung 0-100 km/h [sec]	11,5	9,2 (8,9)	9,5 (9,8)
Beschleunigung 60-100 km/h [sec]	12,0	7,3 (4,6)	7,5 (4,7)
Verbrauch In Klammern: Mit Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Innerorts* [l/100 km]	8,1	9,5 (7,9)	9,7 (8,8)
Außerorts* [l/100 km]	6,2	6,2 (6,2)	6,7 (6,6)
Kombiniert* [l/100 km]	6,9	7,4 (6,9)	7,8 (7,4)
CO ₂ -Emission, kombiniert* [g/km]	158	170 (157)	179 (169)
CO ₂ -Emission nach WLTP, kombiniert** [g/km]	189	186 (186)	204 (203)
CO ₂ -Effizienzklasse*	D	D (C)	D (D)
Füllmengen	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Motoröl [l] Inkl. Ölfilter	3,6	4,5	4,5
Getriebeöl [l] In Klammern: Mit Doppelkupplungsgetriebe	1,7	1,8 (1,9)	1,7 (1,9)
Verteilergetriebe [l] Nur 4WD	-	-	0,52
Hinterachsantrieb [l] Nur 4WD	-	-	0,63
Kühlsystem [l]	7,7	7,5	7,5
Tankinhalt [l]	62	62	62
Wartungsintervalle	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Wartung	Alle 30.000 km oder alle 2 Jahre		
Versicherungseinstufung	1.6 GDI	1.6 T-GDI	1.6 T-GDI 4WD
Haftpflicht	17	17	17
Teilkasko	24	24	24
Vollkasko	21	21	21
Anmerkungen			
1: 1., 2., 4., 5. Gang; 2: 3., 6., 7., Rückwärtsgang * Die angegebenen Verbrauchs- und CO ₂ -Emissionswerte wurden nach dem vorgeschriebenen WLTP-Messverfahren ermittelt und in NEFZ-Werte umgerechnet ** Relevanter Wert zur Ermittlung der Kfz-Steuer			