

| Hyundai Tucson | Technische Daten Diesel | | | |
|---|--|-----------------|---------------------|--------------|
| Karosserie | 1.6 CRDi 85 kW | 1.6 CRDi 100 kW | 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 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 CRDi 85 kW | 1.6 CRDi 100 kW | 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 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 | | | |

| Hyundai Tucson | Technische Daten Diesel | | | |
|---|--|--|--|--|
| Gewichte In Klammern (): Mit Doppelkupplungsgetriebe; in Klammern []: Automatik | 1.6 CRDi 85 kW | 1.6 CRDi 100 kW | 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Leergewicht [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig | 1.537-1.666/1.612-1.741 | 1.537-1.666/1.612-1.741 (1.555-1.682/1.630-1.757) | 1.608-1.735/1.683-1.810 (1.625-1.752/1.700-1.827) | 1.651-1.789/1.726-1.864 [1.673-1.811/1.748-1.886] |
| Zuladung [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig | 454-583/379-508 | 454-583/379-508 (463-590/388-515) | 460-587/385-512 (458-585/383-510) | 441-579/366-504 [439-577/364-502] |
| Zulässiges Gesamtgewicht [kg] | 2.120 | 2.120 (2.145) | 2.195 (2.210) | 2.230 [2.250] |
| Zulässige Achslast vorne/hinten [kg] | 1.240/1.150 | | | |
| Stützlast [kg] | 100 | | | |
| Anhängelast ungebremst [kg] | 750 | 750 | 750 | 750 |
| Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg] | 1.400 | 1.400 (1.600) | 1.400 (1.600) | 2.200 [1.900] |
| Dachlast [kg] | 100 | | | |
| Fahrwerk | 1.6 CRDi 85 kW | 1.6 CRDi 100 kW | 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 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. Bremsenergieerückgewinnungssystem | | | |
| Bremsen vorne | Innenbelüftete Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 305 (N Line, Premium: 320) mm | | | |
| Bremsen hinten | Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 302 mm | | | |
| Feststellbremse | Elektrische Parkbremse | | | |

| Hyundai Tucson | Technische Daten Diesel | | | |
|---|--|--|---|---|
| Antrieb In Klammern (): Mit Doppelkupplungsgetriebe; in Klammern []: Automatik | 1.6 CRDi 85 kW | 1.6 CRDi 100 kW | 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Allgemein | Frontantrieb. 6-Gang-Schaltgetriebe, hydraulisch betätigte Einscheiben-Trockenkupplung. blue 1.6 CRDi 100 kW: Auf Wunsch automatisiertes 7-Gang-Doppelkupplungsgetriebe mit zwei elektrisch betriebenen Einscheibenkupplungen | | 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 | |
| | | | Auf Wunsch: Automatisiertes 7-Gang-Doppelkupplungsgetriebe mit zwei elektrisch betriebenen Einscheibenkupplungen | Auf Wunsch: 8-Stufen-Automatik mit adaptiver Steuerung, manueller Schaltebene, Wandlerüberbrückungskupplung |
| 1. Gang [:1] | 3,769 | 3,615 (3,643) | 3,615 (3,643) | 3,615 [4,808] |
| 2. Gang [:1] | 2,040 | 1,931 (2,174) | 1,931 (2,174) | 1,862 [2,901] |
| 3. Gang [:1] | 1,294 | 1,696 (1,957) | 1,696 (1,957) | 1,542 [1,864] |
| 4. Gang [:1] | 0,951 | 1,241 (1,024) | 1,241 (1,024) | 1,207 [1,424] |
| 5. Gang [:1] | 0,723 | 0,921 (0,791) | 0,921 (0,791) | 0,921 [1,219] |
| 6. Gang [:1] | 0,569 | 0,732 (0,854) | 0,732 (0,854) | 0,732 [1,000] |
| 7. Gang [:1] | - | - (0,681) | - (0,681) | - [0,799] |
| 8. Gang [:1] | - | - (-) | - (-) | - [0,648] |
| Rückwärtsgang [:1] | 3,583 | 3,416 (4,936) | 3,416 (4,936) | 3,416 [3,425] |
| Achsübersetzung [:1] | 4,188 | 4,333 ¹ /3,250 ² (4,857 ³ /3,579 ⁴) | 4,333 ¹ /3,250 ² (4,857 ³ /3,579 ⁴) | 4,333 ¹ /3,250 ² [3,171] |

| Hyundai Tucson | Technische Daten Diesel | | | |
|--|--|--|--|--|
| Motor | 1.6 CRDi 85 kW | 1.6 CRDi 100 kW | 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Allgemein | 4-Zylinder-Reihen-Dieselmotor, vorne quer eingebaut, mit Common-Rail-Direkteinspritzung, Turbolader (2.0 CRDi: mit Single-Scroll-Technik) mit variabler Schaufelgeometrie und Ladeluftkühlung, Leichtmetall-Zylinderkopf, 4 Ventile pro Zylinder; mit Start-/Stopp-Automatik | | | |
| Abgasreinigung | SCR-Harnstoffeinspritzung, Oxidations-Katalysator, NO _x -Speicherkatalysator, Dieselpartikelfilter | | | |
| Abgas-Norm | Euro 6d-TEMP-EVAP | Euro 6d-TEMP-EVAP | Euro 6d-TEMP-EVAP | Euro 6d-TEMP-EVAP |
| Hubraum [ccm] | 1.598 | 1.598 | 1.598 | 1.995 |
| Bohrung [mm] | 77,0 | 77,0 | 77,0 | 84,0 |
| Hub [mm] | 85,8 | 85,8 | 85,8 | 90,0 |
| Ventiltrieb | 2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Zahnriemen (2.0 CRDi: Steuerkette) | | | |
| Gemischaufbereitung | Common-Rail-Direkteinspritzung über Piezo-Injektoren | | | |
| Verdichtung | 15,9 : 1 | 15,9 : 1 | 15,9 : 1 | 16,0 : 1 |
| Zündanlage | Selbstzündung | | | |
| Batterie 12-Volt-Bordnetz | 12 V, 72 Ah | 12 V, 72 Ah | 12 V, 72 Ah | 12 V, 72 Ah |
| Lichtmaschine | 150 A | 150 A | 150 A | 150 A |
| Anlasser | 2.000 W, 12 V | 2.000 W, 12 V | 2.000 W, 12 V | 2.000 W, 12 V |
| Maximale Leistung | 85 kW (116 PS) bei 4.000 min ⁻¹ | 100 kW (136 PS) bei 4.000 min ⁻¹ | 100 kW (136 PS) bei 4.000 min ⁻¹ | 136 kW (185 PS) bei 4.000 min ⁻¹ |
| Maximales Drehmoment | 280 Nm bei 1.500-2.750 min ⁻¹ | 320 Nm bei 2.000-2.250 min ⁻¹ | 320 Nm bei 2.000-2.250 min ⁻¹ | 400 Nm bei 1.750-2.750 min ⁻¹ |
| Treibstoffart | Dieselkraftstoff | | | |
| Ausstattungsvarianten | Trend, Style | Trend, Style, Premium | Trend, Style, Premium | Style, N Line, Premium |
| Mildhybridsystem | blue 1.6 CRDi 85 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Allgemein | Startergenerator (über Riemen mit der Kurbelwelle verbunden), Stromspeicherung in Lithium-Polymer-Akku (unter Gepäckraumboden eingebaut), Inverter zum Wechsel zwischen Antriebs- und Lademodus | | | |
| Systemspannung [V] | 48 | 48 | 48 | 48 |
| Startergenerator, maximale Leistung [kW] | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Batteriekapazität [kWh] | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |

| Hyundai Tucson | Technische Daten Diesel | | | |
|---|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Außengeräusch In Klammern (): Mit Doppelkupplungsgetriebe; in Klammern []: Automatik | blue 1.6 CRDi 85 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Standgeräusch [dB(A)] | 75 | 75 (75) | 75 (75) | 78 [78] |
| Fahrgeräusch [dB(A)] | 69 | 69 (69) | 69 (69) | 69 [70] |
| Fahrleistungen In Klammern (): Mit Doppelkupplungsgetriebe; in Klammern []: Automatik | blue 1.6 CRDi 85 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Höchstgeschwindigkeit [km/h] | 175 | 180 (180) | 180 (180) | 201 [201] |
| Beschleunigung 0-100 km/h [sec] | 11,8 | 11,2 (11,8) | 11,4 (12,0) | 9,9 [9,5] |
| Beschleunigung 60-100 km/h [sec] | 8,0 | 7,6 (7,3) | 7,8 (7,5) | 6,5 [5,0] |
| Verbrauch In Klammern (): Mit Doppelkupplungsgetriebe; in Klammern []: Automatik | blue 1.6 CRDi 85 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Innerorts* [l/100 km] | 4,8 | 4,6 (4,5) | 4,9 (4,8) | 5,3 [6,1] |
| Außerorts* [l/100 km] | 4,2 | 4,3 (4,4) | 4,7 (4,9) | 5,1 [5,3] |
| Kombiniert* [l/100 km] | 4,4 | 4,4 (4,5) | 4,8 (4,9) | 5,2 [5,7] |
| CO ₂ -Emission, kombiniert* [g/km] | 117 | 117 (118) | 127 (130) | 138 [149] |
| CO ₂ -Emission nach WLTP, kombiniert** [g/km] | 149 | 157 (155) | 166 (162) | 180 [184] |
| CO ₂ -Effizienzklasse* | A | A (A) | A (A) | A [A] |
| Füllmengen | blue 1.6 CRDi 85 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Motoröl [l] Inkl. Ölfilter | 4,4 | 4,4 | 4,4 | 7,6 |
| Getriebeöl [l] | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 |
| In Klammern (): Mit Doppelkupplungsgetriebe; in Klammern []: Automatik | | (2,0) | (2,0) | [7,0] |
| Verteilergetriebe [l] Nur 4WD | - | - | 0,52 | 0,52 |
| Hinterachs Antrieb [l] Nur 4WD | - | - | 0,63 | 0,63 |
| Kühlsystem [l] | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 4,8 |
| Harnstoff [l] | 14 | 14 | 14 | 14 |
| Tankinhalt [l] | 58 | 58 | 58 | 58 |
| Wartungsintervalle | blue 1.6 CRDi 85 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
| Wartung | Alle 30.000 km oder alle 2 Jahre | | | |

| | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|--|--|--|
| Hyundai Tucson | Technische Daten Diesel | | | |
|-----------------------|--------------------------------|--|--|--|

| Versicherungseinstufung | blue 1.6 CRDi 85 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW | blue 1.6 CRDi 100 kW 4WD | 2.0 CRDi 4WD |
|-------------------------|---------------------|----------------------|--------------------------|--------------|
| Haftpflicht | 19 | 19 | 19 | 19 |
| Teilkasko | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Vollkasko | 21 | 21 | 21 | 21 |

| |
|--------------------|
| Anmerkungen |
|--------------------|

1: 1., 2., Rückwärtsgang; **2:** 3.-6. Gang; **3:** 1., 2., 4., 5. Gang; **4:** 3., 6., 7., Rückwärtsgang

* Die angegebenen Verbrauchs- und CO₂-Emissionswerte wurden nach dem vorgeschriebenen WLTP-Messverfahren ermittelt und in NEFZ-Werte umgerechnet

** Relevanter Wert zur Ermittlung der Kfz-Steuer