

Hyundai i40 Kombi	Technische Daten Benziner	Technische Daten Diesel	
Karosserie	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Allgemein	Selbsttragende Sicherheitskarosserie mit formstabiler Fahrgastzelle, definierten Knautschzonen und Seitenaufprallschutz in den Türen		
Türen	5		
Sitzplätze	5		
Luftwiderstandsbeiwert [C _w]	0,29		
Maße	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Länge [mm]	4.775		
Breite [mm] Ohne Außenspiegel	1.815		
Höhe [mm]	1.470		
Radstand [mm]	2.770		
Spurweite vorne [mm] 16-/17-18-Zoll-Bereifung	1.591/1.579/1.579		
Spurweite hinten [mm]	1.597/1.585/1.585		
Wendekreis [m]	10,9		
Bodenfreiheit [mm]	140		
Gepäckraumvolumen [l, VDA]	553-1.719		
Gewichte In Klammern: Mit Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Leergewicht [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	1.428-1.532/1.503-1.607	1.514-1.667/1.589-1.742	1.524-1.677/1.599-1.752 (1.539-1.692/1.614-1.767)
Zuladung [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	498-602/423-527	463-616/388-541	453-606/378-531 (458-611/383-536)
Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	2.030	2.130	2.130 (2.150)
Zulässige Achslast vorne/hinten [kg]	1.200/1.150	1.200/1.150	1.200/1.150
Stützlast [kg]	60	80	80 (70)
Anhängelast ungebremst [kg]	600	700	700
Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg]	1.300	1.500	1.800 (1.500)
Dachlast [kg]	100	100	100

Hyundai i40 Kombi	Technische Daten Benzin	Technische Daten Diesel	
Fahrwerk	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Vorne	Einzelradaufhängung an MacPherson-Federbeinen, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisator		
Hinten	Multilenkerachse, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisator. i40 Kombi Space Plus: Elektronische Fahrwerkregelung mit adaptiven Stoßdämpfern		
Lenkung	Zahnstangenlenkung, elektrisch unterstützt; Übersetzung: 13,5 : 1; Lenkradumdrehungen: 2,78; Auf Wunsch: aktiver Spurhalteassistent		
Räder Space/Space optional/Space Plus	7.0 J x 16 Leichtmetall/7.5 J x 17 Leichtmetall/8.0 J x 18 Leichtmetall		
Bereifung Space/Space optional/Space Plus	205/60 R 16 / 215/50 R 17 / 225/45 R 18		
Bremsen allgemein	Zweikreis-Diagonal-Bremsanlage, servounterstützt; elektronisch geregeltes 4-Kanal-Antiblockiersystem mit elektronischer Bremskraftverteilung, Bremsassistent; auf Wunsch: City-Notbremsfunktion (bis 75 km/h); elektronische Stabilitätskontrolle, fahrdynamisches Stabilitätsmanagement, Traktionskontrolle; Berganfahrassistent		
Bremsen vorne	Innenbelüftete Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 300 (Space optional, Space Plus: 320) mm		
Bremsen hinten	Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 284 mm		
Feststellbremse	Elektrische Parkbremse		
Antrieb <small>In Klammern: Doppelkupplungsgetriebe</small>	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Allgemein	Frontantrieb; 6-Gang-Schaltgetriebe, hydraulisch betätigte Einscheiben-Trockenkupplung. 1.6 CRDi 100 kW: Auf Wunsch automatisiertes 7-Gang-Doppelkupplungsgetriebe mit zwei elektrisch betriebenen Einscheiben-Kupplungen		
1. Gang [:1]	3,769	3,636	3,636 (3,786)
2. Gang [:1]	2,045	1,962	1,962 (2,261)
3. Gang [:1]	1,370	1,189	1,189 (1,957)
4. Gang [:1]	1,071	0,844	0,844 (1,023)
5. Gang [:1]	0,839	0,702	0,702 (0,778)
6. Gang [:1]	0,703	0,596	0,596 (0,837)
7. Gang [:1]	-	-	- (0,681)
Rückwärtsgang [:1]	3,700	3,583	3,583 (5,074)
Achsübersetzung [:1]	4,563	3,471	3,706 (4,176 ¹ /3,087 ²)

Hyundai i40 Kombi	Technische Daten Benzin	Technische Daten Diesel	
Motor	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Allgemein	4-Zylinder-Reihen-Ottomotor aus Leichtmetall, vorne quer eingebaut, 4 Ventile pro Zylinder; mit Start-/Stopp-Automatik	4-Zylinder-Reihen-Dieselmotor, vorne quer eingebaut, Turbolader mit variabler Schaufelgeometrie und Ladeluftkühlung, Leichtmetall-Zylinderkopf, 4 Ventile pro Zylinder, mit Start-/Stopp-Automatik	
Abgasreinigung	2 geregelte 3-Wege-Katalysatoren mit 2 beheizten Lambdasonden, Ottopartikelfilter	SCR-Harnstoffeinspritzung, Oxidationskatalysator, NO _x -Speicherkatalysator mit Abgasrückführung, Dieselpartikelfilter	
Abgas-Norm	Euro 6d-Temp	Euro 6d-Temp	Euro 6d-Temp
Hubraum [ccm]	1.591	1.598	1.598
Bohrung [mm]	77,0	77,0	77,0
Hub [mm]	85,44	85,8	85,8
Ventiltrieb	2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Steuerkette doppelte kontinuierlich variable Ventilsteuerung D-CVVT	2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Zahnriemen	2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Zahnriemen
Gemischaufbereitung	Elektronisch gesteuerte Mehrpunkt-Benzindirekteinspritzung mit Luftmassenmessung, Klopfregelung	Common-Rail-Direkteinspritzung über Piezo-Injektoren	Common-Rail-Direkteinspritzung über Piezo-Injektoren
Verdichtung	11,0 : 1	15,9 : 1	15,9 : 1
Zündanlage	Verteilerlose Direktzündung; ruhende Hochspannungsverteilung	Selbstzündung	
Batterie	12 V, 68 Ah	12 V, 70 Ah	12 V, 70 Ah
Lichtmaschine	90 A	130 A	130 A
Anlasser	900 W, 12 V	1.800 W, 12 V	1.800 W, 12 V
Maximale Leistung	99 kW (135 PS) bei 6.300 min ⁻¹	85 kW (115 PS) bei 4.000 min ⁻¹	100 kW (136 PS) bei 4.000 min ⁻¹
Maximales Drehmoment In Klammern: Doppelkupplungsgetriebe	164 Nm bei 4.850 min ⁻¹	280 Nm bei 1.500-2.750 min ⁻¹	280 (320) Nm bei 1.500-3.000 min ⁻¹ (2.000-2.250 min ⁻¹)
Treibstoffart	Superbenzin	Dieselkraftstoff	
Ausstattungsvarianten	Space	Space	Space, Space Plus
Außengeräusch In Klammern: Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Standgeräusch [dB(A)]	79	74	74 (74)
Fahrgeräusch [dB(A)]	73	68	68 (69)

Hyundai i40 Kombi	Technische Daten Benziner	Technische Daten Diesel	
Fahrleistungen In Klammern: Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	195	187	195 (194)
Beschleunigung 0-100 km/h [sec]	11,6	12,6	10,5 (11,0)
Verbrauch In Klammern: Doppelkupplungsgetriebe	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Innerorts* [l/100 km]	8,0	5,1	5,2 (5,2)
Außerorts* [l/100 km]	5,9	4,2	4,3 (4,4)
Kombiniert* [l/100 km]	6,7	4,6	4,6 (4,7)
CO ₂ -Emission, kombiniert* [g/km]	153	120	122 (123)
CO ₂ -Emission nach WLTP, kombiniert** [g/km]	171	141	146 (143)
CO ₂ -Effizienzklasse*	C	A	A (A)
Füllmengen	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Motoröl [l] inkl. Ölfilter	3,3	4,4	4,4
Getriebeöl [l] In Klammern: Doppelkupplungsgetriebe	1,6	1,8	1,8 (2,0)
Kühlsystem [l]	6,8	6,7	6,7
Harnstoff [l]	-	14	14
Tankinhalt [l]	70	70	70
Wartungsintervalle	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Wartung	Alle 30.000 km oder jährlich	Alle 30.000 km oder alle 2 Jahre	
Versicherungseinstufung	1.6 GDI	1.6 CRDi 85 kW	1.6 CRDi 100 kW
Haftpflicht	18	18	18
Teilkasko	21	23	23
Vollkasko	20	20	20
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			