

Presse-Information Stand: Januar 2018

Hyundai i10: Technische Daten¹

Karosserie	1.0	blue 1.0	1.2
Allgemein	Selbsttragende Ganzstahl-Sicherheitskarosserie, mit formstabiler Fahrgastzelle, definierten Knautschzonen und Seitenaufprallschutz in den Türen		
Türen	5		
Sitzplätze	5		
Luftwiderstandsbeiwert [c _w]	0,32		

Maße	1.0	blue 1.0	1.2
Länge [mm]	3.665		
Breite [mm] <small>Ohne Außenspiegel</small>	1.660		
Höhe [mm]	1.500		
Radstand [mm]	2.385		
Spurweite vorne [mm]	1.467		
Spurweite hinten [mm]	1.480		
Wendekreis [m]	9,6		
Laderaumlänge [mm]	550		
Laderaumbreite [mm]	1.052		
Laderaumhöhe [mm]	565		
Kofferraumvolumen [l, VDA]	252-1.046		

Gewichte <small>In Klammern: Automatik</small>	1.0	blue 1.0	1.2
Leergewicht ² [kg]	1.008-1.083 (1.027-1.089)	1.008-1.083	1.016-1.104 (1.036-1.124)
Zuladung [kg]	337-412 (351-413)	337-412	346-434 (331-419)
Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	1.420 (1.440)	1.420	1.450 (1.455)
Zulässige Achslast vorne [kg]	750	750	750
Zulässige Achslast hinten [kg]	780	780	780
Anhängestützlast [kg]	75	75	75
Anhängelast ungebremst [kg]	-	-	-
Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg]	-	-	-
Dachlast [kg]	60	60	60

Hyundai i10: Technische Daten¹

Fahrwerk	1.0	blue 1.0	1.2
Vorne	Einzelradaufhängung an MacPherson-Federbeinen, mit Stoßdämpfern und Schraubenfedern		
Hinten	Einzelradaufhängung an Koppellenkerachse, mit Stoßdämpfern und Schraubenfedern		
Lenkung	Zahnstangenlenkung, elektrisch unterstützt; Übersetzung: 15,7. Lenkradumdrehungen: 2,77; Lenkraddurchmesser: 370 mm		
Räder ³ In Klammern: Style	5.5 J x 14 Stahl	5.5 J x 14 Stahl	5.5 J x 14 Stahl (5.5 J x 14 LM)
Bereifung	175/65 R 14	175/65 R 14	175/65 R 14
Bremsen allgemein	Zweikreis-Diagonal-Bremsanlage, servounterstützt, elektronisch geregeltes 4-Kanal-Antiblockiersystem mit elektronischer Bremskraftverteilung (EBV); elektronische Stabilitätskontrolle (ESC), fahrdynamisches Stabilitätsmanagement (VSM). i10 Style: Berganfahrassistent (HAC)		
Bremsen vorne	Innenbelüftete Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 252 mm		
Bremsen hinten	Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 234 mm		
Feststellbremse	Mechanisch über Seilzug auf Hinterräder wirkend		

Antrieb In Klammern: Automatik	1.0	blue 1.0	1.2
Allgemein	Frontantrieb; 5-Gang-Schaltgetriebe, hydraulisch betätigte Einscheiben-Trockenkupplung. 1.0, 1.2: Auf Wunsch 4-Stufen-Automatik mit Drehmomentwandler und Wandlerüberbrückungskupplung		
1. Gang [:1]	3,727 (2,919)	3,727	3,545 (2,919)
2. Gang [:1]	2,056 (1,551)	2,056	1,895 (1,551)
3. Gang [:1]	1,269 (1,000)	1,269	1,192 (1,000)
4. Gang [:1]	0,906 (0,713)	0,906	0,853 (0,713)
5. Gang [:1]	0,774 (-)	0,774	0,719 (-)
Rückwärtsgang [:1]	3,636 (2,480)	3,636	3,636 (2,480)
Achsübersetzung [:1]	4,437 (4,846)	4,438	4,437 (4,587)

Hyundai i10: Technische Daten¹

Motor	1.0	blue 1.0	1.2
Allgemein	3-Zylinder-Reihenmotor aus Leichtmetall, vorne quer eingebaut, 4 Ventile pro Zylinder. i10 blue 1.0: mit Start-/Stopp-Automatik ISG		4-Zylinder-Reihenmotor aus Leichtmetall, vorne quer eingebaut, 4 Ventile pro Zylinder
Abgasreinigung	Geregelter 3-Wege-Katalysator mit 2 beheizten Lambdasonden		
Abgas-Norm	Euro 6	Euro 6	Euro 6
Hubraum [ccm]	998	998	1.248
Bohrung [mm]	71,0	71,0	71,0
Hub [mm]	84,0	84,0	78,8
Ventiltrieb	2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Steuerkette; doppelte kontinuierliche variable Ventilsteuerung D-CVVT		
Gemischaufbereitung	Elektronisch gesteuerte Mehrpunkteinspritzung mit Luftmassenmessung, Klopfregelung		
Verdichtung	10,5 : 1	10,5 : 1	10,5 : 1
Zündanlage	Verteilerlose Direktzündung; ruhende Hochspannungsverteilung		
Batterie	12 V, 40 Ah	12 V, 60 Ah	12 V, 40 Ah
Lichtmaschine	90 A	130 A	90 A
Anlasser	900 W, 12 V	1.200 W, 12 V	900 W, 12 V
Maximale Leistung	49 kW (67 PS) bei 5.500 ⁻¹	49 kW (67 PS) bei 5.500 ⁻¹	64 kW (87 PS) bei 6.000 ⁻¹
Maximales Drehmoment	95 Nm bei 3.500 ⁻¹	95 Nm bei 3.500 ⁻¹	121 Nm bei 4.000 ⁻¹
Treibstoffart	Superbenzin		

Fahrleistungen <small>In Klammern: Automatik</small>	1.0	blue 1.0	1.2
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	155 (150)	155	175 (166)
Beschleunigung 0-100 km/h [sec]	14,9 (16,8)	14,9	12,3 (13,8)
Beschleunigung 60-100 km/h [sec] ⁴	15,8 (11,0)	15,8	13,3 (8,4)
Beschleunigung 80-120 km/h [sec] ⁵	24,2 (16,5)	24,2	20,2 (11,8)

Hyundai i10: Technische Daten¹

Verbrauch <small>In Klammern: Automatik</small>	1.0	blue 1.0	1.2
Innerorts [l/100 km]	6,0 (7,3)	5,6	6,5 (7,4)
Außerorts [l/100 km]	4,0 (4,8)	4,0	4,1 (5,0)
Kombiniert [l/100 km]	4,7 (5,8)	4,6	4,9 (5,9)
CO ₂ -Emission, kombiniert [l/100 km]	108 (134)	106	114 (139)
Effizienzklasse	C (E)	C	C (E)

Wartungsintervalle	1.0	blue 1.0	1.2
Wartung	erstmalig nach 15.000 km, danach alle 20.000 km oder jährlich		

Außengeräusch <small>In Klammern: Automatik</small>	1.0	blue 1.0	1.2
Standgeräusch [dB(A)]	77 (77)	77	83 (83)
Fahrgeräusch [dB(A)]	71 (73)	71	72 (70)

Füllmengen	1.0	blue 1.0	1.2
Motoröl [l]	2,7	2,7	3,3
Getriebeöl [l] <small>In Klammern: Automatik</small>	1,6 (5,7)	1,6	1,6 (6,1)
Motorkühflüssigkeit [l]	1,25	1,7	1,9
Scheibenwaschwasser [l]	2,5	2,5	2,5
Tankinhalt [l]	40	40	40

Versicherungseinstufung	1.0	blue 1.0	1.2
Haftpflicht	14	14	14
Teilkasko	18	18	18
Vollkasko	15	15	15

Anmerkungen

1: Stand: Januar 2018

2: Nach EG-Betriebserlaubnis mit vollem Tank inkl. 75 kg Fahrergewicht, ausstattungsabhängig

3: LM = Leichtmetall

4: Bei Fahrzeugen mit Schaltgetriebe: Im 4. Gang

5: Bei Fahrzeugen mit Schaltgetriebe: Im 5. Gang