

Hyundai STARIA	Technische Daten
Karosserie	2.2 CRDi
Allgemein	Selbsttragende Sicherheitskarosserie mit formstabiler Fahrgastzelle, definierten Knautschzonen und Seitenaufprallschutz in den Türen
Türen	5
Sitzplätze	7/9
Maße	2.2 CRDi
Länge [mm]	5.253
Breite [mm] Ohne Außenspiegel	1.997
Höhe [mm]	1.990
Radstand [mm]	3.273
Spurweite vorne [mm] 17-/18-Zoll-Felgen	1.732/1.721
Spurweite hinten [mm] 17-/18-Zoll-Felgen	1.743/1.732
Wendekreis [m]	11,94
Bodenfreiheit [mm]	186
Kopfraum [mm] 1./2./3. Sitzreihe 7-Sitzer	1.064/1.111/991
Kopfraum [mm] 1./2./3. Sitzreihe 9-Sitzer	1.064/1.087/1.081
Schulterraum [mm] 1./2./3. Sitzreihe 7-Sitzer	1.831/1.672/1.618
Schulterraum [mm] 1./2./3. Sitzreihe 9-Sitzer	1.831/1.781/1.645
Beinraum [mm] 1./2./3. Sitzreihe 7-Sitzer	1.027/1.400/1.256
Beinraum [mm] 1./2./3. Sitzreihe 9-Sitzer	1.027/1.062/1.010
Gepäckraumlänge/-breite/-höhe [mm] 7-Sitzer	1.114/1.100/847
Gepäckraumlänge/-breite/-höhe [mm] 9-Sitzer	Wert liegt noch nicht vor
Gepäckraumvolumen [l, VDA] 7-/9-Sitzer	117-431/831-1.303
Gewichte	2.2 CRDi
Leergewicht [kg] 7-/9-Sitzer, EG, ausstattungsabhängig	2WD: 2.367-2.438/2.302-2.391 4WD: 2.443-2.513/2.372-2.455
Zuladung [kg] 7-/9-Sitzer, EG, ausstattungsabhängig	2WD: 522-593/669-758 4WD: 517-587/685-768
Zulässiges Gesamtgewicht [kg] 7-/9-Sitzer	2WD: 2.960/3.060 4WD: 3.030/3.140
Zulässige Achslast vorne/hinten [kg]	1.610/1.780
Stützlast [kg]	100
Anhängelast ungebremst [kg]	750
Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg]	1.500
Dachlast [kg]	100

Hyundai STARIA	Technische Daten Diesel
Fahrwerk	2.2 CRDi
Vorne	Einzelradaufhängung an MacPherson-Federbeinen, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisatoren
Hinten	Multilenkerachse, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisatoren
Lenkung	Zahnstangenlenkung, elektrisch unterstützt; Übersetzung: 16,82; Lenkradumdrehungen: 3,41. Aktiver Spurhalteassistent
Räder Prime, Signature	7.0 J x 18 Leichtmetall
Bereifung Prime, Signature	235/55 R 18
Bremsen allgemein	Zweikreis-Diagonal-Bremsanlage, servounterstützt; elektronisch geregeltes 4-Kanal-Antiblockiersystem mit elektronischer Bremskraftverteilung und Bremsassistent. Elektronische Stabilitätskontrolle, fahrdynamisches Stabilitätsmanagement, Berganfahrassistent, Frontkollisionswarner mit autonomem Notbremsassistenten, Multikollisionsbremse
Bremsen vorne	Innenbelüftete Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 345 mm
Bremsen hinten	Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 325 mm
Feststellbremse	Elektrische Parkbremse
Antrieb	2.2 CRDi
Antriebs-/Getriebekombinationen	Achtgang-Automatikgetriebe
Allgemein	2WD: Frontantrieb. 4WD: HTRAC-Allradantrieb mit elektromagnetisch betätigter Mehrscheibenkupplung am hinteren Differenzial, schlupfabhängige, variable Kraftverteilung in 4 Modi von 100 % Vorder- bis 50 % Vorder- und 50 % Hinterräder, 50 : 50-Verteilung bis 60 km/h zuschaltbar.
1. Gang [:1]	4.808
2. Gang [:1]	2.901
3. Gang [:1]	1.864
4. Gang [:1]	1.424
5. Gang [:1]	1.219
6. Gang [:1]	1.000
7. Gang [:1]	0.799
8. Gang [:1]	0.648
Rückwärtsgang [:1]	3.425
Achsübersetzung [:1]	3.320

Hyundai STARIA	Technische Daten Diesel
Motor	2.2 CRDi
Allgemein	4-Zylinder-Reihen-Dieselmotor, vorne quer eingebaut, mit Common-Rail-Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Schaufelgeometrie E-VGT und Ladeluftkühlung; Leichtmetall-Zylinderkopf, 4 Ventile pro Zylinder; mit Start-/Stopp-Automatik
Abgasreinigung	SCR-Harnstoffeinspritzung, Oxidationskatalysator, NOx-Speicherkatalysator, Dieselpartikelfilter
Abgas-Norm	Euro 6d
Hubraum [ccm]	2.199
Bohrung [mm]	85,4
Hub [mm]	96
Ventiltrieb	2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Steuerkette
Gemischaufbereitung	Common-Rail-Direkteinspritzung über Piezo-Injektoren; maximaler Systemdruck: 2.200 bar
Verdichtung	16,0 : 1
Zündanlage	Selbstzündung
Batterie	12 V, 80 Ah
Lichtmaschine	180 A
Anlasser	2.000 W, 12 V
Maximale Leistung	130 kW (177 PS) bei 3.800 min ⁻¹
Maximales Drehmoment	430 Nm bei 1.500-2.500 min ⁻¹
Treibstoffart	Dieselmotorkraftstoff
Ausstattungsvarianten 7-Sitzer	Signature
Ausstattungsvarianten 9-Sitzer	Trend/Prime
Außengeräusch	2.2 CRDi
Standgeräusch [dB(A)] 7-/9-Sitzer	73
Fahrgeräusch [dB(A)]	69

Hyundai STARIA	Technische Daten Diesel
Fahrleistungen 2WD/4WD	2.2 CRDi
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	185/180
Beschleunigung 0-100 km/h [sec]	12,4/13,5
Beschleunigung 80-120 km/h [sec]	9,6/10,1
Verbrauch 2WD/4WD In Klammern: 9-Sitzer, 6-Gang-Schaltgetriebe	2.2 CRDi
WLTP Kurzstrecke [l/100 km]*	11,1/12,1
WLTP Stadtrand [l/100 km]*	8,5/9,0
WLTP Landstraße [l/100 km]*	7,2/7,4
WLTP Autobahn [l/100 km]*	8,6/8,8
WLTP kombiniert [l/100 km]*	8,5/8,9
WLTP CO ₂ -Emission [g/km]*	222/232
CO ₂ -Effizienzklasse	C/D
Füllmengen	2.2 CRDi
Motoröl [l] Inkl. Ölfilter	6,5
Getriebeöl [l] Kühlöl/Funktionsöl	7,1
Kühlsystem [l]	5,0
Harnstoff [l]	?
Tankinhalt [l]	75
Wartung	2.2 CRDi
Motorölwechsel	Alle 30.000 km oder alle 2 Jahre
Wartungsintervall	Alle 30.000 km oder alle 2 Jahre
Versicherungseinstufung	2.2 CRDi
Haftpflicht	20
Teilkasko	23
Vollkasko	27
Anmerkungen	
* Die angegebenen Verbrauchs- und CO ₂ -Emissionswerte wurden nach dem vorgeschriebenen WLTP-Messverfahren ermittelt	