

HYUNDAI H350 CARGO: TECHNISCHE DATEN¹

Karosserie	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Allgemein	Selbsttragende Ganzstahl-Sicherheitskarosserie, mit formstabiler Fahrgastzelle, definierten Knautschzonen und Seitenaufprallschutz in den Türen	
Türen	4 (Fahrer-/Beifahrertür, Schiebetür seitlich rechts, Doppelflügelhecktür)	
Sitzplätze Eco/Profi	2/3	

Maße	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Länge [mm] In Klammern: Mit Auftritt hinten	5.515 (5.685)/6.195 (6.365)	
Breite [mm] Mit Außenspiegeln/mit angeklappten Außenspiegeln/ohne Außenspiegel	2.436/2.168/2.038	
Höhe [mm]	2.690	
Radstand [mm] Kurzer/langer Radstand	3.435/3.670	
Spurweite vorne [mm]	1.712	
Spurweite hinten [mm]	1.718	
Bodenfreiheit [mm]	185	
Karosserieüberhang vorne [mm]	990	
Karosserieüberhang hinten [mm] Kurzer/langer Radstand	1.090/1.535	
Wendekreis [m] Kurzer/langer Radstand	12,0/12,85	
Laderaumvolumen [m ³] Kurzer/langer Radstand	10,5/12,9	
Laderaumlänge [mm] Kurzer/langer Radstand	3.100/3.780	
Laderaumbreite [mm]	1.796	
Laderaumbreite zwischen den Radkästen [mm]	1.380	
Laderaumhöhe [mm]	1.956	
Breite Schiebetüröffnung [mm]	1.280	
Höhe Schiebetüröffnung [mm]	1.810	
Breite Hecktüröffnung [mm]	1.550	
Höhe Hecktüröffnung [mm]	1.810	
Ladehöhe [mm]	690	

HYUNDAI H350 CARGO: TECHNISCHE DATEN¹

[2]

Gewichte	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Leergewicht ² [kg] <small>Kurzer/langer Radstand</small>	2.218-2.233/2.322-2.336	
Nutzlast [kg]	1.267-1.282/1.164-1.178	
Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	3.500	
Zulässige Achslast vorne [kg]	1.850	
Zulässige Achslast hinten [kg]	2.240	
Anhängestützlast [kg]	100	
Anhängelast ungebremst [kg]	750	
Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg]	3.000	

Fahrwerk	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Vorne	Einzelradaufhängung an McPherson-Federbeinen, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisator und quer verbauter Blattfeder	
Hinten	Starrachse mit Blattfedern, Stoßdämpfern und Stabilisator	
Lenkung	Zahnstangenlenkung, hydraulisch unterstützt; Übersetzung: 25,5 : 1	
Räder	6.5 J x 16 Stahl	
Bereifung	235/65 R 16	
Bremsen allgemein	Zweikreis-Diagonal-Bremsanlage, servounterstützt, elektronisch geregeltes 4-Kanal-Antiblockiersystem mit elektronischer Bremskraftverteilung (EBV); Bremsassistent; Traktionskontrolle (TCS); elektronische Stabilitätskontrolle (ESC), fahrdynamische Stabilitätskontrolle (VSC); Berganfahrassistent (HAC)	
Bremsen vorne	Innenbelüftete Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 299 mm	
Bremsen hinten	Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 316 mm	
Feststellbremse	Mechanisch über Seilzug und Bremsstrommeln (Durchmesser: 190 mm) auf die Hinterräder wirkend	

HYUNDAI H350 CARGO: TECHNISCHE DATEN¹

[3]

Antrieb	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Allgemein	Heckantrieb; 6-Gang-Schaltgetriebe, hydraulisch betätigte Einscheiben-Trockenkupplung	
1. Gang [:1]	5,080	
2. Gang [:1]	2,586	
3. Gang [:1]	1,486	
4. Gang [:1]	1,000	
5. Gang [:1]	0,784	
6. Gang [:1]	0,679	
Rückwärtsgang [:1]	4,095	
Achsübersetzung [:1]	3,538 (auf Wunsch: 3,917)	

Motor	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Allgemein	4-Zylinder-Reihen-Dieselmotor, vorne längs eingebaut, mit Common-Rail-Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Schaufelgeometrie VGT und Ladeluftkühlung, Leichtmetall-Zylinderkopf, 2 Ausgleichswellen, 4 Ventile pro Zylinder. Start-Stop-Automatik ISG (Idle Stop & Go)	
Abgasreinigung	Oxidations-Katalysator, Dieselpartikelfilter	
Abgas-Norm	Euro 5	
Hubraum [ccm]	2.497	
Bohrung [mm]	91,0	
Hub [mm]	96,0	
Ventiltrieb	2 oben liegende Nockenwellen, Antrieb über Steuerkette	
Gemischaufbereitung	Common-Rail-Direkteinspritzung	
Verdichtung	22,0 : 1	
Zündanlage	Selbstzündung	
Batterie	12 V, 100 Ah	
Lichtmaschine	130 A (auf Wunsch: 180 A)	
Anlasser	2.200 W, 12 V	
Maximale Leistung	110 kW (150 PS) bei 3.600 ⁻¹	125 kW (170 PS) bei 3.600 ⁻¹
Maximales Drehmoment	373 Nm bei 1.500-2.500 ⁻¹	422 Nm bei 1.500-2.500 ⁻¹
Treibstoffart	Dieselkraftstoff	

HYUNDAI H350 CARGO: TECHNISCHE DATEN¹

[4]

Fahrleistungen <small>In Klammern: Achsübersetzung 3,917 : 1</small>	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	170 (146)	170 (156)

Verbrauch <small>In Klammern: Achsübersetzung 3,917 : 1</small>	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Städtisch [l/100 km]	9,2 (10,5)	9,2 (10,5)
Außerstädtisch [l/100 km]	7,4 (7,7)	7,4 (7,7)
Gesamt [l/100km]	8,1 (8,5)	8,1 (8,5)
CO ₂ -Emission [g/km]	212 (229)	212 (229)
Effizienzklasse	- ³	- ³

Wartungsintervalle	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Wartung	alle 30.000 km oder alle zwei Jahre	

Außengeräusch	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Standgeräusch [dB(A)]	85	
Fahrgeräusch [dB(A)]	74,5	

Füllmengen	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Motoröl [l]	8,7	
Getriebeöl [l]	3,2	
Tankinhalt [l]	75	

Versicherungseinstufung	2.5 CRDi 110 kW	2.5 CRDi 125 kW
Haftpflicht	- ³	- ³
Teilkasko	- ³	- ³
Vollkasko	- ³	- ³

Anmerkungen

1: Stand: Juli 2015

2: Nach EG-Betriebserlaubnis mit zu 90 % gefülltem Tank inkl. 75 kg Fahrergewicht, ausstattungsabhängig

3: Wird bei Nutzfahrzeugen nicht ermittelt