Hyundai STARIA Elektro	Technische Daten

Karosserie	STARIA Elektro 160 kW
Allgemein	Selbsttragende Sicherheitskarosserie mit formstabiler Fahrgastzelle, definierten Knautschzonen und Seitenaufprallschutz in den Türen
Türen	5
Sitzplätze	7/9
Luftwiderstandsbeiwert [c_W]	0,289

Maße	STARIA Elektro 160 kW
Länge [mm]	5.253
Breite [mm]	1.997
Höhe [mm]	1.990
Radstand [mm]	3.273
Spurweite vorne [mm]	1.732
Spurweite hinten [mm]	1.743
Wendekreis [m]	11,96
Karosserieüberhang vorne/hinten [mm]	910 / 1.070
Bodenfreiheit [mm]	186
Kopfraum 1./ 2./ 3. Sitzreihe [mm]	1.064 / 1.087 / 1.081 [9-Sitzer] 1.064 / 1.111 / 991 [7-Sitzer Calligraphy] 1.064 / 1.110 / 991 [7-Sitzer Executive]
Schulterraum 1./ 2./ 3. Sitzreihe [mm]	1.831 / 1.781 / 1.645 [9-Sitzer] 1.831 / 1.672 / 1.618 [7-Sitzer Calligraphy] 1.831 / 1.674 / 1.618 [7-Sitzer Executive]
Beinraum 1./ 2./ 3. Sitzreihe [mm]	1.027 / 1.062 / 1.010 [9-Sitzer] 1.027 / 1.400 / 1.256 [7-Sitzer Calligraphy] 1.027 / 1.409 / 1.221 [7-Sitzer Executive]
Gepäckraumvolumen [l, VDA]	831 – 1.303 [9-Sitzer] / 117 – 431 [7-Sitzer]
Gepäckraumvolumen vorne [l, VDA]	24

Gewichte	STARIA Elektro 160 kW
Leergewicht [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	2.600 – 2.670 [9-Sitzer] / 2.660 – 2.730 [7-Sitzer Calligraphy] / 2.725 – 2.787 [7-Sitzer Executive]
Zuladung [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	680 – 750 [9-Sitzer] / 540 – 610 [7-Sitzer Calligraphy] / 573 – 635 [7-Sitzer Executive]
Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	3.350 [9-Sitzer] / 3.270 [7-Sitzer Calligraphy] / 3.360 [7-Sitzer Executive]
Zulässige Achslast vorne/hinten [kg]	1.670 / 1.960
Stützlast [kg]	100
Anhängelast ungebremst [kg]	750
Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg]	2.000
Dachlast [kg]	100

Hyundai STARIA Elektro	Technische Daten

Fahrwerk	STARIA Elektro 160 kW
Vorne	Einzelradaufhängung an MacPherson-Federbeinen
Hinten	Multilenkerachse
Lenkung	Zahnstangenlenkung, elektrisch unterstützt; Übersetzung: 16,82 : 1. Spurfolgeassistent
Räder	6,5 J x 17 Leichtmetall
Bereifung	215/65 R17
Bremsen allgemein	Multikollisionsbremse, Autonomer Notbremsassistent inkl. Fußgänger- und Fahrradfahrererkennung sowie Abbiegefunktion. Adaptive Geschwindigkeitsregelanlage mit Stopp-Funktion. Elektronische Stabilitätskontrolle, Berganfahrhilfe. Bremsenergierückgewinnungssystem
Bremsen vorne	Innenbelüftete Scheibenbremsen, Durchmesser: 325 mm
Bremsen hinten	Innenbelüftete Scheibenbremsen, Durchmesser: 325 mm
Feststellbremse	Elektrische Parkbremse (EPB)

Antrieb	STARIA Elektro 160 kW
Allgemein	Vorderradantrieb; Reduktionsgetriebe, Getriebeübersetzung fest: 12.917

Elektromotor	STARIA Elektro 160 kW
Allgemein	Permanentmagnet-Synchronelektromotor (Wechselstrom), vorne eingebaut; Stromspeicherung in Hochleistungs-Akku, mit Inverter-Wechselrichter zur Umwandlung von Gleich- in Wechselstrom
Maximale Leistung	160 kW (218 PS)
Maximales Drehmoment	350 Nm

Hyundai STARIA Elektro	Technische Daten

Batterie	STARIA Elektro 160 kW
Batterietyp	Lithium-Ionen
Batteriekapazität [kWh]	84
Systemspannung [V]	697
Ladeleistung On-Board-Charger [kW]	11
Maximale DC-Ladeleistung [kW]	256
Ladedauer Wallbox/11-kW-Ladestation, Wechselstrom, über Typ-2-Kabel, 10-100 %	7 Std. 35 min
Ladedauer 350-kW-Schnellladestation, Gleichstrom, über CCS-Kabel, 10-80 %	20 min.

Fahrleistungen	STARIA Elektro 160 kW
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	184
Beschleunigung 0-100 km/h [sec]	9,5

Verbrauch nach WLTP	STARIA Elektro 160 kW
Kombiniert [kWh/100 km]	21,8
CO_2-Emission, kombiniert [g/km]	0
CO_2-Klasse	A
Maximale Reichweite bei voller Batterie, kombiniert [km]	430

Außengeräusch	STARIA Elektro 160 kW
Standgeräusch [dB(A)]	0
Fahrgeräusch [dB(A)]	66

Hyundai STARIA Elektro	Technische Daten

Füllmengen	STARIA Elektro 160 kW
Ölmenge Reduktionsgetriebe [l]	4,1
Kühlsystem [l]	17,11

Wartungsintervalle	STARIA Elektro 160 kW
Wartung	Alle 30.000 km oder 24 Monate

Versicherungseinstufung	STARIA Elektro 160 kW
Typ-Schlüssel-Nr.	AMS
Haftpflicht	22
Teilkasko	24
Vollkasko	26