

Technische Daten



Hudson EV
eVOXX

hudson-ev.com

Gesamtabmessungen

Pritsche: 3700*1480*1680 Cargo: 3700*1480*1925

Abmessung & Gewichte

Gesamtabmessungen (mm)	3700*1480*1680 / 3700*1480*1925
Radstand (mm)	2630
Leergewicht (kg)	950
Nutzlast (kg)	750
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	1700
Anzahl der Sitzplätze	2

Laderaum & Aufbau

Abmessungen der Ladefläche (mm)	2015×1400×320 / 2045×1420×1195
Ladeflächenvolumen (m³)	-/3,47
Heckklappe	Flügeltüren
Seitentür	- /Einseitig manuell
Karosseriestruktur	Rahmenaufbau

Antrieb & Fahrleistungen

Motortyp	Synchronmotor mit Permanentmagneten
Antriebslayout	Hinterradantrieb
Nennleistung / Drehmoment	15 kW / 110 N·m
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	71
Maximale Steigfähigkeit	20 %
Mindestwendekreis (m)	5,4

Batterie & Laden

Batterietyp	Lithium-Eisenphosphat
Batteriehersteller	GUOCHUANG / Yaoqian
Gesamtkapazität der Batterie (kWh)	15,4 / 23,5
Reichweite nach WLTP (CLTC) (km)	112 (150) / 144 (220)
System zur Rückgewinnung von Bremsenergie	●
Typ des Bordladegeräts	Typ 2, max. 3,3 kW
Ladezeit bei normaler Ladung	(15,4 kW) ≤5h
Batterieheizsystem	●

Fahrwerk, Bremsen & Reifen

Vorderradaufhängung	MacPherson-Einzelradaufhängung
Hinterradaufhängung	Blattfeder-Starraufhängung
Servolenkung	EPS
Vorderradbremse	Scheibenbremse
Hinterradbremse	Trommel
Feststellbremse	Handbremse
Vorderreifen	145R12 LT 8PR
Hinterreifen	145R12 LT 8PR
Felgenmaterial	Stahl

Sicherheit & Assistenz

ABS+EBD	●
Sicherheitsgurt-Erinnerungsfunktion	Fahrerseite

Serienausstattung & Komfort

Schlüssel	1 mechanischer Schlüssel & 1 Fernbedienungsschlüssel
Zentralverriegelung	●
Klimaanlage und Heizung im Fahrgastraum	●
Rückfahrkamera	●
Typ des Rückspiegels	Manuell verstellbarer Außenspiegel
Scheinwerfer	Halogen-Scheinwerfer
Fensterheber	Elektrisch
Verstellmöglichkeiten des Fahrersitzes	Nach vorne und hinten
USB-Anschlüsse	●
12-V-Stromversorgung	●

Modellvarianten & Design

Modell Fahrgestell	Lkw, Transporter, Muldenkipper
Innenraumfarbe	☒ Schwarz/Blau
Karosseriefarben	☐ Weiß ☒ Blau ☒ Grün
Farbe der Cargobox	☐ Weiß