

Antrieb. Technische Daten.

	Medium Range (MR)	Long Range (LR)
Antriebsstrang	BPW eTransport	
Max. Leistung (kW/PS)	100/136	
Max. Drehmoment am Rad (Nm)	6.580	
Max. Steigfähigkeit (%)	> 20 %	
Batteriekapazität Nominal (kWh)	84	126
Reichweite (km)	130*	200*
Max. AC-/DC-Laden (kW)	22/100	
Min. AC-/DC Ladedauer von 20 – 80% (min)	200/45	320/72

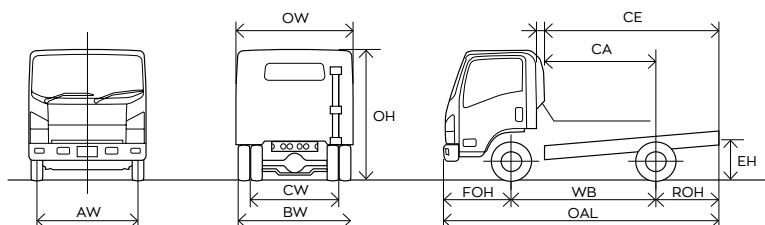
*Abhängig von Einsatzzweck und Fahrweise.

Gewichte. Nutzlast.

	Medium Range (MR)			Long Range (LR)	
	Standard	Lang	Koffer	Lang	Koffer
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	7.490				
Anhängelast gebremst/ungebremst (kg)	3.500/ 750				
Zulässige Achslast vorne/hinten (kg)	3.100/5.600				
Leergewicht (kg)	3.205	3.240	4.140**	3.670	4.570**
Zuladung max. (kg)	4.285	4.250	3.250	3.820	2.920

**Koffer mit 15 Palettenstellplätzen, ohne Ladebordwand.

Abmessung. Fahrgestell.



	OAL	WB	FOH	ROH	CE	CA	OW	AW	BW	CW	OH	EH
Standard	5.985	3.465	1.110	1.510	4.305	2.795	2.115	1.680	2.115	1.650	2.265	805
Lang	7.815	4.475	1.110	2.230	6.135	3.905	2.115	1.680	2.115	1.650	2.265	780

Abmessungen in mm (Maßangaben sind toleranzbehaftet)

Ausstattung. Sicherheit und Assistenzsysteme.

Notbremsassistent	●
Spurhalteassistent	●
Tempomat	●
Elektronisches Stabilitätsprogramm	●
Antriebsschlupfregelung	●
Antiblockiersystem	●
Abbiegeassistent	○

● = Serienausstattung
○ = Optional bestellbar

Der BAX erfüllt hohe Sicherheitsanforderungen, nach aktuellem technischen Stand. Dazu gehört die funktionale Sicherheit gemäß ISO 26262 und die HV Eigensicherheit gemäß DGUV.