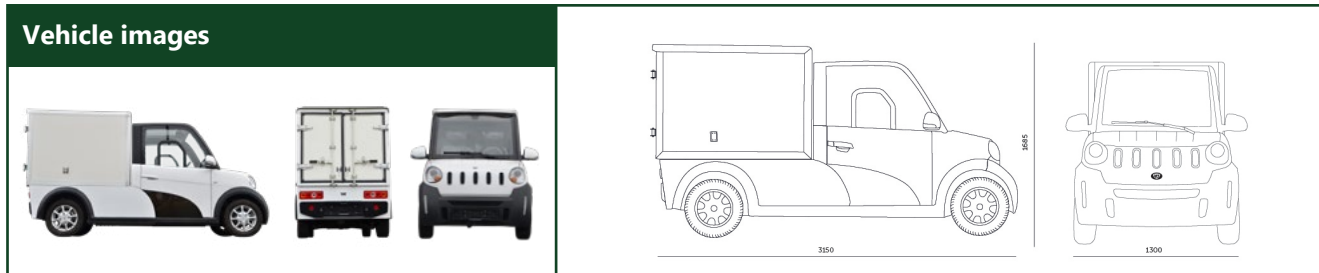


Technisches Datenblatt

ARI 458 Box



Vehicle	Overall dimension (L/W/H) in mm	3150×1300×1685
	Dimensions box (L/W/H) in mm	1310×1160×0095
	Wheelbase in mm	2300
	Track width front/rear in mm	1100/1090
	Ground clearance in mm	150
	Vehicle weight with/without battery in kg	407/604
	Load capacity in kg	450
	Seats	2

Engine	Motor	Wechselstrom Motor
	Leistung in Kilowatt	7,5
	Spannung in Volt	72
	Batterietyp	Lithium Ionen Batterie - 4 Jahre Garantie oder 60.000km
	Batteriekapazität	10kwh
	Ladespannung in Volt	220 an der Haushaltssteckdose mit 16Ah Sicherung

Transmission	Getriebetyp	Automatikgetriebe
	Differentialgetriebe	ja, ist vorhanden

Drive	Antriebsart	Heckantrieb
	Vorderachsaufhängung	McPerson Einzelradaufhängung
	Hinterachsaufhängung	McPerson Hinterrad-Einzelradaufhängung

Brakes	Bremsscheiben	2 Bremsscheiben vorne und hinten
	Parkbremse	manuelle Handbremse im Fahrgastraum

Wheels	Reifendimension	145/70 R12
	Felgentyp	Aluminium Leichtmetallrad zuzüglich Radnabe

Consumption and charge time	Energieverbrauch pro 100km	ca. 7,5 kwh bei Höchstgeschwindigkeit
	Höchstgeschwindigkeit in km/h	78
	Steigfähigkeit	20%
	Ladezeit je nach Ladestand in Stunden	6-8
	Reichweite in km, bei 40km/h	120 - 285

Garantie	Fahrzeug	6 Monate Garantie, 18 Monate Gewährleistung
	Batterie	4 Jahre oder 60.000 Km