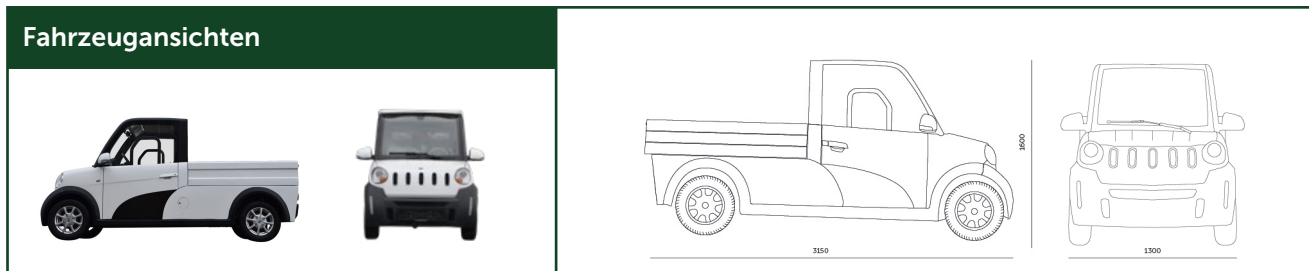


# Technisches Datenblatt

## ARI 458 Pritsche



<b>Fahrzeug</b>	Fahrzeugmaße (L/B/H) in mm	3150×1300×1600
	Innenmaß Ladefläche (L/B) in mm	1310×1160
	Radstand in mm	2300
	Spurbreite vorne/hinten in mm	1100/1090
	Bodenfreiheit in mm	150
	Fahrzeuggewicht ohne Batterie/mit Batterie in kg	407/604
	Zuladung in kg	531
	Sitzplätze	2

<b>Motor</b>	Motor	Wechselstrom Motor
	Leistung in Kilowatt	7,5
	Spannung in Volt	72
	Batterietyp	Lithium-Eisenphosphat-Akku (LiFePO4)
	Batteriekapazität	160 - 275 Ah
	Ladespannung in Volt	220 an der Haushaltssteckdose mit 16Ah Sicherung

<b>Getriebe</b>	Getriebetyp	Automatikgetriebe
	Differentialgetriebe	ja, ist vorhanden

<b>Antrieb</b>	Antriebsart	Heckantrieb
	Vorderachsaufhängung	McPerson Einzelradaufhängung
	Hinterachsaufhängung	McPerson Hinterrad-Einzelradaufhängung

<b>Bremsen</b>	Bremsscheiben	2 Bremsscheiben vorne und hinten
	Parkbremse	manuelle Handbremse im Fahrgastraum

<b>Räder</b>	Reifendimension	145/70 R12
	Felgentyp	Aluminium Leichtmetallrad zuzüglich Radnabe

<b>Verbrauch und Ladezeit</b>	Energieverbrauch pro 100km	ca. 7,5 kwh bei Höchstgeschwindigkeit
	Höchstgeschwindigkeit in km/h	78
	Steigfähigkeit	20%
	Ladezeit je nach Ladestand in Stunden	6-8, mit Schnellladefunktion: 2-3
	Reichweite in km, bei 40km/h	150 - 495

<b>Garantie</b>	Fahrzeug	6 Monate Garantie, 18 Monate Gewährleistung
	Batterie	4 Jahre oder 60.000 Km