

Technisches Datenblatt

ARI 802 Personenfahrzeug



Fahrzeug	Fahrzeugmaße (L/B/H) in mm	2245×1290×1570
	Sitzplätze	2
	Radstand in mm	1500
	Spurbreite vorne/hinten in mm	1100/1090
	Bodenfreiheit in mm	150
	Fahrzeuggewicht mit Batterie in kg	643
	Zuladung in kg	450

Motor	Motor	Wechselstrom Motor
	Leistung in Kilowatt	7,5
	Spannung in Volt	72
	Batterietyp	SLA Blei-Gel-Akku / LiFePO4-Akku
	Batteriekapazität	100 Ah
	Ladespannung in Volt	220 an der Haushaltssteckdose mit 16Ah Sicherung

Getriebe	Getriebetyp	Automatikgetriebe
	Differentialgetriebe	ja, ist vorhanden

Antrieb	Antriebsart	Heckantrieb
	Vorderachsaufhängung	McPerson Einzelradaufhängung
	Hinterachsaufhängung	McPerson Hinterrad-Einzelradaufhängung

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

Räder	Reifendimension	145/70 R12
	Felgentyp	Aluminium Leichtmetallrad zuzüglich Radnabe

Verbrauch und Ladezeit	Energieverbrauch pro 100km	ca. 6 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 (SLA-Akku) - 250 (LiFePO4-Akku)

Garantie	Fahrzeug	6 Monate Garantie, 18 Monate Gewährleistung
	Batterie	Wie Fahrzeug (SLA-Akku) / 4 Jahre bzw. 60.000 Km (LiFePO4-Akku)

Technisches Datenblatt

ARI 452 Personenfahrzeug



Fahrzeug	Fahrzeugmaße (L/B/H) in mm	2245×1290×1570
	Sitzplätze	2
	Radstand in mm	1500
	Spurbreite vorne/hinten in mm	1100/1090
	Bodenfreiheit in mm	150
	Fahrzeuggewicht mit Batterie in kg	635
	Zuladung in kg	450

Motor	Motor	Wechselstrom Motor
	Leistung in Kilowatt	3,5
	Spannung in Volt	60
	Batterietyp	SLA Blei-Gel-Akku / LiFePO4-Akku
	Batteriekapazität	100 Ah
	Ladespannung in Volt	220 an der Haushaltssteckdose mit 16Ah Sicherung

Getriebe	Getriebetyp	Automatikgetriebe
	Differentialgetriebe	ja, ist vorhanden

Antrieb	Antriebsart	Heckantrieb
	Vorderachsaufhängung	McPerson Einzelradaufhängung
	Hinterachsaufhängung	McPerson Hinterrad-Einzelradaufhängung

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

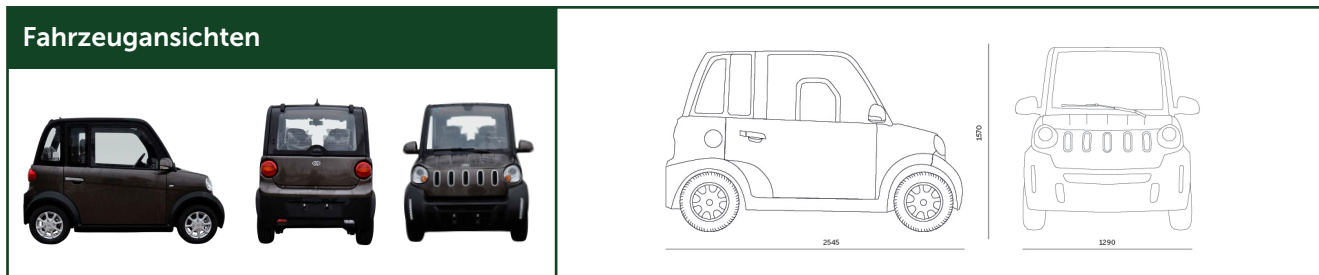
Räder	Reifendimension	145/70 R12
	Felgentyp	Aluminium Leichtmetallrad zuzüglich Radnabe

Verbrauch und Ladezeit	Energieverbrauch pro 100km	ca. 6 kWh bei Höchstgeschwindigkeit
	Höchstgeschwindigkeit in km/h	45
	Steigfähigkeit	20%
	Ladezeit je nach Ladestand in Stunden	6-8
	Reichweite in km, bei 40km/h	120 (SLA-Akku) - 250 (LiFePO4-Akku)

Garantie	Fahrzeug	6 Monate Garantie, 18 Monate Gewährleistung
	Batterie	Wie Fahrzeug (SLA-Akku) / 4 Jahre bzw. 60.000 Km (LiFePO4-Akku)

Technisches Datenblatt

ARI 804 Personenfahrzeug



Fahrzeug	Fahrzeugmaße (L/B/H) in mm	2545×1290×1570
	Sitzplätze	4
	Radstand in mm	1800
	Spurbreite vorne/hinten in mm	1100/1090
	Bodenfreiheit in mm	150
	Fahrzeuggewicht mit Batterie in kg	663
	Zuladung in kg	450

Motor	Motor	Wechselstrom Motor
	Leistung in Kilowatt	7,5
	Spannung in Volt	72
	Batterietyp	SLA Blei-Gel-Akku / LiFePO4-Akku
	Batteriekapazität	100 Ah
	Ladespannung in Volt	220 an der Haushaltssteckdose mit 16Ah Sicherung

Getriebe	Getriebetyp	Automatikgetriebe
	Differentialgetriebe	ja, ist vorhanden

Antrieb	Antriebsart	Heckantrieb
	Vorderachsaufhängung	McPerson Einzelradaufhängung
	Hinterachsaufhängung	McPerson Hinterrad-Einzelradaufhängung

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

Räder	Reifendimension	145/70 R12
	Felgentyp	Aluminium Leichtmetallrad zuzüglich Radnabe

Verbrauch und Ladezeit	Energieverbrauch pro 100km	ca. 6 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 (SLA-Akku) - 250 (LiFePO4-Akku)

Garantie	Fahrzeug	6 Monate Garantie, 18 Monate Gewährleistung
	Batterie	Wie Fahrzeug (SLA-Akku) / 4 Jahre bzw. 60.000 Km (LiFePO4-Akku)