

Merkmal	ARI 458	ARI 458 Pro
Fahrzeugabmessungen (L/B/H)	3150 × 1300 × 1685 mm	3820 × 1490 × 1925 mm
Ladefläche Standard Koffer (L/B/H)	1320 × 1160 × 950 mm Volumen: ca. 1,45 m³	2045 × 1420 × 1195 mm Volumen: ca. 3,47 m³
Ladefläche Standard Pritsche (L/B)	1320 × 1160 mm Ladefläche: ca. 1,53 m²	2015 × 1400 mm Ladefläche: ca. 2,82 m²
Radstand	2300 mm	2630 mm
Spurbreite (v/h)	1100 / 1090 mm	1290 / 1290 mm
Bodenfreiheit	150 mm (SLA) / 180 mm (LiFePO ₄)	200 mm
Leergewicht (ohne/mit Batterie)	407 / 604 kg	595 / 950 kg
Nutzlast	531–648 kg	850 kg
Sitzplätze	2	2
Wendekreis	9,70 m	9,62 m
Anhängelast	350 kg (nur auf Privatgelände!)	350 kg (gebremst/ungebremst)
Motorleistung	7,5 kW	15 kW
Batterietyp	SLA oder LiFePO ₄	LiFePO ₄
Batteriekapazitäten	8,84 – 40,78 kWh	15 oder 23,5 kWh
Betriebsspannung	72 V	115 V
Energieverbrauch/100 km	ca. 7,1 kWh	ca. 13,2 kWh
Höchstgeschwindigkeit	78 km/h	71 km/h
Reichweite	120 – 495 km	120 – 230 km
Ladezeit (230 V)	6–8 h	4–6 h
Aufhängung vorne/hinten	McPherson / McPherson	McPherson / Blattfedern
Bremsen (v/h)	Scheiben / Scheiben	Scheiben / Trommel
Felgen	Alu-Leichtmetall	Stahl oder Alu-Leichtmetall
Garantie Fahrzeug	6 Monate + 18 Monate Gewährleistung	24 Monate (verlängerbar)
Garantie Akku	LiFePO ₄ : 4 Jahre oder 60.000 km	LiFePO ₄ : 5 Jahre oder 120.000 km
Serienausstattung innen	Elektrische Fensterheber, MP4-Player mit Touchscreen, Bluetooth & Rückfahrkamera, Zentralverriegelung mit Funk, Innenraumheizung, Frischluftgebläse, 12-V-Steckdose, Panoramadach, ECO-Mode, Kunstleder-Sitze mit 3-Punkt-Gurt, u. a.	Elektrische Fensterheber, MP4-Player, Bluetooth & Rückfahrkamera, Zentralverriegelung mit Funk, Innenraumheizung, Frischluftgebläse, 12-V-Steckdose, Fahrprogramme Standard & ECO, Sitze mit Stoffbezug & 3-Punkt-Gurt, u. a.
Serienausstattung außen	elektrisch verstellbare Außenspiegel, Fahrlicht H7 mit Fernlicht, LED-Tagfahrlicht, Blinker in den Spiegeln, 12"-Leichtmetallräder, Dachantenne, Ladekabel, Ladebuchse 230 V	Fahrlicht H7 mit Fernlicht, LED-Tagfahrlicht, Blinker, 12"-Leichtmetallräder, Ladekabel, Ladebuchse, 2 Kennzeichenhalter