# Technisches Datenblatt

ARI 901 Verkaufsaufbau

## Fahrzeugansichten



| | | |
|---|---|---|
| **Fahrzeug** | Fahrzeugabmessungen in mm (LxBxH) | 4840×1635×2320 |
| | Innenmaß Koffer (L/B/H) in mm | 2860x1500x1560 |
| | Spurbreite (v/h) | 1390/1435 |
| | Radstand in mm | 3050 |
| | Bodenfreiheit | 180 - 190 mm |
| | Fahrzeuggewicht leer in kg | 1315 |
| | Nutzlast | 1190 kg |
| | Sitzplätze | 2 |
| | Wendekreis in Meter | 8,70 |
| | Anhängelast in kg | 1000 kg gebremst / 600 kg ungebremst |
| **Motor** | Motor | Permanentmagnet-Motor |
| | Leistung | 60 kW |
| | Akku-Typ | Lithium-Eisenphosphat |
| | Akku-Kapazität | 41,86 kWh |
| | Ladespannung | 230 Volt |
| | Spannung in Volt | 320 |
| | | |
| **Getriebe** | Getriebtyp | Direktübertragung |
| | Differentialgetriebe | Ja, ist vorhanden |
| **Antrieb** | Vorderachsaufhängung | Einzelradaufhängung |
| | Hinterachsaufhängung | Starrachse mit Blattfedern |
| | Antriebsart | Heckantrieb |
| **Bremsen** | Bremsen (v/h) | Scheibenbremsen / Trommelbremsen |
| | Parkbremse | manuelle Handbremse im Fahrgastraum |
| **Räder** | Reifendimensionen | 175R14LT |
| | Felgentyp | Stahlfelgen |
| **Verbrauch und Ladezeit** | Energieverbrauch pro 100 km | ca. 17 kWh (kombiniert) |
| | Vmax | 100 km/h |
| | Steigfähigkeit | 25-28% |
| | Ladedauer | 7-10 Stunden (Schnellladung: 2) |
| | Reichweite | 260 km |
| **Garantie** | Garantie Fahrzeug | 2 Jahre oder 80.000 km |
| | Garantie Akku | 3 Jahre oder 150.000 km |
| | | |

ARI Motors GmbH • www.ari-motors.com