



# Der Ari E-Transporter

**Borna bei Leipzig (SN). Ari Motors 901 erweitert sein Programm elektrischer Nutzfahrzeuge um einen Transporter mit rund 900 Kilogramm Nutzlast. Das Modell 901 wird von einem 60-kW-Motor (82 PS) angetrieben und ist 100 km/h schnell. Die Reichweite soll bis zu 260 Kilometer betragen. Verfügbar sind die Varianten Kofferaufbau, Pritsche und Kipper in verschiedenen Größen. Die maximale Ladefläche beträgt fünf Quadratmeter, das Ladevolumen liegt bei bis zu mehr als 7,5 Kubikmetern. Der Kofferaufbau kann zudem auch mit einem Kühlaggregat ausgerüstet werden. Zudem ist eine Variante als Kastenwagen verfügbar.**

Das erste Spezialfahrzeug der Firma aus Borna ist ein Müllsammelfahrzeug für Kommunen. Der Elektrotransporter mit mehr als 900 Kilogramm Zuladung hat eine Spitzenleistung von 60 kW (82 PS). Der Sammelbehälter wird wahlweise als fester oder kippbarer Aufbau geliefert. Die Reichweite des 100 km/h schnellen Ari 901 liegt bei rund 260 Kilometern.



Zur Ausstattung gehören unter anderem zwei USB-Anschlüsse, eine Rückfahrkamera kann als Extra bestellt werden. Alternativ kann der vollelektrische Ein-Tonner unter anderem auch als Kommunalfahrzeug mit Pritsche bestellt werden.

Daten ARI 901 Kastenwagen  
 Länge x Breite x Höhe (m): 4,43 x 1,63 x 1,94  
 Radstand (m): 2,80  
 Motor: Wechselstrom, 320 V  
 Heckantrieb  
 Leistung: 60 kW / 82 PS  
 Batterie: Lithiumionen, 40 kWh  
 Ladespannung: 220 V, Haushaltssteckdose, 16 A-Sicherung  
 Ladezeit: 6- 8 Stunden  
 Höchstgeschwindigkeit: 110 km/h  
 Bodenfreiheit: 230 mm  
 Steigfähigkeit: 25 %  
 Verbrauch (Herstellerrangabe): kombiniert ca. 16 kWh; 5,4 Liter  
 Reichweite: 260 km  
 Leergewicht / Zuladung: min. 1625 kg / max. 885 kg  
 Kofferraumvolumen: 440 Liter

Text, Fotos: Autoren-Union Mobilität/Ari Motors