



Der Golia ist der Goliat unter den Schmalspurfahrzeugen. Dank seines Aluminium Rahmen und Karosserie verfügt er über eine hohe Stabilität bei geringem Gewicht. Dies ermöglicht vielseitige Aufbauvariationen bei hoher Nutzlast. Durch das serienmäßige Akku Wechselsystems kann sogar ein 24 Stunden Dauereinsatz dargestellt werden. Dem langem Radstand ist es zu verdanken, das man einen Fahrkomfort hat der in dieser Klasse nicht üblich ist.

Der Golia ist der emissionsfreie Transportgigant im Zwergenkostüm, der unentbehrlich ist wenn Zuverlässigkeit gefragt ist und unverzichtbar in Einsatzgebieten bei denen es um sensiblen Umweltschutzgebieten oder Erholungszonen geht wie zum Beispiel im Halleneinsatz, Zoo, Marinas, Innerstädtische Versorgung oder Naherholungsgebieten.

Verfügbare Aufbauvarianten Preise zuzüglich Mehrwertsteuer					
Fahrgestell	Kipper	Arbeitsbühne	Kastenwagen	Pritsche	Mini Bus
Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	26.300 €	32.500 €

Serienausstattung

- Batterie Management System (BMS)
- Lenkradschloss
- Elektrische Scheibenwaschanlage mit 3-Stufen-Schweibenwischer
- Digitaldisplay im Armaturenbrett
- Akku Schnellwechselsystem
- Automatik-Sicherheitsgurte
- Innen-Rückspiegel
- 2 Außen-Rückspiegel an den Türen
- Standheizung als Zuheizung
- Signalton (Licht aus!)
- Rückwärts Warnton
- Ladesystem onboard
- Schiebefenster
- Beleuchtungsanlage
- Innenbeleuchtung mit Türkontaktschalter

Technische Daten	
Golia	AC-Power, wartungsfreie AGM-Batterien
Motor	72 V AC Motor, mit Energierückgewinnung
Getriebe	2 Gang
Leistung	9 kW
Versorgungsbatterie	12 V
Antriebsbatterie	12 AGM-Batterien á 6 V, 225 AH
Abmessung B x L x H	1.180 x 3.880 x 1.855
Lade/Aufbaufläche B x L	1.105 x 2.620
Radstand	2.040
Ladegerät	220 V/16 A
Lenkung	Mechanische Zahnstangenlenkung
Bremsanlage	Zweikreis-Bremsanlage mit lastabhängigem Regler und automatischer Bremsennachstellung, Frontscheibenbremse, Heck-Trommelbremse, mechanisch betätigte Handbremse auf Hinterachse wirkend
Leistungsangaben	
Höchstgeschwindigkeit	ca. 45 km/h
Reichweite	90 - 100 km unbeladen / 50 – 60 KM beladen mit 850 KG
Steigfähigkeit	≥ 20 %
Verbrauch	≈ 2,50 Euro/100 km
CO2-Emission	0 g/km
Zulassung	Schwer (L7e)
Leergewicht	1000 kg
Nutzlast	925 kg
zulässiges Gesamtgewicht	1925 kg

Stand: 12.2010

Technische Änderungen im Interesse der Produktweiterentwicklung vorbehalten. Dieses Dokument ist unverbindlich. Daraus und aus möglichen Fehlern im Dokument können keine Ansprüche abgeleitet werden. Es gelten die Angaben der gültigen Auftragsbestätigung.