

E-Carhaus Mobility Heike & Andreas Nickel D-63697 Hirzenhain Office: Am Höhenblick 5
Fon: D.-06045/ 7961 Mobil: 01607810306 Mail: e-carhaus@gmx.de Web: www.ecarhaus.de

E-Seightseeing Bus 8-10 Personen

Techn. Datenblatt für hellgrün, weiß, blau 8-10 Pers. / 12-14 Pers. ü.14 Personen auf Anfrage.

Elektrischer Sightseeingbus mit 11 Sitzplätzen

Modell	A11
System	48V /5KW Wechselstromsystem
Schlüsselkomponenten	
Batterie	Riesige Kapazität Deep Cycle Blei-Säure-Batterie 6V/Stück 8 Stück, 210Ah
Motor	5 kW Wechselstrommotor
Regler	Wechselstrom (400 A)
Ladegerät	An Bord 48V/30A
Leistung	
Passagierkapazität	11
Reichweite (beladen) auf ebener Straße bei einer Geschwindigkeit von 20 km/h	80-100 km
Max. Geschwindigkeit	30km/h
Minimaler Wenderadius (m)	3,8 m
Max. Steigfähigkeit (beladen)	15 %
Max. Brems-/Anhalteweg	3,8 m (von 20 km/h auf 0)
Gewicht des Wagens (mit Batterien)	980 kg
Maße	
Gesamtabmessungen: LBH (mm)	4380×1510×2180mm
Min. Bodenfreiheit (mm)	150 mm
Achsabstand	2000 mm
Radstand (mm)	vorne 1220mm/ hinten 1200mm
Karosserie und Rahmen	
Rahmen	Vollaluminiumrahmen
Körper	Spritzguss-Kunststoff PP
Dach	Spritzguss-Modellbau-Design, trennbarer Ersatz
Sitzplätze	Schwamm & Kunstleder, verstellbarer Fahrersitz
Armaturenbrett	Kunststoff-Forminstrumententafel mit Voltmeter, Amperemeter, Stromanzeige, Tachometer, Schlüsselschalter, Radio, USB-Stecker, Ablagefach, Getränkehalter
Reifen	Aluminium-Nabenrad 155R12C
EPS	Elektrische Servolenkung ist ausgestattet
Chassis	Hochfester Baustahl
Lenkung	Getriebelenkung + automatischer Spielausgleich
Bremssystem	Vordere Scheibe + hintere Trommel, Zweikreis-Hydraulikbremse + Handbremse
Vorderachse	McPherson-Einzelradaufhängung Spiralfeder + Zylinder hydraulische Stoßdämpfung
Hinterachse	Verstärkte 16,7-Integral-Hinterachse, nicht unabhängige Aufhängung, Blattfeder + hydraulische Stoßdämpfung

Detaillierte Konfigurationen: („S“ steht für Standardkonfiguration und „O“ steht für optionale Konfiguration)

Karosserie und Rahmen		
Windschutzscheibe	Verbundglas mit Wischer	S
Sitzbezüge		O
Sicherheitsgurte		O
Sicherheitslicht	mit Lautsprecher	O
Anhängerkupplung		O
Körperabdeckung		O
Sonnenschein-Vorhang		O
Regenschutz		O
Heizung		O
Fans		O
Rezensentenspiegel außen		S
Zentralspiegel innen		O
Feuerlöscher		O
Elektrisches System		
Radio mit USB		S
Kombinationsmessgerät		S
Solarpanel	Einteiliges 200-W-Solarmodul (1,22 m x 0,92 m), maximal 3 Stück	O
LED Frontlicht		S
Klimaanlage	Mit Kühl- und Warmfunktion	O
Kühlschrank		O

E-Sightseeing Bus 12-14 Personen, Farbe blau / weiß / hellgrün

Technische Daten: Für den größeren Bus 15-17 Personen bitte anfragen!

Alle E-Sightseeing Busangebote gibt es in offen für den Sommer oder auch geschlossen mit Scheibe für den leichten Winter! Bitte anfragen.

Elektrischer Sightseeingbus mit 14 Sitzplätzen

Modell	A14
System	48V /5KW Wechselstromsystem
Stückpreis (FOB Tianjin)	
Schlüsselkomponenten	
Batterie	Riesige Kapazität Deep Cycle Blei-Säure-Batterie 6V/Stück 8 Stück, 210Ah
Motor	5 kW Wechselstrommotor
Regler	US-Marke Curtis 1232 (400 A)
Ladegerät	An Bord 72V/30A
Leistung	
Passagierkapazität	14
Reichweite (beladen) auf ebener Straße bei einer Geschwindigkeit von 20 km/h	80-100 km
Max. Geschwindigkeit	30km/h
Minimaler Wenderadius (m)	5,4 m
Max. Steigfähigkeit (beladen)	15 %

Max. Brems-/Anhalteweg	3,3 m (von 20 km/h auf 0)	
Gewicht des Wagens (mit Batterien)	1070 kg	
Maße		
Gesamtabmessungen: LBH (mm)	5180×1510×2125mm	
Min. Bodenfreiheit (mm)	140 mm	
Achsabstand	2840 mm	
Radstand (mm)	vorne 1240mm/ hinten 1220mm	
Karosserie und Rahmen		
Rahmen	Vollaluminiumrahmen	
Körper	Spritzguss-Kunststoff PP	
Dach	Spritzguss-Modellbau-Design, trennbarer Ersatz	
Sitzplätze	Schwamm & Kunstleder, verstellbarer Fahrersitz	
Armaturenbrett	Kunststoff-Forminstrumententafel mit Voltmeter, Amperemeter, Stromanzeige, Tachometer, Schlüsselschalter, Radio, USB-Stecker, Ablagefach, Getränkehalter	
Reifen	Aluminium-Nabenrad 155R12C	
EPS	Elektrische Servolenkung ist ausgestattet	
Chassis	Hochfester Baustahl	
Lenkung	Getriebelenkung + automatischer Spielausgleich	
Bremssystem	Vordere Scheibe + hintere Trommel, Zweikreis-Hydraulikbremse + Handbremse	
Vorderachse	McPherson-Einzelradaufhängung Spiralfeder + Zylinder hydraulische Stoßdämpfung	
Hinterachse	Verstärkte 16,7-Integral-Hinterachse, nicht unabhängige Aufhängung, Blattfeder + hydraulische Stoßdämpfung	
Detaillierte Konfigurationen: (Konfiguration)	„S“ steht für Standardkonfiguration und „O“ steht für optionale	
Karosserie und Rahmen		
Windschutzscheibe	Verbundglas mit Wischer	S
Sitzbezüge		O
Sicherheitsgurte		O
Sicherheitslicht	mit Lautsprecher	O
Anhängerkupplung		O
Körperabdeckung		O
Sonnenschein-Vorhang		O
Regenschutz		O
Heizung		O
Fans		O
Rezensentenspiegel außen		S
Zentralspiegel innen		O
Feuerlöscher		O
Elektrisches System		
Radio mit USB		S
9-Zoll-Touchscreen	mit Rückfahrkamera	O
Kombinationsmessgerät		S
Solarpanel	Einteiliges 200-W-Solarmodul (1,22 m x 0,92 m), maximal 3 Stück	O
LED Frontlicht		S
Klimaanlage	Mit Kühl- und Warmfunktion	O
Kühlschrank		O
Megaphon	für Lautsprecher innen	O

