

Klingler Elektro-Wegebahn

Hochwertig verarbeiteter Besucherzug mit 2 oder mehr Anhänger

- Einzigartiges, individuelles Design und Abmessungen nach Kundenvorgabe
- Vollelektrische Zugmaschine mit komfortablen Personenanhänger
- Transportkapazität und Anzahl Anhänger nach Kundenvorgabe
- Auslegung Antriebsstrang und Batteriepaket angepasst an die Anwendung
- Ausstattung (Soundgenerator, Sitzgelegenheit, Multimedia, Infotainment u.v.m.) nach Wunsch
- Offene oder geschlossene Ausführung, Panoramadach, Trittbrett, Vollautomatische Türen

Kennwerte

Hersteller: KLINGLER Fahrzeugtechnik AG
in Zusammenarbeit mit
Carosserie Röllli AG, Stans

Typ: EZM / PAH

Leistungsdaten

Geschwindigkeit ohne Last: max. 25 km/h

Bremsanlage: vollhydraulische
Fremdkraftbremse

Lenkanlage: hydraulisch

Steigvermögen mit Last: bis 20 %

Abmessungen nach Kundenwunsch

Länge: z.B. 16`800 mm

Breite: z.B. 1`780 mm

Höhe: z.B. 2`520 mm

Wenderadius (aussen): z.B. 12`000 mm

Gewicht nach Anforderungsprofil

Gesamtgewicht inkl. Batterie: ca. 12.5 t

Gewicht Lok: ca. 5 t

Sitzplätze: 40 – 60

Antrieb

Motor z.B. AC 29 kW (37.5 kW Peak)

Kapazität Batterie: z.B. 1000 AH (80 kWh)

Batteriespannung : 80V DC

Batterietechnologie: Blei-Säure oder LiFePO4

Max. Stromaufnahme MOSFET-Steuerung,
Spitze 650 A

Ausstattung / Optionen

Batterieschnellwechselsystem

Allradlenkung für die Anhänger

Spielarme Kugelkupplung

Hydraulischer Rollstuhlflift

Strassenverkehrszulassung



Referenzobjekt: Masoala Express, Zoo Zürich

