

Autozug von Spielgut

© Familie "Spielgut", Sebastian P., D-24631, Germany

Stand: August 2014

Eigentümer & Erbauer: Familie Sebastian P.
Bauart: LEGO M.O.C.
Thema: Eisenbahn
Titel: Autozug
Bauzeit: ca. 6 Monate
Gesamtlänge: ca. 3,60 Meter
Steinzahl: ca. 2.500 Stück

Zug besteht aus:

2 Diesel-Lokomotiven, rot-schwarz
2 Personen-Waggons, rot-weiß-grau
1 Bord-Restaurant-Waggons, rot-weiß-grau
1 Liegewagen, rot-weiß-grau
1 Schlafwagen, rot-weiß-grau
1 DHL-Container-Waggons, roter Waggon mit gelben Container
3 Autotransportwaggons

Maße:

Breite: jeweils 6 Noppen, ca. 5 cm breit
Höhe: max. 14 Noppen, ca. 11 cm hoch
Mindesthöhe für **Überbauten der Gleise**: mind. 12 cm hoch
Lok: 30 - 33 Noppen, ca. 26 cm lang
Personen-Waggon: 37/39 - 43 Noppen, ca. 34 cm lang
Restaurant: 37/39 - 43 Noppen, ca. 34 cm lang
Schlaf- und Liegewagen: 37/39 - 43 Noppen, ca. 34 cm lang
DHL-Container-Waggon: 24 - 29 Noppen, ca. 23,5 cm lang
Autotransportwaggon: 48 - 51 Noppen, ca. 40,5 cm lang
Schwenkkreis/Kurvenradius **innerhalb der inneren Schienen-Kurve**:
mind. 5 cm **Abstand zu anderen Aufbauten** (z.B. Häusern, Figuren, Bäumen etc. ...)

Antrieb:

2 Motoren, RC, LEGO Power Functions Infrarotsystem

weitere Technik:

3 LEGO-Batteriekästen à 7,2 Volt
Akkus oder Batterien AAA
Fahrlicht vorne und hinten
Beleuchtung in den Personenwaggons