



Vielen Dank, dass du dich für den GT6-Bausatz von ELEKTRIKKEN entschieden hast!

Dein Bausatz wurde sorgfältig zusammengestellt und geprüft. Solltest du dennoch Grund zur Beanstandung haben, kannst du dich jederzeit an ELEKTRIKKEN wenden.

Bitte lies die Anleitung sorgfältig durch. Es sind wichtige Infos enthalten, um dir einen problemlosen Zusammenbau des Modells zu ermöglichen.

ACHTUNG

Bitte zuerst die Gefährhinweise auf Seite 2 durchlesen und beachten. Die Verwendung des Bausatzes geschieht auf eigene Gefahr.

Übersicht der enthaltenen Teile

- Wagenkästen A und B mit Front- und Heckscheibe
- Bodenplatte mit rollfähigen Drehgestellen und Gelenkportal (vormontiert)
- Drehgestellblenden
- transparent eingefärbte Linsen (klar, rot und orange) für Scheinwerfer, Blinker, etc.
- Kupplungsattrappen
- gefräste Acrylglasfensterscheiben für Seiten- und Türfenster mit aufgedruckten schwarzen und grauen Fensterrahmen
- Scheibenwischer und Rückspiegel aus geätztem Neusilberblech
- Stromabnehmer
- Decalbogen mit Linien- und Zielanzeigen sowie Wagennummern und weiteren Beschriftungen

Zur Motorisierung können Antriebe der Fa. Halling verwendet werden:

2 Stück [ANT-ALX-210-H0M](#)

2 Stück [ETH-DGB-210](#)

Diese Teile sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Benötigte Materialien & Werkzeuge

- Sekundenkleber
- Zahnstocher
- Schraubenzieher Kreuz
- Cutter-/ Bastelmesser / Schere
- 0,8mm-Bohrer, z.B. für einen Handdremel
- weiche Bastelunterlage, z.B. Schaumstoff
- Schlüsselfeile

Gefahrhinweise, Hinweise zur Verwendung

Detailliertes, maßstabsgetreues Kleinserienmodell für erwachsene Sammler. Nicht für Kinder unter 14 Jahren geeignet. Das Produkt sowie die Verpackung enthalten Kleinteile, die eine Erstickungsgefahr darstellen können. Bestandteile des Produkts weisen funktionelle scharfe Ecken, Spitzen und Kanten auf. Beachten Sie Hersteller-, Sicherheits- und Gebrauchsinformationen auf und in der Verpackung des Produkts und bewahren Sie diese sorgfältig auf.

Hinweise zur Verwendung des Produkts:

Beachten Sie die Sicherheitshinweise der verwendeten Materialien (z.B. Kleber, etc.). Der Zusammenbau und die Verwendung dieses Produktes geschehen grundsätzlich auf eigene Gefahr. Eine Haftung des Produzenten für Schäden, die durch die Benutzung des Artikels entstehen, ist ausgeschlossen.

Das Modell bzw. seine Einzelteile dürfen keiner Hitze, Kälte oder längerer Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Bewahre das Modell nicht in der Nähe der Heizung oder im Freien auf, sondern stets bei Raumtemperatur. Die Teile des Modells dürfen nicht gequetscht oder gestaucht werden, da sie sich sonst dauerhaft verbiegen oder brechen können.

Zusammenbau

Achtung!

Dies ist die Bauanleitung für Modelle, die ab 2026 verkauft wurden. Ältere Versionen findest du unter www.elektrikken.com/bauanleitungen

Wagenkasten und Bodenplatte sind bei diesem Modell bereits miteinander verbunden.

Möchtest du beides trennen, gehe folgendermaßen vor:

- 1) 2 Schrauben auf der Unterseite der Bodenplatte lösen
- 2) Bodenplatte vorsichtig senkrecht aus dem Gehäuse ziehen
- 3) Manchmal ist leichtes, vorsichtiges rütteln an der Bodenplatte erforderlich

Bitte beachte, dass das Gehäuse zusätzlich zu den Schrauben mit mehreren Rastnasen mit der Bodenplatte verbunden ist. Verwende keine Gewalt beim Herausnehmen der Bodenplatte. Für Schäden beim Ausbau der Bodenplatte wird keine Haftung übernommen.

Einsetzen der Seitenfenster

Vorbereitung: Die einzelnen Fensterscheiben werden aus der Tüte entnommen und entgratet. Jede Scheibe besitzt 2-3 Grate, welche z.B. mit einer Schere oder einem Bastelmesser vorsichtig entfernt werden können.

Die Scheiben werden von außen in das Modell eingebaut. Leg das Modell auf eine Seite und beginne damit, ein Fenster deiner Wahl auf die richtige Stelle am Wagenkasten aufzulegen. Mit sanftem Druck kannst du das Fenster senkrecht nach unten in seine Fassung drücken.

Für den seltenen Fall, dass das nicht klappt:

Fenster geht nicht auf Anhieb einzuklipsen: Bitte nicht unnötig viel Druck ausüben! Der Wagenkasten kann brechen. Arbeite stattdessen mit einer Schlüsselfeile o.ä. die Grate an der Scheibe vorsichtig nach. Führt das immer noch nicht zum gewünschten Ergebnis, kannst du das Fenster umlaufend ein wenig mit der Feile bearbeiten. Dies ist nur in Ausnahmefällen nötig.

Fenster sitzt zu locker: Sollte das Fenster nicht 100% fest sitzen, kannst du es wieder herausnehmen und mit einem Zahnstocher an wenigen Stellen etwas Sekundenkleber auf den Halterahmen des Fensters auftragen. Danach ca. 10 Sekunden warten und das Fenster erneut an seinen Platz drücken und den Kleber aushärten lassen.

Scheinwerfer, Blinker und Rückleuchten

Im Bausatz befinden sich drei Beutel mit transparenten, bunten Linsen für Scheinwerfer, Blinker und Rückleuchten.

Eine Tüte enthält die transparenten Scheinwerfer und einige orangefarbene Blinker. Diese Tüte ist für die Vorderseite (Front) der Straßenbahn bestimmt.

Montage: Frontpartie des Modells.

Die zweite Tüte enthält ausschließlich orangefarbene Blinker. Diese sind für die rechte und linke Seite des Modells bestimmt.

Montage: Seitliche Wechsel blinker an der vorderen Plattform. Bitte beachte, dass die Linsen zu einer Seite hin abgerundet sind, und man sie daher in einer bestimmten Richtung montieren muss.

Die dritte Tüte enthält transparente, orangefarbene und rote Linsen und ist für das Heck der Straßenbahn.

Montage: Am Heck. Bitte bohre zunächst alle 8 Löcher am Heck des Modells mit einem 0,8mm-Bohrer nach, damit die Linsen exakt passen. Links/rechts sind je drei Linsen übereinander zu montieren, von oben: orange, orange, rot. Mittig sind oben eine transparente (klare) Linse und darunter eine rote Linse zu montieren.

Die Linsen werden mit einem ganz kleinen Tropfen Kleber benetzt und anschließend mit einer Pinzette an die richtige Stelle gesetzt.

Das Procedere haben wir auf den folgenden Bildern anhand eines anderen Modells beispielhaft dargestellt. Die Montage beim GT6 erfolgt nach dem gleichen Prinzip.





Gib etwas Sekundenkleber auf ein überschüssiges Plasteteil. Der Zapfen der transparenten Linse wird mit der Pinzette in den Kleber getaucht. Alternativ kannst du den Kleber auch mit einem Zahnstocher auf die Linse oder auf das Modell geben.



Die Linse wird vorsichtig in das korrekte Loch des Modells gesteckt.



Anschließend wird die Linse mit der Pinzette richtig ausgerichtet, damit sie auch gerade sitzt.

Details für die Bodenplatte

Die Bodenplatte ist nahezu vollständig vormontiert. Es gibt jedoch einige Details, die wir noch nicht angeklebt haben, damit sie beim Transport nicht abbrechen.

Kupplungen: Die Kupplungen werden vorn und hinten mit einer M2x6-Schraube befestigt. Um die Kupplungen anzuschrauben, solltest du das Modell auf eine weiche Schaumstoffunterlage legen, damit beim Befestigen keine Details auf dem Dach abbrechen.

Drehgestelle:

Achtung: Möchtest du das Modell mit einem Motor ausrüsten, musst du zuvor die Elektrikken-Drehgestelle gegen solche von Halling austauschen.

In drei Beuteln findest du die Drehgestellblenden zur Montage am Modell, welche mit wenig Kleber an den Zapfen des Drehgestells befestigt werden können. Es gibt drei verschiedene Blenden, von denen jeweils 2 Stück beiliegen. Befestige sie wie folgt:

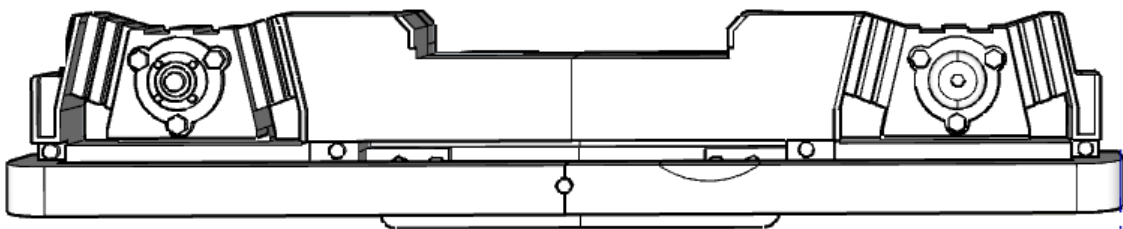
Typ 1: Am vorderen Drehgestell (A-Teil) auf der Türseite sowie am letzten Drehgestell (B-Teil) auf der türlosen Seite



Typ 2: Am vorderen Drehgestell (A-Teil) auf der türlosen Seite sowie am letzten Drehgestell (B-Teil) auf der Türseite



Typ 3: Am mittleren Drehgestell (Gelenk) auf beiden Seiten



Anbringen der Decals

Die Decals sind im UV- Druckverfahren erstellt. Bitte beachte, dass einige Decals weiß gedruckt sind und man sie schwer auf dem Papier erkennt. Die Decals werden ausgeschnitten und anschließend einige Sekunden in Wasser angelöst. Dabei trennt sich die Folie vom Trägermaterial und das Decal kann aufs Modell gelegt werden. Für einen besseren Halt auf dem Modell kannst du die Stelle, an der das Decal angebracht werden soll, mit etwas Decal Softer (z. B. Mr. Mark Softer Neo von Gunze/ Mr. Hobby) benetzen.

Nach dem Trocknen der Decals kann man diese zusätzlich mit Klarlack fixieren. Hierzu sollte ein Produkt verwendet werden, welches die Farbe nicht zu sehr auflöst (z.B. Tamiya X-35).

Die richtige Position der Decals am Modell hängt stark davon ab, welchen Zeitraum dein Modell abbilden soll. Bitte konsultiere vorab Quellen im Internet.

#6751: Enthält Decals für ein Modell im Zustand um 1980-1986 sowie solche für den noch existierenden Museumswagen #41

#6752: Enthält Decals für ein Modell im Zustand der 1980er und 1990er Jahre

Montage der Ätzteile

Das Ätzteil-Blech aus Neusilber enthält Scheibenwischer und Rückspiegel, welche mittels Sekundenkleber in den bereits vorgesehenen Löchern am Modell angebracht werden können.

Beim Heraustrennen der Teile aus dem Ätzblech mittels Cuttermesser ist zu beachten, dass alle Teile eine kleine Anbindung benötigen, mit der sie in den Löchern im Fahrzeug verklebt werden können. Die Teile dürfen nicht zu knapp abgeschnitten werden.

Scheibenwischer: Am Unteren Ende an der vorgesehenen Kante wird der Wischerarm ca. 1mm vor seinem Ende um 90 Grad gebogen und mit dem kurzen Ende am Modell befestigt. Der (in Fahrtrichtung) rechte Arm steht aufrecht in der Mitte der Scheibe während der linke Arm leicht schräg an der unteren Kante des Fensters liegt.

Der Rückspiegel kann zum Spiegelarm hin mit einer Zange noch leicht gebogen werden, um den Spiegel korrekt auszurichten. Dies sollte bestenfalls vor dem Verkleben geschehen.

Hersteller des Produkts sowie verantwortliche Person i.S. GPSR

Vincent Ertel, Elektrikken

E-Mail: elektrikken@web.de

Telefon: 0151/50136472 (Achtung: **Kein telefonischer Support** o.ä. - die Telefonnummer ist nur aufgrund gesetzlicher Verpflichtungen angegeben.)

Stadlerstr. 5

D-09126 Chemnitz

Fehler in der Beschreibung vorbehalten. Das Produkt kann im Sinne der Produktpflege in Farbe oder Inhalt von Abbildungen und Beschreibungen in dieser Produktinformation abweichen.