

**LGB** documents provided courtesy of:

**TRAINLI**

You can find everything you need for your hobby at

[Click Here >>>](#) [www.trainli.com](http://www.trainli.com)

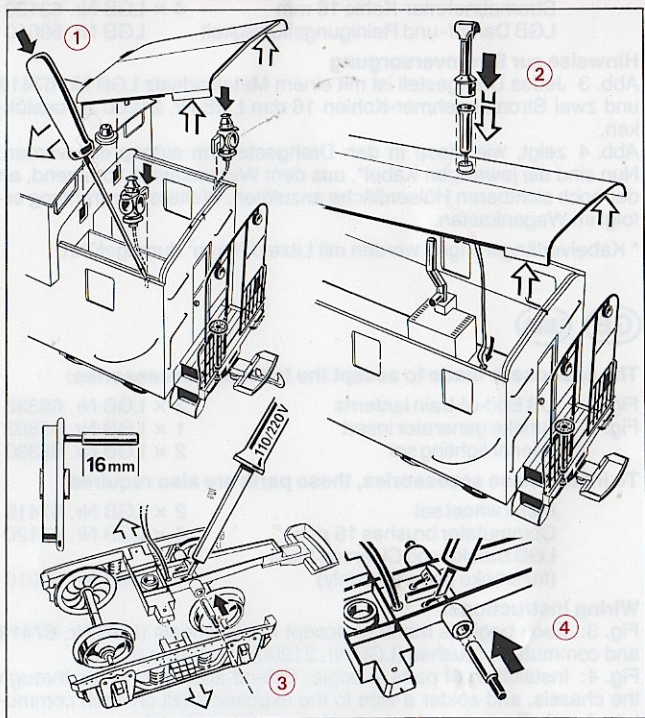
+1 (775) 302-8011

[Say thank you and like us on Facebook](#)

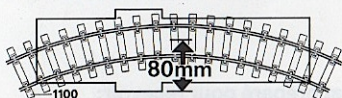
<https://www.facebook.com/trainlipage/>

# Zubehör

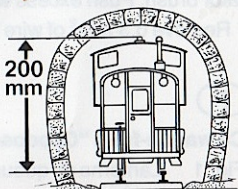
## Accessories · Accessoires



**Achtung, Wagen schwenkt aus!**



**Attention: take care of swing distance.**  
**Attention: le wagon pivote.**



# ERNST PAUL LEHMANN PATENTWERK

Saganer Str. 1-5 · D-90475 Nürnberg



®

## Dieser Caboose ist vorbereitet für:

Abb. 1	US Zugschlußlaterne	2 × LGB Nr. 68332
Abb. 2	Rauchbetrieb; Schornsteineinsatz Wageninnenbeleuchtung	1 × LGB Nr. 65803 2 × LGB Nr. 68330

## Für den Einbau werden zusätzlich benötigt:

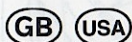
Metallradsatz, Scheibenrad	2 × LGB Nr. 67419
Stromabnehmer-Kohle 16 mm	4 × LGB Nr. 63120
LGB Dampf- und Reinigungsflüssigkeit	LGB Nr. 50010

## Hinweise zur Stromversorgung

Abb. 3 Jedes Drehgestell ist mit einem Metallradsatz LGB Nr. 67419 und zwei Stromabnehmer-Kohlen 16 mm LGB Nr. 21200 zu bestücken.

Abb. 4 zeigt, wie diese in den Drehgestellarm eingepreßt werden. Nun sind die jeweiligen Kabel\*, aus dem Wagenkasten kommend, an der noch sichtbaren Hülsenfläche anzulöten. Weitere Verdrahtung erfolgt im Wagenkasten.

\* Kabelverlängerungen werden mit Litze 0,3 mm<sup>2</sup> durchgeführt.



## The caboose is made to accept the following accessories:

Fig. 1	US End-of-train lanterns	2 × LGB Nr. 68332
Fig. 2	Smoke generator insert Interior lighting set	1 × LGB Nr. 65803 2 × LGB Nr. 68330

## To install these accessories, these parts are also required:

Metal wheel set	2 × LGB Nr. 67419
Commutator brushes 16 mm	4 × LGB Nr. 63120
LGB Smoke and Cleaning Fluid (for smoke generator only)	1 × LGB Nr. 50010

## Wiring instructions:

Fig. 3: Each bogie is made to accept metal wheels (LGB Nr. 67419) and commutator brushes (LGB Nr. 21200) for electric pick-up.

Fig. 4: Installation of parts in bogie. Extend accessory wires through the chassis, and solder a wire to the exposed shell on each commutator brush. Push excess wire back through the chassis.

\* Remove 0,3 mm<sup>2</sup> of wire insulation.



## Ce wagon-frein "Caboose" est préparé pour recevoir:

Fig. 1	Lanterne de queue de train, type américain	2 × LGB Nr. 68332
Fig. 2	Fumigène, insert de cheminée Eclairage intérieure	1 × LGB Nr. 65803 2 × LGB Nr. 68330

## Sont en outre nécessaires pour le montage:

Train de roues métalliques (roue pleine)	2 × LGB Nr. 67419
Pantographe-charbon 16 mm	4 × LGB Nr. 63120
Liquide LGB pour vapeur et entretien	LGB Nr. 50010

## Instructions concernant l'alimentation en courant

Fig. 3 Chaque bogie doit être muni d'un train de roues métalliques LGB No. 67419 et de deux charbons de pantographe de 16 mm, LGB No. 21200.

La figure 4 montre la façon de l'enfoncer dans le bras du bogie. Il faut ensuite souder les câbles respectifs\* en provenance de la caisse du wagon, sur la surface encore visible de la douille. L'autre câblage a lieu dans la caisse du wagon.

\* Les rallonges de câble sont réalisées avec des torons de 0,3 mm<sup>2</sup>.