

# Bedienungsanleitung Operation Manual



**viessmann**

## **H0 Stromabnehmer für Dreileitermodelle**

## **H0 Pickup shoes for 3 rail version models**



1. Wichtige Hinweise .....	2
2. Einbau.....	2

1. <i>Important information</i> .....	2
2. <i>Mounting</i> .....	2

**Technik und Preis  
– einfach genial!**

## 1. Wichtige Hinweise

Bitte lesen Sie vor der ersten Anwendung des Produktes bzw. dessen Einbau diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Bewahren Sie diese auf, sie ist Teil des Produktes.

### Sicherheitshinweise



**Vorsicht:**

#### Verletzungsgefahr!

Aufgrund der detaillierten Abbildung des Originals bzw. der vorgesehenen Verwendung kann das Produkt Spitzen, Kanten und abbruchgefährdete Teile aufweisen. Für die Montage sind Werkzeuge nötig.

### Das Produkt richtig verwenden

Dieses Produkt ist bestimmt:

- Als Ersatz für verschlissene Stromabnehmer der Dreileitermodelle aus der Viessmann RailMotion-Serie.

Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für daraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht.

### Packungsinhalt überprüfen

Kontrollieren Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- Stromabnehmer
- Schrauben
- Anleitung

## 2. Einbau

- Entfernen Sie die Befestigungsschrauben.
- Lösen Sie den verschlissenen Stromabnehmer vom Modell.
- Fixieren Sie den neuen Stromabnehmer mit den beiliegenden Befestigungsschrauben am Modell.
- Richten Sie den Stromabnehmer aus und drehen Sie die Schrauben abwechselnd mit wenig Kraftaufwand in ihre Endposition.



**Vorsicht:**

Zu stark angezogene Schrauben können zu Verformungen am Stromabnehmer führen.

- Eventuell müssen die Schleiferflächen durch leichtes Biegen justiert werden (Abb. 1).
- Die Spurkranzhöhe kann hierbei als ungefähre Höhe angenommen werden.

## 1. Important information

Please read this manual completely and attentively before using the product for the first time. Keep this manual. It is part of the product.

### Safety information



**Caution:**

#### Risk of injury!

Due to the detailed reproduction of the original and the intended use, this product can have peaks, edges and breakable parts. For installation tools are required.

### Using the product for its correct purpose

This product is intended:

- As a substitute for used pickup shoes of 3 rail version models from Viessmann RailMotion series.

Using the product for any other purpose is not approved and is considered incorrect. The manufacturer is not responsible for any damage resulting from the improper use of this product.

### Checking the package contents

Check the contents of the package for completeness:

- Pickup shoe
- Screws
- Manual

## 2. Mounting

- Remove the fixing screws.
- Slove the used pickup shoe from the model.
- Fix the new pickup shoe with the fixing screws.
- Adjust the pickup shoe and turn the screws alternately with little effort into their final position.



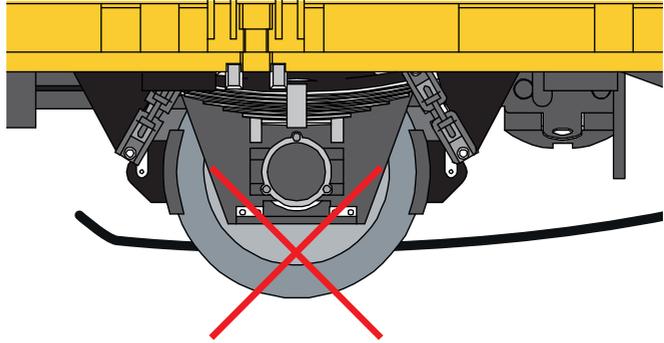
**Caution:**

To strong tightened screws may deform in the pickup shoe.

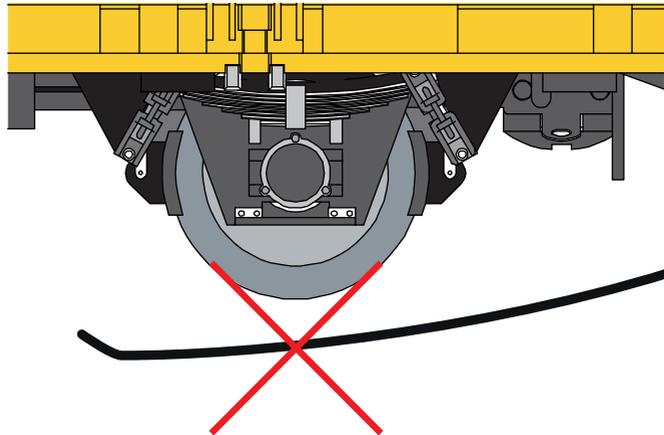
- Possibly the pickup shoe surface must be adjusted by lightly bending (fig. 1).
- The flange height offers as an approx. height.



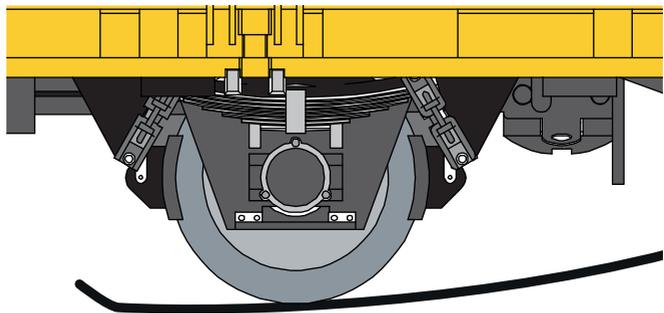
zu niedrig  
too low



zu hoch  
too high



gut positionierter  
Stromabnehmer  
well positioned  
pickup shoe



Die aktuelle Version der Anleitung finden Sie auf der Viessmann-Homepage unter der Artikelnummer.

*The latest version of the manual can be looked up at the Viessmann homepage entering the item-No.*

**DE** **Modellbauartikel**, kein Spielzeug! Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren! Anleitung aufbewahren!

**EN** **Model building item**, not a toy! Not suitable for children under the age of 14 years! Keep these instructions!

**FR** **Ce n'est pas un jouet**. Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans ! C'est un produit décor! Conservez cette notice d'instructions!

**PT** **Não é um brinquedo!**Não aconselhável para menores de 14 anos. Conservar a embalagem.

**NL** **Modelbouwartikel**, geen speelgoed! Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar! Gebruiksaanwijzing bewaren!

**IT** **Articolo di modellismo**, non è un giocattolo! Non adatto a bambini al di sotto dei 14 anni! Conservare istruzioni per l'uso!

**ES** **Artículo para modelismo** ¡No es un juguete! No recomendado para menores de 14 años! Conserva las instrucciones de servicio!



**Viessmann**

**Viessmann**  
**Modellspielwaren GmbH**

Am Bahnhof 1

D - 35116 Hatzfeld-Reddighausen

[www.viessmann-modell.de](http://www.viessmann-modell.de)



gemäß EG-  
Richtlinie  
89/336/EWG

87986  
Stand 01/sw  
03/2015  
KI/Ho/Eg