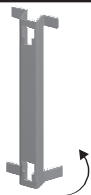
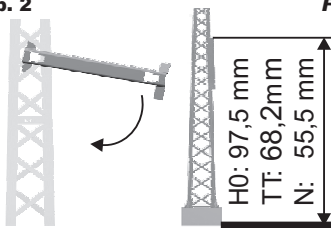
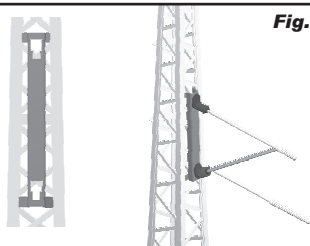


**Abb. 1**

**Fig. 1**
**Abb. 2**

**Fig. 2**
**Abb. 3**

**Fig. 3**
**Abb. 4**

**Fig. 4**
**Abb. 5**

**Fig. 5**

Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.

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

*Subject to change without prior notice. No liability for mistakes and printing errors.*

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

## Universal-Halterung für Ausleger, 5 Stück

### Universal holder for beam, 5 pieces

**4184 H0**
**4284 TT**
**4384 N**

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


## Bedienungsanleitung Operation Manual

**DE**

### 1. Wichtige Hinweise

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

#### 1.1 Sicherheitshinweise

 **Vorsicht:**

#### Verletzungsgefahr!

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

#### 1.2 Das Produkt richtig verwenden

Dieses Produkt ist bestimmt:

- Zur Montage an Viessmann Turmmasten.
- Zur Aufnahme eines Viessmann Auslegers.
- Zur Verwendung in trockenen Räumen.

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



**Viessmann**  
Modelltechnik GmbH  
Bahnhofstraße 2a  
D - 35116 Hatzfeld-Reddighausen  
[www.viessmann-modell.de](http://www.viessmann-modell.de)

Made in Europe  
87969  
Stand 02/sw  
09/2017  
Ho/Pic/Me

### 1.3 Packungsinhalt überprüfen

Kontrollieren Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- 5 Universal-Halterungen für Ausleger (Art.-Nr. 4184 H0, 4384 N, 4284 TT)
- Anleitung

## 2. Einbau

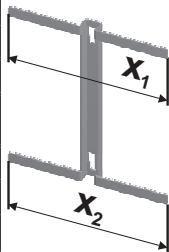
Kürzen Sie die Schenkel der Halterung je nach verwendetem Turmmast auf die benötigte Länge entsprechend der nachfolgenden Tabelle.

Biegen Sie den rechten unteren Schenkel der Halterung entsprechend Abb. 1 um 90° nach hinten.

Führen Sie die oberen beiden Schenkel wie dargestellt hinter die Winkelbleche des Mastes. Achten Sie dabei darauf, dass Sie die Universal-Halterung in der richtigen Höhe anbringen (Abb. 2).

Schieben Sie nun den linken unteren Schenkel ebenfalls hinter das Winkelblech (Abb. 3).

Mast	X <sub>1</sub>	X <sub>2</sub>
<b>H0</b>		
4115, 4160, 4162	4,5 mm	5 mm
4116, 4161, 4163	6,5 mm	8 mm
4117	8,5 mm	10 mm
<b>TT</b>		
4215, 4260, 4262	3 mm	3,4 mm
4216, 4261	4,8 mm	5,6 mm
4217	6,2 mm	7,4 mm
<b>N</b>		
4315, 4360 4362	2,3 mm	2,5 mm
4316, 4361 4363	3,5 mm	4 mm
4317	4,5 mm	5,2 mm



Drücken Sie den unteren rechten Schenkel von hinten mit der Spitze eines Schraubendrehers oder eines Kugelschreibers an das Winkelblech heran (Abb. 4).

Die Montage der Universal-Halterung ist abgeschlossen (Abb. 5).

Passende Ausleger finden Sie im Viessmann Sortiment unter den Art.-Nr. 4171, 41711, 41712 H0, 4371 N, 4271 TT.

## 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.

### 1.1 Safety instructions



**Caution:**

#### Risk of injury!

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

### 1.2 Using the product for its correct purpose

This product is intended:

- For mounting to Viessmann head-span masts.
- For installation of a Viessmann beam.
- For use in dry rooms only.

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.

### 1.3 Checking the package contents

Check the contents of the package:

- 5 Universal holders for beams (item-No. 4184 H0, 4384 N, 4284 TT)
- Manual

## 2. Mounting

Shorten the side pieces of the holder depending on the used headspan mast to the needed length according to the table on page 2.

Bend the right lower side piece of the holder 90° backwards according to fig. 1.

Slide both upper side pieces as shown behind the angle plates of the mast. Please make sure that the universal holder is fixed at the correct height (fig. 2).

Now slide the left lower side piece behind the angle plate, too (fig. 3).

Press the lower right side piece from behind to the angle plate by using the tip of a screwdriver or a ballpen (fig. 4).

The mounting of the universal holder is completed (fig. 5).

You will find suitable beams in the Viessmann assortment entering the item-No. 4171, 41711, 41712 H0, 4371 N, 4271 TT.