



Montageanleitung

Mounting instruction

H0 Aachtal-Viadukt mit Eisbrecherfeilern, eingleisig

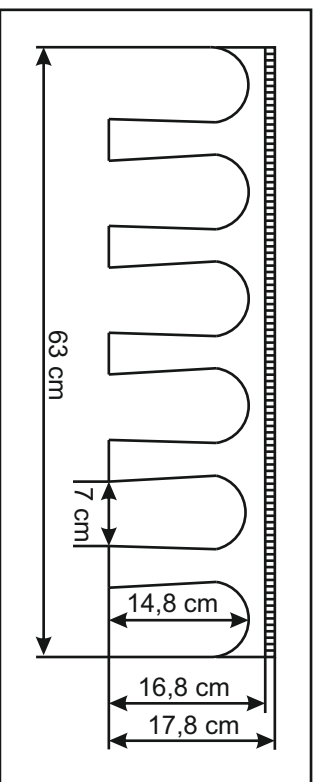
H0 Aachtal-viaduct with ice breaker piers, single tracked

(DE)

1. Wichtige Hinweise 1
2. Inhalt 2
3. Aufbau mit Oberleitung 2
4. Montage 3

(EN)

1. Important information 1
2. Contents 2
3. Construction with catenary 2
4. Mounting 3



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

You will find the latest version of the manual on the kibri website using the item-No.

Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.

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



Viessmann Modelletechnik GmbH
Bahnhostraße 2a
D - 35116 Hatzefeld-Reddighausen
info@viessmann-modelle.com
+49 6452 9340-0
www.viessmann-modelle.de

**Schwierigkeitsgrad
der Bausätze:**
Level of difficulty:



Einsteiger
Learners



Fortgeschrittene
Advanced learners



Profis
Professionals

Made in Europe

86978
Stand 04/sw
03/2026

SzT

(DE)

1. Wichtige Hinweise

Bitte halten Sie beim Zusammenbau unbedingt die Reihenfolge der Bauabschnitte ein!

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.

Montage des Bausatzes

Die beim jeweiligen Montageschritt benötigten Teile trennen Sie bitte mit einem Seitenschneider bzw. Modelbaumesser vorsichtig vom Spritzbaum ab und entgraten die Ränder.

Da Spritzlinge für mehrere Artikel verwendet werden, kann es sein, dass bei diesem Bausatz einige Teile übrig bleiben.

Dieser Bausatz wurde sorgfältig geprüft und verpackt. Sollte es trotzdem einmal vorkommen, dass ein Teil fehlt, fordern Sie dieses bitte per E-Mail oder per Post bei uns an. Bitte nennen Sie uns die Bezeichnung und Artikel-Nummer des Bausatzes sowie Spritzling- und Teile-Nr. Diese Angaben finden Sie in der Montageanleitung. Sie erhalten dann umgehend von uns Ersatz.

Passenden Kleber für die Bausätze finden Sie im kibri Sortiment.

(EN)

1. Important information

Please observe the correct sequence when assembling the parts to sub-assemblies and to the completed product!

Safety information



Caution:

Risk of injury!

Due to the finely detailed reproduction of the original and the intended use, this product may have sharp points or edges as well as parts that may easily break off. Some tools are required for assembly.

Assembly

Carefully separate the parts required for the respective assembly phase with a side cutter or a sharp utility knife from the injection-moulded sprue and deflash the edges.

Since some sprues are used for several different products it is quite possible that some parts may not be needed for this particular product.

The contents of this kit have been carefully checked against the parts list. However, should a part be missing please contact us by e-mail or by sending a letter. Please state the precise product description and the item-No. as well as the No. of the sprue and the specific part that is missing. You will find all necessary information in this manual. We will promptly supply the missing parts.

You will find suitable glue for the kits in the kibri product range.



2. Inhalt

Kontrollieren Sie nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- Anleitung

2. Contents

Check the contents of the package for completeness after unpacking:

- Manual

Spr.-Nr.	Teile-Nr.	Stück	Teile-Nr.	Stück
A698	7	8	R838	4
			R839	4
R835		4	R840	4
			R843	4
R836		2		
			R844	8
R837		6		
			R855	10
			R856	10
			R857	5
			R858	10
			R859	5

Bei dieser Brücke können folgende Gleissysteme verwendet werden:
The following track systems can be used with this bridge:

Märklin K-Gleis, Märklin C-Gleis, Kato Unitrack H0, Peco Streamline83, Roco LINE, Roco geolINE, Shinohara H0 Code 83, Tilling Elite H0, Trix C-Gleis, Peco Finescale H0, Shinohara H0 Code 70, Fleischmann Profi-Gleis, Hornby, Mehano Hobbygleis, Peco Setrack H0, Peco Streamline H0, Piko A-Gleis, Roco 2,5 mm, Shinohara H0 Code 100, Tilling Standard.

DE

Hochauflösende Druckvorlagen für Beschriftungen und Beschriftungen finden Sie auf unserer Homepage www.kibri.de im Download Center. Die Dekobogen lassen sich auf einem handelsüblichen Farbdrucker ausdrucken. Für den jeweiligen Druckertyp (Tintenstrahl oder Laser) geeignetes Papier bzw. Folie gibt es im Schreibwaren-fachhandel. Ideal sind selbstklebende, glatte Papiere oder Folien mit geringer Materialstärke.

Ausdrucken – ausschneiden – aufkleben – fertig!

EN

The high-resolution master copy for all kind of signs in your kibri kit are available as download for free. Deco sheets can be printed by using a standard colour printer. Suitable paper or foil for the respective printers are offered by specialized trade. Best way is to use self-adhesive smooth papers or foil with low material thickness.

Print – cut – stick – ready!

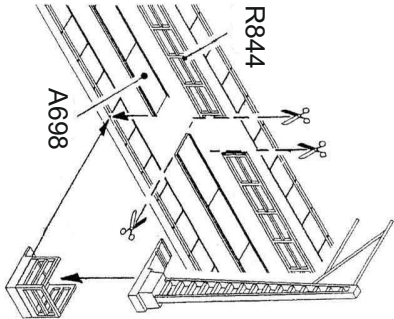
Kataloge von Viessmann und kibri/Vollmer können auch bequem über das Internet

angefordert werden.

Catalogues by Viessmann and kibri/Vollmer can be ordered alternatively via internet.

3. Aufbau mit Oberleitung

Construction with catenary



Art./Item 39754

- › Empfohlener Oberleitungsmast:
Viessmann Art. 4110 H0 Streckenmast
- › Empfohlener Fahrdrabt:
Viessmann Art. 4143, L 360 mm

Bei Verwendung von Märklin C- oder Roco geolINE-Gleisen empfehlen wir den Mastfuß **Viessmann** Art. 4189.



Art./Item 39754
H0 Konsolenträger mit
Geländer für Oberleitungsmasten
H0 Catenary supports with hand
rail for catenary masts

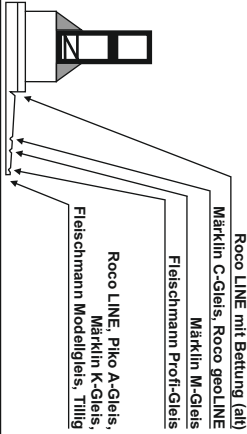
Beim Aufbau mit Oberleitung bitte beachten!
Please note for construction with catenary!
Laufsteg **A698** und Brückenbett **R844** müssen beim Einbau der Oberleitungsmasten-Konsole Art. **39754** entsprechend abgeschnitten werden.

The section **A698** and bridge bedding **R844** must be cut out when constructing the catenary console item **39754**.

- › Recommended catenary mast:
Viessmann item 4110 H0 Standard mast
- › Recommended catenary wire:
Viessmann item 4143, L 360 mm

For use with Märklin C- or Roco geolINE tracks, the **Viessmann** item 4189 mast socket can be used.

Universeller Einsatz mit allen Gleissystemen
Universal application with all track systems



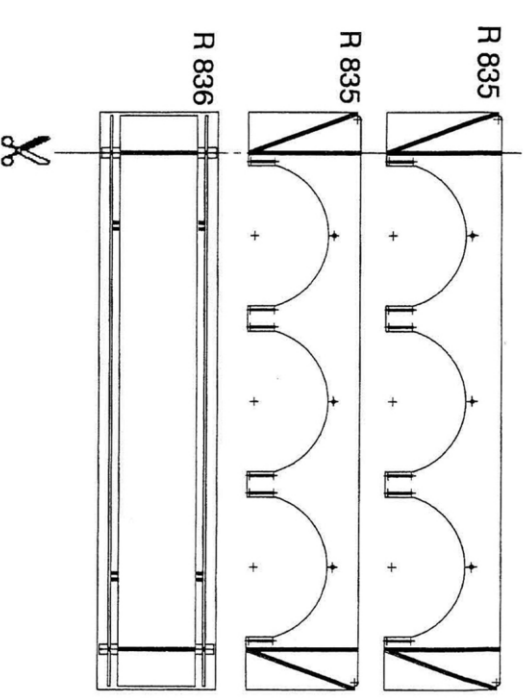
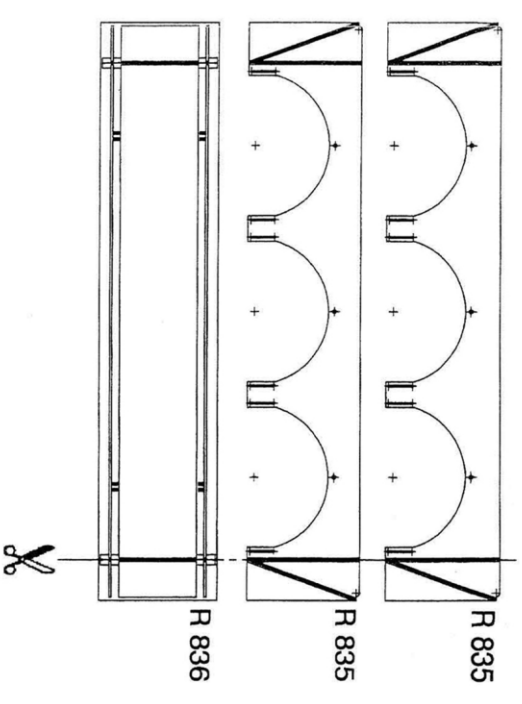
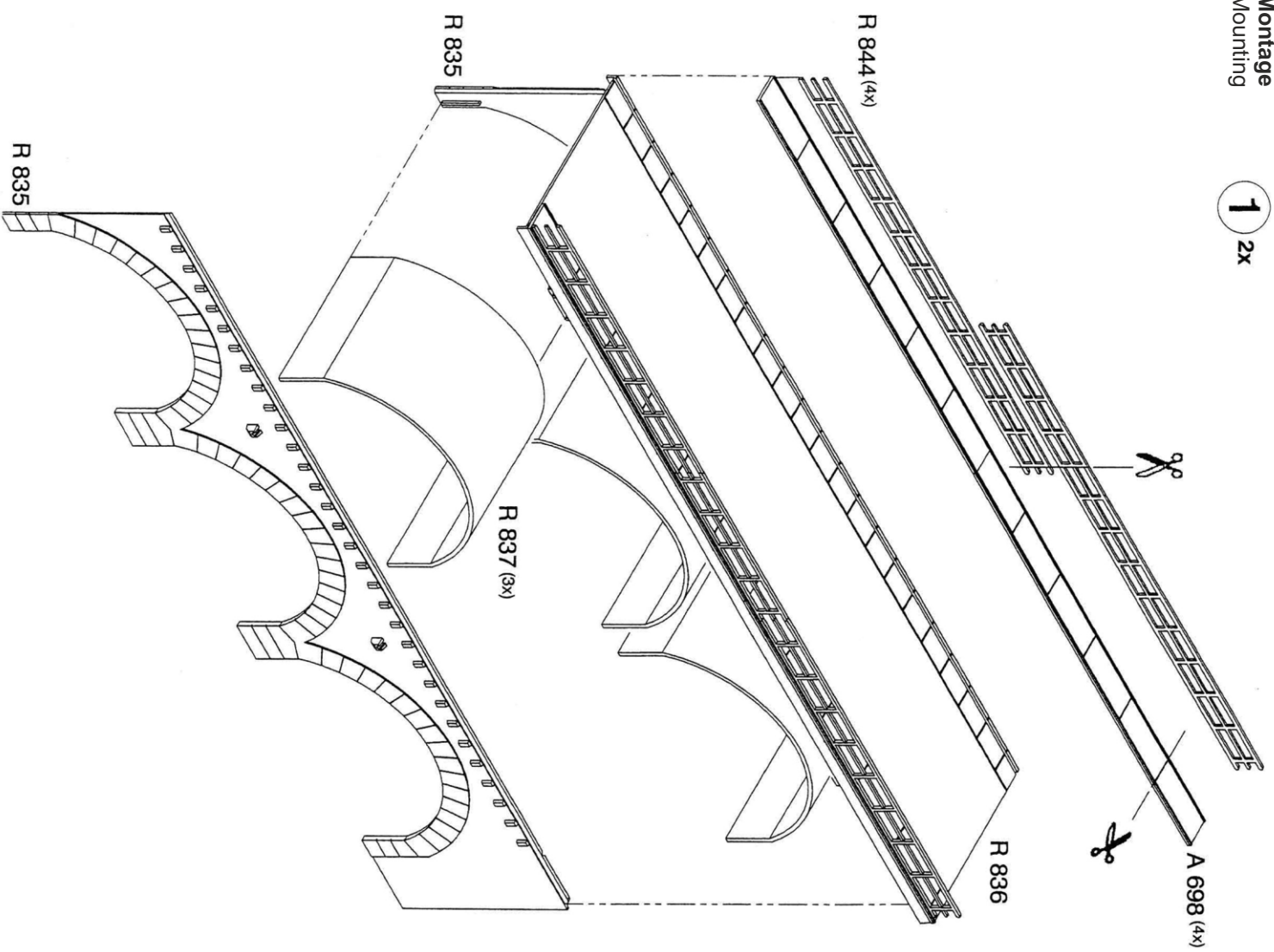
Artikel	Universal catenary wires	Verpackungseinheit
4150	140 – 160 mm	5 Stück
4151	160 – 190 mm	5 Stück
4152	190 – 210 mm	5 Stück
4153	210 – 240 mm	3 Stück
4154	240 – 270 mm	3 Stück
4155	270 – 300 mm	3 Stück
4156	300 – 360 mm	3 Stück
4157	330 – 360 mm	3 Stück
4158	360 – 400 mm	3 Stück
4159	400 – 500 mm	3 Stück

Welcher Fahrdrabt für welches Gleis?
Which catenary wire for which track?

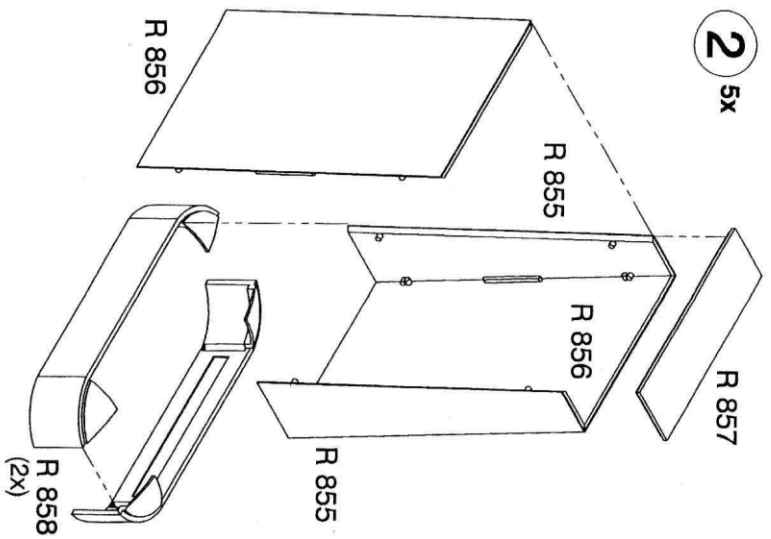
Fertige Fahrdrähte

Hersteller	System	Gleismitten- radius	Fahrdrabtlänge	Artikel	Verpackungs- einheit
Fleischmann	Modell-Gleis	357,0 mm	140,0 mm	4134	5 Stück
	Profi-Gleis	415,0 mm	163,5 mm	4137	
	Profi-Gleis	356,5 mm	140,0 mm	4134	
	Profi-Gleis	420,0 mm	165,5 mm	4138	
	Profi-Gleis	489,5 mm	190,0 mm	4142	
Märklin	C-Gleis	360,0 mm	142,0 mm	4133	5 Stück
	C-Gleis	437,5 mm	172,5 mm	4132	
	K-Gleis	360,0 mm	142,0 mm	4133	
	K-Gleis	424,6 mm	167,5 mm	4140	
	M-Gleis	360,0 mm	142,0 mm	4133	
	M-Gleis	437,4 mm	172,5 mm	4132	
	M-Gleis	356,0 mm	140,0 mm	4134	5 Stück
	M-Gleis	419,5 mm	165,5 mm	4138	
	M-Gleis	434,5 mm	172,5 mm	4132	
	M-Gleis	481,2 mm	190,0 mm	4142	
Tilling	HO-Elite	366,0 mm	144,0 mm	4136	5 Stück
	HO-Elite	426,0 mm	167,5 mm	4140	
Alle Systeme			360,0 mm	4143	3 Stück

86978/39724



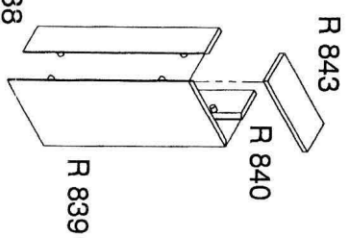
2 5x



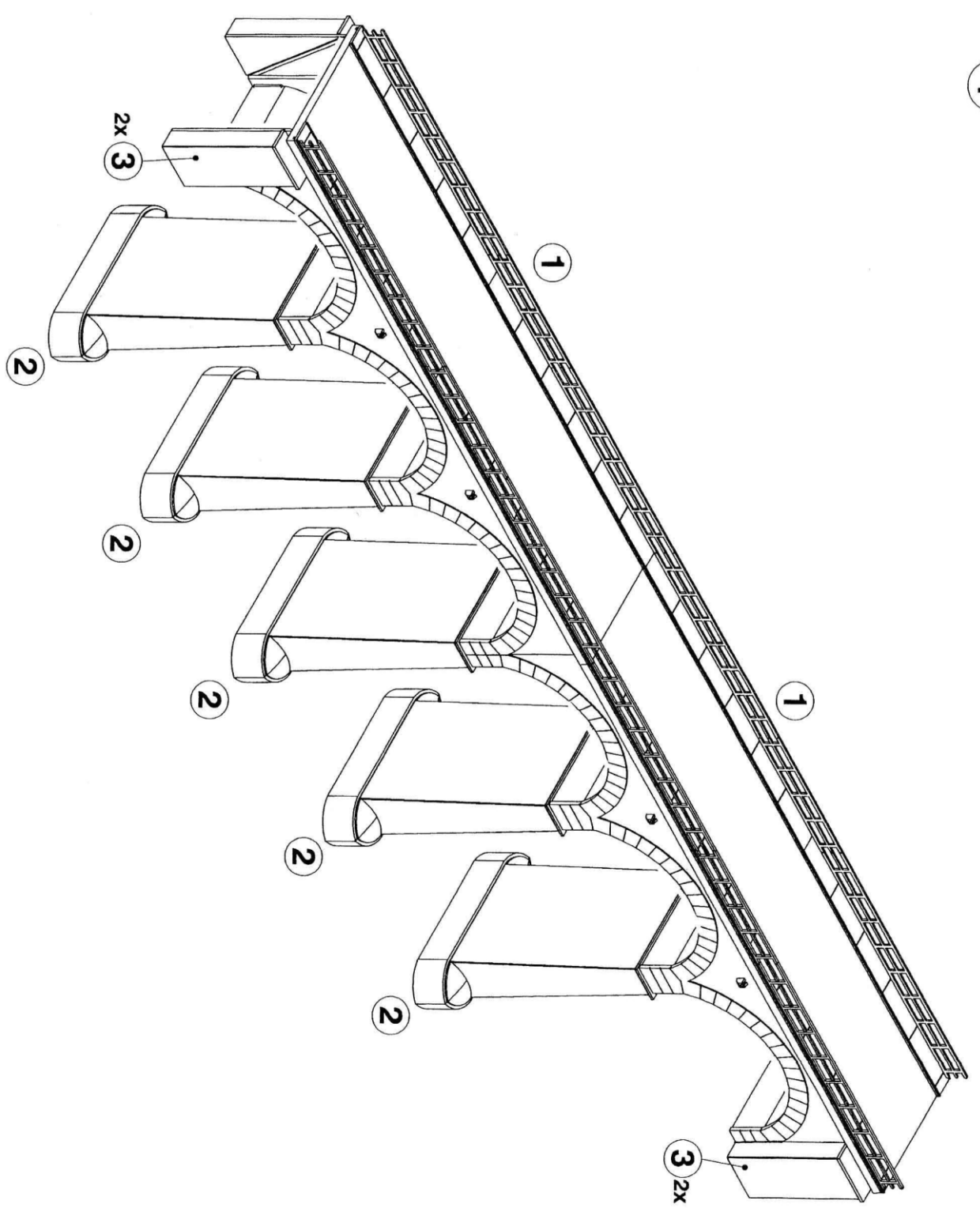
Pos. R 858

- Nur bei Gewässer-Überbrückung
- Only for bridging connection

3 4x

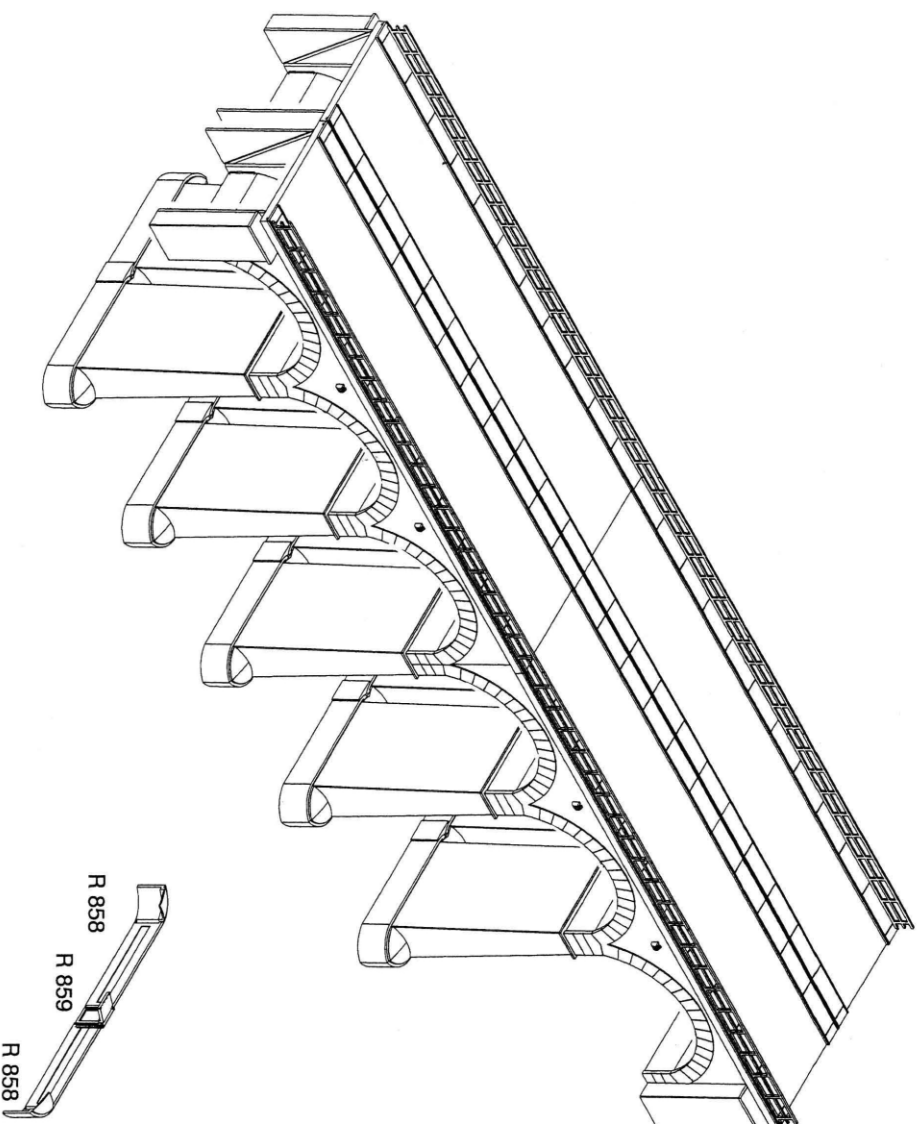


4



Anwendungsbeispiele

Example of use

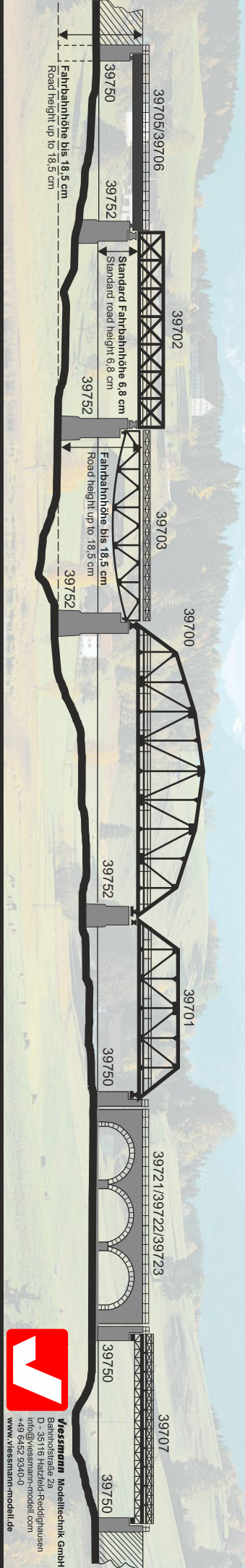


Die geniale Aufbaulösung!

Gleiche sowie unterschiedliche Brücken in Verbindung mit dem Universal-Brückenkopf Art. 39750 und Universal Brücken-Mittelpfeiler Art. 39752 sind wahlweise hintereinander aufbau- und austauschbar, bei durchgehender Fahrbahn. Fahrbahnhöhe variabel von 6,8 cm bis 18,5 cm.

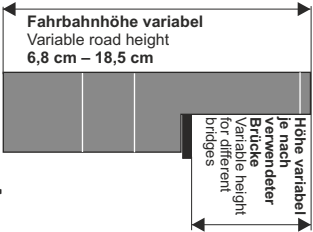
The brilliant construction solution!

Identical as well as different bridges in connection with universal bridgehead item 39750 and Universal bridge central pier item 39752 can be built up one behind the other and they are interchangeable at the same height of the road. Height of the road variable of 6,8 cm to 18,5 cm.

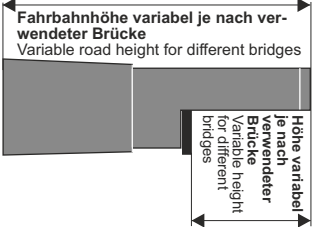


Zur weiteren Ausgestaltung empfehlen wir folgende Artikel:
We recommend the use of following articles to enhance the appearance of the model:

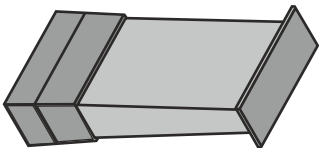
Art. 39750
H0 Universal-Brückenköpfe
gemauert, 2 Stück
H0 Universal brick-built bridge piers,
2 pieces



Art. 39752
H0 Universal Brücken-Mittelpfeiler
gemauert
H0 Universal brick-built bridge centre pillar,
height variable

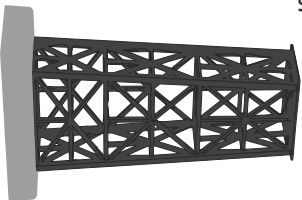


Art. 39751
H0 Gemauerter Viadukt-Mittelpfeiler mit Betonsockel, 2 Stück
H0 Brick-built centre pillar with
concrete base, 2 pieces



Passend zu den Brücken
Matching bridges
Art. 39703/39707

Art. 39753
H0 Stahl-Viadukt-Mittelpfeiler
H0 Steel Viaduct centre pillar



Art. 38623
H0 Schallschutzwand
Länge ca. 106 cm
Höhe 1 – 3 cm variabel
H0 Sound protection wall
Variable length and height.
Maximum length 106 cm.



Art. 39754
H0 Konsolenträger mit Geländer für Oberleitungsmasten
H0 Catenary supports with hand
rail for catenary masts



Anwendungsbeispiele
Application examples

