

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 17/18 (1891)  
**Heft:** 18

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 13.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



BERGWERKS & HÜTTENPRODUCTE.  
MATERIALIEN  
FÜR

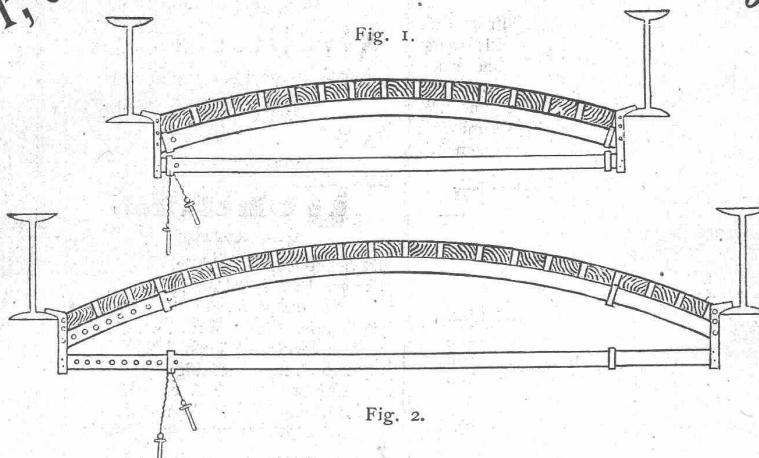
EISENBAHNEN, UNTERNEHMUNGEN  
UND ÖFFENTLICHE  
ARBEITEN.

# Gerüsthalter, Gewölbeverschaalungshalter u. Gewölbelehrbogen.

Schweiz. Patent Nr. 1478.

In sich  
verschiebbare  
Gewölbe-  
lehrbogen

mit  
sich selbst  
regulirender  
Stichhöhe.



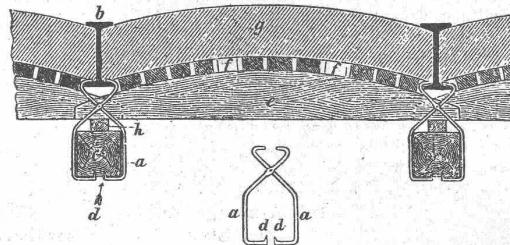
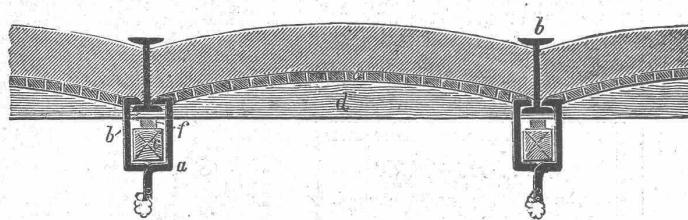
Die Anwendung der Gewölbelehrbogen ist eine äusserst einfache; dieselben werden bis zu der nötigen Spannweite ausgezogen und mit den auf jeder Seite befindlichen 2 Klauen auf die entsprechenden Flanschen der I-Träger oder Widerlager des zu mauernden Bogens gelegt. Der an jedem Lehrbogen befindliche Stift wird dann durch den Bogen geschoben und die Schaallatten bzw. Schaalbretter darauf gelegt. Vermittelst einer Oese wird der Bogen mit der Schaallatte bzw. Schaalbrett verbunden und dadurch das Seitwärtsbiegen des ganzen Halters verhindert. — Auf der einen Seite ist der Bogen durch eine Flügelmutterschraube, auf der andern Seite durch einen mit einem Splint versehenen Bolzen zwischen den Klauen befestigt und muss darauf gesehen werden, dass alle mit einem Bolzen versehenen Klauen an eine Seite des Gerüstes kommen.

Fig. 1 zeigt den Halter zusammengeschoben benutzt. Fig. 2 etwas ausgezogen.  
Die Länge des Normalbogens beträgt 1 Meter, ausziehbar bis auf 1,90 Meter.

## Halter für Gewölbeverschaalung.

Modell 1. Schweiz. Patent Nr. 2312.

Modell 2. Schweiz. Patent Nr. 2240.

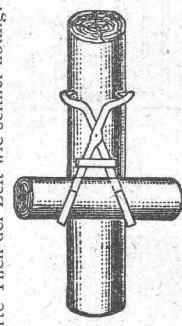


Diese Halter haben den grossen Vortheil, dass neben der bedeutenden Zeitersparnis beim Aufbau des Gerüstes die seither nötigen Hölzer zum Absteifen ganz fortfallen. Der Aufbau eines Gerüstes nach früherer Methode bedingt ungefähr so viel Zeit, wie das Rüsten und Mauern einer Gewölbekappe bei Anwendung dieser Halter.

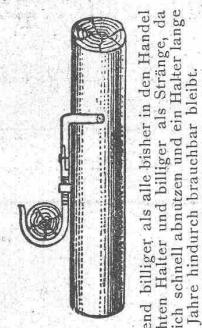
## BAUGERÜSTHALTER

Schweiz. Patent Nr. 761.

**Vortheile:**  
Absolute Sicherheit Zum Rüsten nicht der  
vierte Theil der Zeit wie seither nötig.

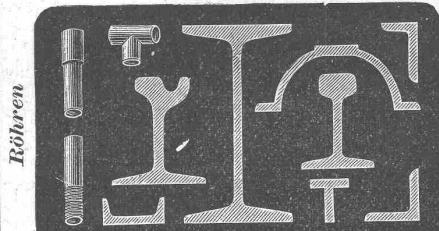


Preis-Courante gratis und franco.



Bedeutend billiger als alle bisher in den Handel  
gebrachten Halter und billiger als Stränge, da  
diese sich schnell abnutzen und ein Halter lange  
Jahre hindurch brauchbar bleibt.

## TRAGBALKEN

von 80 bis 500 mm Höhe  
sowie alle anderen Eisen zu Bau- u. Constructions-Zwecken.

Eisenbahn- und Strassenbahnschienen. Complete  
transportable Geleise in verschiedenen Spurweiten,  
Rollwagen ganz aus Stahl oder mit Holzmulden in  
den courantesten Spurweiten und Grössen.  
Prospekte und Kostenanschläge gratis und franco.

FRITZ MARTI, Winterthur.