

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 9 (1893)

**Heft:** 11

**Rubrik:** Technisches

#### **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:** 16.02.2026

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

den Häusern des Städtebaus eine Turmipyramide emporragen zu sehen. Kurz, ein ungewohntes Bild; aber lieber einer mehr als einer weniger. Denn eine Stadt ohne Türme ist gleich einer Suppe ohne Salz.

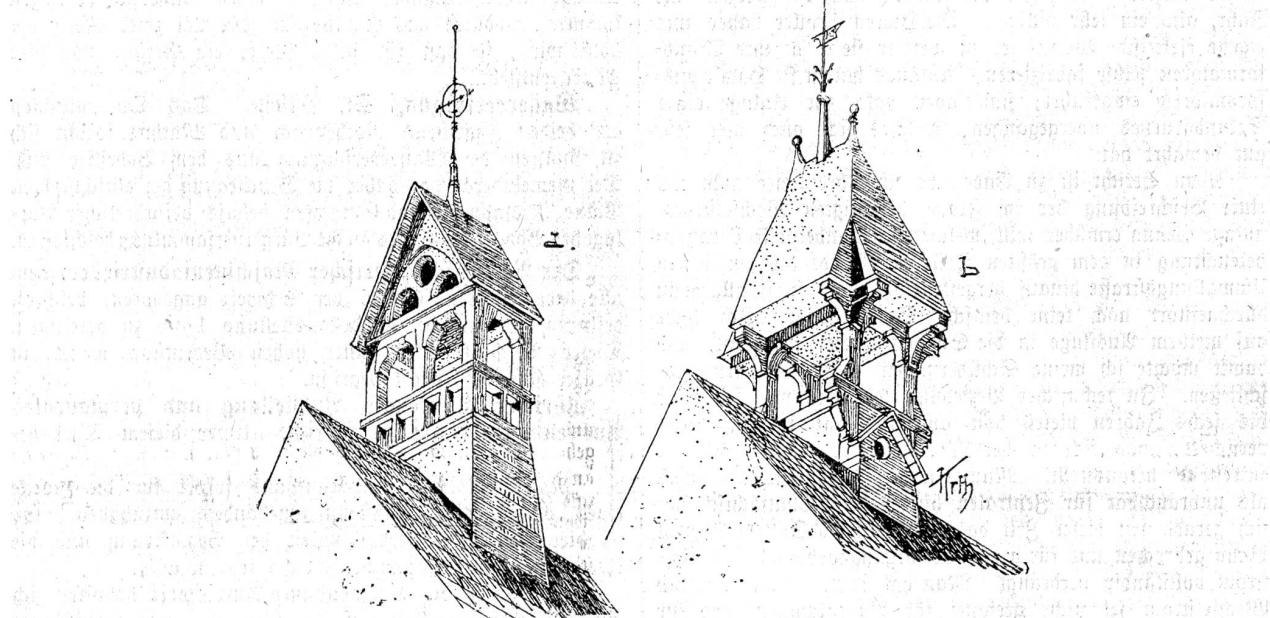
### Technisches.

**Neue Erfindung.** Herr James Daulte in Delsberg hat eine sehr sinnreiche Erfindung patentieren lassen. Es ist dies nämlich ein elektrischer Warnapparat, der zugleich das Pferdegeschell ersetzt und an Fuhrwerken, Tramways &c. sehr leicht anzubringen ist. Die elektrische Glocke wird an einer Seite des Wagens neben dem Fuhrmann oder Kondukteur angebracht, und die Elemente des Apparates, welche sehr wenig Raum einnehmen, werden unter den Sitz plaziert.

### Antworten.

Auf Frage 271. Ständer sind für die Tablare nicht nötig; leitere können mit Unterzügen aus gutem, d. h. nicht spröden, runden Eisen unterstützt und sehr verstärkt werden. Die Tablare können also mit runden, brückenartigen, leichten Spannern auch schmurgerade gehalten werden, nur muß das Ganze sachverständig konstruiert sein: Material prima Qualität, Ausführung tadellos, die Anziehschrauben und Muttern an den Enden der Spanner auf schmiedeeisernen Lagern, welche in dem Holz der Tablare circa 2-3 Millimeter eingefügt werden. Lassen Sie sich je nach der Disposition der Sache alle technischen Berechnungen vorweisen und nachkontrollieren. Auf diese Weise, wenn die Arbeit mit vier bis fünfzehner Sicherheit hergestellt und garantiert wird, können Sie ruhig sein, immerhin angenommen, daß die hölzernen Tablare nicht faulen. Eine Skizze der Anlage geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage 277 kann ich gründliche und richtige Auskunft geben über seinen Lebestedeck als langjähriger erfahrener Sägebauer. Th. Büchi, Mühlbauer und Sägereibesitzer in Richterswil.



Illustrationsprobe aus dem „Zimmermannsbuch“  
(zu beziehen durch W. Senn jun., Techn. Buchhandlung, St. Gallen.)

Man kann sich die Vorteile dieser Erfindung an Befhikten und Fuhrwerken leicht vorstellen, da durch eine kleine Vorrichtung die Glocke in Bewegung gesetzt oder angehalten werden.

### Frage.

**304.** Wer ist Käufer von neuen Zinkplatten, 20—25 Kilo?

**305.** Wer würde oder könnte einem tüchtigen Bauschlosser, der für seine Einrichtung zu wenig Arbeit besitzt, solche preiswürdig übertragen?

**306.** Wer hätte ein Stirnrad mit Kolben und Welle zu verkaufen?

**307.** Wer liefert und zu welchem Preise ganz sauberes, rotannenes, feinjähriges Bündnerholz, 6, 8, 10 und 12 " dic gejchnitten, sowie ganz sauberes Lärchenholz zu Stäben?

**308.** Wer hätte für einen jungen Holzdrechsler mit mech. Einrichtung beständig Arbeit, sei es in Möbelarbeit, in Spuhlen oder Haspel aller Arten oder irgend welchem Spezialartikel? Prompte Arbeit wird zugesichert. Ges. Offerten an die Expedition d. Bl.

**309.** Welche Firma in der Schweiz liefert jogen. Kunstguß zu Ofenbestandteilen, resp. Betrönungen?

**310.** Wer fabriziert Unterlagscheiben von Eisenblech mit 28 Millimeter innerm und 48 Millimeter äußerm, sowie solche mit 16 Millimeter innerm und 26 Millimeter äußerm Durchmesser?

**311.** Wer ist Käufer einer etwas gebrauchten Feldschmiede (Windflügelgebäss)?

**312.** Wer hat eine 4—5pferdige Dampfmaschine samt Kessel in gutem Zustande zu verkaufen?

**313.** Sind in der Schweiz auch Westinghouse-Dampfmaschinen im Betriebe und wären diese geeignet zum Betriebe einer Gatterjäge?

mir dem werten Frager bestens empfohlen. Preiskataloge gratis und franco zur Verfügung. O. Bachmann, Lampenfabrikant, Zürich.

Auf Frage 284 teile mit, daß die große Kistenfabrik von Hrn. Nicollier in Crion sur Bex die billigsten und saubersten Kisten liefert. O. Elsner.

Auf Frage 287. Die Fourniersfabrik in Monthey (Wallis) ist Käufer von feinem, sauberem Eichenholz.

Auf Frage 289. Die besten hydraulischen Bidder die mir bekannt sind, sind zu beziehen von der Firma Durozoi, Constructeur, Rue Riblette 18 (Paris Charonne), welche von den größten Nummern an für Städte und Behörden bis zu dem kleinsten, praktischen, nutzbaren Wasserquantum und Gefälle Modelle besitzen. Mit spezieller Vorrichtung ist manchmal ein Nutzenfakt von nahezu 80 Prozent zu erzielen. Alfred Langer, Serrieres.

Auf Frage 289. Solche hydraulische Bidder liefern Geb. K. F. Maier, Tägerweilen. Wünschen mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten.

Auf Frage 289 teile Ihnen mit, daß ich den hydraulischen Bidder in jüngerer Zeit bedeutend verbessert habe, auch solche fabriziere, bei welchen durch schmuzige Bachwasser &c. als Triebe Wasser gehoben werden kann, so daß ich bezüglich Neuheit, Solidität und Leistungsfähigkeit das Beste liefern kann. Wünsche deshalb gerne mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Ulrich Leutnegger, Eschlikon.

Auf Frage 290. Man klebt einen geraden Papierstreifen auf, dessen einer Rand die Schnittlinie bedeutet. Dieser entlang sieht man mit scharfer, reinfrischer Dreikantfeile unter Befeuchtung mit Terpentin und Spiritus eine Klinne ganz herum; je tiefer, je besser. Hierauf wird das Papier sauber entfernt. Ein Stück Glimmholz wird nun in Zigarrenförmig gebracht und die Spitze bis 1 cm angezündet, der Kohlenstengel wird in der Richtung der