

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 4/5 (1876)  
**Heft:** 12

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.05.2025

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

## Kunststein-Fabrikation

Es empfiehlt sich, schon jetzt Proben mit vorhandenem Sand, Grand oder Schlacken etc. vornehmen zu lassen, wozu, wie zu jeder Auskunft und Lieferung von Maschinen gern bereit ist

**Dr. A. Bernhardt, sen.**  
Eisengiesserei und Maschinenfabrik,  
in Eilenburg (Prov. Sachsen.)  
(1239)

Soeben erschienen:  
**Topographischer Atlas**  
der

### Schweiz

im Maasstab der Original-Aufnahmen nach dem Bundesgesetz  
vom 18. December 1868 vom eidg. Stabsbureau veröffentlicht.

IX. Lieferung:

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| 389. Sachseln.  | 410. Thuis.        |
| 390. Engelberg. | 506. Splügen.      |
| 394. Wasen.     | 510. Madriserthal. |
| 397. Guttannen. | 513. Grono.        |
| 401. Elm.       | 516. Jorio.        |
| 406. Chur.      | 518. St. Moritz.   |

Preis dieser Lieferung Fr. 13. 60; des einzelnen Blattes Fr. 1. 30.  
Zu beziehen durch

**Orell Füssli & Co.**  
in Zürich.

Wir nehmen Bestellungen entgegen auf  
**ZEITSCHRIFT**  
des  
österreichischen  
Ingenieur- und Architekten-  
Vereines.

Redactioncomité: Dederer, v. Grimburg, v. Hansen, Jenny, v. Lichtenfels, Morawitz, Rziha, Schmidt, v. Weber, Dr. Winkler.

Redacteur:

**Dr. Wilhelm Tinter.**  
Jährlich erscheinen 12 Hefte zum Pränumerationspreis von Fr. 20.—. Einzelne Hefte werden nicht abgegeben.

Das erste Heft des 28. Jahrgangs 1876 senden wir auf Wunsch gern zur Einsicht. Dasselbe enthält:

Die Diamant-Röhrenbohrung bei Böhmisch-Brod. Vortrag von Rziha. (Mit Zeichnungen.)

Der Bau des grossen Stauwehres im Sill-Flusse an der Brenner-Bahn. Von Winkelblech. (Mit Zeichnungen.)  
Entgegnung auf das Majoritäts-Gutachten der Herrn Gerlich, Gunesch und Hornbostel über die Köstlin'schen Objects-Typen, vom Verfasser derselben. (Mit Zeichnungen.)

Bemerkungen über die Herstellung von Lastenstrassen. Von Kreator.

Gleichzeitig empfehlen wir uns — unter Zusicherung promptester Bedienung — zur Besorgung sämtlicher Fach-, Unterhaltungs- etc.- Journale. Kataloge gratis. (OF.33S)

**Orell Füssli & Co. in Zürich**

### Technische Neuigkeiten.

Canter, der technische Telegraphendienst. Unterrichtscursus in Briefen für Telegraphen-, Post- und Eisenbahnbeamte. Mit 145 Holzschnitten. Fr. 6.70.

Engelhard und Chlupp, Lehrbuch des Eisenbahn-Transportdienstes. Für Aspiranten und Beamte des Eisenbahn-Betriebsdienstes sowie für Expeditions- und Handelshäuser. Lfg. 1. 2 à 1.35. Vollständig in ca. 16 oder 17 Lfg. à Fr. 1.35.

Tilp, Handbuch der allgemeinen und besonderen Bedingungen für Leistungen und Lieferungen im Eisenbahnwesen. Fr. 16.—.

v. Dambrowsky, Theorie und Anleitung zur practischen Ausführung und rationellen Inhalts-Berechnung bei den Erdbauten, besonders der Eisenbahnen. Mit 11 lithogr. Tafeln. 5.35.

Vorrätig bei  
**Orell Füssli & Co.**  
in Zürich. (OF.38S)

## Fabrik für Bahnhofs-ausrüstungen

von

## Schnabel & Henning

in Bruchsal.

Verdienstmedaille. Wien.

**Locomotiv-Drehscheiben** bis 13 Meter Durchmesser mit Dampf- und Handbetrieb.

**Drehscheiben für Wagen** in allen Grössen.

**Drehbare Schiebebühnen für Radsätze**, gleichzeitig Transportwagen für Werkstätten.

**Schiebebühnen** mit und ohne Grube.

**Transportable Drehkrahne** mit selbstthätiger Ausbalancierung (Patent Schnabel & Henning) 30 bis 200 Ctr. Tragkraft.

**Feststehende Drehkrahne** für Schotterbett 60—200 Centner Tragkraft.

**Lauf- und Bockkrahne** bis 400 Ctr. Tragkraft.

**Wandkrahne**, 40 Ctr. Tragkraft. (1271)

Weichen, Kreuzungen, Dächer, Perronhallen, Centrale Weichenstellungen und Signalvorrichtungen.

Unterzeichnete empfehlen sich als Architekten

## Kronauer & Ludwig,

(1255) zur Felsenburg, Riesbach bei Zürich.

## Vilain'sches "Mycothanaton"



seit 1861 von Behörden und Bautechnikern erprobtes Mittel zur radicalen Vertreibung des

Holz- Haus- & Mauerschwammes.

Schutzmittel bei Neubauten.

Präparat zur Holz-Imprägnirung.



Bericht nebst Gebrauchsanweisung und Preis-Courant über dieses Präparat wird auf Wunsch gratis und franco überall hin versandt.

Ueber die zweifellosen Erfolge des Vilain'schen "Mycothanaton" liegen Hunderte von Anerkennungen von Behörden, Bautechnikern u. sonst. Notabeln seit 1861 bis neuestens vor.

**Vilain & Co.,** Chemische Fabrik. Berlin W., Leipzigerstr. 107.

Zur Verhütung von Täuschungen, durch welche das Publikum in Folge Nachahmung unseres Präparats geschädigt werden könnte, sind unsere ämmtlichen Fässer, in welchen wir das "MYCOTHANATON" versenden, 2 mal mit unserer beim hiesigen Stadtgericht registrierten Schutzmarke und zwar auf dem Spundkork und auf dem Fassdeckel versehen. [1222]

## Portland-Cement

von anerkannt vorzüglicher Qualität, aussergewöhnlich viel Zusatz (Sand und Kies) ertragend, daher zu Bauten jeder Art mit Vortheil verwendbar, liefert

(1208)

**ROBERT VIGIER,**

Portland-Cement-Fabricant,

in Luterbach bei Solothurn.

Alleiniges Depot für die ganze Ostschweiz:  
**ZÜRICH.**



**Wächter**

Control-Uhren

und

**Control-Apparate**  
(ohne Uhrwerk) neuester Construction

hält auf Lager

**Rudolf Wissmann,**

Uhrmacher,

(1158)

18, Limmatquai, ZÜRICH. Limmatquai, 18.

## Gotthardbahn.

In unserm Verlage ist soeben erschienen:

Die Bahnachse und das  
Längenprofil

der

Gotthardbahn

nebst approximativem

**Kostenvoranschlag**

und die

Ueberschreitung d. Kostenvoranschlags

der

**Tessinischen Bahnen.**

Bericht an die Direction

von

**W. Hellwig,**

Oberingenieur der Gotthardbahn.

Folio, 1 starker Band nebst einem  
Hefte graphischer Beilagen.

**Preis Fr. 25. — Mk. 24.**

Inhalt des Textes: I. und II. Theil: Beschreibung der Bahn 108 Seiten. III. Theil: Kostenberechnung 236 Seiten mit 2 Tabellen. Dazu als Beilage: Bericht über die Ursachen der Ueberschreitung des Kostenvoranschlags der Tessinischen Bahnen. 40 Seiten.

Inhalt des Beilageheftes: 1) Situationsplan im Maassstab 1:100 000 (Zug bis Chiasso).

2) Längenprofil mit Scala von 1:100 000 für die Länge und 1:5000 für die Höhe.

3) Vergleich zwischen den entsprechenden Höhenlagen der Thalsohle, der Poststrasse und der verschiedenen Bahnprojecte Fluelen-Göschenen im Maassstab von 1:25 000 Länge, 1:2500 Höhe.

4) dito Airolo-Biasca im Maassstab von 1:25 000 Länge 1:2500 Höhe.

5) Hebungscuren bei Gurtellen, Pfaffenprung und Wasen mit Zeichnung des Experten-Projectes, des Gerwig'schen Voranschlags und des proponirten Projectes, Maassstab 1:10 000.

6) dito bei Dazio, Maassstab 1:10 000.

7) dito bei Giornico, 1:10 000.

Eine französische Ausgabe von dieser höchst interessanten Publication erscheint in Bälde. (OF.11V.)

**Orell Füssli & Co.,**  
Verlagsbuchhandlung in Zürich.

## Locomotive und Pumpen,

Dampfmaschinen und Kessel jeder Grösse und Construction, Centrifugal-Pumpen, sowie alle Arten eiserner Brunnen-, Schöpf-, Saug- und Druck-Pumpen, Schacht- und Speise-Pumpen, kleine Feuer-Spritzen liefert ab Lager oder mit kürzester Lieferfrist (1259)

**F. E. Schoch** in Zürich.

## Allgemeiner Submissions-Anzeiger

mit Beilage: (1250)

Wochenblatt für den deutschen Holzhandel

erscheint in Stuttgart und ist das einzige 3 mal wöchentlich erscheinende Fachblatt Süd-, Mitteldeutschlands. Dasselbe enthält alle auf Submission ausgeschriebenen Lieferungen branchenweise geordnet in chronologischer Uebersicht, sowie deren Ergebnisse, soweit dieselben erhältlich. Abonn.-Preis für die Schweiz 6 1/2 Fr. pro Quartal incl. der Submissionsberichte, durch jede Postanstalt zu beziehen. Probenummern gratis, franco. Inserate à 25 Pf. pro Petitzeile finden in massgebenden Kreisen gediegenste Verbreitung.

## Telegraphenpapierrollen

liefert als Specialität in vorzüglichster Qualität und Beschaffenheit die Papierfabrik von (1146)

**C. & H. Milchsack**

in Hedwigsthal bei Puderbach (Rheinpreussen.)



## Northampton Emery-Scheiben

oder  
**Rotirende Feilen,**

werden nie stumpf, übertreffen jedes andere Americanische Fabricat, ersetzen die Leistung der Feile, des Schleifsteines, Meissels, der Hobelmaschine etc., mit

<sup>4</sup>/<sub>5</sub> Zeit- und Geldersparniss; in jeder Werkstatt sollten daher diese Scheiben in Anwendung gebracht werden.

Emery-Maschinen zum Sägenscharfen empfiehlt

(1270)

**Carl Blasendorff, Berlin, N.O., kl. Frankfurterstr. 14.**

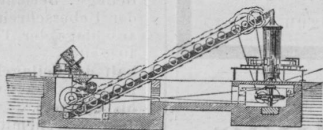
General-Agent für Europa,

der Northampton Emery Wheel Co., Leeds, Mass., America.

**Preisliste gratis. — Agenten werden gesucht.**

## C. Schlickeysen in Berlin,

Maschinenfabrik SO., Wassergasse 17 und 18.



Älteste und grösste Specialfabrik auf dem Continent für:

## Ziegel-, Torf- und Thonwaaren-Fabrication.

Einige Hundert Maschinen und Apparate zu Dampf-, Pferde- und Handbetrieb und in den neuesten Constructionen für alle Bedürfnisse obiger Industrien stets fertig auf Lager.

Versuchsstation in der Fabrik zur Erprobung ihrer Maschine für Ziegel, Röhren, Dachziegel, Torf, Chamotte, Wasserleitungsröhren mit Muff, Braunkohlen, mit eigenen und eingesendeten Materialien-Proben.

Dampfziegel-Anlagen von C. Schlickeysen in allen Theilen Europa's in Betrieb; solche allergrösster Leistungsfähigkeit u. A. bei Berlin, Magdeburg, Breslau, Leipzig, Thorn, Zeitz, Altenburg, Turin, am Rhein, in Böhmen, Dänemark, Schweden etc. etc., welche zu den best rentirenden Ziegeleianlagen der Neuzeit gehören.

Billige Maschinen für die Klein-Industrie mit geringem Kraftbedarf nach bewährten Modellen stets vorrätig.

(1279)

**C. Schlickeysen, Maschinenfabrikant, Berlin SO., Wassergasse.**

ZÜRICH, LIMMATQUAI 18.

(1169)

## RUDOLF WISSMANN

Magasin d'Horlogerie de Genève.

Boites et pièces à Musique en tous genres.

Objets de Fantaisie à Musique.

Grand choix.

Réparation.

Prix fixe.

Der Unterzeichnete empfiehlt den Herren Architecten und Baumeistern:

**Cementröhren**, von Grenoble Cement.

**Röhren** von Portland-Cement für Strassen- und Eisenbahn-Durchlässe mit unbedingter Garantie für Tragfähigkeit und Frostbeständigkeit.

**Steingutröhren** für Abtritt und Brunnenleitungen.

**Bodenplatten** in Cement, Kalksteine und Mettacher Mosaik Cementarbeiten jeder Art.

(1283)

**Wilhelm Hagnauer, Bäregasse 5, Zürich.**

## Werkzeug- u. Schrauben-Fabrik

**Otto Kötter**

in  
**Barmen**

liefert als **Specialität** in bester Arbeit:

fertig bearbeitete Maschinen-Mutterschrauben, Muttern, Unterlegscheiben gedrehte Faconschrauben, Metallschrauben, Schlüssel- und Holzschrauben, Riemschrauben etc. etc., überhaupt Schrauben, Schmiede- und Dreherarbeiten für die verschiedensten Zwecke nach Modell oder Zeichnung; ferner alle Hilfs-Werkzeuge für Werkstatt-Ausrüstung, Beschlagtheile wie massive Eisenbahnwagenscharniere und andere Eisenwaaren, Kernstützen für Eisen-geissereien etc. Schmiedeeiserne Flantschen und Bordscheiben nach Vereinstabelle.

(1244)

**Lithographien und Preise werden franco übersandt.**

Druck und Verlag von Orell Füssli & Co. in Zürich.

## Architectonische Zinkwaaren

für

Mansarddachungen,  
Façaden, Windfahnen,  
Gesimse,  
Verkleidungen etc.  
überhaupt alle Arbeiten in  
Blech, welche als Decoration  
im Baufache Anwendung  
finden (1235)

**Frz. Schörg & Sohn**

München,

Schwanthalerstrasse 87.

**J. F. Klingelfuss, Mechaniker,**  
**Aarau.**

Specialfabrikation von Wasserwaagen.

**Wasser- waagen**

in nur solider gusseiserner, gussstählerner, schmiedeeiserner oder hölzerner Fassung für horizontale, verticale und schräge Abmessungen liefert unter Garantie der Genauigkeit und Angabe der Empfindlichkeit

(1233)

**J. F. Klingelfuss, Mechaniker,**  
**Aarau.**

NB.—Reparaturen an allen Sorten Wasserwaagen werden stets prompt und exact ausgeführt.

## Cementarbeiten.

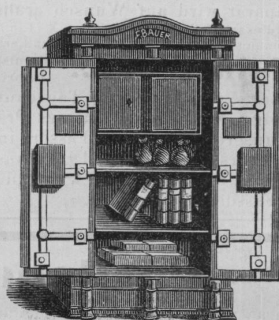
Ausführung von Cementarbeiten als Bétons zu Fundationen für Turbinen, Wasserradkröpfe, Wuhr-, Schleussen- und Canalbauten.

## Cementröhren

von 3" bis 3' Lichtweite halte stets vorrätig und empfehle solche zur gef. Abnahme.

(1256)

**Huldreich Graf, Cementbauunternehmer,**  
**in Winterthur.**



Feuerfeste & einbruchsichere

**Geld-**

und

**Bücherschränke**

neuester Construction, in allen Grössen vorrätig, empfiehlt

**Franz Bauer,**

(1187)

**Unterstrass, Zürich.**

Auf Verlangen werden ausführliche Prospekte franco zugesandt.

Ein theoretisch gebildeter Techniker, welcher bereits im Eisenbahnwesen fungirte, im Werkstädtendienst specielle Erfahrungen besitzt und auch den Locomotivdienst kennt, wird als Assistent des Maschinenmeisters einer Eisenbahn gesucht. — Offerten beliebe man unter Chiffre V. B. an die Expedition dieses Blattes gelangen zu lassen.

(1275)

**Württemberg.**

## Wasserkraft feil!

Eine vollkommen constante Wasserkraft, circa 100 Pferdekräfte in schönster Lage des Landes, an Verkehrsstrassen gelegen, ist unter billigen Bedingungen dem Verkaufe ausgesetzt.

Auskunft ertheilt die Annoncen-Expedition der „Eisenbahn“, Marktgasse 14, Zürich.

(1252)

**Gusseiserne getheerte**

## Wasserleitungsröhren

in allen Dimensionen, **Prima-Qualität**, liefern unter Garantie

**Gebrüder Brunner**

in Winterthur.

(H-1248-Z)