

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 6/7 (1877)  
**Heft:** 13

## **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:** 22.02.2026

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

# EISENBAHN CHEMIN DE FER

SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESEN

Bd. VII.

ZÜRICH, den 28. September 1877.

N<sup>o</sup> 13.

„Die Eisenbahn“ erscheint jeden Freitag. — Correspondenzen sind an die Redaction, Journal-Reclamationen an die Verleger zu adressiren.

**Abonnement — Schweiz:** Fr. 10. — halbjährlich franco durch die ganze Schweiz. Man abonnirt bei allen Postämtern u. Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich.

**Ausland:** Fr. 12. 50 = 10 Mark halbjährlich. Man abonnirt bei allen Postämtern und Buchhandlungen des deutsch-österreichisch. Postvereins, für die übrigen Länder in allen Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich. Preis der einzelnen Nummer 1 Fr.

**Annoncen-Preise.** — Preis der viergespaltenen Zeile 30 Cts. = 25 Pf. — Haupt-Titel-Seite 50 Cts. = 40 Pf.

Le „Chemin de fer“ paraît tous les vendredis. — Pour correspondances on est prié de s'adresser à la Rédaction, pour réclamations etc. aux éditeurs du journal.

**Abonnement. — Suisse:** fr. 10 — pour 6 mois franco par toute la Suisse. On s'abonne à tous les bureaux de poste suisse, chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. in Zürich.

**Etranger:** fr. 12. 50 pour 6 mois. On s'abonne pour l'Allemagne et l'Autriche chez tous les libraires ou auprès des bureaux de poste, pour les autres pays chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. à Zurich. Prix du numéro 1 Fr.

**Prix des annonces,** pour la petite ligne 30 Cent. = 25 Pf. La petite ligne sur la première page. 50 Cent. = 40 Pf.

Ein sowohl im Maschinen- wie im Baufache erfahrener

## Techniker

der auch theoretisch gebildet und selbstständig zu arbeiten gewohnt ist, sucht sofort passende Anstellung, oder vorübergehende Beschäftigung zur Aushilfe. — Nähere Auskunft ertheilt die Annoncen-Expedition von [1885]

Orell Füssli & Co. in Zürich.

Im Monat October werden erscheinen:

## Zürcher Novellen

von

Gottfried Keller,

Verfasser der

„Leute von Seldwyla“.

Orell Füssli & Co.  
in Zürich.

## GANZ & COMP.

Eisengiesserei und Maschinen-Fabriks-Actien-Gesellschaft in Ofen und Ratibor. Hartguss-Räder und Herzstücke, Eisenbahn-Oberbau- und Hochbau-Eisenbestandtheile, mechanische Ausrüstungen, Rohguss und Maschinenarbeiten. Walzenstühle und Mühlenbestandtheile. (1681)

## Die Gravir-Anstalt

von [1979]

**O. Fissmer & Co.,**  
Leipzig, Sophienstrasse 34.

empfiehlt sich zur Anfertigung der saubersten Gravir-Arbeiten, als: Schrift, Wappen, Medaillen, Stenzen, Präglatten etc.

bei solider u. billiger Berechnung

## Für Bauunternehmer und Ziegeleibesitzer.

Ein praktischer Ziegler übernimmt das Anfertigen und Brennen von Feldbacksteinen in Accord nach Rheiniger-Methode, ebenso das Errichten von Kalköfen. Näheres bei Anton Gotttron II. in Mombach bei Mainz. [1955]

Schweizerische  
Dynamitfabrik  
in  
Isleten bei Fribourg (Uri)  
**Dynamite**  
(1865) Man wende sich  
für alle Erkundigungen oder  
Bestellungen an den Director  
der Fabrik  
**ISLETEN**

Maison spéciale pour l'achat  
et la vente  
des Matériels Industriels  
d'occasion.

**C. Baisier-Delsarte**  
à **Quiévrain**,  
Belgique.

Magasin à Blanc-Misseron,  
Nord, France.

Fourniture d'articles de Su-  
cree, Raffinerie, Distillerie,  
Brasserie, Meunerie, Chau-  
dières et Machines à vapeur,  
Réservoirs, Presses hydrau-  
liques etc. (1893)

## Für [M2671Z] Maschineningenieure

Ein Maschinenfabrikant u. Giessereieinhaber würde gerne einen tüchtigen Maschinen-Techniker mit Fr. 30 000 Capital als

## Associé

beim Betriebe annehmen. Es kann nachgewiesen werden, dass der Risiko dieses gesuchten Technikers hauptsächlich von seiner eigenen Thätigkeit abhängen wird.

Nähere Auskunft ertheilt

**Hch. Berchtold,**  
Civilingenieur in Zürich.

Internationales  
**PATENT**  
u. techn. Bureau  
Besorgung u. Verwerthung von Patenten in allen Ländern. Uebertragung v. Sonder-Patenten auf das Deutsche Reich. Registrirung von Fabrikmarken. Maschinen-Geschäft. Permanente Ausstellung neuester Erfindungen. (1666)  
**J. Brandt**  
& **G. W. v. Nawrocki,**  
Mitglieder d. Vereins deutscher Patentanwälte.  
Berlin S.W., Kochstrasse 2.

Internationales  
**PATENT**  
(1862)  
u. techn. Bureau,  
zur Besorgung von Erfindungs-Privilegien in alle Länder, k. k. Sattel-Selbstgurt-Fabrik und Wiens solideste Eisenmöbelfabrik  
**Reichard & Co.,**  
Wien, III., Marxergasse 17.

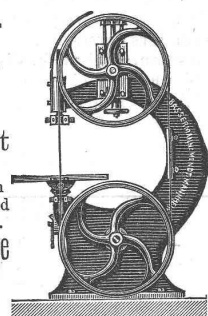
**PATENT- u. technisches Bureau.**  
Besorgung von Patenten für alle Länder.  
Anfertigung von Projecten etc. etc.  
Registrirung von Schutzmarken.  
**E. Schultz,**  
Mitglied des Vereins deutscher Patent-Anwälte. [1982]  
**Mannheim H 7, 13.**

**Gesellschaft für Stahlindustrie Bochum in Westfalen**  
liefern  
**Gusstahl-Achsen & Bandagen**  
Specialität

Schmiede-Stücke aus Bessemer Gusstahl und Schmiede-Eisen für Eisenbahn-Bedarf, Schiffs- & Maschinenbau-Anstalten roh geschmiedet, vor- und fertiggedreht, (1708)  
Stab-Stahl, vorgereckte Blöcke.  
Vertreter für die Schweiz:  
Herr Walther Ernst in Winterthur

## Holzbearbeitungs-Maschinen jeder Art

neuester Construction für Hand- und Kraftbetrieb.  
**Hydraulische Pressen**  
ohne Pumpwerke.



**Bassermann & Mondt**  
Maschinen-Fabrik Mannheim.  
(1678)

## Dampfpumpen

gebraucht, aber betriebsfähig, für Kesselspeisung besonders geeignet, bei  
**C. W. Textor,**  
Bockenheim.  
[1934]

**Haustelegraphen,**  
electrische liefert als Specialität  
Fabrik von Carl Pfankuch, Köln.

**Doctor** Diplome jeder Facultät werden leicht u. billig vermittelt. Adr. Medicus, 14, Royal Square, Jersey, England. (H4501)

Im Verlag von Orell Füssli & Co. in Zürich ist erschienen:

## Die Uetlibergbahn

(bei Zürich)

mit Steigungen bis auf 70 per mille und

**Bergbahnlocomotiven**  
mit einfacher Adhäsion.

Von

**J. Tobler,**  
Ingenieur in Zürich.

Mit Situationsplan, Längenprofil und 3 weiteren lithographischen Beilagen.

Roy. 40. Preis Fr. 6.

## Gasmotor,

neueste Construction, garantirt drei Pferdekkräfte ist zu verkaufen wegen Erwerbung einer Wasserkraft.

Auskunft ertheilt die Annoncen-Expedition von Orell Füssli & Co. in Zürich. (1801)

## Maculatur

in sehr guter Qualität je nach Format zum Preise von 15—20 Franken, jedoch nicht unter 2 Centner, verkaufen

**Orell Füssli & Co.**

**Vicat-Cement von Grenoble.**

Chemisch untersucht anno 1817, 1828, 1846, 1857.

Specialität:

**Prämierter künstlicher Cement.**

Aechter Portland-Cement. — Schnell und langsam anziehender Cement. — Säcke plombirt. Marken garantirt. Arbeiten in Vicat-Cement mit Garantie.

Rinnen, Schaaen, Monolythen, Wasserleitungen, Abflussröhren, Façaden, (1858) Anwurf, Pflaster, Abguss, Steinbettlager etc. etc.

Agentur in Zürich, Bahnhofstrasse 64.

Atelier und Entrepôt: Dammstrasse, Aussersihl.

**Erfindungs-Patente**

für alle Länder und deren Verwerthung, besorgt das mit dem „Arbeitgeber“ (gegr. 1856) verbundene Patentgeschäft von  
(1789) **WIRTH & Co. in Frankfurt a. M.**

**I Eiserne Tragbalken I**

Den Herren Architecten, Baumeistern u. Bauunternehmern empfehlen wir hiernit unser reichhaltiges Lager von I-Balken und machen Tit. besonders darauf aufmerksam, dass **Bau-Eisenconstruktionen** (wie Säulen, Consolen, Lichthöfe, eiserne Treppen, etc. etc.) unsere Specialität sind und wir eiserne Gebälke in fixer Länge, sowie mit etwa erforderlichen Bearbeitungen sofort liefern können.

**Gebrüder Koch**

1958] Eisengiesserei und mechanische Werkstätte  
in Zürich.

Soeben erschien:

**HANDBUCH**

für

**Specielle Eisenbahn-Technik**

herausgegeben von

**Heusinger von Waldegg.**

V. Band

**Bau und Betrieb der Secundär- und Tertiärbahnen.**

I. HÄLFTE

Preis 33 Fr. 35 Cts.

Vorräthig bei

**Orell Füssli & Co.,**

Buchhandlung für technische Literatur in Zürich.

[OF3248]

**Neueste Eisenbahn-Literatur.**

Im Verlage von Orell Füssli & Co. in Zürich sind soeben erschienen:

**Zschokke, Olivier**, Der Betrieb der schweizerischen Eisenbahnen unter Leitung des Bundes. (Schweizer Zeitfragen 1. Heft.)

2. Auflage. 80 geheftet. Preis Fr. 2. —

**Coutin, Jules**, Etude sur le chemin de fer Nord-Est-Suisse. (Schweizer Zeitfragen 2. Heft.) 80 geheftet. Preis Fr. 1. 50

**Dietler, H.**, Die schweizerische Eisenbahnfrage. (Schweizer Zeitfragen 4. Heft.) 80 geheftet. Preis Fr. 1. 50.

**Situation und Reconstruction der Nordostbahn.** Bericht der von einer Actionär-Versammlung gewählten Commission. Mit 8 graphischen Tabellen in Farbendruck. 80 geheftet. Preis Fr. 2. —

**Schweizerische Eisenbahn-Statistik. II. Band.** Enthaltend die Haupt-Betriebsresultate für die Jahre 1868—1873. Folio, geheftet. Preis Fr. 3. 50. (OF91V)

**Schweizerische Eisenbahn-Statistik** für das Betriebsjahr 1873. III. Band, 1. Lieferung. Folio, geheftet. Preis Fr. 6. —

**Rziha**, Eisenbahn - Unter- und Oberbau I. Band: Geschichte, Vorarbeiten, Erdbau, Tunnelbau Fr. 10,70

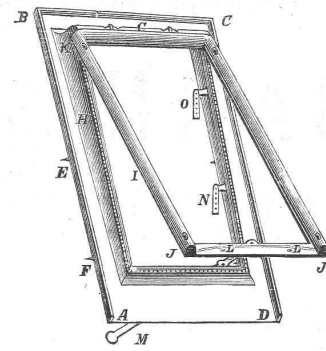
**Rziha**, Eisenbahn - Unter- und Oberbau. II. Bd. Brückenbau Fr. 13,35

**Strippelmann**, Tiefbohrtechnik Fr. 5,35

**Lorenz, Alfred**, Tunnelbau mit Bohrmaschinenbetrieb. Mit 10 Tabellen und 6 Tafeln Fr. 6,70

**Kutter**, die neuen Formeln für die Bewegung des Wassers in Canälen Fr. 13. 35

Vorräthig bei

**ORELL FÜSSLI & Co., Zürich.****Gusseiserne Dachfenster**

(für Schiefer und gewöhnliche Ziegel) in elf verschiedenen Grössen, empfehlen sich ihrer Billigkeit wegen zu den einfachsten Bauten. [1984]

**Dachfenster für Falzziegel**

— Prospective gratis. —  
**Schürch & Bähler, BERN.**

**DIE BURBACHER HÜTTE**

**Burbach bei Saarbrücken**  
liefert stets prompt

**I T I** Eisen von 100 bis 500 m/m Höhe, schön gewalzt und gerade gerichtet, unter billigster Berechnung.

Nähere Auskunft ertheilt

[484]

Der Vertreter für die Schweiz:  
**Carl Deggeller in Schaffhausen.**

Soeben erschienen:

**Deutsches Bauhandbuch**

bearbeitet

von den Herausgebern der Deutschen Bauzeitung und des Deutschen Baukalenders.

**Dritte Lieferung,**

24 1/4 Bogen, mit circa 800 Holzschnitten.

Preis Fr. 8.

Es enthält diese seit Jahren erwartete Fortsetzung des viel verbreiteten Buches so wichtige und interessante Capitel des Bauwesens, dass die Besitzer der beiden ersten Lieferungen in dem reichen Inhalt der neuen Lieferung sicher vollen Ersatz für die lange Verzögerung ihres Erscheinens finden werden.

Die Bearbeitung der Schlusslieferung ist in ununterbrochenem Gange, so dass das Erscheinen derselben in angemessener Frist gesichert ist.

Ferner kommen binnen Kurzem zur Ausgabe:

**Sachregister zur Deutschen Bauzeitung.**

Umfassend die ersten 10 Jahrgänge 1867—1876

Preis Fr. 1,35.

**Tabellen zur Berechnung hölzerner u. eiserner Träger u. Stützen**

zusammengestellt und mit Beispielen versehen

von

**A. Buske, Ingenieur.**

Mit 3 Tafeln.

Preis circa Fr. 5,35.

**Zur Frage**

über

**Bau, Anlage, sowie Betriebsmittel von Secundär- und Strassenbahnen,**

insbesondere über die

**Benutzung mechanischer Bewegungskraft auf denselben.**

Von

**William Robert Rowan,**

Civil-Ingenieur.

Aus dem Dänischen. — Mit 7 Tafeln.

Preis Fr. 2,70.

Die Frage der secund. Eisenbahnen und der Strassenbahnen in Städten, welche alle beteiligten Kreise augenblicklich so lebhaft beschäftigt, wird hier von einer Seite behandelt, welche in hohem Grade Aufmerksamkeit erwecken dürfte.

**Orell Füssli & Co. Buchhandlung in Zürich.**