

Zeitschrift: Die Eisenbahn = Le chemin de fer
Herausgeber: A. Waldner
Band: 6/7 (1877)
Heft: 4

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>

BULLETIN POLYTECHNIQUE
DIE EISENBAHN CHEMIN DE FER



SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESEN

Bd. VII.

ZÜRICH, den 27. Juli 1877.

N° 4.

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

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

Ausland: Fr. 12. 50 = 16 Mark halbjährlich. Man abonniert 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 vi-rgespaltenen 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.

PATENT
u. techn. Bureau.
Erfindungspatente für alle Länder werden prompt und billig vermittelt. Uebernahme von Fabrik-einrichtungen, Entwürfe und technischer Anlagen 1906! Maschinen-Agenturen.
IMER & BREUNING,
Bärenplatz 95, Bern.

Fabrication Spéciale
et supérieure
DE CRICS
Meilleurs Systèmes de Hache-Paille, Coupe-Racines, etc.; nouveau système de Concasseurs à graines, etc.,
dr. s. g. d. g.
F.-Ch. Bierlein
constructeur
à Lingolsheim
(Alsace).
fournisseur d'arsenaux, chantiers maritimes, chemins de fer, etc.

Rollwagen von 75 % Spurweite und Schienen in ganz gutem Zustande.
Ein Schachtseil, 70 m, 70 m, dick, neu von Hanf, zwei Rollen von Gusseisen, sammt Lager und Schalen dazu.
Eisenbahnschienen, für Bauzwecke in jeder Länge bis 24', liefert zu äusserst billigen Preisen
Baden (Aargau), Juli 1877.
A. Reinte, Metallhandlung.

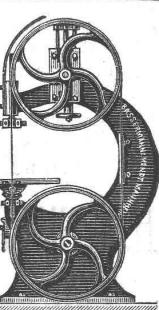
Gasmotor, neueste Construction, garantiert drei Pferdekräfte ist zu verkaufen wegen Erwerbung einer Wasserkraft.
Auskunft ertheilt die Annonce-Expedition von Orell Füssli & Cie. in Zürich. (1801)

Schöne Gypslatten
können billig bezogen werden bei
Jos. Birchler, Holzhändler,
(1894) **Einsiedeln.**

Holzbearbeitungs-
Maschinen
jeder Art

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

Bassermann & Mondt
Maschinen-Fabrik Mannheim.
(1678)



Internationales PATENT
(1991)
u. technisches Bureau, Besorgung v. Patenten in allen Ländern. Constructive Ausführung von Ideen resp. noch unreifen Erfindungen. Registration of Fabrikmarken. Uebernahme von Entwürfen baulicher und gewerblicher Anlagen jeder Art. Beschaffung von vollständigen Fabrik-Eintrittungen. Maschinen, Apparaten, Werkzeugen etc. Spezialität. Ban-Einrichung v. Mühlen u. Brennerien. Prospekte gratis und franco.
J. Brandt & G.W.v. Nawrocki.
Berlin S.W. Kochstr. 2.

GANZ & COMP.

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

Internationales
P (1862)

u. techn. Bureau, zur Besorgung von Erfindungs-Privilegien in alle Länder, k. k. Sattel-Selbstgurter-Fabrik und Wiens solideste Eisenmöbelfabrik
Reichard & Co., Wien, III., Marxergasse 17.

Dynamite
Fabrique Suisse
de Dynamite
(1884)
à FLUELEN (Uri)
ISLETEN près FLUELEN (Uri)
pour toutes les informations
au Directeur ou demandes de la fabrique
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 Sucreerie, Raffinerie, Distillerie, Brasserie, Meunerie, Chaudières et Machines à vapeur, Réservoirs, Presses hydrauliques etc. (1893)

Eine neue gute
Centrifugalpumpe,

per Minute 800—1000 Liter liefernd, ist sammt Zubehör besonderer Verhältnisse wegen billig zu verkaufen. Auskunft ertheilt die Annonce-Expedition von Orell Füssli & Co. in Zürich. (1917)

Zum Windturbinenbau,

1—25 Pferdekraft, liefert ausführliche Werk-Zeichnungen etc. für Mark 75 Postvorschuss. Broschüre 15 Pf. — Auf Wunsch auch Bauleitung gegen übliches Honorar. (1905)

A. M. Arndt, Techniker.

Ein Maschinenbautechniker, der das Locomotivführer-Examen bestanden, theoretisch und praktisch gut gebildet ist, sucht Stellung. Gef. Offerten sub F. 630 an Rud. Mosse (G. Fromme) in Carlsruhe (Baden).

PUMPEN, vorzüglichster und erprobter Systeme. System Allweiler, Patent Bennison, Pulsometer, Patent Hall, Patent Cope und Maxwell, für Hand-, Kraft- und Dampfbetrieb, liefert prompt und placit für jede Verhältnisse entsprechendst, unter Garantie, Ed. ABEGG, Civil-Ingenieur, Friedrichshafen a.B. Prospekt bereitwilligst. (1907) An Wiederverkäufer entspr. Rabat.

Interessantes technisches Werk!

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

Die drei Rigibahnen

und das

Zahnrad-System.

Beschrieben

von

Roman Abt,

Constructeur der Maschinenfabrik Arau.

Mit 15 Figuren-Tafeln und graphischen Tabellen. gr. 4° geheftet, Preis 8 Fr. (8 Mark).

Das vorstehende Werk darf als ein sehr schätzbarer Beitrag zur Literatur über Bergbahnen willkommen geheißen werden. Es bietet eine grosse Zahl höchst interessanter Normalien der verschiedenen nach System Rigi erstellten Bergbahnen, sowohl in Bezug auf den Oberbau als auf das Fahrmaterial (Locomotiven und Waggons). Die Ausführung der Tafeln sowie die typographische Ausstattung wurden mit aller Sorgfalt behandelt. Das Werk präsentiert sich also auch äußerlich als ein beachtenswerthes.

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.

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

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.**THEODOR MÜLLER**

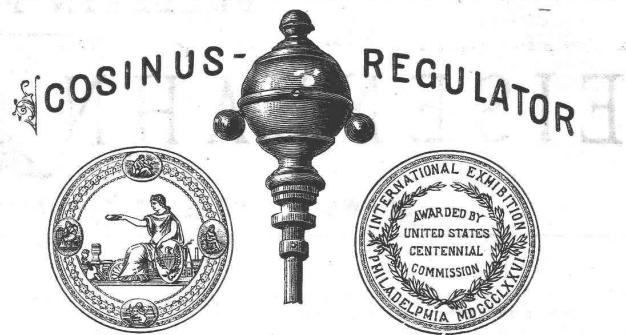
empfiehlt **Zugjalousien** und **Holzrolläden**, welche durch ihre vorzügliche Construction mit **Selbststeller**, **Bremse** und **Metallösenfassung** als das solideste und beste Fabrikat dieser Art von massgebender Seite anerkannt und ausgezeichnet sind, unter **Garantie** leichtester Handhabung und grösster Haltbarkeit. Lieferung sehr prompt. **Holzrouleaux** aus Holzgewebe. **Goldleisten** und **Gardinenstangen**. Schwedische **Schreinerarbeiten** und Hobelbretter. Agenten werden in allen grössern Plätzen aufgestellt.
(1842)

DIE BURBACHER HÜTTE
in
Burbach bei Saarbrücken

liefert stets prompt

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

[484]

Der Vertreter für die Schweiz:
Carl Deggeller in Schaffhausen.

Den von Herrn **Eduard Buss** aus Bern neu erfundenen und in allen industriellen Staaten

patentirten, in Philadelphia prämirten

Cosinus-Regulator,

der sich durch seinen verstellbaren, während des ganzen Muffenhubes constanten Beweglichkeitsgrad, durch seine grosse innerhalb des Ausschlagswinkels nahezu constante Energie bei geringem Gewicht, durch seinen grossen Muffenhub und schliesslich durch seine Einfachheit, Dauerhaftigkeit, Billigkeit und gefällige Form vor allen übrigen auszeichnet, fertigt allein und zwar in sieben Grössen, von denen die fünf kleinsten auch mit Drosselventil und combinirtem Absperrventil geliefert werden, die Eisengiesserei und Maschinenfabrik von

H. Gruson in Buckau bei Magdeburg.

Gefällige Aufträge auf Cosinus-Regulatoren beliebe man an die Herren **STIRNEMANN & Cie.** in Zürich zu richten.

Die **H. Gruson'sche Fabrik** empfiehlt gleichzeitig ihre bestrenomirten Hartgussfabrikate, als: **Hartgussräder** mit und ohne Achsen, Ketten- und Seilrollen, **Herz- und Kreuzungsstücke**, Brechbacken, Walzenringe, Mahlkränze und Platten, Pochschuhe und Pochplatten, Strassenrammen, fertig bearbeitete und polierte **Hartgusswalzen**, Hämmer, Ambose, Bremsklöte und Signalglocken, außerdem **Weichen**, Drehscheiben und Schiebebühnen, Zwangsschienen und Fahrschienen für Wegübergänge, Curvenschienen und Weichen für Pferde-eisenbahnen; ferner **hydraulische Hebezeuge** und **Pressen**, transportable und fahrbare Kräne mit Dampf oder Handbetrieb, Salz- und Kohlemühlen mit Hartguss-Mahlkränzen, Gussstücke in jeder Form und Grösse, vor allem solche von **besonders festem Material**; ferner Kriegsmaterial, als Hartguss- und Weichgussgeschosse und Laffetten jeder Construction; **Einrichtungen für Pulverfabriken** und schliesslich **complete Fabrikanlagen** jeder Art.

(Mact.1258/6B)

**DIE Schweizer. Unfallversicherungs - Actiengesellschaft
in Winterthur.**

Grund-Capital fünf, emittirt drei Millionen Franken,
versichert gegen feste Prämie:



Arbeitergruppen
gegen Unfälle **aller Art**
für Ausübung ihres Berufes
sowie Arbeitgeber gegen die
ihnen durch gesetzliche Be-
stimmungen aufzuerlegenden
Lasten bei Unfällen ihrer
Arbeiter.

Jedermann
gegen die Folgen krankhafter
Beschädigung an Leben und
Gesundheit durch Unfälle und
**aller Art in ausser-
dem Berufe und speziell
auch nur auf
Hessen.**

Die Direction.

Prospekte sind sowohl in unsren Bureaux, als auch bei allen unseren Agenturen zu haben.

(1691)

Sicherheitsläden aus Gussstahlblech

(selbstrollend) (1828)

liefert **prompt in solider Ausführung**, für die Schweiz
per my à 40 Fr. fertig montirt,
die **Rolladenfabrik von**

Luzern. **Fritz Gauger.** **Luzern.**
Musterbleche und Prospekte stehen franco zu Diensten.