

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 6/7 (1877)  
**Heft:** 24

## 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:** 04.04.2026

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

# EISENBAHN CHEMIN DE FER

SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESEN

Bd. VII.

ZÜRICH, den 14. December 1877.

N<sup>o</sup> 24.

„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 abonniert bei allen Postämtern u. Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich.

**Ausland:** Fr. 12. 50 = 10 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 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.



**Gussputzbürsten von Stahldraht für Giessereien. Röhrenreiniger, zum Reinigen v. Kesselröhren. Schlackenwolle, zum Bekleiden von Locomotivkessel und Dampfleitungsröhren**  
(In Anwendung bei den meisten deutschen Eisenbahnverwaltungen und industriellen Etablissements) liefern [2049]

**Oertel & Brandt,**  
Berlin, N, Friedrichstrasse 121.

**Zu verkaufen:**  
**Zwei Liegenschaften**  
mit ihren Zubehörenden, in unmittelbarer Nähe eines Bahnhofes gelegen, im Canton Waadt, mit je einer **Wasserkraft von circa 20 à 30 Pferdekräften** und etwas Land.  
Beide befinden sich in holzreicher Gegend und wäre die eine für irgend eine Industrie, vorzüglich aber für eine **Sägerei, Mühle oder chemische Fabrik** geeignet, während die andere in einer **Mühle mit 4 Mahlgängen, Dreschmaschine und Säge** besteht.  
Aus besondern Rücksichten werden diese Liegenschaften zu äusserst billigen Preisen verkauft. Erstere für **Fr. 25 000** und letztere für **Fr. 20 000**.  
Nähere Auskunft erteilt: [2066]  
**E. Lommel, Agence mécanique, Lausanne.**

**Taschentourenzähler** unentbehrlich für **Fabrikbesitzer, Ingenieure, Werkführer, Monteure**, versenden in sauberer Ausführung gegen Einsendung von **Mk. 14**



**Oertel & Brandt,**  
Berlin N, Friedrichstrasse 121. [2050]

**Zu verkaufen:** [1341Y]  
**8 Nivellirinstrumente**, von Fr. 60 an per Stück einige andere Messgeräte u. Bureauutensilien.  
**Masseverwaltung der Bern-Luzern-Bahn,**  
Bern, Administrations-Gebäude der bern. Jurabahn, II. Stock.

**TELEPHONE**



genau nach den vom Kaiserl. deutschen General-Post-Director eingeführten, liefern  
pro Paar Mk. 15,00  
" my Leitung " 0,20  
in sauberer Ausführung gegen Einsendung des Betrages oder Nachnahme.  
**Jedes Telephone** ist auf 5 Meilen Länge geprüft und sofort anzuwenden.

**Oertel & Brandt,**  
Berlin N, Friedrichstrasse 121. [2073]

Schweizerische  
**Dynamitfabrik**  
Isoliren bei Fimlen (Urn)  
**Dynamite**  
Man wende sich  
für alle Erkundigungen oder  
Bestellungen an den Director  
**ISLITEN**  
(2052)

**Rollwägen**  
44 Stück in ganz gutem Zustande, sind ab Station Töss bei Winterthur gegen baar zu verkaufen. Offerten mit Preisangeboten nimmt entgegen [2072]  
**Jul. Glaser, Civ.-Ing.**  
Bern, Sandrain 66a.

Patent-Bureau  
**G. Adolf Hardt**  
Civil-Ingenieur  
seit 1866  
Mitglied des Vereins  
deutscher Patentanwälte  
**CÖLN**  
Sionsthal  
Nr. 11.  
Maschinen-Geschäft [2060]

**Jalousieläden**  
anerkannt beste Qualität, bei grossen Bestellungen per  my / Fr. 6,60 empfiehlt:  
**J. Bosshart, Jalousiefabrik.**  
Kemten, Canton Zürich.  
Muster zu Diensten. [2069]

**Rollwägen,**  
115 Stück zu 80, 66 u. 76 Ctm. Spurweite; letztere mit eisernem Gestell verkauft billigst [2060]  
**G. Schulze, in Münnertstadt.**

(2038)  
Technisches Geschäft  
Patent Bureau  
**BUSS, SOMBART & Co**  
Paris, Magdeburg, London.  
Seraing-Lüttich, Manchester.  
Nachsuchung u. Verwerthung von  
**Erfindungs-Patenten**  
in allen Ländern  
**Fabrikation u. Vertrieb**  
von patentirten Artikeln  
Deutschland, Belgien, Frankreich u. England.

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
jeder Art  
neuester Construction für Hand- und Kraftbetrieb.  
**Hydraulische Pressen**  
ohne Pumpwerke.  
**Bassermann & Mondt**  
(1878) **Maschinen-Fabrik Mannheim.**



**Patent- u. technisch. Bureau.** Besorgung von Patenten für alle Länder. — Anfertigung von Projecten etc. etc. — Registrirung von Schutzmarken. Verkauf von Maschinenteilen. [2003]  
**E. Schultz,**  
Mitglied des Vereins deutscher Patent-Anwälte.  
**Mannheim H 7, 13.**  
Prospecte gratis und franco.

**Interessante Mittheilungen**  
enthält meine Illustrierte Beschreibung über optische u. mechan. Gegenstände, welche ich auf Verlangen gratis und franco versende [2059]  
**Hermann Bernhard, Leipzig,**  
Kunst- u. Lehrmittel-Handlung.

Soeben erschien:

**Riedler, A.,**  
Constructeur an der k. k. techn. Hochschule in Wien,

# Brandt's Hydraulische Gesteins-Bohrmaschine

3 Bogen Folio mit Illustrationen u. 7 Tafeln in Doppelfolio  
Preis Fr. 10,70.

Diese neue Gesteinsbohrmaschine, welche alle bisherigen schlägt, ist wichtig für Eisenbahn-, Tunnel- und Bergbau.

**Orell Füssli & Co.**

Buchhandlung für technische Literatur in Zürich.

Verlag von  
**Orell Füssli & Co. in Zürich**  
**Technische Mittheilungen**

Eisenbahnwesen,  
Ingenieur-Wissenschaften. — Baukunde  
(In zwanglosen Heften)

Bis jetzt sind erschienen:

- Heft 1: **Königsfelden. Die Heil- und Pflegeanstalt des Kantons Aargau.** Eine bautechnische Skizze. Mit 1 Situationsplan, 3 Grundrissen und 6 Holz-schnitten. Fr. 1. —
- 2: **Die Electriche Signalscheibe für Eisenbahnen.** Beschreibung derselben und Anleitung zur Aufstellung und Behandlung des Apparates, von Dr. M. Hipp, Director der Telegraphenfabrik in Neuchâtel. Mit 37 Illustrationen und 1 Tafel. Fr. 1. 50.
- 3: **Die Alpenlocomotive der Zukunft** (Fairlie's System mit symmetrisch articulirten Motorgestellen). Resultate aus dem Betriebe mit Duplex-Maschinen nach „Practical Evidence of the Working of the Fairlie Engine“, zusammengestellt von Ingenieur A. Brunner in Bern. Einzige autorisirte deutsche Ausgabe mit 1 Holzschnitt. Fr. 1. —
- 4: **Electro-dynamische Maschine und Minenzünd-Apparat** von Ingenieur Emil Bürgin aus Basel, beschrieben von Maschinen-Ingenieur C. Hirzel-Gysi. Mit 5 Tafeln. Fr. 1. —
- 5: **Der Zoologische Garten in Basel und dessen Thierwohnungen**, von G. Kelterborn, Architect in Basel. Mit Situationsplan und 7 Tafeln. Fr. 1. —
- 6: **Das Wasserglas, seine Natur und seine Bedeutung für die Industrie und Technik.** Von Dr. Hermann Zwick, königl. Gewerbeschullehrer in Coblenz, etc. etc. Fr. 2. —
- 7: **Mein Gutachten über A. Thommen's „Gotthardbahn“.** Bemerkungen zur Reform dieses Unternehmens. Von W. Hellwag, Oberingenieur der Gotthardbahn. Mit 2 lithographischen Tafeln. Fr. 1. 50.
- 8: **Die Entbindungsanstalt in Bern.** Von F. Salvisberg, Cantonsbaumeister. Mit 4 lithogr. Tafeln. Fr. 1. —

## Für Gas- u. Wasserleitung u. Fabriken.

Röhrenseil getheert und ungetheert, vorrätig, Hanftriebseil, speciell angefertigt. Krähnen und Flaschenzugseile, beliebige Dimension und Länge auf Lager. Hanftriebriemen, Baumwoll-, Hanf- und Darmsaiten, Fackeln. Packschnüre, Packseile und Weberschnüre zu Fabrikpreisen. [2037]

David Denzler, Seiler, Zürich.

## Neueste Eisenbahn-Literatur.

Im Verlage von Orell Füssli & Co. in Zürich sind 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.
- 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. —
- Situation und Reconstruction der Nordostbahn.** Bericht der von einer Actionär-Versammlung gewählten Commission. Mit 8 graphischen Tabellen in Farbendruck. 80 geheftet. Preis Fr. 2. —

## DIE Schweizer. Unfallversicherungs-Actiengesellschaft in Winterthur.

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

Arbeitergruppen gegen Unfälle aller Art bei Ausübung ihres Berufes sowie Arbeitgeber gegen die ihnen durch gesetzliche Bestimmungen auferlegenden Lasten bei Unfällen ihrer Arbeiter.



Jedermann gegen seinen eigenen körperlichen Schaden durch Unfälle aller Art in ausser dem Betriebe und speciell auch nur auf Reisen.

Die Direction.

Prospecte sind sowohl in unsern Bureaux, als auch bei allen unseren Agenturen zu haben. (1691)

Preislisten auf Franco-Anfrage gratis.

Fusstritt-Drehbänke  
Vorlege-Patronen-  
Leitspindel-  
Specialität.  
Werkzeuge für  
Mechaniker, Schlosser,  
Uhrmacher, Optiker,  
Drechsler etc.

**J. G. Weissert**  
Söhne.  
St. Georgen Carlsruhe  
Schwarzwald. Langestr. 158.

(1881)

## Für Architekten!

Unterzeichnete Mousselinglasfabrik empfiehlt sich zur Anfertigung von **Decorationsgläsern jeder Art.**

(1680) Preise und Muster stehen franco zu Diensten.  
Oftringen bei Aarburg. F. & J. Leupold.

## G. H. WUNDERLI

ZÜRICH — Unterm Schneggen am Limmatquai — ZÜRICH  
Dépôt der Gummi- und Guttaperchawaarenfabrik in München  
empfiehlt seine technischen Artikel als:

Schläuche, Verdichtungsmaterialien, Ringe, Triebriemen, Klappen, Buffer, Talgpackung und Schlackenwolle etc.  
Muster und Preis-Courante franco zu Diensten.  
Reelle Bedienung, gute Referenzen. (1694)

## 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.**

## Für Maschineningenieure

Eine in der nördl. Schweiz gelegene Maschinenfabrik, sucht Familienverhältnisse halber, einen technisch gebildeten

### Associé

mit Fr. 40 000 Capital.  
Die betreffende Fabrik erstellt einen Specialartikel u. hat trotz der jetzigen schlechten Zeit bedeutenden Absatz in's In- und Ausland. Vorzügliche Rentabilität kann nachgewiesen werden. Nähere Auskunft ertheilt bereitwilligst [M3491Z]

**Hch. Bертold, Civ.-Ing.**  
in Zürich.

Un Entrepreneur en Ciment du Canton de Vaud ayant établi une fabrique de Chaux hydraulique et ayant trouvé de la pierre à Ciment, demande un associé ou commanditaire sérieux. [2076]

Adresser les offres sous les initiales **OF2076** à l'agence de publicité Orell Füssli & Co. à Zürich.

## Dampfersparniss.

Unverbrennbare Composition für Umhüllen der Dampföhren, Dome, freistehende Kessel, fabrizirt mit Garantie [2080]

**Georg Merk, Platte, Fluntern**  
bei Zürich.  
Auf Verlangen besorge ich selbst die Umhüllung.