

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 6/7 (1877)  
**Heft:** 18

## 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:** 21.02.2026

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

BULLETIN POLYTECHNIQUE

DIE

# EISENBAHN CHEMIN DE FER

SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESEN

Bd. VI.

ZÜRICH, den 4. Mai 1877.

N° 18.

**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. à Zurich.

**Etranger:** fr. 12, 50 pour 6 mois. On s'abonne pour l'Allemagne et l'A.triche 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.

## Für Ziegeleien.

Thonzubereitungs-  
(1839)  
Maschinen zur Handförmerei  
**J. JORDAN SOHN**  
Casernenstrasse 54, Darmstadt.

Ein, namentlich in Wasserbauten erfahrener **Techniker**, der über ein Capital von circa Fr. 50 000 verfügt, findet Gelegenheit, sich an einem grössern Unternehmen, dessen Rentabilität ausser allem Zweifel steht, zu beteiligen und dasselbe auszuführen. (H2342Z)

Gefällige Offerten unter Chiffre Y. D. 2342 an Haasenstein & Vogler in Zürich.

## Baugypp

aus den reinen Gypsteinen von Habsburg producirt, liefert in einzelnen Fässern, Säcken und in Wagenladungen (1837)

die Gypsmühle Niederlenz,  
Th. Bertschinger, Baumeister.

Internationales

## ATE NT.

u.technisches Bureau.  
Besorgung und Verwertung v. Patenten  
in allen Ländern. Constructive Ausführung  
von Ideen resp. noch unreifen Erfindungen.  
Registrierung von Fabrikmarken. Übernahme von Entwürfen  
baulicher und gewerblicher Anlagen jeder Art. Beschaffung von  
vollständigen Fabrik-Einrichtungen. Maschinen,  
Apparaten, Werkzeugen etc. Specialität: Bau-Einrichtung  
v. Mühlen u. Brennereien. — Prospekte gratis und franco.

J. Brandt & G.W.v. Nawrocki.  
Berlin S.W. Kochstr. 2.

## Das Schweiz. Antiquariat

in Zürich, ob. Kirchgasse 33,  
offerirt für Fr. 375 statt 572 Fr.  
ein schönes Exemplar des  
Architectonischen Skizzenbuches,  
Heft 1—135. Berlin 1852—75.  
Broch. 40.

## Friedr. Tschiffeli

Baumeister in Bern  
empfiehlt sich für Lieferung fertiger  
Steinhauerarbeiten in Bernerstein.  
(1553)

Soeben erschienen:

**Thommen, A.,** (aus Zürich),  
Baudirector in Wien, die  
**Gotthardbahn.** Bemerkungen  
zur Reform dieses Unter-  
nehmens. Fr. 2. 70

**Situation und Reconstruction**  
der Nordostbahn. Bericht  
einer von einer Actiengesell-  
schaft gewählten Commission.  
Mit 8 graphischen Tabellen.  
Fr. 2. —

**Zschokke,** Betrieb der schweiz.  
Eisenbahnen unter Leitung  
des Bundes. Mit 12 stati-  
stischen Tabellen. Fr. 2. —

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

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.



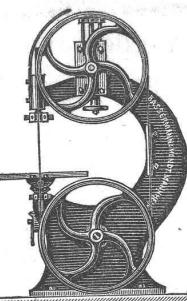
## Diamanten

für mechanische Arbeit billigst zu be-  
ziehen von (1756)

**H. J. Uyldert, Amsterdam**  
En gros- und en detail-Geschäft.

**Holzbear-  
beitungs-  
Maschinen**  
jeder Art

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



**Bassermann & Mondt**  
*Maschinen-  
Fabrik* Mannheim.

## 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 Ma-  
schinenarbeiten. Walzenstühle und  
Mühlenbestandtheile. (1831)

## Granit-Arbeit.

Unterzeichnet empfiehlt sich höf-  
lichst für Lieferung nachfolgender  
Steinarbeit:

1. Randsteine in allen Dimensionen (Trottoir) von Granit.
2. Sockel für Gebäudekeiten nach Plan, alles in solidem, schönem Granit.
3. Treppenstücke und Potessplatten (den Herren Bauübernehmern sehr zu empfehlen) in sauberem schönem Granit gehauen, mit Garantie.
4. Werden alle möglichen Arbeiten in Granit, unter Versicherung solider und schöner Arbeit ge-  
liefern, und zwar in allen Dimen-  
sionen (1826)

**V. Comolli, Steinmetz**  
in Bremgarten (Aargau).

## Selbststöler

in anerkannt guter Ausführung  
und vielen Formen.

Zeichnungen lieben gratis  
und franco. (1830)

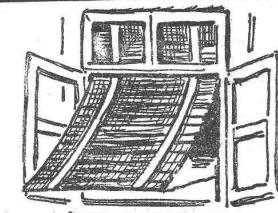
**Wasserstandsröhren**  
beste Qualität in allen couranten  
Weiten und Längen.

**Johs. Rominger**  
in Stuttgart.

Munk's regulirbare Patentfunkens-  
fänger-Apparate für Locomotiv-,  
Locomobil-, Fabriks- u. Dampf-  
schiffsschornsteine. Einfachste  
Construction, keine Zug-  
störung, vollkommene Ver-  
hütung des Funkensprühens.  
Munk's selbstthätige doppelwir-  
kende regulirbare Waggonven-  
tilatoren.

Munk's selbstthätige Gegenstrom-  
u. Fensterventilatoren, Rauch-  
u. Dunstsauger für öffentliche  
Lokalitäten, Schulen, Bureau,  
Wohn-, Schlaf- u. Kranken-  
zimmer, Fabriken, Spitäler,  
Kasernen etc. (1833)

**Jacob Munk, Ingenieur,**  
Wien I,  
Maximilianstrasse 11.



## Bänder-Jalousien

von Holz zum Hinausspannen, Auf-  
ziehen und zum Zuschliessen, mit  
hellem Kaisergrün angestrichen, per  
Quadratmeter ... ... fl. 8.—

Gewöhnliche Fenstergrösse... " 5.—

Broncite Ausspreizvorrich-  
tung ... ... " 80

Holzrouleaux pr. Stück fl. 1.50

bis ... ... " 3.—

**Franz Bauer,**  
Rudolphiheim bei Wien.  
Schönbrunnerstrasse 11.

Etabliert 1856,

Auswärtige Aufträge werden gegen  
Nachnahme reell und pünktlich  
effeckt.

Illustrirte Preis-Courante auf Verlangen  
gratis und franco. (1829)

## Zu verkaufen:

25 Stück

## Rollwagen

von 87 % Spurweite, noch in  
vortrefflichem Zustande zum  
Preise von Fr. 60 per Stück.

Offerten unter Chiffre H1136Q  
befördert die Annonen-Expo-  
dition von Haasenstein & Vogler  
in Basel.

# Die Annonen-Expedition

von

**Orell Füssli & Co.**

Nr. 14 Marktgasse 14.

ZÜRICH.

Nr. 14 Marktgasse 14.

empfiehlt sich zur pünktlichen Besorgung von

## Inseraten aller Art

für sämmtliche Blätter des In- und Auslandes,

Original-Preise.

Prompte Spedition.

Kostenvoranschläge.

Discretion.

Inserat-Clichés werden typographisch geschmackvoll und sparsam arrangirt.

Belege werden für jede Insertion geliefert

sowie bei grössern Aufträgen entsprechender Rabatt gewährt.

### Adhäsionsfett, prima Qualität für Leder-Treibriemen, à Fr. 60 die 50 Kilogramm.

(Unterhält die Riemen und erhöht deren Zugkraft.)

### Adhäsionsfett für Drahtseiltransmissionen à Fr. 50 die 50 Kilogramm.

(Unterhält die Drahtseile, schützt dieselben vor Rost und erhöht die Zugkraft.)

Liefert in Gebinden von 12 1/2, 25 und 50 Kilogramm netto comptant, frei ab hier

(1865)

### Oechslin-Billeter in Solothurn.

#### Mörtelmischmaschinen

neuester, bewährter Construction, für Pferde- und Dampfbetrieb  
eingerichtet, empfiehlt

(1831)

#### Kiel-Gaarden.

#### E. Scharnweber, Civil-Ingenieur.

Die Zinkgiesserei von

### A. Castner,

vormals M. Geiss,

Berlin N. Chausseestrasse 25,  
seit 45 Jahren bestehend, empfiehlt

### Figuren, Gruppen,

### FONTAINEN,

und Architecturgegenstände.

Galvanisches Institut u. Bronze-  
giesserei. Zeichnungen u. Kosten-  
anschläge gratis. (1805)

Soeben erschien:

**Kutter**, die neuen Formeln für  
die Bewegung des Wassers  
in Kanälen. Fr. 13. 35**Schwabe**, Reisestudien über  
das englische Eisenbahnwesen  
mit Atlas. Fr. 16 —**Winkler**, Wahl der zulässigen  
Inanspruchnahme der Eisen-  
constructionen mit Rücksicht  
auf die Wöhler'schen Festig-  
keitsversuche bei wiederholter  
Beanspruchung. Fr. 2. 15**Zeuner**, Grundzüge der me-  
chanischen Wärmetheorie.12 Blatt in Umschlag, quer-4°,  
Preis 3 Fr.2. Auflage. Fr. 17. 35  
**Kerl**, Repertorium der tech-  
nischen Literatur für 1869 bis  
1873. Lief. 3. Fr. 10. 70**ORELL FÜSSLI & CO.**  
in ZürichDiplome jeder Facultät  
werden leicht u. billig ver-  
mittelt. Adr. Medicus, 14, Ro-  
yal Square, Jersey, England. (H4501)

Neue Patent-Wassermesser,  
ganz in Metall gearbeitet, äusserst  
empfindlich und billig, Flügelrad-  
System, empfiehlt in allen Grössen  
bei kürzester Lieferzeit (1807)  
H. Meinecke in Breslau,  
Fabrik Mauritiusplatz Nr. 7.

#### Pour cimenteurs et entrepreneurs.

Boucharde, damier, fers à joint,  
prix modiques, travail soigné.  
J. H. Perrenoud, fabt. d'outils  
(1810) à Cortaillod (Neuchâtel).

#### Verzinkten Eisendraht

zu Einfriedungen, Spalieren etc.  
liefern billigst (1814)

Eschweiler Actien-Gesellschaft  
für Drahtfabrikation.

Fabrikation von

### Putzbaumwolle

#### (Putzfäden)

#### und Effilochés

J. G. Wassermann

(1820) in Frauenfeld.



Stempel zum Zeichnen der  
Linge von 3 Fr. an.

Firmenstempel von Fr. 6. an.

Büchsen mit Stempelfarbe und  
Kissen von Fr. 4 an.

Firmenstempel mit bewegli-  
chem Datum oder Nummern  
von Fr. 20 an.

Firmschilder in Zink von  
Fr. 20 an.

Schriftmodelle für Eisengies-  
serien.

Giro-Stempel für Wechsel von  
Fr. 8 an.

### Associé-Gesuch.

In eine Maschinenfabrik mit  
Dampfkraft, in einer der Haupt-  
städte der Ostschweiz gelegen,  
wird ein Fachmann als Associé  
mit einer Einlage von Franken  
30—40 000 gesucht. Gefl. Offer-  
ten sub Chiffre A. B. 1834 be-  
förderdt die Annonen-Expedition  
Orell Füssli & Co., Zürich. (1834)

### Für Bauunternehmungen etc.

Wir empfehlen:  
Olivenmaschinenöl,  
Axenschmieröl,  
Vulcanöl (amerikan. Maschinenöl),  
Maschinenfett,  
Seilschmiede,  
Wagenfett, aus den feinsten Oelen  
fabrizirt, harzt nicht und setzt  
keinen Schmutz ab.  
Brennöl. (1825)  
Gebrüder Volz,  
Heilbronn, Württemberg.

### Gas motor,

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

Auskunft ertheilt die Annonen-  
Expedition von Orell Füssli & Cie.  
in Zürich. (1801)

### Für Techniker!

Bei Orell Füssli & Co. in Zürich  
sind erschienen:

Moderne

### Titelschriften

für

Techniker und technische Schulen  
mitReisszeugeconstructionen u. Text  
von

J. Steidinger,

Bezirkslehrer.

12 Blatt in Umschlag, quer-4°,

Preis 3 Fr.

Diese mit grösster Sorgfalt und  
Sachkenntniß ausgeführten Titel-  
schriften sind speciell zur Verwendung  
bei technischen Zeichnungen, Plänen  
etc. entworfen worden und hat sich  
der Verfasser damit ein Verdienst  
erworben, indem er dem strebsamen  
Techniker für so manche Fälle ein  
äusserst brauchbares Material liefert.  
Die Schönheit und die Zweckmässigkeit  
der diversen Schriften verleihen der  
Sammlung einen dauernden Werth  
und empfehlen sie zugleich als eine  
durchaus mustergültige.

### Thürdrücker

und Fenster-Bascules in modern-  
sten und elegantesten Mustern,  
empfiehlt die Fabrik von **Adolf**  
**Amsberg** in Aachen. (1818)  
Muster stehen zu Diensten.