

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 12/13 (1880)  
**Heft:** 6

## **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:** 26.11.2024

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

**BULLETIN POLYTECHNIQUE**

Organ  
des  
schweizerischen  
Ingenieur-  
und  
Architekten-  
Vereins

Herausgegeben  
von  
**A. Waldner**  
Ingenieur.

Organ  
der  
Gesellschaft  
chem. Studirender  
des  
Eidg. Polytech-  
nikums

EISENBAHN CHEMIN DE FER

Zeitschrift für Bau- und Verkehrswesen.

Bd. XII.

ZÜRICH, den 7. Februar 1880.

N<sup>o</sup>. 6.

Abonnements auf die wöchentlich einmal erscheinende „Eisenbahn“ nehmen die schweizerischen Postanstalten und Buchhandlungen zu 10 Fr. pro Semester, die deutsch-österreichischen zu 10 Mark an. Es kann auch bei der Verlagshandlung **Orell Füssli & Co.** direct abonniert werden. Preis der einzelnen Nummer 1 Fr.

Annoucen: Viergespaltene Zeile 30 Cts. = 25 Pf. — Haupttitelseite 50 Cts. = 40 Pf.

Les abonnements au „Chemin de fer“, paraissant une fois par semaine, s'adressent aux bureaux de poste, aux librairies et aux éditeurs **Orell Füssli & Co.** à Zurich. Le prix en est 10 francs par semestre pour la Suisse et fr. 12.50 pour l'Etranger. Prix du numéro 1 fr.

Annoucen: Prix pour la petite ligne 30 cts. La petite ligne sur la première page 50 centimes.

**PATENT**  
technisches Bureau  
von  
**J. Brandt & G. v. Nawrocki**  
Civil-Ingenieure  
BERLIN W., Leipziger-Str. 12A.  
[3397]

Bureau für Patentangelegenheiten  
gegenüber dem Kaiserl. Patentamt  
**J. BRANDT** Civil-Ingenieur  
W. Berlin, Königgrätzerstr. 131  
Maschinen-Commissions-Geschäft  
(3517)

**G. L. Tobler & Cie.**  
St. Gallen.  
Specialität in  
Amerik. Leder-Treibriemen  
„Standard“ — Qualität v. Anton Heim  
in New-York. [H-418-G  
Grosses, wohl assortirtes Lager.

**Reichard & Cie., Wien**  
III. B. Marxergasse Nr. 17  
Technisches Bureau in  
Patent-Angelegenheiten  
in Alleiniger Verbindung mit der  
k. k. bestellten Kanzlei des E. Wurm-  
besorgen prompt und formgerecht Pa-  
tente für Oesterreich-Ungarn, sowie  
für alle Länder. Prospekte auf Ver-  
langen gratis und franco. [3361]

**Rundschindeln**  
von feinem Rotthannenholz  
zum Schirmen  
verkauft zu billigem Preise ab Station  
Wohlhausen  
Kasp. Müller, Rundschindelnfabrkt.,  
3569] in Wohlhausen (Luzern).

**Cement-Röhren**  
zu Abzugsanalen, Wasserlei-  
tungen, Strassendurchlässen bei  
3565 **J. Habicht, Schaffhausen.**

**Deutsches Bauhandbuch,**  
IV. Heft,  
soeben erschienen u. à 8 Fr. vor-  
rätbig bei  
[OF-8  
**Orell Füssli & Co. in Zürich.**

Ein academisch und practisch  
gebildeter  
**Architect**  
sucht Stellung auf 1. März. Beste  
Zeugnisse stehen zu Gebote.  
Gefl. Offerten sub Chiffre O 3570F  
befördern [c3570  
**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. Vertretung in  
dieser Branche bei Herrn [3381  
**H. Kägi & Co. in Winterthur.**

**Alte Eisenbahnschienen und**  
M344/IF Rollbahnschienen  
werden zu kaufen gesucht. Offerten  
mit Angabe des Quantums, Preis und  
Lieferzeit zu senden sub Chiffre J 1096  
an **Rudolf Mosse in Frankfurt a. M.**

**Maschinen-Techniker!!**  
aller Branchen finden lohnende Neben-  
beschäftigung als Mitarbeiter einer  
grösseren, technischen Zeitschrift. Auch  
einfache Notizen, Skizzen etc. werden  
gut honorirt. Wo gewünscht Discretion.  
Offerten sub „Zeitschrift“ No. 687 be-  
fördert die Annoncen-Expedition des  
„Invalidendank“, Berlin W., Mark-  
grafenstrasse 51a [3567]

Fabrique Suisse  
de **Dynamite**  
à  
ISLETTEN près FLUELEN (Uri) 3547  
**Dynamite**  
Gelatine explosive de Nobel  
pour toutes les informations  
adresser  
ou demandes au  
Directeur de la fabrique  
ISLETTEN

Fabrication von  
**Putzfäden und Effilochés**  
**J. G. Wassermann**  
3558] in Frauenfeld.

**Rheinische Dynamitfabrik**  
Opladen.  
Dynamitfabriken in Opladen, Bommern, Mansfeld und  
Oneglia. — In der Schweiz vertreten durch:  
c3545] **Flad & Cramer in Zürich.**

**J. Weber**  
Steindreher, Tourneur en pierre  
**Berne.** (3316)  
Empfiehlt sich zur Anfertigung von Balustern  
(Doggen)  
Specialität. — Billigste Preise. — Prompte Bedienung

Neuen Zürcher-Zeitung

Die  
Annoncen-Expedition  
**ORELL FÜSSLII & Co.**  
ZÜRICH BASEL ST. GALLEN  
14 Marktgasse 14 Freie Strasse 46 Postst. (J. V. Grob)  
besorgt

Täglich directe Expedition von Annoncen in alle  
hiesigen und auswärtigen Zeitungen zu deren Ori-  
ginal-Insertionspreisen ohne jeglichen Preisauf-  
schlag.

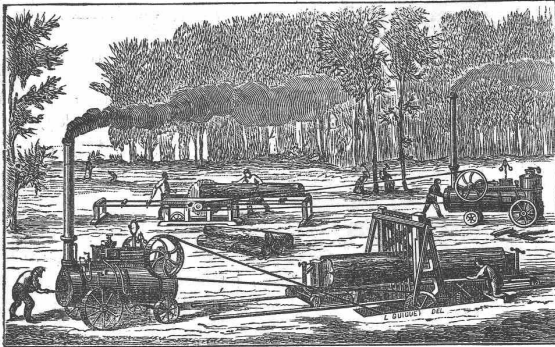
Bei grössern Aufträgen wird Rabatt gewährt.

Kostenvoranschläge gratis.

Eisenbahn, Alpenpost und Nebelspalter.

**Die Dampfkessel-Fabrik von L. Burlet**  
in Neustadt a./d. Haardt (Pfalz)  
liefert zu billigen Preisen unter Garantie Dampfkessel aller Arten mit  
rauchverzehrender Feuerung, sowie alle in die Branche einschlagen-  
den Artikel. [3510

Exposition universelle de 1878. — Médaille d'or.



Medaille  
Breslau 1868

Diplom A. Erster Preis für ausgezeichnete Leistung  
Cassel 1870

**15 Médailles**  
aux principales expositions universelles.  
**MÉDAILLE**  
à l'exposition de Philadelphie 1876.  
**F. ARBEY**  
41, Cours de Vincennes, Paris.

Scieries agricoles et forestières.

A lames circulaires, sans fin et verticales pour l'exploitation de forêts et tous débits de bois habituels dans l'intérieur des établissements agricoles.

Envoi de l'album illustré (138 figures), dernière édition, contre 3 francs en timbres-poste français ou étrangers. — Envoi franco du Prix-Courant. [3443  
Verdienstmedaille  
Wien 1873

Für  
**Mechaniker u. Feilenhauer**  
Feinstes, reines  
**Klauenmehl.**  
Fabrik von J. G. Wassermann,  
3559] in Frauenfeld.

**PATENTE**  
für alle Länder werden schnell und billigst besorgt durch  
**Paul Wentscher,**  
Berlin, Kochstrasse 20.  
Generalvertreter von  
**Briesens Patent-Agentur**  
New-York. [3566

## Concurrenz-Ausschreibung

Die Gemeinde Celerina im Oberengadin, Graubünden, schreibt hiemit die Ausführung ihres Wasserversorgungs-Proiectes mit gusseiserner Leitung aus. Plan und Pflichtenheft liegen im Tit. Bau-Bureau der Stadt Chur zur Einsicht auf. Offerten sind bis zum 20. Februar an den Unterzeichneten einzusenden.  
Celerina, 30. Januar 1880.

H 428 Z  
Der Vorstand.

## Bauausschreibung.

Die Stadtgemeinde Zürich beabsichtigt die Herstellung eines eisernen Fuss-Steges über die Sihl zur Verbindung der Platzpromenade mit dem Industriequartier und es soll die Herstellung der Eisenconstruction, inbegriffen die Pfeiler und eventuell die Eisbrecher, in öffentlicher Concurrenz an einen Unternehmer vergeben werden.

Die betreffenden Bauvorschriften liegen im städtischen technischen Bureau, Rüden zweite Etage, zur Einsicht auf und können von Uebernahmestlustigen dort bezogen werden.

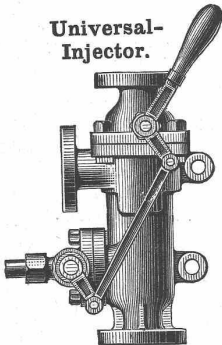
Eingaben für die Arbeit sind bis zum 29. Februar schriftlich und verschlossen mit der Bezeichnung „Uebernahmestofferte für den Sihlsteg“ an den Unterzeichneten einzureichen.

Zürich, den 2. Februar 1880. [3568  
Der Bauherr: J. Tobler.

# GEBR. KÖRTING

Fabrik von Strahl-Apparaten und Eisengiesserei  
HANNOVER, Cellerstrasse 62,

empfehlen:  
**Universal-Injector.**



Körting's Patent-Universal-Injectoren und Speisewasser-Vorwärmer. Kostensparnis durchschnittlich 10%. Grösste Einfachheit und Betriebssicherheit. Saughöhe 7 m. Maximaltemperatur 70° C.

Körting's Dampfstrahl-Elevatoren zum Ersatz der Wasserstationen, zum Heben jeglicher Art von Flüssigkeiten.

Körting's Wasserstrahlpumpen, betrieben mit dem städtischen Druckwasser, zum Entleeren von Kellern, Baugruben etc. (Nr. 1 für 1000 Liter stündlich, Mk. 15, Nr. 2 für 2000 Liter, Mk. 20 etc.).

Körting's Dampfstrahl-Schornsteinventilatoren zum Ersatz schlecht ziehender Schornsteine. [3560

Unterwindgebläse, Condensatoren für Dampfmaschinen, Dampfstrahl-Feuerspritzen, Luftdruck- und Luftsaugapparate, Exhaustoren für Gasanstalten, Rührgebläse zum Reinigen von Speisewasser, etc. Prospecte, Zeugnisse und Preislisten stehen gratis zur Verfügung. In der Schweiz vertreten durch Stirnemann & Co. in Zürich.

## Sinziger Mosaikplatten- und Thonwaren-Fabrik

Act.-Ges. in SINZIG a. Rhein

empfehlen ihr schönes Fabricat in einfachen und reichen Dessins zu Bodenbelegen aller Art in Kirchen, Schulen, Spitalern, Hausvorplätzen, Verandas etc.

Vertreter: Emanuel Baumberger in Basel.  
B. A. Steinlin in St. Gallen.  
Leonhard Arnold in Zürich. [3503

## Der practische Maschinen-Constructeur.

Zeitschrift für Maschinen- und Mühlenbauer, Ingenieure und Fabrikanten. Unter Mitwirkung bewährter Ingenieure und anderer Fachmänner des In- und Auslandes herausgegeben von

Wilhelm Heinrich Uhlend,

Civil-Ingenieur und Patent-Anwalt in Leipzig.

Verlag von Baumgärtner's Buchhandlung in Leipzig.

Inhalt des I. Heftes: Bierbrauerei-Anlage für 14 000 hl. pro Jahr. — Ueber Ab- und Feststellvorrichtungen bei Centesimal-Waagen für Eisenbahnfahrzeuge. — Dampfmaschine mit Flachschieber-Präcisionssteuerung. — Baumwollspinnerei der Abbey Mills in Oldham. — Maschinen für die Wagenfabrikation. — Ueber Schablonen-Sandformerei. — Teppichwebstuhl. — Kraftmesser. — Fortschritte im Bau der Dampfeschmaschinen. — Automatischer Temperatur-Regulator, System Legat. — Dampf-Entwässerungs-Apparat. — Selbstthätige Wäge- und Messmaschine für körnige Materialien. — Schützenvorrichtungen an Turbinen. — Roots-Blower der Aerzener Maschinenfabrik. — Radialbohrmaschine. — Pneumatischer Contre-Balancier für Wasserhaltungsmaschinen. — Locomobilen. — Patent-Zinkenfräsmaschine für gewöhnliche und verdeckte Zinken. — Notizen aus der Praxis. — Das Flugrätzel.

Der „Practische Maschinen-Constructeur“ erscheint in halbmonatlichen Heften und kostet pro Quartal (6 Hefte mit Holzschnitten und 24 autograph. Tafeln, sowie vielen Skizzenblättern) 6 Mark 75 Pfg., pro Jahrgang (24 Hefte mit Holzschnitten und 96 autograph. Tafeln, sowie vielen Skizzenblättern) 27 Mark. Einzelne Hefte werden nicht abgegeben! Bestellungen nehmen alle Postanstalten (Deutsche Postzeitungsliste No. 3278) und Buchhandlungen des In- und Auslandes an.

## Für Gefängnisse

liefert die Oefen und Nachtstühle in bestbewährtester Construction die Eisengiesserei zu Radebeul bei Dresden. [3556  
Skizzen stehen zu Diensten. Louis Paul & Co.

Wien 1873, dem Fortschritt.

## Patent-Aufzüge

mit Regulirtrommel,

System Stauffer & Megy.

Empfohlen in [3468 den meisten techn. Zeitschriften.

Beliebiger Antrieb durch Kurbeln, Riemenscheibe oder Kettenrad. — Constante Fallgeschw. und überraschend einfache, sichere Handhabung:

„Aufwinden: Drehen der Kurbel, „Herablassen: Druck nach rückwärts,

„Anhalten: Loslassen der Kurbel.“  
Allein. Fabrikanten i. deutsch. Reich  
Briegleb Hansen & Co., Gotha,  
Eisengiesserei u. Maschinenfabrik.

„Deutsches Reichs-Patent.“

Zu beziehen durch: Stirnemann & Cie., Stadelhofen-Zürich,  
F. Steinemann, Bern, J. Gubler-Labhart, Steckborn, Th. Huber-Boos, Basel.

## Heliographisches Papier

Zeichnung weiss auf blauem Grunde, in jedem beliebigen Formate liefern zu Fr. 1. 20 per □m.

Henggeler, Hämmerli & Cie.,  
Landquart. [3455]