

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 10/11 (1879)  
**Heft:** 1

## 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:** 20.02.2026

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

# BULLETIN POLYTECHNIQUE

DIE

LE

# EISENBAHN CHEMIN DE FER



SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESEN

Bd. XI.

ZÜRICH, den 5. Juli 1879.

N° 1.

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

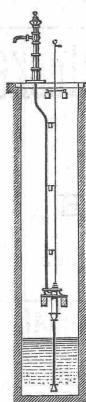
**Abonnement** — Schweiz: Fr. 10. — halbjährlich franco durch die ganze Schweiz. Man abonnirt bei allen Postämtern u. Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich.

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.

**PATENT**  
von technisches Bureau  
J. Brandt & G.W.v.Nawrocki  
Civil-Jingeneure  
BERLIN W., Leipziger Str. 2A.  
[3397]

**Unser Schweißpulver**,  
dessen vorzügliche Eigenschaften  
allseitig Anerkennung finden, empfehlen wir erneuert. Preis per  
Brutto — Kilo 60 Pf. in Blechbüchsen  
à 1, 2½ und 5 Kilo.  
Döhlen b. Dresden. [3472]  
Sächsische Gussstahlfabrik.



Specialität.  
**Tief-Brunnen-Pumpen.**

Erprobte und bewährte  
solide Construction, mit  
Metall-Cylinder u. Bronze-  
Ventilkolben, für Hebel-,  
Schwungrad od. Maschinin-  
Antrieb, liefert in exakter  
Ausführung die Maschinen-  
Fabrik 3469

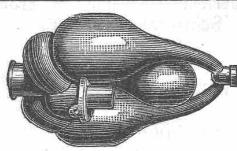
Wm. Knaust,  
WIEN,  
II., Miesbachgasse 15  
Etabliert seit 1823.

**Reichard & Cie., Wien**

III. B. Marxergasse Nr. 17

Technisches Büreau in  
Patent-Angelegenheiten

in Alleiniger Verbindung mit der  
k. k. bestellten Kanzlei des E. Wurmb,  
besorgen prompt und formgerecht Patente  
für Österreich-Ungarn, sowie  
für alle Länder. Prospects auf Verlangen gratis und franco. [3361]



3280

**Der Pulsometer**  
Günstiger, billiger, ohne  
mittleren Pumpen-Mechanismus  
direkt durch Druck betrieben  
bei leichtesten Pulsfrequenzen  
seine mechanischen Verluste  
nichts; keine Steuerungen  
erfordert. Ergebniß: C. H. Hall,  
IMER & BREUNING, Gebrüder, Schaffhausen  
Werkzeugfabrik, Gewerbeverein, 3410 J. H. Reinhardt, Würzburg.

**Trocken-Einrichtungen**

liefern vorzüglich für alle Zwecke

3410] J. H. Reinhardt,  
Würzburg.

**Graphit-Pyrometer**  
und  
**Thermometer**  
mit weithin sichtbarer Scala bis  
1200° C., patentiert, resp. gesetz-  
licher Nachahmung geschützt in  
fast allen civilisirten Staaten.  
**Flectometer**  
zum Messen der Durchbiegungen  
von Schienen und Trägern bei  
Bahnen und Brückenbauten. Un-  
entbehrlich f. Eisenhüttenwerke.  
Deutsches Reichspatent Nr. 4917.  
**Steinle & Hartung**  
3464] Quedlinburg, Preussen.  
Prospecta auf Verlangen gratis.

**GANZ & COMP.**  
Eisengiesserei und Maschinen-  
Fabriks-Aktion-Gesellschaft  
in Ofen Ratibor.  
Hartguss-Räder und Herzstücke,  
Eisenbahn-Oberbau- und Hochbau-  
Eisenbestandtheile. Vertretung in  
dieser Branche bei Herrn [3381  
E. Pumpin, Ing., Winterthur.

**Dynamitfabrik**  
Isleten bei Einselen (Uri) (3326)  
**Dynamit**  
für alle Man wende sich oder  
Bestellungen an den Director  
**ISLETEN**  
(3317)

**TECHNISCHES  
GESCHÄFT &  
PATENT-BUREAU**  
BUSS, SOMBART & CIE.  
PARIS. MAGDEBURG. LONDON.

## Mettlacher Mosaikplatten

sind in den gangbarsten einfachen und reichen Dessins stets vorrätig bei  
unserm Vertreter für die Schweiz

**Herrn F. J. Becker in Basel,**

welcher zu Fabrikpreisen, mit einem vereinbarten Aufschlag für Fracht-,  
Zoll- und Lagerspesen, ab seinem Lager verkauft, auf Wunsch jederzeit Naturamuster und Zeichnungen vorlegt und das Legen der Platten zu den Selbst-  
kosten übernimmt.

Bei Beziehungen von ganzen Wagenladungen von 10 000 Kilos fallen die  
Lagerspesen weg und werden die Sendungen direct von der Fabrik an ihren  
Bestimmungsort vorgenommen. Wiederverkäufer erhalten besondere Beding-  
ungen.

**Die Mettlacher Platten tragen auf der Rück-  
seite den Firma-Stempel**

„Villeroy & Boch — Mettlach“.

Jede weitere Auskunft über Muster, Pläne, Voranschläge, amtliche Prüfung  
der Platten etc. etc., ertheilen sowohl Herr **F. J. Becker**, als auch direct

**Villeroy & Boch.**

Mettlach, im Mai 1879. [3452]

**J. Weber**

Steindreher, Tourneur en pierre

Berne. (3316)

Empfiehlt sich zur Anfertigung von Balustern  
(Doggen)

Specialität. — Billigste Preise. — Prompte Bedienung



**Neuestes!**

## PATENT-WACHSSTIFTE

schwarz und farbig

Bei der Weltausstellung in Paris 1878 mit der silbernen  
Medaille prämiert

Zum Beschreiben und Markiren von Hölzern, Steinen,  
Eisenmaterialien, dann zum Signiren auf Leinen, Papier und  
andern Stoffen, sowie zum Schreiben und Zeichnen für Eisen-  
bahn- und Telegraphenämter, Comptoirzwecke etc. vorzüglich  
geeignet, werden zu billigsten Preisen empfohlen.

Die mit diesen Stiften erzeugten Marken, Schriften und Zeichnungen  
können weder durch Nässe noch durch Säuren oder Reibung verlöschen  
werden.

Zu beziehen durch die

**Haupt-Niederlage**  
der K. & K. Privileg.  
Wachs-(Ozo-Cerotin)-Fabrik Elbeteinitz  
Wien I, Giselastrasse 3. [3349]

**J. FAYOD, St-TRIPHON**  
 (Station der Westschweiz. Bahnen, Ct. Waadt)  
 empfiehlt sich den Herren Architekten und Baumeistern zur Lieferung von  
**Marmor- und Granit-Arbeiten**  
 aus schwarzem Marmor und Walliser Granit.  
 Spezielle Preislisten stehen zu Diensten. [3473]  
 Vertreter in Bern Herr Anselmier, Ingenieur.  
 " " Zürich " Franz Salzbrenner.

**Für Architecten und Bauherren.**

Der Unterzeichnete empfiehlt sich den Herren Architekten, Baumeistern und Privaten für Lieferung von Bausteinen in den verschiedensten Dimensionen und Farben aus den bekannten Ostermundiger Sandsteinbrüchen, indem er in den Stand gesetzt ist, kleinere und grössere Aufträge zu bester Zufriedenheit und mit Garantie für gute und haltbare Waare in den kürzesten Fristen auszuführen. Preiscurtaurien werden nach Wunsch franco zugesandt.

Zu gefälligen Aufträgen empfiehlt sich bestens

Ostermundigen, bei Bern, im Mai 1879.

[3474]

Jakob Zimmermann, Steinbrechermeister.

**Sinziger Mosaikplatten- u. Thonwaaren-Fabrik**  
**Act.-Ges. in SINZIG a. Rhein**

empfiehlt ihr schönes Fabricat in einfachen und reichen Dessins zu Bodenbelägen aller Art in Kirchen, Schulen, Spitäler, Hausvorplätzen, Verandas etc.

Vertreter: Emanuel Baumberger in Basel.

B. A. Steinlin in St. Gallen.

Leonhard Arnold in Zürich.

[3475]

**Vereinigte Rheinisch-Westphälische**  
**PULVER-FABRIKEN**  
 in CÖLN  
**Grösstes Institut**

3320]

seiner Art auf dem Continente, liefern alle Sorten Pulver sowie Dynamit, nebst Zubehör.

**Die**  
**PORTLAND-CEMENT-FABRIK**  
**C. H. Böcking & Dietzsch**  
**Malstatt bei Saarbrücken,**  
 empfiehlt ihr seit dreizehn Jahren von vielen Eisenbahn- und Bergbau-Verwaltungen, Festungen, industriellen Anlagen und Kunststeinfabriken angewendetes und als vorzüglich anerkanntes Fabrikat. [3169]

Vertretungen: Hr. A. Giesker, Bau-technisches Bureau in Zürich.  
 Hr. August Brenner, Sohn, Baumaterialienhandlung, Basel.

**Löhnholdt's Ventilations-Apparate**

für grosse Säale wie für kleine Locale, von Fr. 50 an, Luftzug mit künstlicher Wärme. Viele ventilirte Räume können besichtigt werden. [3470]

Stirmann & Co. in Zürich.

Wien 1873, dem Fortschritt.

**Patent-Aufzüge**

mit Regulirtrommel,  
**System Stauffer & Mogy.**

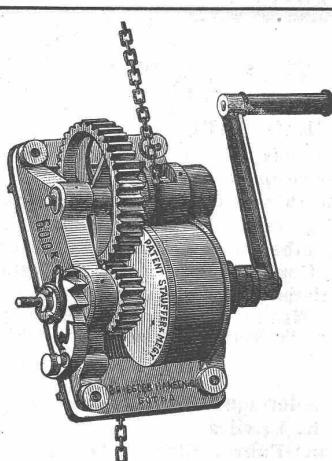
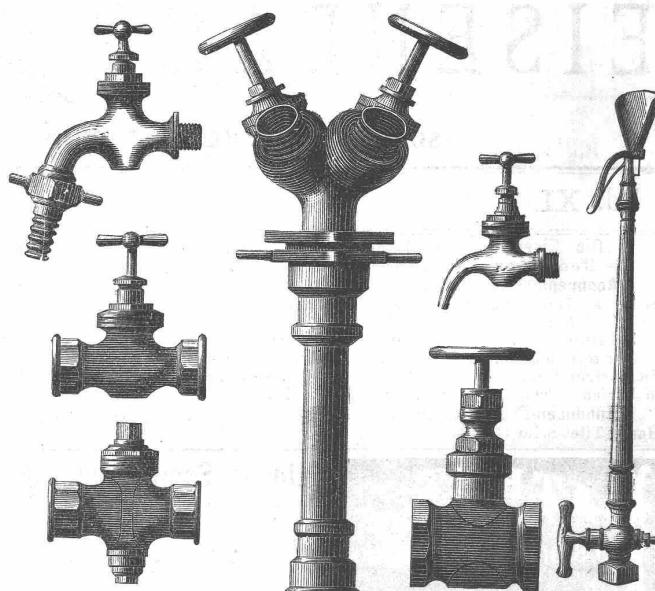
Empfohlen in [3468]  
 den meisten techn. Zeitschriften.

Beliebiger Antrieb durch Kurbel, 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."

**Carl Oederlin, Baden (Schweiz)**

Wasserversorgungsartikel. — Hahnen etc. für Gasbeleuchtung.  
 Metallwaaren-Fabrik und Giesserei Rieden. [3487]

**Best renommirte Röhren u. Façonstücke**

innen und aussen glasirt  
 für Cloaken- und Wasserleitungen

aus der

**Thonröhren-Fabrik D U R L A C H**

Lager und Vertretung für die Ostschweiz

bei B. A. STEINLIN zur Schlinge  
 3463] ST. GALLEN.

**Baumaterialien-, Asphalt- und Cement-Geschäft**  
**Emanuel Baumberger**

Steinenringweg 45 — BASEL — Claragraben 48

Den Herren Architekten und Bau-Unternehmern beeche ich mich anzuzeigen, dass meine Lager in nachfolgenden Bauartikeln stets auf's Beste assortirt sind:

**Cement**

Portland: St. Sulpice

Dyckerhoff

Grenobler: Porte de France

Vassy; Aarauer

**Bodenplatten**, als:

Cementplatten, -Echaillon Steinplatten

Saargem. Steingutplättchen, glatt u. gerippt, weiss, hellgelb u. schwarz,

f. Kirchen, Hausgänge, Einfahrten etc. Mosaikplatten (sog. Mettlacher) von den einfachsten und reichsten Dessins.

**Steingut-Röhren**

innen u. aussen glasirt, v. 5 — 30% Lichtweite, mit sämmtl. Façonstückchen, Closet- u. Pissoirschenalen aus Steingut, Porzellan u. emaill. Gusseisen.

Closest- u. Spülapparate, Syphons etc.

Sammler aus Steingut; - Sinkkästen.

**Falzziegel u. Briquetten**

Dachpappe

Feuerfeste Backsteine u. Erde

Schwarzkalk u. Gyps

Ganze Wagenladungen zu Fabrikpreisen.

Gleichzeitig empfehle ich mich zur Erstellung von Asphalt- und Cementarbeiten

aller Art, für deren solide und meisterhafte Ausführung ich mehrjährige Garantie leiste.

Unter Zusicherung promptester und billigster Bedienung zeichne achtungsvollst

Emanuel Baumberger.

**Draisinen für Eisenbahnen**

mit eisernem Obergestell u. eisernen Rädern liefern in bewährter Construction

3264]

Hennicke & Goos, Hamburg.

**Wasserdichte Waggon- und Güterdecken**

fabricirt in geschmeidiger und dauerhafter Waare

J. O. SEIB in Rupprechtsau bei Strassburg im Elsass.