

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 71/72 (1918)  
**Heft:** 12

## **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**

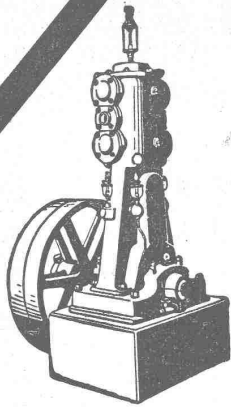
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 23.02.2026

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

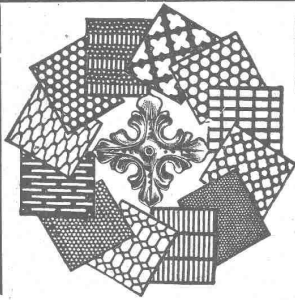


# Kompressoren Vakuumpumpen

für alle vorkommenden Verwendungszwecke

Während Jahrzehnten bewährte Konstruktionen  
Minimaler Kraftverbrauch — Ruhiger Gang  
Sehr solide, sorgfältig gearbeitete Maschinen  
Gesicherter, fast reparaturloser Betrieb

Maschinenfabrik Burckhardt, Aktiengesellschaft, Basel



**H. HEER & Co.**  
OLTEN

SPEZIALITÄT:

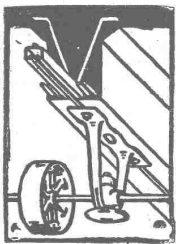
Gelochte und  
gepresste Bleche

**Ernst Lier, Zürich 3**

Zurlindenstrasse 53 — Telefon 4752

Technisches Bureau

Üebernahme und Ausfertigung  
technischer Arbeiten jeder Art  
Ausarbeitung von Plänen für technische  
und gesundheits-technische Anlagen.



**Architekten  
Baumeister**

**D. K. G. Ankerschienen und D. K. G.**  
**Transmissionsräger patentiert,**  
sind einzige Mittel zur rationellen Befestigung von  
**Transmissionen, Rohrleitungen etc. i. modernen**  
**Industriebauten.**

Prospekt und Muster kostenlos.

Alleinvertrieb durch  
**J. Louis Müller, Luzern.**

**Gewerbebank Zürich A.-G.**

Rämistrasse 23, Ecke Waldmannstrasse — Gegründet 1868.

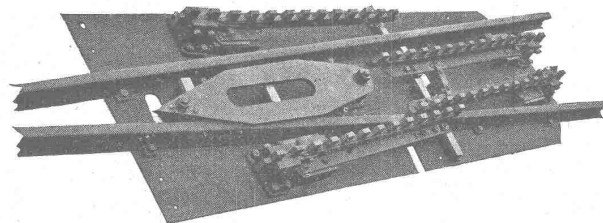
**Verzinsung von Geldeinlagen**

1. in laufender Rechnung nach Uebereinkunft
2. auf Einlagehefte mit weitgehendster Verfügbarkeit  
4 1/2 %
3. gegen Obligationen mit Halbjahrescoupon 5% in  
Stücken von 250, 500, 1000 und 5000 Franken.  
Besorgung aller bankgeschäftlichen Transaktionen.  
Die Direktion.

Unser Institut wird durch die Schweiz. Revisionsgesellschaft A.-G. geprüft.

## Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey, Suisse

Aiguilles et Changements-Aiguilles  
anglaises pour tous systèmes de voie

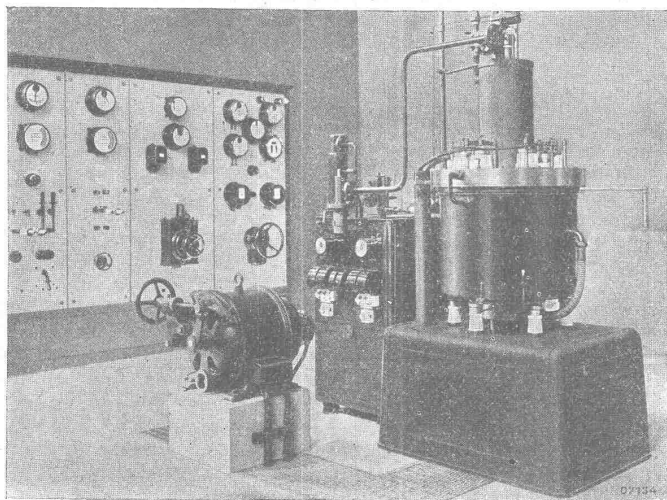


Fourni aux C. F. F. chaque année depuis 1911

Chemins de fer Bex-Gryon-Villars en 1910  
Chemins de fer Aubonne-Allaman en 1907

Tramways Lausannois 1907, 1911  
Chemins de fer de la Gruyère 1907, 1911

# B B C



## Gross-Gleichrichter

zur Umformung von Ein- und Mehrphasenstrom in Gleichstrom

Besserer Gesamtwirkungsgrad als bei rotierenden Umformern

Geringe Wartung

Geräuschloser Betrieb

Geringer Platzbedarf

Keine Fundamente

Verlangen Sie Referenzliste 581

Komplette Gleichrichter-Anlage.  
Primär: Dreiphasenstrom, 12000 Volt, Frequenz 50.  
Sekundär: Gleichstrom 70 kW, 220 bis 260 Volt.

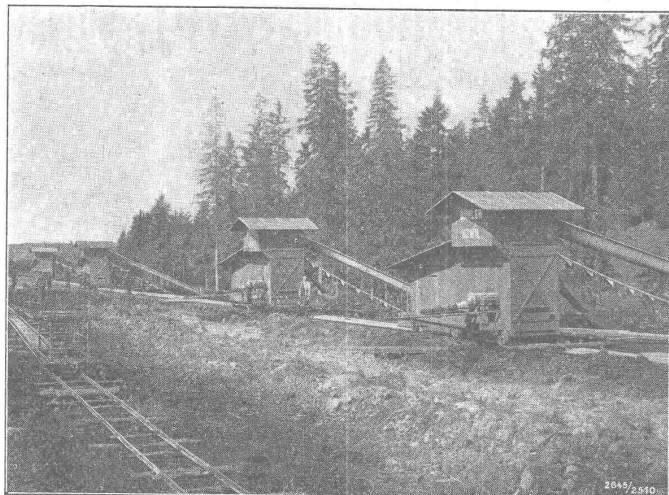
**A.-G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**  
Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

# Gebrüder Bühler, Uzwil

Erste schweizerische Firma für Grossfabrikation von

## Torfmaschinen

Ueber 180 Aggregate im Betrieb beziehungsweise im Bau



## Einige Referenzen:

Schweizerische Torfgenossenschaft, *Bern*.

Aargauische Torfgenossenschaft A.-G.,  
*Muri*.

Schweizer. Lokomotiv- u. Maschinenfabrik  
*Winterthur*.

Gesellschaft für Chemische Industrie, *Basel*.  
Gaswerk der Stadt Zürich in *Schlieren*.

Möri & Cie., Zentralheizungsfabrik, *Luzern*.

Schweizer. Milchgesellschaft, *Hochdorf*.

A.-G. der Maschinenfabriken Escher Wyss  
& Co., *Zürich*.

Städtisches Gaswerk Winterthur  
usw. usw.



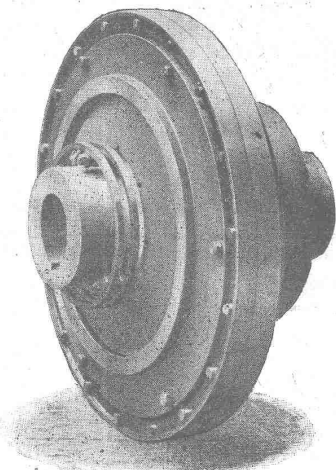
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
: FILIALE : EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN :



# TRANSMISSIONEN

in moderner Ausführung.

Komplette Anlagen für alle Industriezweige.



Elektromagnetische Reibungskupplung.  
Patent.

**Benn's Patent-Reibungskupplungen.**  
**Elektromagnetische Reibungskupplungen.**

Patentiert in der Schweiz und im Auslande.

**Nachgiebige, isolierende Kupplungen.**

**Schleifringlose Zahnkupplungen.**

**Lager mit Ringschmierung.**

**Lagerkonstruktionen mit Kugellagern.**

**Riemenscheiben in Gusseisen**

bis zu den grössten Durchmessern.

**Riemen-Leitrollen**

mit automatischer Schmierung oder mit Kugellagern.

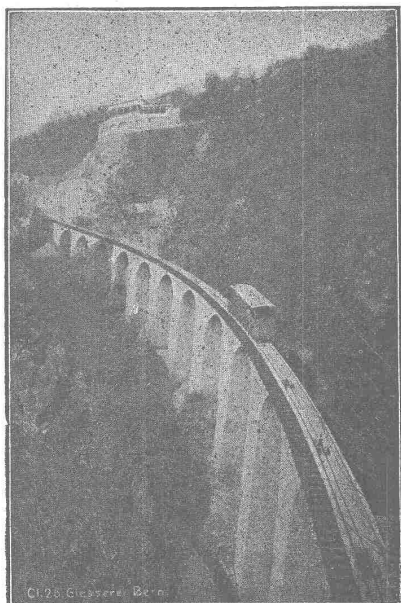
**Zahnräder**

mit rohen oder gefrästen Zähnen.

Ausführungsrecht für die Schweiz der

**Patent-LENIX-Getriebe.**

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke  
Werk: **Giesserei Bern in Bern**



**Konstruktionswerkstätten**

liefert als Spezialität

**Standseilbahnen**

für

**Personenbeförderung (auch Gütertransport)**

für Wasserballast, Motorbetrieb, insbesond. durch elektr. Motor.

**89 Ausführungen.**

**Andere Spezialitäten der Firma:** Zahnstangen für Bergbahnen,  
Eisenbahnmaterial, Schleusen und Einrichtungen für Wehr-  
anlagen, Hebezeuge.

Telegramme: Giesserei Bern — Telephon Nr. 1066.



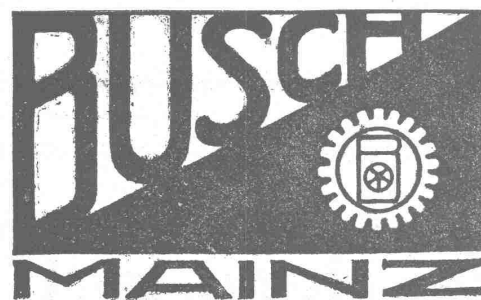
**Submissions-Anzeiger.**

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
25. September	Stabhalter J. Müller	Löhningen (Schaffh.)	8500 m Grabarbeiten, sowie Ton- und Zementröhrenlieferungen für Drainage.
25. "	Techn. Bureau H. Rahm	Olten	6000 m Grabarbeiten, sowie Ton- u. Zementröhrenliefer. für Drainage in Subingen.
28. "	Präsident J. Scholer	Möhlin (Baselland)	16 000 m Drainagearbeiten, Wegebau (630 m) und Nebenarbeiten Gem. Maisprach.
30. "	Oberingenieur S.B.B. III	Zürich	Bauarbeiten u. Steinlieferung zur Vergrößerung des Güterschuppens in Brugg.
1. Oktober	Präsident A. Schelbert	Muotathal (Schwyz)	Bau der Güterstrasse „Hengsthorn-Osterfruttl“ in Muotathal.
5. "	Rheinbauleitung	Rorschach	Korrektion des Schutzbaches in St. Margrethen (3000 m <sup>3</sup> Erdaushub, 700 m <sup>3</sup> Beton).
5. "	Baudepart. d. Kts. Wallis	Sitten	Bau der 3,4 km langen Fahrstrasse von Saas-Grund nach Saas-Fee (40 000 m <sup>3</sup> Erdaushub, 5000 m <sup>3</sup> Trockenmauern, 500 m <sup>3</sup> Mörtelmauern, 700 m <sup>3</sup> Steinbett u. a. m.)

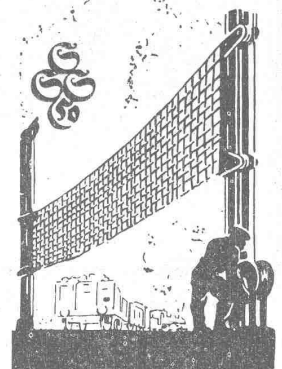
# Löhle & Kern A.-G. für Eisenbau, Zürich

Entwurf und Ausführung von

## Eisenkonstruktionen aller Art.



**METALLWAREN  
PRÄZISIONSWARE  
3700 ARBEITER  
1000 HILFSMASCHINEN**



**DRAHT-  
GEFLECHTE**

VON

**SUITER-  
STRIHLER  
SÖHNE & CO  
ZÜRICH**

PRO  
PRA

**PATENT-ANWÄLTE**  
**E. BLUM & CO** DIPL. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74

## Sondier-Bohrungen

für Fundationsarbeiten, Wasserversorgungen übernehmen

**Guggenbühl, Müller & Co., Zürich**

## Sanitäre Artikel

der Marmor-Mosaik-Werke Baldegg A.-G.

Badewannen      Waschröge  
Spühlsteine, Reihenwaschtische etc.

Verkaufsbureau für Zürich und Ostschweiz:

### Sponagel & Co., Zürich

## M. Schoch-Wernecke

Treibriemen-, Schlauch- und Gurten-  
Weberei

Bureau Zürich: Münsterhof Nr. 14  
Telephon: Seinau 31.91

Pressfilter-Tücher für Oel, Seife, chemische  
Fabrikate

Transportbänder für Torf, Kohle etc.

Fallhammer-Riemen

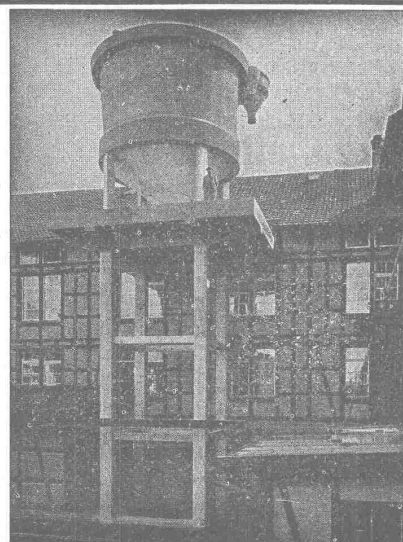
Treibriemen, Hanfschläuche

Schmiedeeiserne  
**Treppen**  
jeder Form,  
aus ganzen  
Tafeln  
gebogen



Pat.  
D. R. G. M.  
leicht  
solid  
billig  
wenig Unterhalt!  
Zeichnungen und  
Berechnungen  
gratis.

**Gebr. Demuth, Baden**  
:: Blechbiegearbeiten ::



Papierstoff-Fänger der Karton- und Papierfabrik  
G. Laager, Bischofszell, 1917.

## Dr. Nowacki

vorm. E. Frofé & Cie.

Telephon **Zürich 7** Hottingerstrasse  
Hottingen 4410 52

### Industriebauten

In Beton und Eisenbeton  
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

### Flüssigkeitsbehälter

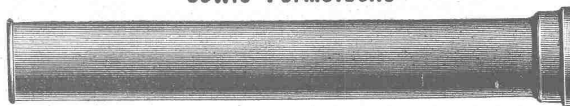
Reservoirs, Stofffänger  
Behälter für Heisswasser, Säuren, Oele, Gase

### Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwässern

## Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren sowie Formstücke

Schweizer  
Normalien  
Lager  
in Winterthur



für  
normalen  
und höheren  
Betriebsdruck

**Kägi & Co., Winterthur**

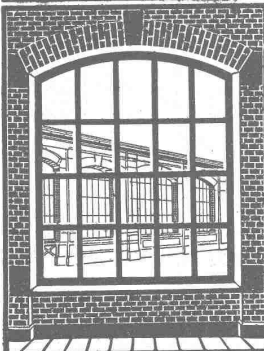
Telephon Nr. 496

## Lichtpausanstalt Albrecht

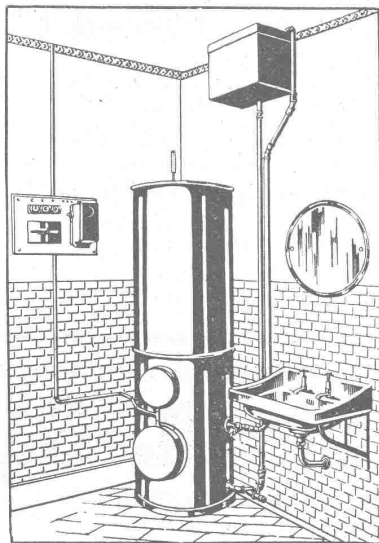
Zürich 1  
Hirschengr. 80, Tel.: Hoff. 5.67

Heliographie  
Plandruck

**W. KOCH & Co ZÜRICH**  
**EISENBAU**



**SCHMIEDEISERNE  
FENSTER**



## Ersatz für Kohle u. Gas

bilden unsere

Elektrischen Heisswasser-Automaten  
(patentierter Warmwasser-Speicher)

## Electrocator

für Privathäuser, Hotels  
und industrielle Betriebe

Prospekte, sowie alle näheren Auskünfte bereitwilligst  
durch

**A.-G. Kummeler & Matter**  
**Aarau**

sowie Elektro-Installationsgeschäfte  
und Elektrizitätswerke

# Landis & Gyr A.G. Zug

## Elektrizitätszähler

WATTMETER  
ZEIT- & SPERRSCHALTER

### Aktiengesellschaft für Holzhandel u. Holzindustrie Sitz in Genf

Bureau in Zürich, Usterstrasse 19, Telephon: Selnau 4587  
Sägereien und Hobelwerke in Chur und Staad  
Telegramm-Adresse: „Bois“

Beste Bezugsquelle für

**Bretter und Hobelwaren aller Art  
Kisten, Kübel etc.**

Eisenmöbelfabrik Biglen

## Bigler, Spichiger & Cie.

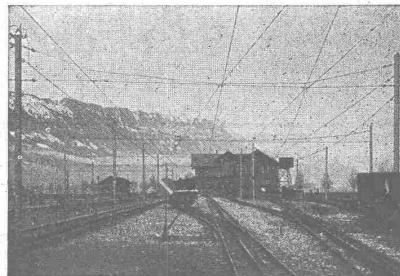
Spezialfabrikation von

**Oberleitungs- u. Ausrüstungsmaterial elektrischer Bahnen**

Leitung: Ing. Morgenthaler — Technisches Bureau: Bern, Bahnhofplatz Nr. 1

Briefadresse:  
Bigler, Spichiger & Cie.  
Bern

Mechan. Werkstätten  
Mechan. Schlosserei  
Gesensschmiede  
Hammerschmiede  
Stanzerei, Presserei



Telephon Nr. 2620  
Telegramme:  
Elektrobigen Bern

Mechan. Schreinerei  
Malerei: Spritz-,  
Tauch- und Emaillier-  
Verfahren  
Autog. Schweisserei  
Fabrikation von  
Massenartikeln

### Anfrage.

Wer würde mir über die chemische Zusammensetzung und Herstellung v. **Plandruckmasse** sowie über die **Installation** einer richtig angelegten Plandruck-Einrichtung Auskunft geben? Offert. unter Chiffre Z. 226 Ch. befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Schmelzdraht

3 bis 4 mm dick, prompt lieferbar  
**C. Schaefer, Stockerstr. 38  
Zürich 2.**

## Drahtstiften

mit Flachkopf, in Grössen von 17/70, 18/80, 19/90 und grössere; in grösseren Quantitäten

**prompt lieferbar.**

Gefl. Anfragen mit Spezifikation des Bedarfs unter Z. O. 4264 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Zu verkaufen

Allgemeine Kunstgeschichte von Dr. P. Albert Kuhn, bestehend in:

1. Architektur, 2 Bände
2. Malerei, 2 Bände
3. Plastik, 2 Bände
4. Register

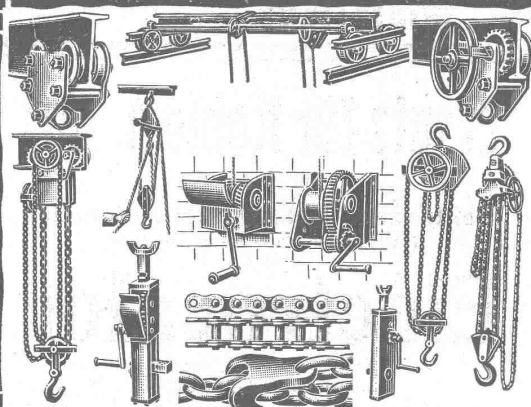
Alle oben erwähnten Bände sind solid und schön gebunden (Braun mit Goldschritttitel) und bereits wie neu. Das ganze Werk wird für 250 Fr. abgegeben.

• Offerten sind zu richten an **P. Dalbert-Lendi, Ing., Lindenhof, Chur.**

Gebrauchte aber vollkommen intakte

## Stahldrahtseile

14 und 22 mm à je 70 Meter äusserst billig zu verkaufen.  
**Jb. Schmid, Klingenstr. 37  
Zürich.**



## J. Brun & Cie., Nebikon

**Ketten- und Hebezeugfabrik**

liefert prompt und billig:

Laufwinden, Laufkatzen  
Flaschenzüge, Wandwinden, Fusswinden mit Holz- oder Eisenschaft  
Wellenböcke, Bauwinden  
Stockwinden

**Ketten für alle Zwecke!**

Stets grosser Lagervorrat in kuranten Hebezeugen!

Telegramme: Brun Nebikon  
Telephon Nr. 12

# Ad. Rizzoli & Cie. A.-G., Lugano

**Holz-Export**

Bureau Zürich: Beatengasse 15

Telephon: Selnau 28.46

**Lager in allen Tannen-Schnittwaren in Reiden (Kanton Luzern)**

**Holz-Export**



# Baumann, Koelliker & Co. Freileitungsbau

## Zürich 2



### Zu vermieten Nivellier-Instrument

System Kern.

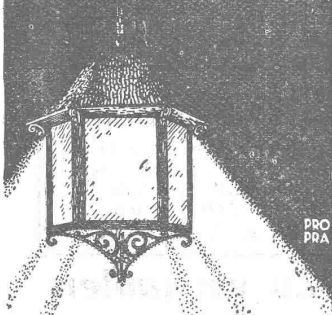
Offerten unter Chiffre Z. Z. 4575 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

### Perforatrice

et machine à faire les briques en ciment sont demandées.

Faire offres sous chiffres P. 23310 C. à Publicitas S. A. La Chaux-de-Fonds.

### BELEUCHTUNGSKÖRPER

PRO  
DRA

### ERNST SCHEER HERISAU

FABRIK FÜR EISENKONSTRUKTION BAUSCHLOSSEREI &amp; KUNSTSCHMIEDE

## Ingenieurbureau Werner Luder, Dipl.-Ing. Solothurn

Niklaus Konradstraße Nr. 144, I. Etage

Expertisen, Gutachten, Projektierungen  
statische Berechnungen und Bauleitungen auf  
den verschiedenen Gebieten des  
Ingenieurwesens.

Eisenbahnbau, Brückenbau, Wasserkraftanlagen  
Foundationen, Industriebauten  
speziell auch auf dem Gebiete des Eisenbetons.

## Eisenbetonbauten

Industrie-, Lagerhaus-, Fabrikbauten  
erstellen in rationeller Projektbearbeitung

### == J. BETZ & CIE., BASEL ==

Betonbaugeschäft, Ingenieurbureau

Spezialausführung für Reservoirs, Kläranlagen, Silos

Blechwaren-Fabrik und Verzinkerei  
Aktien-Gesellschaft Wolfhausen  
Zweibureau Zürich (Rudolf Mosse Haus)

Fabrik  
für verzinkte Blechwaren  
**Lohnverzinkung**





## Bau-Ausschreibung

Korrektion des Schutzbaches in St. Margrethen (Rheintal).

Die Arbeiten des 1. Teiles werden hiermit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben, bestehend in:

**ca. 3000 m<sup>3</sup> Erdaushub, ca. 700 m<sup>3</sup> Beton**

(eventuell z. T. Bruchsteinmauerwerk) für Uferschutzmauer und Ueberfälle nebst verschiedenen kleineren Arbeiten.

Die Akkordbedingungen und Pläne liegen bei der Rheinbauleitung in Rorschach, Marienbergstrasse 5, zur Einsicht auf. An dieselbe Stelle sind auch die schriftlichen Offerten verschlossen und mit der Aufschrift „Korrektion des Schutzbaches“ bis spätestens am 5. Oktober a. c. einzureichen.

Rorschach, den 20. September 1918.

**Namens des Gemeinderates St. Margrethen**

Die Rheinbauleitung Rorschach.

## Zu verkaufen

ein gut erhaltenes **Drahtseil**, 12 mm, 214 m, drei gut erhaltene 14 mm, 45 m, 1 Partie ganz neue Drahtseile in verschiedenen Längen von 8 m bis 36 m und 4, 5, 6, 7 u. 8 mm dick, bei **Herm. Müller-Tremp, Eisenwarenhandlung, Schänis (St. Gallen).**

## Zu verkaufen

**500 Wagen schöne Mauersteine**

Grösse 30 × 50 — 70 cm, ab Ostschweizer Station. Offerten unter Chiffre Z. A. 4376 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Zu kaufen gesucht

zirka 50 m<sup>3</sup>

## Abbruch-Balken

18 × 20 bis 25 × 25 cm in Längen von 4 bis 12 Meter. Offerten unter Chiffre Z. K. 4510 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Konstrukteur und Statiker

für Eisenhoch- und Brückenbau, selbständig und erfahren, befähigt dem Bureau vorzustehen, **gesucht.** Aussichtsreiche Stellung.

## 2 bis 3 Konstrukteure u. Techniker

für Eisenhoch- und allgemeinen Maschinenbau. Eingehende Offerten mit Gehaltsansprüchen, Familienstand und Eintrittsmöglichkeit unter Chiffre Z. F. 4506 befördert **Rudolf Mosse, Zürich 1, Limmatquai.**



## Gelegenheitskauf!

**1 Kran**

6—7 Tonnen Tragkraft — Spannweite 9,75 m  
Hubhöhe 6 m mit drei elektrischen Motoren  
110 V zweiph. für Längs-, Quer- u. Hubbewegung.

**1 Aufzug**

komplett, Tragkraft 800 kg - Plattform  
1,25 × 1,25 m - Hubhöhe 4 m mit Motor  
85 Volt Gleichstrom.

Alles in gutem Zustande. - Offerten gefl. erbeten unter Chiffre O 21586 X an **Publicitas A. G., Genf.**

**1 Maschineningenieur**

**1 Maschinentechniker**

a's Konstrukteure für **allgemeinen Maschinenbau** gesucht. Erfahrung in Torfgewinnungs- und Verarbeitungsmaschinen willkommen. Dauernde Stellung.

Interessenten wollen sich mit Angaben über bisherige Tätigkeit, Alter und Nationalität melden unter Chiffre Zag. E. 147 an **Rudolf Mosse, Bern, Marktgasse 15.**

## Schweizer. Unfallversicherungsanstalt in Luzern

Die Stelle eines **technischen Experten für das Baugewerbe** ist neu zu besetzen, ferner wird ein **Maschinentechniker** für das Zeichenbureau der Zentralverwaltung in Luzern gesucht.

**Erfordernisse:** Für den **technischen Experten:** praktische Erfahrungen in den verschiedenen Zweigen des Baugewerbes und der mechanischen Holzbearbeitung, Diplom eines Technikers oder der eidgenössischen technischen Hochschule; Kenntnisse in den drei Landessprachen. Für den **Maschinentechniker:** praktische Erfahrungen im Maschinenbau, sowie zeichnerische und konstruktive Befähigung; Kenntnisse in zwei Landessprachen.

**Anmeldungen** mit kurzer Lebensbeschreibung und Angabe der Gehaltsansprüche bis **Ende September 1918** an die Schweizerische Unfallversicherungsanstalt in Luzern.

## Hervorragend tüchtiger Bauleiter

Schweizer, sucht per 1. Dezember oder später Stellung in Bauunternehmung oder als Bauleiter für alle vorkommenden Hoch-, Tief- und Eisenbetonbauten. Eventuell finanzielle Beteiligung. Offerten unter Chiffre Z. J. 4509 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Junger Techniker

Angestellter oder Volontär, welcher sich in Maurer- u. armierten Betonarbeiten vervollkommen möchte, **findet Stelle** für 6 Monate in Baugeschäft der französischen Schweiz. Gefl. Offerten u. Chiffre O. F. 1169 N. an **Orell Füssli, Annoncen Neuenburg.**

## Zu verkaufen

**Gasmotor**

6 PS, diente als Reserve, ist selten benutzt worden.

**Konsumverein Olten**

## Steinzeugtöpfe

ausführungsfrei lief. ladungsweise **Bruno Paukert, Leipzig-Co.**

**S.I.A.****Stellen-Vermittlung des Schweiz. Ing.- und Arch.-Vereins, Tiefenhöfe 11, Zürich.**

(Bewerber zahlen 5 Fr. (Mitglieder 3 Fr.) Einschreibgebühr).

**Offene Stellen.**

Ingénieur-mécaniciens pour installations minières, machines à agglomérer etc.

**Stellen suchen.**

Architekten, Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 26.

**S.I.A.**

654

**Stellenausschreibung.**

Die Stelle eines

**Elektro-Maschinen-Ingenieurs**

und Stellvertreters für den Maschinenmeister der Lötschberg/Bern-Neuenburg-Bahn und mitbetriebenen Linien wird hiemit zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

Erfordernis: Abgeschlossene Hochschulbildung als Elektro-Ingenieur.

Schriftl. Anmeldungen mit nähern Angaben über Bildungsgang, bisherige Tätigkeit und Gehaltsansprüche sind, begleitet mit Zeugnisabschriften, bis spätestens zum 25. September 1918 an die unterzeichnete Stelle einzureichen. Persönliche Vorstellung nur auf besondere Einladung hin erwünscht. Der Anfangsgehalt wird anlässlich der mündlichen Verhandlungen festgesetzt.

Berner Alpenbahn-Gesellschaft

Bern-Lötschberg-Simplon Bern-Neuenburg-Bahn (Direkte Linie)

Der Direktor: Kunz.

Bern, den 3. September 1918.

**Tiefbau - Techniker**

mit 3 Semester Techn. Burgdorf und 1 1/2 Jahr. Bureau Praxis, sucht für die Zeit von Mitte September bis Mitte Oktober Ferien Praxis auf Bauplatz oder Bureau. Eventuell als Volontär. Offerten unter Chiffre Z. Z. 4525 bef. Rudolf Mosse, Zürich.

**Interne français**

de l'Administration des Ponts et Chaussées connaissant l'allemand, **cherche place**

d'Ingénieur ou Conducteur de Travaux, Etudes ou chantiers. Bonnes références. Offres sous chiffre Z. C. 4553 à Rudolf Mosse, Zurich.

**Stellenausschreibung****Maschinen-Ingenieur****II. Klasse**

beim Obermaschineningenieur des Kreises III der S. B. B. in Zürich gesucht. Näheres siehe Eisenbahn-Amtsblatt und Schweiz. Bundesblatt Nr. 38 vom 18. Sept. 1918.

**Betriebs-Ingenieur**

Wir suchen für unsere technischen Betriebe in **Britisch-Indien u. Ceylon**

(Baumwoll-Egrenierwerke und Pressen, Kokosgarnpressen und Kaffee-Schälereien) tüchtigen, unverheirateten Betriebstechniker als Stütze und Stellvertreter unseres technischen Inspektors. Verlangt werden: Diplom einer technischen Mittelschule, prima Ausweise über mehrjährige Praxis im Maschinenfache, speziell im Umgang mit Dampfmaschinen und Rohölmotoren, gute Kenntnisse im Bau und Fähigkeit im selbständigen Ausarbeiten und Berechnen von Projekten, sowie im Führen technischer Korrespondenzen. Gründliche Kenntnisse der englischen Sprache unerlässlich. Bewerber, die schon in England oder den Kolonien gearbeitet haben, werden bevorzugt. Vierjähriger Vertrag mit Antritt nach Vereinbarung. Offerten, enthaltend genaue Angaben über Alter, Nationalität, Bildungsgang, Gehaltsansprüche und begleitet von Zeugnisabschriften, Privatreferenzen und Photographie erbeten an

**Gebrüder Volkart, Winterthur**  
(Abteilung 1)

Für die Bauleitung eines grossen industriellen Werkes im Ausland wird ein erfahrener, energischer

**Bau-Ingenieur**

gesucht. Ausführliche Offerten mit Photographie und Zeugnisabschriften an **Postfach 12290, Basel 2.**

Wegen Erkrankung unseres Betriebsleiters suchen wir für unsere Maschinenfabrik in der Nähe Kölns zum sofortigen Eintritt einen durchaus selbständigen, im allgemeinen Maschinenbau sowohl wie in der Massenfabrication erfahrenen

**Betriebsleiter**

Es kommen nur allererste Kräfte in Frage, die durch langjährige Erfahrungen in der Lage sind, den verantwortungsvollen Posten bekleiden zu können. Die Stelle ist sehr aussichtsreich, entwicklungsfähig und bietet den betreffenden Bewerbern Gelegenheit, eine grosse Stellung mit Gewinnbeteiligung einzunehmen. — Bewerbungen mit Angabe der Referenzen und Angabe des frühesten Eintrittstermins umgehend erbeten unter Chiffre Z. W. 4447 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

**Grosse Schweizerfirma**

sucht für neues Fabrikunternehmen tüchtigen, erfahrenen

**Elektro-Ing.**

als Leiter des Konstruktionsbureau für **Zündmagnete.**

Detaillierte Offerten gefl. unt. Chiffre 503 an die Publicitas A.-G., Bern.

**J. J. RUEGG**

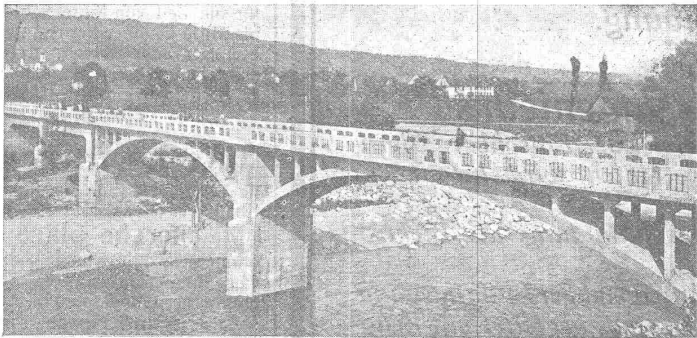
ZÜRICH UND WEINFELDEN

Seestrasse 30

Telephon: Selnau 66.92

INGENIEURBUREAU  
UND  
BAUUNTERNEHMUNG  
FÜR

HOCH- UND TIEFBAU



Projekte, Ausführung

von  
Beton- und Eisenbetonbauten

Brückenbau

Wasser- und Eisen-  
bahnbauFundationen, Eisenbetonpfähle  
Fabrikbauten, Lagerhäuser, Silos  
Deckenkonstruktionen, Reservoirs

Sicherheitssprengstoffe

**Cheddite**

sowie

Zündschnüre und Sprengkapseln

liefert fortwährend

**Schweiz. Sprengstoff A.-G. Cheddite u. Dynamit**

Bureau in Liestal, Tel. 182. Fabriken in Liestal u. Isleten (Kt. Uri)



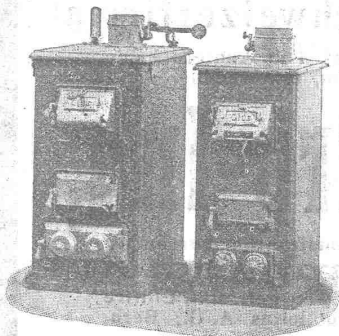
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE

· FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN ·

**Cluser Heizkessel**für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für  
gewerbliche Anlagen.**Bewährtes System.**

Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Ueber 9000 Cluserkessel im Betriebe.

**Radiatoren**

55 verschiedene Modelle.

Rippenhelzröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke,  
Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

