

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 61/62 (1913)  
**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](#)

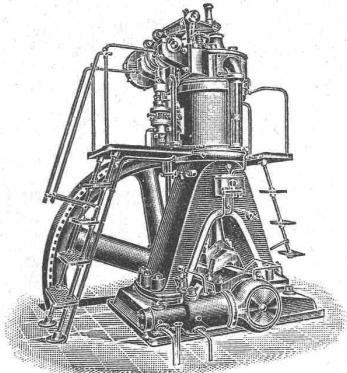
### Terms of use

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:** 12.02.2026

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

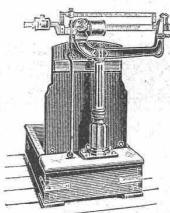
# BENZ



## Diesel-Motoren

für **Rohöl** (billigste Betriebskraft), **Leuchtgas**, **Benzin**, **Petrol** und **Sauggasmotoren** liegender und stehender Bauart. 30jähr. Erfahrung im Motorenbau. — Ca. 5000 Angestellte u. Arbeiter. Prospekte und Kostenanschläge jederzeit gratis.

**BENZ & CIE.**, Rheinische Automobil- und Motorenfabrik A.-G.  
Filiale Zürich, Stadthausquai 5, Fraumünsterstrasse 6.



**Dezimal- u. Laufgewichts-Waagen**  
in präziser Ausführung  
empfiehlt  
**Albert Wäckerlin**, Waagenfabrik,  
Schaffhausen.



**Alpine**  
Moderne  
mechanische  
**Transport-Anlagen.**

Kohlsilo- und Kesselbeschickungsanlagen.  
Aschetransportanlagen.

Drucksachen A 102 bereitwilligst.

**Carl Weller & Co.**, Zürich V, Englisch-viertelstr. 57  
Vertreter der Alpine Maschinenfb. Gesellschaft  
Augsburg A 102.

AC

263

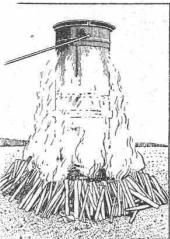
## Für Automobil-Garages u. Benzin-Depots

### Benzin- und Petrol-Reservoirs

Schweizer Patent

D. R. P.

Rumän. Patent



Von der Zürcher Feuerpolizei geprüft und gut befunden. — Jedes von mir gelieferte Benzinreservoir wird auf Wunscheiner Feuerprobe unterworfen auf mein Risiko. Verdunstung oder Vergasung der Lagerflüssigkeit ausgeschlossen. Interessenten belieben sich zu wenden an den Patentinhaber:

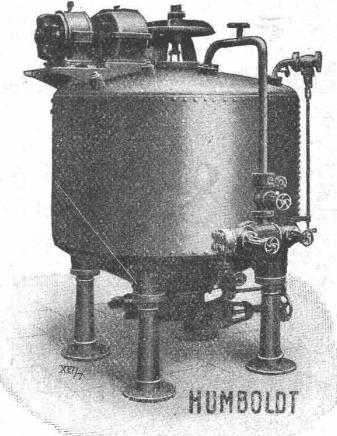
**K. Müller, Schlieren**  
bei Zürich, Grabenstrasse 442.



Maschinenbau-Anstalt

# HUMBOLDT

Coeln-Kalk

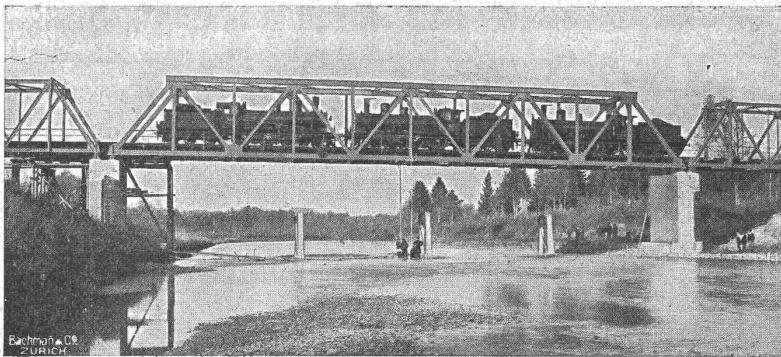


Eis- und Kühl-Anlagen  
Hochdruck-kompressoren  
Brauerei-Anlagen  
Trocknungs-Einrichtungen  
Müllverbrennungsanlagen

Vertreten durch:

## W. Mann & Co., Zürich IV

Telephon 8411 — Telegramme: Pressco



Eisenbahnbrücke über die Thur bei Weinfelden, Linie Wil-Konstanz.  
Erstellt 1911, Länge 150 m.

**Löhle & Kern**  
Fabrik f. Eisenkonstruktionen  
**Zürich I** ☐ Caspar Escherhaus  
Stampfenbachstr. 15  
Telephon 7063 :-

Brücken, Passerellen, Krananlagen,  
Wehrschützen.

Eisenkonstruktionen für Fabriken,  
Hotels, Geschäftshäuser.

Sheds, Oberlichter, Vordächer,  
Wellblechbauten, Reservoirs, Masten,  
Türme, Kuppeln.

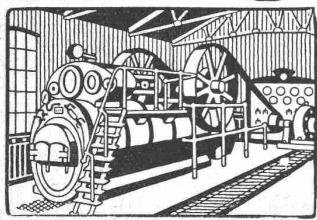
## Original - Stigler - Aufzüge

Elektrische, Hydraulische, Transmissions-Anlagen für Personen- und Warenbeförderung. Monatlicher Umsatz 150 bis 200 Aufzüge. Ueber 12000 Anlagen im Betrieb. Offerten und Prospekte durch

Ingenieur **Alf. Honegger**, „Hansahof“, **Zürich I.**

Paris 1900, Brüssel u. Buenos Aires 1910: 4 Grands Prix

**R. WOLF**



Magdeburg - Buckau.

Vertreter: **W. Thiele, Zürich.**

Patent-Heissdampf-Lokomobilen

mit **ventilloser** Präzisions-Steuerung.  
Originalbauart Wolf . . . 10—800 PS.

Betriebsmaschinen von höchster  
Vollendung u. Wirtschaftlichkeit.

Zentrifugalpumpen für grosse und kleine Förderhöhen.

Gesamterzeugung über 800,000 Ps

**PATENT-ANWÄLTE**

**E. BLUM & C°** DIPL. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878 • ZÜRICH • BAHNHOFSTR. 74

**Institut Minerva**  
Zürich

Rasche und gründl.  
Vorbereitung auf die  
**Maturität**

## Sprecher & Schuh A.-G.

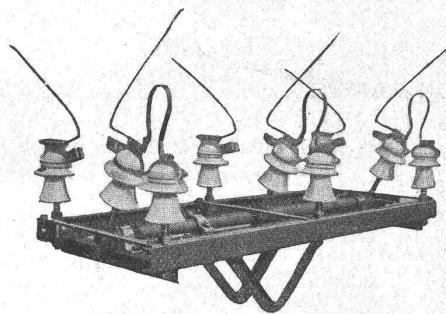
Fabrik elektrischer Apparate

**Flarau**

Starkstromapparate

bis 80000 Volt

bis 4000 Amp.



Freileitung-Mastenschalter.



**PAUL APPEL,** Zürich, Limmatstrasse 55.  
Bern, Länggassestrasse 26.

## Terner & Chopard

Ingenieur-Bureau für Hoch- und Tiefbau

Telephon 84.02 Zürich I Kasp. Escherhaus  
St. Pfeinfachstr. 15

Brückenbauten  
Eisenbetonbau  
Fundationen ::

Projektierung und Ausführung

## Kunstgewerbl. Metallarbeiten



Telephon 9661.

Vergolden, Versilbern etc.  
Künstler. Metallfärbungen.  
Den Herren

### Architekten

z. bes. Beachtung empfohlen.  
Trebarbeiten in kunstge-  
rechter Ausführung nach  
jedem Entwurf.

### Kern- und Hohlgalvanos

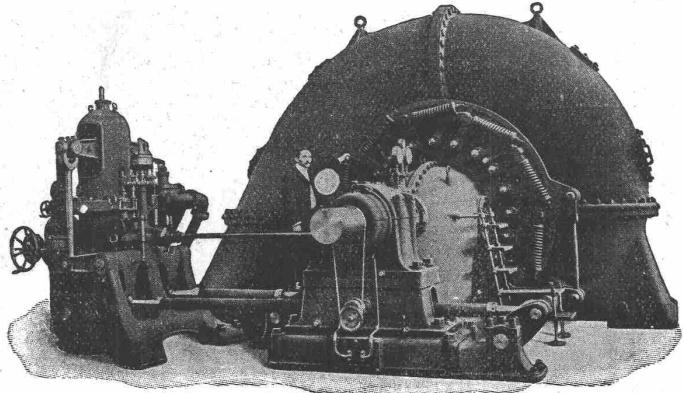
z. Reprod. von Ornamenten,  
Plaketten, Figuren etc.  
Beachten Sie, bitte, meine  
Adresse genau.

Bl. Bart, Zürich III

Jägergasse Nr. 5.

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

## S. A. des Ateliers PICCARD, PICTET & CIE, GENÈVE



Turbine Francis double de 6200 HP. avec mécanisme de commande des aubes  
distributrices extérieur à la bâche, orifice compensateur et régulateur à pression  
d'huile. 50 mètres de chute, 300 tours par la minute.

## Oberlichter jeder Art,

System Zimmermann.

### Shedfenster und Sheddriinen

mit Walzeisen- oder Stahlblechsprossen, + Patent,  
garantiert wasserdicht — kein Abtropfen von  
Schwitzwasser.  
Viele Tausend Quadratmeter für eidgenössische  
Behörden und Private geliefert.

Zürich, Limmatstrasse 55.  
Bern, Länggassestrasse 26.

## Christen & Tobler, Lugano

Telephon 781 — Telegr.: Christentobler

Zement-, Mosaik- und Terrazzoplatten

Veroneser Marmorplatten

Kataloge und Muster gratis.

## Kontroll-Uhren

Bürk's Patent

Tragbar oder stationär

für Wächter, Wärter, Heizer, Arbeiter etc.

Man verlange Prospekte.

**HANS W. EGLI, ZÜRICH II.**

Werkstätte für Feinmechanik.

## Gips-Union A.-G., Zürich

Falkenstrasse 6, beim Stadttheater — Telephon 5950  
Gesellschaft von 24 fusionierten schweiz. Gipsfabriken

Fabrikation von Ia. Baugips  
Estrichgips (Felsenit), Modellgips etc.

Grösste Leistungsfähigkeit. Prompte Lieferung.  
Prospekte gratis.

### TURBINES

### Hydrauliques

pour toutes chutes et tous débits

### RÉGULATEURS à pression d'huile

### RÉGULATEURS à DOUBLE ACTION

pour turbines Pelton

évitant complètement les sur-  
pressions dans les conduites.

Langjähr. Garantie  
Anwendbar auf  
Beton und Holz  
Benötigt nur ein-  
fache Spenglerarbeit

Prospekte, Zeugnisse und Referenzen zur Verfügung

Dreifach imprägniertes  
**Pappolein-Klebedach**  
mit aufgepresster Sand- und Kiessschicht  
bereits ausgeführt  
**ca. 5 Millionen Quadratmeter**  
wovon in der Schweiz ca. 60,000 m<sup>2</sup>

Telegramm-Adr.:  
Locherco

Generalvertretung für die Schweiz:  
**Locher & Cie., Zürich, Talsstr. 10**  
Ingenieurbureau und Bauunternehmung  
für Hoch- und Tiefbau

Eigengewicht per m<sup>2</sup>  
nur 20 bis 25 kg  
Dachneigung  
2 bis 20 Proz.  
:-: Feuersicher :-:

Telephon Nr. 2084

Kgr. Sachsen.

**Technikum  
Mittweida.**

Direktor: Professor Holzt.  
Höheres techn. Institut  
f. Elektro- u. Maschinen-technik.  
Sozialtechnik, Maschinenbau,  
Techniker und Werkmeister.  
El. u. Maschinen-Laboratorien.  
Lehrfabrikwerke, Werkstätten.  
Alteste u. bestehende Anstalt.  
Progr. etc. gratis  
v. Sekretariat.

Nur für die Originalmarke  
**Avenarius**  
Carbolineum.  
bestehen  
Gutachten über  
30jährige Holzerhaltung

Martin Keller,  
Zürich, Neu-Seidenhof

Die Firma Treibacher chemische Werke G. m. b. H., Inhaberin der schweizerischen Patente Nr. 29752 vom 31. Oktober 1903 und Zusatz Nr. 626 vom 6. Oktober 1906 auf: „Glühkörper aus einer pyrophoren Metall-Legierung“ und Nr. 48702 vom 5. April 1909 mit Zusatzpatenten Nr. 49211, 49212, 49213, 49214, 49215 und 49216 vom 16. August 1909 auf: „Verfahren zur Herstellung von Formstücken von hochpyrophoren Eigenschaften aus einer schwach pyrophoren Legierung, welche Cer enthält“, wünscht mit schweizer, Fabrikanten, bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und ist gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

Gef. Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 8, Bd. James Fazy, Genf, bereitwilligst weiterbefördert.

**Advokat Wenger**  
Zürich I, Usteristrasse 12  
besorgt speziell auch  
**Techn. Recht**

**Paul Weyermann**  
vorm. Karl Ohlmann G. m. b. H.

Spezial-Fabrik  
für Hebezeuge  
Rixdorf - Berlin

Leistungsfähigkeit bis 260 cbm Bodenaushub pro Tag  
Tragfähigkeit 650-1500 kg. Antrieb mittelst erstklassigem Benzинmotor mit Patent-Spritzvergasung — keine Oberflächenvergasung. —  
Benzinverbrauch 9-10 kg per Tag. Kürzeste Lieferzeit (1-3 Wochen).  
Bisher über 60 Stück geliefert.

Original-Doppel-Schwenkkran  
**„Duplex“**  
mit Motor-Betrieb

**GEILINGER u. CO**  
**WINTERTHUR**



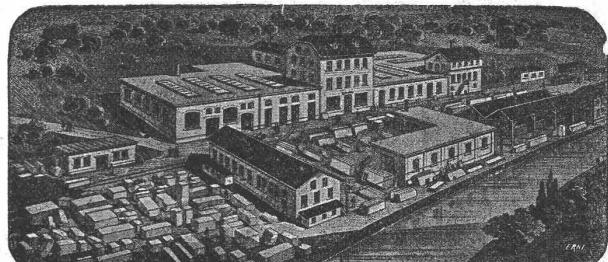
EISENCONSTRUKTIONEN

**Stat. Berechnungen**

jeder Art (stat. unbest. Systeme)  
Projekte, Bau-  
leitung, Exper-  
tisen.

Spezialität: Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.  
H. Binder-Friedrich, Ingenieur, Basel.

**SCHMIDT & SCHMIDWEBER**



**MARMOR- UND GRANIT-WERKE**

BUREAU UND  
GRABSTEINLAGER  
IN ZÜRICH  
TELEPHON  
No. 653

BAUARBEITEN  
ZÜRICH  
17 SEEFELDSTRASSE 17

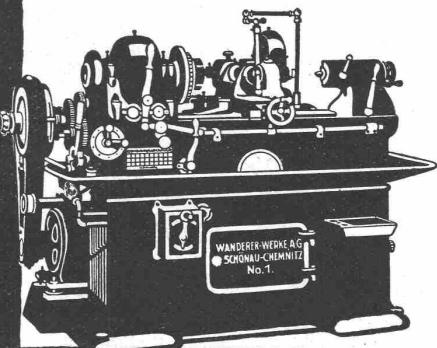
HYDRAULISCHE  
SÄGE-, SCHLEIF- u.  
DREHWERKE  
50 PS  
IN DIETIKON

ALLEINVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ FÜR BODENPLATTEN VOM  
SOLNHOFER AKTIEN-VEREIN IN MÜNCHEN UND SOLNHOFEN.

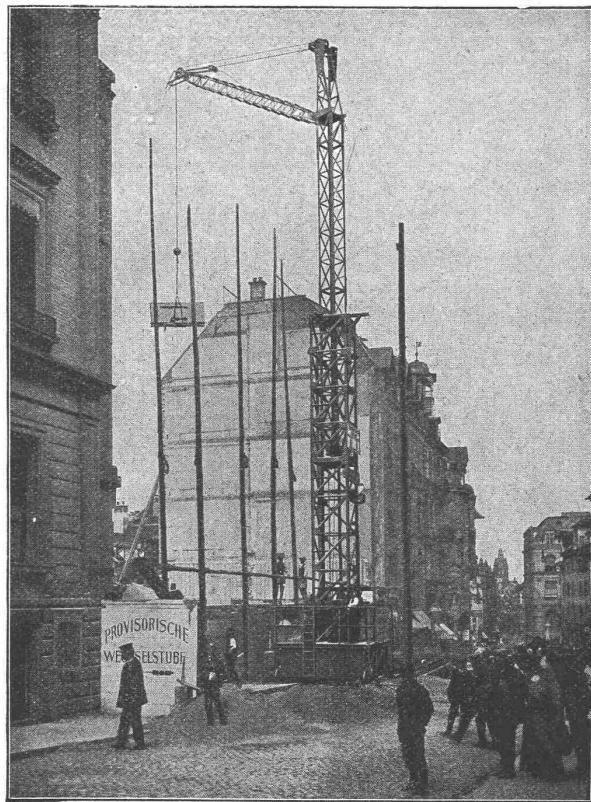
**Früher** mühsames, in der Ausführung direkt von der Geschicklichkeit des eingelernten Drehers abhängiges Schneiden der Gewinde auf der Drehbank

**Heute** zeitsparendes, exaktes von einem ungelernten Mann zu bedienendes, serienweises Fräsen auf der 'Wanderer' Gewinde-Fräsmaschine





Verlangen Sie Preisofferten durch  
**W. Wolf, Ingenieur**  
**Zürich I**  
 Generalvertreter der  
**Wanderer-Werke A.-G.**  
 Schönau bei Chemnitz.



1 fahrbarer Turmdrehkran mit einem Motor ohne Wendegetriebe für Heben und Fahren. Zwei Hubgeschwindigkeiten, 1,5-3 t Tragkraft, 9-5 m Ausladung, 19-26 m Rollenhöhe. Veränderliche Ausladung. Kran an der Handelsbank Basel.

## Heinrich Rieche, Cassel Maschinenfabrik

# KRANE

jeder Art.

Ueber 200 Turmdrehkrane sind in den letzten Jahren für Steinversetzarbeiten und Materialförderung zur Aufstellung gekommen.

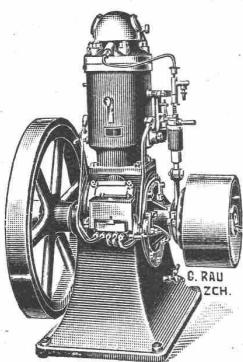
Generalvertreter für die Schweiz:

**Fritz Marti, Akt.-Ges.,  
Bern**      Telefon Nr. 1074

Schweizerische Referenzen zu Diensten.

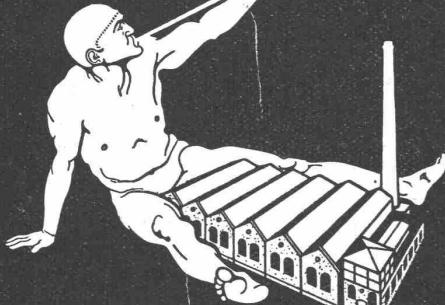
**Ingenieur-Bureau**  
Arlesheim und **BERN** Bahnhofplatz  
**Alfred Jaggi**  
Dipl. Ingenieur.  
Langjähriger Beamter der *Landeshydrographie*.  
**Eisenbahn-, Strassen- u. Wasserbauten**  
**Wasserversorgung und Kanalisationen.**  
Spezialist in  
**Hydrographischen Untersuchungen**  
Expertisen. Konsultationen.

Spezialfabrik für *Lichtpauspapiere*  
**Zürich - A. Messerli - Bern**  
Aelteste *Lichtpausanstalt* der Schweiz  
Gegründet in Zürich 1876  
liefert prompt und billig unter Garantie:  
**Lichtpauspapiere** eigener, bewährter Fabrikation,  
**Lichtpausapparate** div. Systeme, pneumat. u. elektr.  
**Lichtkopien** auf blauem, weissem u. braunem Grund.  
**Plandruck** (Trockendruckverfahren) schwarz u. farbig.



**Weber & Co**  
Maschinenfabrik und Giesserei  
**Uster-Zürich**  
liefern als langjährige Spezialität:  
**Benzin- Rohöl- Gas- Motoren**  
in solidester und zuverlässigster Ausführung  
bei mässigem Preise.  
Ia. Referenzen. — Katalog gratis.

**HOTTINGER u. EBLE**  
SPEZIAL-FABRIK  
**KITTLOSER GLAS- BEDACHUNG**  
D.R.P. / DR.G.M. AUSLANDSPAT.



ESSLINGEN %  
TEL 547

Generalvertretung für die Schweiz:  
**Baldwin Weisser's Söhne & Cie., Zürich-Basel.**

**Hasler A.-G., Bern**  
vorm. Telegraphen-Werkstätte von G. Hasler  
gegründet in 1852

**Telephon- u. Telegraphenapparate**  
Spezielle Telephones für Starkstromanlagen

**Elektrische Block- und Signal-Apparate**  
für Eisenbahnen.

Aeltester,  
bester Rauch-  
gasprüfer

**ADOS**

Für  
rationelle  
Kohlenausnutzung  
in jedem Kessel-  
hause unentbehrlich

**ADOS, G.m.b.H., Aachen**

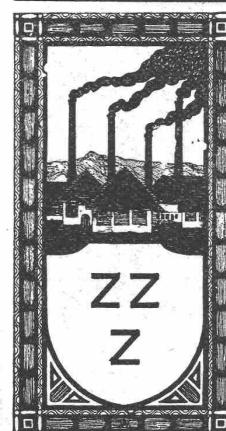
Vertreter: Merian & Lüthy, Basel.

**GEORG STREIFF & C°**  
ZÜRICH & WINTERTHUR

BAUMATERIALIEN  
EN GROS  
HYDR.BINDEMittel  
LAGER IN THOMI  
MOSAIK-STENZEUG  
UND GLASIERTEN  
WANDPLATTEN:  
ENGL. GLASIERTE  
SCHÜTTSTEINE:  
ETC.

BUREAU: ZÜRICH  
MERCATORIUM  
TELEPHON N° 2614  
SPEZIALGESCHÄFT  
FÜR KUNSTGERECHTE  
ERSTELLUNG VON  
BODEN- UND WAND-  
BELÄGEN

ART. INSTITUT DRELL FÜSSLI ZÜRICH



**Zürcher Ziegeleien**  
Zürich  
empfehlen sich zur Lieferung  
ihrer bekannten, bewährten  
**Ziegelwaren.**

**A.-G. „UNION“ in Biel, Fabrik in Mett**  
Erste schweiz. Fabrik für elektr. geschweißte Ketten. Pat. 27199

### Ketten aller Art



für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke.  
Grösste Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft.  
NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen.



**MEYNADIER & CIE** Isoliermaterialien aller Art für Bauzwecke  
ZÜRICH

**Thonwerk Biebrich A.-G.**  
Chamottefabrik  
Biebrich am Rhein.

Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Faconsteine aller Art, Chamottemörtel, Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.  
Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.

## Aufzüge

jeder Art und Grösse  
langjährige Spezialität

von  
J. Willi. Sohn, Chur.

Ia komprimierte und abgedrehte, blanke

### STAHLWELLEN

**Montandon & Cie, A.-G., Biel.**

Blank und präzis gezogene

### Profile

jeder Art in Eisen und Stahl.

Kaltgewalzte Eisen- und Stahlbänder bis 210 mm Breite.  
Schlackenfreies Verpackungsbandisen.

## DELTA-METALL

Gussstücke jeder Grösse nach Modellen.  
Schmiedestücke jeder Art nach Zeichnung.  
Gepresste Stangen und Profil-Leisten,  
Gesenk-Schmiedestücke in verschiedenen  
Legierungen von höchster Festigkeit und  
Dehnung.

**Deutsche Delta-Metall - Gesellschaft**  
Alexander Dick & Co., Düsseldorf - Grafenberg.

# ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES de VEVEY, Schweiz

### Turbinen und Regulatoren

Warenaufzüge aller  
Systeme

Kompressoren

Hydraulische Pressen

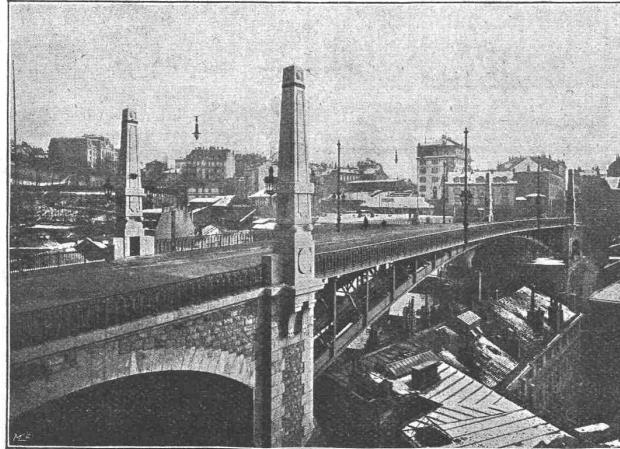
Hebewerkzeuge

Krane, Laufbühnen

Drehscheiben

Verlade-Rollwagen

Weichen u. Kreuzungen



Pont Charles Bessières à Lausanne.

Eisen- und Bronze-  
Giesserei

Eiserne Brücken- u.  
Dachkonstruktionen

Reservoirs und  
Dampfkessel

Gasbehälter

Rohrleitungen

Schleusen und  
Wehranlagen

Auf Verlangen Kostenbe-  
rechnungen für Maschinen-  
anlagen jeder Art.

# Hochrenteble Kapitalanlage

ist die Betriebsaufnahme des zukunftsreichen Bauartikels

## Edel-Fassadenputz etc.

Technisch und kaufmännisch gebildeter Fachmann mit konkurrenzlosen Rezepten, geschult. Personal, neuen Maschinen etc., richtet Interessenten Etablissements modern ein. Nach meiner Methode: Raumersparnis, geringes Betriebskapital! Günstig für Kies-, Quarz-, Sand- und Mörtelwerke etc. Gefl. ausführliche Offerten erbeten unter H. 34,158 a an Haasenstein & Vogler A.-G., Berlin W 8.

## Elektrizitätswerk d. Nordostschweiz

hat

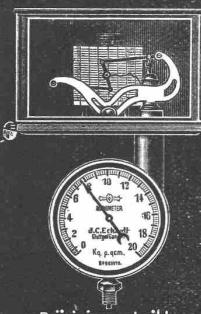
## 1½ Millionen Kilowattstunden

nächst Eisenbahnknotenpunkt billig (ca. 2 Centimes) abzugeben. Billiger Baugrund. — Anfragen unter Chiffre Z.K. 7435 an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

Das Schweizer-Patent Nr. 58337 betreffend:

## „Ankerdachziegel“

wird im Lizenzwege oder gegen Pauschalabfindung zu günstigen Bedingungen von dem Erfinder direkt verkauft. Reflektanten werden ersucht, ihre Adressen unter „Schweizer Patent Nr. 58337 W. U. 7988“ an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Wien I, bekannt zu geben.



**Manometer**  
aller Art

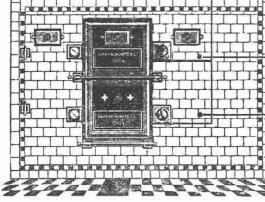
**Thermometer**

**Zugmesser**

Präzisionsarbeit!

J.C. Eckardt, Stuttgart-Cannstatt.

Vertreter für die Schweiz:  
**Carl Weller & Co., Zürich 7, Kasinostrasse 3**



**Spezialhaus für modernen**  
**Dampfback-**  
**ofenbau** • •

**Math. H. Bungartz, A.-G., Zürich I**

Stampfenbachstr. 17 — Telefon 8863

Komplette Bäckerei- und Konditorei-Einrichtungen. — Prima Referenzen. Kostenanschlag und Ingenieurbesuch gratis.

# Ausschreibung.

Die infolge Todesfall erledigte Stelle eines **Kreisoberingenieurs III** unserer Verwaltung (für Jura und Seeland) mit Sitz in Biel wird hiemit zur sofortigen Wiederbesetzung ausgeschrieben.

**Erfordernisse:** Diplom einer technischen Hochschule, praktische Befähigung, Beherrschung der deutschen und französischen Sprache.

**Besoldung:** Fr. 5000.— bis 6500.—

Bewerber wollen ihre Ausweise bis 31. März 1913 der unterzeichneten Direktion einsenden.

Bern, den 10. März 1913.

Bau- und Eisenbahndirektion des Kantons Bern:  
Rudolf von Erlach

# Stelleausschreibung.

Infolge Hinscheides des bisherigen Inhabers wird die Stelle eines

## Kontrollingenieurs II. Klasse für Rollmaterial

beim unterzeichneten Departement zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

**Erfordernisse:** Abgeschlossene Hochschulbildung. Kenntnisse im Bau des Rollmate als. Praxis im Werkstätten- oder Fahrdienst. Beherrschung der deutschen und französischen Sprache und womöglich einige Kenntnisse der italienischen Sprache.

**Besoldung:** Fr. 4200.— bis Fr. 5800 — nebst den regelmässigen Reiseentschädigungen.

Anmeldungen, begleitet von Angaben über den Lebenslauf und von Zeugnissen über Studien und bisherige Tätigkeit nimmt bis 31. März 1913 entgegen das

Schweiz. Post- und Eisenbahndepartement  
Eisenbahnabteilung.

Bern, den 14. März 1913.

# SÜD-BRASILIEN.

## Junger Ingenieur gesucht

mit tüchtiger Praxis in Eisenbahn-Vorarbeiten zu baldigem Eintritt. Reise bezahlt. Bewerbungen mit Lebenslauf erbeten sub Chiffre Z. D. 9929 an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

Zur Durchführung grösserer Tiefbauarbeiten suchen wir noch theoretisch und praktisch vorgebildete

## Ingenieure als Bauleiter

Nur solche, die längere Praxis nachweisen und selbständig schwierige und umfangreiche Bauten leiten können, wollen sich unter Angabe der Gehaltsansprüche und Angabe des Eintrittstermins sowie unter Beifügung von Lebenslauf und Zeugnisabschriften wenden an

Philipp Holzmann & Cie., G. m. b. H.  
Frankfurt a. M.

**Architekt, hervorragend im Entwurf,**  
gewandt in Darstellung und praktisch erfahren, sucht selbständige Position bei Verwaltung oder als Teilhaber in Architekt.-Atelier. Offert sub Chiffre Z. V. 9971 an die Annonc.-Exp. Rudolf Mosse, Zürich.

**Jüngerer Architekt,  
Hochbautechniker,**  
welcher selbständig nach gegebenen Plänen Konstruktions-, sowie Werkzeichnungen und Details besonders auch für Innen-Architektur ausführen kann, wird per 1. April nach der Schweiz, Kanton Graubünden zum Ausbau eines Schlosses gesucht. Offerten mit Gehaltsansprüchen, Skizzen in Briefform und Photographie erbeten an **Rudolf Mosse, Dresden** sub D. S. 303.

## Gesucht: Ingenieur,

der in Konstruktion und Fabrikation von elektrischen Kleinmotoren gründliche Erfahrungen hat und mit dem Akkordwesen vertraut ist, in durchaus selbständige, leitende Stellung in schweizerischen Fabrikbetrieb.

Nur ganz ernsthafte Reflektanten mit prima Referenzen und Zeugnissen werden berücksichtigt. Schweizer bevorzugt. Offerten unter Chiffre Z. O. 9639 an die Annoncenexpedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Ingenieur,

Schweizer, mit Diplom der techn. Hochschule Zürich, und langjähriger praktischer Erfahrung in allen Tiefbauerbeiten, speziell **Wassergräbenanlagen**; selbständiger Arbeiter für Projekt, Bau, Gutachten und Expertisen; mit Aulandpraxis und Sprachkenntnissen, in ungekündiger Stellung, wünscht sich zu verändern. Gesucht wird **Lebensstellung**, event. als **Kommanditär** in industrieller Unternehmung, Bank, Ingenieurbureau od. Bauunternehmung. Vorzügliche Referenzen stehen zur Verfügung. Offerten unter Chiffre Z. G. 9332 an die Ann.-Exped.

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Schweizerische Bundesbahnen

Kreisdirektion V.

**Vakante Stelle:** Werkstätteingenieur II. Klasse der Werkstätte in Bellinzona.

**Erfordernisse:** Maschineningenieur mit abgeschlossener technischer Hochschulbildung.

Kenntnis zweier Landessprachen.

**Besoldung:** Fr. 3500 bis 5500.

**Anmeldungstermin:** 31. März 1913.

Anmeldung schriftlich an die Kreisdirektion V der schweizerischen Bundesbahnen in Luzern.

**Bemerkung:** Dienstantritt sobald als möglich.

## Heizungen und sanitäre Anlagen.

Selbständiger, branchekundiger **INGENIEUR** wäre bereit, Bearbeitungen von Projekten gegen mässiges Honorar zu übernehmen. Gefl. Offerten sub Chiffre Z. U. 9895 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**



**Uni Linoleum**  
**Bedruckte Linoleum**  
**Granit - Linoleum**  
**Inlaid - Linoleum**  
**Kork - Linoleum**

empfohlen in den fabrizierten Stärken zu billigsten Preisen per **□**, fertig verlegt von geschulten Fachleuten

**Grands magasins  
Jelmoli S. A.  
Zürich.**

(Persönliche oder schriftl. Offerte auf Wunsch sofort zur Verfügung).

**A. Jucker, Nachf. von  
Jucker-Wegmann,**  
Papierhandlung zum Hecht,  
Schiffliände 22,  
Zürich

Grosses Lager von  
Pauspapieren, Pausleinen  
und Zeichnenpapieren,  
Rollen und Bogen,  
in nur vorzüglichen Qualitäten  
Holzzementpapier, Dach-  
pappen, Bodenbelag- und  
Teppich-Unterlag-Papiere.

**GANZBEDARF FÜR  
TECHNIKER LIEFERT  
CARL EBNER JR.  
POLYTECH. VERSANDGESCH.  
OSCHAFFHAUSEN**

Neu! Neu! Neu!  
**Baulampe**  
mit Sturmbrenner  
ca. 300 Kerzen, + Pat. D. R. P.  
Bernhard Margreth,  
Locarno, Zürich, Rheinfelden.

**Scharfe sauber druckende  
Clichés Fischer**  
Herm. ZÜRICH

**Architekt**  
erste Kraft, sucht Stellung. Off.  
sub. Ch. Z. F. 9956 an Ann.-Exp.  
**Rudolf Mosse, Zürich.**

**Junger Architekt**  
flotter Entwerfer und Darsteller,  
sucht auf kürzere Zeit Beschäftigung  
auf einem Architektur-  
Bureau in Zürich. Offerten sub.  
Chiffre Z. K. 9985 an Ann.-Exp.  
**Rudolf Mosse, Zürich.**

**Ingénieur**

Italien, diplômé de la faculté de Padoue (Hydraulique) cherche place Suisse française usines hydroélectriques ou constructions civiles en général. Références. Écrire sub Chiffre Z. M. 9962 à l'agence de publicité

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Patent- Ausbeutung.

Die Inhaber des schweiz. Patentes No. 30307 auf: „Apparat zum schnellen Erwärmen von Wasser“ wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer, vormals Bourry-Séquin & Co., Ingr.- und Patentanwalts-Bureau in Zürich I, Löwenstrasse 51. Gegründet 1880.

## Patent- Ausbeutung.

Der Inhaber des schweiz. Patentes No. 52662 vom 9. März 1910 auf: „Apparat um Umwandlung von elektrischer Energie in Wärme, zur Aufspeicherung dieser Wärme und zu deren Abgabe zu gewünschter Zeit“ wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer, vormals Bourry-Séquin & Co. Ingr.- und Patentanwalts-Bureau in Zürich I, Löwenstrasse 51. Gegründet 1880.

## Patent- Ausbeutung.

Die Inhaber des schweiz. Patentes No. 47458 vom 14. Jan. 1909 auf: „Transportabler Bohrapparat mit Motorantrieb“ wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer, vormals Bourry-Séquin & Co., Ingr.- und Patentanwalts-Bureau in Zürich I, Löwenstrasse 51.

## Jg. Bauingenieur

(E. T. H.) mit zweijähriger Vermessungspraxis, sucht auf 1. April Stellung. Gefl. Offerten unter Chiffre Z. N. 9988 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Perspektiven

in Aquarell, Pastell, Feder, Tusch und Kreide. Künstl. Ausführung. Offerten unter Chiffre Qc. 2206 Y. an **Haasenstein & Vogler, Bern.**

### Zu verkaufen

**20**  
**Luxus-Pferdestände**  
sowie  
**eine Boxe,**  
alles bereits neu. Offerten unter Chiffre Z. B. 8827 an die Annonc. Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

Grösseres Elektrizitätswerk sucht erfahrenen, mit der Konstruktion von Wechselstrom- u. Gleichstrom-Maschinen grosser Geschwindigkeit vertrauten

## Zeichner.

Gefl. Offerten unter Chiffre K. D. 5318 an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

## Gesucht

Ich suche zu meiner Entlastung einen mit der Holzbranche vertrauten, technisch gebildeten

## Angestellten,

gut empfohlene Kraft, zur selbständigen Besorgung der technischen Arbeiten u. Bauleitung. — Offerten gefl. mit Angabe bisheriger Tätigkeit, Alter und Bildungsgang an

**H. Bösiger, Biel,**

Baumeister.

### Holzbearbeitungs-maschinen.

Tüchtiger Ingenieur od. praktisch. Monteur, mit obigen Maschinen gründlich vertraut, als

### Reiseingenieur

gesucht. Gute Referenzen. Offerten mit Photographie sofort unter Nr. J. O. 6069 an Postfach 20008, Zürich, erbeten.

On cherche un

## Dessinateur architecte

sérieux, bien au courant de la pratique pour place stable dans bureau d'architecte de la Suisse française. Connaissance du français exigé.

Adresser les offres, références et conditions sub Chiffre Z. M. 9737 à l'agence de publicité

Rudolf Mosse, Zürich.

Italiener, 25 Jahre alt, jetzt Angestellter in kleiner Werkstatt, spricht etwas deutsch und besitzt Kenntnisse des Französischen,

**Elektromonteur**, eingearbeitet für Maschinen und Schalter-Tafel, Wasser-Turbinen, besitzt Kenntnisse der Dampf- und Eismaschinen sucht baldmöglichst passende Stellung event. als Volontär zur weiten Ausbildung. Zeugnisse zu Diensten. Offerten unter Mo 298 L an

Rudolf Mosse, Luzern.

## Armierter Beton.

Techniker, der den armierten Beton gründlich kennt, gesucht per sofort auf ein Ingenieurbureau. Schriftliche Offerten mit Zeugnisschriften und Gehaltsansprüchen unter N 11261 L an **Haasenstein & Vogler, Lausanne.**

### Konstrukteur (Kugellager).

Ausländische (nicht deutsche) Fabrik sucht mehrere Schweizer Konstrukt. für Holzbearbeit. und allgem. Masch., gründl. erfahren. m. Kugell., auch elektr. Antrieb zuverl. prakt. u. theor. Erfahr. Nur Dauerstellung. Offerten m. Ansprüchen sub Chiffre 9578 a. d. Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Tüchtiger Buchhalter

mit guten Zeugnissen und Referenzen sucht Stellung per sofort oder später. Baubranche bevorzugt. Offerten erbeten unt. Chiffre Z. G. 618 an die Annoncen-Exped.

Rudolf Mosse, St. Gallen.

## Bauführer

(Architekt), Schweizer, Anfang 30, durchaus selbständig auf Bureau und Bau, 12 J. Praxis in ersten Architekturateliers u. Baugeschäften des In- und Auslandes, der 3 Landessprachen mächtig, sucht leitende Stellung, evtl. spätere Beteiligung. Offerten erbeten unter M. H. 6879 an

Rudolf Mosse, München.

## Hebezeuge

Masch.-Ingenieur, mittl. Alters, selbständige, tüchtige Kraft, sucht passenden Wirkungskreis, Ia Referenzen. Offerten u. Z. H. 9458 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Stellegesuch.

Geom. prakt. mit etwas Tiefbaupraxis sucht Stellung, wo derselbe Gelegenheit hätte, sich im Tiefbau weiter auszubilden, am liebsten in französ. oder italien. Sprachgebiet. Offerten unter Chiffre Z. V. 9721 an die Annoncen-Exped.

Rudolf Mosse, Zürich.

## Bauführer

35 Jahre, energ., umsichtig und gewissenhaft, mit Sachkenntnis u. Erfahrung, gross. Anforderungen gewachsen, sucht dauernde Stelle

in gutem Architektenbureau. Offerten unter Chiffre Z. N. 9688 an die Annoncen-Exped.

Rudolf Mosse, Zürich.

## Tüchtiger Eisenbeton-

Ingenieur, mit Hochschulbildung und Praxis sucht Stellung. Off. u. No. Z. 115 Ch. an R. Mosse, Zürich.

Sehr tüchtiger, erfahrener und gewissenhafter

### Bauleiter,

(Architek.), 34 J. alt, Süddeutscher, aus sehr gutem Hause, mit vielseitiger, umfassender Praxis, auch im Tiefbau, flotter Darsteller und Konstrukteur, Fach- und Hochschulbildung, erste Referenzen, sucht Engagement in die franz. Schweiz, gegen freie Station und geringe Entschädigung in bar. Eintritt per 1. April a. c. Bedingung: Sehr gutes Haus, möglichst Familienanschluss, gute Gelegenheit möglichst rasch franz. sprechen zu lernen auf Grund guter Schulkenntnisse. Offerten unter Chiffre Zc 1395 Z an **Haasenstein & Vogler, Zürich**

## Tüchtiger Wagner,

mit Praxis im Waggonbau sucht Jahresstelle als Reparateur bei Bahnverwaltung. Offerten sub Chiffre Z. Z. 9750 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

### Tüchtiger

Maschinentechniker, erfahren in Bureau und Werkstätte, mit gründlichen Kenntnissen in der mod. Fabrikation etc. sucht sich passend zu verändern. Gefl. Offerten erbeten unter Chiffre Z. H. 9758 an die Annoncen-Exped.

Rudolf Mosse, Zürich.

## Junger Bauzeichner,

mit Bureaupraxis sucht sofort Stellung, wenn möglich in die französische Schweiz um sich weiter auszubilden. Offerten unter Chiffre Z. R. 9767 an die Annoncen-Exped.

Rudolf Mosse, Zürich.

## Bauführer

24 Jahre alt, militärfrei, 4 Semester Baugewerbeschule Stuttgart, mehrjährige Bau- und Bureaupraxis und mit guten Zeugnissen versehen, sucht Stelle auf Bureau oder Bauplatz sofort oder auf 1. April. Schweiz oder Bodenseegegend bevorzugt.

Offerten unter Chiffre Z. N. 9863 an Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

Durchaus zuverlässiger, erfahrener

## Bautechniker u. Bauführer

firm im Aufstellen von Kosten- voranschlägen und Abrechnungen, flotter Architektenzeichner, sucht baldigst Stellung. Offerten unter Chiffre B. Y. 277 an

Rudolf Mosse, Basel.

## Patentverkauf

oder

## Lizenzabgabe.

Der Inhaber des Schweizer Patentes Nr. 33721 betreffend

„Dispositif de réglage combiné avec un dynamo“ und Nr. 33722 betreffend

„Dispositif pour faire varier automatiquement la puissance d'un moteur à explosions combiné avec une machine électrique et une batterie-tampon“,

wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten beiefs Verkaufs der Patente, beziehungsweise Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation für die patentierten Erfindungen in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & C°**, Bahnhofstr. 74, Zürich I.

## Matériel à vendre.

16 fermes de Cintres pour voûtes de Viaducs de 18 à 20 m d'ouverture, d'un cube de 5 1/2 m par ferme; 40 ballastières et Trucs, 1 locomotive 50 HP et 500 m<sup>3</sup> avec croisements. Voie de 0.75 m; une bétonnière rendement 60 à 80 m<sup>3</sup> par jour. Le tout en bon état.

S'adr. Entreprise Rouchi et Rappaz, Brigue.

## Patent-Anwalt

J. AUMUND, Ing. ZÜRICH.

Telephon 2967. Rennweg 48

Etabl. 1895

## Maschinen-Techniker

wünscht Stelle zu ändern. Ist 30 Jahre alt; hat In- und Auslandspraxis. In Konstruktions- wie Werkstätte-Arbeiten erfahren. Ist fähig, den Betriebsleiter zu assistieren oder kleinem Betriebe vorzustehen. Stellung in Betriebe mit Massenfabrikation oder wo solche eingerichtet werden soll, oder in Spezial-Branche wie Werkzeug, Automobil, Landwirtschaft etc. Branche bevorzugt.

Für Zeugnisse und nähere Angaben beliebe zu adressieren sub. Chiffre Z. L. 9861 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Architekt

der die technische Hochschule Darmstadt absolviert hat, mit ein Jahr Praxis, deutsch, französisch und italienisch sprechend, sucht Stelle. Offerten unter Chiffre H. 15206 C. an **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

# AVIS.

## Stellen-Ausschreibung.

Bei der Kriegstechnischen Abteilung des schweizerischen Militärdepartements in Bern ist die Stelle eines Sektionschefs für Waffen und Material, eventuell eines Ingénieurs I. Klasse zur Besetzung ausgeschrieben.

Von den Reflektanten, die schweizerische Offiziere sein müssen, wird maschinentechnische Bildung, möglichst vielseitige praktische Erfahrungen, sowie Kenntnis der deutschen und französischen Sprache verlangt. Besoldung Fr. 5200.— bis Fr. 7300.— bzw. Fr. 5200.— bis Fr. 6800.—

Anmeldungen sind bis zum 7. April 1913 an das schweizerische Militärdepartement zu richten.

Über die Art der Betätigung erteilt die Kriegstechnische Abteilung nähere Auskunft.

## Solothurn-Bern-Bahn

### Bauausschreibung.

Es wird hiermit Konkurrenz eröffnet über die Ausführung des Unterbaues und die Legung des Oberbaues zweier Sektionen der elektrischen Schmalspurbahn Solothurn-Bern.

Pläne und Pflichtenhefte liegen von Montag den 31. März 1913 im Baubureau in Solothurn (Amthausplatz 258) zur Einsicht auf.

Die Angebote sind schriftlich und verschlossen bis Samstag den 12. April 1913, abends 6 Uhr, der Bauleitung einzureichen.

Die Direktion.

Kauf- oder mietweise Erstellung von

### Elektrischen Betriebs-Anlagen für Bauunternehmungen.

Elektromotoren — Dynamos.

Ed. Schläpfer & Cie., Elektr. Anlagen, Zürich-Wollishofen.

Ein in Eisenbeton-, Hoch- und Tiefbau sowie in allen Maurerarbeiten erfahrener Mann, der reiche Erfahrungen im In- und Ausland gesammelt hat und sämtliche Arbeiten selbständig leitet

#### sucht Stellung als Polier oder Laufpolier.

Zeugnisse und Referenzen zur Verfügung. Offerten sub. Chiffre Z. L. 9961 befördert die Ann.-Exp.

Rudolf Mosse, Zürich.

### Architekt

gesucht

auf Architekturbureau in Zürich, selbständig im Entwurf, Werkpläne u. s. w. Eintritt Mai. Offerten mit Angabe des Studienganges, Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. F. 10006 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Pachtausschreibung von Granitsteinbrüchen

Die Patriziats-Kanzlei von Cresciano (Tessin), zufolge der definitiven Übernahme der grossen, in unmittelbarer Nähe der S. B. B.-Station Osogna gelegenen Granitsteinbrüchen, schreibt die Pacht derselben hiermit zur öffentlichen Konkurrenz aus.

Für alle nähere Auskunft und Unterhandlungen beliebt man sich an die unterfertigte Stelle zu wenden, welche Offerten bis zum 27. März entgegennimmt.

Für die Patriziatskanzlei von Cresciano (Tessin),

Der Präsident:  
F. Genini.

Der Sekretär:  
Vitt. Gianini.

## Städtische Strassenbahn Biel.

### Konkurrenz-Ausschreibung

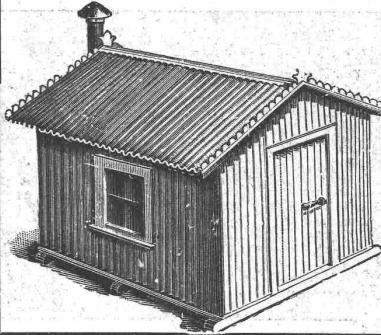
Die Lieferung und Montage des Kontaktleitungsnetzes der projektierten Strassenbahnlinie Biel-Mett (zirka 2,9 km) wird hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Offerten sind bis zum 31. März 1913 der unterzeichneten Direktion (Tramdepôt Bözingen) verschlossen mit der Aufschrift „Offerte für die Kontaktleitung“ einzureichen, woselbst auch die näheren Bedingungen eingesehen werden können.

Biel, den 18. März 1913.

Die Direktion  
der städtischen Strassenbahn Biel.

## Suter-Strehler & Co., Zürich



Wellblech-  
konstruktionen  
Träger und  
Bedachungs-  
wellblech, schwarz  
und galvanisiert,  
Rolladen,  
Wellblech-  
Walzwerk

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

## Schweiz. Sprengstoff A.-G. „Cheddite“

vormals SOCIÉTÉ UNIVERSELLE D'EXPLOSIFS

Fabriken in Liestal u. Jussy. Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 73, Telephon 10223  
Vertreter f. d. Kant. Bern, Aargau und Solothurn: Herren Teuscher & Rüfli, Bern, Münzgraben 2.

Vertreter für die französische Schweiz: die Herren S. & H. Jaquet S.-A., Vallorbe.

## Cheddite und Gelatine-Cheddite

in verschiedenen Qualitäten. Hervorragende Sprengstoffe für Sprengarbeiten jeder Art.

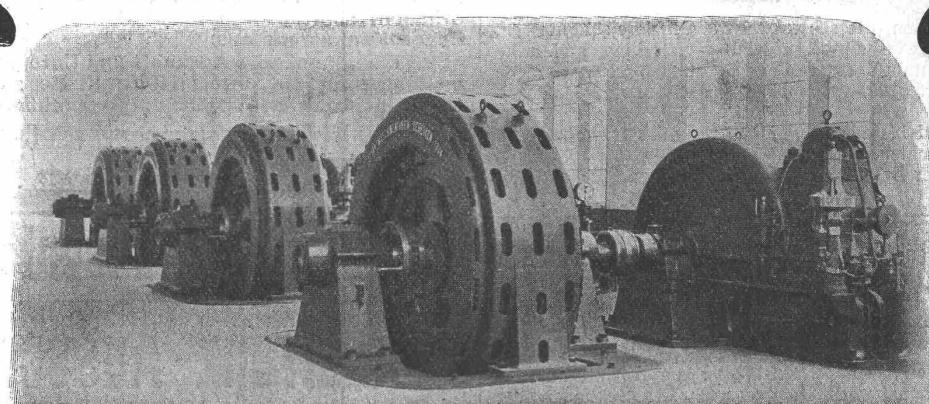
Handhabungssicher. — Versand als Eil- und Stückgut.

## Sprengkapseln und Zündschnüre (eigenes Fabrikat)

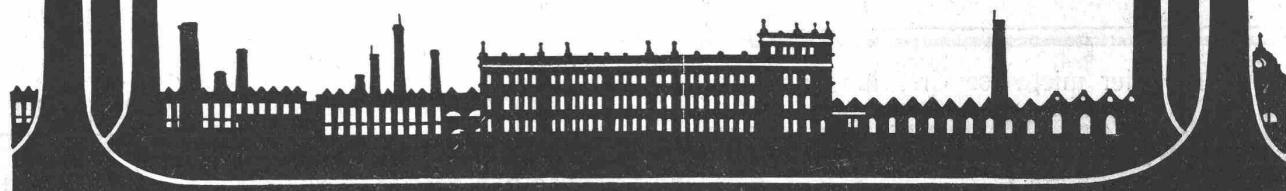
Höchste Auszeichnung: Weltausstellung Brüssel 1910 und Turin 1911.



**MASCHINENFABRIK OERLIKON**  
OERLIKON BEI ZÜRICH      TELEGR. ADR: USINE OERLIKON



Generatoren für Beleuchtung, Kraftübertragung,  
Bahnbetrieb, Elektrolyse.



# RÖHREN UND FORMSTÜCKE

fabriziert aus Schmiedeisen für

Von  
100-1600 mm  
Lichtweite

**Heizungen, Gasleitungen  
Wasserleitungen, Windleitungen  
Teerleitungen**

Auf den  
erforderlichen  
Druck geprüft

# A. RIEBER-REUTLINGEN

Bloosstrasse Nr. 20

G. m. b. H.

:: Württemberg ::