

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73/74 (1919)  
**Heft:** 14

## 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](#)

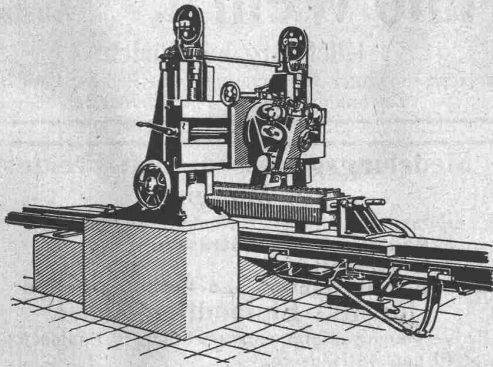
**Download PDF:** 05.04.2026

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

# Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur

## Steinbearbeitungs-Maschinen „Winterthur“

zum Scharrieren und Profilieren von  
Natur- und Kunststeinen jeder Art.



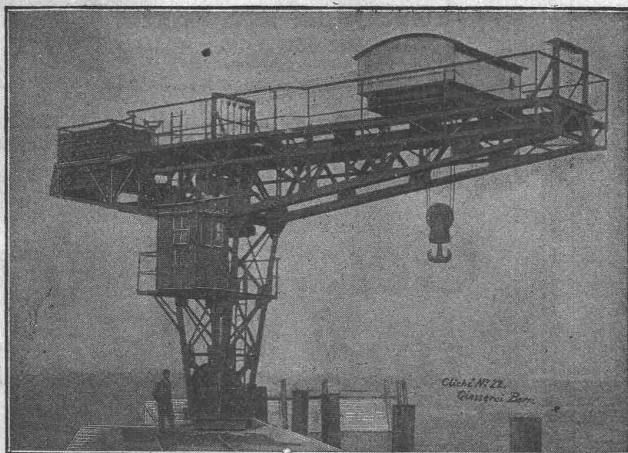
## Weitere Fabrikate:

- Lokomotiven** jeden Systems
- Diesel- und Gasmotoren**, horizontaler und vertikaler Bauart
- Gaserzeuger** für Kohlen, Torf, Holzabfälle etc.
- Dampfkessel** und Kesselschmiedearbeiten jeder Art
- Kesselwagen**
- Extraktionsanlagen** für Verwertung von Knochen, Kadavern etc.
- Rotierende Kompressoren u. Vakuumpumpen**
- Brikkettierungs-Maschinen** für Torf, Staubkohlen, Koksgries etc. etc.

# Giesserei Bern in Bern

## Konstruktionswerkstätten

Werk der Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke. liefert als Spezialität:



## Hebezeuge

- Eisenbahnmaterial
- Schützenanlagen und Wehreinrichtungen
- Zahnradbahnmaterial
- Standseilbahnen
- Maschinen f. Torfgewinnung
- Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giesserei Bern  
Telephon 1066

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
11. Oktober	Kant. Hochbauamt	Aarau	Verschied. Bauarbeiten zum Neubau der landwirtschaftl. Haushaltungsschule Brugg.
15. "	Gemeindekanzlei	Bülach	Ausarbeitung eines Bebauungsplanes für Bülach.
25. "	Elektrifizierung der S. B. B.	Bern	Wasserschloss und Zulaufstollen zum Kraftwerk Amsteg.
25. "	Oberbau-Mat.-Verw. S. B. B.	Bern	Rd. 80000 Stück Eichen-, Buchen-, Föhren- und Lärchen-Schwellen für 1920.

## Gasmesserfabrik Luzern

## Wassermesser

Flügelrad- und Scheibenwassermesser, Kombinationen  
Kesselspeise- und Woltwassermesser  
Partial- und Venturimesser  
Prüfstationen in modernster Ausführung, Serienprüftische

### Wehrli A.-G.

Photographische Kunst-  
und Verlagsanstalt

Kilchberg-Zürich

empfiehlt sich für  
Photogr. Aufnahmen von Gebäuden,  
Maschinen etc.  
Vergrößerung und Verkleinerung  
von Plänen, Landkarten etc. auf  
jedes gewünschte Format.  
Preisliste steht zu Diensten.

### Bruno Wehrli, phototechnische Anstalt

Kilchberg bei Zürich

Vergrößerung und Verkleinerung von Plänen, Landkarten  
Zeichnungen etc. auf jeden Masstab



## VEREINIGTE DRAHTWERKE A:G. BIEL

EISEN & STAHL  
BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERKANT, SECHSKANT & ANDERE PROFILE  
SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FACONDREHEREI  
BLANKE STAHLWELLEN, KOMPRIMIERT ODER ABGEDREHT  
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL  
BIS ZU 300<sup>mm</sup> BREITE  
VERPACKUNGS-BANDEISEN  
GRÖßER AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ, LANDESAUSSTELLUNG BERN 1914

### Siedelungsgenossenschaft Freidorf in Muttenz.

Wir eröffnen hiedurch freie Konkurrenz über:

1. Bau der Zufahrtsstrassen
  2. Grabarbeit
  3. Beton-, Maurer- und Verputzarbeiten  
für 150 Einfamilienhäuser
- a) Die Vergebung erfolgt voraussichtlich in Baulosen von 8, 14, 2 x 40 und 48 Häusern.  
b) Die Submissionsunterlagen sind gegen Hinterlage von 10 Fr. durch den Unterzeichneten erhältlich (Postcheck V 4159).  
c) Einsichtnahme der Pläne und Auskunterteilung findet **nur Montags, Mittwochs und Freitags** statt und zwar: vormittags von 9 bis 12 Uhr in der Baustube, Malzgasse 27, Basel; nachmittags von 2 bis 5 Uhr im Baubureau „Schänzli“ auf der Baustelle in Muttenz.  
d) Angebote sind unter der Aufschrift „Wohnhäuser Freidorf“ spätestens bis **15. Oktober 1919, abends 6 Uhr**, dem Unterzeichneten verschlossen einzusenden.

Die Bauleitung:

Architekt Hannes Meyer, Malzgasse 27, Basel.

### Humboldt-Schule

Vorbereitung für:

Universität und Techn. Hochschule

Direktion: Dr. E. Wendling, Zürich 6  
Tel. 9762 Schürcherstr. 12

## WILH. BAUMANN HORGEN



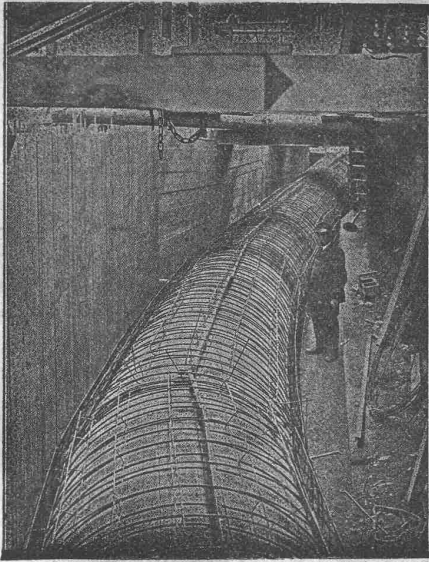
Rolladen. Rolljalousien.  
Jalousieläden. Rollschutzwände

Gegründet  
1860

## Alle Arten von Gelenkketten und Rädern

liefert prompt

Gelenkkettenfabrik Luzern  
Aktiengesellschaft.



Druckrohr in Eisenbeton von 2 m Durchmesser der Wasserkraftanlage Stöcklin & Cie., Basel, 1916/17.

# Dr. Nowacki

vorm. E. Froté & 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 Fabrikabwassern



## 1, WATT- & 1/2, WATT- DRAHTLAMPEN

Erstklassiges  
Schweizer Fabrikat  
Gezogener Leuchtdraht  
nach eigenem Verfahren  
hergestellt

Goldene  
Medaille  
S. L. A. B.  
1914

## LICHT A.-G. ZUG

Fabrik in Goldau

AKTIENGESELLSCHAFT

# KUMMLER & MATTER

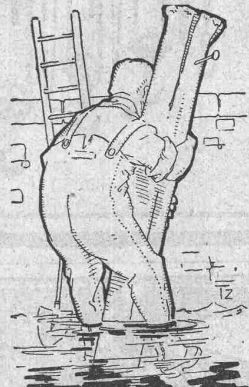
ELEKTR. UNTERNEHMUNGEN, MASCHINENFABRIK

## AARAU

empfiehlt sich für Aufträge für

# Lohn - Feuer - Verzinkerei

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



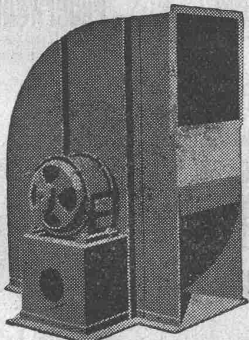
## WASSERDICHT HOSEN

für Kanalarbeiter,  
Ingenieure, Fischer,  
etc.

WALTER NAEF  
& Co  
vormals

JOH. EMIL NAEF  
Bahnhofstr. 54 Zürich  
Telegr. Summnäef

# ZENTRIFUGAL-VENTILATOREN



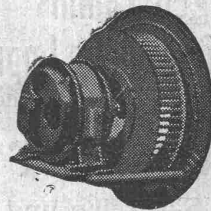
für alle Bedürfnisse der Industrie, geräuschlos  
laufend mit garantiert geringstem Kraftverbrauch

Lüftungs- u. Entstaubungsanlagen  
Trocknungs-, Entnebelungs- und  
Spänetransportanlagen, Luftfilter

**Hochdruck - Ventilatoren**  
für Schmiedefeuer, Cupolöfen, Schmelzöfen,  
Orgelgebläse, Unterwindgebläse

## Elektromotoren

für alle Stromarten und Spannungen



# G. MEIDINGER & Co., BASEL

Spezialfabrik für Elektromotoren und Ventilatoren.

# J. BOLLIGER & Co., ZÜRICH

Tödlstrasse 65  
Telephon Selnau 1263

Ingenieurbureau

Tödlstrasse 65  
Telephon Selnau 1263

Projekte, Voranschläge, Bau-  
leitung, Stat. Berechnungen.

## Eisenbetonbau

Brücken, Reservoirs, Decken,  
Fundationen, Leitungsmasten.

### Maschinenfabrik a/d. Sihl <sup>A.</sup>G., Zürich

vorm. A. Schmid

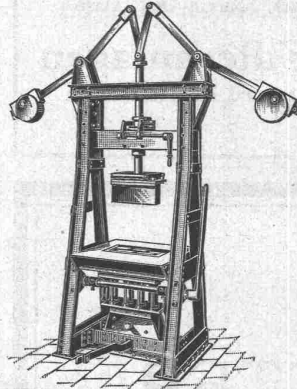
Gegr. 1871

#### Steinpresse

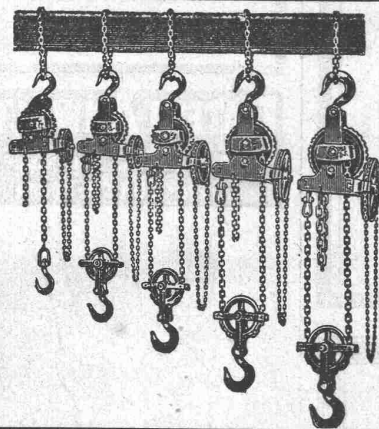
zur Herstellung von Kunst-  
steinen aller Art.  
Grösste Leistungsfähigkeit  
Einfache Bedienung.

Exzenterpressen

Hydraul. Pressen



Wassermesser, System  
Schmid  
Kondens-Wassermesser  
+ Pat. 78685  
Wassermotoren  
Turbinen  
Vakuumpumpen  
Kompressoren  
Schneckengetriebe  
Luftgasapparate  
Buchheftmaschinen



#### Klein-Hebezeuge:

Flaschenzüge	Laufkatzen
Laufwinden	Fusswinden
Wellenböcke	Bauwinden
Stockwinden	Wandwinden

sowie Ketten als:

Kran- und Bindeketten  
Gallketten  
Rollenketten  
Zerlegbare Ketten

liefern als Spezialität:

**J. Brun & Cie, Nebikon**  
Ketten- und Hebezeugfabrik

Stets grosser Lagervorrat in couranten Hebezeugen  
und Ketten.

Pegel  
Flügel  
Planimeter  
Pantographen  
Barographen

Liefert am vorteilhaftesten

**A. Ott**  
Kempten (Bayern)

#### Amerik. Buchführung

lehrt brieflich mit Garantie  
Treuhand - Institut  
Fritz Madoery, Basel

Prospekte gratis und franko

### Mechanische Leitern

für

Montage und  
Feuerwehr

liefert

Schlauch- und  
Feuerwehr-  
Gerätelefabrik  
**Ehrsam**  
Wädenswil.



Bei den  
hohen Holzpreisen  
gegen Fäulnis

Erfolgreiche Imprägnierung

lich anerkanntem Hochdruck-Verfahren:

**Renfer & Cie A.G.**

Sägereien und Imprägnier-Anstalten

Biel-Bözingen

Man verlange Kostenvoranschläge

Bei den

sollte der Witterung  
ausgesetztes Holz

geschützt werden.

besorgen nach paten-  
tiertem und behöd-  
lich anerkanntem Hochdruck-Verfahren:

**A.-G. „UNION“ in BIEL, Fabrik in METT**  
 Erste schweizerische Fabrik für elektrisch geschweisste Ketten.  
**Ketten aller Art**

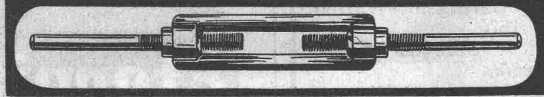


für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke.  
 Grösste Leistungsfähigkeit.  
 Ketten v. höchst. Tragkraft.  
 NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen.

**D<sup>r</sup> Hoigné vorm. M. Schoch & Co**

Münsterhof 14 — Telephon S. 31.91  
 Zürich 1

Verkaufsstelle der  
**Hammerwerke**  
 und  
**Gesenk-Schmiede**  
 Gebr. Tüscher & Co.  
 Zürich



**ORTOGONBALKEN**

Billigste, einfachste, leichteste Eisenbetondecke

für alle Nutzlasten u. Spann-  
 weiten, grösste Sicherheit,  
 keine Schalung. Offerten  
 kostenlos durch:



Grosses Lager.

**Brenneisen & Cie., Weesen**

**Bauguss**

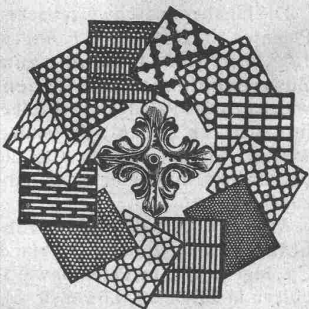
aller Art nach Zeichnungen und Modellen,

**Guss**

für Strassen- u. Wasserbau  
 wie Schachtabdeckungen und Strassenröste  
 nach eigenen Modellen und in allen ge-  
 wünschten Ausführungen empfiehlt in vor-  
 züglicher Ausführung, prompter Lieferung  
 und billigster Berechnung

**P. Cretin, Eisengiesserei, Liestal**

— Kostenvorschläge und Prospekte gratis und franko. —

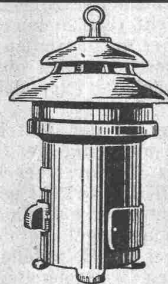


**H. HEER & Co.**  
 OLTEN

SPEZIALITÄT:

Gelochte und  
 gepresste Bleche

**Zellweger A.G**  
**Uster.**  
**Telephonfabrik**



**„FABRIK-SIRENEN“**  
 Neueste vollendete Apparate für  
**Alarm-, Signal-, Fernrufzeichen**

Modelle für Hand- und Riemenantrieb mit patent.  
 Uebersetzung

**„MOTOR-SIRENEN“**

Motor und Sirene zusammen verbaut in Gehäuse  
 fertig zu Montage auf Dach  
 Hörweiten 600 bis 5000 Meter im Freien

**Jean Räber, Maschinen, Motoren**  
 Revisionen

Telephon Selnau 1555, Zürich II

Jeder Elektro-Motor der Marken B. B. C. und M. F. O. sofort ab Lager.

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE  
**SPRECHER & SCHUH A.-G.**

AARAU (SCHWEIZ)

BAUT

**MOTORSCHALTKASTEN**

**H. & E. SALZMANN**

Ingenieurbureau f. Tiefbau u. Eisenbeton  
 Solothurn, Niklaus-Konradstr. 159

Projektierung und Bauleitung von Eisenbahn-,  
 Strassen- und Brückenbauten, Fundierungen,  
 Wasserkraftanlagen, Wasserversorgungen und  
 Kanalisationen, Eisenbeton im Hoch- u. Tiefbau

Telephon Nr. 734

Telephon Nr. 734

Lagermetalle  
Lötzinn  
Metalle  
Technische Artikel

**Vestit Metall**

A.-G.  
Zürich.



## Hütte

Auflage September 1919. 3 Bde.  
Nachnahme Fr. 20 netto.

### Eisenbeton

Formelsammlung und Anleitung  
für die Berechnung von Massiv-  
konstruktionen auf Eisenbeton:  
Platten, Balken, stat. best. u. unbest.  
Syst. Nachnahme Fr. 3,35 netto.  
Richard, Ing., Postrest., Travers.

### Ideen und Erfindungen

patentiert und verwertet in allen  
Staaten

**GEBR. REBMANN**  
Patentanwaltsbureau

**Zürich** Forchstr. 114

### Patentverwertung

Die Inhaberin des schweizerischen  
Patentes Nr. 63996 vom 7. April  
1913, auf: **Spindeltrieb für  
Spinn- und ähnl. Maschinen**,  
wünscht das Patent zu verkaufen,  
in Lizenz zu geben oder ander-  
weitige Vereinbarungen für die  
Fabrikation in der Schweiz ein-  
zugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer**  
vormals Bourry-Séquin &  
Co., Ingenieur- und Patentanwalts-  
bureau in **Zürich 1**, Löwenstr. 51.

### Patentverwertung

Die Inhaberin der schweizerischen  
Patente:

Nr. 53312 vom 9. Mai 1910, auf:  
**Bewegungsübertragungs-  
Mechanismus**;

Nr. 53313 vom 9. Mai 1910, auf:  
**Bewegungsübertragungs-  
Mechanismus**;

Nr. 53219 vom 9. Mai 1910, auf:  
**Spindel mit Lagerungs- u.  
Schmierleinricht. für Spinn-  
und Zwirn-Maschinen**;

Nr. 53220 vom 9. Mai 1910, auf:  
**Vorrichtung zum Kuppeln  
der Spindeln von Spinn- u.  
Zwirn-Maschinen mit ihren  
Antriebsorganen** und

Nr. 53221 vom 9. Mai 1910, auf:  
**Spindel-Antriebsmechanismus  
bei Spinn- und Zwirn-  
maschinen**,

wünscht die Patente zu verkaufen,  
in Lizenz zu geben oder ander-  
weitige Vereinbarungen für die  
Fabrikation in der Schweiz ein-  
zugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer**  
vormals Bourry-Séquin &  
Co., Ingenieur- und Patentanwalts-  
bureau in **Zürich 1**, Löwenstr. 51.



## Hochdruck - Acetylen Nur in der Gebrauchsleitung

nach Patent Ingr. Walther Schmied.  
Sparsamster u. schönster Schweissereibetrieb. Sauer-  
stoffersparnis. Beste Schweissungen.  
Modernste Acetylen-Anlagen, stationär, fahrbar und  
tragbar. Beste Schweiss- und Schneidbrenner. Ventile.  
Eigene Fabrikation. Reparaturen.

## Schweizerische Bundesbahnen Konkurrenz - Ausschreibung

Die Generaldirektion der S. B. B. eröffnet Konkurrenz  
über folgende Arbeiten für das Kraftwerk Barberine (Wallis):

III. Baulos: **Staumauer** bis zur Cote 1870.  
Die Arbeiten umfassen hauptsächlich zirka 25000 m<sup>3</sup> Fels-  
aushub und 150000 m<sup>3</sup> Beton und Mauerwerk.

IV. Baulos: **Wasserfassung, Zulaufstollen und Wasser-  
schloss**.

Die Arbeiten umfassen hauptsächlich zirka 13700 m<sup>3</sup> berg-  
männischen Ausbruch (Länge des Zulaufstollens 2300 m), 3600 m<sup>3</sup>  
Beton und 16000 m<sup>3</sup> Verputz.

Pläne und Bedingungen liegen bei der Abteilung für Elektri-  
fikation, Bureau Nr. 118 des Verwaltungsgebäudes der S. B. B. in  
Bern, Hochschulstrasse Nr. 6, sowie im Bureau der Bauleitung in  
Châtelard-Trient (Wallis) zur Einsicht auf. Die Eingabeformulare  
können bei der erstgenannten Abteilung bezogen werden.

Auf Wunsch werden den Bewerbern Vertragsentwurf und  
Pläne gegen Zahlung folgender Beträge zugestellt: III. Baulos Fr. 5,  
IV. Baulos Fr. 8.

Angebote mit der Aufschrift „Kraftwerk Barberine, Angebot  
für das . . . Baulos“ sind der Generaldirektion der S. B. B. in Bern  
spätestens bis 30. November 1919 verschlossen einzureichen. Sie  
bleiben bis 31. Januar 1920 verbindlich.

Am 10. Oktober nächsthin findet mit den Organen der Gene-  
raldirektion eine Begehung der Baustelle statt. Besammlung der  
Teilnehmer bei der Haltestelle Châtelard-Trient 7 Uhr morgens.

**Bern, den 24. September 1919.**

Generaldirektion der S. B. B.

## Concours d'Architecture.

Le délai de livraison des projets de concours pour la con-  
struction d'un hôtel de banque, fixé au 1<sup>er</sup> décembre,  
**est prorogé jusqu'au 31 décembre 1919.**

Le programme du concours, avec annexes, est à la dispo-  
sition des architectes, contre dépôt de 15 fr. à la **Société  
de Banque Suisse à Lausanne**. Primes Frs 25000.—.

**Lausanne, le 24 septembre 1919.**

**Hôtel Gibbon S. A., Lausanne.**

## Emil Steiner : Zürich-Wiedikon Mechanische Werkstätte und Maschinen-Handlung

Lager in gebrauchten Maschinen aller Art, Dampfkesseln  
Motoren, Reservoirs, Rippenheizröhren etc. etc.

Spezialität: Transmissionen, gebrauchte  
Wellen, Sellers- und Ringschmier-  
lager neuester Systeme

**Riemenscheiben in Eisen und Holz.**

**Scizzirpapiere**  
Paus-Detail  
Detailzeichnungen, hochtransp.  
Pauspapiere, geölt & ölfrei  
Zeichenpapiere, assortirt  
Schöllershammerzeichen  
in Bogen, für Geometer  
Lichtpaspapiere  
Millimeterzeichen- &  
Millimeterpaspapiere  
i. Rollen & Blocs, braun & blau  
liefert rasch & billig  
Spezialgeschäft techn. Papiere  
**G. Suter-Glogg, Basel 7.**



### Ausgezeichnete Bedachung

Langjährige Garantie,  
auch gegen Hagelschlag.

Absolut sturmsicher.  
Schöne, billige äussere Wand-  
verkleidung.  
Unverwüstliche Täfer und Decken.

**Eternit Niederurnen.**

## Patentverwertung

Der Inhaber des schweizerischen  
Patentes Nr. 52810 vom 3. August  
1910, betreffend: **Achsbüchse  
mit nach vorn zu einer Oel-  
kammer geneigtem Boden**,  
wünscht das Patent zu verkaufen,  
in Lizenz zu geben oder ander-  
weitige Vereinbarungen für die  
Fabrikation in der Schweiz ein-  
zugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer**  
vormals Bourry-Séquin &  
Co., Ingenieur- und Patentanwalts-  
bureau in **Zürich 1**, Löwenstr. 51.

## Patentverwertung

Die Inhaber des schweizerischen  
Patentes Nr. 73090 vom 1. August  
1913, betreffend: **Maschine zum  
Zusammenleimen von Fäden**,  
wünschen das Patent zu verkaufen,  
in Lizenz zu geben oder ander-  
weitige Vereinbarungen für die  
Fabrikation in der Schweiz ein-  
zugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer**  
vormals Bourry-Séquin &  
Co., Ingenieur- und Patentanwalts-  
bureau in **Zürich 1**, Löwenstr. 51.

Für einen originell einfachen und billigen

# Kleinen Motorpflug mit 2 Schären

(8 Pat. in Deutschland, Schweiz, Frankreich und Italien angem.) seit zwei Jahren in drei Modellen gründlich ausprobiert und in Deutschland bereits in Fabrikation sollen

## Lizenzen für Schweiz u. evtl. Frankreich u. Italien

vergeben werden.

Näheres unter M. N. F. 5587 an Haasenstein &amp; Vogler A.-G. München.

### Gesucht

für den Prüfraum einer  
Fabrikations-Gesellschaft

### Elektro-Ingenieur

oder Elektrotechniker.  
Eintritt baldigst. Offert.  
unter Y. 27239 L. an Pub-  
licitas S.A., Lausanne.

Diplomierter

### Maschinen-Ing.

Schweizer, Mitte dreissig,  
in ungekündigter, leitender  
Stellung, mit langjährigen,  
umfangreichen Erfahrungen  
in Verwaltung, Projektierung  
Bau und Betrieb, sucht  
sich zu verändern. Reflektiert  
wird nur auf wirklich dauernde  
leitende Stellung. Prima Referenzen.  
Gefl. Offerten erbeten unt.  
Chiffre Z. V. 4946 an  
Rudolf Mosse, Zürich.Un atelier de constructions  
métalliques de la Suisse  
cherche un

### Ingénieur en Chef

pour son bureau technique.  
Ecrire en indiquant préten-  
tions et références sous chiffre  
P. 45614 à Publicitas S. A.,  
Lausanne.

### Ingénieur ou Technicien

pour études de remaniements  
parcelaires et drainages

### Dessinateur géomètre

sont demandés de suite offres,  
références, prétentions à Bureau  
technique Delessert, Genève.

## Eidgenössische Techn. Hochschule

Die durch den Rücktritt der bisherigen Inhaber freigewordenen  
Professuren:

- für Wasserbau und
- für Physik

werden hiermit zur Wiederbesetzung auf den 1. April 1920 aus-  
geschrieben.Die Bewerber werden eingeladen, ihre Anmeldung nebst einem  
curriculum vitae und Ausweisen über wissenschaftliche Befähigung  
und praktische Tätigkeit bis zum 31. Oktober 1919 dem Unter-  
zeichneten einzureichen, der auf Wunsch nähere Auskunft er-  
teilen wird.

Zürich, den 24. September 1919.

Der Präsident  
des schweizerischen Schulrates:  
Dr. R. Gnehm.

## Zeichnerstelle.

Beim kantonalen Kultur-Ingenieurbureau ist die Stelle eines Tief-  
bauzeichners auf 1. Oktober 1919 provisorisch neu zu besetzen. Aus-  
kunft über die Obliegenheiten erteilt der kantonale Kultur-Ingenieur,  
Freiestrasse 5, Zürich 7. Anmeldungen unter Beilage von Zeugnissen  
bis 30. September an dieVolkswirtschaftsdirektion  
Walchestrass 15, Zürich 1.

## Ausschreibung einer Hochdruckleitung

Für den Ausbau eines Elektrizitätswerkes in der  
Schweiz ist eine Druckleitung zu vergeben im Durchmesser  
von 400—500 mm, einer Länge von ca. 1200 m und  
einem Druck bis zu 45 Atm.Die genaueren Ausschreibungsbedingungen können  
bezogen werden von dem Ingenieurbureau H. E. Gruner,  
Therwilerstrasse 9, Basel.

## Grosses Quantum Beton - Rundeisen

in verschiedenen Dimensionen, teils ab Lager  
sofort, ab Werk 3 bis 6 Wochen. Anfragen  
unter Chiffre Z. F. 4831 befördert Rudolf  
Mosse, Zürich 1, Limmatquai Nr. 34.

### Zu verkaufen

38 Tafeln

### galvanisiertes Blech Nr. 14

zusammen zirka 1000 kg., sofort  
einzeln oder gesamt, preiswürdig  
abzugeben. Angebote befördert  
sub Chiffre B. E. 6849  
Rudolf Mosse, Basel.

## Schwimmbagger- Verkauf

### ein Bagger

von 200 cbm Stundenleistung,

### ein Bagger

von 100 cbm Stundenleistung,

### ein Bagger

von 60 cbm Stundenleistung.

Holländisches Fabrikat, betriebs-  
fähig und sofort lieferbar. Offert.  
unter M. G. 3023 an  
Rudolf Mosse, München.

## A vendre 2 machines

à vapeur Sulzer Frères, 1888 et  
1890, 30 et 60 chevaux, machines  
en parfait état de marche. S'adresser  
au Bureau de la Fabrique  
d'Horlogerie de Fontaine-  
melon.Demande Collaborateurs de  
nationalité suisse pour dictionnaires  
techniques, experts en Hydraulique,  
Travaux Publics, Construction In-  
dustrielle, connaissant à fond le  
Français et l'Allemand. Guides  
Techniques Plumon, 18 rue  
Séguier, Paris (VI<sup>e</sup>).

## Ingenieur

unabhängig, übernimmt technische  
Übersetzungen, deutsch-französ.,  
Abrechnungen über Tiefbauarbeit,  
sowie statistische Arbeiten all. Art,  
auch graphische. Offerten unter  
Chiffre Z. A. 5176 befördert Rud.  
Mosse, Zürich.

# Deutsche Bleche

80000 Kilo Blechrohre

N. 22; 0,7 mm Blechstärke, 85 u. 90 mm, 800 u. 1000 mm l., schwarz oder verzinkt; geeignet für Dachrinnen, Ablaufrohre usw.

— oder —

80000 Kilo Blechstreifen

N. 22; 0,7 mm Stärke, 250 mm br., 800 und 1000 mm l., schwarz oder verzinkt, ab süddeutscher Bahnstation abzugeben.

Lieferzeit: schwarz, roh.

Lieferzeit: verzinkt, wöchentlich 10000 kg.

Höchst-Angebote erbeten unter Chiffre Z. R. 5242 an Rudolf Mosse, Zürich.

# Oesterreichisches Fensterglas

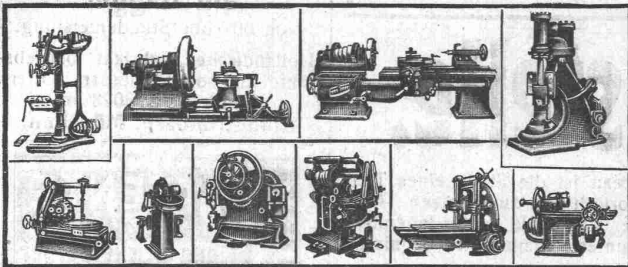
in grösseren Quantitäten (nur waggonweise) wird kompensationsweise zu vorteilhaften Preisen angeboten. Offert. einzuholen unt. Chiff. Z. L. 5011 an Rudolf Mosse, Zürich.

# Leopold Bohrmann

Frankfurt a. Main

Adresse für Telegramme: Bohrmanus Frankfurtmain

**Werkzeugmaschinen aller Art**  
in präzisester Ausführung.



Drehbänke  
Shapingmaschinen  
Revolverdrehbänke  
Automatische  
Schraubenbänke

Bohrmaschinen  
Fräsmaschinen  
Stossmaschinen  
Excenterpressen  
Schleismaschinen

Gewindeschneid-  
maschinen  
Maschinen für Holz-  
und  
Blechbearbeitung.

— Vertreter gesucht —

Wir sind Abgeber von

# Turboventilatoren

System Kühnle, Kopp & Kausch, Frankenthal, direkt gekuppelt mit Elektro-Dampfturbine für 27 000 cbm. stündlicher Leistung, 1500 n., effektiver Kraftbedarf 25 PS. bei einer Luftpressung von 150 mm Wassersäule. Ferner für 60000 cbm. stündlicher Leistung 1500 n., 70 PS. Kraftbedarf. Sämtliche Turboventilatoren können auch ohne Ventilator geliefert werden und dann einfach als Dampfturbinen laufen. Anfragen unter Chiffre Z. D. 5304 befördert Rudolf Mosse, Zürich 1.

# Vorteilhafte Bezugsquelle

für Hanfselle, Struppen, Stricke etc. für Industrie, Baugewerbe, Schifffahrt. Rob. Beer, mech. Seilerei, im Kessibühl Stäfa. Telephon Nr. 94

# Offerten zur Verwertung von Erfindungspatenten EIMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENÈVE

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

Nr. 71675 vom 30. September 1915, Internationale Patentverwertungs-Gesellschaft m. b. H., auf: Tonreiniger.

Nr. 71758 vom 30. September 1915, Internationale Patentverwertungs-Gesellschaft m. b. H., auf: Schnecke zum gleichzeitigen Fördern und Pressen von flüssigen, breiigen, plastischen, sowie körnigen und stückigen, festen Massen.

Nr. 45141 vom 9. Oktober 1908, Lanston Monotype Corporation Ltd., auf: Form an Maschinen zum Giessen von Lettern.

Nr. 48103 vom 1. Oktober 1908, Lanston Monotype Corporation Ltd., auf: Papierschwachwerk an Registerstreifen-Lochmaschinen.

Nr. 48104 vom 1. Oktober 1908, Lanston Monotype Corporation Ltd., auf: Registerstreifen-Lochmaschine.

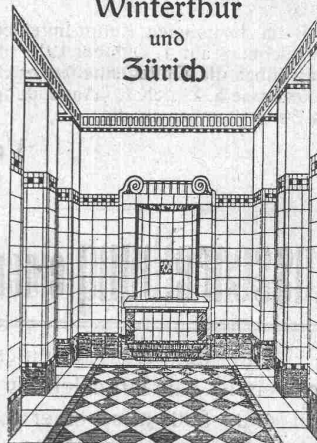
Nr. 48364 vom 1. Oktober 1908, Lanston Monotype Corporation Ltd., auf: Ausschliessungsmess- und Anzeige-Mechanismus an Registerstreifen-Lochmaschinen.

Nr. 47791 vom 1. Oktober 1908, Lanston Monotype Corporation Ltd., auf: Registerstreifen-Lochmaschine.

Nr. 76940 vom 20. Dezember 1916, Georges Charbonneaux, Chemiker, Paris, auf: Neue Elektrodenanordnung für elektrolytische Wannen, und Nr. 76941 vom 20. Dezember 1916, auf: Neue, sich auf die elektrolytischen Bäder beziehende Anordnung.

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

Georg Streiff & Co.  
Winterthur  
und  
Zürich



Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge.

# Betoneisenbiege- Apparate

erstellt und liefert

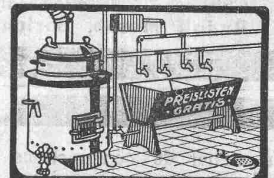
E. Niederhauser, Bern.  
Eisenbauwerkstätte.

Gesucht

Bauzeitung Band LXIX

Nr. 8 vom 24. Februar 1917.  
E. Maler, Ing. Schaffhausen.

# OFENFABRIK SURSEE



WASCHHERDE  
FÜR  
PRIVATE  
HOTELS ANSTALTEN  
WÄSCHEREIEN

# Lichtpaus-Apparate

wegen Aufgabe des Geschäftes billig zu verkaufen.

Joh. Hertig

Steinbockgasse 7, Zürich 1

Technischer Zeichner  
sucht Stelle oder Heimarbeit.  
Offerten unter Chiffre Z. F. 5281  
befördert Rudolf Mosse, Zürich

# Teilhaber gesucht

in Baugeschäft in Höhenkurort,  
mit grösserer Einlage.

Offerten unter Cifre Z. J. 5284  
befördert Rudolf Mosse, Zürich

**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 parlant. parfait. le français, bien expérimenté aux études de projets, de forces motr. pour une mission d'étude aux colonies. 716****Bautechniker, künstlerisch veranlagt.**

722

**Stellen suchen:****Architekten, Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 49.**

## Vertretungen für Syrien u. Mesopotamien

Ingenieur, Dipl. Eidg. Techn. Hochschule, seit längerer Zeit in Aleppo tätig, sucht Vertretung technischer Artikel und grösserer Firmen für Syrien und Mesopotamien. Offerten unter Chiffre Z. J. 4134 befördert Rudolf Mosse, Zürich

## Schweizerische Spezialfabrik sucht nach Frankreich

### tücht. energischen Bauführer

perfekt französisch sprechend und mit französischen Verhältnissen vertraut, mit gutem Organisations-talent und an exaktes Arbeiten gewöhnt.

Offerten unter Chiffre Z. V. 5221 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

## Schweiz. Nationalbank

Ausschreibung von Bauarbeiten für den Neubau der Schweizerischen Nationalbank in Zürich.

Nachstehende Arbeiten werden zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben:

1. **Lieferung der Tresorpanzerung** aus Eisenbahnschienen oder gedrehten Kreuzstahlschienen,
2. **Erstellung des Montagegerüsts für die Tresorpanzerung** samt Aufstellung der Panzerung,
3. **Steinhauerarbeit der Fassaden** (Naturstein),
4. **Steinhauerarbeit im Innern** (Naturstein),
5. **Sockellieferung in Granit** (Naturstein),
6. **Diverse Kunststeinarbeiten.**

Eingabeformulare, Pläne, Modelle und Bedingungen können von **Donnerstag, den 9. Oktober 1919** an, vormittags 9 bis 12 Uhr und nachmittags 3 bis 6 Uhr, auf dem **Baubureau** der Nationalbank (Bauplatz Fraumünsterstrasse) bezogen resp. eingesehen werden, woselbst auch Auskunft erteilt wird.

Die Offerten sind bis zum **25. Oktober 1919** an die **Schweizerische Nationalbank, III. Departement in Zürich** einzureichen, mit der deutlichen Aufschrift: **Offerte für den Neubau der Schweizerischen Nationalbank.** Offeneröffnung: Montag, den 27. Oktober 1919, morgens 9 Uhr, im Sitzungszimmer der Schweizerischen Nationalbank.

Zürich, den 1. Oktober 1919.

**Die Bauleitung:**

Gebrüder Pfister, Architekten B. S. A.

Wir suchen für unser Konstruktionsbureau für Dreh- u. Wechselstromgeneratoren

## erfahrene Konstrukteure und Rechner

ferner für unser **Transformatoren-Konstruktionsbureau**

## erfahrene Konstrukteure

Anmeldungen mit Angabe von Vorbildung, Praxis, Eintritt, Gehaltsansprüchen sind zu richten an die

**Maschinenfabrik Oerlikon in Oerlikon.**

## Vertretung oder techn. Bureau für England und Kolonien

### sucht Ingenieur

(Mitglied I. E. E., AM Inst. E. E.)

Zuschriften an

**A. Mowbray-Hafner** 14 Brunswick Square  
Hove (Sussex) England.

## ARCHITEKT gesucht

Ein tüchtiger, in jeder Beziehung selbständig arbeitender Architekt wird für ca. drei bis vier Monate auf Architekturbureau gesucht.

Anmeldungen vorerst ohne Beilage von Handskizzen und Zeugnissen, jedoch unter ausführlicher Angabe der bisherigen Tätigkeit sind zu richten unter **A 8917 Y** an **Publicitas A.-G., Bern.**

**Ingenieur, Schweizer, 29 Jahre alt**

mit Erfahrung in

**wissenschaftlicher Betriebsführung** (Taylor-System)

## sucht Stelle

Zweijährige amerikanische Praxis auf diesem Gebiete.

Offerten erbeten unter Chiff. **Z. B. 5252** an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Ingenieur

gesucht für Eisenhoch- und Brücken-Bau von grösserer deutsch. Firma im besetzten Gebiet am Rhein. Gesuchter muss Hochschulbildung besitzen und ein guter Konstrukteur und Statiker sein. Kenntnis der französischen Sprache i. Wort und Schrift Bedingung. Ausführliche Angebote mit Gehaltsansprüchen unt. Chiff. Z. U. 5220 bef. **Rudolf Mosse, Zürich.**

Junger diplomierter

**Bautechniker sucht Stelle** in Architekturbureau. Offerten unter Chiffre Z. N. 5238 befördert **Rudolf Mosse, Zürich 1.**

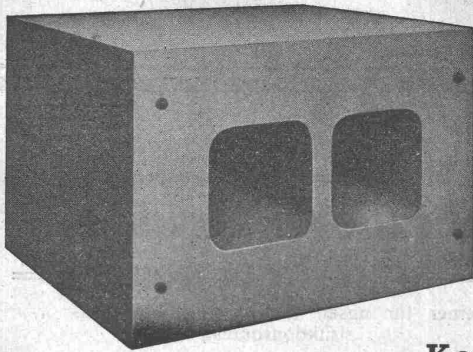
## Dipl. Masch.-Ingenieur

(Auslandschweizer) mit mehrjähr. Konstruktions- u. Betriebspraxis im Automobil- und Flugzeugbau, gut bewandert in Betriebsorganisation und der modernen Herstellungsverfahren der Massenfabrikation, **sucht Stelle als**

**Betriebsingenieur.**

Kenntnis in englisch., franz. und deutsch. Sprache. Gefl. Offerten unter Chiffre Z. L. 5286 befördert **Rudolf Mosse, Zürich 1.**

Das beste, billigste  
Zentralheizungskamin

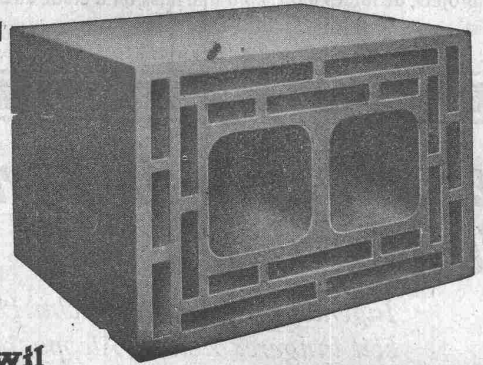


# Isolit

⊕ Patent D. R. P.

Leichtes Versetzen.  
Isolierter Rauchkanal.  
Breites Mörtelaufleger,  
Dauernd dichtes Kamin.  
Ganz glatter Rauchkanal.

Das beste, billigste  
Rauchkamin.

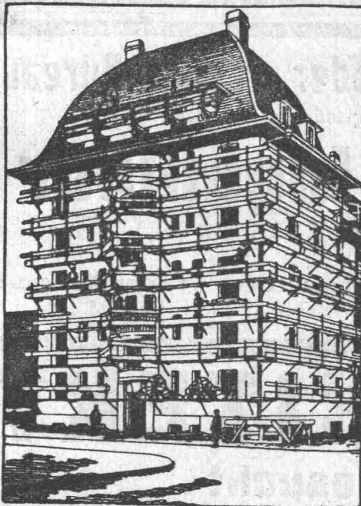


Bern  
Effingerstrasse Nr. 19  
Telephon 32.71

Kamin-Werk Allschwil  
(Isolit- und Schoferkamine)

## Verkaufsbureau Bern

Zürich  
Seefeldstrasse Nr. 35  
Telephon: Hottingen 50.19



Ansicht eines eingerüsteten Hauses

Keine Gerüststangen mehr bei Verwendung des patent.

## Universal-Gerüstträger „Herkules“

Einfachstes und schnellstes Verfahren im Eingerüsten.

Hauptvorteile gegenüber allen heutigen Systemen:

1. Die Gerüststangen fallen weg, nichts beeengt den Platz am Gebäude; rasche Montage und Wegnahme der Gerüstträger.
2. Einfache Handhabung, Zusammenlegbarkeit, daher keine Spezialarbeiter erforderlich; bequemes Transportieren.
3. Hohe Tragkraft bei unbegrenzter Wiederverwendbarkeit der Träger.
4. Keine Eisenbestandteile im Mauerwerk, daher keine Rostflecken im Verputz zu gewärtigen.
5. Ueberall verwendbar; in Backstein-, Bruchstein- und Haustein-Mauerwerk leicht anzubringen.
6. Festes Eingreifen im Mauerwerk durch Spezialvorrichtung, die ein Schwenken oder Herausziehen aus der Mauer verunmöglicht.

Kein Hausbesitzer, Architekt oder Baumeister versäume seine Neubauten, sowie bestehende Häuser für Reparaturen mit dem bestbewährten „Herkules-Gerüst“ (ohne Stangen) zu versehen!  
Uebernahme kompletter Gerüstungen, Reparaturen und Verputzarbeiten. Verkaufs- oder mietweise Ueberlassung der „Herkules-Träger“ für Putz-, Spengler-, Maler- und Bildhauergerüste etc.

Verlangen Sie weitere Auskunft bei

**Heinrich Hatt-Haller, Zürich**

Hoch- und Tiefbau-Unternehmung



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



## Cluser Heizkessel

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampf-  
heizung, sowie für gewerbliche Anlagen.

Bewährtes System.

Einfache Bauart und Aufstellung.

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.