

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73/74 (1919)  
**Heft:** 25

## 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>**

# NATHUSIUSÖFEN

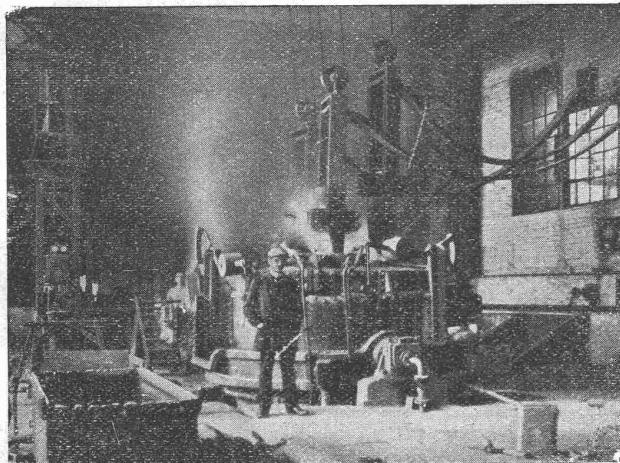
**mit vereinigter Lichtbogen- und Widerstandsbeheizung  
patentiert in allen Ländern**

Lizenz und mechanischer Teil:

Westdeutsche  
Thomasphosphatwerke G. m. b. H.  
Berlin W 35

Elektrischer Teil:

Bergmann-Elektricitäts-Werke  
Aktiengesellschaft  
Berlin N 65



### Vorzüge:

Bester Lichtbogenofen, weil gleichmäßigste Stromverteilung und regelbare Bodenheizung.

Bestmögliche Wärmeverteilung, daher geringer Stromverbrauch.

Geringe Stöße beim Einschmelzen festen Einsatzes, deshalb Möglichkeit des Strombezuges aus öffentlichen Kraftwerken ohne Einschaltung verlustbringer Zwischenglieder.

Vollkommene Durchmischung des flüssigen Inhalts in gewünschten Grenzen und gute Entgasung.

Mäßige Beanspruchung der Zuladung.

Vorteilhafte Bauart mit getrennter Unterbringung empfindlicher elektrischer und mechanischer Regelapparate in geschlossenem Raum.

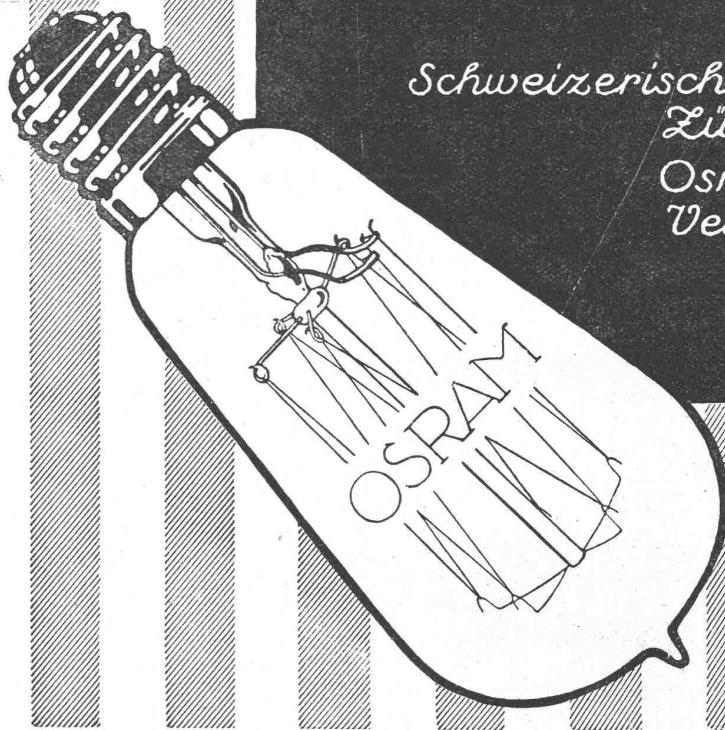
Freihängende Elektrodenhalter, daher kein Verziehen und Festklemmen.

In führenden Edelstahl- und in Hüttenwerken seit etwa 10 Jahren eingeführt.

Leicht auswechselbare Elektroden.

# OSRAM

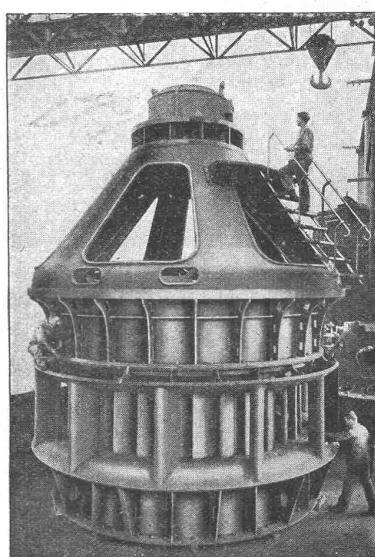
Schweizerische Aeuergesellschaft  
Zürich  
Osramlampen-Fabrik  
Veltheim-Winterthur



A.-G. der Maschinenfabrik von  
**Theodor Bell & Cie, Kriens-Luzern**

Wasserturbinen  
Oeldruckregler

Komplette hydraul.  
Anlagen

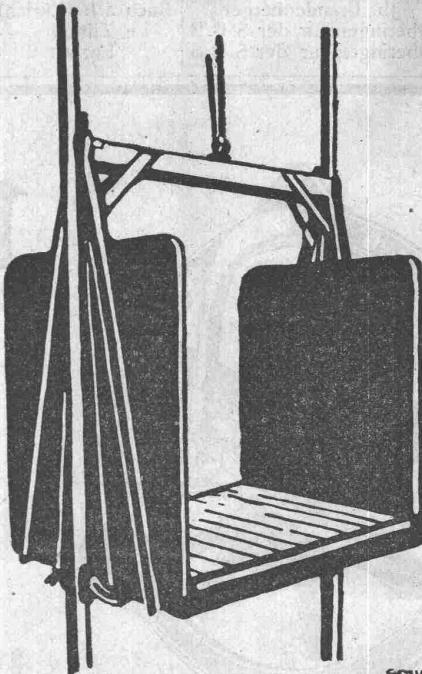


Einrad Francis-Schnellläufer, mit vertikaler Welle, von 6000 HP Leistung  
bei 11 m Gefälle, 52 500 ltr/sek Wasserkonsum, für das Kraftwerk Eglisau.

# Personen & Lasten-



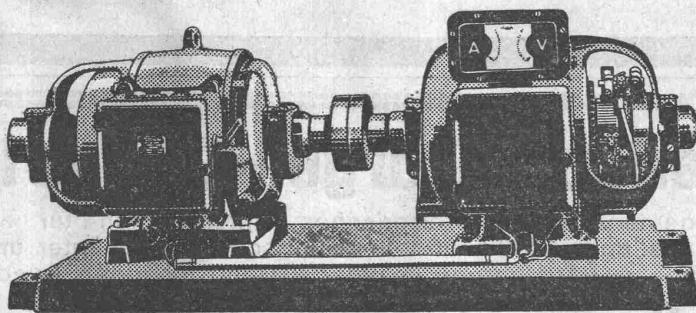
**SCHINDLER  
Ü.CIE.  
LUZERN**  
GEGRÜNDET  
1874  
5000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT



EMIL HUBER-19.

# AUFZUGE

# BBC



8352

## Automatische Akkumulatoren-Ladegruppen

für Akkumulatoren-Schienenfahrzeuge, Elektromobile und elektrische Boote.

### Vorzüge:

Selbsttägiges Zuschalten der Batterie auf den Generator

bei geeigneter Spannung.

Automatisches Laden und Abschalten der geladenen

Batterie.

Geringe Anlage-, Montage- und Betriebskosten.

Automatisches Abschalten der Batterie und Stillsetzen

der Gruppe nach erfolgter Ladung.

Umformergruppe, Anlasser, Ladeautomat sind auf einer

Grundplatte vereinigt.

Keine Vernichtung der Leistung in Widerständen.

Verlangen Sie Prospekt Nr. 637 D.

**A.G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**

Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

## Submissions-Anzeiger.

| Termin       | Auskunftstelle             | Ort                | Gegenstand  |
|--------------|----------------------------|--------------------|---|
| 27. Dezember | Müller & Freytag           | Thalwil            | Verschiedene Bauarbeiten zum Wohnungsbau der Gemeinde Thalwil.                        |
| 29. "        | Zürcher Kantonalbank       | Baubureau Zürich   | Wasser-, Gas- und elektr. Installationen im Neubau der Bank in Rüti.                  |
| 31. "        | Jb. Brandenberger          | Buch a./. (Zürich) | Verschied. Arbeiten zur Erstellung einer neuen Schiessanlage m. 4 Zugscheiben.        |
| 5. Jan. 1920 | Oberingenieur der S. B. B. | Zürich             | Bauarbeiten für das neue Stellwerkgebäude auf Station Möhlin.                         |
| 31. "        | Oberingenieur der S. B. B. | Luzern             | Unterbauarbeit f. d. II. Geleise der Nordrampe d. Cenerlinie (9 stein. Brücken usw.). |



# Ventilatoren

und Ventilations-Anlagen für alle Industriezweige,  
sowie

Entnebelungs-Anlagen, Tröckne-Anlagen, Luft-  
heizungs-Anlagen, Pneumatische Transport-  
Anlagen, Späne- und Staubabsaugungs-An-  
lagen, Luftturbinen und Blechrohrleitungen  
nach

eigenen, langjährig bestbewährten  
Spezial-Konstruktionen.

Wanner & Co. A.-G., Horgen

# Eisenkonstruktionen

**BUSS** Aktiengesellschaft **Basel**

## A.-G. Möbelfabrik Horgen-Glarus in Horgen.

Bedeutendstes schweizerisches Unternehmen für die  
Herstellung von Sitzmöbeln und Tischen in gesägter und  
gebogener Ausführung in jeder Art und für jeden Zweck.

Spezialität: Massenbestuhlungen für Säle, Theater, Kinos etc.

Fabriken in Horgen und Glarus.

## J. BOLLIGER & Co., ZÜRICH

Tödistrasse 65  
Telephon Selau 1263

Ingenieurbureau

Tödistrasse 65  
Telephon Selau 1263

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

Eisenbetonbau

Brücken, Reservoirs, Decken,  
Fundationen, Leitungsmasten.



**KAEGI & EGLI :: ZÜRICH 2**  
 TELEPHON: SELNAU 18.92      SEESTRASSE 289  
 Vertrauenshaus für Erstellung elektrischer  
**HAUSINSTALLATIONEN**  
 für Beleuchtungs-, Koch- und Heizzwecke.

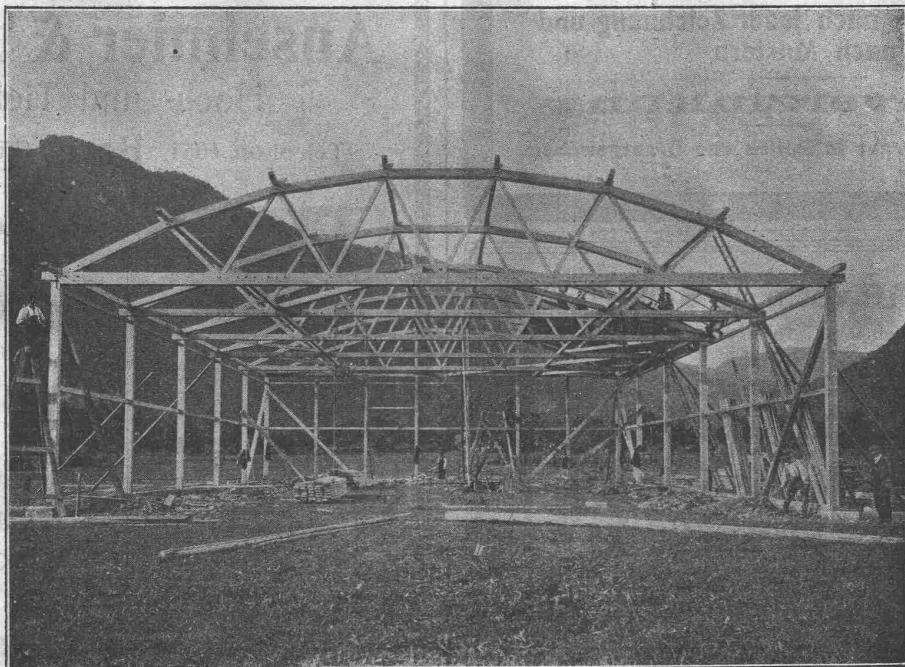
## Dichtungs-Materialien für Hoch- und Tiefbau

Hafnerstrasse 7 **ASPHALT-EMULSION A.-G. ZÜRICH** Tel. Selnau 4674

## Moderner Holzbau System „Holzfachwerk“

Bogenbinder der  
Flugzeughalle in  
Interlaken.

Bogenbinder der  
Flugzeughalle in  
Interlaken.



**Leicht, billig, rasche Montage.** Jede gewünschte Form statisch einwandfrei ausführbar. Mehrere 1000 m<sup>2</sup> überbaut. — Holzersparnis bis 50 %.

Man verlange kostenlose Offerte von den Patent-Inhabern:

**KIENAST & HAMMERER**, Ingenieur- **ZÜRICH**, Seefeldstrasse 47, Architekturbureau, Telefon Hottingen 48.08

## Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Nüfels.

### — Abteilung Eisenhochbau: —

Brücken, Hochbauten, Reservoirs, Maste etc. etc.

### — Abteilung Maschinenfabrik u. Giesserei: —

Mechanische Förderanlagen, Schleusen und Wehranlagen, Krane aller Systeme, Maschinen- u. Bauguss.



## Verzinkerei Zug A. G.

Fabrik für verzinkte  
lackierte und rohe Blechwaren

Blecharbeiten nach jeder Zeichnung und  
nach Mustern

### Lohnverzinkung

Verzinken von Draht in Rollen und Drahtgeweben.

## Dr Hoigné vorm. M. Schoch & Co

Münsterhof 14 — Telephon S. 81.91

Zürich 1

Verkaufsstelle der

### Hammerwerke

und

### Gesenk-Schmiede

Gebr. Tüscher & Co.  
Zürich



## PHOTOGRAPHIE Spezialität in Architektur-Aufnahmen

Techn. Konstruktionen, Intérieur, Maschinen etc.  
Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art.

**M. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich.**

Atelier für technische Photographie.

## Maurer & Hösli

vorm. Gebr. Maurer :: Gegr. 1885

### Holz- u. Steinpflasterung Zürich

Bureau: Dahliastr. 5, Zürich 8 — Telephon: Hott. 28.80

### Neu- u. Umpflasterungen, Reparaturen

Lagerplätze in Dietikon und Küsnacht  
mit Geleiseanschluss in **Zürich-Tiefenbrunnen.**

Prima Referenzen.



## Giesserei - Maschinen

in neuzeitlich, Konstruktionen  
und für alle Leistungen.

Formmaschinen aller Art  
für Hand-, Druckluft-, Druck-  
wasser- und elektrischen Betrieb.  
Stossfreie Rüttelform-  
Maschinen, Schmelzöfen  
Maschinen für Sandauf-  
bereitung

Sandstrahlgebläse  
Gussputzerei-Anlagen

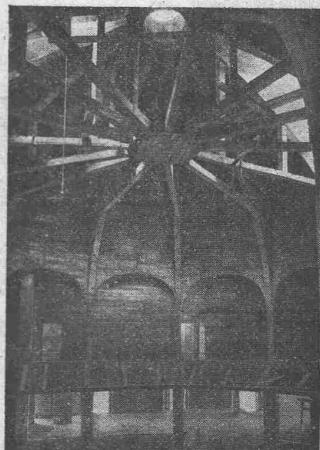
Vollständige Einrichtungen für  
Eisen-, Stahl- und  
Metall-Giessereien

Vertreter für die Schweiz:  
Ing. Ed. Gams, Zürich 8  
Seegartenstr. 2 — Tel. 5780

## Anselmier & Müller

Hoch- und Tiefbau

Telephon 1051 Bern Effingerstr. 11



### Eisenbeton

Brücken  
Silos-Anlagen  
Kamine

### Wasserbau

Industrielle  
Hochbauten

### Bahnbau

Techn. Bureau  
für Projekte  
und Devis



**Preiswerk Esser & Co**  
Eisenconstructionen  
**BASEL**

## TREIBRIEMEN

in Leder und Balata, Näh- und Binderriemen,  
technische Lederartikel, Riemenverbindungen

**Gut & Co., Lederhandlung, Zürich**

**MARTIN KELLER & Co**  
Spezialitäten in chem.  
bautechn. Produkten  
**WALLISELLEN-ZH.**



Kaltwasserfarben:  
**INDURIN & IDEAL I & II**

Oelfarbenersatz

**MEIROL**

beste Anstrichfarbe für Innen  
und Aussen.

Innenanstrichfarben:

**BLANC-FIX & BRILLANTWEISS**

Original-  
**Avenarius Carbolineum**  
seit 40 Jahren bewährt.

Billiger, guter Holzkonservierungsanstrich  
„ACOLA“  
sogenanntes Sparcarbolineum (von Avenarius)

Zement- und Betonabdichtung **INERTOL**

Rostschutz-Spezialfarben:  
**INERTOL & GLASURIT**

Trockenlegung und Schwammvertilgung  
**PINOL & RACO**

Technische Anstriche für alle Industriezwecke.

Telephon Wallisellen 64

## ORTOGONBALKEN

Billigste, einfachste, leichteste Eisenbetondecke  
für alle Nutzlasten u. Spann-  
weiten, grösste Sicherheit,  
keine Schalung. Offeren  
Grosses Lager. kostenlos durch:

**Brenneisen & Cie., Weesen**

**laufener Steine**  
in allen Ausführungen  
**Jurassische Steinbrüche AG laufen**

**Jules Weber's Erben**  
**Uster**  
**Eisengiesserei**

Maschinenguß aller Art — Massenartikel  
Feuerbeständiger Guß — Kanalisationsguß

Telephon Nr. 111



Auch  
in der guten  
Gesellschaft

rauchen die Damen ganz gern.  
Ins moderne Gesellschaftszimmer  
gehört deshalb eines unserer  
werkbündlerischen  
**Rauchtischchen**  
wie sie am Löwenplatz aus-  
gestellt sind.

**SUTER-STREHLER SÖHNE**  
**& C° ZÜRICH**

Mitglieder des Schweiz. Werkbundes

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

**Ketten aller Art**



für Industrielle und landwirtschaftliche Zwecke.  
Grösste Leistungsfähigkeit.  
Ketten v. höchst. Tragkraft.

NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu bestellen.

**„FABRIK-SIRENEN“**

Neueste vollendete Apparate für

**Alarm-, Signal-, Fernrufzeichen**  
Modelle für Hand- und Riemenantrieb mit patent.  
Übersetzung

**„MOTOR-SIRENEN“**  
Motor und Sirene zusammen verbaut in Gehäuse  
fertig zu Montage auf Dach  
Hörweiten 600 bis 5000 Meter im Freien

**Joan Räber, Maschinen, Motoren**  
Revisionen

Telephon Selna 1555, Zürich II

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

**Bruno Wehrli,** phototechnische  
Anstalt

Kilchberg bei Zürich

Vergrosserung und Verkleinerung von Plänen, Landkarten,  
Zeichnungen etc. auf jeden Maßstab.

**GLASDÄCHER u. DACHOBERLICHTER**  
**IN KITTLOSEN SYSTEMEN „KULLI“**

**GLASDACH-WERKE**

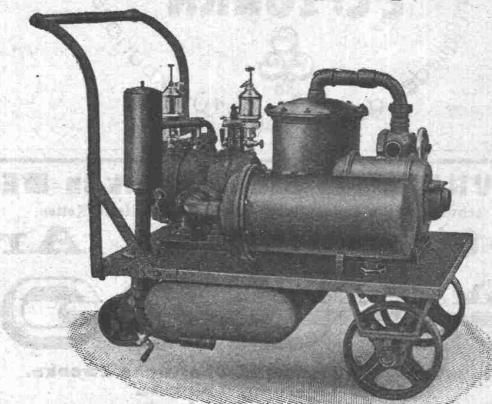
**simon Kulli**

**ALTESTES SPEZIALGESCHÄFT**  
**GEGRÜNDET 1854**  
**EIGENES INGENIEURBUREAU**

**SCHWEIZER FIRMA** **SCHUTZ-MARKE**

**Schweizerische  
Lokomotiv- und Maschinenfabrik  
Winterthur**

**Rotierende Kompressoren  
und Vakuumpumpen**

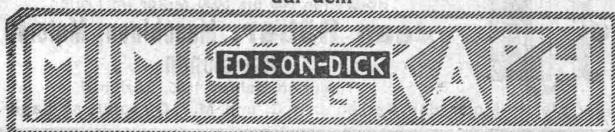


Kleine fahrbare Kompressor-Anlage mit  
Luftfilter, Kühler und Entöler, mit Elek-  
tromotor gekuppelt.

**Weitere Fabrikate:**

Lokomotiven jeden Systems  
Diesel- und Gasmotoren, horizontaler und verti-  
kaler Bauart  
Gaserzeuger für Kohlen, Torf, Holzabfälle etc.  
Dampfkessel und Kesselschmiedearbeiten jeder Art  
Kesselwagen  
Extraktionsanlagen für Verwertung von Knochen,  
Kadavern etc.  
Steinbearbeitungs-Maschinen zum Scharrieren u.  
Profiliieren von Natur- und Kunststeinen  
Brikettierungs-Maschinen für Torf, Staubkohlen,  
Koksgries etc.

DERMATYPE OHNE WACHS  
10000 Vervielfältigungen mit einer Niederschrift  
auf dem



Offeren und unverbindliche Vorführung durch:  
Zürich: Henry Michel & Co., Gen.-Vertr., Olgastrasse 8.  
Basel: Allgem. Bureau-Organ., Aeschenvorstadt.  
Bern: Theo Muggli, Spitalgasse 31.  
St. Gallen: Julius Ochsner, Schlitzengasse 4.  
Lausanne: L. M. Campiche, Rue de la Paix.

**Vorteilhafte Bezugsquelle**

für Hanfseile, Struppen, Stricke etc. für Industrie, Baugewerbe,  
Schiffahrt. Rob. Beer, mech. Seilerei, Stäfa am Zürichsee.  
Telephon Nr. 94

**Granitpflastersteine**

(Gross-, Klein- und Mosaikpflaster)

**Granitarbeiten**

für Hoch-, Tief- und Wasserbauten zu günstigen Preisen lieferbar.  
Steinindustrie E. Friedr. Meyer, Stuttgart  
Seestrasse 60.

# Metallschläuche

aller Dimensionen mit passenden Armaturen für **Luft, Wasser, Dampf, Laugen, Säuren, Öl** etc., den höchsten Anforderungen in Bezug auf Druck und Temperaturen genügend. Erstklassiges Fabrikat.

**Hirzel & Cattani, Ingenieure, Rennweg 35, Zürich**

**Zu kaufen gesucht**

geglühten, weichen)

**Eisendraht**

4 bis 6 mm Durchmesser, sofort greifbar. Offerten mit Muster von 60 cm Drahtlänge an **Bahnpostfach 115, Zürich.**

**Tüchtig. Zeichner**

mit flotter Planschrift, im Vermessungswesen und Tiefbau bewandert, französisch sprechend, sucht **Stellung**. Offerten gefl. unter Chiffre Z. U. 6745 an **Rud. Mosse, Zürich.**

Architekt mit langjährigen Erfahrungen im

**Städtebau**

sucht Zusammenarbeit mit Fachgenossen oder Ingenieur. Mitteilungen unt. Chiff. OF. 8852 Z. an **Orell Füssli Ann., Zürich.**

**Patentverwertung**

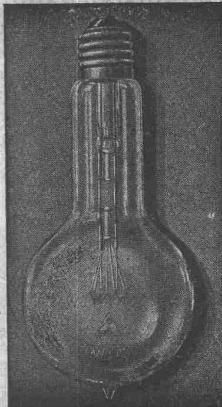
Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 60918 vom 5. Juli 1912, betreffend, **Verbesserte Metallbedachung**, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchhofer** vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstr. 51.**

**Patentverwertung**

Die Inhaberin der schweizerischen Patente Nr. 35383 vom 20. Januar 1906, betr.: **Verbrennungs-Motor** und Nr. 37519 vom 4. Februar 1907, betr.: **Verbrennungs-Motor mit Einrichtung zur gleichzeitigen Veränderung des Kolbenhubes und des Volumens des Verdichtungsraumes**, wünscht die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchhofer** vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstr. 51.**



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

## Stellen-Ausschreibung.

Infolge Demission des bisherigen Inhabers wird die Stelle eines

### Betriebsassistenten

der Gas- und Wasserwerke der Stadt Biel zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

**Besoldung:** 5500 bis 7500 Fr., gemäss Klasse IIa. Bei guten Qualifikationen und tüchtigen Leistungen in bisherigen Stellungen kann durch Anrechnung von Dienstjahren die Anfangsbesoldung erhöht werden.

**Erfordernisse:** Abgeschlossene maschinentechnische Bildung, genügende Erfahrung im Betrieb und Bau von Gaswerken. Ueber die Obliegenheiten erteilt untenstehende Direktion nähere Auskunft.

Schriftliche Anmeldungen von geeigneten Bewerbern, unter Anschluss der Ausweise über Bildungsgang, bisherige Tätigkeit nebst Zeugnisabschriften nimmt bis 30. Dezember 1919 entgegen.

Die Direktion der Gas- und Wasserwerke.

Biel, den 15. Dezember 1919.

## Gesucht

von grosser schweizerischer Maschinenfabrik einige

## Konstrukteure

für Wasserturbinenbau. Offerten mit Angabe der Gehaltsansprüche, des Eintrittstermines, sowie mit Zeugnisabschriften erbitten unter Chiffre Z. K. 6760 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Bauunternehmung mit techn. Personal, Kontrolleur, Gruppenchef, Küchenpersonal, 3 Mineure und 40 Handlanger

## sucht Uebernahme

von Unterakkordarbeiten. Stollenbau bevorzugt. Gefällige Offerten unter Chiffre Z. S. 6718 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Konkurrenz-Eröffnung

über die Lieferung von zirka 2400 m<sup>3</sup> **Schlagschotter** aus einheimischem Hartgestein (zirka 2000 m<sup>3</sup> **Walzschotter** und zirka 400 m<sup>3</sup> **Spitze**) für die Walzarbeiten pro 1920. Eingabeformulare und nähere Auskunft können vom Strasseninspektorat II in Frauenfeld verlangt werden. Eingaben sind verschlossen und mit der Aufschrift „Schlagschotterlieferung“ versehen, bis zum 10. Jan. 1920 an das unterzeichnete Departement zu richten.

Frauenfeld, den 16. Dezember 1919.

Strassen- und Baudepartement  
des Kantons Thurgau:  
Dr. E. Hofmann.

**Betoneisenbiege-  
Apparate**

erstellt und liefert

E. Niederhauser, Bern  
Eisenbauwerkstätte.

**Pegel  
Flügel  
Planimeter  
Pantographen  
Barographen**

liefert am vortheilhaftesten

**A. Ott  
Kempten (Bayern)**

**W. KOCH & Co ZURICH**  
**EISENBAU**



**SCHMIEDEISERNE**  
**FENSTER**

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaber der Schweizer-Patente

**Nr. 75805**, betreffend Schmiervorrichtung an Verbrennungsmotoren,

**Nr. 75806**, betreffend Einrichtung an Verbrennungskraftmaschinen mit von Nocken betätigten Ventilen zum Schmieren der Steuerung.

**Nr. 75809**, betreffend Flugzeugmotor.

**Nr. 77293**, betreffend Abnehmbares Steuerwellengehäuse für Verbrennungsmotoren.

**Nr. 77431**, betreffend Verbrennungskraftmaschine,

**Nr. 77432**, betreffend Verbrennungskraftmaschine,

**Nr. 77436**, betreffend Wasserdichtes Schutzgehäuse für Zündapparate von Verbrennungskraftmaschinen,

**Nr. 77467**, betreffend Verbrennungskraftmaschine mit mindestens zwei Zylinderreihen an Flugzeugen,

**Nr. 79236**, betreffend Steuerwellenantrieb an Verbrennungskraftmaschinen,

**Nr. 79382**, betreffend Stangen-Zapfengelenk,

**Nr. 80007**, betreffend Anlassvorrichtung an Verbrennungskraftmaschinen, wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, beziehungswise Abgabe der Lizenz für die Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & C°**, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## „Hütte“

Ing.-Taschenbuch, neueste Auflage, 3 Bände, 17 Fr., hervorragendes Nachschlagewerk für Ingenieure, Techniker, Studenten etc.

**Förster's Taschenbuch**  
für Bau-Ingenieure, 2 Bände, erscheint Dezember, 24 Fr. Gefl. Bestellungen unter Z. A. 6726 befördert **Rudolf Moosé**, Zürich.

# Neubau

der

## Zürcher Kantonalbank in Rüti.

Folgende Arbeiten werden hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben:

**Gipserarbeiten**

**Glaserarbeiten**

**Wasser-, Gas- und elektr. Installationen**

Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen vom 15. dies an in unserem Baubureau, Dreikönigstrasse 10 in Zürich 2, zur Einsicht auf. Am gleichen Ort können auch Eingabeformulare bezogen werden.

Uebernahmsofferten sind verschlossen mit der Aufschrift: „Offerte zum Neubau in Rüti“ bis spätestens am **29. Dezember 1919** dem Präsidium der Zürcher Kantonalbank in Zürich einzureichen.

Zürich, den 10. Dezember 1919.

Zürcher Kantonalbank.

## Die Feldschützengesellschaft Auw (Aargau)

eröffnet Konkurrenz über die Maurerarbeiten am neuen Scheibenstand

ca. 40 m<sup>3</sup> Beton und  
6 Zugscheiben (System Geilinger).

Diesbezügl. Eingaben, mit und ohne Lieferung von Zement und Verschalungsmaterial sind bis zum **21. Dezember 1919** dem Präsidenten der Baukommission, Herrn **Jos. Hübscher** in Auw einzureichen, woselbst innert gleicher Frist Plan und Bauvorschriften eingesehen werden können.

Auw-Rüttenswil, den 9. Dezember 1919.

Für die Baukommission:  
**Bütler, Jos.**, Aktuar.

## Bau-Ausschreibung.

Die politische Gemeinde **Bütschwil** vergibt auf dem Submissionsweg den

## Bau einer Nebenstrasse von Kengelbach nach Hasenbach

von 819,5 m Länge und Breite normal 3,6 m.

Die Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Kengelbach-Hasenbachstrasse“ innert **14 Tagen** an das **tit. Gemeindeamt in Bütschwil** einzureichen, woselbst auch die Pläne und Vorausmasse zur Einsicht aufliegen und die Eingabeformulare bezogen werden können.

Bütschwil, den 10. Dezember 1919.

Der Gemeinderat.

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE  
**SPRECHER & SCHUH A.-G.**  
AARAU (SCHWEIZ)

BAUT

OELSCHALTER

**Cliche's**  
für Buchdruck  
Armbusfer &  
Söhne  
Ob. Zürne  
Zürich  
Tel. 6365

# Löte

Rohrzinn m. Kolofoneinlage. Säurefreie Weichlötmetallmasse „Soudol“. Säurefreie Lötpasta „Fluorid“ bei der Tin Reduktion Cy S. A. Lausanne.

**PATENT-ANWÄLTE**  
**E. BLUM & C°** DIPLO. INGENIEURE  
GEGRUNDET 1878. ZÜRICH. BAHNHOFSTR. 74

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaber des Schweizer-Patentes Nr. 76844, betreffend: **Umschalteinrichtung an Verbrennungs-Kraftmaschinen, die mit verschiedenen Brennstoffen arbeiten**, wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bzw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & C°**, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaber der Schweizer-Patente:  
Nr. 88404, **Verfahren zur Behandlung von Stahl**,  
Nr. 88405, **Vorrichtung zur Behandlung heißer Stahlblöcke durch Eintauchen in eine Flüssigkeit**, wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bzw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & C°**, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Der Inhaber des Schweizer-Patentes Nr. 51335, betreffend: **Verfahren und Einrichtung zur Vermeidung der Lichtbogenbildung in elektrischen Widerstandöfen**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bzw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau **E. Blum & C°**, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.



S.I.A.

Stellen-Vermittlung des Schweiz. Ing.- und Arch.-Vereins, Tiefenhöfe 11, Zürich.

(Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Einschreibegebühr Fr. 5.—, Mitglieder Fr. 3.—)

S.I.A.

**Elektro-Ingenieure** mit Praxis in Projekt. elektr. Zentralen, deutsch, französisch und italienisch sprechend, sowie solche mit Elgung für Akquisition und Reisen, französisch erforderlich und wenn möglich spanisch. **734**

Projekt-Ingenieur für elektrische Maschinen und Transformatoren,

Offene Stellen.

mit Sprachkenntnissen.

746

Tiefbauzeichner, gute, rasch arbeit., f. 2—3 Mon. sofort gesucht. **750**Ingenieur, tüchtiger, als Leiter eines Minenbetriebes. Langjährige Erfahrung im Verkehr mit Arbeitern und gründliche Kenntnis der italienischen Sprache unerlässlich. **752**

Stellen suchen:

Architekten, Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 38.

**U. S. A.**

Zur Erledigung von  
Technischen Aufträgen  
in den Vereinigten Staaten  
empfiehlt sich

**Emile Bürgin jr.**  
578 West 183. Street  
New York, U. S. A.  
Gute Referenzen in Europa  
und Amerika zu Diensten.

**Ideen und  
Erfindungen**

patentiert und verwertet in allen Staaten

**BEBR. REBMAN**  
Patentanwaltsbüro  
Zürich Forchstr. 114

**Billiger Verkauf!**  
**Schaufeln**verschiedener kouranter Formen  
in starker Ausführung. Gelegenheitskauf!Nr. 9 8 7 6  
Fr. 3.— 2.75 2.50 2.25

**C. Canz**  
Schaffhausen.

**Patentverwertung**

Die Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 66890 vom 11. Januar 1913, betreffend: **Verfahren zum Eindampfen von Lösungen, deren Siedepunkt mit der Konzentration steigt**, 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., Ingenieur- u. Patentanwaltsbüro in **Zürich 1**, Löwenstr. 51.

Junger, strebsamer

**Schmied**

mit vollständiger mechanischer Einrichtung, Krafthammer und autogene Schweissanlage, wünscht sich mit Geschäft in Verbindung zu setzen. Würde auch Spezialitäten, serien- oder stückweise, ausführen. Offert. unt. Z. R. 6742 beförd. **Rudolf Mosse**, Zürich.

S.I.A.

(Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Einschreibegebühr Fr. 5.—, Mitglieder Fr. 3.—)

# GESELLSCHAFT FÜR EISENBETONBAUTEN

BAUHERREN  
ARCHITEKTEN  
BAUUNTERNEHMER  
verwendet  
die  
**MIXEDSTONE**  
BAUWEISE

Man verlange Prospekte

Av. Tissot 2bis

LAUSANNE

Teleph. 2771



GRÖSSTE ERSPÄRMIS  
an  
Arbeitslohn, Material  
und Bauzeit  
KEINE SCHÄLUNGEN  
SCHALLSICHERE DECKEN  
Unübertroffene  
ISOLIERUNG

©

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

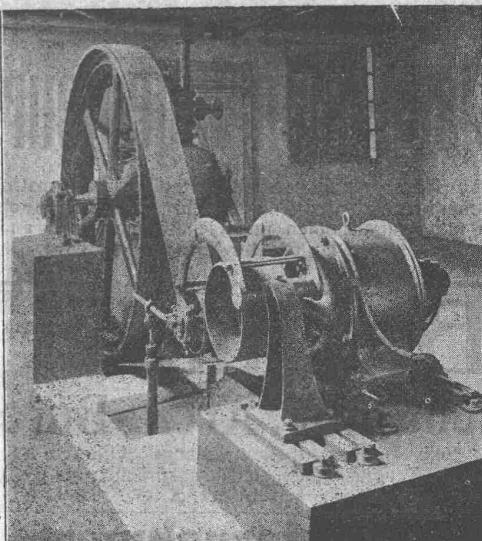
## Patent-LENIX-Getriebe

Direkter  
Antrieb bei grössten  
Uebersetzungs - Ver-  
hältnissen und klein-  
sten Achsendistanzen.

Sparen  
Vorgelege, Kraft,  
Riemen und Platz.

Lenixrollen auf  
Kugellagern.

Nebenstehend:  
Antrieb eines Luftkompre-  
sors durch einen Elektro-  
motor.  
Kraftübertragung 50 PS.

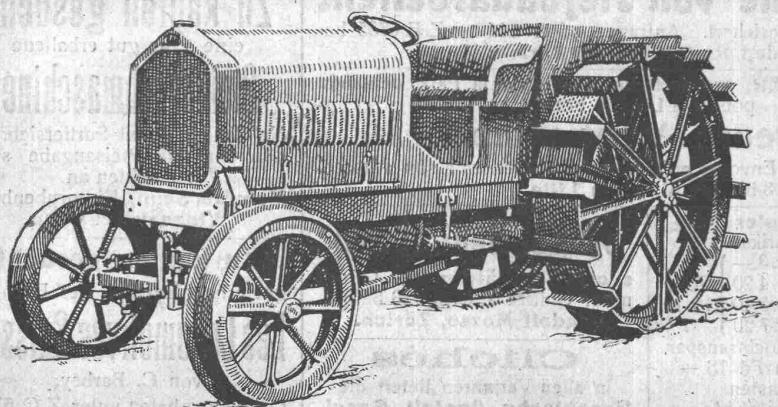


Ueber  
4500 Lenix-Apparate  
geliefert für Ueber-  
tragungen bis 1000 PS  
und Uebersetzungs-  
Verhältnisse bis 1:25.

Komplete Transmissions-  
Anlagen.

f. alle Industriezweige,  
in mod. Ausführung  
m. Ringschmierlagern  
oder Kugellagern.

Benn-Kupplungen.



Lastwagen  
Omnibusse  
Traktoren

Motorwagenfabrik Berna A.-G.  
Olten (Schweiz)