

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 75/76 (1920)  
**Heft:** 5

## 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](#)

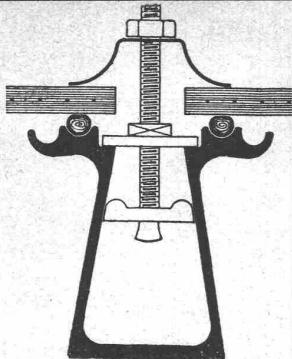
**Download PDF:** 15.01.2026

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

# Kittlose Glasdächer

System Zimmermann

Sprosse „Fortuna“ ➔ ➔ ➔



# Walther & Müller

Telephon Nr. 912 Bern Telegr.: Walthermüller

Eigenes technisches Bureau  
Verlangen Sie unsren Besuch

Vertreter in:

Zürich	Frauenfeld
P. Appel, Limmatstr. 55	Tuchschmid's Erben
Telephon: Selna 66.54	Telephon Nr. 70

# Schofer- Kamine

Rationellstes Rauchkamin  
Tadeloser Zug, Ventilation  
Vorteilhafte Schleifungen  
Raum- u. Arbeitsersparnis

## Kaminverkaufsbureau Bern

Zürich

Seefeldstrasse Nr. 35  
Tel.: Hottingen 50.19

Bern

Effingerstrasse Nr. 19  
Tel. 32.71

# Jules Weber's Erben Ulster

## Eisengiesserei

Maschinenguß aller Art — Massenartikel  
Feuerbeständiger Guß — Kanalisationsguß

Telephon Nr. 111

# CH. H. PFISTER & Co., BASEL

Telephon 1114 — Telegr.: Pfisterco, Basel, Petersgraben 61.  
**Kunstholz Bodenbeläge**

für Fabriken.  
Seit 20 Jahren unsere Spezialität.

# Schweiz. Gesellschaft für Holzkonservierung A.-G., Zofingen

## Imprägnieranstalt und Sägerei

Spezialität: **Schwellen u. Hölzerf. Bahnbauten**  
aus Eichen, Buchen, Lärchen, Föhren, roh  
oder imprägniert nach Vorschriften der S.B.B.

## Schwellenlager für Industriegeleise

Holzpfaster — Imprägnierung von Hölzern  
für Einzäunungen und Wasserbauten.

Telephon 46 — Telegramme: Teeröl Zofingen

# Elektro-mech. Werkstätten S. Spälti vormals Wanger & Spälti Zürich 5

Hardturmstrasse 121

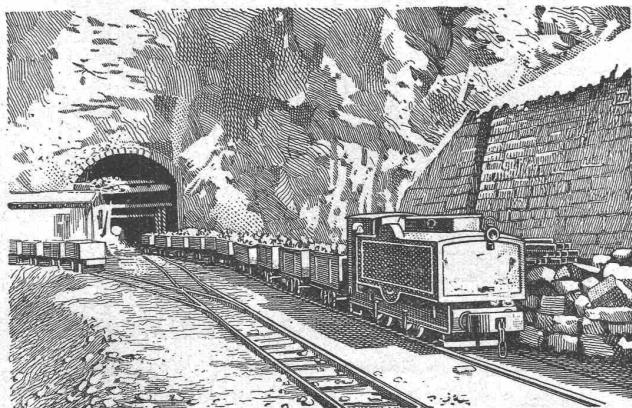
Bahnstation: Hauptbahnhof — Tramhaltestelle: Hardstrasse  
Postcheck- und Giro-Konto Nr. VIII/1880

## Lieferung, Reparatur, Umwicklung, Instandstellung Kauf, Verkauf

von neuen und gebrauchten elektrischen Maschinen, Motoren,  
Transformatoren und zugehöriger Apparate jeder Provenienz.

Telephon: Geschäft 4499, Wohnung 3778

Telegramm-Adresse: Wangspälti Zürich



# R·U·B·A·G

## Maschinenbau A.-G. Zürich

vormals H. von Arx &amp; Co. und John B. Metzler, Zürich

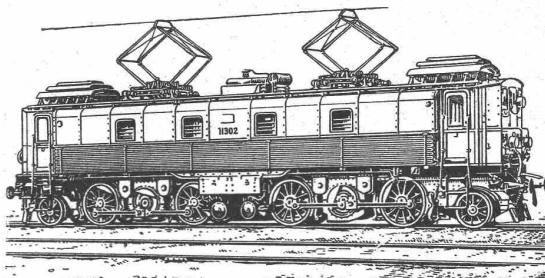
Telegramme: RUBAG Zürich Telephon:  
Selna 593 und 594

## Rollmaterial, Bau- und Werkzeugmaschinen

Waschanlagen — Kompressoren  
Rangieranlagen — Krane

Grosse Lager

# BBC



Vollbahnen

Neben- und Ueberlandbahnen

Strassenbahnen

Bergbahnen

Industriebahnen

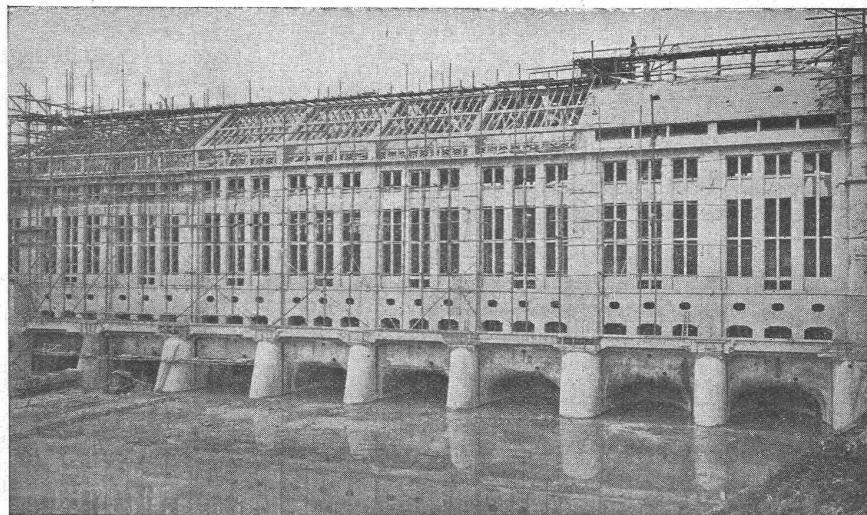
Seilbahnen

Elektrische Zugbeleuchtung

Verlangen Sie Referenzliste Nr. 493 und 463D und Sonderabdruck 623D.

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

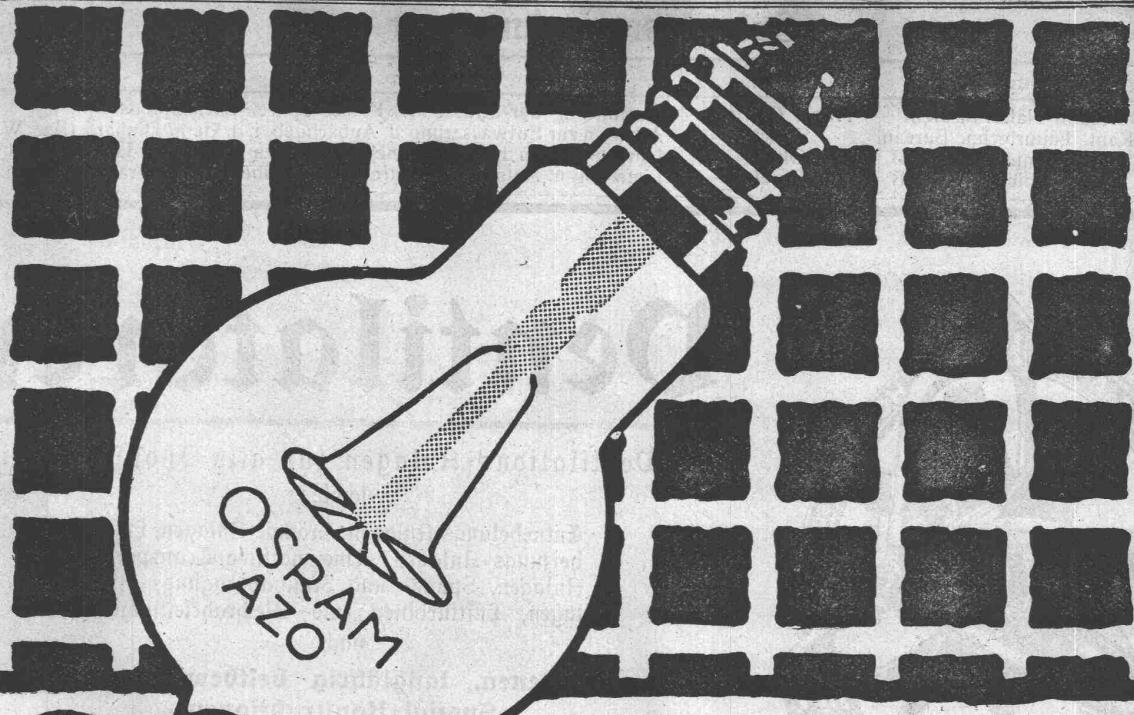
**Ed. Züblin & C<sup>ie</sup> A.G.**  
**Zürich**  
**Basel**



Maschinenhaus der neuen Kraftanlage Olten-Gösgen, erbaut 1915 bis 1917.

**Eisenbetonbau**

**Brücken  
Fundationen  
Hochbauten**

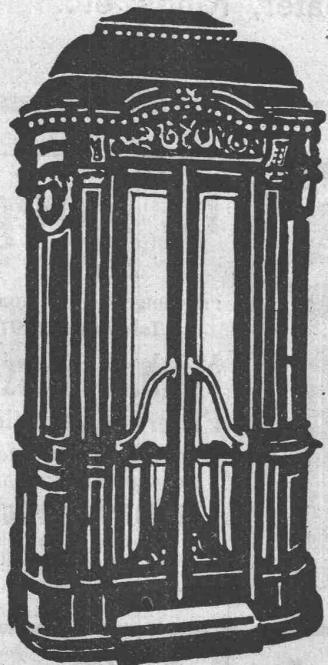


# OSRAM-AZO

Gasgefüllte Lampen bis 2000 Watt

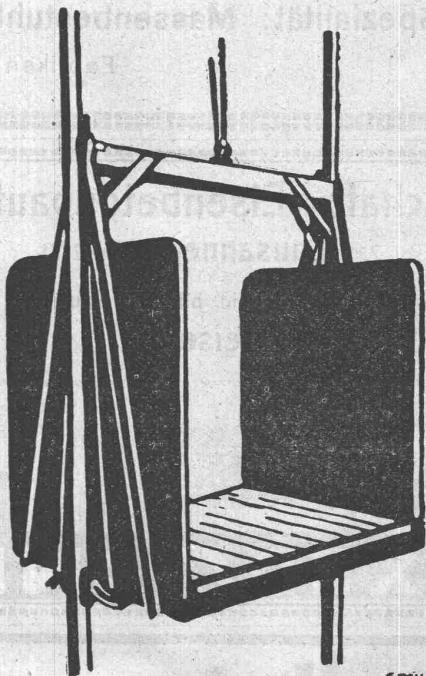
Schweizerische Auergesellschaft Zürich, Osramlampen-Fabrik Veltheim-Winterthur

# Personen & Lasten -



SCHINDLER  
& CIE.  
LUZERN

GEGRÜNDET  
1874  
5000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT



EMIL HÜBER-19.

# AUFZÜGE

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
7. Februar	Rudolf Näf, Präsident	Hirzel (Zürich)	Ausführung der Strasse III. Klasse Spiten-Bachenmoos.
10. "	Kant. kulturtechn. Bureau	Zürich	Arbeiten zur Entwässerung d. Aubachgeb. i. d. Gem. Dinhard (Bez. Winterthur).
13. "	Bahningenieur der SBB	Olten	Umbauarbeiten im Aufnahmegebäude des Bahnhofes Langenthal.
31. März	Oberingenieur der SBB	Basel	Lieferung u. Aufstellung v. drei Drehscheiben f. 150 t Tragkraft in Biel u. Thun.



# Ventilatoren

und Ventilations-Anlagen für alle Industriezweige,  
sowie

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

eigenen, langjährig bestbewährten  
Spezial-Konstruktionen.

**Wanner & Co. A.-G., Horgen**

## 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.

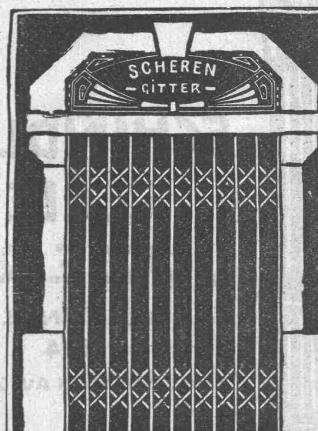
Spezialität: Massenbestuhlungen für Säle, Theater, Kinos etc.

Fabriken in Horgen und Glarus.

### Gesellschaft für Eisenbetonbauten

Av. Tissot 2 bis Lausanne Teleph. 2771

Die raschste, einfachste und billigste Bauart ist die  
Bauweise



### E. Rüegg

Zürich 1  
Friedhofsgasse-HohePromenade  
Telephon 12297

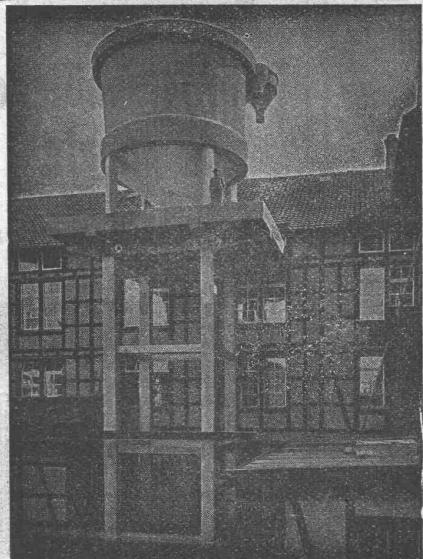
Mech. Schlosserei  
Eisen konstruktionen  
Scherengitter, Stores  
etc. in solider Ausführung  
Kochherd-Fabrikation  
Reparaturen  
Autogene Schweisanlage

# Centralheizungen J. Rukstuhl, Basel



# KAEGI & EGLI :: ZÜRICH 2

TELEPHON: SELNAU 18.92      SEESTRASSE 289  
 Vertrauenshaus für Erstellung elektrischer  
**HAUSINSTALLATIONEN**  
 für Beleuchtungs-, Koch- und Heizzwecke.



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

## Dr. Nowacki

vorm. E. Froté & Cie.

Telephon Hottingen 4410      Zürich 7      Hottingerstrasse 52

### Industriebauten

in Beton und Eisenbeton  
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

### Flüssigkeitsbehälter

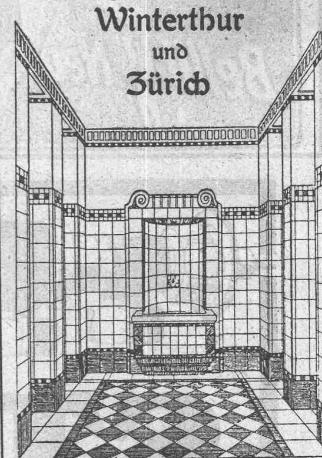
Reservoirs, Stofffässer  
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

### Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwassern

Georg Streiff & C°

Winterthur  
und  
Zürich



Spezialgeschäft für keramische  
Boden- und Wandbeläge.

# 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

Aktiengesellschaft  
Pratteln

**AGA**

Dépôts und Vertretungen in: Zürich, Bern und Solothurn

**Acetylen-dissous-Fabriken**

Société Anonyme  
Genève

Ia. Autogene Schweiss-  
und Schneide-Anlagen  
Dissous-Reduziventile  
Ia. schwed. Holzkohlen  
Silicium Eisendraht und  
Gusstäbe  
Bleilötbrenner  
Autos-, Motorrad- und Boot-  
Beleuchtungen



Ia. Hart- und Weichlöt-  
anlagen Sauerstoff- Redu-  
zierventile

Lötapparaturen für die  
Uhrenindustrie  
Heizapparaturen für Laboratoriums-  
zwecke, für chemische Fabriken,  
Ärzte, Zahnärzte, Apotheker, etc.

**Sämtliche Apparaturen in höchster Vollendung.**

**Wichtig** ist: dass Sie sich vor Anschaffung eines Apparates an unsere Adresse wenden. — Kostenvoranschläge, Kataloge zu Diensten. Vertreterbesuch sofort. Prima Referenzen.

**AGA-Apparaturen** sind die besten und sparsamsten im Betrieb.

**Eigene** Fabrikation aller Apparaturen.

WALTER NAEF & Co.  
vorm. JOH. EMIL NAEF  
Bahnhofstrasse 54, Zürich  
Telex: Gumminaef.



**PRESSLUFT SCHLÄUCHE**  
für pneumatische  
Werkzeuge und  
für autogene  
Schweisserei



Bei den  
hohen Holzpreisen  
gegen Fäulnis  
**Erfolgreiche Imprägnierung**  
llich anerkanntem Hochdruck-Verfahren:  
**Renfer & Cie A.G.**  
Sägereien und Imprägnier-Anstalten  
Biel-Bözingen  
Man verlange Kostenvoranschläge

**FOURS à HUILE  
ET  
BRULEURS  
STEURS**

Société Anonyme  
Exploitation d'Inventions Modernes  
Zurich

**Betonmischmaschinen**  
in  
Kauf und Miete  
**Beton- und Mörtelmischer**  
von 40 bis 50, 80 bis 100, 200 m<sup>3</sup> Tagesleistung  
mit oder ohne Materialaufzug  
mit oder ohne kombinierte Bauwinde  
zu billigsten Fabrikpreisen  
**J. Brun & Cie., Nebikon**  
Maschinenfabrik

**Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren**  
sowie Formstücke

Schweizer  
Normalien  
Lager  
in Winterthur

Kägi & Co., Winterthur

für  
normalen  
und höhern  
Betriebsdruck

Telephon Nr. 496

**KASSEN**  
zum  
Einmauern  
Stahlkammern  
Union-Kassettenfabrik  
B. Schneider, Zürich  
Gessnerallee 36  
Gold. Medaille  
Land.-Ausstg. Bern 1914

## Betoneisenbiege-Apparate

erstellt und liefert  
**E. Niederhauser, Bern**  
Eisenbauwerkstätte.

**W. KOCH & Co ZURICH**  
EISENBAU



**SCHMIEDEISERNE  
FENSTER**



**Gemeinde Schlieren.**

Die Gemeinde Schlieren eröffnet hiemit freie Konkurrenz über die Ausführung der Verlegung und teilweisen Korrektion des alten Zürichweges, wie

a) Erdbewegung	4260 m <sup>3</sup>
b) Steinbett, 15 cm stark	1560 m <sup>3</sup>
Beklebung, 12 cm stark	1850 m <sup>3</sup>
c) Eventuell Entnahme von Material für die Erstellung der südlichen Rampe der Engstringerstrassen-Ueberführung	4900 m <sup>3</sup>

Die Pläne und Bauvorschriften liegen vom **2. Februar 1920** bis **7. Februar 1920** auf dem Gemeindeingenieurbureau J. Peter zur Einsicht auf, wo auch die Offertenformulare bezogen werden können.

Verschlossene Offerten mit der Ueberschrift: „Verlegung des alten Zürichweges“ sind bis **spätestens 14. Februar 1920** an den Gemeinderat einzureichen.

Schlieren, den 28. Januar 1920.

Aus Auftrag:

J. Peter, Ingenieur- und Vermessungsbureau.

**Konkurrenz-Ausschreibung**

über

**Ausführung v. Spengler- u. Dachdeckerarbeiten**  
für die

Angestelltenhäuser beim Burghölzli, Zürich 8.

Eingabetermin: 5. Februar 1920.

Näheres im kantonalen Amtsblatt.

Zürich, den 27. Januar 1920.

Für die kantonale Baudirektion,  
Der Kantonsbaumeister:

H. Fietz.

**Sofort lieferbar, äusserst günstig abzugeben:**

2 Hochleistungs-Schnellidrehbänke, 450×4000 mm, neu, Prismawange, Leit- und Zugspindel je 10500 kg.

1 Hochleistungs-Schnellidrehbank mit Einscheibenantrieb, 16 Spindelgeschwindigkeiten, Prismawange, Leit- u. Zugspindel, „Norton“-Räderkasten, Hohlspindel, 350/570×2000 mm, Gewicht 5300 kg.

1 Hochleistungs-Kaltkreissägemaschine mit 1 Sägeblatt von 1110 mm Durchmesser mit eingesetzten Zähnen aus Schnellschneidstahl, Gewicht ca. 5000 kg. — Gefl. Anfragen an

**A. Weidenmann & Co.**

Werkzeugmaschinen

Zürich, Stampfenbachstrasse 19, Kaspar Escher-Haus  
Telephon: Hottingen 56.7.

**Kaufgesuch**

Torfunternehmung sucht per sofort

**4 bis 6 Soden-Wagen**

50 cm Spurweite. Event. würden leichtere Kippwagen zur Umänderung gekauft. Offerten mit äussersten Preisen unter Chiffre Z. F. 331 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Zu verkaufen

**6000 m Segeltuch**

leinen, dunkelgrün, 103 cm breit, wasserdicht, en bloc oder in kleineren Posten zu vorteilhafterem Preise.

**Fertige Wagenblachen**

4 × 5 m	4 × 6	5 × 6	4 × 8
---------	-------	-------	-------

à Fr. 130.— 150.— 180.— 190.—

Siegrist & Stadel, Gempenstrasse 26, Basel.

**Intarsienfabrik Graf & Morf**

Zürich, Sonneggstrasse 70

**Intarsien** für Möbel, Täfer, Pianos etc. Parkettelagen in jeder Stärke. Holzmosaikborden. Feinste Referenzen.

**Gesucht**

Ingenieurbureau der Baumaschinen und Hebezeugbranche auf dem Platze Zürich sucht

**Maschinen-Ingenieur oder Techniker**

mit längerer Praxis in Betrieb und Akquisition. Verlangt wird absolute Selbständigkeit, Fähigkeit zur Ausarbeitung von Kostenanschlägen, sowie Führung der Korrespondenz in französischer und deutscher Sprache, Gewandtheit im Kalkulationswesen und im Verkehr mit der Kundschaft. Offerten mit Bildungsgang, Gehaltsansprüchen, Eintrittsmöglichkeit, Referenzen, Zeugnisse sind erbeten unter Chiffre Z H. 408 an Rudolf Mosse, Zürich.

**Gesucht****Riemenscheibe**

3250 × 650 mm, zweiteilig, aus Schmied- oder Gusseisen. Umgehende Offerte erbeten unter Chiffre A. B. 32 an Rudolf Mosse, Schaffhausen.

**Bauzeichner sucht Privatarbeit**

für zirka zwei Monate. Offerten gefl. unter Chiffre Z. J. 409 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Baufachmann (Auslandschweizer)

**sucht Heimarbeit**

irgend welcher Art. Offerten unter Chiffre Z. L. 411 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

**Gesucht**

Für technisches Bureau wird ein

**Kanzlist**

gesucht.

Gewandtheit im Maschinenschreiben und schöne Handschrift unbedingtes Erfordernis. Bewerber, welche im Zeichnen einige Praxis besitzen, erhalten den Vorzug. Eintritt 1. März.

Anmeldungen sind zu richten unter Chiffre Z. C. 328 an Rudolf Mosse, Zürich.

**Patentverwertung**

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 72961 vom 21. Dezember 1915, betreffend: **Gegen Erschütterungen gesicherter Zünder**, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofen vorm. Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbüro in Zürich 1, Löwenstrasse 51.

**Junger Bautechniker**

(Praktikant) sucht Stelle auf Architekturbureau zu weiterer Ausbildung. Offerten unt. Chiffre Z. L. M. 561 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Mit Spannung wurde erwartet:

**Taschenbuch**

für

**Bauingenieure**

herausgegeben von

Dr. Ing. Max Förster.

In einigen Tagen erscheint die dritte, verbesserte und erweiterte Auflage, ca. 2240 Seiten, 3070 Textfiguren.

Preis: Geb. in einem Leinwandband netto Fr. 30.80, in zwei Leinwandbänden netto Fr. 33.—.

Auflage reicht sich an Auflage. Die dritte Auflage stellt sich wieder als ein nezeitliches, alle praktischen und wissenschaftlichen Fortschritte der letzten Jahre berücksichtigendes Hilfsbuch dar. Vollkommen neu bearbeitet wurden u. a. die Abschnitte: Trägerlehre, Graphostatik, Festigkeitslehre, Elsner Brücken, Eisenbeton, Stein- u. Eisenbetonbrücken, Baustoffe etc. etc. Die Auflage wird so rasch vergriffen sein, wie die „Hütte“. Wer sich ein oder mehrere Exemplare sichern will, bestelle umgehend. Die Bestellungen werden bei Eintreffen des Werkes der Reihe nach ausgeführt. Bei Vorauszahlung erfolgt Franko-Lieferung. Es empfiehlt sich die

**Technische Buchhandlung Langlois & Cie., Burgdorf.**

Telephon 1.75 — Postcheckkonto III b 58

Pegel  
Flügel  
Planimeter  
Pantographen  
Barographen

liefert am vorteilhaftesten

A. Ott  
Kempten (Bayern)

Junger, energischer,  
zuverlässiger

## Bauführer

für grössere Eisenbetonarbeit von Basler Baufirma per sofort gesucht. Offeren mit Gehaltsansprüchen, Lebenslauf und Referenzen unter Chiffre OF. 801 A. an Orell Füssli-Annonsen, Basel, Eisen-gasse 1—3.

On cherche un bon technicien ou jeune ingénieur ayant bonne expérience et aptitudes pour conduire travaux importants de canalisation. Faire offres en indiquant prétentions et références sous R. 445 L. Publicitas A.-G., Lausanne.

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

Eisenbeton-Statiker und Konstrukteur sucht Nebenbeschäftigung (auch grössere Objekte). Empfiehlt sich ebenfalls fürschöne, saubere und exakte Ausarbeitung von Projekt- u. Geometer-Plänen jeder Art. Offeren unter Chiffre Zag. E. 4 an Rud. Mosse, Bern.

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

**Clichés**  
in allen Verfahren liefert die Graphische Anstalt Basel.  
Tel. 4937. W. Ulrich. Austr. 32.



# Zeichner

der soeben seine Lehre auf dem technischen Bureau ein. Konstruktionswerkstätte u. Schlosserei beendet, sucht Anfangsstellung. Ist auch im Maschinenschreiben und technischen schriftlichen Arbeiten bewandert. Gefl. Anfragen unter Chiffre Z. F. 356 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Gesucht in grösseres Baugeschäft in Basel Land ein jüngerer, tüchtiger

## Zimmerpolier

der im Hoch- und Treppenbau selbständig arbeiten kann. Es wird nur ganz tüchtige Kraft berücksichtigt, daher ohne gute Referenzen unnütz sich zu melden. Eintritt 1. März. Offeren unter Chiffre Z. E. 355 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

Grosse Maschinenfabrik der Ostschweiz sucht einige jüngere, energische

**Ingenieure oder Techniker**  
die imstande sind, grössere Abteilungen im  
**Werkstätten - Betrieb**

selbständig zu leiten. Bedingung: Gründliche (theoretische und praktische) Kenntnisse der modernen Arbeitsmethoden und Werkzeuge für den Präzisionsmaschinenbau, sowie Befähigung für rationelle Arbeitsteilung mit Rücksicht auf Termine. — Bewerber schweizerischer Nationalität, die ihre Befähigung an Hand von Zeugnissen nachweisen können und auf dauernde Posten reflektieren, wollen ausführliche Offeren mit Angabe der Gehaltsansprüche und des Eintrittstermines einreichen unter Chiffre D. 540 Z. an Publicitas A.-G., Zürich.

## Für Lieferung

von  
Benz-Dieselmotoren  
Leitsplindeldrehbank, 5,5 m  
Steinbrecher  
Zweisellgreifer  
Torfmaschinen  
Drehkräne, Konsol- und Laufkräne  
Landwirtschaftl. Maschinen  
Allwellerpumpen  
empfiehlt sich Peter Tegeler,  
Kreuzlingen, Nationalstr. 19.

Zu verkaufen oder zu vermieten  
aus freier Hand sofort verfügbar, in der Schweiz lagernd, ein neuer

## Greifbagger

mit Dampfbetrieb (Kohlen-od. Holzfeuerung), fahrbar, 500 l Fassungsvermögen. Nähere Auskunft unt. Chiffre Z. P. 290 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

## Zu verkaufen

## Eimerkettenbagger

neu, sofort greifbar i. der Schweiz. Baggertiefe 6 m. Tagesleistung 900 m<sup>3</sup>. Dampfbetrieb. Anfragen unter Chiffre Z. V. 321 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

## Kreuzpickel

3 kg schwer, prima Stahl, ohne Stiel 5 Fr. per Stück, solange Vorrat. Bestellungen an Bahnpostfach 14922, Zürich.

## Ingénieur électrique

## Directeur commercial

La Société des Forces électriques de la Goule à Saint-Imier cherche un Ingénieur électrique

diplômé, bien au courant de l'exploitation d'une centrale avec réseaux étendus, ayant les connaissances nécessaires pour les études de développement, capable de diriger un personnel de centrale électrique et sous centrale thermique; deux aides ingénieurs seront sous ses ordres. Connaissance de la langue allemande.

### Un Sous-Directeur

qualifié pour l'administration et la comptabilité, un peu au courant des lois et des ordonnances. Envoyer les offres jusqu'au 15 février 1920 avec curriculum vitae, prétentions et références, au président du Conseil d'administration Mr. François Geneux à Mont-Soleil s. St. Imier. Entrée pour les deux postes de suite ou date à convenir.

# Stellenausschreibungen.

Einige technische Experten II. Kl. (Elektroingenieure, Maschineningenieure od. Physiker). Besoldung: 4200 bis 5800 Fr. nebst den gesetzlichen Teuerungszulagen. Erfordernisse: Abgeschlossene technische Hochschulbildung. Kenntnis der deutschen und französischen Sprache. Anmeldung bis zum 11. Februar 1920 beim

Eidgenössischen Amt für geistiges Eigentum in Bern.

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

(Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen.)

**Offene Stellen.**

berechnung.

**Ingénieur ou Technicien**, très au courant de l'accumulateur au plomb pour diriger la fabrikation, situation d'avenir. **772**  
**Konstrukteur**, sicherer, mit viel Erfahrung im Textilmasch.- und allg. Maschinenbau, zur selbständigen Leitung des bez. Bureaus. **762**  
**Bauzeichner**, jüngerer, tüchtiger, resp. Bauführer, firm in Kosten-

**S.I.A.****770**

**Techniker**, junger, mit praktischer Erfahrung im Wasserturbinenbau, Eintritt sofort. **774**

**Ingénieur** (Suisse) bien au courant de la constr. des gazogènes à bois et à combust. pauvres, et des gazogènes pour usages industr. **760**  
**Konstrukteur**, sicherer, mit viel Erfahrung im Textilmasch.- und allg. Maschinenbau, zur selbständigen Leitung des bez. Bureaus. **762**  
**Bauzeichner**, jüngerer, tüchtiger, resp. Bauführer, firm in Kosten-

**Stellen suchen:**

Architekten, Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 45.

Ostschweizerische Maschinen-Fabrik sucht zu baldigem Eintritt zwei jüngere, gewandte

# Masch.-Zeichner

für allgemeinen Maschinenbau. Offerten tüchtiger und solider Bewerber, mit näheren Angaben über theoretische und praktische Ausbildung, Alter, Gehaltsansprüche, Eintrittszeit etc. und Beilage von Zeugnisabschriften und Photo unter Z. W. 197 befördert **Rudolf Mosse, Zürich 1.**

# Gesucht Architekt

Spezialist für Bau und maschinelle Einrichtung etc. einer

## Baumwollbleicherei und Mercerisieranstalt

Offerten unt. L. 487 Y. an Publicitas A.-G., Bern.

### Gesucht

ein jüngerer

# Ingenieur oder Techniker

zur Leitung, Kontrolle und Beaufsichtigung der Elektrizitäts-, Wasser- und Dampf-Anlagen einer grösseren Fabrik in der Zentral-Schweiz.

Offerten unter Chiffre Z.S. 243 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

# Maschinen - Fabrik

(deutsche Westschweiz) sucht für dauernde Stellung

## 2 Masch.-Ingenieure, 1 Masch.-Techniker

als selbständige Konstrukteure, mit Erfahrung im allgemeinen Maschinenbau und speziell Kranbau, Kenntnis in Elektrotechnik erwünscht. — Anmeldungen zu richten mit Angaben über Nationalität, Alter, Lebenslauf, Sprachkenntnisse unter Chiffre Z.N. 213 an **Rudolf Mosse, Basel.**

# Ausschreibung einer Lehrstelle.

Am kantonalen Technikum in Biel ist auf kommendes Sommersemester 1920 die Lehrstelle für

## maschinentechnische Fächer und Laboratorium

neu zu besetzen. Ueber Umfang der Lehrverpflichtung und Besoldung gibt die Direktion des Technikums Auskunft.

Anmeldungen sind bis **15. Februar 1920** der Direktion des Innern des Kantons Bern einzureichen. Studienausweise über technische Hochschulbildung und Zeugnisse aus der Praxis sind der Anmeldung beizulegen.

Bern, den 19. Januar 1920.

Direktion des Innern des Kantons Bern:  
Dr. Tschumy.

## Unsere Vertretung für die Schweiz

ist an eine erstklassige

### Ingenieurfirma zu vergeben.

J. Pöhlig, Aktiengesellschaft, Köln,  
Drahtseilbahnen und Transportanlagen aller Art.

### Gesucht

in ein Ingenieurbureau und Bauunternehmung

## zwei Ingenieure

mit grösserer Bureau- und Baupraxis bei Unternehmungen. Herren mit guten Sprachkenntnissen erhalten den Vorzug.

Ein

## Techniker für Bureau

der mit dem Kalkulations- und Abrechnungswesen vollständig vertraut und ein guter Zeichner ist. Herren, die auf eine Lebensstellung reflektieren, erhalten den Vorzug.

Ohne prima Referenzen Anmeldung unnütz.  
Offerten mit kurzem Lebenslauf unter Chiffre Z.W. 147 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

# Elektrometallurge

Schweizer, 30 Jahre alt, Dipl.-(Hütten)-Ingenieur und Dr.-Ing., während 15 Monaten Volontär in Maschinenfabrik und Giesserei, Stahlwerk und Kupferhütte, ferner als Ingenieur 1 Jahr im Hüttenmaschinenbau und Grubenbetrieb,  $1\frac{1}{2}$  Jahre grosser Verwaltung,  $\frac{1}{2}$  Jahr Maschinenfabrik, daneben literarisch tätig, viel gereist, spricht deutsch, französisch, englisch und etwas schwedisch, sucht Stelle. Besuch und Eintritt nach Uebereinkunft. Angebote unter Chiffre Z.M. 237 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Tüchtiger Techniker - Bauführer

Mitte Dreissiger, mit Ingenieur-Praxis, sucht Stelle für sofort oder später bei Berg-, Tiefbau oder Wasserbau-Bauunternehmung, eventuell Ausland oder Uebersee, gewandt in Aufnahmen, Projektierung, Bauführung, beherrscht die drei Landessprachen. Offerten erbeten unter Chiffre Z.R. 6867 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

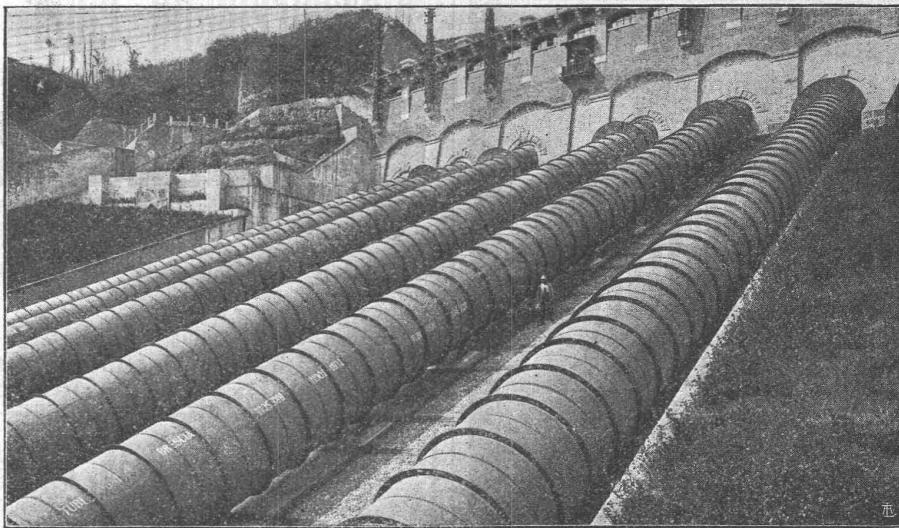
# TUBI TOGNI, BRESCIA

Société Anonyme au Capital de L. 15,000,000

Etablissements: Brescia-Cogoleto :: Bureau: Milan et Rome  
**Conduites forçées**

en tôle d'acier soudée ou rivée de tous diamètres et pressions pour chutes d'eau

500  
Installations  
exécutées

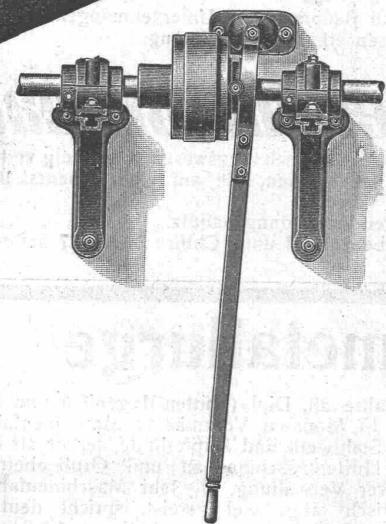


Force totale  
utilisée au  
dessus de  
1,200,000 HP

Società Generale Edison d'elettricità — Milano — Installation de Röbbiate — Diamètres des Tubes mm 2700 — Force HP 40000.  
 Barrages métalliques — grilles — appareils spéciaux de sécurité — vannes — Accessoires pour conduite d'eau — Pylônes métalliques.  
 — Reservoirs-Chaudières — Bombes pour gaz comprimés — Machineries spéciales pour l'Industrie chimique — pour sucrerie etc.

# BENN KUPPLUNG

Patentiert in allen Industriestaaten  
 und überall als die **beste zuverlässigste** Reibungskupplung anerkannt.



Alleinige Erzeuger für:

AMERIKA:	H. W. Caldwell & Son Co., Chicago
DEUTSCHLAND:	Vogel & Schlegel, Dresden 27
ENGLAND:	The Unbreakable Pulley & Millgearing Co. Ltd., London
FRANKREICH:	Wyss & Cie., Seloncourt, Doubs
ITALIEN:	Ingr. Lanza & Co., Milano
RUSSLAND:	A.-G. „Poremba“, Zawiricle, Russisch-Polen
OESTERREICH:	Heiniks Erben & Co., Prerau, Mähren
SCHWEDEN:	A. B. Karlstads, Mekaniska Werkstad, Karlstad
SCHWEIZ:	L. von Roll'sche Eisenwerke, Clus, Solothurn
SPANIEN:	Industrias Mecánicas Consolidadas, Barcelona
UNGARN:	Heiniks Erben & Co., Prerau, Mähren

## TRANSMISSIONEN

KOMPLETTE ANLAGEN FÜR ALLE INDUSTRIEZWEIGE.

„LENIX“-Patent-Spannrollengetriebe. Ausführungsrecht für die Schweiz.

SELLERSLAGER mit RINGSCHMIERUNG, mit herausnehmbarer unterer Laufschale, + Patent als  
 STEHLAGER, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager.  
 FESTE STEHLAGER mit RINGSCHMIERUNG und herausnehmbaren Weissmetall- oder Bronze-  
 schalen für Massiv- und Hohlwellen.

GESELLSCHAFT der L. v. ROLL SCHEN EISENWERKE  
**EISENWERK CLUS.**