

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73/74 (1919)  
**Heft:** 13

## 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](#)

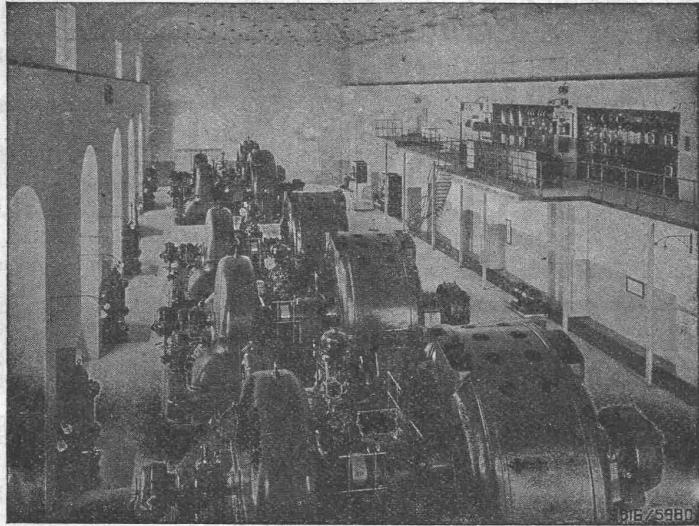
### Terms of use

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:** 21.02.2026

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

# BBC

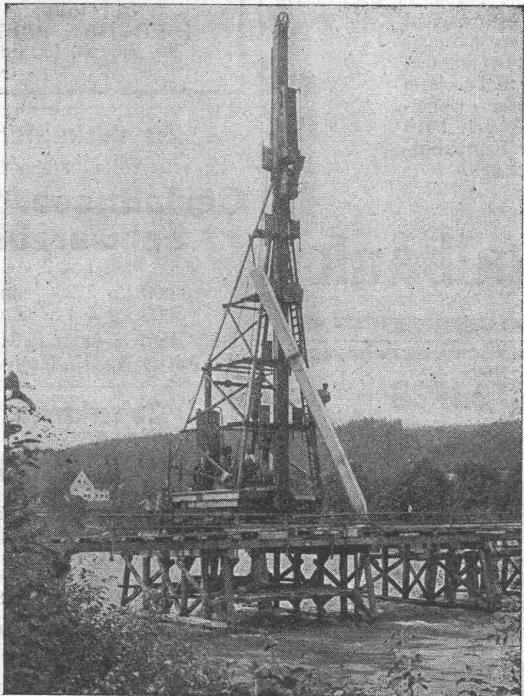


Bau u. vollständige  
Ausrüstung elektr.  
Zentralen

Zentrale Kandergrund:

2 Dreiph.-Generatoren à 2750—4000 kVA  
3 Einph.-Generatoren à 2700—4000 kVA  
Gekuppelt mit je einer Turbine von  
Piccard Pictet & Cie., Genf.

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



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

**Eisenbetonbau**  
**Brücken**  
**Fundationen**  
**Hochbauten**

Vom Bau der Eisenbahnbrücke über die Aare bei Däniken.  
Rammung der Pfahljochs mit Eisenbetonpfählen, Syst. Züblin.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
2. April	F. Hirsbrunner, Arch.	Zürich II	Bauarbeiten für 11 Mehrfamilienhäuser an der Lienhardstrasse in Zürich 3.
24. "	Baubureau der S.B.B.	Zürich, Seestr. 30	Unterbauarbeiten zur Erweiterung des Bahnhofes Thalwil.
28. "	Gebr. Pfister, Arch.	Zürich I	Grab- und Fundierungsarbeiten zum Neubau der Schweiz. Nationalbank in Zürich.
30. "	Elektrifizierung der S.B.B.	Bern	Lieferung der Schaltanlagen im Kraftwerk Amsteg und im Unterwerk Melide.
30. "	Elektrifizierung der S.B.B.	Bern	Liefern und Aufstellen von 4 Einphasen-Transformatoren für 10000 kVA für Amsteg.

## KASSEN

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



On demande à acheter  
un  
instrument à  
niveler

en bon état. Adresser offres avec  
détails à  
A. Goffinet, Entrepr.  
à Buix (Jura bernois).



## Meynadier &amp; Cie., Zürich 8

Ia. Asphalt-Dachpappe  
Carbolineum  
Holz cement — Klebemasse  
Asphaltkitt — Schiffskitt  
Roofing — teerfreie Dauerpappe

Verkauf auf Abbruch  
eines Gebäudes in Rüti

Das Wohnhaus auf unserer Liegenschaft Ecke Poststrasse-Neuwiesenstrasse (vormals Bühler) in Rüti ist auf Abbruch zu verkaufen. Die Kaufsbedingungen können bei unserer Filiale in Rüti bezogen werden. Uebernahms-Offerten sind bis zum 7. April 1919 dem Präsidium der Zürcher Kantonalbank in Zürich einzureichen.

## Zürch. Kantonalbank

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

**PATENT-ANWÄLTE**  
E. BLUM & C. D.I.F. INGENIEURE  
GEGRUNDET 1878 ZÜRICH - BAHNHOFSTR. 74

Der Inhaber deutscher und schweizer. Patente eines neuen Herstellungsverfahrens für die Fabrikation von

isolierten Drähten und  
Kabeln

(in Deutschland und Oesterreich bereits in mehreren Kabelwerken eingeführt), wünscht mit schweizerischen Interessenten zwecks Lizenzabgabe oder Patentverkauf in Verbindung zu treten. — Offerten unter Chiffre Z. R. 1592 beförd. Rudolf Mosse, Zürich.

Je demande représentation  
de 1<sup>er</sup> ordre se rattachant à  
l'électricité et la  
mécanique  
Bonne clientèle. Garantie  
pour marchandise. Ingénieur  
visitant la France et la  
Belgique.  
J. ROCHAT, PARIS  
94, Rue St. Lazare.

Zu verkaufen  
zu sehr vorteilhaftem Preise  
**Gerlafinger**  
**Schwarzblech**  
ca. 1 x 2  
4000 kg à 2 mm  
3000 kg à 1,37 mm

Geil. Offerten unter P. 941 N. an  
Publicitas A.-G., Neuenburg.

Zu verkaufen  
**1 Bautheodolith**

mit Winkelkreis, 360er Teilung,  
mit Stativ, nur einige Stunden ge-  
braucht, zu 470 Fr. Zu beschaf-  
fen bei W. Baumann, Fröhlich-  
strasse 28, Zürich 8.

Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren  
sowie Formstücke

Schweizer  
Normalien  
—  
Lager  
in Winterthur

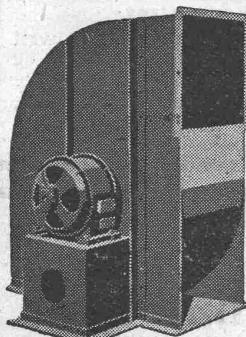
Kägi & Co., Winterthur

für  
normalen  
und höhern  
Betriebsdruck  
Telephon Nr. 496

**SCHWEIZERISCHE MAGNETA A.-G., ZURICH**  
erstellt als Spezialität  
**Elektrische Zentraluhrenanlagen**

für Städte, Schulhäuser, Fabriken etc. Ueber 100000 Magneta-Uhren in allen Weltteilen in Betrieb.

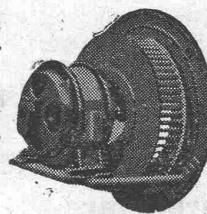
# ZENTRIFUGAL-VENTILATOREN



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

Lüftungs- und Entstaubungsanlagen  
Trocknungs-, Entnebelungs- und Spänetransport-Anlagen, Luftfilter

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

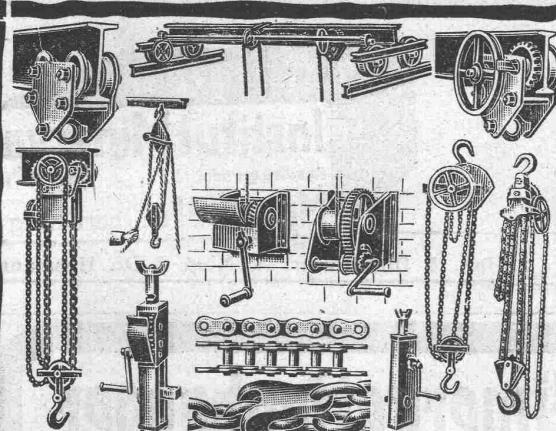


## Elektromotoren

für alle Stromarten und Spannungen

**G. MEIDINGER & Co., BASEL**

Spezialfabrik für Elektromotoren und Ventilatoren.



**J. Brun & Cie, Nebikon**

## Ketten- und Hebezeugfabrik

liefert prompt und billig:

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

## Ketten für alle Zwecke!

Stets grosser Lagervorrat in kuranten Hebezeugen!

Telegramme: Brun Nebikon  
Telephon Nr. 12

## Jorf- Etagenwagen

50 u. 60 cm Spurweite, zu äusserst vorteilhaften Preisen ab Lager

zu verkaufen.

**W. Koch & Co.**  
Zürich-Selnau.

# BC 4

**Mörtelbemischung** zum Abdichten gegen Wasser für alle Hoch- und Tiefbauten. Langjährig erprobtes Verfahren. Beste Referenzen und Zeugnisse. Billigste Anwendung.

**Asphalt-Emulsion A.-G.**  
Zürich 5, Hafnerstrasse 7.

**J. Louis Müller, Luzern**

## Kittlose Glasdächer

für einfache und Doppelverglasung.

**Entlüfter.** Schweizer Fabrikat.

## Kaufgesuch

# Vollständige Baubaracke

event. mit Zubehör für Küche, Essraum, Schmiede und Materialdepot für zirka 200 Mann. Offerten mit genauer Grössenangabe und Beschreibung, Lieferung franko Bahnstation Otelfingen umgehend an

**Kulturingenieur-Bureau Zürich 7**

**Die richtigen**  
**Drainier-Spaten**  
mit D-Griff beziehen Sie von der  
**Eisenhandlung Frikart A.-G.**  
Zofingen.  
Verlangen Sie Muster.

# Eternit

**Bedachungsmaterial**

in früherer, bestbewährter Qualität ab

Ende März 1919

wieder erhältlich.

ETERNIT NIEDERURNEN.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaberin des Schweizer-Patentes Nr. 70561, betreffend: „Zentrifugalseparator mit einer Planetenbewegung ausführenden Trenntrommeln“, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten beiefs Verkaufs des Patentes, bzw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes i. d. Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & Cie A.-G., Bahnhofstrasse 74, Zürich 1.



**Lichtpausanstalt  
Albrecht**

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

**Heliographie  
Plandruck**

**Erfindungs-Patente**  
Marken-Muster- & Modell-Schutz im In- u. Ausland  
**H. KIRCHHOFER** vormals  
Bourry-Séquin & Cie, ZÜRICH  
← ○ V. Gegründet 1880.

**Zu verkaufen**  
**ein Wechselstrommotor**

3/4 PS, Marke Siemens-Schukert, gut erhalten, Kaufofferte mit Preisangeboten an **Allgaler, Montlingen (Rheintal)**.

# Schweizer. Nationalbank, Zürich

## Ausschreibung von Bauarbeiten

für den

### Neubau der Schweizerischen Nationalbank in Zürich

Nachstehende Arbeiten werden zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben:

1. **Grabarbeiten,**
2. **Fundation und Kellermauern,**
3. **Isolierung des Kellers gegen Grundwasser.**

Eingabeformulare, Pläne und Bedingungen können von Montag den 31. März 1919 an, von vormittags 8 bis 12 Uhr und nachmittags 2 bis 6 Uhr, Samstags von 8 bis 12 Uhr, auf dem Bureau der Bauleitung, Bärentgasse 13, Zürich 1, bezogen resp. eingesehen werden, woselbst auch Auskunft erteilt wird.

Die Offerten sind bis zum **28. April 1919**, vormittags 9 Uhr, der **Direktion der Nationalbank, Zürich 1, Depart. III**, einzureichen, mit der deutlichen **Aufschrift: „Offerte für den Neubau der Schweizer. Nationalbank“.**

Offerteneröffnung: 30. April 1919, morgens 9 Uhr, im Sitzungszimmer der Nationalbank, Peterstr., Zürich 1.

**Zürich**, den 20. März 1919.

Die Bauleitung:

**Gebr. Pfister**, Arch. B. S. A., **Zürich**  
Bärentgasse 13.

## Zürch. Kantonalbank

Über nachfolgende Lieferungen zu unserem

### Neubau in Oerlikon

wird hiermit öffentliche Konkurrenz eröffnet:

**Glaserarbeiten**  
**Gipsarbeiten**  
**Wasser- und Gasinstallationen**  
**Elektrische Einrichtungen**  
**Elserne Rolladen**

Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen vom **17. dieses** an in unserem Baubureau, Bahnhofstrasse 9 in Zürich, zur Einsicht auf. Am gleichen Ort können Eingabeformulare bezogen werden.

Uebernahmsofferten sind bis spätestens Ende März 1919 verschlossen, mit der Aufschrift „Offerte zum Neubau der Kantonalbank in Oerlikon“ dem Präsidium der Zürcher Kantonalbank in Zürich einzureichen.

**Zürich**, den 14. März 1919.

**Zürcher Kantonalbank.**

### Erfinder eines Sicherheitsverschlusses ohne Schlüssel

für Kassenschränke und Wohnungstüren, wünscht, zwecks Verwertung der Erfindung, mit seriösem Kapitalisten in Verbindung zu treten. Reflektanten wollen sich melden unter Chiffre Z. J. 1509 bei **Rudolf Mosse**, Zürich.

## Université de Lausanne Ecole d'ingénieurs Cours pour Géomètres

Durée des études: 4 semestres.

Les cours des II<sup>e</sup> et IV<sup>e</sup> semestres s'ouvriront le **12 avril 1919**. Inscriptions au Bureau de l'Université (Palais de Rumine). Les candidats peuvent se renseigner auprès de M. Hegg, à la Direction du Registre foncier, Cité, Lausanne.

Ca. 120 cbm 45 mm trockenes

## Buchenschnittmaterial

per sofort abzugeben; außerdem liefern preiswert **Nadelholz-schnittmaterial** in allen Dimensionen und erbitten Anfragen an **Parkettfabriken Rosenheim - Langenargen Aktiengesellschaft, Langenargen a. B.**

**Institut Minerva**  
Rasche u. gründliche **Zürich**  
**Maturität**svorbereitung

Inh. & Direktoren: A. Merk & Dr. Husmann.

## Eimerkettenbagger

(Hoch- und Tiefbagger)

Spezial-Projekte auf Wunsch.  
Einige Maschinen sofort greifbar.

**W. Koch & Co., Maschinenfabrik**  
**Zürich-Selmau**

## DIE MENSCHHEIT

10 Erscheint Donnerstag und Sonntag

Motto:

FÜR VÖLKERFREIHEIT U. MENSCHENRECHTE

Kritische Stellungnahme zu den politischen Tagesfragen :: Kulturelle Erneuerung :: Sozialpolitik

Diese, für die höchsten Güter der Menschheit kämpfende, politisch absolut unabhängige Zeitschrift bitten wir zu abonnieren. Preis Fr. 3.75 viertelj. Administr. in Laupen bei Bern.

**Etagenwagen** zur Torfausbeutung  
**Bohrapparate** Spur 50 und 60 cm.  
**Hau- und Spaltäxte** zu Sondierungszwecken, von Bohringenteuren begutachtet.

**E. Niederhäuser, Eisenbauwerkstätte, Bern** zur Holzausbeutung.  
Gesellschaftsstrasse 30 a — Telephon 2446.

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

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

**S.I.A.**

Chefkonstrukteur für Schaltanlagen und Apparate für Zentralen und grössere Unterstationen	686	Jeune Ingénieur mèo. pour devis, correspondance etc. langue franc. et, si possible allem. et anglais.	694
Jeune Technicien-mécanicien, bon dessinateur p. dess. et prépar. du travail dans la branche petite mécan. de précision.	379	Ferner Architekten, Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 44.	698
Jüngerer Eisenbeton-Ingenieur mit Bauerfahrung, deutsch und französisch.			

**Stellen suchen.****Niederdruck-  
Zentrifugalpumpen**b. 950 Tonnen und 10 Meter  
Förderhöhe 350 Cbm, stündl.  
Leistung, neu, billig abzugeben.**Würgler, Kleiser & Mann**  
Maschinenfabrik  
Albisrieden-Zürich.**Charbon de bois**A vendre plusieurs wagons bon  
charbon de bois de hêtre, carbo-  
nisé dans des fours spéciaux  
S'adresser à Emile Koller fils  
bois, Bassecourt.**Gesucht**  
**1 Reissbrett**  
ca. 1.00 × 2.00 m samt 2 Böcken,  
gut erhalten. Offeren unt. Chiff.  
Z. B. 1427 befördert  
Rudolf Mosse, Zürich.**Zu kaufen gesucht**  
ein gut erhaltener, kompletter  
**Messtisch**  
samt Kippregel, womöglich mit  
Zeiss-Optik. Offeren unt. Chiff.  
Z. F. 1481 befördert  
Rudolf Mosse, Zürich.Gut eingerichtete  
**Metallwarenfabrik**  
übernimmt Aufträge  
in**Drückarbeiten**  
für  
Aluminium u. Messing-  
blech, sowie Herstellung  
von Lampen u. Reflek-  
toren. Offeren unt. Chiff.  
Z. H. 458 befördert  
Rudolf Mosse, Zürich.**Maschinenschrauben**  
**Muttern**schwarze und blanke, in allen  
Dimensionen; Schloss - Stell-  
Schlüsselschrauben und dergl.Nieten  
**Eisenbahnschrauben**  
Ketten, Röhren, Unterleg-  
scheiben, Anschweißenden  
etc. sofort vom Lager und kurz-  
fristig lieferbar.**Max Mothes, Düsseldorf 2.****Gesucht**  
**jg. Maschinentechniker**  
**oder Zeichner**Kandidaten mit Kenntnissen in der Zement-  
fabrikation, sowie der franz. Sprache, be-  
vorzugt. Ausführliche Anmeldungen mit  
Beilagen von Zeugnisabschriften und Photo-  
graphie an

Gebrüder Bühler, Maschinenfabrik, Uzwil.

**Stelle-Ausschreibung**Die Stelle eines Adjunkten des kantonalen Strassen-  
und Wasserbauinspektors ist neu zu besetzen. Bewerber,  
die eine technische Hochschule als Bauingenieure absolviert  
haben, wollen ihre Anmeldung mit den Ausweisen über ihren  
Studiengang und bisherige praktische Betätigung der unter-  
zeichneten Amtsstelle bis am 5. April nächsthin, abends  
4 Uhr, einreichen. Ueber die weiteren Anstellungsbedingungen  
erteilt die unterzeichnete Amtsstelle Auskunft.

Liestal, den 21. März 1919.

**Baudirektion.****Bau-Ingenieur**(E. T. H.), Schweizer, mit 15-jähriger Erfahrung (wovon 8 Jahre  
Ausland), in Projekt und Bau von grossen Wasserkraft-Anlagen,  
Tunnel- und Eisenbahnbau, in leitenden Stellungen bei grossen  
Regiebauten, sprachgewandt, sucht auf Ingenieurbureau oder  
auf Bauplatz entsprechende Stellung. Gef. Offeren unt. Chiff.  
Z. K. 1635 an Rudolf Mosse, Zürich.**Oberingenieur**seit Jahren in Vertrauensstellung in der Schweiz, Maschinen-  
Grossindustrie, akad. geb. Schweizer, E. T. H. mit Auslands-  
praxis in Frankreich und Deutschland, tüchtiger Acquisiteur  
mit kaufm. Kenntn., bewährt. Organis., arbeitsfreudige Kraft,  
sucht Lebensstellung als**Direktor**in gut schweiz. Unternehmen. Beste Refer. zur Verfügung.  
Gef. Anfragen erbet. unt. Z. A. 1526 bef. R. Mosse, Zürich.**Diplomierter Eisenbeton- u. Bautechniker**seriös, 30 Jahre alt, Schweizer, selbständig in Konstruktion,  
Kosten- und Abrechnung und Bauleitung, sucht passendes  
Engagement. Offeren unter Chiffre Zag. E. 34 befördert  
Rudolf Mosse, Bern.**Représentations**Bureau technique de la Suisse romande, ancienement et avan-  
tageusement connu, s'adjoindrait la représentation de maisons  
de 1<sup>er</sup> ordre: Matériaux de construction, articles du bâtiment,  
béton armé, etc. — S'adresser sous chiffres Z. E. 1680 à  
Rudolf Mosse, Zurich.**On demande pour la France**  
un  
**ingénieur-  
électricien**bien au courant étude et pose  
ligne de transport haute tension.  
Adresser offres et références:  
**SOCIÉTÉ d'ENTREPRISES &**  
**d'EXPLOITATIONS BELLE-  
GARDE (Ain).**Nota: Les postulants doivent par-  
ler le français sans aucun accent  
étranger.**Dipl. Bautechniker**  
tüchtig und erfahren in Bureau  
und auf Bauplatz  
sucht per sofort Stelle  
auf Architektur- oder Baubureau.  
Offeren befördert unter Chiffre  
B. K. 2239 Rud. Mosse, Basel.**Bautechniker**  
Schweizer, 24 Jahre alt, mit Di-  
plom Winterthur, 3-jähr. Bureau-  
und Bauplatzpraxis und guten  
Zeugnissen, sucht auf anfangs  
April Stelle. Offeren unter  
Chiffre Z. J. M. 34 befördert  
Rudolf Mosse, Zürich.Jüngerer Architekt mit Bureau-  
und Bauplatzpraxis sucht Stelle  
als**Bauführer**oder auf Bureau. Gefällige Of-  
feren unter O. F. 6006 Z. an  
Orell Füssli-Annonc., Zürich.**Bauführer**erste Kraft, mit vieljähriger prakti-  
scher Erfahrung (2 Jahre Fa-  
briken), flotter, selbständ. Zeichner  
und Konstrukteur**sucht Stellung.**Offeren unt. Chiff. G. 7386 A. L.  
an Publicitas A. G., Luzern.**Offeriere**  
**Rapidstahl**prima erstklassige Qualität, 18 %  
Wolfram, Dimensionen von 6 bis  
90 mm, in rund, vierkant und  
flach, so lange Vorrat, zu Fr. 32  
per kg.**W. Förster, Zürich 4,**  
Werdstrasse 24,  
Metalle, Stahl. Tel.: Seln. 6588

## FÜR DAS TECHNISCHE BUREAU

## Bureau-Möbel

liefern in erstklassiger Ausführung; ab Lager und Extraanfertigungen. — Erste Referenzen. — Verlangen Sie unverbindliche Vorschläge.

Rüegg-Naegeli & Cie, Zürich  
Abteilung Vertikal.

Zweifacher

## Loga-Rechenschieber

Patent H. Daemen-Schmid

Preis Fr. 10.50 mit Anleitungen.

Unübertroffen leistungsfähig für Techniker, Gewerbetreibende, Fabrikanten und Kaufleute, sowie als Lehrmittel für sämtliche Schulen.

Schweizerische Erfindung! Schweizer Fabrikat!

Verlangen Sie Prospekt B/1  
unter Angabe Ihres Berufes.

Loga-Calculator A.-G., Zürich  
vormals Daemen-Schmid & Cie

BAUER A.G.  
Zürich 6

Geldschränk- und Tresorbau  
Bau von Archiv- u. Bibliothek-Anlagen

Büromöbel f. Vertikal-Registratur  
aus Stahlblech in höchster Vollkommenheit

Kataloge zur Verfügung

SCHWEIZ.

## LICHTPAUSANSTALTEN A.G.

Auf der Mauer 4 ZÜRICH Auf der Mauer 4

Heliographie ☺ Negrographie

Spezialität: Trockendruck (Plandruck)

Heliographie-Paus- und Zeichenpapiere

Lichtpaus-Apparate

Man verlange Muster u. Preislisten.

## Klingelfuss, Aarau

Kontroll-Wasserwagen

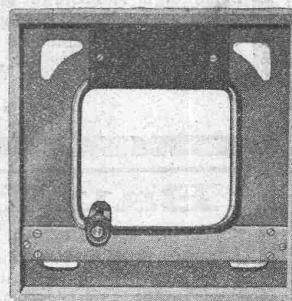
Montage- und

Werkstattwasserwagen

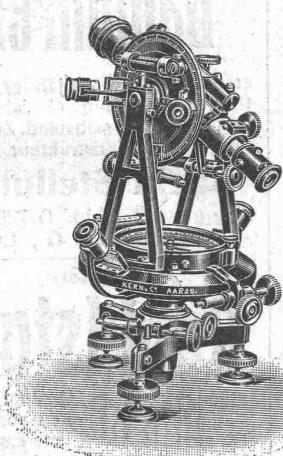
Bau-Wasserwagen

Libellen

Kataloge und Offerten gratis



## Mathematisch-mechanisches Institut



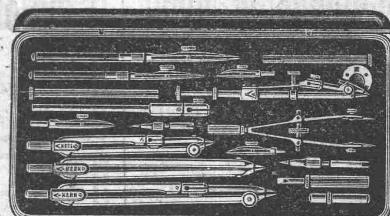
Kern  
AARAU

Einfache und Repetitions-Theodolite  
Bautheodolite - Nivellier-Instrumente  
Messtische - Kippregeln

Präzisions-Reisszeuge

Kataloge gratis und franko

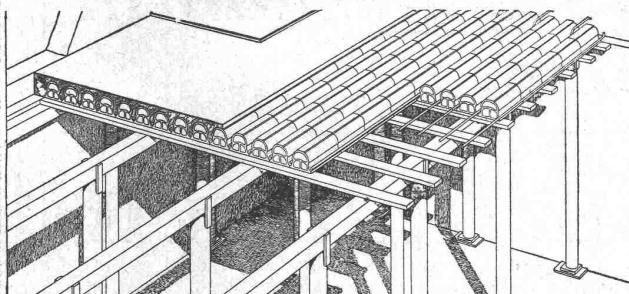
Gegründet 1819



**Bauer & Albrecht, Zürich**

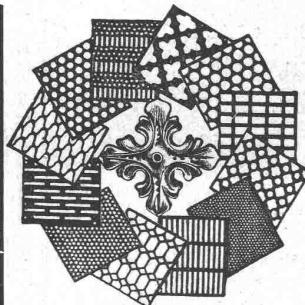
Ingenieurbureau — Kaspar Escherhaus 19

**Vorzüglichste Eisenbeton-Hohlkörperdecke „Pat. Wörner“**  
 grösste stat. Sicherheit, absolute Feuersicherheit, isolierend, schall-dämpfend, rissfrei. Für jede Spannweite und Belastung.



⊕ 55494. D. R. P. 240007. Silb. Med. S. L. A. B. 1914.

Vielf. ausgef. in Bauten aller Art, wie: Schul-, Krankenhäuser, Kasernen, Fabriken, Geschäfts-, Wohnhäuser, Villen, Käserien, Stallungen. Auskunft, Referenzen, Projekt prompt und kostenfrei.

**H. HEER & Co.**  
OLTEN

SPEZIALITÄT:

Gelochte und  
gepresste Bleche

PHOTOGRAPHIE

**Spezialität in Architektur-Aufnahmen**Techn. Konstruktionen, Intérieur, Maschinen etc.  
Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art.**H. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich.**

— Atelier für technische Photographie. —

**Zeiss - Nivelliere**

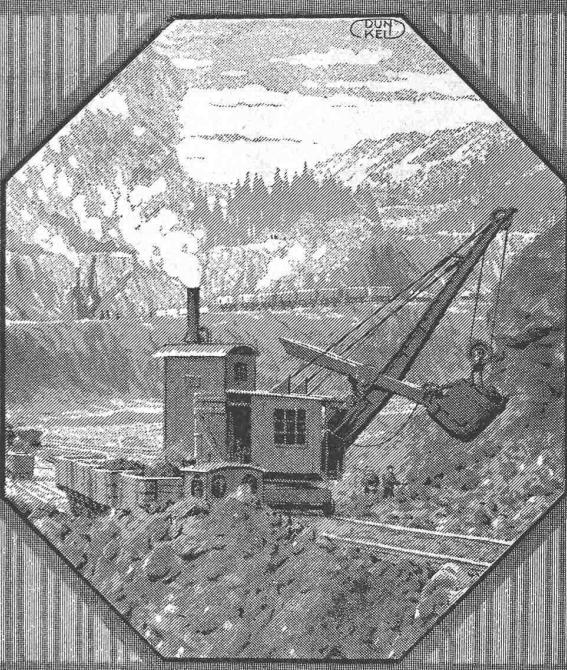
jeder Grösse liefern wieder und teilen Preise und Bedingungen auf Anfrage mit

**Emil Pfenninger & Co.**  
Zürich

Technisches Versandgeschäft

**Löffelbagger**

DURKELL

**Menck & Hambrock**  
Altona-Hamburg

Vertreter für die Schweiz:  
**Fritz Marti A+G.**  
 Bern, Murienstrasse 83  
 Fernsprecher Nr. 1074

**Bruno Wehrli, phototechnische Anstalt**

Kilchberg bei Zürich

Vergrösserung und Verkleinerung von Plänen, Landkarten  
Zeichnungen etc. auf jeden Maßstab.**C. Andreeae, Zürich 2**

Bodmersstrasse 8

Ingenieurbureau

Projekte — Bauleitung — Expertisen  
Tiefbau, Eisenbahn-, Tunnel- u. Stollenbau**GRANIT****A.-G. H. Schulthess, Personico (Tessin)**Direktion in Lavorgo (Tessin) — Telephon 9  
Zweigbüro: Eichstr. 9, Zürich 3, Telephon 66.75

Ausgedehnte Steinbrüche und Werkplätze in Personico (Station Bodio), Cresciano (Station Osogna), Tenero (Station Gordola) und im Verzascatal.

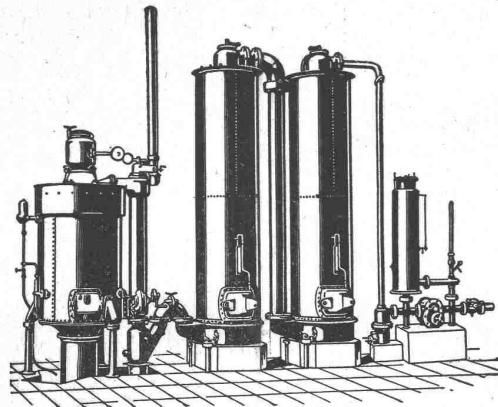
**Spezialität: Weisser Verzascagranit für bessere Treppenanlagen.**

Lieferantin sämtlicher innerer Treppenanlagen zur Universität Zürich, zum Naturwissenschaftlichen und Land- und Forstwirtschaftlichen Institut der Eidgenössischen Technischen Hochschule, zum Bezirksgebäude Zürich.

# Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur

## Generatorgas-Anlagen

System „Winterthur“

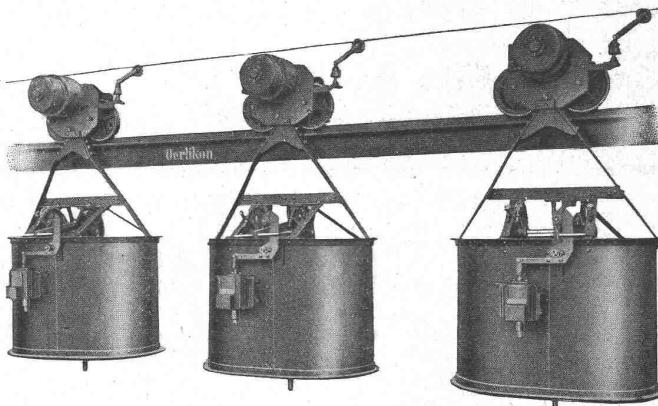


zur Vergasung von Kohlen, Torf,  
Holzabfällen etc.

Vorteilhafte Verwendung des erzeugten  
Gases zum Heizen, Löten, Härtzen,  
Glühen, Schmelzen, Tröcknen, Gasieren  
von Garnen, Sengen von Stoffen, sowie  
für chemische Zwecke etc. etc. — Ein-  
fache Konstruktion und Wartung. — Pro-  
spekte u. Kostenvoranschläge a. Verlangen.

# MASCHINENFABRIK OERLIKON OERLIKON

Hängebahnen  
Laufkranne  
Verladebrücken  
Bock-  
und Drehkranne  
Motorlaufwinden  
Förderwinden



Motorflaschenzüge  
Hebemagnete  
Greifer  
Schiebebühnen  
Spills  
Schneckengetriebe

### Elektrohängebahnwagen für Entleerung durch den Boden.

Entriegelung des Verschlusses durch Elektromagnet.