

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 59/60 (1912)
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: 19.02.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:

Schweiz 20 Fr. jährlich
Ausland 28 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:

Schweiz 16 Fr. jährlich
Ausland 18 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber
abonniert wird

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

Insertionspreis:

4-gespalte Pettizelle oder
deren Raum . . . 30 Cts.
Haupttitelzeile: 50 Cts.

Inserate ausschliesslich
an Annoncen-Expedition
Rudolf Mosse, Zürich
und deren Filialen und
Agenturen

Schweizerische Granitwerke A.-G., Bellinzona

Zweibureau Zürich.

Höchste Leistungsfähigkeit. Reichste Mannigfaltigkeit i. d. feinst. Granitsorten f. Hoch- u. Tiefbauten
zu jeglicher Art gewöhnliche, sowie feine Arbeiten. Günstige Preislagen u. Lieferungsbedingungen.

ELEKTRISCHE
HYDRAULISCHE
TRANSMISSIONS-

PERSONEN- & WAREN-

AUFZÜGE

SCHINDLER & C^{ie}

.: LUZERN .:

GEGRÜNDET 1874.

Rova Strebel Catena

Kessel

Kessel

Kessel



für Zentralheizung und Warmwasserversorgung
Strebelwert Zürich



Wenn Sie reell, prompt und gut bedient sein
wollen, lassen Sie Ihre

**LICHTPAUSEN
UND PLANDRUCKE**
(TROCKENVERFAHREN) anfertigen bei:
RENE ORBANN

SIHLHOFSTR. 27, ZÜRICH, TELEPH. 1107.
woselbst Sie auch
HELIOGRAPHIE- u. PAUSPAPIERE, 1^{te} QUALITÄT
sehr preiswert beziehen können.

Stadt. Polytechn. Lehranstalt



Abteilungen für Maschinenbau, Friedberg (Hessen)
Elektrotechnik, Architektur
und Bau-Ingenieurwesen.
5 Bahn-Min. von Bad-Nauheim u.
1/2 Bahn-Std. von Frankfurt a. M.
Programm durch das Sekretariat.
Beginn der Semester April u. Oktober.

Hebezeuge aller Art



Vertreter: Ingenieur Emil Frey, Basel, Greifengasse 28.

Für technische Vorarbeiten und Projektstudien im Bahnbau
empfiehlt sich B. EMCH, Ingen.-Bureau, Bern.

ARSAG LIFTS

Personen- & Warenaufzüge
jeder Art.

Aufzüge- & Räderfabrik Seebach
SEEBACH-ZÜRICH.

Kanalisation.

Konkurrenzöffnung über die **Eindolung des Seegrabens und die Erstellung einer Zementröhrenleitung bei der Station Elgg.** (225 m Zementröhrenleitung, 60 cm weit, 518 m Betonkanal von 0,80/1,20 und 1,00/1,50 m Lichtweite, sowie 8 Einsteigschächte).

Pläne und Bauvorschriften liegen bei Herrn **Fritz Schöchli**, Bauverwalter in **Elgg**, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können, zur Einsicht offen.

Uebernahmsöfferten sind verschlossen und mit der Aufschrift »Seegrabeneindolung« versehen bis zum **30. September 1912** an die unterzeichnete Behörde einzureichen.

Elgg, den 14. September 1912.

Die Zivilvorsteherschaft.

Bachkorrektur und Kanalisation Herzogenbuchsee.

III. Sektion.

Konkurrenzausschreibung.

Es werden hiermit folgende Arbeiten und Lieferungen für den Niederörszkanal von der Bahnunterführung bis zur Oenz zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Sämtliche Grabarbeiten.
2. Erstellen des Kanals in Zementbeton:
Eiprofil 70/105 cm, Länge ca. 900 Meter,
Kreisprofil 60 cm, Länge ca. 65 Meter.
3. Erstellen der Einsteig- und Sammelschächte.
4. Lieferung des nötigen Materials.

Pläne und Bauvorschriften liegen auf der Gemeindeschreiberei Herzogenbuchsee zur Einsicht auf, woselbst Eingabeformulare bezogen werden können.

Die Offerten sind verschlossen unter der Aufschrift »Eingabe für den Niederörszkanal« der Gemeindeschreiberei daselbst einzureichen. Schluss der Eingabefrist: **3. Oktober 1912.**

Herzogenbuchsee, den 14. September 1912.

Im Auftrage des Gemeinderates,
Die Bauleitung:

Dr. U. Bühlmann, Ingenieur, Bern.

Wannenbach-Verbauung.

Bauausschreibung.

Der Gemeinderat von Schänis eröffnet hiemit Konkurrenz über die Verbauung des Wannenbaches, bestehend in:

- ca. 30 000 m³ Aushub,
- ca. 3500 m³ Mauerwerk in Stein und Beton,
- 7 kleineren Brücken etc.

Pläne, Baubedingungen und Vorausmassen liegen beim Gemeindeamt in Schänis auf. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift »Wannenbachverbauung« dem Gemeindeamt Schänis einzureichen.

Endtermin der Eingabe und Offertöffnung, welche im »Schwert« in Schänis stattfindet und zu der die Submittenten geziemend eingeladen werden: **Dienstag den 8. Oktober 1912, nachmittags 3 Uhr.**

Schänis, den 17. September 1912.

Der Gemeinderat.

Spezialhaus sämtlicher wasserdichter Bekleidungsartikel,



als:
Regenmäntel
Taucheranzüge
Wasserhosen
Wasserstiefel
sämtl. Dichtungsmaterial f. techn. Zwecke.

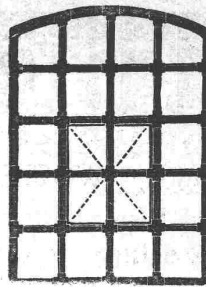
Grubenjacken
Pferdedecken u.
Wagendecken a.
Kautschuk

Preislisten und Voranschläge zu Diensten.

Gummiwarenfabrik

H. Specker's Wwe, Zürich

Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.



Schmiedeeiserne Fenster

Schweiz. Patent Nr. 39,336

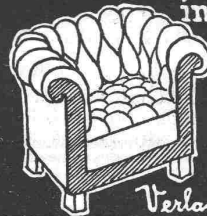
äusserst preiswürdig, dabei grosse Stabilität, gefälliges Aussehen und schnellste Lieferung. Zuverlässiges Verkitten. Absolute Sicherheit der Verbindungsstellen.

Prima Referenzen.

M. Koch, Zürich

Maschinenfabrik, Eisen- u. Brückenbau.

Klub-Sessel



in echt Leder u. ganz Rosshaar
von Frs. 150 an

Edmund Koch
Stadelhoferstr. 9.
ZÜRICH.

Verlangen Sie

Katalog

LITOSILO

anerkannt bester fugenloser

Kunstholz-Bodenbelag.

Dauerhaft wie Eichenholz.

Prospekte, Muster, Zeugnissammlung gratis.

Ch. H. Pfister & Co., Basel 7,

Bautechnische Produkte und Unternehmungen.

Chamottesteine

für industrielle Feuerungsanlagen aller Art.

Steinzeugröhren und Formstücke
Verblendsteine, Badzellensteine

:- Bodenplatten etc. :-

empfiehlt in erstklassiger Qualität

Aktiengesellschaft
Verblendsteinfabrik Lausen (Baselland).

Ingenieur K. Arnold in Zürich I

Auf der Mauer 11, empfiehlt sich für techn. Vorarbeiten, Projektierung u. Ausführung v. WASSERBAUTEN, KANALISATIONEN, für STRASSEN- u. BAHNBAU, Begutachtungen, Planaufnahmen.

J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

Centralheizungen

aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc

+ Patent Nr. 42362

EXPANSIT

+ Patent Nr. 43515

Epochemachende Verbesserung des Korksteins**Unerreichtes Isolier-Baumaterial gegen Kälte-Verluste**

für Kühlräume, Gefrier- und Eiskühlanlagen, Eiskeller, sowie
 :- zur Isolierung gegen Wärmeverluste in Hochbauten :-

EXPANSIT ist auf chemisch-physikalischem Wege **veredelter Kork**.**EXPANSIT** schliesst durch die Art seiner Erzeugung Fäulniskeime aus.**Amtlich** ermittelte und **garantierte** Wärmeleitzahl $K: \frac{W}{St \cdot m \cdot ^\circ C} = 0,038$ bei $0^\circ C$.

Unser imprägnierter Expansit-Korkstein ist **unübertrefflich**, sowohl im Effekt als auch im Gewicht, selbst das beste Konkurrenzfabrikat gibt immer noch ca. 20% **mehr** Kälte- beziehungsweise Wärmeverluste.

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

Generalvertreter der Korksteinfabrik Grünzweig & Hartmann, G.m.b.H., Ludwigshafen a. Rh.

**DELTA-METALL**

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

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



3 Löffelbagger } zur Zeit in der Schweiz
 2 Eimerkettenbagger } im Betrieb.

Bagger

für elektrischen, Dampf- und Explosionsmotor-Betrieb.
 Konstruktion Orenstein & Koppel

Eimerkettenbagger,
Löffelbagger,
Schwimmbagger.

Verkauf und Vermietung von Baggern,
 sowie Rollbahnmaterialien jeder Art.

Schweizerische Aktiengesellschaft

Orenstein & Koppel
 Zürich I.

Wasserversorgung Hotel Grimmelalp (Gemeinde Diemtigen).

I. Sektion.

Konkurrenzausschreibung.

Es werden hiermit folgende Arbeiten und Lieferungen für die Wasserversorgung des Hotels Grimmelalp zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Steinzeugrohrleitung von 900 m Länge und 120 mm Lichtweite.
2. Reservoir in armiertem Beton von 120 m³ Inhalt:
3. Druckleitung aus Guss- oder Mannesmann-Muffenröhren:

Lichtweite mm	120	100
Länge m	800	75
4. 3 Stück doppelarmige Ueberflurhydranten, sowie sämtliche Schieber und Formstücke.

Pläne und Bauvorschriften liegen in der Wirtschaft Klossner in Schwenden zur Einsicht auf, woselbst Eingabeformulare bezogen werden können.

Die Offerten sind verschlossen einzureichen an den Eigentümer des Hotels, Herrn Nationalrat **Rebmann in Erlenbach**.

Schluss der Eingabefrist: **5. Oktober 1912.**

Bern, den 20. September 1912.

Die Bauleitung:
Dr. U. Bühlmann, Ingenieur.

Stadt St. Gallen.

Bauausschreibung

für

Los I des Zuleitungskanals zur Kläranlage. (Baulänge zirka 2200 m).

Unter Vorbehalt der Erteilung des Expropriationsrechtes durch die Oberbehörde wird hiermit über die Bauarbeiten für das I. Los des Zuleitungskanals zur Kläranlage Submission eröffnet. Die auszuführenden Arbeiten umfassen in Hauptsachen die Erstellung von zirka 1500 m bergmännischer Stollen und zirka 700 m Profilkäule in offener Baugrube, sowie die Ausführung des Sandfanges.

Auflage der Pläne und Bauvorschriften, sowie Bezug der Eingabeformulare vom 24. September bis zum 12. Oktober 1912, Zimmer Nr. 18, Burggraben 2, II. Stock.

Eingabetermin und Öffnen der Offerten Montag den 14. Oktober 1912, vormittags 11¹/₂ Uhr, im Sitzungszimmer der Bauverwaltung, Burggraben 2, II. Stock.

Eingaben schriftlich und verschlossen unter Aufschrift »Los I, Kläranlage-Zuleitung« an den Vorstand der Verwaltungsabteilung für Tiefbau und Technische Betriebe der Stadt St. Gallen.

Die Abgabe von Eingabeformularen erfolgt nur gegen Hinterlage von Fr. 10, welcher Betrag bei Eingabe einer vollständigen Offerte wieder zurückerstattet wird.

St. Gallen, den 20. September 1912.

Die Verwaltungsabteilung
für Tiefbau und Technische Betriebe.

Bauausschreibung.

Folgende Arbeiten für den Neu- und Umbau der Ortsverbindungsstrasse **Gipf-Oberfrick-Wittnau** (4450 m) werden hiemit zur Konkurrenz ausgeschrieben:

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. Erdbewegungen | ca. 4000 m ³ |
| 2. Chaussierungen | ca. 6500 m ³ |
| 3. Maurerarbeiten: | |
| a) Rohrleitungen | ca. 700 m |
| b) Beton | ca. 350 m ³ |
| c) Beton armiert | ca. 70 m ³ |
| 4. Schalenpflasterungen | 1200 m ² |

Die Baudirektion behält sich ausdrücklich vor, obige Arbeiten einzeln oder gesamthaft zu vergeben und es haben die Eingaben dementsprechend zu erfolgen.

Unterlagen auf dem Bureau des Kantonsingenieur-Adjunkten (Grossratsgebäude).

Eingaben bis und mit **26. Oktober 1912** an die

Aargauische Baudirektion.

HELVETIA

**SCHWEIZ. UNFALL- u. HAFTPFLICHT-
VERSICHERUNGSANSTALT IN ZÜRICH**

Gegründet auf Gegenseitigkeit
Aller Gewinn den Versicherten

**Einzel; Reise; Landwirte;
Dienstboten und Haftpflicht;
Versicherungen.**

Zum Abschluss von Verträgen empfiehlt sich:

≡ Die Direction & ihre Agenturen. ≡

Neuheit für Hausbesitzer. Haustelephon verbunden mit Türöffner

ermöglicht Verständigung mit jeder Wohnung mittelst Sprachrohr von der Strasse und bietet Gewähr, dass niemand ohne Wissen und Einverständnis der Bewohner das Haus betritt. Erstellungskosten sind gering. Interessenten verlangen Spezialofferte vom Alleinfabrikanten

J. Costantini, Zürich - Albisrieden.
Patent angemeldet.

Kunstgewerbl. Metallarbeiten

Vergolden, Versilbern etc.
Künstler. Metallfärbungen.
Den Herren

Architekten

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

Kern- und Hohlgalvanos

z. Reprod. von Ornamenten,
Plaketten, Figuren etc.

Beachten Sie, bitte, **meine
Adresse genau.**

Bl. Barth, Zürich III

Järgergasse Nr. 5.



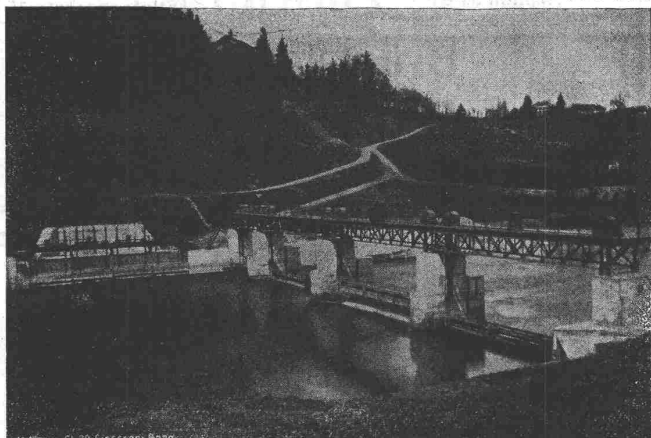
Telephon 9661.

Schäffer & Budenberg, G.m.b.H.

∴ Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik ∴

Filiale Seebach bei Zürich, Post- und Bahnstation
Oerlikon.

Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen.

Werk: **GIESSEREI BERN** in Bern.**Konstruktionswerkstätten.**

„Grand Prix“ an der Internationalen Ausstellung Mailand 1906 —
 „Grand Prix“ an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen
 der Elektrizität in Marseille 1908. — „Hors Concours“ an der
 Internationalen Ausstellung Turin 1911 für Seilbahnen und
 Zahnstangenoberbau.

Spezialfabrik für Schleusenanlagen

für Wehre und Kanäle in jeder Grösse
 und nach verschiedenen Systemen.

Gleit- und Rollschützen.

Andere Spezialitäten der Firma:

Hebezeuge, Eisenbahnmateriel, Seilbahnen
 :-: und Zahnradbahn-Oberbau. :-:

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen zu Diensten.

Menck & Hambrock

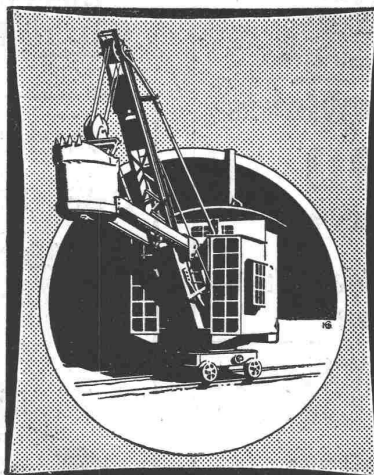
G. m. b. H.

Altona-Hamburg

Spezialgeräte für Bauunternehmer.

Unsere Spezialmaschinen sind infolge ihrer
 technischen Durchbildung heute zu den voll-
 kommensten Maschinen ihrer Art zu zählen.
 Alle Einzelheiten, auf denen die Ueberlegenheit
 unserer Konstruktionen beruht, sind durch
 Patente in weitgehendem Masse geschützt.

Ueber 300 Löffelbagger geliefert!



In der Schweiz arbeiten gegenwärtig Menck'sche Universal-Heissdampf-Löffelbagger: Vor dem Nordportal des neuen
 Hauenstein-Tunnels und in Vernier-Meyrin bei Genf.

Vorrätig im Depot der Fritz Marti A.-G. in Bern: Eine Menck'sche Betonpflamme mit Dampfbar von 2400 kg und
 16 m Nutzhöhe des Gerüsts.

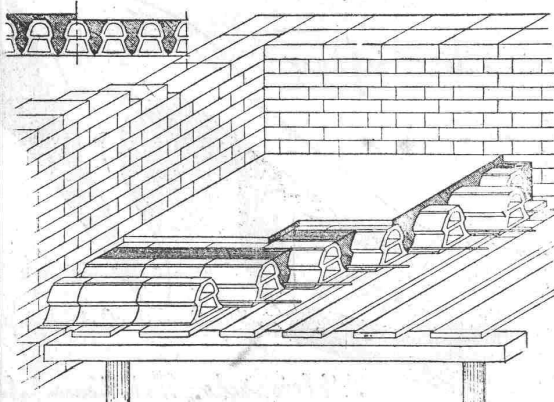
Fritz Marti, Bern

Act.-Ges.

Vertreter für die Schweiz.

Löffelbagger, Patent-Einkettengreifer, Vier-
 seil-Greifbagger, Dampf-Drehkrane, Duplex-
 Krane, Rammen aller Art und alle sonstigen
 Maschinen für Pfahlgründungen, als Spül-
 pumpen, Pfahlauszieher, Grundsägen, Winde-
 maschinen, vor allem fahrbare Dampfwinden
 und Baulokomobile, Zentrifugalpumpen,
 stehende Querrohrkessel.

Alle gangbaren Maschinen auch zur **Miete!**



⊕ PATENT No. 55494.

D. R. P. 240007 UND AUSLAND-PATENTE.

BAUER & ALBRECHT

TECHNISCHES BUREAU
 UNTERNEHMUNG FÜR BETON- UND
 EISENBETON-BAU

ZÜRICH

STAMPFENBACHSTR. 19

TELEPHON 10667

STUTTGART

ALEXANDERSTRASSE 160

TELEPHON 7510

SPEZIALITÄT:

HOHLKÖRPERDECKEN

PATENT WÖRNER

LIZENZEN FÜR KLEINERE BEZIRKE ZU VERGEBEN.

Submission von Entwässerungs-Arbeiten.

Das Syndicat de drainage von Meinier-Compois setzt hiermit zur freien Bewerbung alle Entwässerungs-Arbeiten eines Gebietes von 330 Hektaren.

Kostenanschlag Fr. 243 000.—.

Das Pflichtenheft kann bei **Jean Dusseiller**, Sekretär des Syndikates, aux Murailles in **Meinier**, Kanton Genf, eingesehen werden.

Ideen-Wettbewerb als Gartenstadt.

eröffnet unter schweizerischen oder in der Schweiz niedergelassenen Architekten für die Bebauung der Domäne »Le Mervelet« in Petit-Saconnex, Kt. Genf,

Es wird zur Kenntnis gebracht, dass der in obigem Wettbewerb für die Pläne von Villen verlangte Masstab von 1/100 auf 1/200 reduziert wurde.

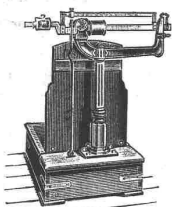
Soeben erschien:

Statik und Konstruktion des Eisenbetonbaues

von Dipl.-Ing. **H. Ziesemer**.

I. Teil: Statisch bestimmte, II. Teil: Statisch unbestimmte Systeme. Zu beziehen in wöchentlichen Lieferungen, pro Quartal Fr. 4.80. Prospekte und Probenummer gratis.

Verlag J. Grabert, Bern, Kornhaus Postfach 15893.



Dezimal- u. Laufgewichts-Waagen

in präziser Ausführung
empfiehlt

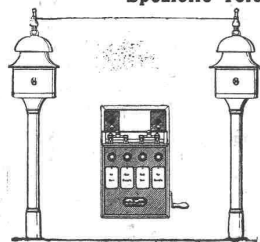
Albert Wäckerlin, Waagenfabrik,
Schaffhausen.

Hasler A.-G., Bern

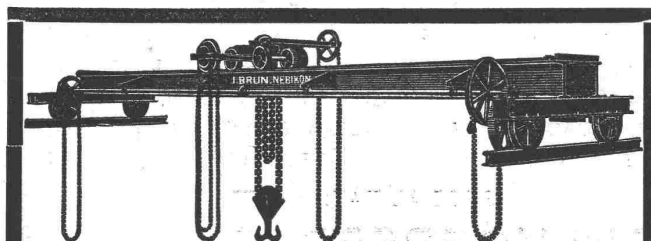
vorm. Telegraphen-Werkstätte von G. Hasler
gegründet in 1852

Telephon- u. Telegraphenapparate

Spezielle Telephone für Starkstromanlagen



Elektrische Block-
und
Signal-Apparate
für
Eisenbahnen.



J. Brun & Cie., Nebikon
liefern

Laufkrane jeder Art.

Terner & Chopard

Ingenieur-Bureau für Hoch- und Tiefbau

Telephon 84.02, **Zürich I**, Kasp. Escherhaus
St'pfenbachstr. 15

Brückenbauten
Eisenbetonbau
Foundationen ::

Projektierung und Ausführung



Aeltester,
bester Rauch-
gasprüfer

ADOS

Für
rationelle
Kohlenausnutzung
in jedem Kessel-
haue unentbehrlich

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

Vertreter: Merian & Lüthy, Basel.

Kittlopf
Lauf-Oberrichter

J. Eberspächer Metallwarenfabrik
Esslingen a. N.

Vertriebsstellen in den Hauptstädten von Deutschland sind aufgeführt.

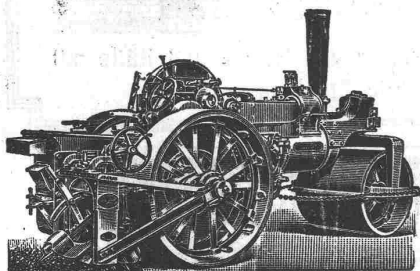
Generalvertreter für die Schweiz:
Martin Keller, Neu-Seidenhof, Zürich.

Franz Höen, Opt.-mech. Werkstätte, BülachGenaue, saubere
Ausführung**Nivellierinstrumente**

für Bauzwecke etc. Fr. 115.—, 125.—, 175.— bis 400.—.

Prima Optik

Illustr. Preisliste gratis

Zum Ausleihen oder Verkauf vorrätig:**Dampfstrassenwalzen**

mit oder ohne

Strassenaufbrecher.

Auf Lager:

**Strassensprengwagen,
Strassenkehrmaschinen,
Schlammabfuhrwagen.**

Uebernahme und Ausführung von Walzarbeiten. — la Referenzen.

Fritz Marti-Akt.-Ges., Bern.**Sie schädigen sich selbst**

wenn Sie die Schweizer Export - Revue

„DER ECONOMIST“bei der Aufstellung Ihres Inseratenbudgets vernachlässigen. Nachweisbare Inserations-
erfolge für den Absatz im In- und Ausland.**Vermittlung von Exportverbindungen :: ::
Beste Finanz- und Börsen-Informationen**Abonnement Fr. 6.— für die Schweiz, Fr. 8.—
im Ausland. Verlangen Sie gratis Probe-
Exemplare bei der Expedition Zürich 1,
Sihlhofstrasse 42.**PATENT-BUREAU**

E. BLUM & C. DIPL. INGENIEURE

GEGRÜNDET 1878 - ZÜRICH - BAHNHOFSTR. 74

**Patentverkauf
od. Lizenzabgabe.**

Die Inhaberin der Schweizer Patente Nr. 45830, 46634 und 46635, alle drei betreffend „Steuerung“, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten, behufs Verkaufs der Patente, bezw. Abgabe der Lizenz, zwecks Fabrikation der durch diese Patente geschützten Gegenstände in der Schweiz.

Allfällige Reflektanten beliehen sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & Cie., Bahnhofstr. 74, Zürich I.

Porös - wasserdichte

Imprägnation

von Stoffen, Kleidern etc.

besorgt nach langj. Erfahrung die

Imprägnieranstalt (Zander)

Baden (Aargau).

Prospekte verlangen.

J. Nörr, zürich

77 Bahnhofstrasse II. Treppe

Vorteilhafteste

Bezugsquelle

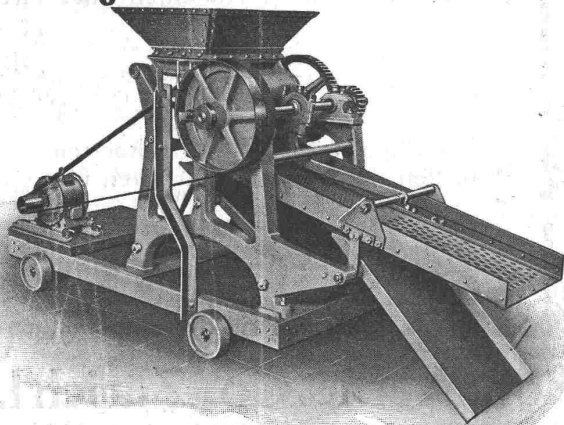
für imprägnierte starke

Strapaz-Kleider

Loden u. engl. Stoffe

meterweise,

moderne Massanfertigung.

**Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von Louis Giroud in Olten**

Fahrbarer Koksbrecher mit elektrischem Antrieb.

Kohlenbrecher**Koksbrech- und Sortieranlagen****Transportanlagen**

für diverse Materialien, hauptsächlich für Kohle und Koks, wie:

Förderrinnen und Sortierrinnen

Patentirte Materialsponder

Bandtransporteure — Schaukelbecherwerke

Elevatoren — Hängebahnen

Koksinnen für glühenden Koks

Kratzertransporteure

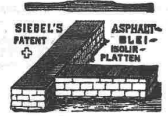
Asphalt-, Beton- & Holzpflästerungs-Arbeiten

aller Art

Koch & Cie., vormals E. Baumberger & Koch, Basel



Holzzement- und Dachpapp-Dächer, Asphalt-Kegelbahnen, Asphalt-Parkett, Plättchen-Beläge



Siebel's Asphalt-Blei-Isolierungen gegen Feuchtigkeit :: Isolierungen gegen Wärme und Kälte mit imprägnierten Korkplatten. — Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

*Sämtliche Baumaschinen in gan-
ganz solider Ausführung liefern
H. von Arx u. Co. Zürich.
Ing. Bureau für complete
Baumaschinelle Anlagen
Prima Referenzen. Grosse Lager.*

ZENTRALHEIZUNGEN

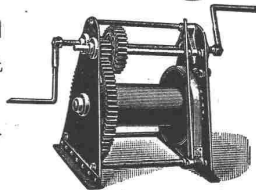
erstellen
MOERI & Co. Zentralheizungsfabrik LUZERN.

Spezial-Hebezeuge

für das Baufach

enthält unser Prospekt
Nr. 32.

Verlangen Sie unverbind-
liche Zusendung von



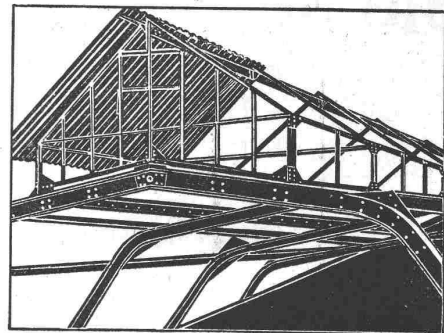
Heinrich de Fries, G. m. b. H.

Düsseldorf 32 : Berlin SW 68 : Wien VII/3.

METALLSCHILDER chem. geätzt
jede Farbe, Grösse u. Façon.
DAUBENMEIER & MEYER
ZÜRICH.

F. GAUGER & Co.

ZÜRICH



EISENCONSTRUCTIONEN WELLBLECHBAUTEN



Adolf Bleichert & Co.

Leipzig 38. Transportanlagen aller Art.

Kabelkrane f. Brücken- u. Talsperren-
bauten, Ausschachtungsarbeiten usw.

Drahtseilbahnen und Elektrohängebahnen

Gen.-Vertr. für die Schweiz: **Rob. Aebi & Co., Zürich I.**