

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 59/60 (1912)
Heft: 1

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: 18.02.2026

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

Schweizerische Bundesbahnen

Fusschreibung von Bauarbeiten.

2. Simplontunnel.

Die Kreisdirektion I der Schweizerischen Bundesbahnen eröffnet Konkurrenz über die Arbeiten für **Ausbau des 2. Simplontunnels** (Gesamtlänge des Tunnels 19804 m; auszubauende Länge 19160 m).

Die Pläne und Bedingungen liegen zur Einsicht auf im Bureau des Ingenieurs des Simplontunnels in Brig, woselbst die für die Angebote notwendigen Unterlagen erhältlich sind, gegen Hinterlage eines Betrages von Fr. 50.—. Bei Einreichung eines Angebotes wird dieser Betrag zurückgestattet.

Die Bewerber sind gehalten zwei Offerten einzureichen, die eine auf Grundlage des Vertrages Brandt, Brandau & Cie. und die zweite auf neuer Grundlage.

Angebote, mit der Ueberschrift „**2. Simplontunnel**“, sind bis spätestens **30. März 1912** unterzeichneter Direktion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben verbindlich bis **30. Juni 1912**.

Lausanne, den 15. Dezember 1911.

Kreisdirektion I
der Schweizerischen Bundesbahnen.

Spezialhaus sämtlicher wasserdichter Bekleidungsartikel,

als:



Regenmäntel
Taucheranzüge
Wasserhosen
Wasserstiefel
sämtl. Dichtungsmaterial f. techn. Zwecke.
Preislisten und Voranschläge zu Diensten.

Grubenjacken
Pferdedecken u.
Wagendecken a.
Kautschuk

Gummiwarenfabrik
H. Specker's Wwe, Zürich
Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.

Aktiengesellschaft **Verblendsteinfabrik Lausen** (Baselland).

Fabrikation von **Chamottesteinen**,
Verblendsteinen roh und glasiert,
Badezellensteinen, **Bodenplatten**,
Steinzeug-Röhren etc.



KEIN NEUBAU
ohne Wand- und Deckenverkleidungen
Tür- und Täferfüllungen aus
Querverleimten Holzplatten
Fugenlos — Wasserfest — Handwarm
Kein Werfen — Kein Reissen

Ad. Aeschlimann, Fabrik von Sperrholzplatten, Meilen

Generalvertreter:
G. Bosshard, Wallmannstr. 10, Zürich.

NASSE KELLER

feuchte Wohnungen werden unter Garantie staubtrocken durch

CERESIT

Deutsches Reichs-Patent

In Referenzen
WUNNER'SCHE BITUMENWERKE G.m.b.H. UNNA i.W.

Generalvertreter:
G. Bosshard, Wallmannstr. 10, Zürich.

Freileitungen.

Wir empfehlen uns als Spezialfirma für
Bau und Umbau von Kraftübertragungen
elektrischer Betriebe —
Bau und Umbau von Sekundärnetzen,
— Primärleitungen, Signalleitungen etc. —
Lieferung und Installation von kompletten
Strassenbeleuchtungsanlagen, Motoren für
Gleich- und Drehstrom. —

Fachgemäss schnelle Bedienung. Billige Preise. Ia. Referenzen.

Wäber & Hasler, Wülflingen
Unternehmung elektrischer Anlagen.

Hebezeuge aller Art

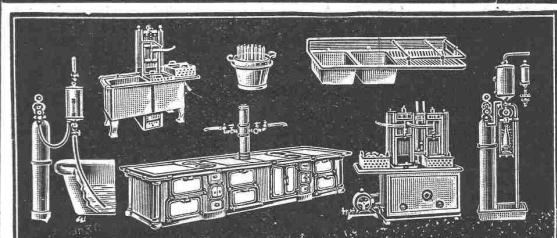
Deutsche Maschinenfabrik
Duisburg. A.G.

Dampfkrane sofort ab Lager.

Vertreter: Ingenieur Emil Frey, Basel, Greifengasse 28.

Aktien-Gesellschaft **Kummler & Matter, Aarau** Spezialfabrik

kompletter Kücheneinrichtungen mit den neuesten Errungenschaften der heutigen Technik. Essgeschirrspülmaschinen mit elektrischem Betrieb. Spülapparate **Simplon** das Einfachste, Vollkommenste und Zuverlässigste auf diesem Gebiete, das verbreitetste System mit den langjährigsten Erfahrungen. Apparate zur Herstellung kohlsaurer Getränke, sowie Messerspülapparate.



Isolirungen aller Art.



A. Isolirungen zum Schutze gegen Wärmeverluste

für Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentralheizungs-Anlagen.

B. Isolirungen zum Schutze gegen Kälteverluste

für Kälteflüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-Anlagen, sowie für Generatoren, Kühlräume, Lager- und Eiskeller.

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

Erstes Fachgeschäft für maschinen- und bautechnische Isolirungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik

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

PATENTANWALT
Carl Müller
LINTHESCHER STR. 21 ZÜRICH

Erwiesenermassen haben
stellengesuche u. -angebote
in der
Schweiz. Bauzeitung
stets besten Erfolg.

Scharfe, sauber druckende
Clichés Fischer
Herm. Fischer
ZÜRICH

PATENT-BUREAU
E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE
GEGRÜNDET 1878. ZÜRICH. BAHNHOFSTR. 74

Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie., Zürich

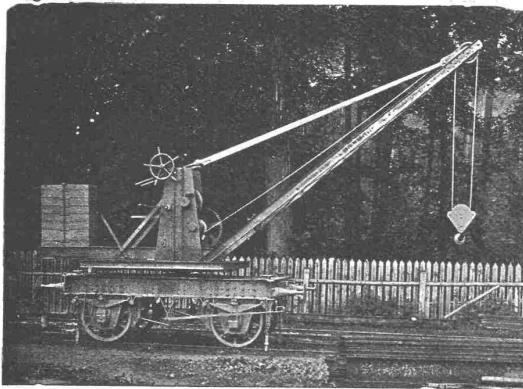


Wasserröhrenkessel mit Ueberhitzer und Patentwanderrost, Wellrohrkessel, mechanische Beschickungen, kombinierte Kessel, Rauchröhrenkessel, vertik. Kessel, Ueberhitzer zu vorhandenen Anlagen, Wasservorwärmer für Brauereien, Reservoirs und Blecharbeiten, Roststäbe aller Systeme aus prima feuerfestem Gusseisen.

Weitere Spezialitäten: Wasserturbinen, Dampfturbinen, Rotierende Kompressoren, Pumpen, Schiffe, Kältemaschinen, Papiermaschinen.

Gesellschaft der L. von 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.



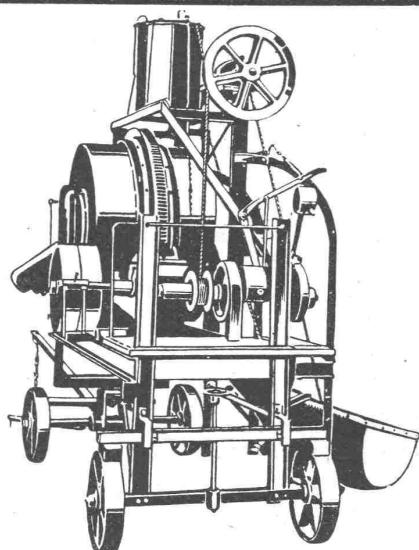
Spezialfabrik für Eisenbahnmateriel.

Drehscheiben für Hand- oder elektrischen Antrieb.
Schiebebühnen für Hand-, Dampf- oder elektrischen Antrieb. — Weichen und Kreuzungen für Normal- und Schmalspur, Vignol- und Rillenschienen. ::::

Barriieren und Signale.
Stations- und Depotkrane.

Andere Spezialitäten der Firma:
Hebezeuge, Seilbahnen und Zahnstangenoberbau,
Schleusen- und Wehranlagen.

Nähere Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.



„Victoria“-Mischer

Neueste Beton-Mischmaschine. Patent.

Unübertroffene Mischung; bequemste Art der Füllung; rasche und vollständige Entleerung durch ausschwenkbare Auslauftüüle. (ebenfalls Patent); solide Konstruktion; mässiger Preis.

Vertreter für die Schweiz:
A. Huber-Wieland, Zürich V
Maschinen-Werkstätte.

Deutsche Industrie-Werke
G. m. b. H.
Mannheim-Waldhof.

Institut Minerva
Zürich. Rasche u. gründl.
Vorbereitung auf
Polytechnikum und
Universität
(Maturität).

Neu! Neu! Neu!
Baulampe
mit Sturmbrenner,
ca. 300 Kerzen, + Patent angem.
Bernhard Margreth.
Locarno, Zürich, Rheinfelden.

Arbeiten Ihre
Kondenstöpfe
richtig?
Eckardt's Kontrollapparat
stellt es fest.

D.R.P.
Wer versucht
spart Dampf
spart Geld
Billig
Einfach
Dauerhaft
D. R. P.
J. C. Eckardt, Stuttgart-Cannstatt

Elektrische Heizteppiche.

Ehrendiplom. — Internationaler Ausstellung Turin 1911.

**Spezialität: Elektrisch geheizte Fussteppiche,
Bettwärmer und medizinische Ueberwärmer.**

Rationellste Fussbodenbeheizung der Gegenwart.
Ia. Referenzen. — Preislisten franko.



Otto Baur & Co., Zürich V., Engl. Viertelstr.
Nr. 21. —

Schweiz. Akt.-Ges. Orenstein & Koppel, Zürich I

Universal-Löffelbagger mit Ueberhitzer

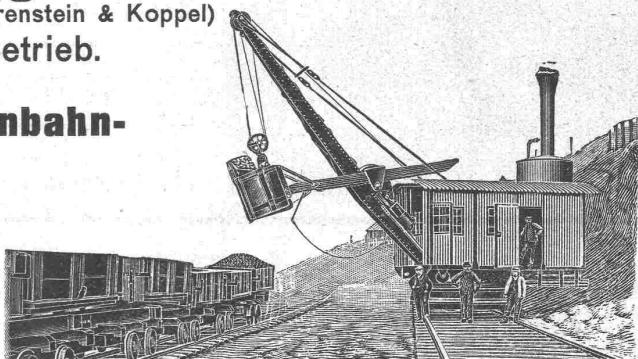
(Konstruktion Orenstein & Koppel)

für Dampf- und elektrischen Betrieb.

Verkauf und Vermietung von
**Baggern, Lokomotiven, Eisenbahn-
material jeder Art.**

Im Betrieb:

- 1 Löffelbagger in Bern (Bahnhofsumbau in Bern-Weiermannshaus).
- 2 Löffelbagger in Ostermundigen (Bau des Bahnhofs in Ostermundigen).
- 1 Eimerkettenbagger in Zweisimmen (Simmenkorrekt).
- 1 " " " in Au (Rheinkorrektion).

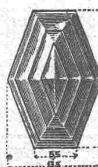


Koch & C^{ie}, Baumaterialien-Handlung, Basel

Telephon: Nr. 2977

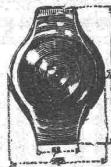
vormals E. Baumberger & Koch

Telegr.-Adr.: Asphalt Basel



:: Falconnier's Glasbausteine ::

aus geblasenem Glase



Glas-Prismen und -Reflektoren

bringen Tageshelle in dunkle Räume

Schürmann's Anker - Eisen

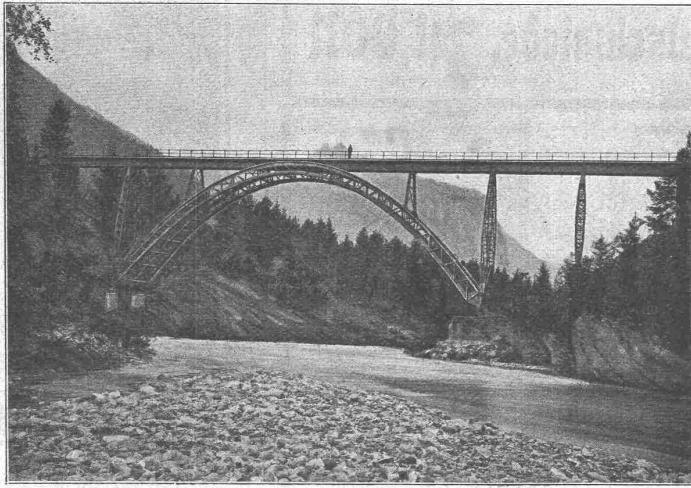
aus Siemens-Martin-Flusseisen. Werden auf der Baustelle kalt verarbeitet.

Nagelbare Bims-Dübelsteine

aus besonders geeignetem, präpariertem Bimsstein in schweizer. Backsteinformat 24 X 12 X 6 cm.

A.G. Alb. BUSS & Co. Basel

Gesellschaft für Eisenkonstruktionen, Wasser- und Eisenbahnbau

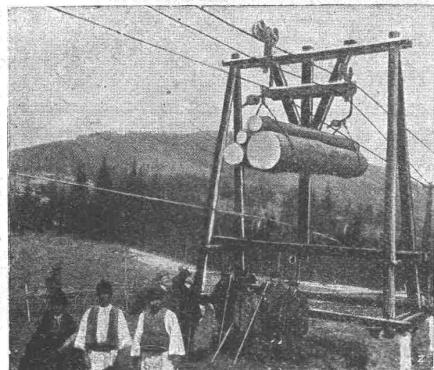


Eisenbahnbrücke über die Kander.

Eisenkonstruktionen

Brücken
Hochbau
Stauwehranlagen
Masten
Reservoirs
Fenster (eigenes System)

Werkstätten in der Schweiz, in Deutschland und Italien.



Ceretti & Tanfani Mailand

Spezialfabrik für
Drahtseilbahnen und Transportvorrichtungen.
Weltreferenzen.

Generalvertreter für die Schweiz:
J. Brun & Cie., Nebikon.

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

Advokat Wenger
Zürich I, Usteristrasse Nr. 12
besorgt speziell auch

Technisch. Recht

Reinigen

R ganzer Neuhauen, sowie
Fabrikfenster etc. besorgt
auf all. Plätzen **Schweiz.**
Gebäude- und Glas-
reinigungs - Institut
R. Dietter-Ern & C^o, Zürich
Hallwylstrasse — Telefon 2421.

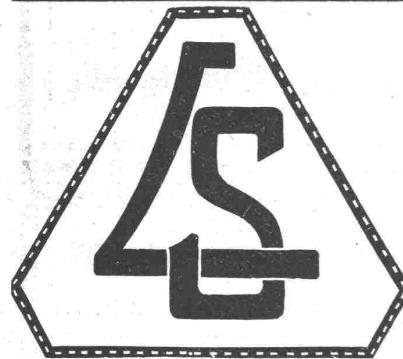
J. Nörr, Zürich

77 Bahnhofstrasse II. Treppe

Vorteilhafteste
Bezugsquelle
für imprägnierte starke

Strapaz-Kleider

Loden u. engl. Stoffe
meterweise,
moderne Massanfertigung.



Lang & Schmitt

vormals Lang-Bachmann & Co.

Zürich I, Hirschgraben Nr. 70/74
Telephon 1751.

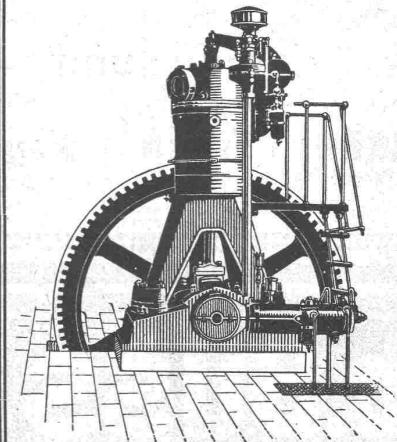
Zentralheizungen aller Systeme
Moderne sanitäre Anlagen. ::

Rohölmotoren

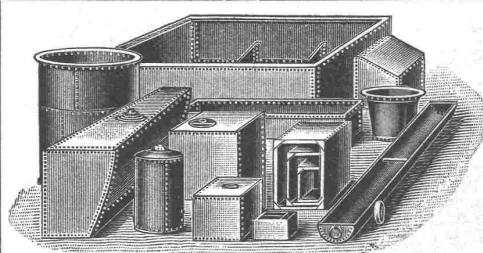
mit hervorragenden Neuerungen
und in modernster Bauart . . .

liefert die

Akt.-Ges. Bächtold & Cie.
Steckborn.



H. Vogt-Gut A.-G., Kesselschmiede, Arbon



Dampfkessel jeder Grösse und System — Druckkessel — Heisswasser-Boiler —
Eiserne Fässer und Behälter in beliebiger Form und Grösse — Pontons —
Schiffsschalen — Bagger-Maschinen — Wasserleitungen — Ventilationsleitungen —
Reparaturen — Autogene Schweiss-Arbeiten.

AUTOGENWERK
SIRIUS
+ G + M + B + H +



ACETYLEN-SAUERSTOFF
SCHWEISSANLAGEN
DÜSSELDORF

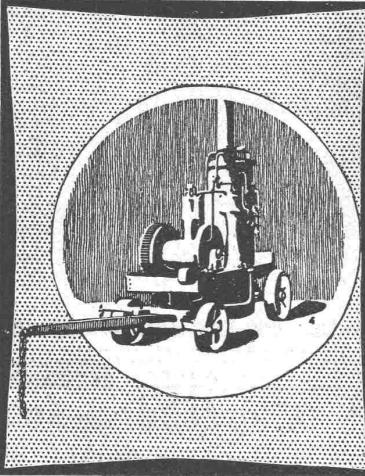
Generalvertretung
für die Schweiz:

Joh. Wiederkehr, Zürich IV
Niklausstr. Nr. 3.

Menck & Hambrock
G. m. b. H.
Altona-Hamburg
Spezialgeräte für Bauunternehmer.

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

Über 300 Löffelbagger geliefert!



Fritz Marti, Bern
Act.-Ges.
Vertreter für die Schweiz.

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

Alle gangbaren Maschinen auch zur **Miete!**

Ein Menck'scher Löffelbagger wird z. Z. vom Tiefbauamt der Stadt Zürich zur Abtragung des Hügels im Oetenbachareal in Zürich I verwendet.

Lebens- und Unfallversicherung.

Die unten genannten Anstalten haben mit dem Schweizerischen Ingenieur- und Architektenverein Verträge abgeschlossen, wonach Mitglieder dieses Vereins beim Abschluss von Versicherungen bedeutende Vergünstigungen geniessen. Die Mitglieder des Vereins werden zum Abschluss von Versicherungen eingeladen. Alle nähere Auskunft wird durch das Sekretariat, Seidengasse Nr. 9, Zürich I, sowie die Agenturen erteilt.

Schweizer. Lebensversicherungs- und Rentenanstalt in Zürich.

Gothaer Lebensversicherungsbank auf Gegenseitigkeit zu Gotha.

„La Genevoise“, Lebensversicherungsgesellschaft in Genf.

„Zürich“, Allgem. Unfall- und Haftpflichtversicherungs-Aktiengesellschaft in Zürich.

Schweizerische Unfallversicherungs-Aktiengesellschaft in Winterthur.

Kauf- oder mietweise Erstellung von
Elektrischen Betriebs-Anlagen
für Bau-Unternehmungen
Elektromotoren — Dynamos.

Ed. Schlaepfer & Cie., Elektr. Anlagen, Zürich-Wollishofen.

J. Rukstuhl, Basel
erstellt auf Grundlage vielerjähriger Erfahrung
Centralheizungen
aller Systeme
Warmwasser — Niederdruckdampf etc.

System „Considère.“

Umschnürter Beton.

Schweiz. Patent.

Beton fretté.

Für Säulen (überhaupt Druckglieder), Unterzüge, Träger, **Pfuhle**, Träger- und Bogen-Brücken, Maschinen-Fundamente etc. etc., höchste Leistung, geringster Eisen-Aufwand, wirtschaftlicher wie alle anderen Bügelsysteme; die Patente und Lizenzen in andern Staaten liegen nur in Händen von Weltfirmen, welche Industrie- und Ingenieurbauten grössten Stiles ausführen. Lizenzen sind vergeben an die grössten Betonbaufirmen der Schweiz. Gesucht werden noch Lizenznehmer zu günstigen Bedingungen für das Ausführungsrecht von Fall zu Fall für die ganze Schweiz. Vor unberechtigter Ausführung wird **gewarnt**. Verletzer werden unnachgiebig verfolgt. Broschüren, Kostenvoranschläge und Bedingungen an ernste Reflektanten durch die **allein-ausführungs berechtigte Inhaberin und Firma**:

Ingenieur- u. Verwertungsbureau f. d. Schweiz. Considère-Patent, Luzern-Maihof.

Teleg. Adress: Betonfretté, Luzern.

Aus Zürich: HH. Locher & Cie., Maillart & Cie., Fietz & Leuthold, Tiefbau- und Eisenbeton-Gesellschaft, Theodor Bertschinger, S. Zipkes, Schweiz. Hohlsteindecken-Gesellschaft R. Faber A.-G., Morel & Cie., Sander & Co., Gull & Geiger, Baugeschäft.

Aus Basel: Betz & Cie., Ed. Zueblin & Cie., Ing. Binder-Friedrich, Jakob Tschopp, Baugeschäft.

Aus Luzern: J. Blattner, Gebr. Keller, A.-G., Int. Siegwartbalken-Gesellschaft.

Aus Bern: F. Pulfer, Andr. Beck, Architekt.

Aus St. Gallen: J. Merz & Cie., Theod. Seeger & Cie., Gebrüder Bonaria, Maillart & Cie.

Aus Neuchâtel: Société anonyme de Construction, Rychner frères.

Aus Lausanne: G. A. Meyer, A. Paris & L. Berthod, Jean Zumbrunnen.

Aus Genf: Poujoulat fils; L. Perrier, Entrepreneur; Ingenieur Geo. Schüle.

Aus Solothurn: Ed. Stüdeli.

Aus Fribourg: Ed. Fischer-Reydellet.

Aus Lenzburg: H. Fischer.

Aus Burgdorf: Ing. M. Schnyder.

Aus Brugg: Hunziker & Cie.

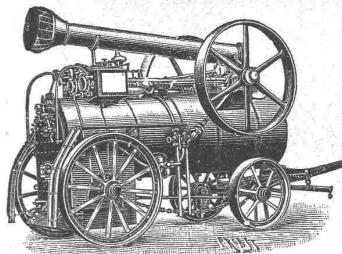
Aus Chur: Ing. Schmid, Weesen, mit Gebr. Caprez.

Aus Schaffhausen: Hablützel-Gasser.

Aus Baden: Baugeschäft Biland.

Fritz Marti Akt.-Ges., Bern.

Lager in Bern, Wallisellen und Yverdon.



Verkauf und Vermietung von: Rollbahn-Material

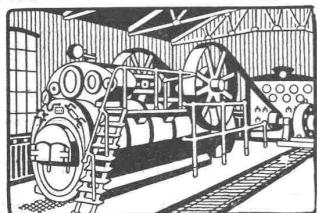
Geleise, Wagen, Weichen, Drehscheiben, Rädern und Radsätzen.

Lokomotiven — Bau-Maschinen

Lokomobile vorrätig von 6—50 HP, Pumpen, Steinbrech-Anlagen, Beton-Mischmaschinen "Smith", Motoren, Bauwinden für Dampf- und elektrischen Betrieb. — Bagger-Maschinen, Flaschenzüge, Laufkatzen etc.

Paris 1900, Brüssel u. Buenos Aires 1910: 4 Grands Prix

R. WOLF



Magdeburg - Buckau.

Vertreter: W. Thiele, Zürich.

Patent-Heissdampf-Lokomobile

mit ventilloser Präzisions-Steuerung.
Originalbauart Wolf . . . 10—800 PS.

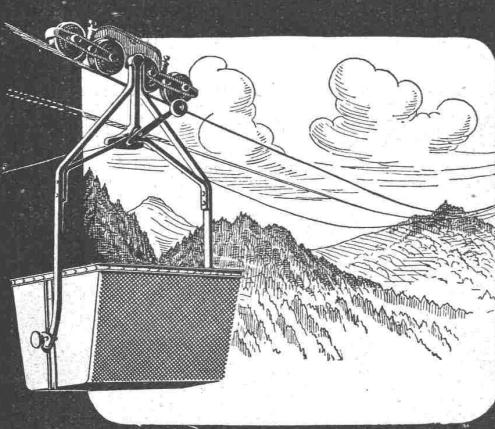
Betriebsmaschinen von höchster Vollendung u. Wirtschaftlichkeit.

Zentrifugalpumpen für grosse und kleine Förderhöhen.

Gesamterzeugung über 800,000 PS

A. Jucker, Nachf. von
Jucker-Wegmann,
Papierhandlung zum Hecht,
Schiffliände 22,
Zürich

Grosses Lager von
Pauspapieren, Pausleinen
und Zeichnenpapieren,
Rollen und Bogen,
in nur vorzüglichen Qualitäten
Holzzementpapier, Dach-
pappen, Bodenbelag- und
Teppich-Unterlag-Papiere.



J. Pohlig Akt. Ges. Cöln.

DRAHTSEILBAHNEN DERLADE-ANLAGEN EISENKONSTRUKTIONEN

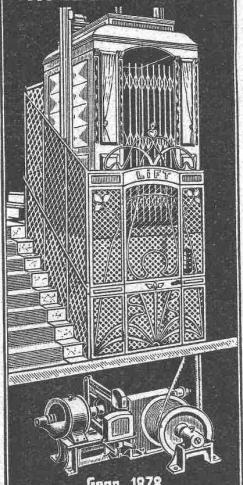
Mehr als 1900 Drahtseilbahnen in
allen Teilen der Welt gebaut. Hervor-
ragende Referenzen aus nordischen
Ländern sowie aus den Tropen.

Man verlange Kataloge.

Vertreter für die Ost- und Zentralschweiz: H. v. Arx & Co., Zürich I' Seidengasse 16.
Vertreter für die übrige Schweiz: A. Bellasio-Wächter, Basel I.

Schluss-Termin für Annahme von Inseraten jeweils Dienstag Abend.

Gebr. Laue WÄDENSWIL



Gegr. 1878
SPECIALITÄT
Lifts-Aufzüge

Das patentierte Verfahren der Fundierungen mittels unserer

Konusbetonpfähle — Zylinderbetonpfähle

besteht darin, dass ein dünnwandiges Blechrohr mittels eines Rammkernes in den Boden gerammt und dieses nach dem Hochziehen des Kernes mit Beton ausgestampft wird.

Intensive Bodenverdichtung — Sofortiger Arbeitsbeginn — Billigstes System — Abschluss des frischen Beton von dem schädlichen Grundwasser.

Alleiniges Ausführungsrecht für die Schweiz:
Ackermann & Cie., München, Arco-Palais — Vertreter: Ing. Bolliger, Zürich

