

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 63/64 (1914)
Heft: 17

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: 09.02.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:
Schweiz 25 Fr. jährlich
Ausland 30 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:
Schweiz 20 Fr. jährlich
Ausland 24 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber
abonniert wird

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

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

Insertionspreis:

4-gespalt. Petitzelle oder
deren Raum . 30 Cts.
Haupttitelseite . 50 Cts.

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

Personen- u. Waren-
Transmissions-

Elektrische
Hydraulische

Gegr.
1874

AUFGÄGE
SCHINDLER & CIE. - LUZERN

Gegr.
1874

STREBELWERK
HEIZKESSELFABRIK

ZÜRICH.

THE VAL DE TRAVERS ASPHALTE PAVING COMPANY LTD.

Filiale TRAVERS

Direktion: A. WYSS

liefert

Prima bituminisiertes Schweizer
Gestein, unübertreffl. Produkt
als:



MASTIX- } für Terrassen-, Trottoirs-, Roll- und Kegel-
PLATTEN } bahnen, Strassenbeläge, Entfeuchtung etc.

MEHL für Monolithbelag, sowie zur Fabrikation von Platten
für Boden- und Strassenbeläge aller Art.

Prima NATUR-BITUMEN aus unserem eigenen
Lager in Venezuela.

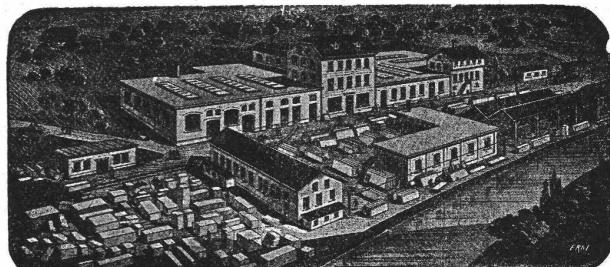
Verkauf von unserm weltbekannten SEYSSEL-MASTIX.

Telegramm-Adresse: PAVING TRAVERS.

Telephon No. 22.

Studien Projekte, Pläne, alle techn. Arb., bes. Bahnbau, Expertisen
besorgt seriös u. billig d. Ing.-Bureau Emch & Becker, Bern.

SCHMIDT & SCHMIDWEBER



MARMOR- UND GRANIT-WERKE

BUREAU UND
GRABSTEINLAGER
IN ZÜRICH
TELEPHON
No. 653

BAUARBEITEN
ZÜRICH
17 SEELEDSTRASSE 17

HYDRAULISCHE
SÄGE-, SCHLEIF- u.
DREHWERKE
50 PS
IN DIETIKON

ALLEINVERTRETTUNG FÜR DIE SCHWEIZ FÜR BODENPLATTEN VOM
SOLNHOFER AKTIEN-VEREIN IN MÜNCHEN UND SOLNHOFEN.

Schweizerische Treuhand-Gesellschaft

Basel Aeschengraben Nr. 2
Telephon Nr. 647

Gegründet 1906
Telegramm-Adresse: Treuhand

Bahnhofstrasse Nr. 64 Zürich
Telephon Nr. 7480

Revisionen — Gutachten — Organisationen und Reorganisationen
Liquidationen — Treuhand-Funktionen

Seeländische Lokalbahnen (S. L. B.)
Elektrische Schmalspurbahn Biel-Täuffelen-Ins A.-G.

Bau-Ausschreibung

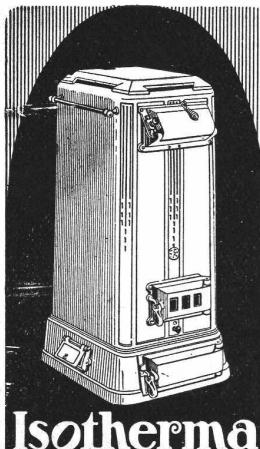
Die Uebernahme von Bauarbeiten und Materialieferungen für Unterbau, Legen des Oberbaues und Hochbauten, wird hiermit unter den in der Schweiz domizilierten Baufirmen zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Die Pläne, Vorausmasse, allgemeine und spezielle Submissionsbedingungen, sowie Bauvertrag, liegen zur Einsicht auf dem Bureau des Bauleiters, Herrn Ingenieur **R. Walther** in Nidau, Hôtel du Pont, von **Montag den 20. April** an, jeweilen von 2 bis 6 Uhr nachmittags auf. Die Angebote sind in versiegelten Couverts mit der Aufschrift „Bauingabe Biel-Täuffelen-Ins“ bis zum **15. Mai 1914**, abends 6 Uhr, an den Direktionssekretär, Notar **Schori** in Nidau, einzureichen.

Bern und Nidau, den 15. April 1914.

Namens des Verwaltungsrates,

Der Präsident: **Ed. Willi.**

Der Sekretär: **Schori, Notar.**



Isotherma

Zu bezahlen durch jede Heizungsfirma.

Für die moderne Einfamilienhaus- und
Etagenheizung
bevorzugt man den Union-Briketkessel
Isotherma.

Kein Auslöschen des Feuers, daher
Kein wiederholtes Anheizen.
Genaueste Anpassung an den Wärmebedarf wie bei keinem andern Kessel.
Keine Schlacken.

Betrieb mühelos und sauber.
Sehr ansprechendes Ausserre.

Gesellschaft
der L. v. Roll'schen Eisenwerke
Eisenwerk Clus.

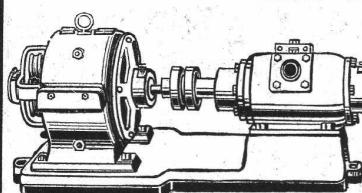
Sponagel & Co., Zürich
Baumaterialien

Spezialgeschäft für keramische
Boden- und Wandbeläge
Kunstglasurplatten : Wandbrunnen
Mutz-Keramik.

Generalvertreter erstklassiger Fabriken.
Kunstgerechte Ausführung der Versetzarbeiten durch
eigene, geschulte Facharbeiter.
Kataloge und Preislisten zu Diensten.
Reichhaltige Muster-Ausstellung Sihlquai 139—143.



RAG-PUMPE



zur
Wasser-Versorgung

von
Privathäusern, Villen,
Gärtnerien etc.
RICH. KLINGER
G. m. b. H.
Gumpoldskirchen, N.-Ö.

**Fensterladen-
Innenöffner**

und Feststeller D. R. G. M.
Bestes und billigstes System, tausendfach be-
währt. Prospekt kostenlos.

Fritz Kühne, Dresden A 19

J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vielerjähriger Erfahrung

Centralheizungen

aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc

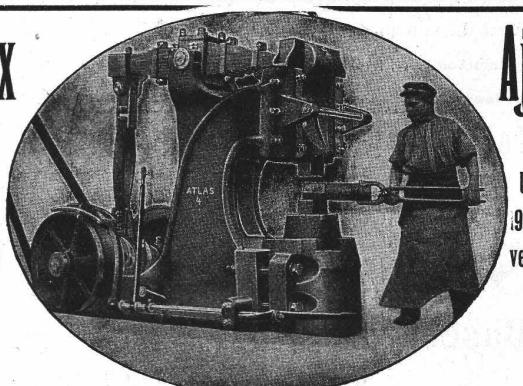
DELTA-METALL

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.

Ajax

D. R.
Patent
232685

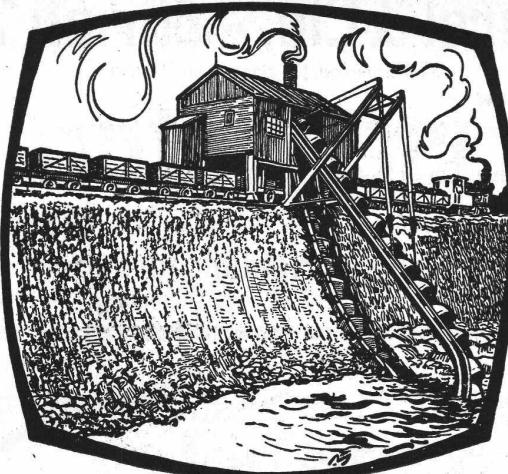


Ajax

Über
900 St.
verkauft

Blattfeder-Hämmer von 15 bis 300 kg Bärgewicht.
Rudolf Schmidt & C9, Wien X., Favoritenstrasse 213.

Allein-Vertretung für die Schweiz: **C. Schaefer & C9, Basel.**



3 Löffelbagger } zur Zeit in der Schweiz
2 Elmerkettenbagger } 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 1.

Oehler & C°
Aarau
Eisen- und Stahlwerke

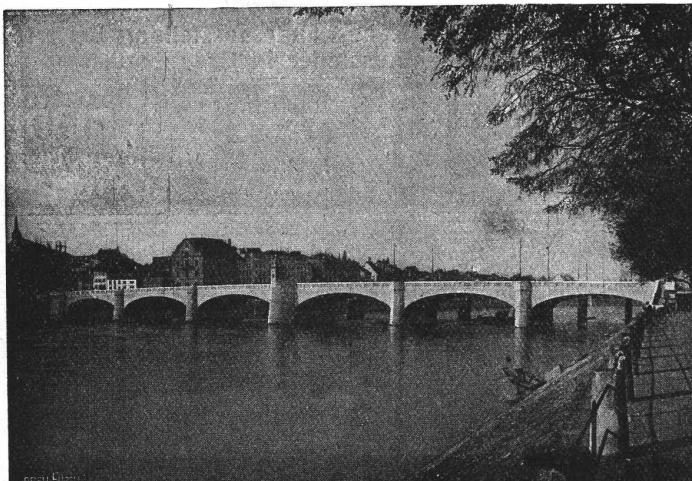
empfehlen als hauptsächlichste Spezialität:

**Luftseilbahnen,
Geleiseseilbahnen,
Hängebahnen**

mit Hand- oder Seilbetrieb.

A:G.Alb.BUSS & C°, Basel

Gesellschaft für Eisenkonstruktionen, Wasser- und Eisenbahnbau



Mittlere Rheinbrücke in Basel, 200 m lang u. 18 m breit (Verkleidung sämtlicher Flächen in Gotthardgranit).

EISENKONSTRUKTIONEN:

BRÜCKEN und STEGE
STAUVWEHRANLAGEN
HOCHBAUTEN aller Art
BLECHARBEITEN, genietet und aut. geschweisst
EISERNE FENSTER } nach eigenem
OBERLICHTER für kittlose Verglasung } System

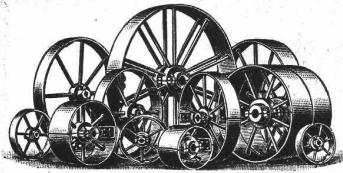
TIEFBAU:

WASSERKRAFTANLAGEN
EISENBAHNBAU
BRÜCKEN in BETON und STEIN
PNEUMATISCHE FUNDIERUNGEN etc.

INGENIEURBUREAU:

BAULEITUNGEN
PROJEKTIERUNGEN
EXPERTISEN etc.

WERKSTÄTTEN IN DER SCHWEIZ, IN DEUTSCHLAND UND ITALIEN



Schmiedeiserne
Riemenscheiben
ein- u. zweiteilig, höchst
betriebssicher. Gr. Lager.
Rasche Anfertigung.
Gebrüder Dietsche,
Maschinenfabrik,
Koblenz (Aargau).

Sie erzielen einen
wirklich wasserdichten Zement-Verputz
nur durch

Castor oder Pollux

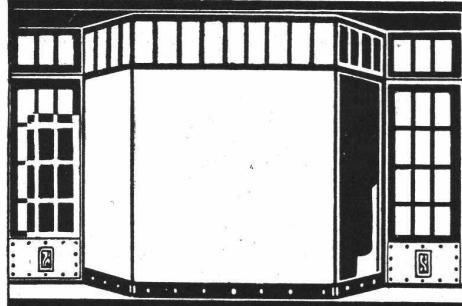
Alleinige Fabrikanten: Gebr. Fober, Brüssel.

Zu beziehen durch:

Egi, Gior & Cie, Lauffenstrasse 59, Basel
Carl Richner, Bahnhofstrasse 613, Aarau
H. Schauwecker, Lindenholz, Bern
Favre & Cie, Tödiistrasse 65, Zürich
W. Hillebrand, St. Gallen.

Ch. Nuding, Tel. 585, La Chaux-de-Fonds
Ch. Poncy, Quai des Bergues 31, Genève
Rychner Frères, Fg. de l'hôpital, Neuchâtel
Senglet, Fuchs & Cie, r. jum., Lausanne
Ste. Gle. Matériaux, Av. de la gare, Fribourg

F.GAUGER&C° ■ ZÜRICH ■



GESCHÄFTSFRONTEN LADENUMBAUTEN

IN EISEN-KUPFER-BRONZE

Feuchte Mauern

lassen
Sie isolieren durch
GYSEL & ODINGA
Asphaltfabrik, Käpfnach
Horgen-Zürich

Thonwerk Biebrich A.-G.
Chamottefabrik
Biebrich am Rhein.

Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel,
Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.
Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.

Morel & Cie. - Zürich 7

Ingenieurbureau für Hoch- und Tiefbau

Eisenbeton

Statische Berechnungen — Projekte — Expertisen

Schallsichere Hohlkörperdecken

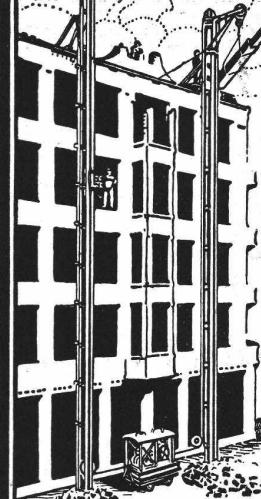
Fundationen — Reservoirs — Stützmauern — Silos

Der beste,

renfabelste

Schnellbauaufzug der Welt

HEX-E



mehrfaach patentiert
über 600 in Betrieb.
Förderf. Befon, /
Balken, Träger etc.
**TÄGLICHE
LEISTUNG**
cirka 30000/
Ziegelsteine mit
Mörtel erspart
6-10 Handlanger.

Robert Aebi & Cie. Zürich

Bureaux in Düsseldorf, Mailand,
Paris, St. Petersburg,
Barcelona.

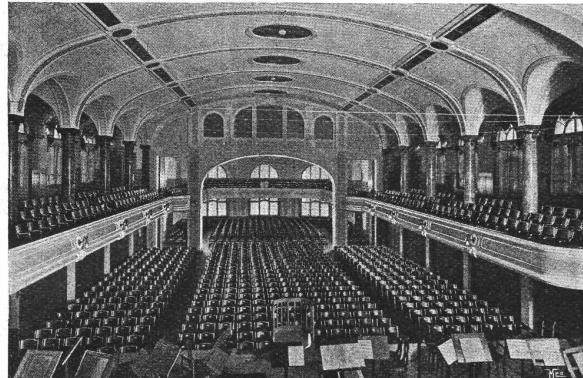
Schweizerische Landesausstellung Bern 1914,
Aussteller in Gruppe 19.

Clichés Bachmann & Cie.
Hirschengraben 74.
Zürich I



OZON-GENERATOREN SYSTEM OZONAIR.

FÜR
LÜFTUNGSANLAGEN & WASSER-STERILISATION
VIELSEITIGE ERFAHRUNG
6 GRANDS PRIX — 14 GOLDENE UND SILBERNE MEDAILLEN — 5 EHRENDIPLOME.
C. HEMMERLIN & CO, MULHAUSEN / VELS.



Tonhalle St. Gallen — Möbliert 1909

Aktien-Gesellschaft Möbelfabrik Horgen - Glarus in Horgen

Telephon Nr. 10 — Gegründet 1880 — Telegr.: Stuhlfabrik Horgen

Erzeugnisse: Mobiliar aus gesägtem, sowie aus massiv gebogenem Holz (sogen. Wienermöbel) für Innenräume, Restaurants, Speisesäle, Cafés, Confiserien, Vestibules, — Gärten, Theater, Konzertsäle und Kinematographen. —

Massenbestuhlungen.

Grösste Leistungsfähigkeit.

Konkurrenzpreise.

Allgemeine Tiefbohr- u. Schachtbau-Aktiengesellschaft, Düsseldorf

übernimmt

Schachtabteufen unter Garantie des Gelingens bis zu den grössten Durchmessern und Tiefen
Spezialität: Schächte in schwierigem u. wasserreichem Gebirge
Tiefbohrungen jeder Art mittelst Meissel- und Diamantbohrung, Schrot- und Kernstossbohrung
Horizontalbohrungen unter Garantie bis zu den grössten Teufen
Fabrikation und Lieferung von kompletten Tiefbohranlagen, kombinierten Kernbohrmaschinen für Diamantkrone, Stahlkrone oder Stahlschrot.



Talbrücke der Strecke Jünkerat-Weywertz (Eifel).

Julius Berger

Tiefbau-Aktiengesellschaft
Berlin W 50 (Wilmersdorf)
Rankestraße 17

Fernsprech-Anschluß:
Pfalzburg 4227 u. 4228

Zweig - Niederlassungen in Olten (Schweiz), Hamburg u. Bromberg

Unternehmung für Eisenbahnbauden, Straßenbauten und Wasserbauten aller Art, insbesondere Ausführungen umfangreicher Erd- und Felsen-Arbeiten, Naß- und Trockenbaggerungen und Tunnelbauten

Stat. Berechnungen

jeder Art (stat. unbestimmte Systeme) Projekte, Bauleitung, Expertisen. — Spezialität: Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau.

H. BINDER - FRIEDRICH, Ingenieur, BASEL.



Hebezeuge für das Baufach.

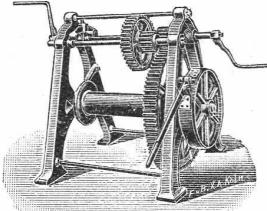
Ketten - und Seil - Flaschenzüge, besonders Schraubenflaschenzüge „SECURAPID“.

Laufkatzen, Winden und Krane aller Art

Spezialität:

Bauaufzüge

Elektro - Hebezeuge



J. Ruegger & Cie, Maschinenfabrik, Basel

Hochstrasse Nr. 34.

Siemens-Schuckert-Werke

Zweigbüro Zürich

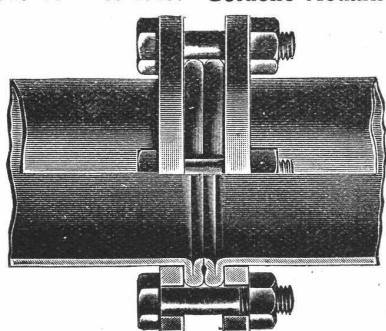
Ausführung stationärer und transportabler

Staubsauganlagen

und Abfüllvorrichtungen.

D. R. P. und Patent. Detaillierte Offerten kostenlos.

Buenos Aires 1910: Goldene Medaille.



Düsseldorf 1902: Goldene Staats-Medaille.

Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

liefern

Rohrleitungen für Hochdruck

aus nahtlosem Mannesmann - Stahlrohr mit patentierter Doppelbördel - Flansch - Verbindung u. a. Verbindungs - Arten.

Grosse Längen. Höchste Betriebs - Sicherheit.

Vertreter:

Bernh. Meyer, Postf. Bahnhof, Zürich.



Ziegel A.-G., Zürich

empfiehlt sich zur Lieferung ihrer bekannten, bewährten

Ziegelwaren

TELEPHON N° 4935

CALOR & FRIGOR

RUD. LINDER, BASEL
ERZIELT
GROSSE ERSPARNISSE

DURCH

BERATUNG	BEI	HEIZUNGSANLAGEN
BEGUTACHTUNG	ZU PROJECTIERENDEN	LÜFTUNGSANLAGEN
ÜBERWACHUNG	DEVISIERTEN	WARMWASSER-VERSORGUNGEN
ABNAHME	IN	HERMISCHEN ANLAGEN
KONTROLLE	MONTAGE BEGRIFFENEN	KÜHLANLAGEN.
BETRIEB	FERTIGEM ODER	GERICHTLICHE EXPERTISEN.
	BESTEHENDEN u.	BEI VÖLIGER OBJECTIVITÄT & UNPARTEILICHKEIT.
	UNBEFRIEDIGENDEN	

GERICHTLICHE EXPERTISEN.

BEI VÖLIGER OBJECTIVITÄT & UNPARTEILICHKEIT.

BETRIEBS CONTROLLE
IM JÄHRLICHEN ABONNEMENT.
PAT. AUTOM. TEMPERATURREGLER



August Wolfsholz Presszementbau Akt.-Ges.

Berlin W. 9, Linkstrasse 38 und Wien II, Taborstrasse 29

Abteilung A: Tief- und Wasserbau.

Wiederherstellung u. Verstärkung schadhafter Bauwerke, Brücken, Pfeiler und Fundamente; **Trockenlegung und Sicherung** von Tunnels, Stollen, Schächten und Grundbauten; **Dichtung** von Docks, Schleusen, Brunnen, Gas- und Hochbehältern, Sperrmauern und Dämmen.

Abteilung B: Hochbau.

Sanierung einsturzdrohender Baudenkmäler und Monumentalbauten; **Standfestmachung und Besserung** wankender Hochbauten, Türme und Kirchen; **Schutz** von Gebäuden gegen Bergwerkschäden und Erdbewegungen; **Trockenlegung** nasser Mauern mittels Durchsägung und eingepräster Isolierschichten.

Abteilung C: Gründungsarbeiten.

Fundierung schwerer Maschinen-Fundamente — **Staumauern und Wehrbauten** nach eig. Bauverfahren **Versteinerungen** d. Untergrundes

Pressbetonpfähle
Zementeinpressionsen — Bohrarbeiten

In- und ausländische Patente. — Erste Empfehlungen.

Gelatine-Telsit

Sicherheits - Sprengstoff.

Im Gebrauch bei folgenden Tunnel-Unternehmungen:
Jungfrau-Bahn, Münster-Grenchen, Lötschberg usw.

Spezial-Sprenggelatine

Neues, handhabungssicheres Dynamit.

Alleinige
Fabrikanten

Dynamit Nobel A.-G. Zürich

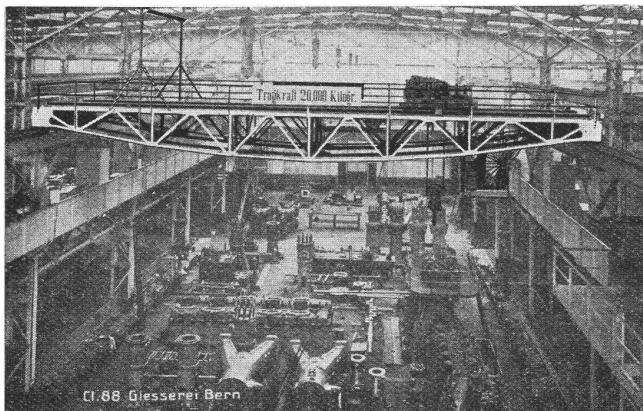
Mythen - Strasse 21
Fabrik in Isleten (Uri)

GIESSEREI BERN IN BERN

Konstruktionswerkstätten

Werk der Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke

Telegramme:
Giesserei Bern



Telephon 1066

liefert als Spezialität:

Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Zahnradbahnmaterial, Standseilbahnen, Schleusen - und Wehreinrichtungen.

FRITZ MARTI AKT.-GES., BERN

Dampfstraßen- Walzen

mit und ohne Straßen-
aufbrecher

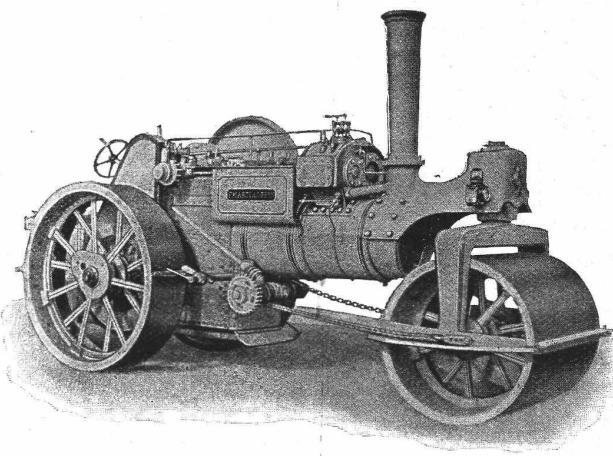
zu Kauf und Miete

Ia. Referenzen

Pferde- und Handwalzen

Motorwalzen

Dampf-Lastwagen



Strassen-Lokomotiven

Apparate
zur Strassenteerung

Sprengwagen Kehrmaschinen

Schlamm- und Kehricht-
Abfuhrwagen

Schlammabzugsmaschine

etc. etc.

Achtung.

Haben Sie ein **Patent**, **Muster** oder **Markenschutz** anzumelden,
oder eine **Spezialkonstruktion** anzufertigen, oder **Katalog** resp.
technische Uebersetzung zu machen in Englisch, Italienisch, Fran-
zösisch, fordern Sie noch heute Offerte ein von Ingenieurbureau

Sind Sie schon mit meinen neuen **Kalkulationslisten**, Formular A-B-C,
versehen? Wenn nicht, fordern Sie sofort Gratissendung. **Fehler** in
der Vor- und Nachkalkulation sind dabei angeschlossen. Kalkulationen an
Hand meiner Listen werden sorgfältigst ausgeführt. Preise kulant.

R. R. Köhler, Ingenieurbureau, Zürich, Bahnhofstrasse Nr. 64.

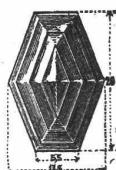
Für Fabrikanten.

Koch & Cie, Baumaterialien-Handlung, Basel

Telephon: Nr. 2977

vormals E. Baumberger & Koch

Teleg.-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.

Fabrik elektrischer Apparate Sprecher & Schuh

A.-G.,



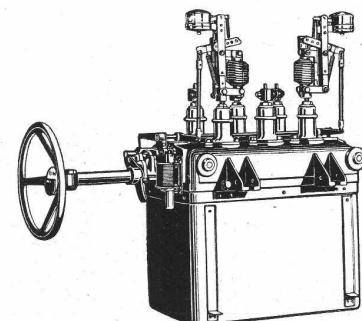
Aarau



Komplette Schaltanlagen

Starkstrom-Apparate

bis 80,000 Volt
bis 4000 Amp.



Automatische Delschalter