

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 75/76 (1920)
Heft: 3

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>

Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:

Schweiz 36 Fr. jährlich
Ausland 44 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:

Schweiz 29 Fr. jährlich
Ausland 35 Fr. jährlich
sofern beim Herausgeber
abonniert wird

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

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

Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

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

Insertionspreis:

4-gespalt. Colonelzelle od.
deren Raum . . 50 Cts.
Haupttitelseite: 80 Cts.
Alleinige Inseraten-An-
nahme: Rudolf Mosse,
Annoncen-Expedition,
Zürich, Basel und deren
Filialen und Agenturen

PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

nach
bewährtem
System

für jede Leistung und Betriebsart

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich

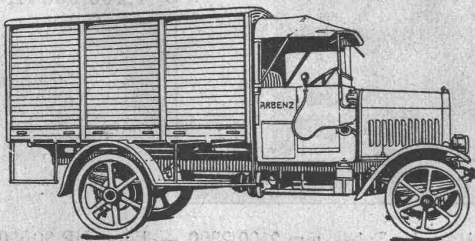
Telephon: Selnau 11.15

Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren

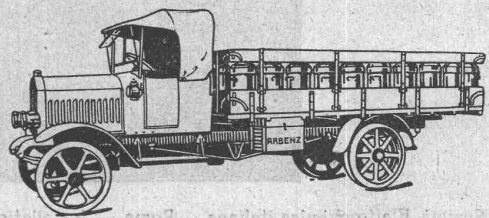
Eisenkonstruktionen

Brücken, Hochbauten, Maste, Reservoirs, Krane, Blecharbeiten etc.

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg. (Filiale in Genf.)



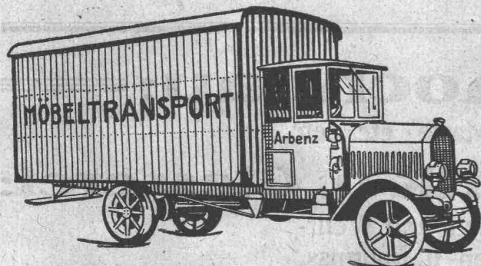
Die
**Motorwagen-
Fabrik**



ARBENZ

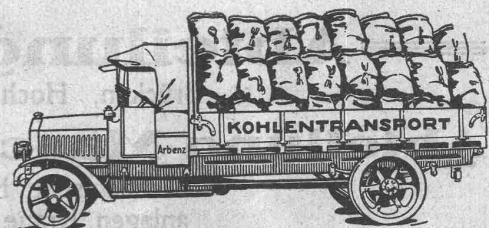
A.-G.
Albisrieden
(Zürich)

liefert Wagen für alle Industrien



2 bis 5 Tonnen
Nutz-Last

Verlangen Sie
Spezialofferten



Hetzer-Construktionen

Ueberdeckte Fläche in der Schweiz rund 180,000 m²

Offertstellung und Ausführung durch:

Schweiz. A.-G. für Hetzer'sche Holzbauweisen, Zürich I.

TUBI TOGNI, BRESCIA

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

Etablissements: Brescia-Cogoleto :: Bureau: Milan et Rome

Conduites forcées

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

500
Installations
exécutées



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

Società Elettrochimica italiana — Roma — Installation de Pescara 2^e Chûte — Diamètres des Tubes mm 2100/2300 — Force HP 30000

Barrages métalliques — grilles — appareils spéciaux de sécurité — vannes — Accessoires pour conduite d'eau — Pylones métalliques — Réservoirs-Chaudières — Bombes pour gaz comprimés — Machineries spéciales pour l'Industrie chimique — pour sucrerie etc.

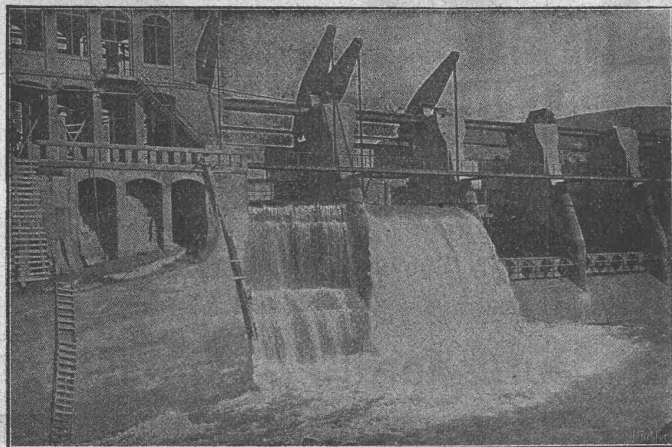
Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Näfels.

Abteilung Eisenhochbau:

Brücken, Hochbauten, Reservoirs, Maste etc. etc.

Abteilung Maschinenfabrik u. Giesserei:

Mechanische Förderanlagen, Schleusen und Wehranlagen, Krane aller Systeme, Maschinen- u. Bauguss.



Zwei von sieben selbsttätigen Ueberfallwehren, je 10,00 m breit, 6,00 m hoch, der Stauanlage Riegos y Fuerza del Ebro S. A. Tresp (Spanien).

Selbsttätiger Hochwasserschutz

bei Wehranlagen und Talsperren.
Selbsttätige Wasserspiegel- und Abflussregulierung an bestehenden und Neuanlagen.

Selbsttätige und von Hand bedienbare Wehrkonstruktionen.

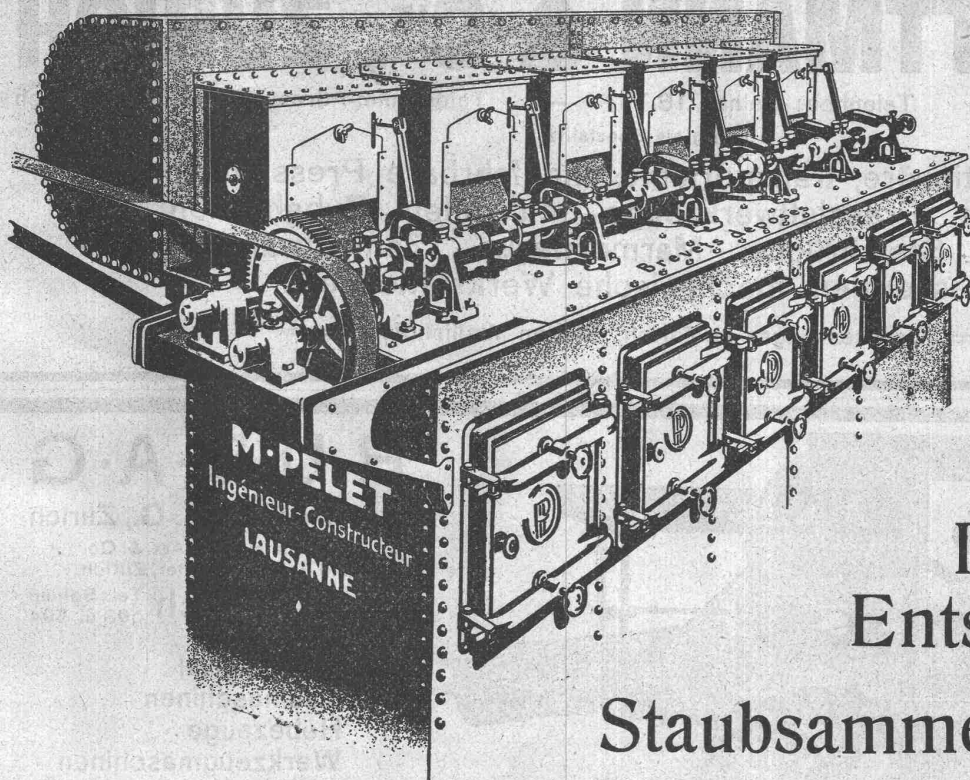
Ausgeführt und im Bau:

Ueber 1000 Meter Wehrbreite für ca. 8000 m³/sek
Regulierfähigkeit.

Illustrierter Katalog, Projekte und Kostenanschläge gratis.

Stauwerke A.-G., Zürich (Schweiz)

St. Peterstrasse 15.



M. PELET

Ingénieur-Constructeur

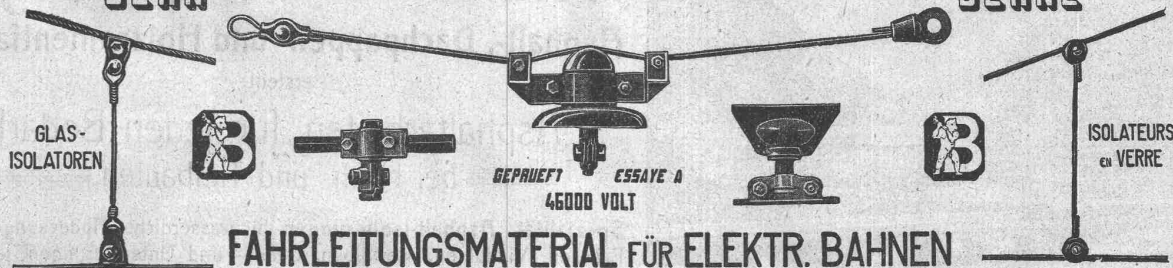
LAUSANNE

Industrielle
Entstaubungs-
und

Staubsammel-Anlagen

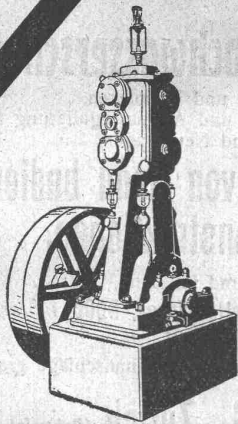
TECHN. BUREAU
BEAN

BIGLER, SPICHIGER & C^{IE} A. G. BUREAU TECHN.
S. A. BEANE



FAHRLEITUNGSMATERIAL FÜR ELEKTR. BAHNEN

MATERIEL DE LIGNES DE CONTACT POUR CHEMINS DE FER ELECTRIQUES



Kompressoren Vakuumpumpen

Nassluftpumpen, Kondensatoren, Filterpressen, Rührwerke
Zentrifugen

Blechbearbeitungsmaschinen, System Gebrüder Jäcklin.

Maschinenfabrik Burckhardt, A.-G., Basel

H. FLOTTMANN & C^{IE}, ZÜRICH

Renggerstrasse 86

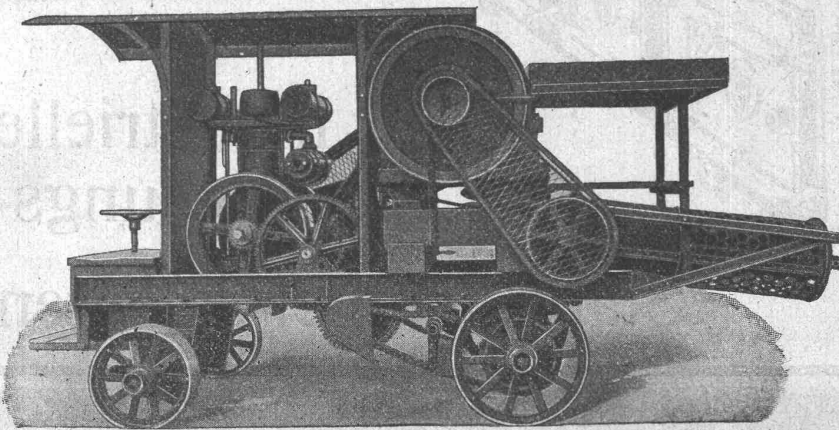
Telephon: Selnau 16.71

Telegramm-Adresse: Flottmann, Zürich

liefern als Spezialität:

Komplette stationäre, transportable und fahrbare Pressluft-Anlagen
und sämtliche Pressluftwerkzeuge mit allen Zubehörenden für:
Tunnelbauten, Steinbrüche, Marmorwerke, Zementwarenfabriken
Giessereien, mechanische Werkstätten etc.

== Grosses Lager in Zürich, Station Wollishofen. ==



R·U·B·A·G

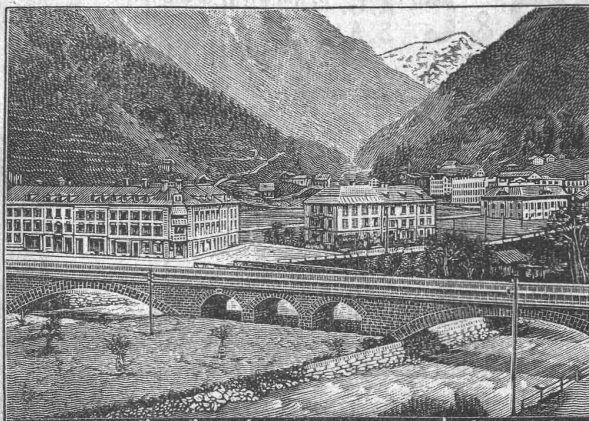
Maschinenbau A.-G., Zürich

vormalig H. von Arx & Co.
und John B. Metzler, Zürich

Telegr.: RUBAG Zürich Tel.: Selnau 593 u. 594

Rollmaterial
Baumaschinen
Hebezeuge
Werkzeugmaschinen
Motoren etc.

Grosse Lager



EISENBAHNBRÜCKE ÜBER DIE LINTH UND SERNFT IN SCHWANDEN

Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- und Holzcementfabrik

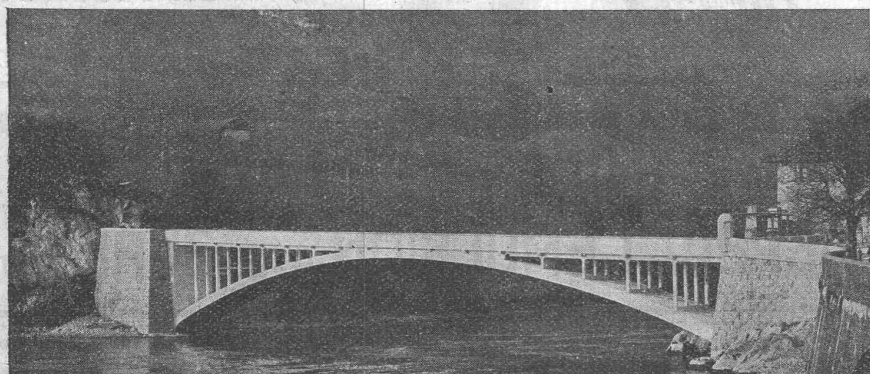
erstellt:

Asphaltarbeiten für jeden Bedarf
== bei Hoch- und Tiefbauten ==

Spezialität: Asphalt-Isolierungen für wasserdichte Abdeckungen von
Brücken, Viadukten, Gewölben, Ueber- und Unterführungen jeglicher
Art; bei Eisenbahn- und Strassenbauten nach **System Heinrich Brändli**,
in bestbewährten Ausführungen. Sorgfältige Bedienung. Sichere Garantie-
Übernahme. Feinste Referenzen.

Telegramm-Adresse: **Heinrich Brändli, Horgen** — Telephon Nr. 38

MAILLART & C^{IE}, GENÈVE



INGENIEURBUREAU — EISENBETONBAU

Anselmier & Müller

Hoch- und Tiefbau

Telephon 1051 **Bern** Effingerstr. 11



Eisenbeton

Brücken
Silos-Anlagen
Kamine

Wasserbau

Industrielle
Hochbauten

Bahnbau

Techn. Bureau
für Projekte
und Devis

Original Ahobag Dauerholzhäuser.

Sommer und Winter bewohnbar! Lieferung
billigst. Mark wird in Zahlung genommen.
Kapitalkräftige Vertreter an allen Schweizer
Orten gesucht von

**Allgemeine Holzbau A.-G., Ludwigshafen,
Bodensee (Baden).**

MARTIN KELLER & Co
Spezialitäten in chem.
bautechn. Produkten
WALLISELEN · ZCH.

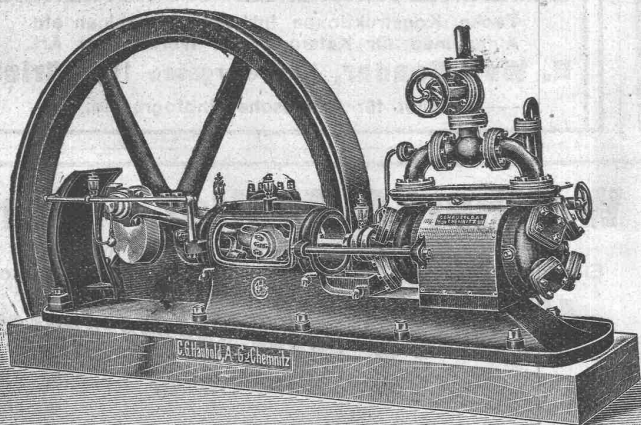


Original Avenarius-Carbolineum

Indurin — Ideal I und II
(Kaltwasserfarben)

Blancfix „Cellarius“ — Brillantweiss
(Beste Weisslepulver)

Inertol — Pino — Raco
Trockenlegung — Schwammverteilung



Haubold Kühl- u. Eisergezeugungs- Anlagen

nach dem **Ammoniak-** und
Kohlensäure-Kompressions-System

C. G. Haubold A.-G., Chemnitz i. Sa.

Maschinenfabrik

Baumann, Koelliker & Co.

Aktiengesellschaft für elektrotechnische Industrie

Zürich 1**Kontaktleitungen
elektrischer Bahnen****Dichtungs-Materialien für Hoch- und Tiefbau**Hafnerstrasse 7 **ASPHALT-EMULSION A.-G. ZÜRICH** Tel. Selnau 4674**Bauer & Albrecht**

Ingenieur-Bureau

Caspar-Escherhaus 19 **Zürich** Telefon: Hott. 19.71**Eisenbetonarbeiten** jeder Art;
isolierende**Eisenbeton-Hohlsteindecken;**
schalungslose, feuersichere, isolierende
Massivdecken;**Holzdecken; Hallendächer**technisch vorzüglichste, im Preise billigste Konstruk-
tionen nach eigenen Patenten. Ausführung eventuell
mit ortsansässigen Unternehmern.
Lizenzen zu vergeben.

Silberne Medaille Schweiz. Landesausstellung Bern 1914.

C. & E. FeinIngenieur-Bureau, Zürich
Rennweg 35

Elektrisch

betriebene

**Hochleistungs-
Hand-
Bohrmaschinen**für alle Stromarten
und Spannungen.**Verzinkerei Zug A. G.**Fabrik für verzinkte
lackierte und rohe Blechwaren**Blecharbeiten nach jeder Zeichnung und
nach Mustern****Lohnverzinkung**

Verzinken von Draht in Rollen und Drahtgeweben.

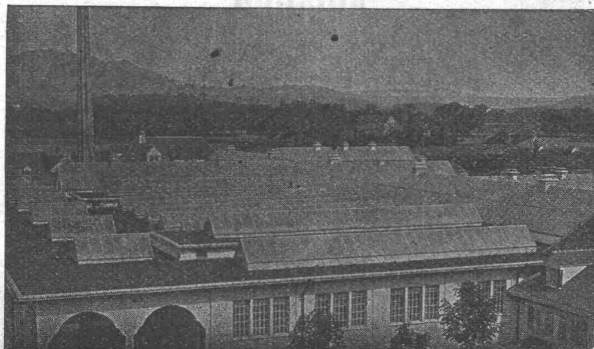
PHOTOGRAPHIE**Spezialität in Architektur-Aufnahmen**

Techn. Konstruktionen, Intérieur, Maschinen etc.

Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art.

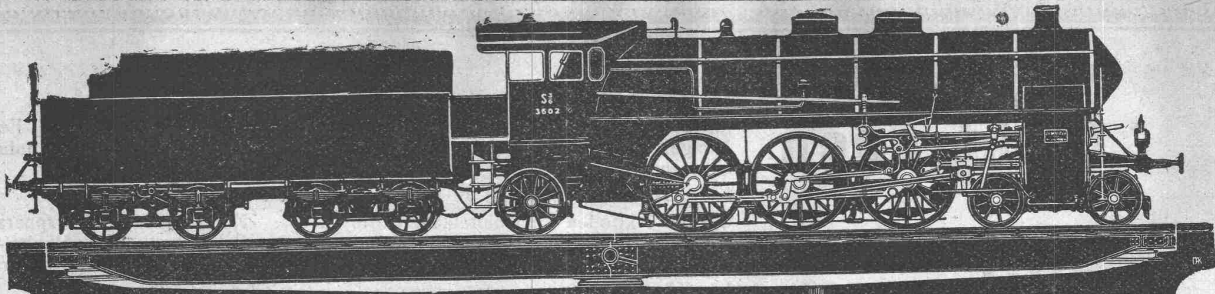
H. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich.

— Atelier für technische Photographie. —

Städt. Schlachthof Bern 4000 m²**Walther & Müller - Bern**Telephon Nr. 912 — Telegramme: Walthermüller
Eigenes technisches Bureau. Verlangen Sie unsern Besuch.**Kittlose Glasdächer****System Zimmermann**

Vertreter in:

ZürichP. Appel, Limmatstr 55
Telephon: Selnau 66.54**Frauenfeld**Tuchschmid's Erben
Telephon Nr. 70



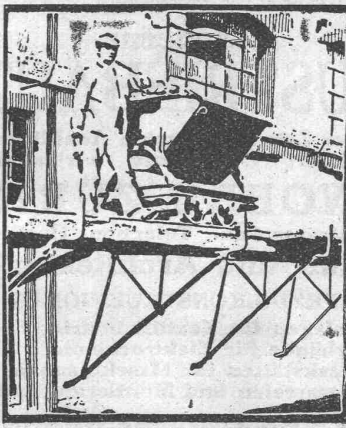
• Joseph Vögele • Mannheim •

• Gelenk-Drehscheibe •
• Patente in allen Kulturstaaten •

Vertretung für die Schweiz: Ingenieur G. Bäumlín, Luzern, Telefon Nr. 40.

Freier Verkehr
bei Neu- und
Umbauten.

Für
Maurer
Steinhauer
Spengler
Maler etc.
mietweise.



Mietweise
Erstellung.
Vermietung
von Trägern
an
Baugeschäfte
u. Private.

BLITZ GERÜSTE

Ohne Stangen; das Beste auf dem Gebiete.

Mietweise Erstellung durch nachgenannte Baugeschäfte:

Zürich: Fietz & Leuthold
Zürich: Fr. Erismann
Winterthur: M. Häring
Andelfingen: E. Landolt-Frey
Bern: G. Rieser
Luzern: E. Berger
Bubikon: A. Oetiker
Basel: W. Marck.

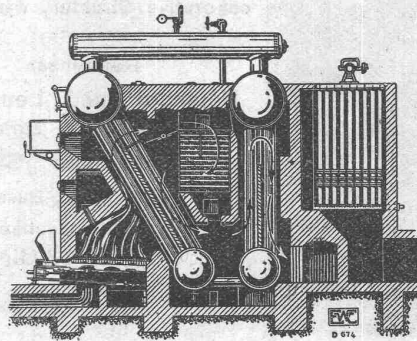
Glarus: Rudolf Stüssy-Aebly
Genf: Ed. Cuénod S. A.
Neuhausen: Jos. Albrecht
Herisau: Joh. Müller
St. Gallen: Sigríst, Merz & Co.
Olten: Otto Ehrensperger
Rheinfelden: F. Schär.
Solothurn: Franz Valli

Schweiz. Gerüstgesellschaft A.-G., Zürich 7
Steinwiesstr. 86, Tel.: Hott. 2134, Tel.-Adr.: Blitz-Gerüst.

ESCHER WYSS & C^{IE} Zürich

Dampfkessel und Feuerungen
aller Art

Garbe-Steilrohrkessel,
Schiffskessel, Ueberhitzer,
Economiser, Elektr. Dampfkessel,
Apparate, Behälter.



67/19

AKTIENGESELLSCHAFT SCHWEIZERISCHER KALKFABRIKEN ZÜRICH

umfassend die Fabriken:

Kalkwerk Schinznach-Bad Knoblauch
Hydraulische Kalkfabrik Holderbank
G. Spühler, Rekingen
Kalk- und Cementfabriken Beckenried A.-G.
Ingenieur Borner & Cie., Wallenstadt

Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.,
Luterbach
C. Hürlimann, Brunnen
Jura Cementfabriken, Aarau
Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.,
empfiehlt den Konsumenten ihren

Hydraulische Kalk- und Gypsfabrik Bärschwil
Gips-Union A.-G. Zürich
Schweiz. Cementindustrie-Ges., Unterterzen
Vereinigte Zementfabriken Rozloch A.-G.,
A. Müller-Rickli, Heimberg bei Thun

Ia hydraulischen Kalk.

Verkaufsstelle: **E. G. Portland, Zürich.** Bureau: Seidengasse 9.
Telegramm-Adresse: Portland, Zürich. Telefon-Nr.: Selnau 285.

Kohlenstäbe Elektroden

für Bogenlampen ohne und mit Leuchtzusätzen
für Kalzium Karbid-, Kalkstickstoff-, Ferro Silizium-, Ferro Chrom-, Ferro Mangan-, Ferro Molybdän-, sowie für Elektrostahl, Eisen- und Aluminium-Gewinnung

KÜNSTLICHER GRAPHIT in Platten-, Stab- und Pulver-Form

Graphitelektroden für Chloralkalelektrolyse
und Bleichereianlagen, Kohlen-, Graphit-,
Kupfer- u. Bronzebürsten f. elektr. Maschinen

Kontakte für Schaltapparate,
Mikrophonkohlen, Alkohol- u.
Kondenswasser-Messapparate

Silit als Widerstands- und Heiz-Körper

FABRIKATE GEBR. SIEMENS & CO., BERLIN-LICHTENBERG

Anfragen
erbeten an:

SIEMENS - SCHUCKERTWERKE ZWEIG-BUREAU **ZÜRICH**

Modernste Holzschrauben-Maschinen

liefert

Rud. Naegeli, Ingenieur, Düsseldorf 106

Theodor Bertschinger

Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

Lenzburg und Zürich



Muschel-Sandsteinbruch

„Steinhof“

Othmarsingen

(Marine-Molasse)

Lieferung von

Roh- und Hausteine

In gelblicher u. bläulicher Färbung,
dekorative Struktur, warmer Ton

Referenzen:

„Peterhof“ und „Leuenbank“

Paradeplatz, Zürich,

Geschäftshaus „Singer“

Marktplatz, Basel

Verwaltungsgebäude

„Piccard, Pictet & Cie., Genf“
u. a. m.

Moderne

INDUSTRIEBAUTEN

mit der Zeit angepassten Ausführungen
projektiert rasch und wirtschaftlich

H. KNOBEL, ZÜRICH 6

Weinbergstrasse 53a. Telefon: Hottingen 20.48

Ingenieur- und Architekturbureau

SPEZIALKONSTRUKTIONEN:

1. Anlagen für Textilindustrie,
2. Gebäude für Elektrochemie,
3. Werkstätten für Maschinenbau,
4. Giessereien und Montierungshallen.

Keine Unternehmung

Sicher und rasch

wird das Heben und Schieben von Holz- und Riegel-
häusern ausgeführt durch

**Heinrich Näf, Zimmermeister
in Speicher.**

Vieljährige Erfahrung. Prima Werkzeuge.

Eingeübte Arbeiter.

Zu jeder diesbezüglichen Auskunft gerne bereit.

GRANIT

A.-G. H. Schulthess, Personico (Tessin)

Direktion in Lavorgo (Tessin) — Telefon 9

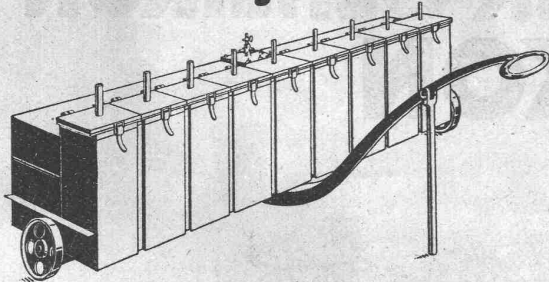
Zweigbureau: Eichstr. 9, Zürich 3, Telefon 66.75

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

Spezialität: Weisszer Verzascagrani für bessere Treppenanlagen.

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

Fahrbare Acetylen-Hochleistungsentwickler



für stündliche Gasleistungen bis zu 50 000 Liter zum Autogenschweissen im Hoch- und Tiefbau, Eisenbahn- und Brückenbau, Werften, Thermogenarbeiten, Beleuchtungs- und Scheinwerferanlagen usw., nach den Patenten.

Acetylen-Motor, Bern, Belpstrasse Nr. 30

Erfindungs-Patente
Marken-Muster-
& Modell-Schutz im In- u. Ausland
H. KIRCHHOFFER vormals
Bourry-Séguin & Co., ZÜRICH
1880
Gez. gründet.

KASSEN

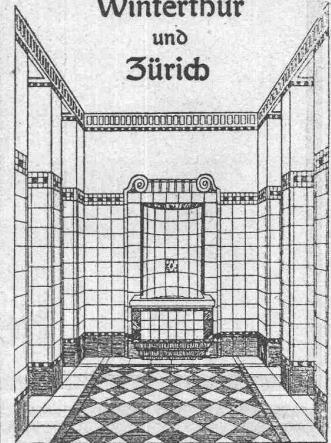
zum

Einmauern
Stahlkammern

Union-Kassenfabrik
B. Schneider, Zürich
Gessnerallee 36

Gold. Medaille
Land.-Ausstg. Bern 1914

Georg Streiff & Co.
Winterthur
und
Zürich



Spezialgeschäft für keramische
Boden- und Wandbeläge.



Pegel
Flügel
Planimeter
Pantographen
Barographen

liefert am vorteilhaftesten

A. Ott
Kempten (Bayern)



Klein-Hebezeuge:

Flaschenzüge
Laufwinden
Wellenböcke
Stockwinden

Laufkatzen
Fusswinden
Bauwinden
Wandwinden

sowie **Ketten** als:

Kran- und Bindeketten
Gallketten

Rollenketten
Zerlegbare Ketten

liefern als Spezialität:

J. Brun & Cie, Nebikon
Ketten- und Hebezeugfabrik

Stets grosser Lagerbestand in couranten Hebezeugen und Ketten.

Eidgenössische Konstruktionswerkstätte Thun.

mit besteingerichteter Hammerschmiede, Dreherei, Fräserei, Schlosserei, Wagnerei und Schreinerei, sowie autogener Schweissanlage empfiehlt sich zur Uebernahme aller einschlägigen Arbeiten. Durch spezielle Einrichtungen sehr leistungsfähig in **Automobilkarrosserie, Wagenbau und deren Bestandteile** wie Achsen, Rädern, Radreifen etc. **Blechbiegearbeiten** bis zu 2,5 m Stückbreite u. 5 mm Blechstärke.

Tuchstoren-Fabrik Peyer A.-G., Bern

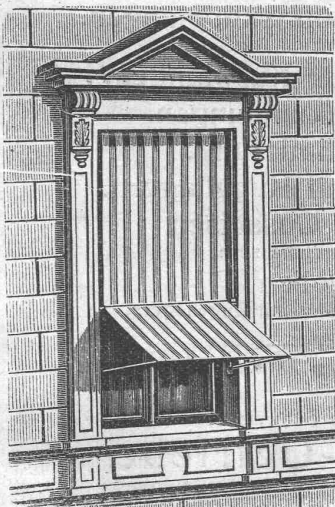
Lieferung von

Tuchfensterstoren
nach eigenem System, mit oder
ohne automatische Ausstellvorrichtung

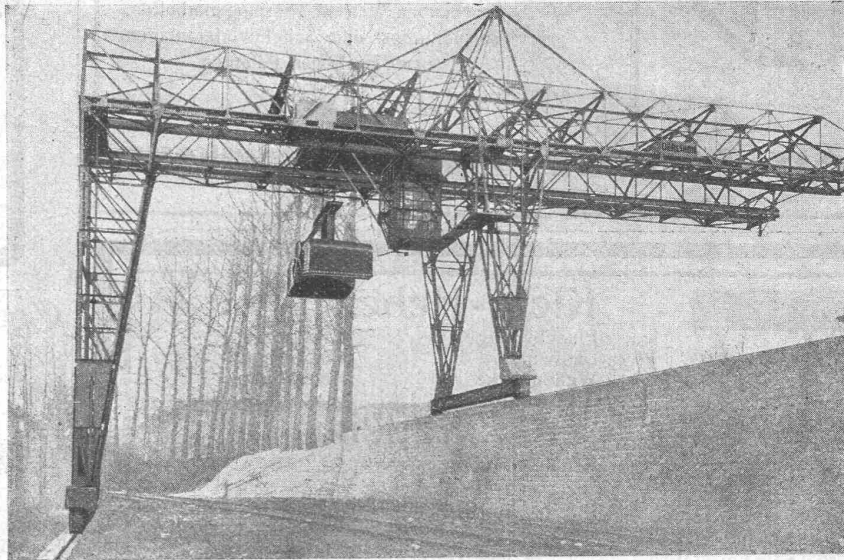
Magazin-, Veranda- und Terrassen-Storen
mit grosser Ausladung mittelst ihres patentierten
Scherenarmes

Korbstoren
für Bogenfenster

sowie aller in dieses Fach einschlagenden Arbeiten



MASCHINENFABRIK OERLIKON OERLIKON



Kran-Anlagen

Hebezeuge aller Art mit elektr. Antrieb



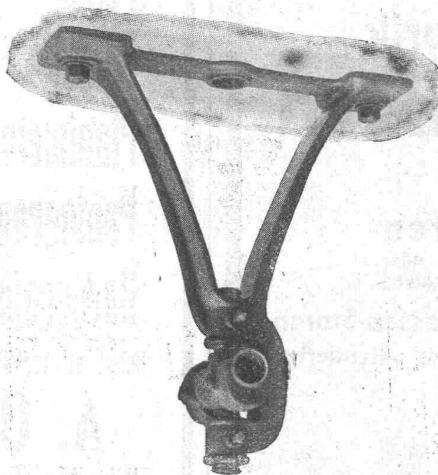
GESELLSCHAFT DER LÜDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE
: FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN :



TRANSMISSIONEN

in moderner Ausführung.

Komplette Anlagen für alle Industriezweige.



Sellers-Hängelager mit Ringschmierung.

Benn's Patent-Reibungskupplungen.
Elektromagnetische Reibungskupplungen.

Patentiert in der Schweiz und im Auslande.

Nachgiebige, isolierende Kupplungen.

Schleifringlose Zahnkupplungen.

Lager mit Ringschmierung.

Lagerkonstruktionen mit Kugellagern.

Riemenscheiben in Gusseisen

bis zu den grössten Durchmessern.

Riemen-Leitrollen

mit automatischer Schmierung oder mit Kugellagern.

Zahnräder

mit rohen oder gefrästen Zähnen.

Ausführungsrecht für die Schweiz der

Patent-LENIX-Getriebe.