

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 93/94 (1929)
Heft: 16

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: 17.02.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz
40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert
40 Fr. / Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Tel.: Selnau 45.07 ■ In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die Aktiengesellschaft der Unter-
nehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich / Die
viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite
80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

OTIS-AUFZÜGE

Mit Microsteuerung — Unbegrenzte Hubhöhen — Höchste Geschwindigkeiten

Telephon: Selnau 21.86 OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK ZÜRICH Birmensdorferstraße 278

GEGEN: KÄLTE
WÄRME
SCHALL

KORK PLATTEN
SCHALEN
SCHROT

KORKSTEINWERKE A.-G. KÄPFNACH-HORGEN

Ingenieurbureau
für
Eisenbetonbau

J. Bolliger & Cie

Tödistrasse 65

Zürich

Tel.: Selnau 12.63

Lehmann & Cie.

Erstklassige moderne sanitäre Apparate
u. Installationen, heiztechnische Anlagen
Referenzen im In- und Auslande
Zürich, Seefeldstr. 80 Gegr. 1903 Tel.: Hottingen 40.55

MAFTEX-ISOLIER-

Bauplatte

Sägbar, nagelbar, leicht zu handhaben und zu verarbeiten, ersetzt Holzschalung. Eine glatte Seite zum bemalen und tapezieren. Eine rauhe Seite für Gips- und Zement-Verputz. - Platten von: 91 oder 122 cm Breite, Längen von: 244, 275, 305, 365, 425 cm.

Verlangen Sie Gratismuster!

**Kälte ◀
Wärme - Schutz
Schall ◀**

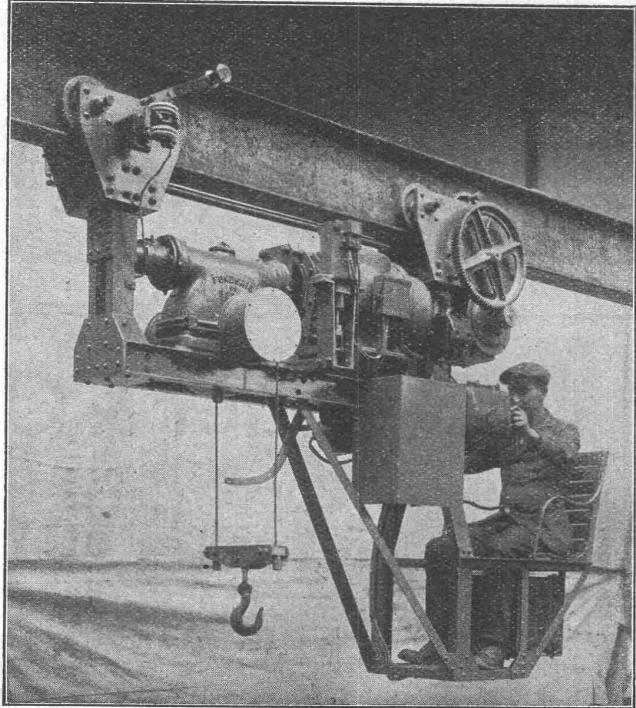
FRICK-GLASS
ALTSTETTEN - ZÜRICH, Tel.: Uto 50.64
Spezialfabrik für Bedachungs- und Isoliermaterial

für

Wand- und Decken-Verkleidungen,
Flachdach- und Terrassen-Isolierungen,
Linoleum-Unterlagen, Dach-
Unterzüge.

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen
Gegründet 1823 **Werk „Giesserei Bern“** Gegründet 1823
in Bern

Konstruktionswerkstätten,
Eisengiesserei

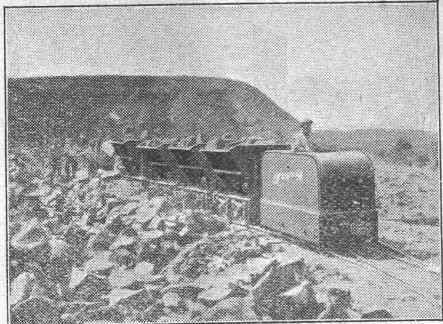


Unterflansch-Laufkatze mit Führersitz.

Hebezeuge

Eisenbahnmaterial
Schützenanlagen und
Wehreinrichtungen
Zahnradbahnmaterial
Standseilbahnen
Allgem. Maschinenbau

■
Telegramme: Giesserei Bern
Telephon: Bollwerk 50.66



Jung-Diesel-Lokomotiven

10 PS Klein-Diesellokomotiven mit kompressorlosem Jung-Dieselmotor. Geeignet für leichte Geleise und kleine Kurven. Zwei Fahrgeschwindigkeiten vorwärts und rückwärts. Grosse Zugleistungen. Einfachste Bedienung.

Das wirtschaftlichste Zugorgan

für Ziegeleien, Steinbrüche, Kies- und Tongruben, für den Baubetrieb im allgemeinen, für Fabrikanlagen jeder Art.

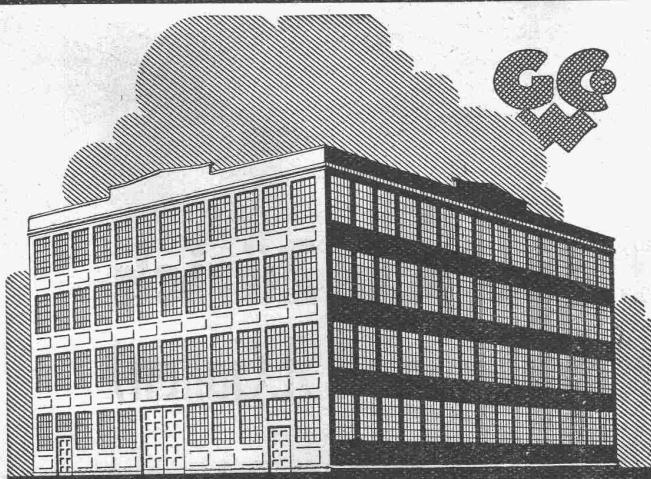
Prospekte und Oefferten durch:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

INGENIEURBUREAU

MASCHINENFABRIK

:-:



**SCHMIEDEEISERNE
FENSTER
TÜREN
u. TORE
FÜR
FABRIKBÄUTEN
GEILINGER u. CO
WINTERTHUR**

RÖHRENFABRIK A.G.
SCHMIEDEEISERNE RÖHREN
FÜR SANITÄRE ANLAGEN
KOHLENSTR. 40, BASEL,



VERTRETUNGEN & LAGER:

FOR STADT & KANTON ZÜRICH:

EUGEN BIHRER, ZÜRICH

FOR STADT & KANTON BERN:

BAUSTOFFE KAG, BERN

FOR DIE OST SCHWEIZ:

DEBRUNNER & Co. ST. GALLEN

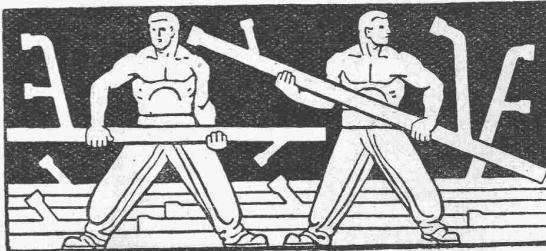
FOR DIE WELSCH SCHWEIZ:

REUTTER & DUBOIS, NEUCHÂTEL

MAYER, S.A., FRYBOURG,

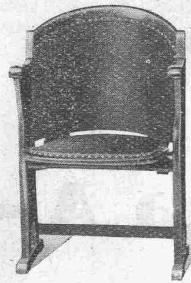
A. BAUMANN, VEVEY,

NICOLLIER & Co, VEVEY,



A.-G. Möbelfabrik Horgen-Glarus

Spezialfabrik



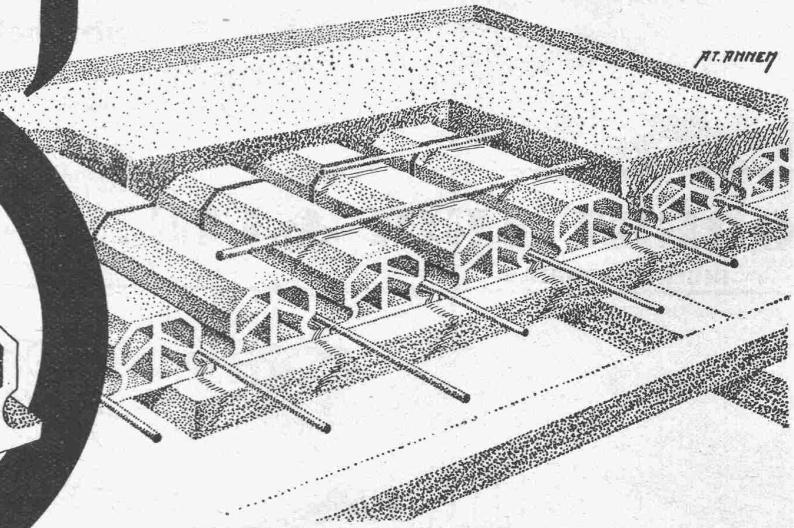
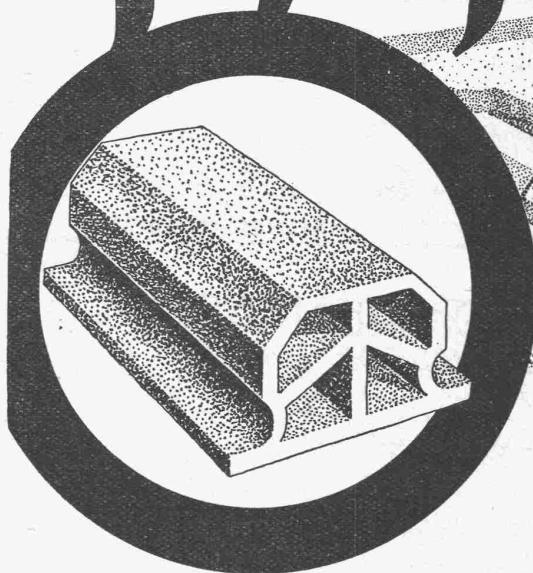
für

Bestuhlungen aller Art
für Cafés, Restaurants,
Speisesäle, Theater etc.

in Horgen

**Altbewährtes
preiswürdiges
Schweizerfabrikat**

Pfeifer-Decke

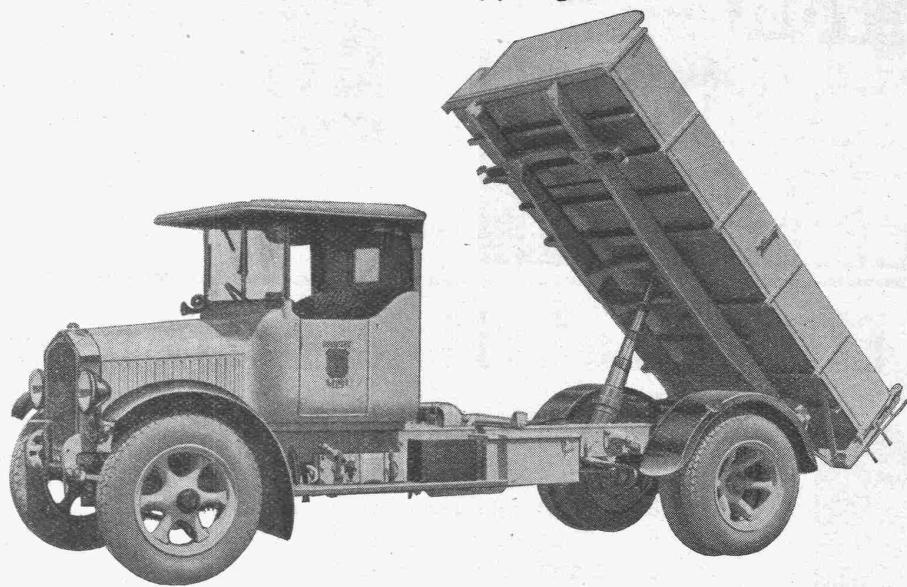


**Ziegel A.G. Zürich
J. Schmidheiny & Co. Heerbrugg (St. Gallen)**

BERNA LASTWAGEN

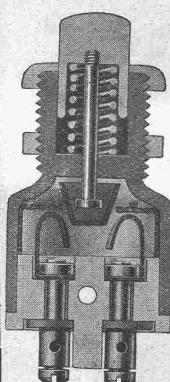
2 bis 6 t Nutzlast, Omnibusse 18 bis 50 Plätze
3-Seitenkippwagen

4 und 6 Zyl.-
Motoren von
30 bis 100 PS



mit
bestwirkender
Motorbremse

Motorwagenfabrik Berna A.-G.
OLTEN (Schweiz)



ADOLF FELLER, HORGEN

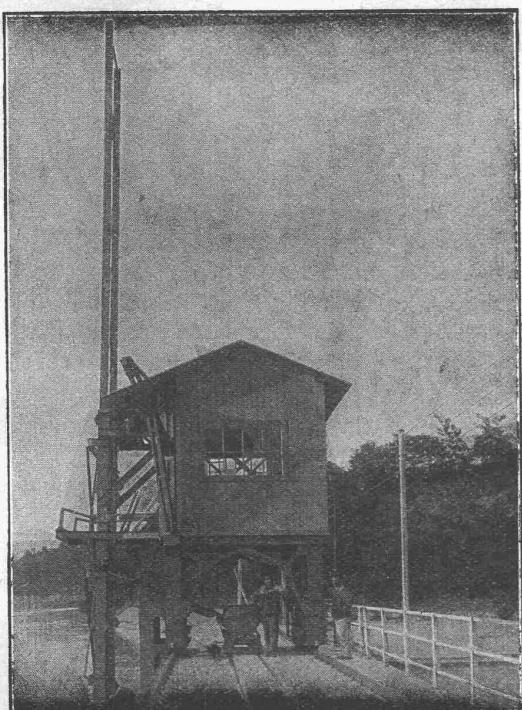
FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

Druckkontakte:

No. 1226: für **Schwachstrom** (Arbeitsstrom) Läutewerke usw.;

No. 1227: für **Lichtanlagen** (Arbeitsstrom) Treppenhausautomaten;

No. 1228: Ruhestromkontakt; alle Druckkontakte mit Bronzekontaktefedern auf ausreichend dimensioniertem Porzellansockel mit vollständig isoliertem Kontaktbolzen und in isoliertem Kontaktraum, daher Ueberspringen von Funken auf die metallische Hülse ausgeschlossen. Kein Berührungs kontakt, sondern Reibkontakt, daher sicherer Stromschluss.



In- und Aus-
landspatente **MASCHINENFABRIK** Gegründet
JONNERET & FILS AINÉ, GENF 1850

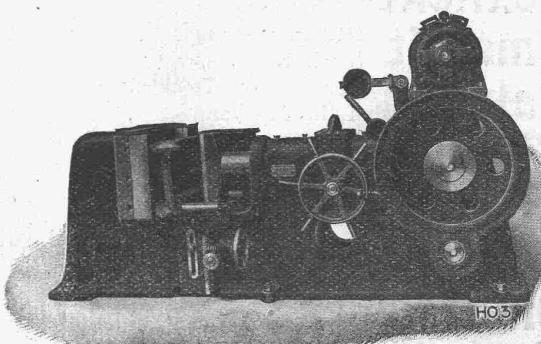
Spezialität: Rechen-Reinigungsmaschinen f. Jede Tiefe u. Rechen-
neigung. Projekte und Kostenanschläge kostenlos.

Maschinenfabrik Weingarten

vormals HCH. SCHATZ, A.-G.

Weingarten, Württ.

Vertreter:
MAX BARON, ZÜRICH, Neue Beckenhofstr. 10
Postfach: Hauptbahnhof Telephon: Limmat 40.15

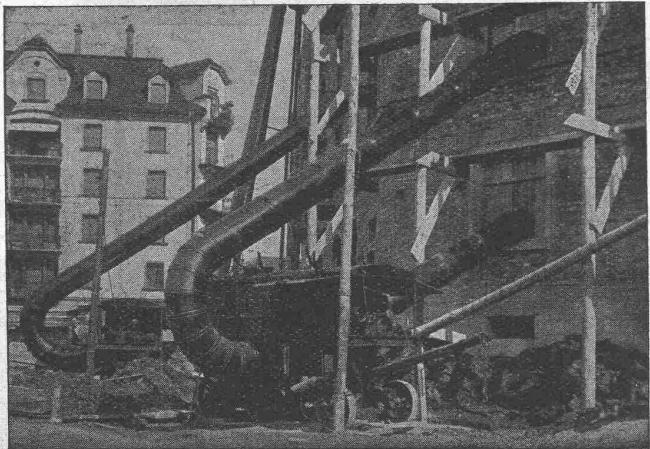


Horizontale Richt- und Biege presse

Eisen- und Blechbearbeitungsmaschinen

wie:

- Blechscheren
- Profilenscheren
- Kreisscheren
- Figurenscheren
- Kurbeltafelscheren
- Lochmaschinen
- Ausklinkmaschinen
- Dekupiermaschinen
- Excenterpressen
- Kurbelpressen
- Nietpressen
- Ziehpressen
- Friktionsspindelpressen
- Abkantmaschinen
- Blechbiegemaschinen
- Blechrichtmaschinen



Bau-Austrocknung Roth & Kippe

Zürich 3

(Uetlibergstr. 175)
Telephon Uto 23.54

Modernes Druckluft - Verfahren

• Koks-, Ventilier- und
Spar-Bauöfen

DACHOBERLICHTER

Glasdächer**Dachoberlichter**

in kifflosen + Systemen „Kully“

Glasdachwerke

Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aelfestes Spezialgeschäft
Eigenes IngenieurbureauGegründet 1854
Telephon 56**Asphaltin**Pappen und Platten für Bedachungen, für die Isolierung von Tunnels, Brücken, Unterführungen, usw.
teerfreie Dach- und Isolierpappen, geruchlos, säure- und abtropffest.**Rexitekt**

als Betondichtungsmittel und als Rostschutzlack für Eisen, Stahl, Blech, usw.

Emaillit

Falzbaupappen zur Trockenlegung feuchter Wände und Decken durch Luftzirkulation.

Faba

Pappen, geruchlos, für Grundwasserabdichtungen, Isolierungen in Innenräumen, usw.

Bitumen

Anstrichmasse und Kitt für Dächer, Terrassen, Mauerwerk, Röhren aus Eisen und Beton, usw.

Alytol

Anstrichmasse und Kitt für Dächer, Terrassen, Mauerwerk,

Petrefact

Röhren aus Eisen und Beton, usw.

Bindesicher

Frostschutzmittel

Karbolineum

hell, braun, dunkel und farbig

Teeröle

nach Vorschriften

Webas

Kaltasphalt für Strassen, Wege, Plätze u. s. w.

Fussboden-**und Parkett-Asphalte**

Wir fabrizieren auf wissenschaftlicher Basis und mit über 80 jähriger Erfahrung wirklich erprobte und zeitgemäße Bau-, Isolier-, Dichtungs- und Bedachungs-Materialien, Asphalt- und Teer-Strassenbaustoffe, Teeröle und Teerdestilate

VEDAG
VEREINIGTE DACHPAPPEN-FABRIKEN
• AKTIENGESELLSCHAFT •
BERLIN
ZWEIGNIEDERLASSUNG MUTTENZ-BASEL

A.-G. CONRAD ZSCHOKKE, DÖTTINGEN (Aargau)**EISENBAU:**

Brücken, Hoch- und Industriebauten, Stauwehre, Maste, Konstruktionen für Bauinstallationen, Krane, Kessel- und Blecharbeiten, Druckrohre, Treppen, Fenster etc.

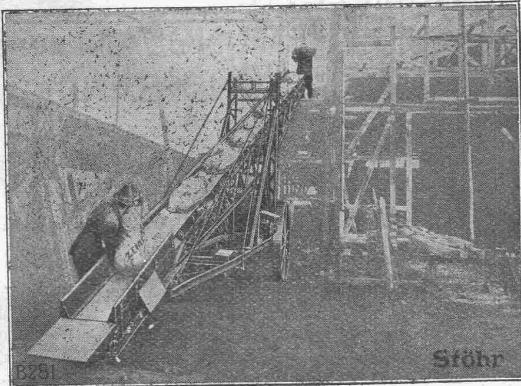
Spezialitäten:

Verzinkung (Metallisierung mit Zink, Blei, Aluminium, Kupfer etc.) nach dem M. U. Schoop'schen Verfahren. (Behälter für chemische Zwecke). — Personen- und Materialschleusen für Druckluftgründungen. — Wellblechbaracken für jeden Zweck (Bauarbeiten, Garagen etc.).

INGENIEURBUREAU.

Stöhr

Fahrbare Förderbänder



zum Fördern und Aufschichten von Zement in Säcken, Sand, Betonmisch, Kohle usw. Zum Ausschachten von Baugruben und zum Be- und Entladen von Wagen aller Art.

Transportanlagen aller Art.

GENERALVERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:

ING. HERMANN VERSELL

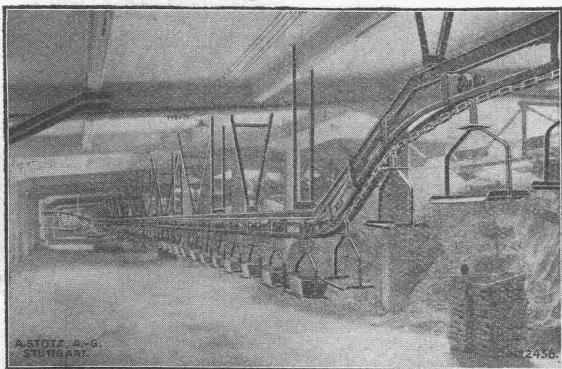
Postfach Bahnhof ZÜRICH 1 Tel.: Hottingen 97.76
WILHELM STÖHR - OFFENBACH a. M.
Spezialfabrik für Transportanlagen und Aufzüge



Stöhr

FÖRDERER

Anlagen für fliessende Fertigung
bringen grosse Ersparnis an Arbeitslöhnen und Steigerung der Produktion



Schaukelförderer zur Beschickung eines Tonlagers

A. STOTZ & C. G. STUTTGART
EISENGIESSEREI-MASCHINENFABRIK
GEGRUNDET 1860 POSTFACH 215

Generalvertretung für die Schweiz:
INGENIEURBUREAU MAX AEBI, ZÜRICH
Postfach Bahnhof :: Telephon: Limmat 90.03

wir wollen Ihnen dienen

Unsere

Kalksand-Hohlsteine

entsprechen den an sie gestellten Anforderungen in jeder Beziehung.

Besondere Vorteile:

Anpassungsfähigkeit an alle Bauformen unter Einhaltung der bisher bekannten Schichtenhöhen.

Leichtes Eigengewicht des Mauerwerkes und daher enorme Einsparung an Fundation und Transportkosten.

Grosse Einsparung an Mörtel durch geringere Auflageflächen und weniger Lagerfugen des Mauerwerkes.

Raschere Aufführung der Mauern durch die mit 50% erhöhte Steindicke.

Verhältnismässig **hohe Druckfestigkeit** des Hohlmauerwerkes.

Enorme Verbesserung des Wärme-Koeffizienten.

Salpeterfreies, rasch trocknendes Mauerwerk.

Verlangen Sie von uns unverbindlich den Prüfungsattest der Eidgenössischen Material-Prüfungs-Anstalt.

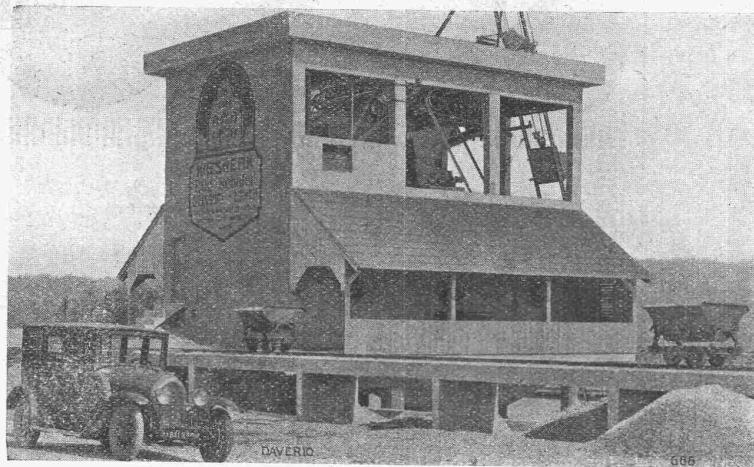
A.-G. HUNZIKER & C^{IE}
ZÜRICH - BRUGG - OLten

Steinfabrik Zürichsee

Pfäffikon (Schwyz)

wir liefern alles prompt

DAVERIO & CIE., A.-G., ZÜRICH MASCHINENFABRIK



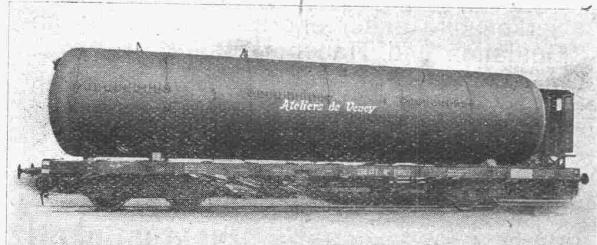
Frontansicht der Anlage Schäfer, Dielsdorf

KOMPLETTE AUFBEREITUNGSANLAGEN FÜR KIES UND SAND

Materialaufzüge, Aufgabeapparate, Steinbrecher, Sortierzylinder, Transportbänder, Schüttel- und Sortier-Rinnen, Sand-Walzwerke, Silo-Auslauf-Apparate etc.

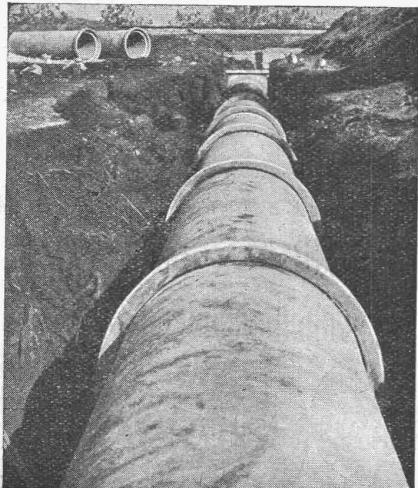
ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S. A.

Telegramm-Adresse : FONDERIE VEVEY. - Telephon No. 69



Gasbehälter, vollständig geschweisst.
Innerer Druck: 5 Atm. - Inhalt: 100 m³.

Wasserturbinen aller Systeme
Eisen-Hoch- und Brückenbau
Hebezeuge und Transportanlagen
Kesselschmiede
Behälter - Rohrleitungen
Eisen- und Bronze-Giesserei
Weichen, etc. für Geleise-Anlagen



Vianini-Röhren

+ Patent (Armierte Betonröhren mit Muffen) Patent +

für Druckleitungen, Bewässerungsanlagen,
Kanalisationen, Dücker, Durchlässe etc.

Lieferanten :

Internationale Siegwarthalben-Gesellschaft
Luzern

Desmeules Frères
Fabrique de Produits en Clément Granges-Marnand

Kostenlose Beratung und Offerten durch:
Dipl. Ing. K. GANZ, Ing.-Bureau für Tiefbau, MEILEN, Telephon 128

Alleinvertreter für die deutsche Schweiz.

Eisenkonstruktionen

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

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

Euböolith-Böden

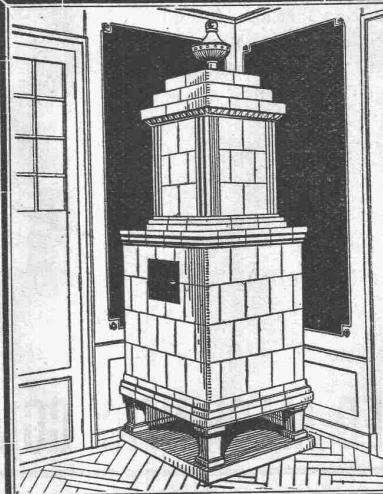
garantiert bestbewährter
fugenloser Bodenbelag für Tel.:
Fabriken, Schulen, Krankenhäuser und 3.35
Büros und Bureaux.
Euböolithwerke A.-G., Olten

Elektromotoren

jederleistung
Transformator Apparate
Revision von Personenv- u. Warenaufzügen i. Abonnement.
Elektromechanische Werkstätten

Gebrüder Meier

Zürich Ausstellungsstr. 25 Thun
Tel. Selnau 73.32 freienhofg. 10
Tel. 8-89



Kachel-Ofen
in jeder Ausführung

Ofenfabrik Kohler A.G.
Mett bei Biel

ISIS

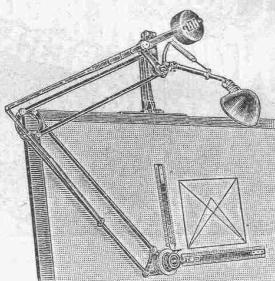
die vollkommene
Präzisions-Zeichenmaschine

verdoppelt Menge und Güte der zeichnerischen Leistung. Durch wissenschaftlich richtigen Aufbau, ausgesuchtes Material und feinste Arbeit ein neuzeitliches Zeichengerät vollkommenster Art. Erste schweiz. und ausländische Referenzen. Kostenlose Prospekte od. unverbindliche Probestellung durch den

Generalvertreter

W. BIERBRAUER

Zürich 7, Mühlehalde 7, Tel. H. 5764



die anerkannt beste Lackfarbe der Welt.
Hochglänzend und Matt.

Generalvertreter für die Schweiz:
C. Hässig, Elisabethenstrasse 11, Basel.

Spezialbeton A.-G.  **Kunststeinwerke**

Staad (St. Gallen) ~ Telephon Nr. 34

Montierbare Eisenbeton-Sprossenfenster und -Oberlichter

für Fabriken, Kühlräume, Schlachthäuser, Gewächshäuser
sind unverwüstlich im Dampf-, Feucht- und Säurebetrieb.

In einem grossen Feucht- und Säuredampfbetrieb waren unsere aus Spezialbeton hergestellten, montierbaren Oberlichter nach 5 Jahren vollständig intakt, während doppelt emaillierte- und verblelte Eisenkonstruktionen bereits nach 3½ Jahren schon Rostansätze zeigten.

Qualitäts-Produkte!

Qualitäts-Produkte!

Druckrohre

Ventilationsrohre, Tanks, Behälter, Kessel, Blecharbeiten für Zementfabriken etc.

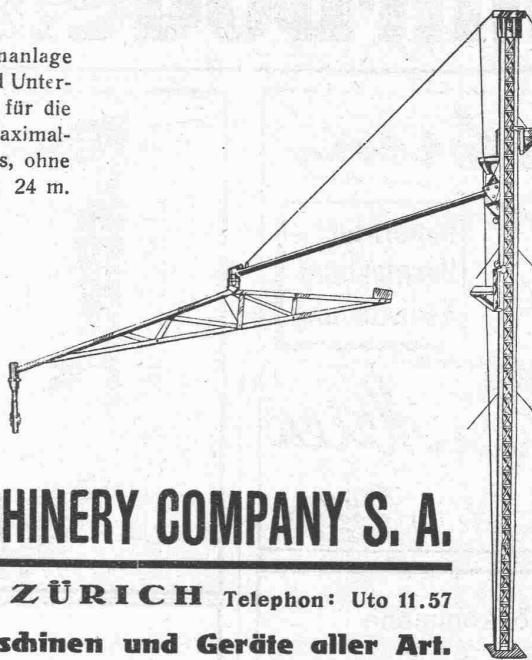
Brücken-, Hoch- u. Industriebauten, Masten, Stauwehre, Krane, Fenster, Tore, Türen

BUSS & BASEL

„Allied-Lakewood“ Giess-Mast-Plant

Die einfachste Gussbetonanlage für jeden Baumeister und Unternehmer. — Bewährt sich für die kleinsten Betonmassen. Maximalhöhe 42 m. Arbeitsradius, ohne Stütze und Aufhängung 24 m.

Mehrere Anlagen im Betriebe in der Schweiz.



ALLIED MACHINERY COMPANY S. A.

Löwenstrasse No. 16 ZÜRICH Telephon: Uto 11.57

Amerik. Baumaschinen und Geräte aller Art.

Dieser Mast wird mitgeleert, beachte die einfache Montage!

Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren sowie Formstücke

Schweizer Normalen

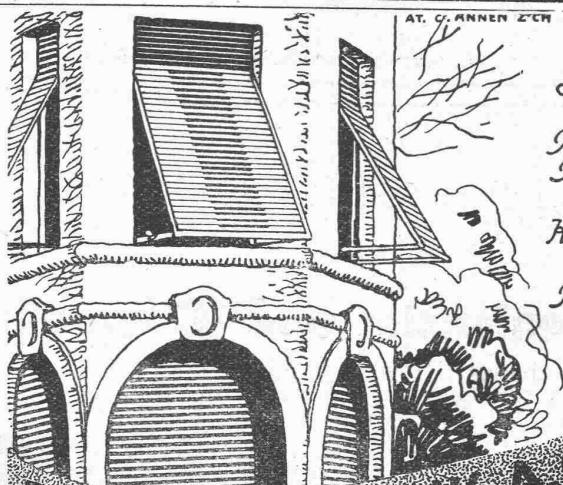
Lager in Winterthur



für
normalen
und höhern
Betriebsdruck

Telephon Nr. 496

Kägi & Co., Winterthur



Stahlwellblechrolladen
Scheerer- u. Rollgitter / Holzrolltore
Holzrolladen
Rollschutzwände / Saalabschlüsse
Rolljalousien / Jalousieklappladen
mit und ohne Beschläglieferung
Komplette Schaufensteranlagen in Eisen und Holz
Segeltuch-
Rouleaux für Schaufenster u. Veranden
Sonnenstoren

BOMMAGEN FABRIK AG A.G. BASEL

Zweigniederlassung:
Zürich
Militärstrasse 108



für Bedachungen und Isolierungen

grau, glatt und
grün schiefer besandet.
Muster gratis.

20jährige Bewährung

W. Frick-Glass

Asphalt- und Teerprodukte
ALTSTETTEN-ZÜRICH
Telephon: UTO 50.64



**moderne
leuchtschriften**

neon
helium
wolfram

siemens elektr. a.g.
abt. siemens-schuckert
zuerich 1
loewenstrasse 35



Die Schubladen der „Bigla“-Stahlmöbel gleiten auf unverwüstlichen, patentierten Kugellagerführungen spielend leicht und ohne Lärm, selbst bei schwerer Belastung. Sie können glatt und ohne jeden Anschlag herausgezogen werden. Für tadellose Ausführung wird jede Garantie übernommen.
Bigler, Spicher & Cie, A-G, Biglen, Bern

Naturasphalt von Travers

Schweizer-Produkt

Anerkannt bester Asphalt für jede Art Asphaltbelag.

E. R. Zetter & Co.
in Solothurn.

Gegründet 1843

Fabrik-Marke

Patent-Kugelschiebetürbeschlag

Perko

„Perko“ ist verwendbar für Zimmer-, Aufzug-, Magazin-, Harmonikatüren Türen mit anhängendem Klappflügel, Theatervorhänge, Segmenttüren usw.

VEREINIGTE BAUBESCHLAG-FABRIKEN
GRETSCHE & CO., G. m. b. H., FEUERBACH/Württbg. 29

Unsere Fabrikate sind in Eisenhandlungen und Baubeschlag-Spezialgeschäften erhältlich.

Celoron-Gefüsse
(geräuschlos)

Hitzebeständig, fettfest, wasserfest, säurebeständig. — Verändern sich nicht und klemmen niemals. — Bleiben geräuschlos bei jeder Geschwindigkeit. — Absorbieren Schläge, Stöße, Vibrationen. — Vermeiden Betriebsstörungen. — Verlängern die Lebensdauer der Maschinen und Apparate. — Halten länger als alle andern. — Jahresproduktion ca. 4½ Millionen Stück.

Zwilchenbart A.-G. Techn. Abt. Basel

Walo Bertschinger Zürich



GLARNISCHSTRASSE ZÜRICH
Walz-Asphalt: Topeka, 6 cm stark

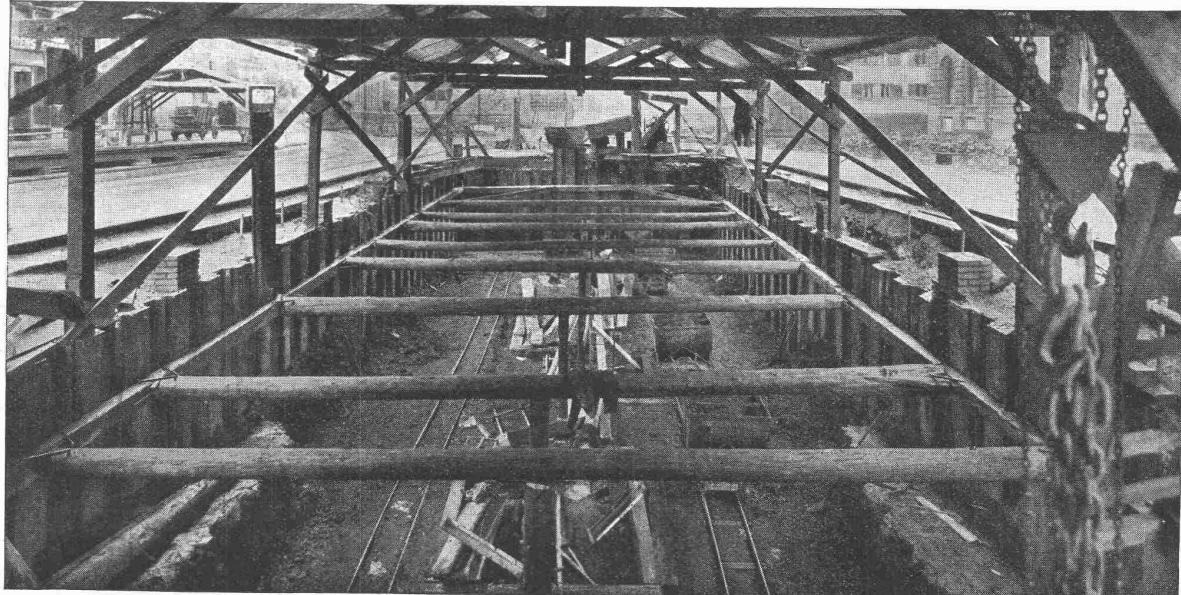
SPEZIALFIRMA

für

Strassenbau

Asphalt- und Teermakadam
Oberflächenteerungen
Neuanlagen
Unterhalt

Strassenwalzen- Betrieb



EISENSPUNDWÄNDE „LARSEN“ ALS BAUGRUBENEINFASSUNG FÜR DIE BEDÜRFNISANSTALT AM PARADEPLATZ

SPUNDWÄNDE IN EISEN UND HOLZ
RAMMARBEITEN, PFÄHLUNGEN

W. STÄUBLI, INGENIEUR, ZÜRICH 3