

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95/96 (1930)
Heft: 20

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.05.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

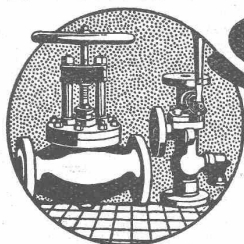
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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.



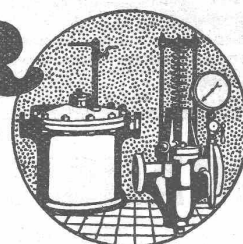
SULZER

ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE

für
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.

Ausführliche Kataloge auf Verlangen

GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR



EISENBETONBAU

Industrieanlagen

P. ZIGERLI
Ingenieurbureau - ZÜRICH

Bahnhofstrasse 67
Telephon Uto 2984

Internationale Ausstellung Barcelona 1929
GOLDENE MEDAILLE

HEIZUNG UND LÜFTUNG

HEINRICH LIER, INGENIEUR

TELEPHON: SEL. 92.05

ZÜRICH

BADENERSTRASSE 440

W. STÄUBLI

Ingenieur

ZÜRICH 3

Zurlindenstrasse 115

Telephon: Uto 66.33

Industrie-Bauten

Projekte und Ausführung



Manometer A.-G., Zürich, Armaturen-Fabrik

(vormals Schäffer & Budenberg, Filiale Seebach, ständige Fabrikation seit 1893)

Manometer, Thermometer, Dynamometer

mit und ohne Registrierung, für jeden Zweck, bewährteste Konstruktionen, genau und zuverlässig.

Dampfventile, Hähne aller Art, Wasserstände, Schutzgläser,

Pumpen, Injektoren, Elevatoren, Kondensstöpfe u. s. w.



Aufzüge

Telephon: Selnau 3000

Briefe, Speisen, Waren,
erstellt

AUG. IERCH

ZÜRICH

Ofenbachgasse 5

Eisenbau

Druckrohre, Tanks, Behälter,
Kessel, Blecharbeiten, Gasbehälter
etc.

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

BUSS & BASEL



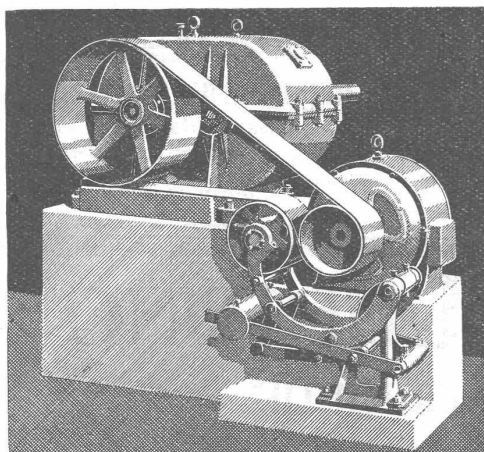
GESELLSCHAFT DER
VON **L. ROLL** SCHEN
EISENWERKE IN GERLAFINGEN



WERK: EISENWERK CLUS KLUS

TRANSMISSIONEN

für alle Industriezweige,
in moderner Ausführung.



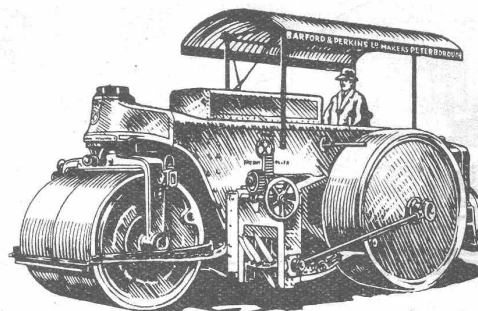
Reduktionsgetriebe, angetrieben durch Elektromotor mit Lenix.

Schneckengetriebe **Lenix-Getriebe**
Benn-Kupplungen
Elektromagnetische Reibungskupplungen

WERK: GIESSEREI OLTEN OLTEN

Rohguss
zu Riemenscheiben und Zahnrädern
jeder Grösse und Konstruktion.

BARFORD & PERKINS DIESEL-MOTOR-STRASSENWALZEN



ENTSPRECHEN DEN GESTEIGERTEN ANFORDERUNGEN
DES MODERNEN STRASSENBAUS

Jederzeit sofortige Betriebsbereitschaft — Grösste Anpassungs- und Verwendungsmöglichkeit: veränderliches Gewicht mittels Wasserballast; verwendbar für Steigungen bis zu 20% — Niedrige Gewichtsschwerpunktlage — Solide Bauart — Leichte Zugänglichkeit zu allen beweglichen Teilen — Zuverlässiger, reichlich bemessener 32–35 PS Diesel-Motor, leicht anlassbar, einfach im Betrieb, kräftig gebaut, wenig bewegliche Teile, völlig regelmässiger Gang, niedrige Betriebsunkosten: zirka Fr. 4.— im Tag für Brennstoff und Schmieröl — Drei Geschwindigkeiten im Vor- und Rückwärtsgang — Grösste Manövrierfähigkeit — Niedrigste Reparaturunkosten — Günstige Preise — Angenehme Lieferungsbedingungen.

TANDEM- U. DREIRAD-MOTORWALZEN IN ALLEN GRÖSSEN U. FÜR JEDEN ZWECK VON 1½–16 TONNEN DIENSTGEWICHT SOFORT AB SCHWEIZERLAGER ODER FABRIK LIEFERBAR.

RAUCH & CO. A. G. MEILEN

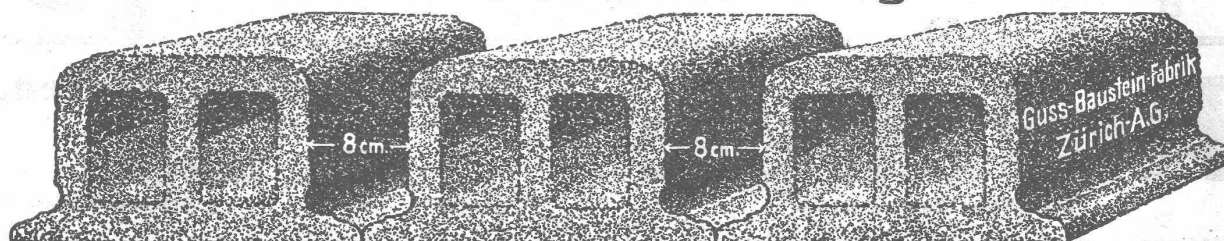


**RIEMENFABRIK
A.-G. MENZIKEN**

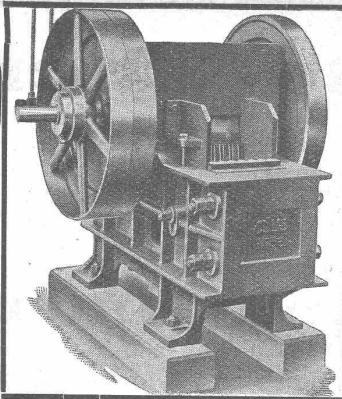
Spezialfabrik für ausprobierte
Lederriemen jeder Art

Riementechnische Beratung

Deckensteine PHÖNIX (Eingetr. Marke)



Guss-Baustein-Fabrik
Zürich A.G.



Grössere Leistung! Schöneres Brechgut!

mit dem

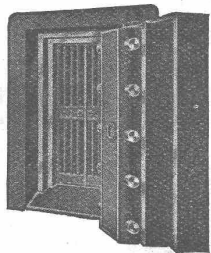
STEINBRECHER „CLUS“

Er ist führend in Qualität und Ausführung. Dessen Patentbrechbacken mit Feinzahnung gestatten die Herstellung eines sehr grossen Prozentsatzes an Feinmaterial. In vielen Fällen ersetzt er das Sandwalzwerk.

Maschinen für jede Leistung. - Fahrbar und stationär.

Prospekte, Offerten und Referenzen durch:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH
INGENIEURBUREAU MASCHINENFABRIK



UNION- KASSENFABRIK A.-G.

Spezialhaus für modernen
Kassen- und Tresorbau

ZÜRICH
GESSNERALLEE 36

PATENTE
ERWIRKT **H. KIRCHHOFFER**
ZÜRICH LOEWENSTR. 51



sowie der Ziegelwerke J. SCHMIDHEINY & CO., HEERBRUGG (St. Gallen)

Plan-Kopien | Lichtpaus- aller Art | Paus- und Detail-Papiere und -Apparate. ED. AERNI-LEUCH, BERN

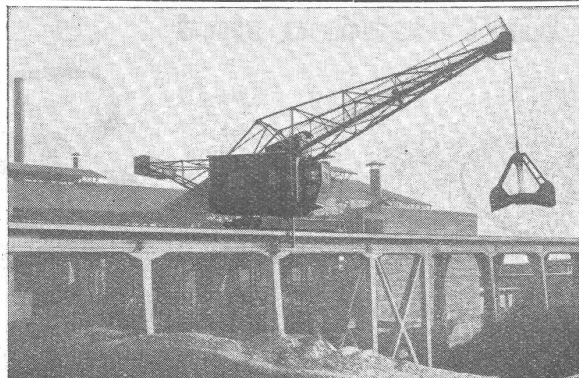
Personen- und Waren-
AUFZÜGE
mit Durchfahrtsperre, event. Fein-
einstellung.
Förder- bzw. Schrägaufzugs-

WINDEN

Jeder Art.

SCHÜTZENWINDWERKE,
Schiebebühnen, Drehscheiben,
Hand- und Elektro-
FLASCHENZÜGE.

Generalvertretung der BAMAG-
Elektrozüge.



Eine von drei durch uns im Jahre 1929 in Aegypten erstellten Krananlagen.

KRANE

Jeder Konstruktion;
patentierte Hubwerke

MIT 2 GESCHWINDIGKEITEN.

Stirn- und Schneckenrad-

GETRIEBE

in Gussgehäusen mit automatischer
Schmierung.

TRANSPORTANLAGEN,

eventuell betätigt durch Druckknopf-
steuerung; Einrichtungen für Fließ-
arbeit, Elevatoren, Kohlentransport-
anlagen.

MASCHINENFABRIK RUEGGER & CO., A.G., BASEL
Hochstr./
Zwingerstr. 1
Gegr. 1896

Glasdächer Dachoberlichter

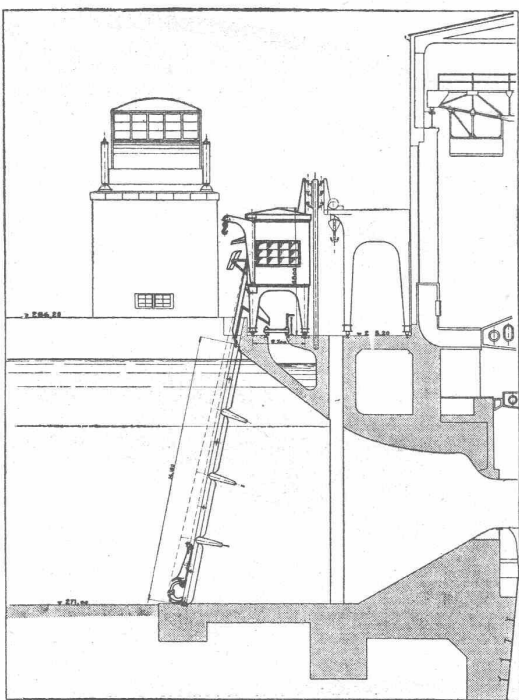
in kifflosen $\div$ Systemen „Kully“

Glasdachwerke
Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Ältestes Spezialgeschäft
Eigenes Ingenieurbureau

Gegründet 1854
Telephon 56



Masstab 1 : 350.

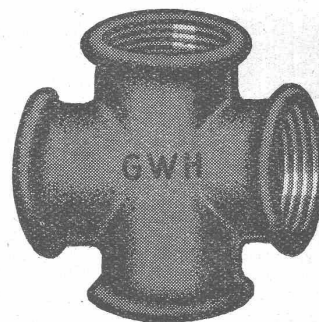
Das Grosskraftwerk Ryburg-Schwörstadt mit 4 Kaplan-turbinen à 250 m³/s mittlerem Wasserverbrauch erhält die wirtschaftlich vorteilhafteste Rechenreinigungsmaschine höchster Leistungsfähigkeit der In- und Aus-landspatente **MASCHINENFABRIK** Gegründet 1850

Jonneret Fils Aîné, GENÈVE

Beste Lösung aller vorkommenden Aufgaben für Rechenreinigung in Hoch- und Niederdruckwerken.
Kostenlose Beratung und Ausarbeitung von Projekten.

Für **Gas, Wasser, Heizung**
empfehlen wir die bestbewährten

Weichgussfittings



MARKE

G-W-H

Jedes Stück ist auf Dichtigkeit geprüft

GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

Dunkel & Co., Basel

Dreispiß

Telephon: B. 99.37

Lieferungen prompt ab Werklager in Basel

Der beste Schutz für Fassaden sind

Muresco

Fassit



in allen Nuancen oder farblos als Bindemittel erhältlich. — Assortiertes Lager in erprobten, lichtechten **Muresco-** und **Fassit-Buntfarben**. Einfachste Zubereitung. Verlangen Sie die Preise. Langjährige Erfahrungen. Mit jeder Auskunft und Beratung zu Diensten.

Rupf & Schneider A. G., Farbenfabrik, Zürich 8

Höschgasse 74—76 — Telephon Hottingen 62.46

Elektr. Kirchenheizungen

Nahezu
200
Anlagen
im
Betrieb



Mehr als
20 jährige
Fabrikations-
Erfahrung
im elektr.
Kirchen-
heizungs-bau

liefert als Spezialität

„Therma“ A.-G. Schwanden

Klinker

braun, rot, gelb für Böden, Wandbelag,
Cheminées, Fassaden

A. G. Verblendsteinfabrik

Lausen

KORK PLATTEN
SCHALEN
SCHROT

GEGEN: KÄLTE
WÄRME
SCHALL

KORKSTEINWERKE A.-G.

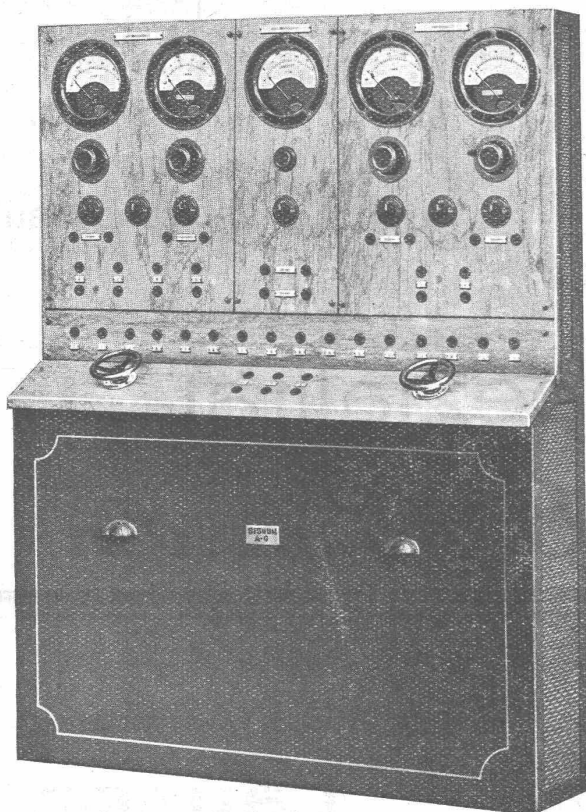
KÄPFNACH-HORGEN

KESSELSCHMIEDE RICHTERSWIL

DRUCKROHRE

Blecharbeiten, Behälter, Gasometer, Tanks, Silos

Glühkathoden-Gleichrichter



SIGNUM A.-G.

WALLISELLEN (TELEPHON 12)

Zentralheizungen

ED. STRAUB, SULGEN, Tel. No. 3



Rauch's
Reform-Rabitz

Bester Putzmörtelträger

für Verputz von Wänden, Decken, Säulen, Gewölben etc.
Leicht, biegsam, rost- und feuersicher, isolierend
in Rollen von 10 m., 15, 20, 25 u. 100 cm.

Rauch's Reform-Rabitzwerk
Bützberg (Bern)

Travers Natur-Asphalt

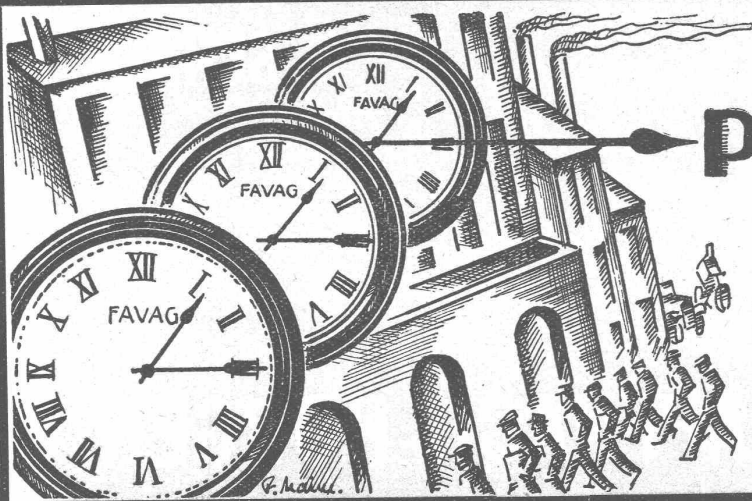
Gussasphaltarbeiten für
Terrassen, Dächer, Fabrikbö-
den, Korridore, Trottoirs, Funda-
mentmauer-Abdeckungen, etc.

**Sicherste Isolierung gegen
Feuchtigkeit und Wasser**

Konzessionäre für die Schweiz:

E.R. Zetter & Co
Solothurn gegr. 1843

Anerkannt
bester Asphalt
über
80 Jahre im Gebrauch.



**Sie können
PÜNKTLICHKEIT
verlangen**

wenn Sie Ihren Betrieb mit einer
FAVAG-Uhren-Anlage ausrüsten.

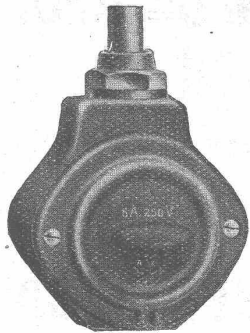
FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate A.-G.
NEUENBURG

Frühere Firmen: HIPP, gegr. 1860; Peyer, Favarger & Co.; Favarger & Co.

ADOLF FELLER HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



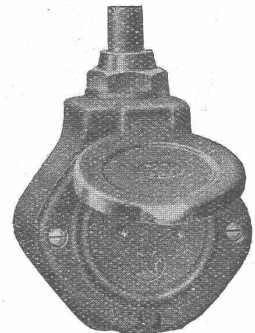
No. 8100/07 „J“

Illustr. Sonderprospekt Nr. 75

über

EINHEITS-MATERIAL

sämtliche Drehschalter und Steckkontakte, 6 Amp., 250 Volt, für trockene, feuchte und nasse Räume (Montage auf Putz), sowie für Unterputzmontage; laut Attesten der technischen Prüfanstalten des S. E. V. zur Führung des offiziellen Qualitätszeichens berechtigt, erschienen.

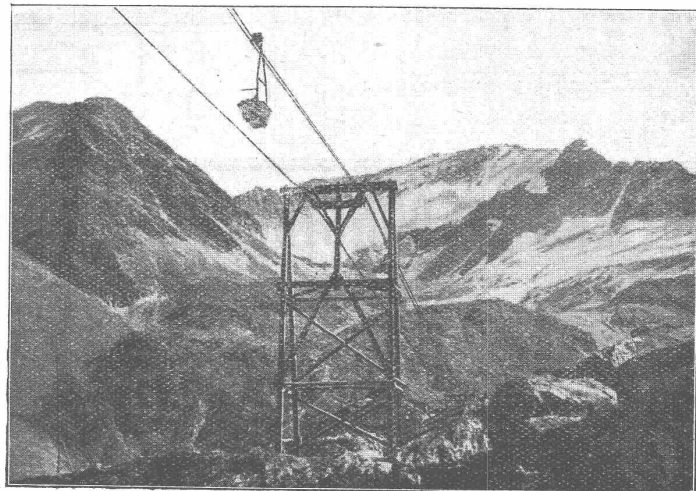


No. 8202 „J“

BLEICHERT

**ADOLF
BLEICHERT
& CO. A.-G.
LEIPZIG**

BAUS



DRAHTSEILBAHNEN

Der Bau von Wasserkraftanlagen im Hochgebirge setzt ein Fördermittel voraus, das den hohen Ansprüchen eines Massentransportes unter besonders schwierigen und ungewöhnlichen Verhältnissen gewachsen ist. — Bleichert-Drahtseilbahnen überwinden spielend hohe zerklüftete Gebirge, breite Täler und Flüsse. Sie fördern Zement, Kies, Sand, Hölzer, Eisen, Maschinenteile und jeden Baubedarf in geeigneten Wagen nach der Baustelle. Aus dem Bau einiger Tausend Anlagen haben wir reiche Erfahrung für jeden Sonderfall.

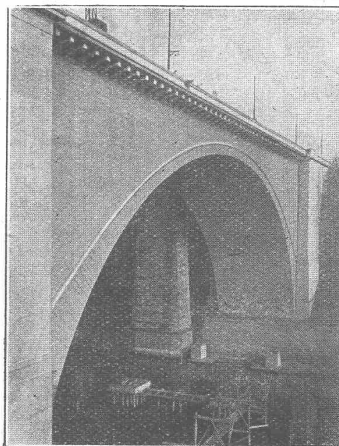
Vertreter für die Schweiz: ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH 1

**WIE VERLEIHE ICH DEM BETON DAS
SEINEM GEFÜGE ENTSPRECHENDE
AUSSEHEN?**

DURCH BEHANDLUNG MIT CONTEX

einem Lack, der kurz vor dem Betonieren auf die glatte Schalung gestrichen wird. Er verzögert das Abbinden an der Berührungsstelle. Sofort nach dem Ausschalen wird gebürstet oder mit kräftigem Wasserstrahl abgespritzt, womit das natürliche Gefüge des Betons zu Tage tritt.

Alleinvertrieb durch CONTEX S.A., GENÈVE
Case Rive 244



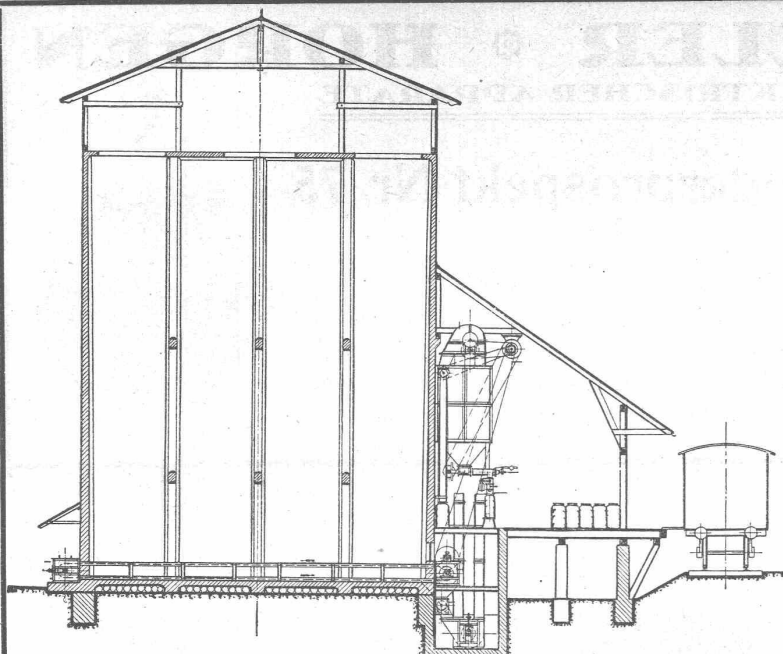
**LORRAINEBRÜCKE
IN BERN**

**PROJEKT UND
BAULEITUNG:**

MAILLART, INGR.

**KLAUSER UND
STREIT, ARCH.**

**AUSFÜHRUNG:
LOSINGER U. CIE.**



DAVERIO & C^{IE} A.-G. ZÜRICH

erstellen auf Grund langjähriger Erfahrungen

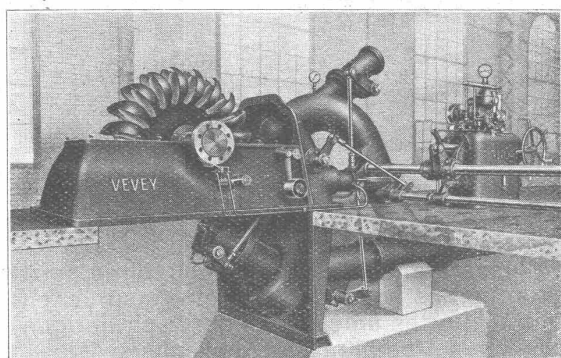
Automatische SILO-Entleerungen

mit und ohne Absackvorrichtung
für Cement- und Kalkfabriken

**Erste Referenzen
im In- und Ausland**

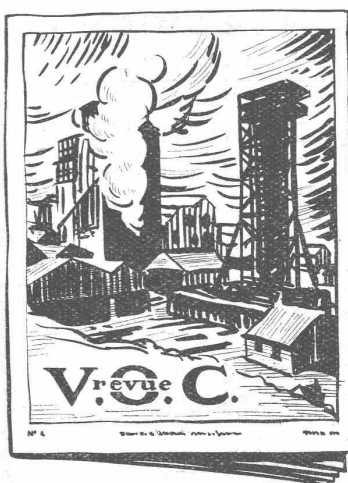
ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S. A.

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



Eine der Pelton-Turbinen des Kraftwerkes Trient (S. B. B.),
von je 2000 PS. — Gefälle 115 m.

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



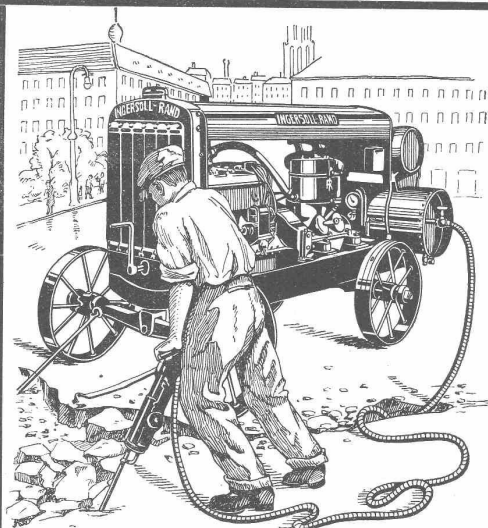
En matière de graissage industriel, la VACUUM OIL COMPANY, productrice des huiles et graisses « Gargoyle », s'est acquise une maîtrise universelle. Consultez-la sur tous vos problèmes de graissage: elle vous indiquera la solution rationnelle la plus efficace, la plus économique. Demandez la V. O. C -Revue dont le service vous sera assuré gratuitement sur demande:

HUILES ET GRAISSES



les lubrifiants inégalés

VACUUM OIL COMPANY, S. A. F.
65, Spalenberg, Bâle



INGERSOLL-RAND

Kompressorenanlagen
(fahrbar und stationär)

Gesteinsbohrhämmer

Betonbrecher

Betonstampfer

sind unerreicht leistungsfähig und ökonomisch

INGERSOLL-RAND ist d. führende Weltmarke in Qualität u. Absatz

VERKAUF

MIETE

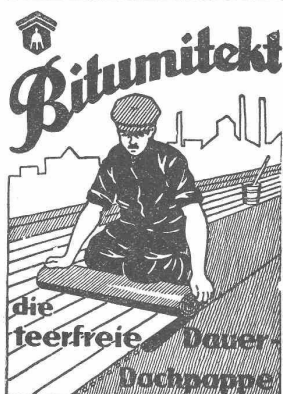
Offerten und Ingenieurbesuch kostenlos durch

ROBERT AEBI & CIE., A.G., ZÜRICH

INGENIEURBUREAU

TELEPHON: SELNAU 17.50

MASCHINENFABRIK



**für Bedachungen
und Isolierungen**

grau, glatt und
grünschiefer besandet
Muster gratis.

20jährige Bewährung

W. Frick-Glass

Asphalt- und Teerprodukte
ALTSTETTEN-ZÜRICH
Telephon: UTO 50.64



Walo Bertschinger

ZÜRICH, Stampfenbachstrasse 12/14

Geleise-
Anlage
im Chantier



der Firma
Adolf Saurer
A.-G.
Arbon

Spezialfirma für:
Geleisebau

Ständiges grosses **Lager** in
Normalbahn- und Fabrikgeleisen,
Weichen und Drehscheiben,
Geleiseneubau, Unterhalt, Repara-
turen.

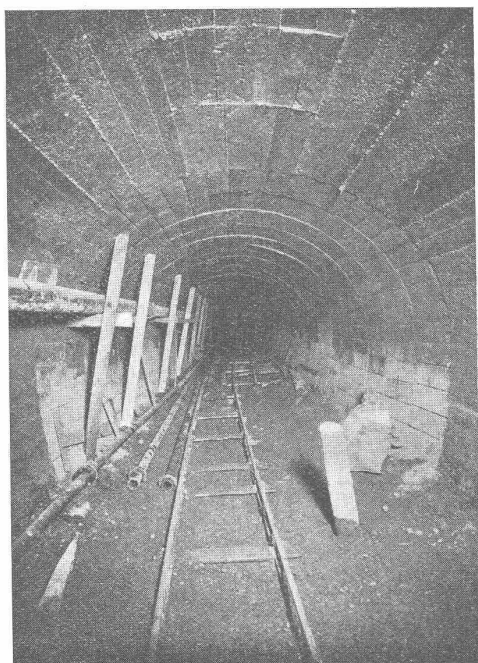
Geleisebau-Werkstatt.

Abnormale Geleise-Anlagen

HOCH- UND TIEFBAU A.-G., AARAU-ZÜRICH

vormals M. Zschokke A.-G.

Gegr. 1869



Stollenbau - System Bauschäfer - ausgeführt für die
Zementwerke A.-G. Hausen b. Brugg.

**Ausführung sämtlicher
Hoch- und Tiefbauten**

STOLLENBAU

Strassenbau
Kanalisationen
Unterführungen
Fundierungen

EISENBETONBAU

Silos
Reservoirs
Industriebau
Brückenbau

HOCHBAU

Kunststeine
Dampfsägewerke
Zimmerei
Mech. Schreinerei
Mech. Glaserei

**Uebernahme schlüssel-
fertiger Bauten**