

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 91/92 (1928)
Heft: 13

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 BAUZEITUNG

WOCHESSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER 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 40 bezw.
50 Fr. postamtl. 30 Cts. mehr. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse Nr. 5 / In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch RUDOLF MOSSE, Zürich, die
viergespaltene Colonelzeile 50, Titelseite 80 Cts.,
Anzeigen ausländ. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

Löhle & Kern A.-G. für Eisenbau, Zürich

Entwurf und Ausführung von

Eisenkonstruktionen

Joh. Meller Centralheizungen
als Spezialität
RÜTI (ZCH) TEL. 30 · ZÜRICH 1. BELLEVUE TEL. HOTTINGEN 324 · CHUR TEL. 160

OTIS-AUFZÜGE

Mit Microsteuerung — Unbegrenzte Hubhöhen — Höchste Geschwindigkeiten

Telephon: Selnau 21.66 OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK ZÜRICH Birmensdorferstraße 273

ED. BRUN, WÄDENSWIL 1
TELEPHON 102

Älteste Spezialfabrik für Härte-Löt-Schweissprodukte, Autogen-Zusatz-
materialien, Lager-Kühlseife, Lager-Kühlöle, Technische Öle und Fette

Preise auf Anfrage

Preise auf Anfrage

HEIZUNG UND LÜFTUNG

HEINRICH LIER, INGENIEUR

ZÜRICH

TELEPHON: SEL. 92.05

BADENERSTRASSE 440

Aufzüge

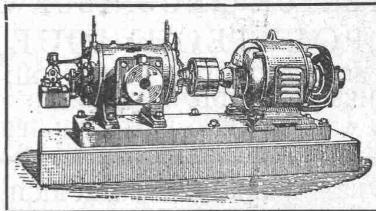
Telephon: Selnau 3000

für Banken und Industrie
Brief-, Speise- und Warenaufzüge
mit Handbetrieb erstellt mit Garantie

August Lerch, Zürich
Oetenbachgasse 5 — Mechanische Schlosserei

BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-
Maschinen
50 jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte
Kupplung mit Motoren
Erstklassige Ausführungen

KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

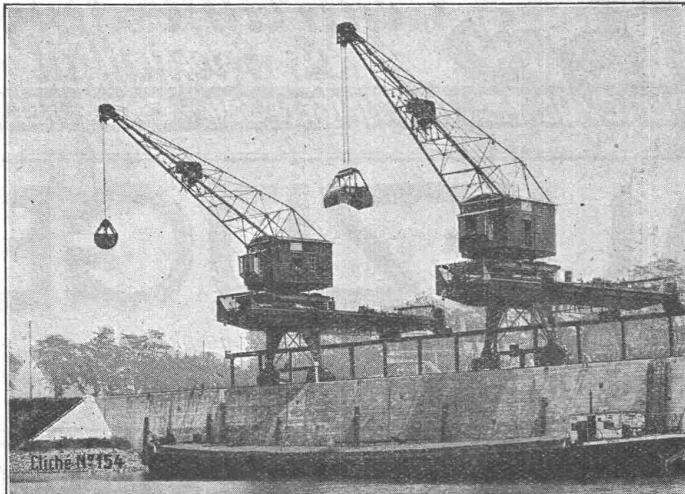
MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Gegründet 1823

Werk „Giesserei Bern“ Gegründet 1823 in Bern

Konstruktionswerkstätten, Eisengiesserei



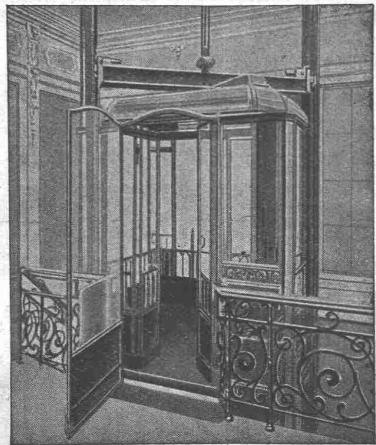
Hafenkrane für Greifer- und Stückgutbetrieb.
Rheinhafen Kleinhüningen Basel.

Hebezeuge

Eisenbahnmaterial
Schützenanlagen und
Wehreinrichtungen
Zahnradbahnmaterial
Standseilbahnen
Kabelbaggeranlagen
Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giesserei Bern
Telephon: Bollwerk 1066



RUEGGER- AUFZÜGE KRANE

Transportanlagen, Hand- u. Elektro-
Flaschenzüge aller Art

erstellt betriebsicher und wirtschaftlich

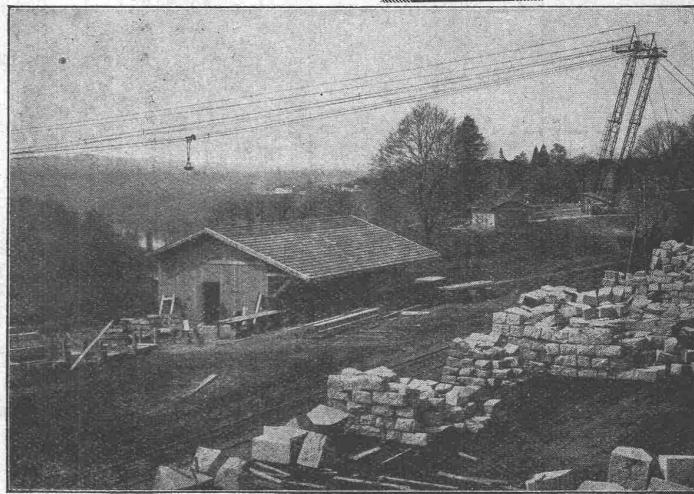
Maschinenfabrik Ruegger & Co., A.-G., Basel

Gegründet 1896

BLEICHERT TRANSPORTANLAGEN

Bauausführungen auch mittleren und kleineren Umfangs sind heute ohne wirtschaftliche Fördermittel undenkbar. Kabelkrane behalten ihren Platz für die ganze Bauzeit bei, sind nie im Wege und beherrschen in jedem Bauzustand das ganze Arbeitsfeld. Sie übernehmen alle Förderaufgaben: Erd- aushub, Beförderung von Baumaschinen, Rüstungen und Baustoffen und machen das Befahren der Baustelle unnötig.

Bleichert-Kabelkrane haben sich durch ihre Zweckmässigkeit und Zuverlässigkeit das Vertrauen der Bauleute erworben.



Zwei Mastenkabelkrane von 480 m Spannweite beim Bau der Rhônebrücke.

ADOLF BLEICHERT & CO. A.G. LEIPZIG

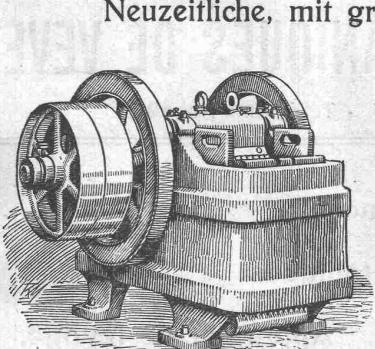
DRAHTSEILBAHNEN · KABELKRANE · NAHFÖRDERMITTEL

VERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH



KRUPP GRUSONWERK



Neuzeitliche, mit grösster Wirtschaftlichkeit arbeitende

Steinbruch- u. Schotter-Anlagen

mit Einrichtungen zum Bereiten von Makadam-Körnungen unter Verwendung unserer bewährten

**Baden-,
Rund- und Walzenbrecher,
Becherwerke und Siebtrommeln**

für jede gewünschte Leistung

Vertreter: SPOERRI & Co., ZÜRICH, Walchestr. 27

M A G D E B U R G

ELEKTRON METALL



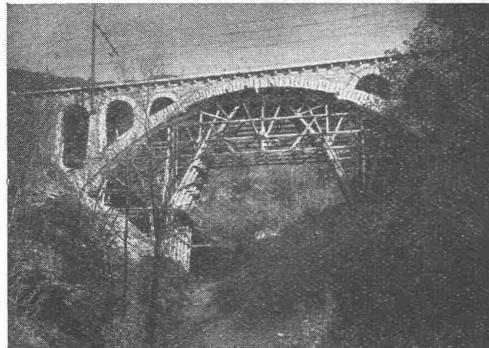
HOHE FESTIGKEITSWERTE. VORZÜGLICHE, RASCHE BEARBEITUNG. SAUBERES, KOMPAKTES GEFÜGE.

OEDERLIN & C° S.A. BADEN

SPEZ. GEW.
STAHL 7.9
MESSING 8.6
ALUMINIUM 2.7
DURALUMIN 3.0

ELEKTRON 1,8

HEINRICH HATT-HALLER, HOCH- UND TIEFBAU- UNTERNEHMUNG, ZÜRICH



Selvaccia-Brücke, Monte Ceneri.

AUSFÜHRUNG VON:

STAUMAUERN, BAHNBAUTEN, RAMMARBEITEN
TUNNELS, BRÜCKEN, STOLLEN, STRASSEN
KANÄLE, GELEISEANLAGEN, FABRIKANLAGEN
SILOS, BANKEN, KIRCHEN, KRANKENHÄUSER
HOTELS, VILLEN- U. WOHNHÄUSER, GESCHÄFTS-
HÄUSER, UMBAUTEN, REPARATUREN ETC. ETC.

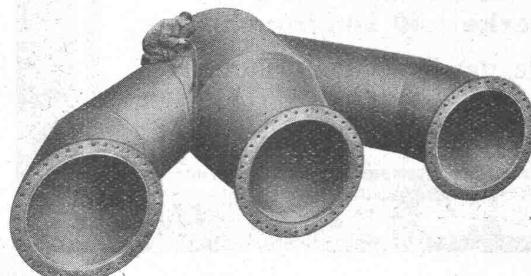
STANGENLOSE GERÜSTUNGEN NACH EIGENEM PATENTE
UEBERNAHME SCHLÜSSELFERTIGER EIN- U. MEHRFAMILIEN-
HÄUSER.

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S. A.

Adresse télégraphique: FONDERIE VEVEY. - Téléphone No. 69

Turbines hydrauliques

Ponts et Charpentes métalliques



Culotte soudée à l'arc électrique.

Appareils de levage,
de manutention et de transport

Chaudronnerie - Réservoirs - Tuyaux

Fonderie de fer et de bronze

Appareils pour voies ferrées

OEL

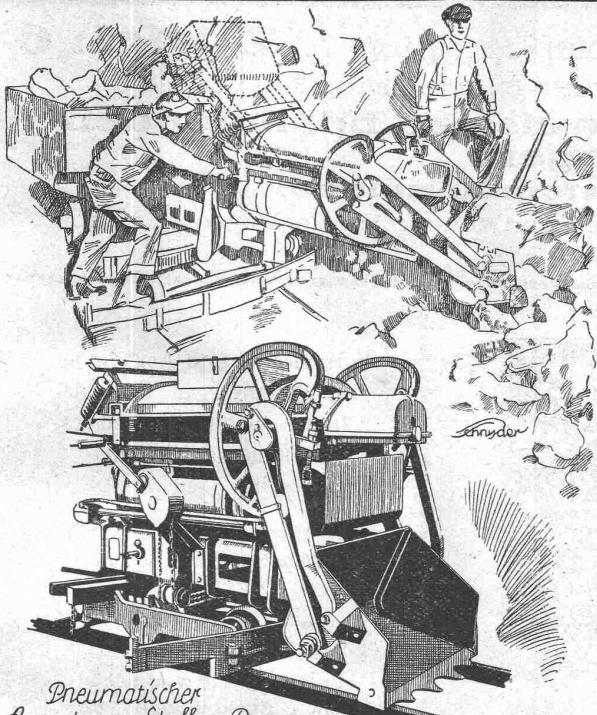
als Heizmittel ist

PRAKTISCH SAUBER OEKONOMISCH

Jede Auskunft erhalten Sie unverbindlich
durch die techn. Abteilung

der

LUMINA A.G., Sihlporte, ZÜRICH



Pneumatischer
Armstrong Stollen Bagger

für Stollen von 1800 × 1800 mm Querschnitt.
Leistung ca. 800 kg pro Ladung, 80-100 % Arbeitsersparnis

Alleinvertretung für die Schweiz:

ALLIED MACHINERY COMPANY

Löwenstrasse 16 ZÜRICH Tel.: Uto 11.57
Amerikan. Bau- und Hebemaschinen, Rollmaterial

Fredenhagen



FÖRDERBÄNDER

ermöglichen grösste Lohnersparnis und
Leistungssteigerung im Baugewerbe.

SPEZIALEAUSFÜHRUNG für Kies, Betongemisch, Säcke etc.

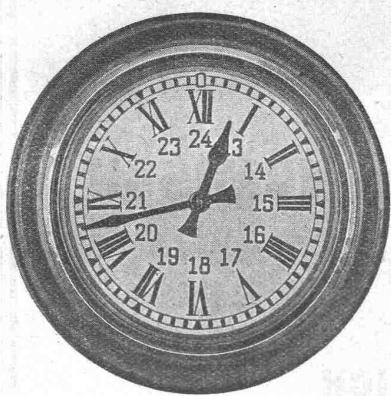
Referenzen aus der Baubranche.
Kataloge etc. auf Wunsch.

**Wilhelm Fredenhagen
Offenbach am Main**



ist der Freund des Architekten oder Ingenieurs; er bringt guten Beton zur Geltung oder schlechten ans Tageslicht. Contex ist ein Lack, der auf die Schalung gestrichen, die Eigenschaft besitzt, den Zement auf eine gewisse Tiefe am Abbinden zu verhindern. Nach dem Ausschalen kann die Zementhaut durch Drahtbürste oder starken Wasserstrahl entfernt werden, wodurch das natürliche Gefüge des Betons blossgelegt wird. Durch entsprechendes Vorsatzmaterial kann jeder beliebige Effekt erzielt werden. Soll eine Betonfläche verputzt werden, so ergibt die Vorbehandlung mit Contex die zu dauernder Haftung erforderliche rauhe Unterlage.

Anfragen erbeten an **CONTEX S.A., GENF** Postfach Rive 244



HORLOGES ÉLECTRIQUES
FAVAG
 FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES
 SOCIÉTÉ ANONYME
NEUCHATEL

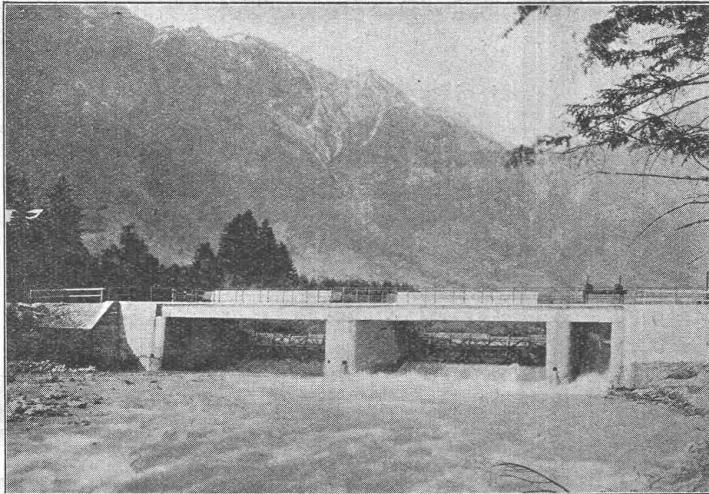
Stauwerke A.-G., Stampfenbachplatz 3, **Zürich 6**

Erste und älteste Spezialfirma mit reichsten Erfahrungen im Bau von

**selbsttätigen und zwangsweise zu bedienenden
 Wehranlagen.**

Selbsttätigen Abflussregulierungen

für Wasserkraft- und Irrigations-Anlagen, entsprechend den modernsten Anforderungen des Wasserbaues.



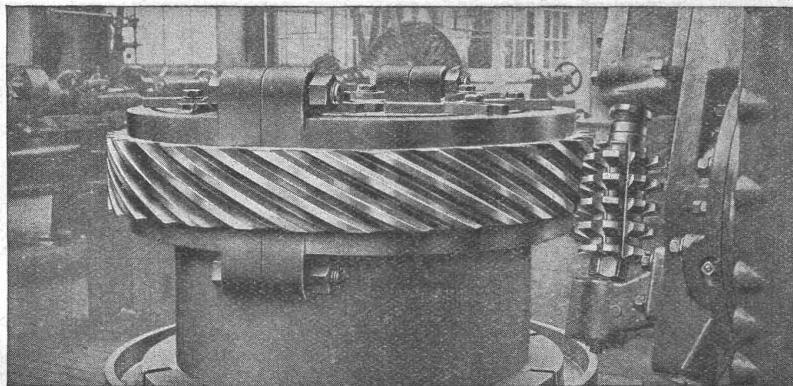
Zwei automatische Segmentschützen in der Alfenz, je 12,50 × 2 m.

In Betrieb und in Ausführung über 200 Anlagen mit total 3 700 m Wehrbreite und ca. 36 000 m³/sec Regulierfähigkeit.

*Allein-Vertretung für die Schweiz der
„Zahnschwelle Rehbold“*

zur Verhütung von schädlichen Auskolkungen der Sohle von Wasserläufen.

Illustrierter Katalog, Projekte und Kostenanschläge.



**ZAHNRÄDER-
 FABRIK**
Sauter, Bachmann & Cie., Netstal

**Zahnräder für jeden
 Verwendungszweck.**

Grosses Steuerrad für Schiffs - Dieselmotor.

Eisenkonstruktionen

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

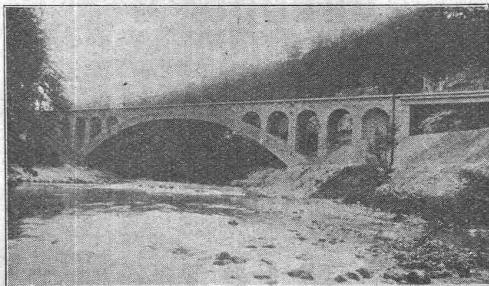
Wartmann, Vallette & Cie., Brugg (Filiale in Genf)

J. J. RUEGG & CO.

ZÜRICH

BASEL - DELÉMONT

BAUUNTERNEHMUNG
INGENIEURBUREAU



AUSFÜHRUNG,
PROJEKTIERUNG
VON
HOCH- u. TIEFBAUTEN

**A.-G.
CONRAD ZSCHOKKE
DÖTTINGEN**

(Aargau)

EISENBAU.

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

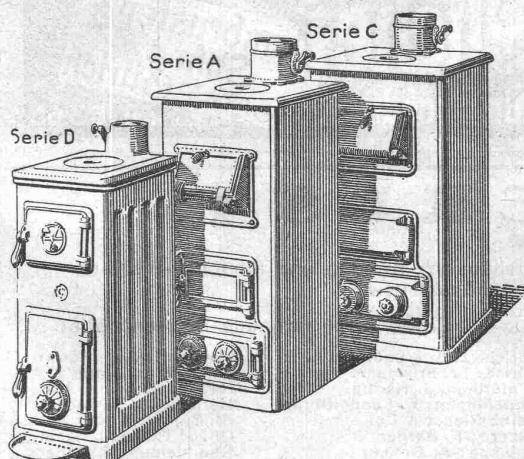
Spezialitäten:

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 (Baubaraken, Garagen etc.)

INGENIEURBUREAU



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



Cluser Heizkessel

für Warmwasserheizung und Warmwasserbereitung.

Bewährte Systeme.

Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Über 14000 Cluser-Kessel im Betriebe.

Cluser Radiatoren

nach verschiedenen Modellen.

Rippenröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Luftklappen, Luftgitter, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Lager.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

STIGLERLIFT ZÜRICH

Schweiz. Akti.-Ges. für die Fabrikation, den Verkauf, die Wartung u. Instandhaltung v. Personen- u. Warenaufzügen, System Stigler

Offerten, Auskünfte, Ingenieurbesuche durch
Kaegi & Egli, Zürich
Stauffacherplatz 3
Telephon: Uto 16.90

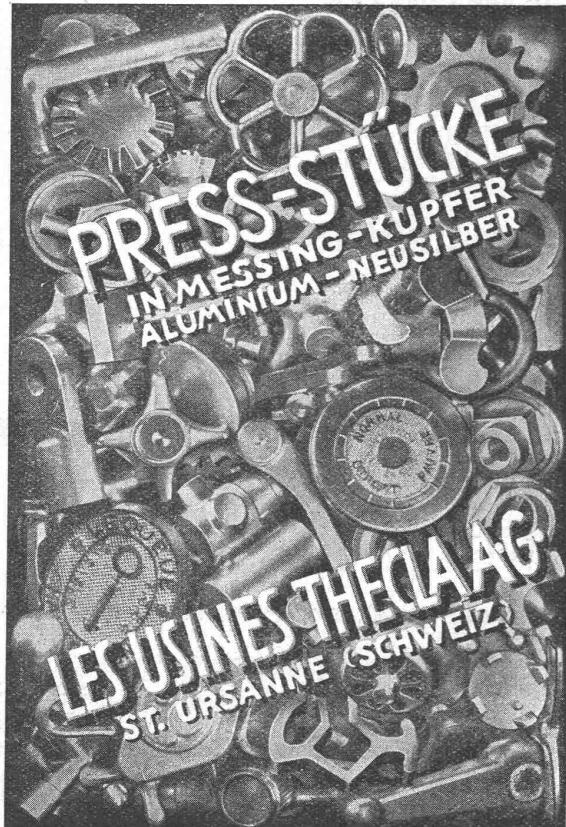
Lieferung geräumiger Personen- und Warenaufzüge für Hotels, Banken, Wohn- und Geschäftshäuser, Spitäler etc.

Modernisierung älterer Anlagen

Agence générale pour la Suisse romande:
Albert Walch, Genève
12, Rue Général Dufour
Téléphone: Stand 47.03

Euböolith-Böden

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



SCHMIDT'SCHE HEISSDAMPF-GIGI

S C H M I D T U E B E R H I T Z E R

15 bis 25 % Kohlenersparnis
30-jährige Erfahrung.

S C H M I D T - K L E I N R O H R - U E B E R H I T Z E R

besonders auch für Kleinbahn- und Verschiebe-Lokomotiven.

A B D A M P F - I N J E K T O R

der einfachste und billigste Speisewasserwärmer.

*

Umbau alter Nassdampf-Lokomotiven



VERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:
INGENIEUR ED. GAMS, ZÜRICH 8

Eliche's für Buchdruck **Armbuster & Söhne** Ob. Zürich
Tel. Hotz: 63.65

BLITZ - G E R Ü S T

OHNE STANGEN

das Ideal aller Gerüste für Fassaden von Wohn- und Geschäftshäusern, Kirchen und für Innen-Räume, wie Kirchen- und Saaldecken, Treppenhäuser usw.

Mietweise Erstellung
für Um- und Neubauten durch:

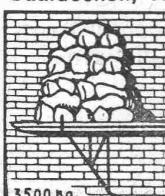
GERÜSTGESELLSCHAFT A. G.

ZÜRICH 7

Tel.: Hottingen 21.34

ALTSTETTEN

Tel.: Uto 52.09



Sowie durch folgende Baugeschäfte:

Zürich: Fietz & Leuthold A.-G.
Zürich: Fr. Erismann, Ing.
Winterthur: J. Härling
Andelfingen: E. Landolt-Frey
Bern: Rieser & Co.
Lucern: E. Berger
Bubikon: A. Oetiker
Basel: Eug. Berli
Glarus: Karl Schweizer-Stüssy

Hochdorf: Aug. Ferrari
Gent: Ed. Cuénod S. A.
Neuhausen: Jos. Albrecht
Herisau: H. Müller
St. Gallen: Sigrist, Merz & Co.
Olten: Otto Ehrensperger
Rheinfelden: F. Schär
Solothurn: F. Valli
Biel: Otto Wyss