

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111/112 (1938)
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: 15.01.2026

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

Gesundes Wohnen

Führende Architekten bauen heute kein Haus mehr ohne Korkparkett. Aerzte von Bedeutung weisen mit Nachdruck auf die grossen gesundheitlichen Vorteile hin: Warm, elastisch, gleitsicher, schalldämpfend und hygienisch ist KORTISIT, für alle vielbewohnten Räume der wirklich vollkommene, moderne Boden. Wenn Sie bauen oder ungesunde, kalte und abgenutzte Böden neu belegen lassen müssen, dann verlangen Sie heute noch die Druckschriften über Korkparkett KORTISIT.



KORK A.-G., Dürrenäsch

Erste schweiz. Kork- u. Isoliermittelwerke

Telephon 3 54 52

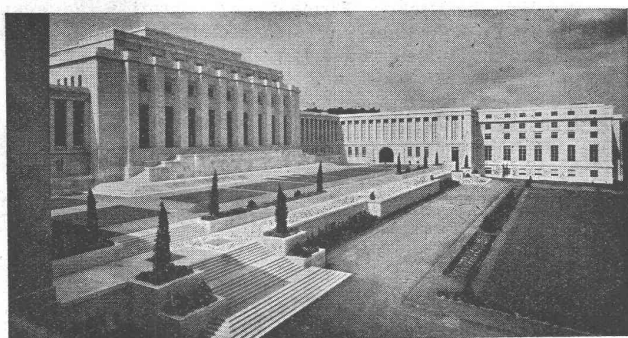
Zum Beweise, wie die Architekten wirklich immer mehr Korkparkett KORTISIT verwenden, folgen fortlaufend neue Referenzen:

Aus unserer Kundenliste:

Buhofers Söhne, Weinhandlung, Boniswil
Priesterseminar St. Luzi, Chur
Jb. Bänziger, Metzgerei, Chur
Hr. Frey, Mech., Flugplatz Dübendorf
F. Herrli-Kölly, Sattler, Dübendorf
Familie Widmer, Dietikon-Zürich
Dr. H. Beck, Effretikon
U. Diener, Colonialwaren, Elgg (Zch.)
H. Albrecht, Baugeschäft, Embrach
Dir. Ruoss, Bindfadenfabrik, Eschenz

ASPHALTOLD

(Schweizerfabrikat)



VÖLKERBUNDS-GEBÄUDE GENÈVE

Isolierung von 23 000 m²

Terrassen und Flachdächern etc.

die teerfreie Asphalt-Isolierplatte
mit imprägnierter Gewebe-Einlage

bietet Ihnen Garantie für die
grösste Zuverlässigkeit

Prospekte, Muster und Beratung unverbindlich.

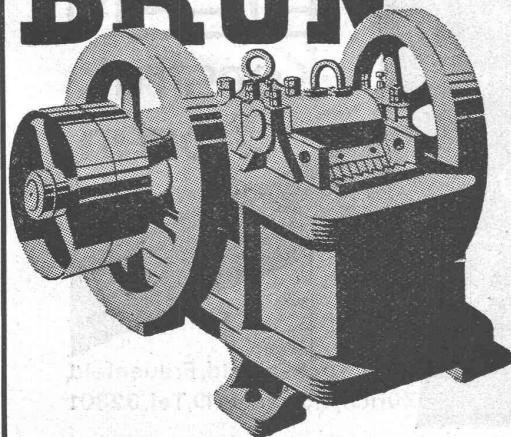
MEYNADIER

MEYNADIER & CIE. A.-G., ZÜRICH

Handelshof, Uraniastrasse 35, Telephon 5 86 20

Fabrik in Altstetten-Zürich

BRUN



DIESELMOTORWALZEN in allen Grössen

EINRADBENZINMOTORWALZEN

DIESELKOMPRESSOREN

PRESSLUFTWERKZEUGE

BETONMISCHMASCHINEN

KIESAUFBEREITUNGSMASCHINEN

Komplette SAND- u. KIESAUFBEREITUNGS-ANLAGEN

ROLLBAHNGELEISE, KIPPWAGEN, WEICHEN

LOKOMOTIVEN

HEBEZEUGE

KETTEN

BRUN & CIE., NEBIKON (Luzern)

Gegründet 1872

MASCHINENFABRIK

Telephon No. 85.112

Aus der Geschichte der Aarauer Glockengiesserei. Aus spärlichen Quellen lässt sich das Bestehen der Giesserei in Aarau bis in das 14. Jahrhundert zurückverfolgen, als Aarau noch unter der Herrschaft der Herzöge von Oesterreich stand. In der zweiten Hälfte jenes Jahrhunderts ist Walter Reber Inhaber der Werkstätte; vermutlich ist er auch als deren Begründer anzusehen. Heute noch läuten Glocken, die er gegossen hat, zum Beispiel in der Kathedrale zu Freiburg (Schweiz) die drittgrösste der dortigen Glocken, rd. 2000 kg schwer, mit der Inschrift: «ANNO DOMINI 1367 MENSE OCTOBRI FACTA SUM A MAGISTRO WALTERO REBER DE ARW». Walters Sohn Johann Reber verbreitete den Ruf der Werkstätte bis über die heutigen Landesgrenzen hinaus. Er ist als Geschützgiesser in der Chronik der Stadt Augsburg erwähnt. Auch von ihm stehen noch Glocken im Dienst, so in Delsberg eine 650 kg schwere, gegossen 1396. Die Familie Reber war noch bis um die Mitte des 15. Jahrhunderts tätig. Dann folgen andere Geschlechter, die die Giesserei durch gute und schlechte Zeiten zu erhalten wussten. So finden wir als Glockengiesser den 1601 geborenen Hans Georg Richner; später Gabriel Hassler, geboren 1654. In der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts treffen wir die Glockengiesserfamilie Bär; Friedrich Jakob, geboren 1741, und seinen Sohn Johann Heinrich, 1773 bis 1826.

Am 1. Brachmonat 1824 kauften die Brüder Jakob und Sebastian Rüetschi, Giesser von Suhr, die Giesserei samt Grundstück am Rain von Hauptmann Johann Heinrich Bär. Am 7. November 1838 bürgerte sich Jakob Rüetschi in Aarau ein. Sein Sohn Emanuel Rüetschi zeichnet sich 1852 auf einem Kaufvertrag bezeichnenderweise als «Geschützgiesser». Bis die Bronzekanonen durch solche aus Stahl verdrängt wurden, war die Glockengiesserei verbunden mit dem Giessen von Kanonenrohren. So hat Emanuel Rüetschi beispielsweise noch 1873 der Eidgenossenschaft Geschütze geliefert. Die Glockengiesserfamilie Rüetschi starb 1917 mit Hermann Rüetschi, dem Neffen von Emanuel, aus. Also waren beinahe 100 Jahre lang Glieder der Familie Besitzer der Giesserei. Um dem Geschäft den

Namen zu erhalten, der seinen weitreichenden Ruf befestigt und vermehrt hat, wurde 1920 von der Witwe des Herrn. Rüetschi, Frau Bertha Rüetschi-Bopp, die Firma in eine Aktiengesellschaft verwandelt und deren Leitung dem langjährigen Mitarbeiter von H. Rüetschi, Otto Amsler, anvertraut.

Neben der Glockengiesserei ist noch ein anderer Geschäftszweig wieder aufgenommen worden, die Bild- und Statuengiesserei. Diese hatte bereits um die Mitte des vorigen Jahrhunderts namhafte Erfolge aufzuweisen. Das Reiterstandbild des Generals von Erlach, das in Bern vor dem Münster steht, wurde im Jahre 1847 in Aarau gegossen. Später ist dieser Tätigkeitszweig wegen der Kanongengiesserei eine Zeitlang in den Hintergrund getreten, wird aber seit 1926 wieder mit grosser Sorgfalt gepflegt.

18 000 PS Sulzer-Dieselmotoranlage in Bukarest. Die Firma Sulzer Frères S. A. in Bukarest hat von der Société Générale du Gaz et de l'Electricité de Bucarest die Bestellung auf zwei 9000 PS-Dieselmotoren erhalten, die für das Elektrizitätswerk Filaret in Bukarest bestimmt sind. Die in den Werkstätten von Winterthur zur Ausführung kommenden Maschinen sind einfachwirkende Zehnzylinder-Zweitaktmotoren mit direkter Einspritzung. Der zur Verwendung gelangende Brennstoff ist rumänische Pakura, ein Rückstand aus der Rohöldestillation, der schon mit vollem Erfolg in den meisten nach Rumänien gelieferten Sulzermotoren verwendet worden ist. Die Motoren werden mit 187 U/min laufen und mit Dreiphasengeneratoren von 6000 Volt, 50 Per. der Firma Brown, Boveri & Cie. gekuppelt. In ihrem derzeitigen Aufbau umfasst die Zentrale Dieselmotoren von zusammen 11 500 PSe; nach Entfernung von zwei Motoren fremder Herkunft und der Erweiterung wird die Anlage Sulzermotoren mit einer Gesamtleistung von 23 000 PS und eine momentane Höchstleistung von 27 600 PS aufweisen. Mit dieser Leistung ist sie die stärkste Dieselmotorenzentrale in Europa und eine der grössten der Welt.

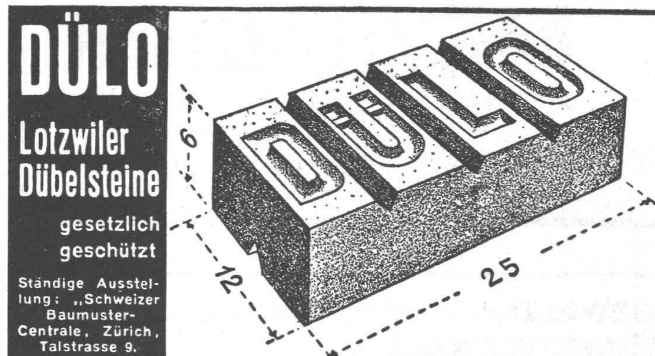
FURRER & FREY

Ingenieurbureau

Bern, Thunstrasse 35 / Tel. 21.291

Zürich, Klobachstr. 88 / Tel. 27.570

SPEZIALITÄT: Fahrleitungs- & Trolleybus-Anlagen
Beratungen - Studien - Projekte - Kostenvoranschläge



Nagelbar, schraubbar, volumenbeständig, binden mit dem Mörtel ab. Unterteilbar in $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$ und $\frac{3}{4}$ Steine. Säurefrei. Beste Befestigungs-Hinterlage für Schreinerarbeiten. Speziell zum Versetzen im Eisenbeton für die Befestigung von Lattenrosten, Rohrleitungen etc.

Schweiz. Drahtziegelfabrik A.-G., Lotzwil.

Bei Erteilung eines Jahresauftrages (52 Anzeigen) kostet diese Fläche, Grösse 1/32 Seite, **Fr. 8.50.**



die anerkannt beste Lackfarbe der Welt
Hochglänzend und Matt

Generalvertreter für die Schweiz:
C. Hässig, St. Albanvorstadt 12, Basel



Eine unzerbrechliche Uhr. Die «Fabrique du Grenier» in Neuveville hat kürzlich auf dem Zivillflugplatz Zürich-Dübendorf Versuche vorgeführt mit Uhren, die mit dem «Shock-Resist», einem sinnreich konstruierten, in das Uhrwerk eingebauten Bestandteil der Firma Erismann-Schinz S. A. in Neuveville ausgestattet sind. Was hier der orientierende Fabrikvertreter mit den Uhren — es handelte sich durchwegs um Serienfabrikate — anstellte, ist unglaublich. Man schlug die Uhr mit voller Kraft auf einen hölzernen Tisch auf; der Tisch bekam Kerben, die Uhr

blieb ganz. Oder man warf die Uhr gegen eine Hauswand; die so mißhandelte Uhr büßte nichts von ihrem genauen Gang ein. Alsdann wurde unter der Kontrolle eines Beamten des Bureau «Veritas» eine Flugmaschine gestartet, deren Pilot die Aufgabe hatte, verschiedene «Shock-Resist»-Uhren aus verschiedenen Höhen zur Erde fallen zu lassen: auch dieser Prüfung hielten die Uhren stand. Die interessante Neuerung «Shock-Resist» wird von der Herstellerfirma ausschliesslich an schweizerische Uhrenfabriken aller guten Marken abgegeben.

S.T.S.

Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.
Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

MASCHINEN-ABTEILUNG

- 767 Jüngerer, **Dipl. Maschinen-Techniker**, für Arbeitsüberwachung u. Verteilung, Wärmetechnik. Leitung Sperrplattenfabrik deutsche Schweiz.
801 **Konstrukteur**, mit Kenntnissen im Bau elektr. Apparate. Zentralschweiz.
825 **Textil-Techniker**, mit Praxis Wollindustrie. Zentralschweiz.
831 Junger **Dipl. Elektro-Ingenieur**, für Verkaufsbureau in der Türkei.
841 **Dipl. Maschinen-Ingenieur**, Ventilation. Siehe 10. Sept.
843 **Dipl. Elektro-Ingenieur**, Telefonanlagen. Siehe 10. Sept.
851 **Technicien-mécanicien diplômé**, machines-outils. Voir 10 sept.
853 Jüngerer **Chemiker ev. Laborant**, spez. Erfahrung Farben u. Lacke. Metallwerk Ostschweiz.
877 Jüngerer **Dipl. Elektro-Techniker**. Siehe 17. Sept.
893 **Dipl. Techniker**, Montage u. Reparatur von Radioanlagen. Arabien.
897 **Dipl. Maschinen-Techniker**, mit Erfahr. im Bau hydraul. Pressen. Alter 30 J.
899 Jüngerer **Dipl. Elektro-Techniker**, mögl. mit Praxis Versuchslokal u. Montage. Ostschweiz.
901 **Giesserei-Techniker**, mit abg. Technikumsbildung od. Fachschule Duisburg u. Praxis Giessereibetrieb, Alter bis 40 J. Ostschweiz.
903 **Dipl. Maschinen-Techniker**, geeignet als Akkordbeamter, mit Erfahrungen Blechbearbeitung u. Maschinenmontage. Alter 30 bis 35 Maschinenfabr. Ostschweiz.

- 905 **Ingenieur od. Techniker**, guter und aktiver Schütze u. Kenner des Schiesswesens, Alter 30 bis 40 J. Bureau- u. Reisetätigkeit. Sprachkenntnisse Deutsch u. Französisch. Zentralschweiz.

BAU-ABTEILUNG

- 714 Jüngerer **Hochbau-Techniker**, ledig. Architektur-Bureau Augsburg.
748 **Dipl. Bau-Ingenieur**, guter Statiker, mit Praxis, in Ing.-Bur. Hochbau, Zürich.
778 **Architekten** (künstlerisch befähigt). Architektur-Bureau Weimar.
832 **Hochbau-Techniker**, Erfahrung in Bauführung. Architektur-Bureau Zürich.
868 **Dipl. Ingenieur- od. Tiefbau-Techniker**. Siehe 17. Sept.
882 Jüngerer **Bau-Ingenieur**, Eisenbeton. Siehe 17. Sept.
884 **Ingenieur od. Techniker**, Eisenhoch- u. Feineisenbau. Siehe 17. Sept.
886 **Tiefbau-Techniker**, zur Aushilfe für einige Monate. Verlangt werden Kenntnisse im Strassenbau u. Erstellen von künstlichen Belägen, Aufstellung von Projekten, Kostenvoranschlägen u. Abrechnung, Bauleitung. Eintritt sofort. Ostschweiz.
890 Jüng. **Eisenbeton-Ingenieur**, guter Statiker, Eintritt baldigst. Ing.-Bur. Zürich.
894 **Eisenbeton-Zeichner od. Techniker**, mit etwas Praxis, für 2 bis 3 Monate vorläufig. Ing.-Bureau Zürich.
896 **Bau-Techniker**, Absolvent eines Technikums. mit Erfahrungen in der Baustein-Branche u. kaufm. Bildung für Bureau- u. Reisetätigkeit. Bewerber mit Praxis in ähnlichen Stellungen u. bei der Zürcherkundschaft eingeführt, werden bevorzugt. Sprachkenntnisse Deutsch u. Französ. Alter mind. 26 Jahre. Bei Eignung Dauerstelle. Eintritt nach Uebereinkunft. Baumaterialien-Unternehmung Ostschweiz.
900 Versierter **Hochbau-Techniker od. -Zeichner**, hauptsächlich für Bureau-tätigkeit. Architektur-Bureau Nähe Zürich. Beschäftigungsdauer ca. ein halbes Jahr.
902 Versierter **Bauzeichner ev. Techniker**, per sofort. Architektur-Bureau Nord-Ostschweiz.
904 **Hochbau-Techniker**, für Devis, Voranschläge etc., guter Rechner. Bau-Unternehmung Zürich.
906 Flotter **Hochbau-Zeichner**, per sofort. Architektur-Bureau Zürich.

Leder-Riemen

GUMMI- UND BALATA-RIEMEN

GUT & COTreibriemenfabrik ZÜRICH
Gegr. 1866

H. HEER & CO.
OLTEN

SPEZIALITÄT:
Gelochte u. gepresste Bleche
in sämtlichen Metallsorten

NAEGELI & CO., BERN

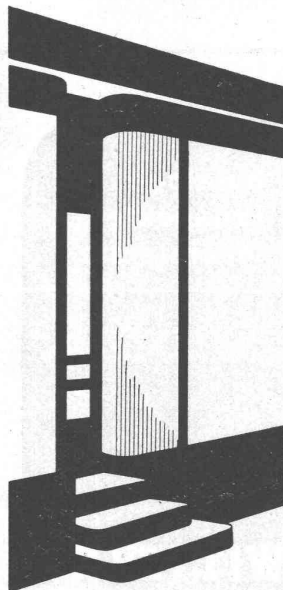
PATENTANWALTSBUREAU, BUNDESGASSE 16

Patentverkauf od. Lizenzabgabe.

Die Inhaber der folgenden schweizerischen Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bzw. Interessenten, in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

- No. 171551 vom 11. Juli 1933, auf: „Véhicule à moteur“.
No. 179361 vom 23. November 1933, auf: „Verfahren und Anlage zum Trocknen von feuchtem Pflanzengut“.
No. 164082 vom 25. Juni 1931, auf: „Dispositif de sûreté pour trains et véhicules à un seul conducteur“.
No. 163368 vom 6. Juni 1932, auf: „Doppelklappen-Hängeisolator“.
No. 163584 vom 16. August 1932, auf: „Selbsttätige Feuerwaffe mit Ansteckmagazin“.
No. 171915 vom 24. Juli 1933, auf: „Tracteur“.
No. 178594 vom 6. August 1934, auf: „Stützorgan an Feuerwaffen“.
No. 164755 vom 30. September 1932, auf: „Machine destinée à avancer dans un milieu de résistance limitée en particulier dans la neige“.

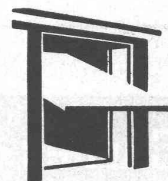
Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herren **NAEGELI & CO., Patentanwaltsbureau, BERN, Bundesgasse 16**, weiterbefördert.

**Schaufensterscheiben Ganzglaskonstruktionen**

liefert in tadelloser Ausführung:

BRÜLLMANN SÖHNE**KREUZLINGEN****Arbeit, Zeit u. Geld**

sparen Sie, wenn Sie Ihre Anzeigen durch **GUGGEN-BÜHL & HUBER**, Verlag, ZÜRICH, spedieren lassen.

**KISSLING-TORE**

Neuzeitliche, patentamtlich geschützte Konstruktion, für Garagen, Hallenbauten, Magazine etc.

Solid! Billig!

Als Kipptor, als Schiebetor, als gekuppelte, zweiflügelige Tore mit automatischer Arretierung. Prospekte.

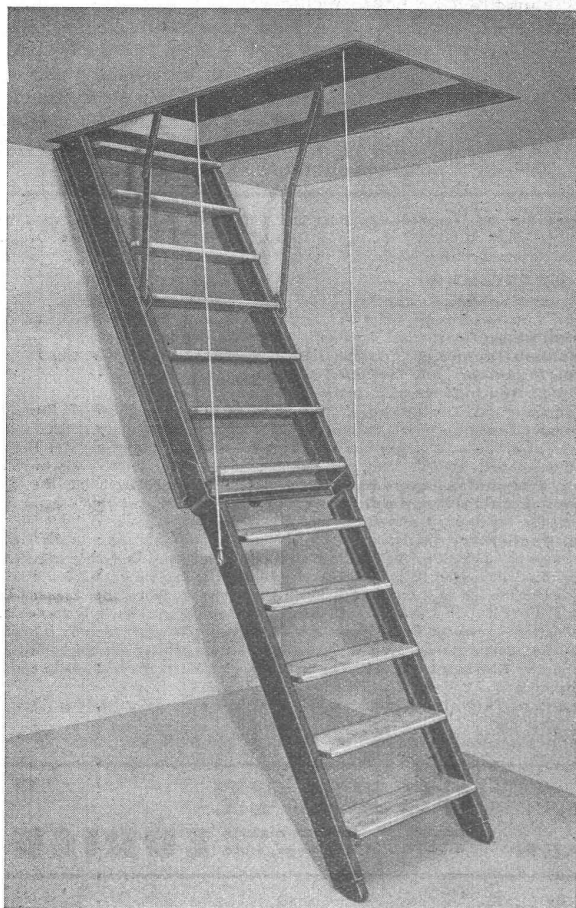
H. KISSLING
Eisenbau A.G. BERN

HOTEL**Habs-Royal**

Bahnhofplatz

ZÜRICH**RESTAURANT**

Sitzungszimmer



Aufklappbare Estrichtreppen

Normalmass für die fertig verkleidete oder verputzte Treppenöffnung **1,65 x 0,75 m**

Die vollkommene, aufklappbare Estrichtreppe hat:

gepresste Stahlwangen
feuersichere Deckelverkleidung
breite Buchenholztritte

Sie funktioniert spielend leicht, hat eine bequeme Steigung (60°)

Sie spart Platz und lässt sich fast überall einbauen

Metallbau AG

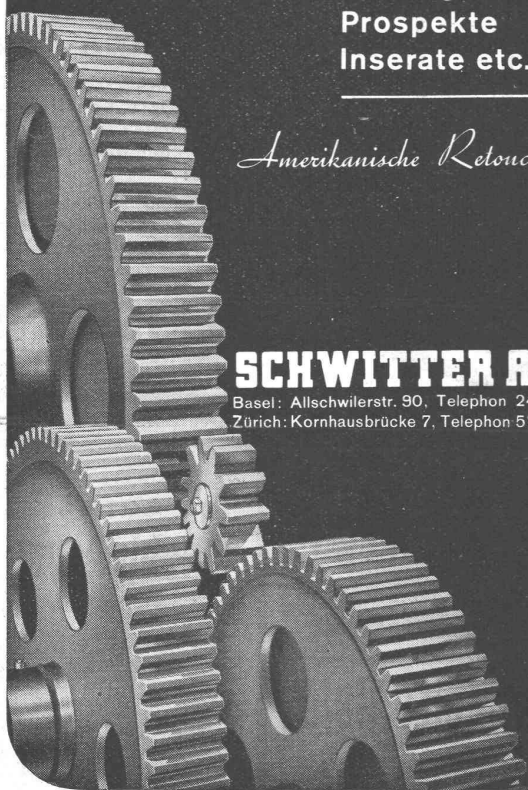
Zürich-Albisrieden Tel. 70.677

Clichés für Ihre Kataloge
Prospekte
Inserate etc.

Amerikanische Retouches

SCHWITTER A.G.

Basel: Allschwilerstr. 90, Telefon 24 855
Zürich: Kornhausbrücke 7, Telefon 57 437



Sack-Stapler

für Magazine, Lagerhäuser usw.



Verlangen Sie Ingenieurbesuch und Offerten

GEBRÜDER **BÜHLER** UZWIL
MASCHINENFABRIK & GIESSEREIEN

Tel. 42 12