

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 55/56 (1910)  
**Heft:** 10

## 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:** 23.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur.

Herausgeber: A. JEGHER, Ingenieur.

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd. LVI.

ZÜRICH, den 3. September 1910.

Nº 10.

Insertionspreis:  
Für die 4-gesparte Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
RUDOLF MOSSE,  
Zürich,  
Basel, Bern, St. Gallen,  
Berlin, Breslau, Dresden,  
Frankfurt a. M., Hamburg,  
Köln, Leipzig, Magdeburg,  
München, Stuttgart, Wien.

Abonnementspreis:  
Ausland: 25 Fr. für ein Jahr  
Inland: 20 " "

Für Vereinsmitglieder:  
Ausland: 18 Fr. für ein Jahr  
Inland: 16 "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

Abonnements  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

## Theaterdekorationen :: Bühneneinrichtungen

Telephon 5515.

Alb. Isler, Stadttheater, Zürich.

Atelier Seehofstr.

## SCHINDLER & C<sup>o</sup>, LUZERN

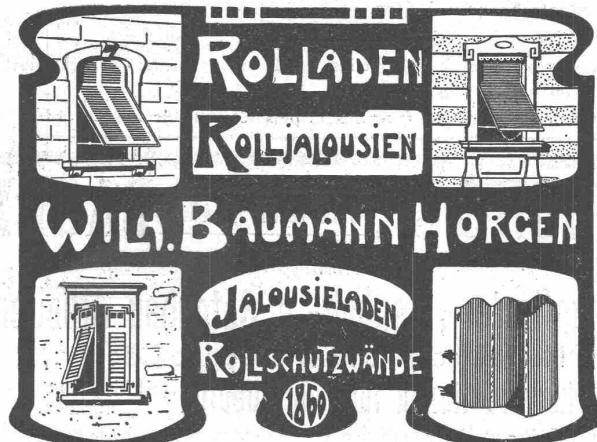
Spezialfabrik für Aufzüge

Gegründet 1874. — Ueber 2000 Anlagen im Betrieb.  
Bureau in: Basel, Lausanne, Genf, Belfort, Nizza, Paris, Berlin.

## Schweizerische Granitwerke A.-G., Bellinzona

Zweigbüro Zürich.

Höchste Leistungsfähigkeit. Reichste Mannigfaltigkeit i. d. feinsten Granitsorten f. Hoch- u. Tiefbauten  
zu jeglicher Art gewöhnliche sowie feine Arbeiten. Günstige Preislagen und Lieferungsbedingungen.



### Wachsen und Schwinden des Holzes

Ist von nun an ausgeschlossen bei Verwendung  
der kreuzweise 3fach verleimten Holzplatten in Stärken  
von 6 bis 32 mm und in Dimensionen von 120/200 cm  
und 120/400 cm aus der Spezialfabrik in Meilen.  
Kein Bau ohne diese Täfer, Türen, Decken,  
Heizkörperverkleidungen etc.

Ad. Aeschlimann, Meilen

Erste schweiz. Fabrik maschinell gesperrter Holzplatten.  
Preise, Muster, Rücksprache umgehend.

## Aufzüge- und Räderfabrik Seebach

vormals Wüst A.-G.

liefert als Spezialität

Personen- und Waren-Aufzüge  
Präzisionszahnräder



# Kanalisation der Stadt Baden.

## Konkurrenz-Eröffnung.

Ueber die Ausführung folgender Arbeiten wird hiermit freie Konkurrenz eröffnet:

### I. Scharten- und Schönaustrasse.

- 1) Grabarbeit: 2600 m<sup>3</sup>;
- 2) Liefen und Verlegen von Zementröhren:

50/75 cm weit 406 m,  
60/90 cm weit 328 m;

- 3) 15 Einstiegschächte und 25 Schlammsammler.

### II. Wettinger-, Seminar- und Austrasse.

- 1) Grabarbeit 1240 m<sup>3</sup>;
- 2) Liefen und Verlegen von Zementröhren:

40/60 cm weit 334 m,  
60/90 cm weit 73 m;

- 3) 8 Einstiegschächte und 14 Schlammsammler.

### III. Wiesenstrasse.

- 1) Grabarbeit: 960 m<sup>3</sup>;
- 2) Liefen und Verlegen von Zementröhren:

40/60 cm weit 220 m;

- 3) Verlegen von 50 cm weiten Steinzeugröhren 92 m;

- 4) 6 Einstiegschächte und 11 Schlammsammler.

### IV. Rütistrasse.

- 1) Grabarbeit: 260 m<sup>3</sup>;
- 2) Verlegen von 45 cm weiten Steinzeugröhren 160 m;

- 3) 3 Einstiegschächte und 4 Schlammsammler.

Eingabeformulare sind auf dem Bureau der unterzeichneten Verwaltung zu beziehen, wohin auch Offerten bis **Montag den 5. September 1910, abends 5 Uhr**, einzureichen sind.

Baden, den 25. August 1910.

Die städtische Bauverwaltung.

# Strassenbaute.

Die Erstellung der 2095 m langen Güterstrasse Niederstad-Rengg in **Alpnach** (Obwalden) wird hiermit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben.

Die hauptsächlichsten Vorausmasse sind:

Erdaushub	zirka 5000 m <sup>3</sup>
Kalkmörtelmauerwerk	„ 300 m <sup>3</sup>
Beton	„ 100 m <sup>3</sup>
Trockenmauerwerk	„ 300 m <sup>3</sup>
Steinvorlage	„ 900 m <sup>3</sup>
Beschotterung	„ 700 m <sup>3</sup>
Schalenpflasterungen	„ 900 m <sup>3</sup>
Bausteine	„ 1000 m
Röhrendurchlässe	„ 200 m

Pläne, Bauvorschriften, Vorausmasse können bei Herrn Gemeindepräsident **Odermatt** in **Alpnachstad** eingesehen werden, welcher auch jede gewünschte Auskunft erteilt und Eingabeformulare abgibt.

Übernahmofferten sind bis längstens den **10. September 1910** an Herrn Gemeindepräsident **Odermatt**, verschlossen und mit der Aufschrift «Strassenbau Rengg» versehen, einzugeben.

Alpnach, den 25. August 1910.

Der Gemeinderat Alpnach.



# Stelle-Ausschreibung.

Die Einwohnergemeinde Langenthal hat auf 1. Januar 1911 die Stelle eines

## Verwalters

der Licht-, Kraft-, Wasser- und Gasversorgung zu besetzen. Gehalt Fr. 4000.— bis Fr. 4800.—. Elektrotechniker mit abgeschlossener Technikumsbildung und möglichst umfassenden kaufmännischen Kenntnissen werden bevorzugt.

Schriftliche Anmeldungen mit Ausweisen über Bildungsgang und die bisherige Betätigung sind bis **10. September** dem Präsidenten der Kommission, Herrn Gemeinderat Weber, einzureichen.

Langenthal, den 19. August 1910.

Die Kommission für Licht-, Kraft-, Wasser- und Gasversorgung.

# Wasserkraftanlage für das städt. Elektrizitätswerk Aarau.

## Ingenieurstelle.

Für die Fortsetzung der Bauleitung des zweiten zirka 2300 m langen Kanals mit Kanaleinlauf, Schleusenanlage, Turbinenhaus für 4 Turbinen zu je 1600 PS. usf. wird ein auf diesem Gebiete erfahrener

## Ingenieur gesucht.

Voraussichtliche Dauer der Tätigkeit 2 Jahre. Eintritt so bald als möglich.

Anmeldungen mit Lebenslauf, Zeugnissen, Referenzen und Gehaltsansprüchen sind bis **10. September 1910** dem Herrn **Stadtammann Hässig** in Aarau einzureichen.

Aarau, den 19. August 1910.

Der Gemeinderat.

# Schweizerische Bundesbahnen

## Kreisdirektion II.

Vakante Stelle: **Bahningenieur** des IV. Bezirks, mit Sitz in Basel.

Erfordernisse: Hochschulbildung; gründliche Kenntnis des Bahndienstes (Bau und Betrieb), Kenntnis der deutschen und der französischen Sprache.

Besoldung: Fr. 4000 bis 6500.

Anmeldungstermin: **16. September 1910.**

Anmeldung schriftlich an die Kreisdirektion II der Schweiz. Bundesbahnen in Basel.

Bemerkungen: Diensteintritt sobald als möglich.

# Chemins de fer Fédéraux

## Direction du II<sup>e</sup> arrondissement.

Place vacante: **Ingenieur de la voie**, IV<sup>e</sup> Section avec résidence à Bâle.

Conditions d'admission: Etudes techniques universitaires complètes; connaissance approfondie de la construction et de l'entretien des chemins de fer, ainsi que des langues allemande et française.

Traitemen: Fr. 4000 à 6500.

Délai d'inscription: **16. septembre 1910.**

S'adresser par écrit à la Direction du II<sup>e</sup> arrondissement des chemins de fer à Bâle.

Observations: Entrée en fonctions le plus tôt possible.

# KOCH & C<sup>IE</sup> vorm. E. Baumberger & Koch, BASEL

Unternehmung für

## Holzpflaster-, Asphalt- u. Betonbau-Arbeiten.

Holzzement- und Klebepapp-Dächer.

Dachkonstruktionen für Fabrikbauten mit kittlosen Oberlichtern.

— Patent No. 23428 und 43278 (System Séquin & Knobel) — über 400 000 qm Bedachungen sind in Europa nach diesem System ausgeführt.

## Bodenbeläge

für Fabriken, Verwaltungsgebäude, Wohnräume, Schulen, Krankenhäuser, Festäle, Treppen.

Alleinige Ausführung für die Schweiz

## der Asbest-Fussböden

(Schleicherböden — gesetzlich geschützte Marke „PYROFUGONT“) der deutschen und österr. „Pyrofugont-Werke“, Gebr. Schleicher.

Über 600 000 qm Beläge durch die Pyrofugontwerke ausgeführt. Wohnlich und füsswarm, elastisch und vollkommen staubfrei, garantiert rissefrei, wasserundurchlässig, feuerfest.

Mehrjährige Garantie für sämtliche Arbeiten.

# Korksteine und Korksteinplatten

für baugewerbliche Zwecke.

**Wirkungsvollstes und haltbarstes Material  
zur Isolierung gegen Kälte, Wärme, Schall und Feuchtigkeit in Hochbauten.**

Isolierung massiver Aussen-Mauern und Fachwerk-Wänden gegen Witterungs- und Temperatur-Einflüsse, sowie gegen Feuer.

Trockenlegung feuchter Wände und Untergeschosss-Räume.

Mansarden-Verkleidungen aus Korksteinplatten, feuersicher; Wohnung im Sommer kühl, im Winter warm.

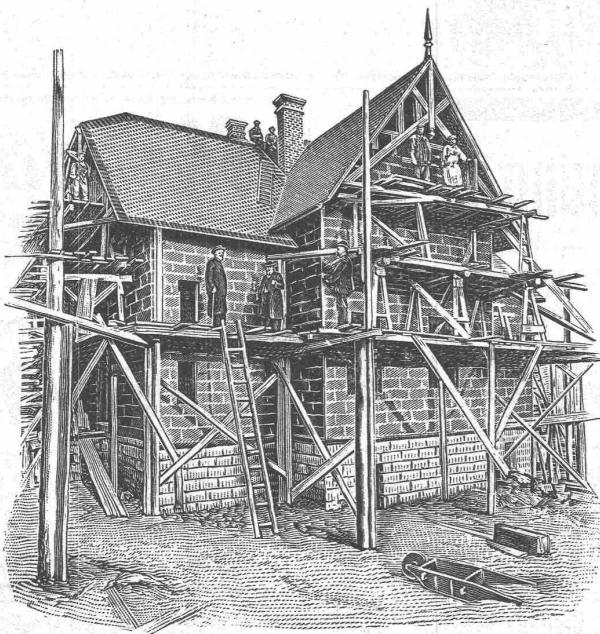
Isolierung von Eis-, Bier- und Weinkellern, sowie von Kühl- und Gefrierräumen.

Linoleum-Unterlagen aus Kork, absoluter Schutz gegen aufsteigende Kälte und Feuchtigkeit, wärmehaltend und schalldämpfend.

Erstellung leichter, freitragender Scheidewände aus Korkstein.

Isolierung von Ziegel-, Schiefer-, Metall- und Holz-zement-Dächern, sowie Massivdächern aller Art.

Herstellung von schall-dämpfenden und feuersicheren Zwischendecken und Deckenverschalungen.



**Wohnhaus mit Korkstein-Verkleidung.**

Ansicht des Baues während der Ausführung. Dieses Haus wurde, als Riegelbau, mit äusserer und innerer Korkstein-Verkleidung, vollkommen trocken, innerhalb 8 Wochen fix und fertig hergestellt. Decken und Scheidewände der Mansardenräume ebenfalls aus Korkstein.

**Vorzüge:**

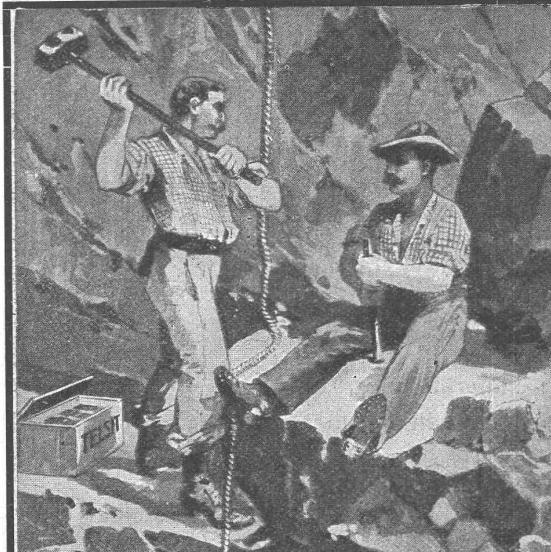
Kurze Bauzeit, rasches Austrocknen, Schutz gegen Temperatureinflüsse; feuersicherer Schutz des hölzernen Baukonstruktionsmaterials.

# WANNER & C<sup>IE</sup>, HORGGEN

Erstes Fachgeschäft für baugewerbliche Isolierungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.

Erste, älteste und grösste Korksteinfabrik des Kontinents.



# Dynamit Nobel, Zürich

Telephon 3623 — Mythenstrasse 21

Fabrik in Isleten (Uri).

## Sprenggelatine, Dynamit

Sprengkapseln, Zündschnüre, sowie alle Zubehör.

## Sicherheitssprengstoff Telsit

in verschiedenen Stärken.

Absolut handhabungssicher.

Versand als Stückgut per Bahn.

## Feuchte Wohnungen

nasse Keller werden unter Garantie staubtrocken durch **Ceresit D. R. P.**

Wunner'sche Bitumenwerke, G.m.b.H., Unnai.W.

G. Bosshard, Waldmannstrasse 10, Zürich.



## Wasser-Reinigung

Filterpressen  
Armaturen  
Pumpen

A. L. G. Dehne, Maschinen-Fabrik, Halle a. S.

## J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vielfähriger Erfahrung

Centralheizungen  
aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc

## Siegwart-Rohre

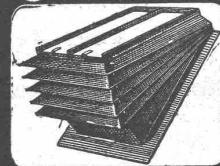
aus Beton mit Stahlpanzerung und Asphaltbelag für Kanalisationen, Trinkwasser-, Gas-, Turbinenleitungen etc. Innere Durchmesser von 100 mm bis zu den grössten Dimensionen und bis zu 30 und mehr Atm. Innendruck. Billigste und gegen Zerstörungseinflüsse widerstandsfähigste Rohrkonstruktion.

## Siegwartmasten

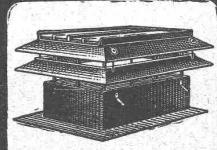
nach zuverlässigen, verbesserten Verfahren in Eisenbeton hergestellt, für elektrische Leitungen bis zu einer Zugbeanspruchung von 2000 kg. Gefällige Form, äußerst dauerhaft und ökonomisch.

Internat. Siegwartbalken Gesellschaft, Luzern.

## Regensichere Dachlüftung



Hürtgenlüfter



Sternlüfter

T. Hürtgen, Mönnig & C° Köln-Lindenthal

## Steinindustrie E. Friedr. Meyer

Strassburg-Neudorf

### Kalksteine für Bildhauer- und Bauzwecke

In Deutschland und der Schweiz meist verwendete Sorten: Lothr. Muschelkalk, Euville, Mézangères, Lérouville etc.

Lieferungen nach Maass und mit Diamantsäge geschnitten  
(Schnittflächen bis zu 3,70 X 2,50 m.)

Savonnières, Tercé, Courson, Palotte etc.

Fränkischer und Schweizer (blaugrün) Muschelkalk.

Rote, weisse und gelbgestreifte Sandsteine.

Lieferung von Rohmaterial wie fertige Steinmetzarbeit.

# Gesellschaft der L. v. Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen. Werk: Giesserei Bern in Bern.



Giesserei Bern N°5.  
A Versenkfe elektr. Locomotivschiebebühne

## Konstruktionswerkstätten.

«Grand Prix» an der internationalen Ausstellung Mailand 1906 und «Grand Prix» an der Internationalen Ausstellung der Anwendungen der Elektrizität in Marseille 1908 f. **Seilbahnen u. Zahnstangenoberbau.**

## Spezialfabrik für Eisenbahnmaterial.

Drehscheiben für Hand- oder elektrischen Antrieb. Schiebebühnen für Hand-, Dampf- od. elektrischen Antrieb. Weichen und Kreuzungen für Normal- und Schmalspur, Vignol- und Rillenschienen.

Barrieren und Signale. Stations- und Depotkrane.

Andere Spezialitäten der Firma:  
**Hebezeuge, Seilbahnen und Zahnstangenoberbau, Schleusen- und Wehranlagen.**

Nähre Angaben und Projekte, sowie Referenzen stehen zu Diensten.

## 600 Lokomotiven

für Normal- u. Schmalspur

fabriziert jährlich die :: Lokomotivfabrik ::

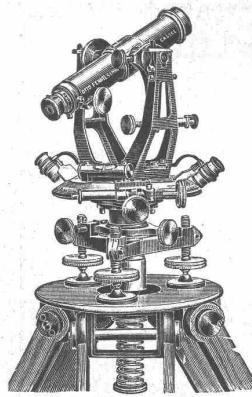
Schweiz. Aktiengesellschaft  
**Orenstein & Koppel**  
Zürich I.

Kauf. — Miete.

**G. Rüschlin-Fierz, Baugeschäft**  
15 Austrasse □ Zürich □ Austrasse 15

**Umbauten, Reparaturen, Neubauten**  
**Eisenbeton-Bauten**  
**Steinhauerarbeiten**

in blauen Sandsteinen, gelbem und rotem Muschelkalk, sowie anderen Steinsorten



# Otto Fennel Söhne

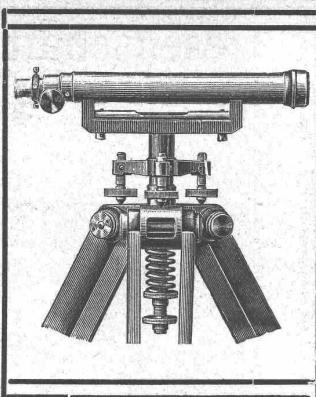
Cassel

Gegründet 1851

Gegründet 1851

Spezialwerkstätte für erstklassige  
**Theodolite, Tachymeter, Nivellier-  
 Instrumente.**

General-Vertretung für die Schweiz:  
**E. Gräflein, Ingen., Zürich V.**



Zürich, den 1. September 1910.  
 Lutherstrasse 4.

Tit.!

Hiemit mache ich allen meinen Geschäftsfreunden  
 die Mitteilung, dass ich mein unter der Firma

**G. Held-Fürst**  
 vormals STOTZ & HELD

geföhrtes

**Architektur-Bureau**

mit dem 5. September in die von mir käuflich  
 erworbene Liegenschaft **Lutherstrasse 4**

**neben der Depositenkasse III  
 der Schweizer. Kreditanstalt**

verlege.

Hochachtend  
**G. Held-Fürst, Architekt.**

**Aktien-Gesellschaft „UNION“ in Biel (Fabrik in Mett)**  
 Erste schweizer. Fabrik für elektrisch geschweißte Ketten. + Patent Nr. 99271  
**Ketten aller Art**



:::: für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke. ::::  
 Grösste Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft.

:::: NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen. ::::

**LICHTPAUS-ANSTALT**  
**RENÉ ORBANN** INGEN-CHEMIKER  
 SIHLHOFSTR.27. ZÜRICH, I TELEPHON 1107.

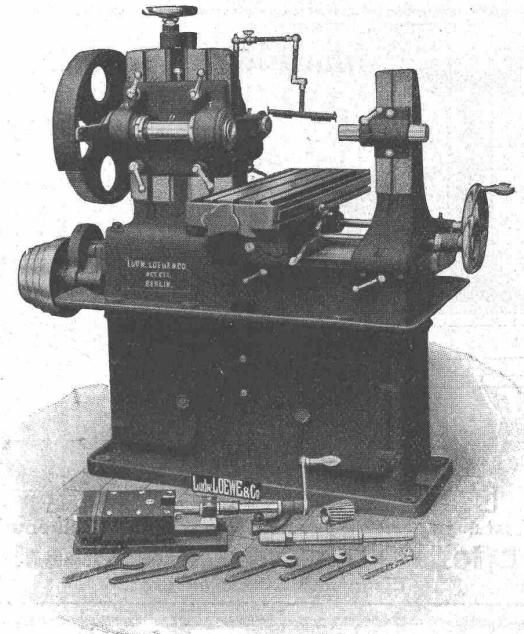
TABELLOSE  
 AUS-  
 FÜHRUNG.

**HELIOGRAPHIE  
 NEGROGRAPHIE  
 PLANDRUCK**  
 (TROCKENDRUCK)

PROMPTE  
 BEDIENUNG.

IA HELIOPHOTO- u. PAUSPAPIERE.

**Werkzeuge, Werkzeugmaschinen, Präzisions-Ausführung**  
 Fabrikat Ludw. Loewe & C°  
 u. andere Firmen liefert  
 Normale Maschinen-Elemente  
 Rud. Falkner, Jng. Basel



Selbsttätige Fräsmaschine Nr. 13, Mod. I.

**Gummiwarenfabrik H. Speckers Wwe., Zürich.**

Verkaufsmagazin: Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.

Spezialität:

Fabrikation von pat. was-  
 serdichten Regenmänteln,  
 Taucheranzügen, Wasser-  
 hosen, Grubenjacken,  
 Pferde- und Wagendecken  
 aus Kautschuk.  
 Sämtl. Dichtungsmaterial  
 für technische Zwecke.  
 Preislisten und Voranschläge zu  
 Diensten



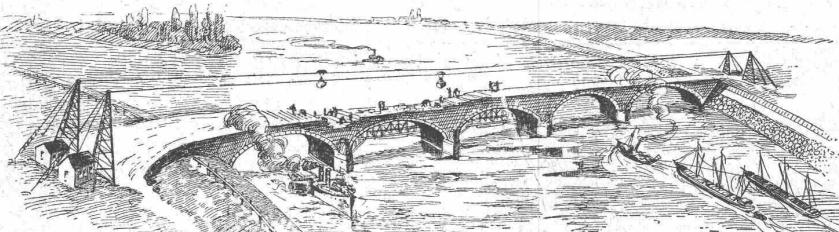
**Heinrich Brändli, Horgen**  
 Asphalt-, Dachpappen- & Holzzementfabrik  
 empfiehlt sich zur Uebernahme von  
**Asphalt-Arbeiten, Asphalt-Isolirungen**  
 zweckentsprechend für Hoch- und Tiefbauten  
**Asphalt - Kegelbahnen, säurenfeste**  
**Asphaltbeläge**

in nur bewährter fachgerechter Ausführung.  
 Telegramme, Telefon: Heinrich Brändli, Horgen.

# ADOLF BLEICHERT & Co., LEIPZIG 38

## Kabelkrane für Brückenbau.

so Rüstungen, bei Kanalbauten nehmen sie das geförderte Material nach oben fort, wodurch die Kanalsohle von Transportmitteln frei bleibt.

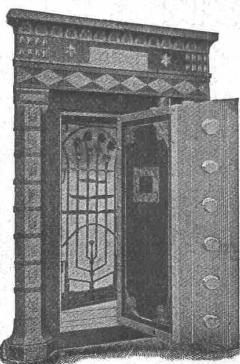


Wir bauen Kabelkrane auch für Ton-, Sand- und Lehmgruben, Steinbrüche, Holzverladung etc. etc.

General-Vertreter für die Schweiz: **Robert Aebi & Co.**, Ingenieurbureau, Zürich.

## Siegwartbalkenfabrik

mit Lizenzgebiet, eventl. nur die Einrichtung, wegen Geschäftsaufgabe billig zu verkaufen. Offertern unter Chiffre F. J. A. 185 an die Ann.-Exp. Rudolf Mosse, Zürich.



**Fr. Bauer & Söhne A.-G.**  
Zürich

Moderne Tresor-Anlagen  
und Archive — Sicher-  
heits-Schränke u. -Türen

Hauptkatalog zu Diensten.

Feuchte Wände und Mauerwerk in Wohnräumen  
Kellern, Gewölben, Küchen, Ställen etc.

werden trocken gelegt, befreit von  
**Schwamm, Schleim-, Schimmelpilzen**

durch  
**ANTINONNIN**

ein hervorragendes, geruchloses, billiges **Desinfektions-  
mittel** für Holz und Mauerwerk.

**Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.**  
Levarkusen bei Mülheim am Rhein.

Generalvertreter für die Schweiz:  
**Basel: Paravicini & Cie.**  
Dépôt Zürich: **Ed. Meyer**, Ecke Lang- u. Bäckerstr. 98.  
Prospekte und Gebrauchsanweisungen stehen jederzeit gerne  
zu Diensten.

*Seiden-Isolirung*

*Fossilit-Isolirung*

**Rob. Jacobs & Co, Winterthur**

# ISOLIRUNGEN

**zum Schutze gegen Wärme- und Kälte-Verluste sowie Einfrieren**

für Dampfkessel, Dampfleitungen, Zentralheizungs-Anlagen, Kalt- und Warmwasser-, Luft-, Ammoniak- u. Kälteflüssigkeits-Leitungen, Kühlräume, Lager und Eiskeller.

**Uebernahme von Isolirungen**

durch eigene Fachsoleure, unter Garantie für vollkommensten Nutzeffekt, lange Haltbarkeit sowie elegante, saubere Ausführung.

**Lieferung sämtlicher Isolirungsmaterialien**

*Isolirung mit Asbest-Kieselguhr*

*Isolirung mit Kork-Schalen*

Fachkundige Ratschläge & Offertern gratis

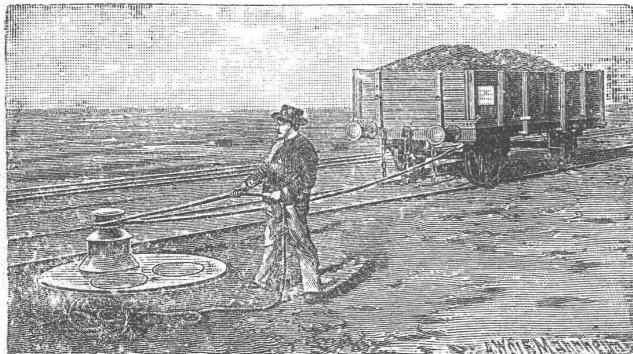
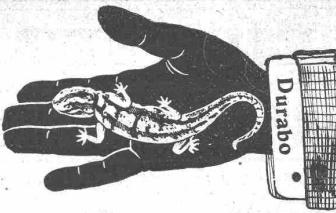
Erstklassige Referenzen Ständig grosses Lager

**Wetterfest, wasserdicht, rostschützend**  
sind die

**— Durabo - Oelfarben und —**  
**Durabo - Lackfarben „Gamma“**

unempfindlich gegen Ammoniak wie schweflige Säure (D.R.P.a.)

**Edmund Simon, Dresden A. 4.**



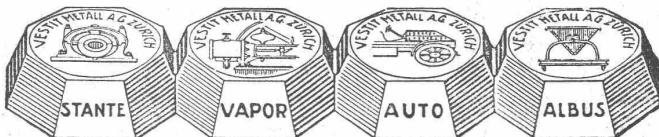
**Joseph Vögele, Mannheim**

liefert seit 1842:

Weichen jeder Bauart und Spurweite für Haupt- und Nebenbahnen;  
Federzungenweichen, Patent Bochumer Verein;  
Herzstücke; Kreuzungen; Drehscheiben und Schiebebühnen für Lokomotiven und Wagen, mit Hand-, Dampf- und elektr. Antrieb;  
Rangierwinden, Spills, elektr. angetrieben.  
Stellwerke, Schlagbäume.

Vertreter für die Schweiz:  
**W. Wolf, Ing., Zürich.**

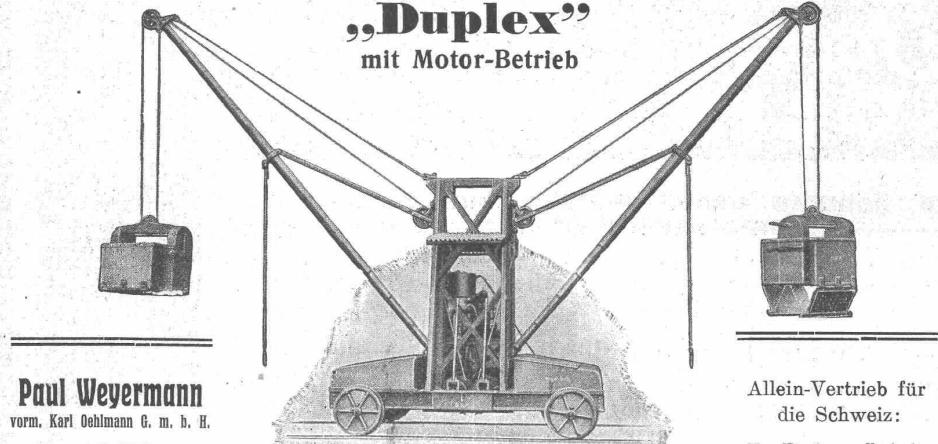
Ausser unsren, von ersten Werken anerkannt **besten**  
**Antifrikitions-Metall-Spezialmarken:**



liefern wir prompt **jede andere Legierung** genau nach  
Vorschrift oder Muster.

**Vestit-Metall-Akt.-Ges., Zürich.**

**Original-Doppel-Schwenkkran**  
**„Duplex“**  
mit Motor-Betrieb



**Paul Weyermann**  
vorm. Karl Oehlmann G. m. b. H.

Spezial-Fabrik  
für Hebezeuge

**Rixdorf - Berlin**

Leistungsfähigkeit bis 260 cbm Bodenaushub pro Tag  
Tragfähigkeit 750-1500 kg. Antrieb mittelst erstklassigem Benzin-Motor mit Patent-Spritzvergasung — keine Oberflächenvergasung. Benzinverbrauch 9-10 kg. per Tag. Kürzeste Lieferzeit (1-3 Wochen).

Bisher über 60 Stück geliefert.

Allein-Vertrieb für  
die Schweiz:

**E. Dahm, Vertreter**  
Güttingen  
(Thurgau)

**PATENTE**  
**Chemie**  
**Dr. Forrer & Hug**  
**BASEL - Filiale Zürich**  
MARKEN  
MUSTER  
in allen Staaten

Basel, Steinhorstrasse 10

Zürich, Badenerstrasse 68



**OSKAR JSLER-ABEGG**

ARCHITEKT THALWIL

**ANFERTIGUNG**  
KÜNSTLERISCH DARSTELLTER  
**PERSPEKTIVEN**

IN AQUARELL, FARBSTIFT, FEDER-  
ZEICHNUNGEN

KÜNSTLERISCHE ENTWÜRFE FÜR  
FASSADEN-INTÉRIEURS

**Patent-Bureau**  
L.R. SCHNEIDER<sup>Jng.</sup>  
patentiert u. verwerfelt  
ERFINDUNGEN  
ZÜRICH, Ackerstrasse 52  
Telephon 4681

**Manometer**



mit und ohne  
Registriervorrichtung