

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 49/50 (1907)  
**Heft:** 1

## 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. L.

ZÜRICH, den 6. Juli 1907

Nº 1.

## La Municipalità di Bellinzona. Avvisa

essere aperto l'appalto per la fornitura di N. 200 panchi a due posti occorrenti pelle Scuole Comunali.

I concorrenti a tale fornitura dovranno presentare un modello di banco a sistema moderno col prezzo relativo in busta separata e suggellata.

L'appalto scade col 15 Luglio corrente.

Per la Municipalità:

Il Sindaco:

**V. MOLO.**

Il Segretario:

**P. MOLO.**

## Konkurrenz-Ausschreibung.

Ueber die Erstellung einer zentralen Warmwasser-Heizung im Schulhaus Ried wird hiermit freie Konkurrenz eröffnet.

Allfällige Bewerber haben ihre Eingaben bis spätestens den 12. Juli 1907 der unterzeichneten Verwaltung einzureichen, woselbst auch die Pläne und Vorschriften eingesehen werden können.

Wald, den 28. Juni 1907.

Die Primarschulguts-Verwaltung.

**Eisenträger, U Eisen, Rundisen** für armierte Betonbauten sowie alle übrigen Eisensorten

**Rollbahnschienen** und Zubehör Ab Lager und Werk. — Prompte Lieferung. — Mässige Preise.

**Ed. Wüthrich & Co., Herzogenbuchsee.**

**Baueisen**  
liefer für ganze Bauten in kürzester Frist ab Werk oder prompt ab Lager  
**ERNST SCHOCH, Eisenhandlung, BASEL.**

**Kesselschmiede Richterswil.**

**Giesskessel**

mit und ohne Kippvorrichtung, bis 7000 kg Inhalt.

Giesspfannen, Handlöffel, Traggabeln, schmiedeiserne Formkästen, Kernstützen.

Courante Grössen stets auf Lager.

Günstige Bedingungen bei Jahres-Abschluss und Lieferung auf Abruf.

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- und Strassenbau empfiehlt sich B. Emch, Ingenieurbureau, Bern, Schwarzwasserstr. 61.

**Magnesit** **Chlormagnesium**

**Asbestine** **Holzmehl**

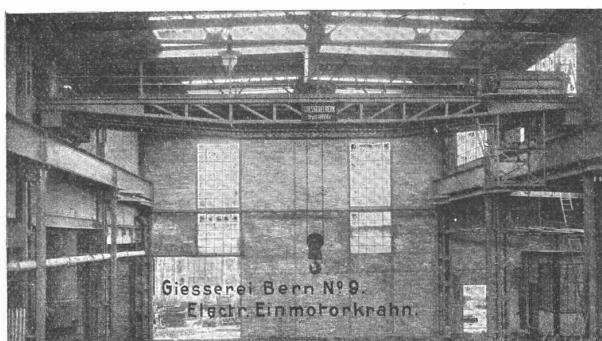
liefert in altbewährter zuverlässiger Qualität.  
**CH. H. PFISTER & Co.**  
**BASEL.**

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

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonen-Expedition  
**RUDOLF MOSSE,**  
**Zürich,**

Basel, Bern, St. Gallen,  
Berlin, Breslau, Dresden,  
Frankfurt a. M., Hamburg,  
Köln, Leipzig, Magdeburg,  
München, Stuttgart, Wien.

Gesellschaft der  
**Ludwig von Roll'schen Eisenwerke**  
Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



**Hebezeuge jeder Art** als Laufkräne, und feste oder fahrbare Drehkräne für Hand- und speziell elektrischen Betrieb: Aufzüge für hydraulischen, elektrischen und Transmissionsbetrieb.

**Eisenbahnmaterial** als Drehscheiben und Schiebebühnen für Wagen und Lokomotiven; Hand-Dampf- und elektrischer Betrieb. Weichen für Haupt- u. Nebenbahnen, für Vignol- u. Rillen-Schienen. Barrieren mit und ohne Verriegelung und Vorläutern.

**Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen** für Güter- und Personentransport. (Eigene patentierte Systeme). Seit 1898 37 Touristen-Seilbahnen ausgeführt oder in Arbeit.

**Schleusenanlagen, Schützenwehre, Walzenwehre** für Hand- und elektrischen Antrieb.

Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten.

## Bodenbeläge

aus säure- und frostbeständigen Steinzeugplatten

fabriziert als Spezialität in zahlreichen Dessins die

Tonwarenfabrik Embrach A.-G.

in

Embrach (Kt. Zürich).

Dessin-Katalog gratis.

**Schweizerische Bundesbahnen.**  
Kreis II.

# Ausschreibung.

Ueber die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion im Gewichte von zirka 118 Tonnen für Ersatz des Malvie-Viaduktes bei km 100,385 der Linie Delsberg-Delle samt Abbruch der bestehenden Konstruktion wird hiermit Konkurrenz eröffnet.

Pläne und Uebernahmsbedingungen sind im Bureau des Oberingenieurs, Leimenstrasse 2, II. Stock, in Basel, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Schriftliche Angebote sind bis **Montag den 15. Juli 1907** mit der Aufschrift „**Ersatz des Malvie-Viaduktes**“ der unterzeichneten Direktion einzureichen.

Die Angebote bleiben verbindlich bis zum 15. September 1907.

**Kreisdirektion II**  
der schweizerischen Bundesbahnen.

**Schweizerische Bundesbahnen.**



Kreis III.

Ueber die Ausführung der Gipser-, Glaser-, Schreiner- und Malerarbeiten, der Installationen, der Holzrolladen und des Linoleumbelages für das Verwaltungs- und Magazingebäude der neuen Werkstätte in Zürich wird hiermit Konkurrenz eröffnet.

Pläne, Vorausmasse und Bedingungen sind auf dem Bureau für die neue Werkstätte in Zürich, Gebäude der Güterexpedition, Brauerstrasse 150, II. Stock, Zimmer Nr. 35 b, zur Einsicht aufgelegt, wo auch Eingabeformulare bezogen werden können.

Uebernahmehofferten sind bis zum 20. Juli 1907 verschlossen und mit der Aufschrift «Neue Werkstätte Zürich, Verwaltungs- und Magazingebäude» der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen. Die Angebote sind bis zum 5. August verbindlich.

Zürich, den 1. Juli 1907.

**Kreisdirektion III** der Schweizerischen Bundesbahnen.

# Strassenbau-Ausschreibung.

Die Einwohnergemeinde Wynigen bietet zur Bewerbung aus:

**Die Erstellung einer 2700 Meter langen Verbindungsstrasse von Wynigen nach Brechershäusern und Rüdisbach,**  
Gemeinde Wynigen.

Die Pläne liegen in der Gemeindeschreiberei Wynigen zur Einsicht auf, woselbst Devise en blanc zur Verfügung stehen. Die Bewerber werden ersucht, ihre Uebernahmsangebote mit Kostenberechnung bis **15. August 1907** der genannten Amtsstelle einzureichen.

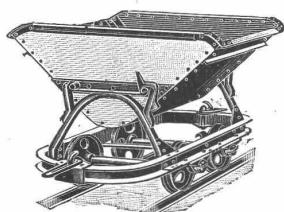
Wynigen, den 1. Juli 1907.

**Die Baukommission.**

# Bautechniker gesucht,

welcher speziell in allen Dachkonstruktionsarten bewandert und die Kontrolle über deren Arbeitsausführung zu übernehmen befähigt ist. Bewerber müssen die drei Landessprachen wenigstens in Wort beherrschen.

Offeraten mit Beschreibung bisheriger Tätigkeit und Angabe der Gehaltsansprüche unter Chiffre D 3827 Z an Haasenstein & Vogler, Zürich.



Man verlange Prospekt.

Reichhaltige Vorräte von Schienen, Gleisen, Wagen, Lokomotiven und Ersatzteilen aller Art.

# Direction des Services industriels de Lausanne.

La Direction des Services Industriels de Lausanne met au concours la place d'ingénieur-chef du Service du Gas.

Délai d'inscription: 25 juillet 1907.

Traitements: 4000 — 7000 frs. — Entrée immédiate.

Les offres avec références et certificats devront être adressées à la Direction soussigné qui donnera tous les renseignements désirés.

Lausanne, le 25 juin 1907.

**Direction des Services industriels.**

# Kantonsbaumeister-Stelle.

Die neu geschaffene Stelle eines Kantonsbaumeisters für den Kanton Graubünden mit Amtssitz in Chur ist pro 1. August 1907 zu besetzen.

Der Gehalt beträgt je nach Dienstalter und Leistungen Fr. 3000.— bis 4500.— nebst Taggeld und Reiseentschädigung.

Erfordernisse: Nicht über 40 Jahre alt, abgeschlossene Technikumsbildung, Kenntnis der deutschen und italienischen Sprache, mehrjährige Praxis im Unterhalt und Neubau von Gebäuden.

Nähtere Auskunft über Obliegenheiten und Befugnisse erteilt der kant. Oberingenieur in Chur.

Anmeldungen mit kurzer Lebensbeschreibung und Angabe der Gehaltsansprüche, sowie Beilage von Studien- und Dienstzeugnissen sind bis zum **15. Juli 1907** dem kantonalen Baudepartement in Chur einzureichen.

Chur, den 18. Juni 1907.

**Das Bau- und Forstdepartement:**

P. Raschein.

# Schweizerische Bundesbahnen.

**Kreisdirektion II.**

Vakante Stelle: Oberingenieur.

Erfordernisse: Technische Hochschulbildung; gründliche Kenntnis des Eisenbahndienstes (Bau und Betrieb); vollständige Beherrschung der deutschen und französischen Sprache.

Besoldung: Fr. 6000.— bis Fr. 9000.— per Jahr.

Anmeldungstermin: 22. Juli 1907.

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

Bemerkungen: Diensteintritt baldmöglichst.

# Gesucht

für moderne Maschinenfabrik ein **Maschinen-Ingenieur** als Konstrukteur mit Praxis im Hebezeugbau, ferner ein **Statiker**, gewandt und sicher im Entwerfen und Berechnen einfacher Eisenkonstruktionen und Fachwerke.

Bewerbungen mit ausführlichen Angaben unter Chiffre B. R. 7409 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Basel.**

Energischer, theoretisch gebildeter und praktisch erfahrener

# Betriebsleiter

als Chef der Werkstätte einer **Mühlenbauanstalt** und **Maschinenfabrik** gesucht.

Anmeldungen mit Angabe der Schulbildung, bisheriger Tätigkeit, Alter, Zeugnisabschriften, Gehaltsanspruch und Eintrittstermin unter Chiffre Z. D. 7129 an

**Rudolf Mosse in Zürich**

erbeten.

**Schweizerische fikt.-Ges. für Feld- und Kleinbahnen - Bedarf**

**Orenstein & Koppel, Zürich I** Bahnhofstr. 51  
(Mercatorium)

**Kippwagen** mit automatischer Mulden-Feststellung.

Eidgenöss. Patent Nr. 29260.

**Rollenlager**, enorme Kraft und Oelersparnis.

**Vermietung** von Rollbahnmaterial aller Art.

# Wanner & Cie, Horgen

**Spezial-Abteilung für baugewerbliche Isolirungen.**

Generalvertreter der Korksteinfabrik Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.  
Erste, älteste und grösste Korksteinfabrik des Kontinents.

## Korksteine und Korksteinplatten für baugewerbliche Zwecke.

Zur Isolirung von:

Ziegel-, Schiefer-, Metall- und Holzzement-Dächern;  
Massivdächern aller Art, Betondächern etc.;  
Massiven Mauern und Fachwerk-Wänden;  
Feuchten Wänden und Untergeschossräumen;  
Gewölben und Fussböden;  
Scheidewänden und Fensternischen;  
Kühlräumen, Eis- und Lagerkellern.

Zur Herstellung von:

Elastischen und schalldämpfenden Fussboden-Unterlagen  
für Linoleum;  
Leichten, freitragenden Scheidewänden;  
Zwischendecken und Deckenverschalungen;  
Warm- und Kaltluft-Kanälen für Heizungs- und Ventilations-  
Anlagen;  
Telephonzellen.

Als selbständiges Bauelement für

Wohnhäuser, Villen, Stallungen, Personen- und Lagerhallen, Remisen, ambulante Lazarette,  
Sanatorien, Baracken, Wärterhäuschen, Pavillons, Schutzhütten etc.

### Hohe Isolirwirkung

gegen

**Wärme, Kälte, Schall und Feuchtigkeit.**

Tausende von  
Referenzen und Zeugnissen  
aus allen Ländern.

Ausführung  
jeder Art Arbeiten  
unter Garantie.

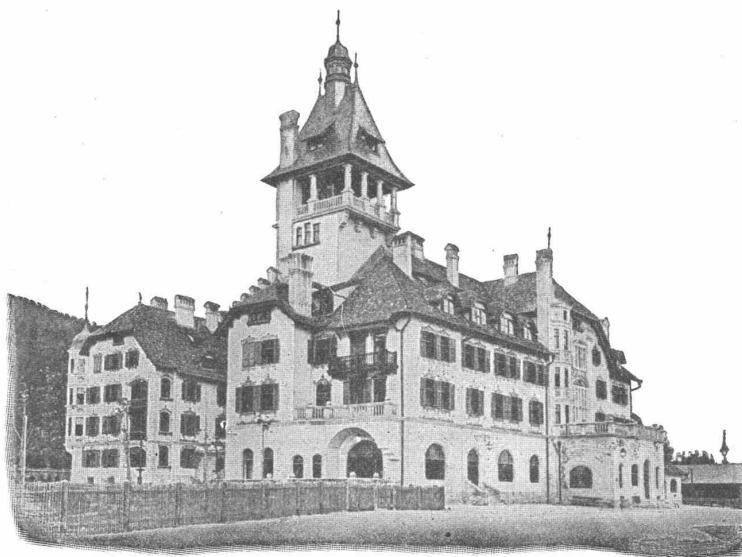
Eigenes  
Architektur-Bureau  
zur Konstruktion  
von  
Korksteinbauten.

Kataloge,  
Kostenberechnungen,  
fachkundige Ratschläge  
und Projekte  
prompt und gratis.

Langjährig geschultes  
Monteur-Personal.

Grosses Lager,  
rasche Bedienung.

**WANNER & CIE**  
**HORGEN.**



Grand Hotel „Erzherzog Johann“ am Semmering.

Einbau sämtlicher Mansardenräume, Herstellung von Dachschrägen, Scheidewänden, Gangwänden etc. aus Korkstein.

**VORZÜGE:** Kurze Bauzeit, rasches Austrocknen, Schutz gegen Temperatureinflüsse,  
feuersicherer Schutz der hölzernen Dachkonstruktion.

# Zentralheizungs-Fabrik Altorfer & Lehmann, Zofingen

liefern und erstellen als Spezialität, unter weitgehender Garantie  
**Zentralheizungen aller Systeme**  
 SANITÄRE EINRICHTUNGEN wie Bad-, Wasch-, Klossets- und Toiletten-Einrichtungen.  
*Prima Referenzen zur Verfügung.*

Zweiggeschäft in St. Gallen, Lugano und Milano,

## A.W. FABER'S „CASTELL“-Bleistift

der beste der Gegenwart.

Deutsches Fabrikat.



16 fein abgestufte Härtegrade.

Feinste Spitze. Grösste Zartheit des Striches.

Geringste Abnutzung, daher längste Dauer.

Zu haben in den Schreib- u. Zeichenwaren-Handlungen.

Bleistiftfabrik A. W. Faber in Stein bei Nürnberg, gegründet 1761.

MEYER & MOREL Bureau Zürich  
 vormals G. L. MEYER, Ing. Kreuzstr. 78  
 Telephon 6753

## Armierter Beton

Projekte und Ausführung

Konzessionäre in Basel, Bern, St. Gallen, Winterthur.

# Accumulatoren

für alle Zweige der Industrie:

für Zentralen, Fabriken, Private, Laboratorien,  
 Automobile, Schiffe, Waggonbeleuchtung usw.

liefert

## Accumulatoren-Fabrik Oerlikon

in OERLIKON bei Zürich.

Bureau für die Westschweiz: LAUSANNE, Chemin Vinet 29.

## Planolin

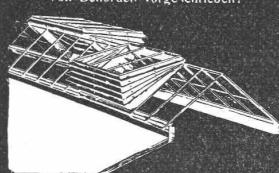
### sofort trocknende Linoleum-Unterlage.

Planolin haftet jedem Bodenbelag-Material an,  
 erhärtet und trocknet sofort und ist die vollkommenste,  
 billigste, harte, glatte, trockene Linoleum-Unterlage.

— Lieferung des Materials, event. Uebernahme der Ausführung. —

CH. H. PFISTER & Co., BASEL.

Von Behörden vorgeschrieben!



Hürtgens Jalousie-Dachfenster

### Shedlüfter

Regensicher. Vorzügliche Lüftung.

Hürtgen, Mönnig & Co.

KÖLN-LINDENTHAL.

D. R. P.



## Heinrich Brändli, Horgen

Asphalt-, Dachpappen- u. Holzzement-Fabrik

liefert:

Asphaltplatten, kombiniert mit Jute- und Fils-Einlagen,  
 beklebt, besandet oder glatt, für wasserdichte Eindeckungen bei: Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbau-Arbeiten, mit Garantieübernahme. — Referenzen zu Diensten.

Telegramme: Heinrich Brändli, Horgen. ☺ Telefon



# DURABO-Oel- und -Glanz-FARBEN

sind wissenschaftlich begründet u. praktisch bewährt als beste, wetterfeste u. rostschützende Farben für alle Zwecke.

Vertreter: M. Zwangheim, Zürich.

**EDMUND SIMON, DRESDEN-A. 7.**

## Das technische Bureau

von R. Arnold, Ingenieur, Zürich I, Auf der Mauer 11  
empfiehlt sich zur Ausführung von Projekten und Bauten,  
Wasserkraft-Anlagen, elektrischen Bahnen und Anlagen,  
Strassen- und Tiefbau.

Kostenberechnungen, Begutachtungen, Planaufnahmen etc.

### Für Architekten!

An Stelle der bisherigen sehr teuren Intarsien, verwenden Sie bitte in Zukunft die bedeutend billigeren und haltbareren

### LIGNOTARSIEN

welche an Schönheit und künstlerischer Wirkung unübertrefflich sind.

A.-G. für Holzdekoration in Luzern.  
Kunstgewerb. Werkstätten für Innendekoration.

## Mechan. Bauschreinerei und Parquet-Fabrik Stuber & Co., Schüpfen (Bern)

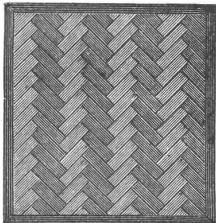
empfiehlt:

**Parquets** in allen Holzarten, vom einfachsten bis reichsten Dessin.  
**Bauschreinerarbeiten,**  
**Fenster und Türen als Spezialität.**  
Prompte Bedienung. Vorteilhafte Preise. Man verlange Offerten.

## Vereinigte Xylolith- u. Kohlensäurewerke A. G.

WILDEGG.

⊕ Patent Nr. 9080.



**Auf Blindboden aufgeschraubt;  
auf Zementbeton in Mörtel verlegt.**

Nach allen Dessins in viereck, rechteck, achtdeck und in 3 Farben, Parkett ähnliche Form.

Xylolith feuersicher, warm. Steinhölz schalldämpfend, solid.

Muster, Prospekte, Album und Atteste gratis und franko.

Einzig in der Schweiz bis jetzt ca. 200 000 m<sup>2</sup>  
Böden und ca. 10 000 Treppenstufen gelegt.

## Plastische Malerei

Vornehme, künstlerische Flächenbelebungs-Plastik.  
Billiger und effektvoller als Stuck.

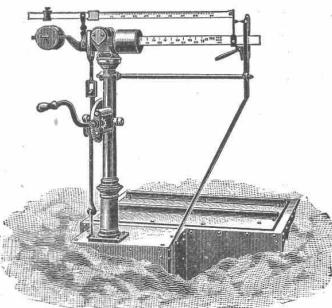
Da Handarbeit, bringt sie stets originale Motive und passt sich der architektonischen Konstruktion und dem Charakter des Innenraums vollendet an. — Kulante Preise. — Photographie von ausgeführten Arbeiten, sowie Kostenberechnungen werden auf Wunsch gerne eingesandt. ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

## Fritz Schmassmann, Winterthur

Atelier für moderne Dekorationen. ☐

## J. AMMANN & Co., Waagenfabrik, Ermatingen.

Zweigfabrik und Verkaufsmagazin in ST. GALLEN  
H. WILD, Eichmeister.

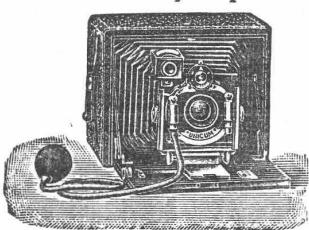


**Waagen in allen Konstruktionen,**  
von 1 bis 50 000 kg Tragkraft. Lieferanten für eidg. Post und Zoll, Direktion der eidg. Bauten, eidg. Konstr.-Werkstätte, Bundesbahnen usw.

## A. Bröck, Optiker, Schiffslände 24, Zürich

empfiehlt das Beste in photograph. Apparaten

für Touristen und Amateure von Fr. 5.— bis Fr. 600.—, sowie



sämtliche Bedarfsartikel zu coulanten Preisen. Illustrierte Preisliste gratis und franko. Ferner ein opt. Lager: Feldstecher (Goerz, Zeiss etc.), Operngläser, Fernrohren, Brillen, Pince-nez, Lorgnetten, Kompassen, Reisszeuge, Lupen etc. — Reparaturen mögl. prompt u. billig. Telefon 893.

## J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

### Centralheizungen

aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc.

# Geiger & Muri

Luzern

Zweiggeschäft in Mailand

Bäder-, Closets-, Toiletten-, Warmwasser-Anlagen in Hotels und Villen

Referenzen über ca. 80 ausgeführte erstklassige Hotel-Anlagen der Schweiz, Frankreichs, Italiens und Österreichs

Ersteller der kompletten, sanitären Einrichtungen im Grand Hotel Excelsior in Rom; eine der feinsten und grössten Installationen Europas (120 Badzimmer etc. etc.)

Tüchtige Spezial-Monteure.

Sanitäre Einrichtungen nach englischem und amerikanischem System



**E. Pfenninger vormals C. F. Billwiller & Co.**

Clausiustrasse 4 ZÜRICH beim Polytechnikum

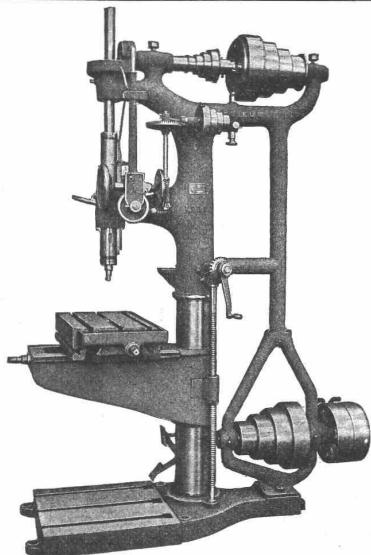
Akkordbedingungen für alle Zweige der Baubranche ☐ Voranschlag- und Ausmass-Formulare ☐ Rapport - Bücher

Bau-Journale ☐ Zahltagslisten ☐ Arbeiterbüchli ☐ Zahltags-Couverts

Verlangen Sie Preis-Liste!

## Schweiz. Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon

Oerlikon bei Zürich.



### Erstklassige Werkzeugmaschinen

aller Art und in jeder Grösse

für Maschinenfabriken, Eisenbahnwerkstätten, Automobilfabriken, Brückenbau- und Eisenkonstruktionswerkstätten, allgemeinen Maschinenbau, Kesselschmieden, mechanische und Reparaturwerkstätten etc.

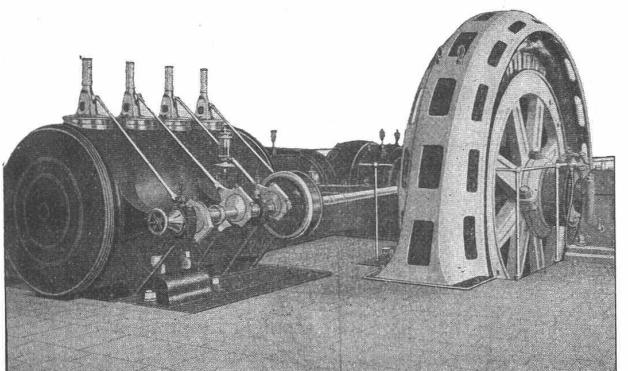
Eigene bewährte Konstruktionen für Spezialzwecke.

**Interessenten empfehlen wir Besichtigung unseres Lagers und unserer neuen Fabrik-anlage.**

# SCHWEIZER.GESELLSCHAFT

PRÄZISIONS-  
ARBEIT  
VORZÜGLICHE  
KONSTRUKTION  
EINFACH &  
BETRIEBSICHER  
HOHE  
OEKONOMIE  
EXPORT

FÜR



MODERNSTE  
WERKSTÄTTE  
BESTE  
MATERIALIEN  
EXAKTE  
REGULIERUNG  
GERINGE  
BETRIEBSKOSTEN  
EXPORT

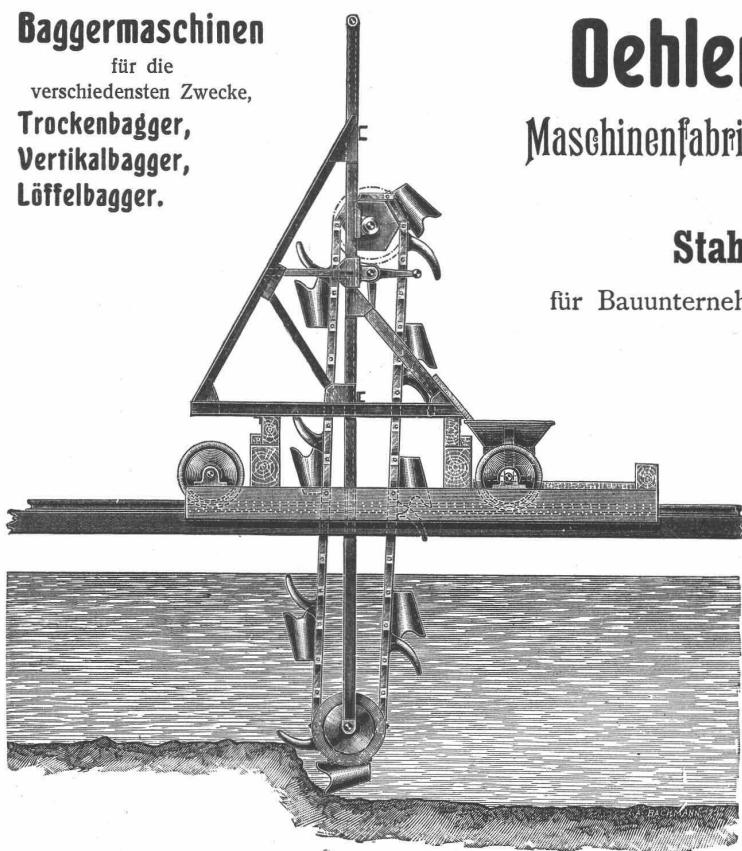
## LENTZ-VENTILMASCHINEN

GIUBIASCO

Karnahl & C°, Leipzig.

### Baggermaschinen

für die  
verschiedensten Zwecke,  
Trockenbagger,  
Vertikalbagger,  
Löffelbagger.



## Oehler & Co., Aarau

Maschinenfabrik, Eisen- und Stahlgießereien

empfehlen

### Stahlgeleise und Wagen

für Bauunternehmer und industrielle Etablissements,

Schubkarren und Perronwagen,

### Betonmischmaschinen,

Waschmaschinen,

**Torpressen** mit zugehörigen

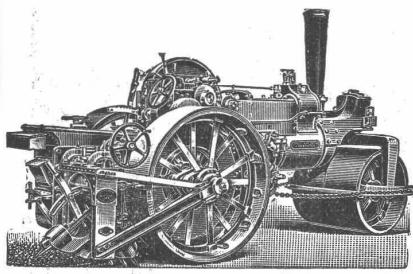
Geleiseanlagen,

### Seilbahnen

verschiedener Systeme,

**Transmissionen** mit gewöhnlichen  
und Ringschmierlagern,

**Grauguss, Haberlandguss.**

**FRITZ MARTI, AKT.-GES., BERN.**

liefert kaufs- und mietweise **DAMPFSTRASSENWALZEN**, Patent Aveling & Porter, mit oder ohne mechanischem Strassenaufbrecher; in Gebrauch bei einer grössern Anzahl schweiz. Behörden. Strassenlokomotiven zur Beförderung leichter und schwerer Lasten.

**Steinbrecher, Lokomobilen**, sowie sämtliches Material für **Bau-Unternehmer**.

Ferner sämtliche Maschinen zur Strassenreinigung, wie:

**Kehrmaschinen Sprengwagen**

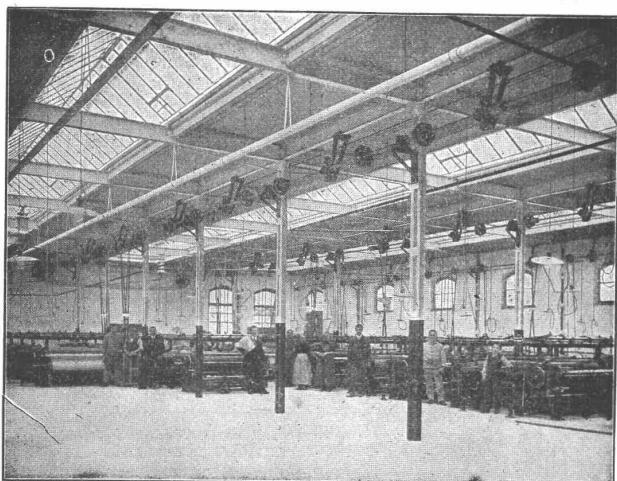
**Schlammabzugmaschinen**

**Dampfstrassenwalzen zum Ausleihen vorrätig.**



# Dachkonstruktion für Fabrik-Bau

+ Patent  
Nr. 23428



## Vorteile:

1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung.
2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation.
3. Unübertroffene Lichtwirkung spezieller Lüftungsvorrichtung.
4. Rasche und billige Erstellung bei jeder Jahreszeit.
5. Beste Eignung auch für schwierigste klimatische Verhältnisse.
6. Leichte und rationelle Anbringung von Transmissionen und Vorgelegen.

Empfohlen als rationellstes System für  
Maschinenfabriken, Werkstätten, Glessereien, Elektrizitätswerke,  
Spinnereien, Webereien, Bleichereien, Färberereien, Magazine,  
Lagerhäuser, Markt- und Güterhallen etc.

## Patent-Inhaber:

**Séquin & Knobel, Rüti (Zürich)**

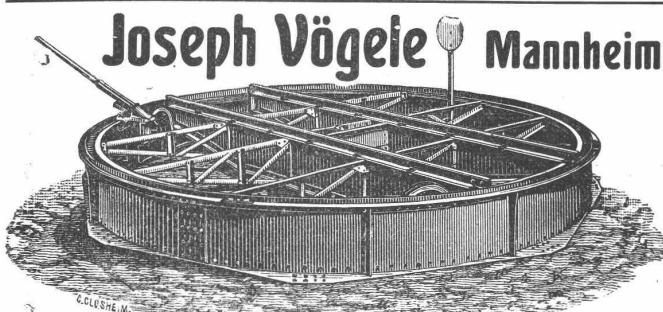
Zivil-Ingenieur-Bureau für modernen Fabrikbau.

## Vertretung und Ausführung:

**KOCH & Cie., vorm. E. Baumberger & Koch, Basel,**

Unternehmung für Dachkonstruktionen und Bodenbelags-Arbeiten.

**Joseph Vögele Mannheim**



liefert seit 1842:  
Welchen jeder Bauart und Spurweite für Haupt- und Nebenbahnen;  
Federzungenwelchen, Patent Bochumer Verein.

Herzstücke; Kreuzungen;  
Drehschelen und Schleibebühnen  
für Lokomotiven und Wagen, mit  
Hand-, Dampf- und elektr. Antrieb.  
Rangierwinden, Spills, elektr. an-  
getrieben, Stellwerke, Schlagbäume.

Vertreter für die Schweiz:

**W. Wolf, Ing., Zürich.**

CARLMÜLLER  
ZÜRICH  
**Patent-Bureau**  
PRIMA REFERENZEN

## Dynamomaschinen und Elektromotoren

für Gleich-, Wechsel- u. Drehstrom  
liefern billigst unter voller Garantie

**Ed. Schlaepfer & Cie.**  
Elektr. Anlagen Zürich II.  
Miete — Umtausch.

# Wartmann, Vallette & Co., Brugg und Genf

## Brücken:

Eisenbahn- u. Strassenbrücken.  
Ueber- und Unterführungen.

**Fabrikbau-Konstruktionen**  
jeder Art, als Konstruktionen  
für Shed-, Sattel-, Holzzement-  
Dächer, Riegelwandfachwerk,  
Säulen u. Unterzüge, Oberlichter,  
Treppen, Wellblechbauten, Vor-  
dächer.

## Kranen:

Laufkranen mit Stützen u. Bahn,  
Bockkranen, Aufzugtürme.

## Gasbehälter, Reservoirs

genietete Röhren und eiserner  
Unterbau für schwimmende  
Badanstalten.



Hotels u. Warenhäuser.

Binder- und Säulenkonstruktionen  
über grosse Säle und  
für Umbauten.

## Gittermaste

für elektr. Leitungen u. Bahnen,  
Bogenlampen, Seilbahnen.

## Stauwehr-Anlagen.

## Schleusen. Aussichtstürme.

Grosses Materiallager  
und daher  
möglichst schnelle Lieferung.