

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 49/50 (1907)  
**Heft:** 20

## 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:** 18.04.2026

**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.

**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: *Herausgeber, Kommissionsverleger*  
und alle *Buchhandlungen*  
und *Postämter*.

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

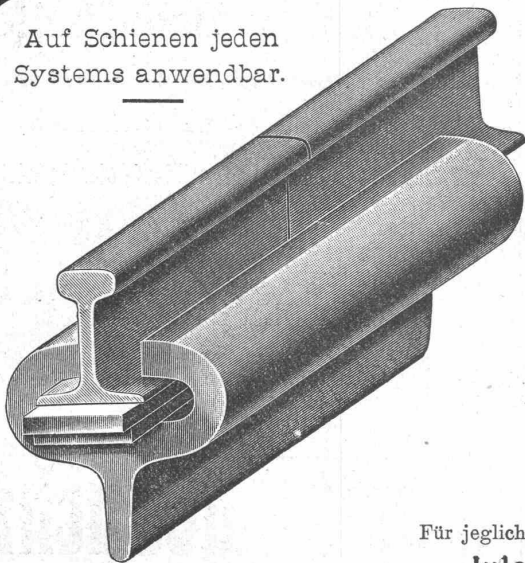
**Inserate**  
nimmt allein entgegen:  
*Die Annoncen-Expedition*  
**RUDOLF MOSSB,**  
Zürich,  
Basel, Bern, St. Gallen,  
Berlin, Breslau, Dresden,  
Frankfurt a. M., Hamburg,  
Köln, Leipzig, Magdeburg,  
München, Stuttgart, Wien.

Bd L.

ZÜRICH, den 16. November 1907

Nº 20.

Auf Schienen jeden  
Systems anwendbar.



## Unverbiegbares Geleise

Verkeilung mit Hochdruck.

(A. Ambert's System)

Beseitigung der Laschen,  
Bolzen und elektrischen  
Kupfer-Verbindungen

Festigkeit

Sparsamer Unterhalt

Sicherheit

Für jegliche Auskunft wende man sich an:

**Jules Bouteille & fils**

Schienen, Schwellen und Zubehör

123 Rue Pierre Cornette à Lyon ou à Bellerive près Genève (Schweiz).

## Schweizerische Bundesbahnen.

### Konkurrenz-Ausschreibung.

Gemäss Vereinbarung des eidg. Departements des Innern mit der Generaldirektion der Schweizerischen Bundesbahnen wird zur Erlangung von **Entwürfen zur einheitlichen architektonischen Gestaltung der am neuen Bahnhofplatz in St. Gallen zu erstellenden Hochbauten** (Postgebäude, Aufnahms- und Verwaltungsgebäude der S. B. B. usw.) unter den schweizerischen und in der Schweiz niedergelassenen Architekten ein Wettbewerb veranstaltet, zu dessen Beteiligung hiemit eingeladen wird.

Ueber alles weitere gibt das Programm, welches von der Kreisdirection IV der schweizerischen Bundesbahnen in St. Gallen gratis zu beziehen ist, die notwendige Auskunft.

Bern, den 5. November 1907.

Generaldirektion  
der schweizerischen Bundesbahnen.

## Baueisen

Doppel I Träger  
Poutrelles, sowie  
Rundeisen für  
armierten Beton

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

ARMIRTER  
BETON

+ Pat. 32104

— SPEZIAL-DECKEN —  
für  
WOHNHÄUSER  
SCHULHÄUSER  
FABRIKBAUTEN  
RESERVOIRS-  
FUNDATIONEN, SILOS

**MEYER & MOREL**  
vormals G. L. Meyer, Ingenieur  
ZÜRICH Telefon 6753

## Eisenträger, U-Eisen

Rundeisen für armierte  
Betonbauten  
Rollbahnschienen und  
Zubehörden

ab Lager und Werk. Prompte Lieferung. Mässige Preise.

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

## Lieferung einer Eisenkonstruktion.

Ueber die Lieferung eines **eisernen Oberbaues** (Balkenkonstruktion und Zoresbelag) für die Brücke über den Fischbach an der Strasse **Seebach-Kaiserstuhl** bei Niederglatt, mit einem Eisengewicht von zirka 9 Tonnen, wird hiemit Konkurrenz eröffnet.

Eingabefrist: **26. November 1907.**

Näheres siehe in Nr. 91 vom 12. November 1907 des Amtsblattes des Kantons Zürich.

Zürich, den 9. November 1907.

Für die kant. Baudirektion,  
Der Kantonsing.: Schmid.

## Gemeinde Horgen.

### Konkurrenz-Eröffnung über Strassenbauten.

Der Gemeinderat Horgen eröffnet hiemit freie Konkurrenz über die Ausführung der **Erdarbeiten, Kunstbauten und Chaussierungsarbeiten** für die

### neuen Strassenverbindungen Käpfnach-Weidli u. Rotweg-Wannental, Gemeinde Horgen.

Gesamtlänge der Strassen ca. 1400 m. Pläne und Bauvorschriften liegen in der Gemeinderatskanzlei zur Einsicht auf, woselbst die Eingabeformulare bezogen werden können.

Uebernaahmofferten sind verschlossen mit der Aufschrift: «Strassenbau Käpfnach-Weidli und Rotweg-Wannental» bis **30. November 1907** Herrn Strassenpräsident Ehrismann in Horgen einzureichen.

Horgen, den 11. November 1907.

Aus Auftrag:

Die Gemeinderatskanzlei.

## Mise au concours de travaux.

La Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, ouvre un concours pour la **fourniture et le montage de l'ossature métallique** des marquises à construire sur les quais I, II et III de la gare de Renens.

Ces travaux comportent 180 tonnes de fers assemblés et 4 tonnes de fonte.

Les plans et conditions peuvent être consultés au bureau central de la voie, n° 61, à la Razude, Lausanne, où l'on peut se procurer les formulaires de soumissions. Des plans pourront aussi être adressés contre remboursement de fr. 8.— aux constructeurs qui en feront la demande.

Les soumissions fermées et portant la suscription «Marquises de Renens» devront parvenir à la Direction soussignée le 30 novembre 1907, au plus tard.

Lausanne, le 11 novembre 1907.

La Direction du 1<sup>er</sup> Arrondissement des  
Chemins de fer fédéraux.

## Die Einwohnergemeinde Biel

wird nächstes Jahr in den Fall kommen, für Schulhausbauten circa **3000 m<sup>2</sup> Zwischendecken** zu erstellen. Grösste Spannweite 6,80 m.

Patentinhaber für Deckenkonstruktionen sind ersucht, schriftliche Angaben über allgemeine Konstruktion, Art der Ausführung, Herstellungskosten und Mitteilungen über ausgeführte Arbeiten an das Stadtbauamt einzusenden.

Biel, den 11. November 1907.

Der Stadtbaumeister: **H. Huser.**

## Gesucht

zwei tüchtige, erfahrene

## Hochbautechniker,

gewandt im Zeichnen.

Offerten unter Chiffre K.L. 2413 an **Rudolf Mosse, St. Gallen.**

## Dampfmaschine

**65 HP.** in gebrauchsfähigem und gutem Zustande, wegen Umbauten **billigst zu verkaufen.**

Offerten unter Chiffre Z.U. 11820 an die Annoncen-Expedition  
**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Bahnhof und Postgebäude Teufen. Bauausschreibung.

Ueber die nachbenannten Arbeiten wird hiemit Konkurrenz eröffnet:

1. Erd-, Maurer- und Kanalisationsarbeiten.
2. Decken- und Unterzugs-Konstruktionen in armiertem Beton.
3. Granit- und Sandsteinhauerarbeiten.
4. Verputz- und Gypserarbeiten.
5. Zimmerarbeiten.
6. Eisen- und Ziegel-lieferung.
7. Dachdeckerarbeiten.
8. Schlosserarbeiten.
9. Wellblechrolladenlieferung.
10. Spenglerarbeiten.
11. Zentralheizungsanlage.
12. Parquet, Plättli und Linoleumbelag.
13. Bildhauer- und Antragarbeiten.

Die Pläne und Bedingungen liegen auf dem Bureau des bauleitenden Architekten, Herrn **A. Cuttat, Rosenbergstrasse 85** in St. Gallen zur Einsicht auf und können selbst auch die Eingabeformulare bezogen werden.

Die Angebote sind verschlossen mit der Aufschrift: „Angebot für den Bahnhof und Postneubau in Teufen“ bis zum **27. November 1907** an die unterzeichnete Stelle einzureichen.

Teufen, den 9. November 1907:

Die Direktion der Appenzeller Strassenbahn.

## Hochbauamt der Stadt Zürich.

### Ausschreibung v. Bauarbeiten.

Ueber die Ausführung von nachstehenden **Bauarbeiten** für die **Wohnhäuser für die Strassenbahn an der Wildbachstrasse** wird hiemit ein öffentlicher Wettbewerb veranstaltet:

- Erd-, Maurer- und Verputzarbeiten, Kanalisationsarbeiten, Steinhauerarbeiten** (Granit, Sand- oder Kalkstein), **Zimmerarbeiten, Eisenlieferung, Dachdeckerarbeiten, Spenglerarbeiten.**

Pläne liegen im Bureau 2, «Meise», I. Stock, zur Einsicht auf, wo auch die gedruckten Vorausmasse samt Lieferungsbedingungen bezogen werden können.

Offerten sind verschlossen und mit der Aufschrift «Bauarbeiten, Wohnhäuser für die Strassenbahn» versehen bis zum 22. ct., abends 6 Uhr, dem Vorstande des Bauwesens I einzureichen.

Zürich, den 12. November 1907.

Der Stadtbaumeister.

## Associé gesucht

mit 50 à 60 Mille Einlage in seit vielen Jahren bestehendes

## Baumaterialien-Geschäft

mit prima Kundschaft und nachweisbar hoher Rendite. Nachfragen unter Chiffre Zag. E. 682 befördert die Annoncen-Expedition  
**Rudolf Mosse, Bern.**

## TECHNICUM DU LOGLE.

Le poste de **directeur technique**

de l'**Ecole de Mécanique est mis au concours.**

Entrée en fonctions le 16 mars 1908.

Les inscriptions seront reçues jusqu'au **30 novembre 1907** par l'**Administrateur du Technicum**, qui fournira aux intéressés le cahier des charges et tous les renseignements utiles.

La Commission.

## Brückenbau und Eisenkonstruktionen.

Von einer grösseren schweiz. **Brückenbauwerkstätte** wird ein

## tüchtiger u. zuverlässiger Konstrukteur

mit mehrjähriger Erfahrung in der Anfertigung von Konstruktions- und Werkstattzeichnungen **gesucht.**

Anmeldungen mit Angabe der bisherigen Tätigkeit, Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüche sind unter Chiffre Z.V. 11896 zu richten an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

# Isolierungen aller Art.

Fachkundige  
Ratschläge,  
Pläne und  
Kosten-  
Voranschläge  
gratis.



Lieferung bewährtester Isolirmaterialien  
und  
Ausführung kompletter Isolierungen  
durch eigene Facharbeiter.

**A. Isolierungen zum Schutze gegen Wärme-Verluste**  
für  
Dampfkessel, Dampfleitungen und Zentralheizungs-Anlagen.

**B. Isolierungen zum Schutze gegen Kälte-Verluste**  
für  
Kälteflüssigkeits-Leitungen bei Eismaschinen-Anlagen, sowie  
für Generatoren, Kühlräume, Lager- und Eiskeller.

## WANNER & Cie. HORGEN

Erstes Fachgeschäft für maschinen- u. bautechn. Isolierungen.  
Generalvertreter der Korksteinfabrik  
GRÜNZWEIG & HARTMANN, G. m. b. H., LUDWIGSHAFEN a. Rh.

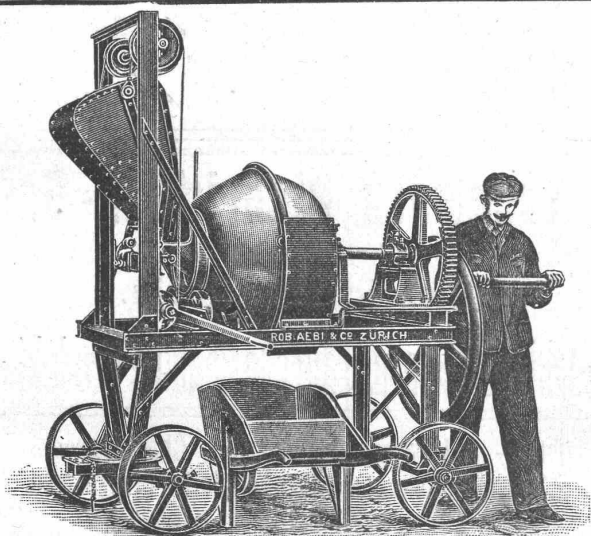
# Düsseldorfer Röhrenindustrie Düsseldorf- Oberbilk

empfiehlt

**schmiedeeiserne Röhren** bis 1200 mm Durchmesser,  
gerade und gebogen,

für Dampf-Leitungen, Wasser-Leitungen, Turbinen-Leitungen, hydraulische Anlagen,  
Kondensations-Anlagen etc. mit allen erforderlichen Verbindungen u. Formstücken.

Vertreter für die Schweiz: **G. A. Bourgeois-Richter, Ing., Zürich II**, Breitingenstr. 5.



# Betonmischer

+ Patent 22789

beste, leistungsfähigste und billigste Maschine  
der Gegenwart.

**Für Hand- und Kraftbetrieb.**

Leistung 20—200 cbm per Tag.

**Ueber 300 Maschinen im Betrieb.**

Robert Aebi & Co., Zürich V.

# Centralheizungsfabrik Bern, A.-G., J. Ruel

empfeilt sich zur Erstellung von Zentralheizungen aller Systeme; Wäschereien, Tröckneren, Bade-Einrichtungen und Desinfektions-Apparate, Giesserei, Kupfer- und Kesselschmiede-Arbeiten.

Fabrik: Station Ostermundigen. Internationale Ausstellung Mailand 1906: Grand Prix. Depot: Speichergasse 35, Bern.

## Elektrizitätswerk der Stadt Schaffhausen.

Infolge Rücktritt des bisherigen Inhabers ist die Stelle eines

## Betriebsassistenten

baldigst zu besetzen. Die Jahresbesoldung beträgt laut Reglement Fr. 3400.— bis 4600.—.

Tüchtige Bewerber mit abgeschlossener, technischer Bildung, mit Erfahrung in der Leitung grösserer Maschinenbetriebe, der Legung und Prüfung von Kabelleitungen, sowie der Prüfung und Abnahme von Hausinstallationen, belieben ihre Anmeldung unter Beifügung eines Beschriebes ihres Lebenslaufes und Zeugnisabschriften bis zum 23. November 1907 an Herrn Stadtpräsident Dr. Spahn einzureichen.

Bewerber, die schon in gleicher Stellung erfolgreich tätig waren, erhalten den Vorzug.

Schaffhausen, den 1. November 1907.

Die Direktion.

**Pickelstiel, Schaufelstiel, Schlegel und Hammerstiele, Treppenhaken, Treppensprossen, Feilen und Werkzeughefte** aller Art liefern unter Garantie exakter und sauberer Ausführung.

**Gebr. C. & E. Jeker, Mech. Drechslerei**  
Büsserach, Kanton Solothurn.

## Gesucht

zum sofortigen Eintritt auf das technische Bureau einer Gemeinde ein tüchtiger

## Geometer.

Solcher mit Tiefbaupraxis bevorzugt. Offerten unter Chiffre Z. Z. 12 200 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Bau-Ingenieur gesucht.

Eisenbahnverwaltung sucht zu möglichst baldigem Eintritt jüngeren Ingenieur für dauernde Stellung.

Tüchtige Bewerber schweizerischer Nationalität, die eine Hochschule mit Erfolg absolviert haben und etwas Baupraxis besitzen, wollen gefl. Offerten, begleitet von Zeugnisabschriften und kurzem curriculum vitae einsenden unter Chiffre Z. F. 12 206 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Sie kommen schnell vorwärts

wenn Sie für Ihre Geschäftswege die leichte und schnelle, in jedem Terrain zuverlässige

## Motosacoche

benutzen. Es ist die einzige Maschine, die einfache Behandlung geringes Gewicht, und niedrigen Preis mit grösster Leistungsfähigkeit vereinigt. Den grösseren und schwereren Motoren ist die Motosacoche weit überlegen. Kataloge gratis und franko durch

Amsler & Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.  
Generalvertreter der S. A. H. & A. Dufaux & Co., Genève.

## Fugenloser Kunstholz-Bodenbelag.

Dauerhaft wie Eichenholz.

Guss auf jede solide Unterlage, nach eigenem System selbst auf ölige Holzböden.

CH. H. PFISTER & Co., BASEL VII.



## Asphalt-, Beton- und Holzpflesterungs-Arbeiten

aller Art.

**Holzzement- und Dachpapp-Dächer**  
Pat. Dachkonstruktionen für Fabrikbau (pat. System Séquin und Knobell)

Armierte Betonkonstruktionen (System Henry Lossier)

Asphalt-Parkett — Plättchen-Beläge

Isolierungen gegen Feuchtigkeit mit Siebel's Asphalt-Blei-Isolierplatten.  
gegen Wärme und Kälte mit Imprägnierten Korkplatten.  
Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

**KOCH & Co.**, vorm. E. Baumberger & Koch, **BASEL**

Telephon: No. 2977. — Telegramm-Adresse: Asphalt Basel.

## Zufolge Rücktritt des bisherigen Inhabers wird die Stelle des Gemeinde-Ingenieurs und Nachführungs-Geometers

für die Gemeinde **Altstetten bei Zürich** zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

Ingenieure im Besitze des Konkordatspatentes oder Konkordats-geometer mit Kenntnissen im Tiefbau, belieben Ihre Anmeldungen unter Beilage von Zeugniskopien und Ausweisen über bisherige Tätigkeit, bis zum 20. November a. c. dem Präsidenten des Gemeinderates, Herrn K. Ochsner, einzureichen.

Besoldung: Frs. 4000.— bis 6000.—. Eintritt: 1. Januar 1908.

Der Gemeinderat.

*Paul Werner*

*Bau von Feuerungs- und Ofenanlagen für die Metallindustrie, Ziegel-, Kalk- und Zepffabriken*

*Ottens (Schweiz)*

## Thonwerk Biebrich A.-G.

Chamottefabrik

Biebrich am Rhein.

## Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel, Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.

Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.

# Carl Weller & Cie.

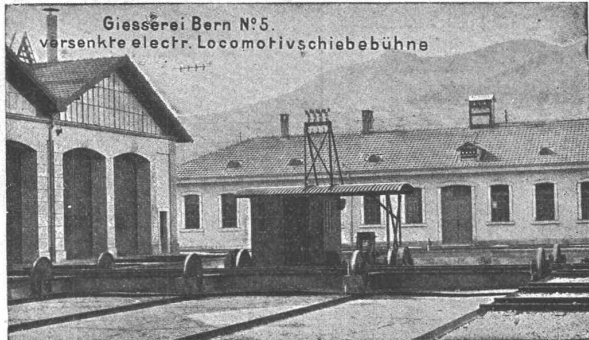
technisches Bureau  
**ZÜRICH**  
 Kasinostrasse 10.

## Spezialitäten:

Armaturen, Pumpen und Gebläse für alle Verhältnisse  
 Schleifmaschinen, Sandstrahlgebläse und komplette Giesserei-  
 Einrichtungen, Luftpumpen, Kompressoren, Hebezeuge  
 Säge- und Holzbearbeitungs-Maschinen, Werkzeuge.

## Gesellschaft der Ludwig von Roll'schen Eisenwerke

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



**Hebezeuge jeder Art** als **Laukräne**, 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 Vorläuten.

**Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen** für Güter- und Personentransport. (Eigene **patentirte** 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.

## „Pat. Wroblewski-Fenster“

bester Abschluss, leichteste Handhabung.

## Oberflügelöffner „Schmal“

funktioniert sicher und geräuschlos.

Felix Beran, bautechn. Bureau, Zürich.

# Glasdächer

**Shedfenster, Oberlichtlaternen, Hofüberdeckungen** liefert in bester, längst bewährter **kittloser Verglasung**, sowie **Blech- und Glasjalousien, D. R. P., Shedrinnen**  
**Julius Lorenz, Stuttgart**  
 Spezialfabrik für Glasbedachungen.  
 Skizzen und Kostenvoranschläge gerne zu Diensten.  
 ——— Tüchtige Vertreter gesucht, ———

**BESTER FUGENLOSER BODEN-&WAND-BELAG.**  
 UNI & MEHR-FARBIG.  
 AUF JEDER UNTERLAGE GARANTIRT RISSFREI!

**IN 3 JAHREN ÜBER 600000 M<sup>2</sup> AUSGEFÜHRT**

**DOLOMENT BELAG**  
 + PATENT  
 N° 33307

**JAKOB TSCHOPP & E. MERZ, BASEL** **VERTRETER FÜR DIE OSTSCHWEIZ CARL BRAUN ZÜRICH**

## Gips-Union

A. G.  
 Zürich

Fabrikation des patent. Kreuzsteins

Pat. No. 32405

zur Herstellung sofort trockener Scheidewände, ohne Mörtel, grösste Reinlichkeit bei Umbauten.

**Schnellste Bauart.**

Rissfrei.

Mässiger Preis.  
 in Stärken von 60, 75 und 100 mm.  
 Prospekte auf Verlangen.

## Tague, Bucher & Cie.,

Gottfried Stierlin's Nachf. in **SCHAFFHAUSEN**

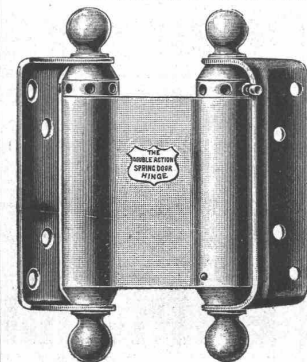
fabrizieren und liefern als Spezialität:

## Tür- und Fenster-Beschläge

in anerkannt bestbewährten und modernen Systemen.

**Fabrikations-Spezialitäten:**

### Pendeltürbänder



amerik. System, in Stahl, vernickelt, vermessenigt, verkupfert, oder in Messing und Bronze massiv; einseitig und doppelt wirkend. Den amerikanischen durchaus ebenbürtig, den Nachahmungen aber ganz bedeutend überlegen.

**Türschliesser** divers., bestbekanntester Systeme mit Federspannung.

**Türschliesser**, pneumatisch.

**Türschliesser**, hydraulisch, System Blount, neuester Konstruktion.

**Windfangfedern** diverser Systeme.

**Federcharniere** und **Federfischbänder**. — **Oberlichtbeschläge**, Patent und ordinäre. — **Ventilationsklappen** mit Federcharniere.

In allen Artikeln und couranten Grössen, grosses Lager.

Aelteste und einzige Schweizerische Spezialfabrik für obige Artikel.

# 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 Oesterreichs

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

Tüchtige Spezial-Monteurs.

Sanitäre Einrichtungen nach englischem und amerikanischem System

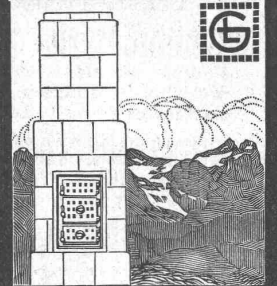
# EUBÖOLITH

Bester Boden für Fabriken, Schulen, Spitäler  
 und Geschäftshäuser

Euböolith-Werke (Emil Séquin)  
 Zürich.



Gustav Griot, Ingr., Zürich V.



GEBR. LINCKE  
 ZÜRICH.

MODERNE OFEN KAMINE  
 HEIZKÖRPERVERKLEIDUNGEN.



H. W. Faber's  
 neue feinste Graphit-Zeichenstifte  
 und Cintenstifte

„Castell“

grün poliert. 16 Härtegrade

Engros-Lager bei:

Rudolf Furrer  
 Münsterhof Nr. 13 Zürich

A. Jucker, Nachfolger von  
 Jucker-Wegmann

Papierhandlung zum Hecht  
 Schiffhände No. 22, Zürich

Grosses Lager von Pauspapieren, Pausleinen und Zeichenpapier, Rollen u. Bogen in nur vorzüglichen Qualitäten.

Holzementpapier, Dachpappen  
 Bodenbelag- und Teppich-  
 Unterlag-Papiere.



# Heliographieren Sie selbst?

Dann verlangen Sie meine SPEZIAL-PREISLISTE über

Lichtpaus-Utensilien und Papiere.

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

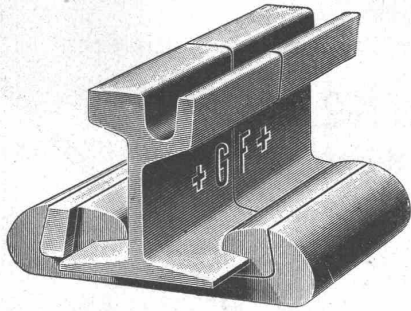
Technisches Versandgeschäft

Clausiusstrasse 4.

Zürich IV.

Clausiusstrasse 4.

# A.-G. der Eisen- und Stahlwerke vorm. Georg Fischer Schaffhausen.



## Konzessionärin für Fabrikation und Vertrieb des **SCHIENENSCHUHES**

— Patent „Scheinig & Hofmann“ — aus **+GF+** Stahlguss.

Dauernd gute **mechanische** Verbindung. Stossfreier Uebergang der Wagen über die Schienenstösse. — Verminderter Verschleiss von Rollmaterial und Schienen.  
Geringster elektrischer Widerstand. Dauernd vorzügliche Stromleitung trotz Wegfall der Kupferverbindung.

**Einfache Montage, auch in schon bestehende Netze. — Bequeme Demontage.**  
Ermöglicht die Wiederherstellung ebener Fahrfläche bei am Stoss eingesenkten und ausgeschlagenen Schienen.

Exakteste Herstellung. Montage-Werkzeuge und Instruktionspersonal zur Verfügung.

### Referenzen:

**Trambahnen:** Zürich, Lausanne, Luzern, Augsburg, Zwickau, Hamm, Mülhausen, Aachen, Wien Berlin, Düsseldorf, Krakau, Palermo, Madrid und viele andere. — Siehe Seiten 35 und ff. und 55 im Bericht des Herrn A. Busse, Oberingenieur der Grossen Berliner Strassenbahn an den Kongress in Mailand 1906 des Internat. Strassenbahn- und Kleinbahn-Vereins.

## A. W. FABER'S „CASTELL“-Bleistift

der beste der Gegenwart.

Deutsches Fabrikat.



16 fein abgestufte Härtegrade.

Feinste Spitze. Grösste Zartheit des Striches.

Geringste Abnützung, daher längste Dauer.

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

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

# Berliner Werkzeugmaschinen-Fabrik

vormals

**L. Sentker, Berlin N. 65**

Mehrspindige  
Kesselbohrmaschine.



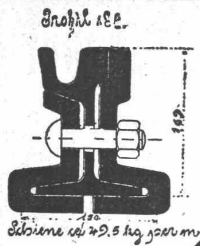
328

Vertreter:

**Märker & Schaufelberger in Zürich**

Beatenplatz-Waisenhausgasse 10.

Werkzeugmaschinen und Spezialmaschinen  
für Metallbearbeitung bis zu den grössten Abmessungen.



Als Vertreter des  
**Stahlwerks-Verband Düsseldorf**

für **Rillenschienen-Oberbau** liefern wir:

**Rillenschienen** mit den dazugehörigen Laschen und sonstigem Kleinensenzug,  
und als Vertreter der **Phönix-Werke** in RUHRORT  
**Weichen und Kreuzungen** hierzu.

Wir empfehlen uns ferner zur Lieferung von **Eisenbahn-Oberbau-Material** als:

**Stahlschienen, Flusseisenschwellen, Kleineisenzeug**

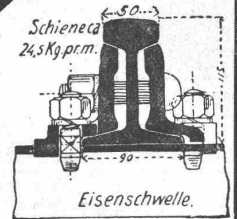
Weichen — Kranen — Drehscheiben — Schiebebühnen

**Personen-, Gepäck- und Güterwagen** etc.

für Normal-, Sekundär- und Bergbahnen.

Für Offertstellung in diesen Materialien, Einsendung von Zeichnungen,  
Anfertigung kompletter Oberbaupläne halten wir uns empfohlen:

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



**DURABO-Oel- und -Glanz-FARBEN**

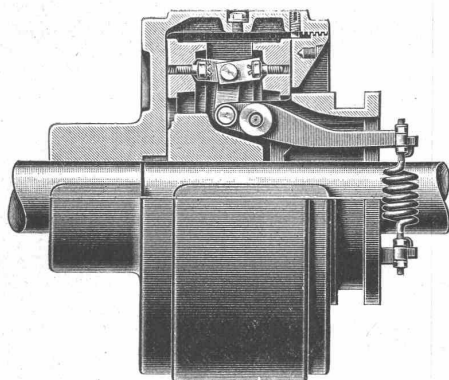
sind wissenschaftlich begründet u. praktisch bewährt als beste, wetterfeste u. rostschützende Farben für alle Zwecke.

Filial-Fabrik: G. Labitzke, Zürich III.

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

**BENN KUPPLUNG**

Patentiert in allen Industriestaaten  
und überall als die **beste** und **zuverlässigste** Reibungskupplung anerkannt



Reibungsflächen Eisen auf Eisen  
Keine Holzbacken  
Reibungsflächen laufen in Oel  
Vollständig geschlossen  
Reibungsflächen scheibenförmig  
Keine vorstehenden Teile

Zum Ein- oder Ausrücken bei jeder Kraft und Geschwindigkeit während des Betriebes.

**TRANSMISSIONEN**

KOMPLETTE ANLAGEN FÜR ALLE INDUSTRIEZWEIGE.

**SELLERSLAGER** mit RINGSCHMIERUNG, mit herausnehmbarer unterer Laufschale, Patent, als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager.  
**FESTE STEHLAGER** mit herausnehmbaren Weissmetall- oder Bronzeschalen für Massiv- und Hohlwellen

GESELLSCHAFT der L. von ROLL<sup>SCHEN</sup> EISENWERKE.

**EISENWERK CLUS.**