

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Band:** 41/42 (1903)  
**Heft:** 16

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.11.2024

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

**A. WALDNER**

Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer & Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

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

**Abonnementspreis:**  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... „ 20 „

**Für Vereinsmitglieder:**  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... „ 16 „  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

**Abonnements**  
nehmen entgegen: *Herausgeber, Kommissionsverleger*  
und *alle Buchhandlungen*  
und *Postämter.*

**Insertionspreis:**  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelzeile: 50 Cts.

**Inserate**  
nimmt allein entgegen:  
*Die Annoncen-Expédition*  
von  
**RUDOLF MOSSE**  
in *Zürich, Berlin, Breslau,*  
*Dresden, Frankfurt a. M.,*  
*Hamburg, Köln, Leipzig,*  
*Magdeburg, München,*  
*Nürnberg, Stuttgart, Wien,*  
*Prag, London.*

B<sup>d</sup> XLI.

ZÜRICH, den 18. April 1903.

N<sup>o</sup> 16.

## Holzverarbeitung — Werkplatz Sihlwald.

Wir liefern andauernd auf vorangehende Bestellung ab **Sihlwald** oder franko Wohnort des Bestellers, bezw. an die betreffende Eisenbahnstation:

- Schnittwaren** aller Art, imprägniert oder nicht imprägniert, gehobelt und genutet, je nach Auftrag; imprägniertes **Holzpfaster**.
- Umzäunungsmaterial** in imprägniertem Rundholz, oder zugeschnitten, gehobelt und gespitzt; **Zaunhölzlinge, Halbblatten, Pfosten und Staketen** etc.
- Rundstangenmaterial** verschiedenster Dimensionen, von 10 bis 60 mm Dicke, **Flaggen- und Fahnenstangen**, imprägn. **Baum- und Rosenstäbe, Rebstecken, Bohnen- und Käfenstängel**.
- Werkzeugstiele** aller Art.
- Holzwohle** in verschiedenen Sortimenten.
- Imprägn. Leitungsstangen** verschiedenster Dimensionen.

Zu prompter Ausführung nimmt Bestellungen entgegen unter Zusage bereitwilligster Auskunfterteilung

**Sihlwald**, im April 1903.

Die Forstverwaltung der Stadt Zürich.

## Stellen - Ausschreibung.

Generaldirektion.

**Vakante Stelle: Maschineningenieur I. Klasse.**

**Besoldung:** Fr. 4800 — 7000.

**Erfordernisse:** Abgeschlossene technische Hochschulbildung. Vollständige Beherrschung der französischen Sprache in Wort und Schrift. Spezielle Kenntnisse im Schiffsbau erwünscht.

**Anmeldungstermin:** 25. April 1903.

**Anmeldung schriftlich** an die Generaldirektion der schweizerischen Bundesbahnen in Bern.

**Diensteintritt:** 1. Juli 1903.

## Strassenbau-Ausschreibung.

Der Bau einer Strasse von **Neu-St. Johann** nach dem **Aemelsberg** wird hiemit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Der Vorschlag für die zu vergebenden Arbeiten beträgt rund Fr. 42,000. —

Pläne, Bauvorschriften und Vorausmasse liegen auf der hiesigen Gemeinderatskanzlei zur Einsicht auf. Die Uebernahmsofferten sind verschlossen mit der Aufschrift **«Aemelsbergstrasse»** bis zum 20. April 1903 dem Gemeinderate von Krummenau einzureichen.

**Neu-St. Johann**, den 2. April 1903.

Die Gemeinderatskanzlei.

## Jaeger's Hochdruckgebläse

(effektiv auf 3 m Wassersäule drückend) und

### Jaeger - Pumpen

sind in der ganzen Welt verbreitet.

**C. H. Jaeger & Co., Leipzig-Pl.**

Grösstes Werk dieser Branche.

## Einzig echte Mettlacher Steinzeug-Bodenplatten, glasierte Wandplatten, Stallklinker und Röhren,

wetterbeständige **Bauterracotta** (matt und in Majolica),

**Figuren und Vasen** zu **Bauzwecken** und für **Gärten** von **Villeroy & Boch** in Mettlach und Merzig.

## Verblendsteine

in 7 verschiedenen Farben, glasiert und unglasiert, von

**Ph. Holzmann & Cie.** in Frankfurt a. M.

80g. Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt von **A. Brach** in Kleinblittersdorf.

Prima Schlackenwohle

Ladenständer. — Dekor. Bauguss von **C. Flink**, Mannheim.

Vertreter: **Eugen Jeuch** in **Basel**.

Naturmuster und Preiscurant zu Diensten.

## Grosser Kochherd zu verkaufen!

Kohlenfeuerung, 4 grosse Kessel. Für Anstalten, Kasernen, Volksküchen. Wenig gebraucht. Ankaufspreis ca. 2000 Fr. Billig.

Anfragen an **Dr. Otto Diem**, Herisau.

## KOENENSCHER PLANDECKE

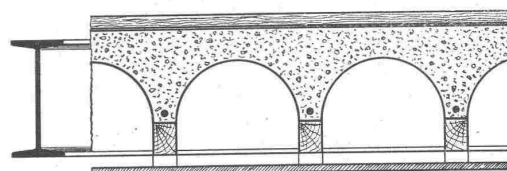
Patent Nr. 23 511

Billigste und rationellste

**Massivdecke**

für **Wohn- u. Geschäftshäuser**

(Untersicht rissfrei!)



Patentinhaber für die Schweiz:

## Burckhardt & Betz

BASEL

Vertreter:

Alb. Wyss & Cie., Biel,  
P. Poujoulat, Genf,  
Baur & Cie., Zürich,  
J. Merz, St. Gallen,  
M. Zschokke, Aarau.

H. Büchi, Frauenfeld,  
Mordasini & Holliger, Neuchâtel.  
Ad. Fischer-Reydellet, Fribourg,  
Bernh. Hauser, Interlaken,  
Stüdeli & Probst, Solothurn.

## Schweizerische Bundesbahnen. Kreis IV. Ausschreibung von Brückenbauarbeiten.

Folgende **Brückenbauarbeiten** werden zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. **Verlängerung der Widerlager und Pfeiler der Eisenbahnbrücke über die Thur bei Müllheim**, für das II. Geleise Winterthur-Romanshorn (Fundierungs-, Maurer- und Steinhauerarbeiten im Voranschlagsbetrage von rund Fr. 120,000.—).
2. **Lieferung und Aufstellung der Eisenkonstruktion einer neuen Eisenbahnbrücke über die Thur bei Müllheim**, für das II. Geleise Winterthur-Romanshorn, im Gewichte von zusammen zirka 500 Tonnen, sowie der Eisenkonstruktion zum **Ersatz der jetzigen, hölzernen Eisenbahnbrücke** daselbst, nebst öffentlichem Fussteg, im Gewichte von zusammen zirka 557 Tonnen.

Die bezüglichen Pläne und Bedingungen sind im Bau-Bureau für das II. Geleise Winterthur-Romanshorn (Oberingenieur-Stellvertreter Wöhr) im alten Rohmaterialbahnhof in Zürich III zur Einsicht aufgelegt, woselbst auch Angebotformulare erhoben werden können.

Übernahmefertigkeiten sind verschlossen und mit der Ueberschrift: „**Thurbrücke bei Müllheim, Pfeiler und Widerlager**“ bezw. „**Eisenkonstruktion**“ bis spätestens **15. Mai 1903** an die Kreisdirektion IV in **St. Gallen** einzureichen.

Die Kreisdirektion IV.

St. Gallen, den 4. April 1903.

## Offene Lehrstelle.

Am **kant. Technikum in Burgdorf** ist auf Beginn des Wintersemesters 1903/04 eine neu errichtete **Lehrstelle für mechanisch-technisches Zeichnen, mechanische Konstruktionsübungen** und verwandte Fächer zu besetzen. Die jährliche Besoldung beträgt bei höchstens 35 wöchentlichen Unterrichtsstunden und 10 Wochen Ferien Fr. 3500—4500.

Bewerber, die sich über hinreichende praktische Erfahrung ausweisen können, wollen ihre **Anmeldungen** unter Beilage der Zeugnisse bis zum 15. Mai 1903 der unterzeichneten Direktion einreichen, die zu weiterer Auskunfterteilung bereit ist.

Bern, den 30. März 1903.

Der Direktor des Innern:  
v. Steiger.

## VII. Schweiz. Landwirtschaftl. Ausstellung in Frauenfeld 1903.

### Bau-Ausschreibung.

Die Ausstellungsdirektion eröffnet über die Erstellung der sämtlichen Hochbauten (Zimmermannsarbeiten) Konkurrenz.

Zeichnungen, Bauvorschriften und Vorausmasse liegen im Hotel Bahnhof je nachmittags 2—6 Uhr zur Einsichtnahme bereit.

Preisofferten sind verschlossen mit diesbezüglicher Aufschrift bis zum 22. d. M. an den Unterzeichneten zu machen.

Für das Bau- und Dekorationskomitee,  
Der Präsident:  
Alb. Brenner, Architekt.

Für Architekten und Baumeister.

Zu verkaufen: 2 sehr günstig gelegene

## Bauplätze

Kr. IV und V, gegen ein komfortables Zweifamilienhaus. Offerten unter Chiffre Z V 3171 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Für Bauunternehmer. Umtausch von Bauplätzen gegen Häuser.

Der Besitzer vorzüglich gelegener Bauplätze in nächster Nähe des Bahnhofes einer aufstrebenden Industriestadt der Schweiz wäre bereit, dieselben gegen rentable und ebenfalls gut gelegene Häuser in Zürich umzutauschen. — Offerten sind unter Chiffre R S 90 an **Rudolf Mosse, Zürich**, erbeten.

## Anstellung eines Kantonsingenieurs.

Infolge Demission wird die Stelle eines **Kantonsingenieurs für den Kanton Zug** anmit zur freien Bewerbung ausgeschrieben. Besoldung Fr. 5000. Das Bureau, die erforderlichen Instrumente, sowie das nötige Bureauaterial liefert der Kanton.

Aspiranten haben sich mit Angabe des Bildungsganges und unter Vorlage von Zeugnissen über bisherige berufliche Tätigkeit bis zum **28. April** nächsthin beim Unterzeichneten anzumelden. Das Reglement für den Kantonsingenieur kann auf dem Bureau desselben eingesehen werden.  
**Zug, 9. April 1903.**

Für die kant. Baudirektion:  
Der Reg.-Rat.: **J. Knüsel.**

## Zum Verkauf: Gut gereinigter Heublüemtsamen

zu Fr. 4.— per 100 Kilo, ab hier, unter Nachnahme.

**Eidg. Armeemagazine Ostermündigen.**

## Parkett- und Châlet-Fabrik Interlaken.

Infolge Demission wird hiermit die

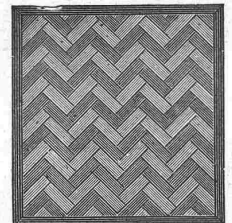
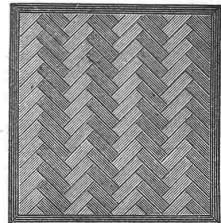
### Stelle eines Direktors der Parkett- und Châlet-Fabrik Interlaken

auf **1. Oktober nächsthin**, event. auf später zur Wiederbesetzung ausgeschrieben. — In **Holzkonstruktionen** und namentlich im **Châletbau** erfahrene Bewerber belieben ihre Anmeldungen an den Präsidenten des Verw.-Rates, **Hrn. J. Betscher in Interlaken** zu richten, der über alles Weitere gerne Auskunft erteilen wird.

## Auf Blindboden aufgeschraubt

Ia. Platten von 1,0 × 1,0 diagonal, Unisfarben.  
» » » 0,50 × 0,50 » in 2 Farben.  
» » » 1,0 × 0,50 } Parkettform.  
» » » 0,66 × 0,33 }

**Schrauben versenkt und verkittet.**



Schweiz. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Wildegg  
**RILLIET & KARRER**

+ Patent Nr. 9080.

**Auf Zementbeton in Mörtel verlegt**  
in allen Formaten von 50/50 cm abwärts.

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

**Xylolith** feuersicher, warm. — **Steinholz** schalldämpfend, solid.  
Muster, Prospekte, Album und Atteste gratis und franko.

## Meynadier & Cie, Zürich

Klausstrasse 33, Telephon 1143.

Isolier-Materialien für Bauzwecke:

Isolier-Filzcarton, ächt schles. Holzcement  
Isolier-Papiere, Asphalt-Dachpappen,  
Carbolineum, Asphalt-Pflasterkitt,  
Schiffskitt, Asphalt-Tonrohrkitt,

**R. Reiss**

Fabrik technischer Artikel und Versandgeschäft.

**Liebenwerda**

Prov. Sachsen

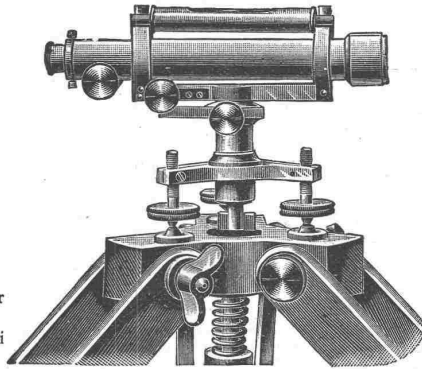
fertigt und liefert  
als

Spezialität:

**Geodätische Instrumente und Messgeräte**  
Schreib- und Zeichenwaren aller Art.

Theodolite, Nivellier-Instrumente, Messlatten, Fluchtstäbe, Bauplatzlatten, Nivellierlatten, Visierkreuze, Messbänder aus Stahl und Leinen, Winkelprismen, Winkelspiegel, Kreuzscheiben, Reisszeuge, Reissmaschinen u. Winkel, Reissbretter, Lichtpauspapiere, Pauslatten, Zeichenpapiere etc.

Hauptpreislise mit über 1000 Abbildungen, sowie Musterbücher von Lichtpauspapieren, Zeichenpapieren, Pauslatten etc. werden frei und unberechnet übersandt.



Feinste Referenzen.

Feinste Referenzen.

Vertretungen in der Schweiz unterhalte ich nicht, alle Aufträge werden sofort nach Eingang direkt von hier expediert.  
**Vollständige Ausrüstung technischer Bureaus.**

**Zu verkaufen:**

Luftkompressoren, Bohrmaschinen System Ferroux, Stosscheiben, Gestelle f. Bohrmaschinen, Stahlröhren von verschiedenen Durchmessern, Elektro-Motoren von 3, 9, 20 HP, Sulzer-Ventilatoren, Ambosse, Schraubstöcke, transportable Schmieden, montierte Wagenachsen, Radabstand 0,5 m. Benzin- und Gas-Motoren von 2, 3, 5 und 15 Pferdekraften.

Alles in bestem Zustande und sehr billig. Man wende sich an **Gillieron & Amrein, Vevey.**



Präzisions **Reisszeuge.**

Rundsystem. Patent. Ellipsographen, Schrafflierapparate etc.

**Clemens Riefler,**

Fabrik math. Instrumente. Nesselwang u. München (Bayern).

Gegründet 1841.

Paris 1900 Grand Prix, illustrierte Preislisten gratis.

Telephon 2967.

**Die zuverlässigsten CONDENSSTÖPFE**

liefert **J. AUMUND, Ingen.,**  
Werdmühlegasse 17, parterre  
**ZÜRICH.**  
Vorlangen Sie Prospekt und Referenzen.

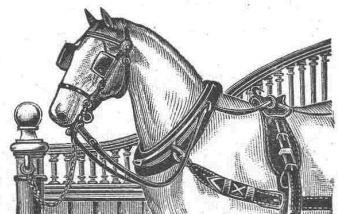
**Heliographie- & Paus-Papiere**

**Lichtpausen**  
in Heliographie  
und in

liefern

**Hatt & Cie., Zürich,**  
Unterer Mühleweg 2. Telephon 1116.

**Gebr. Lincke, Zürich**



**Stall-Einrichtungen**

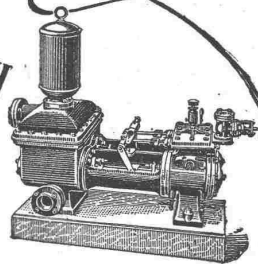
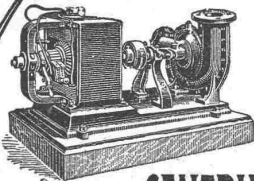
Gold. Medaille: Zürich, Bern, Genf.

**Patent-Bureau**  
Carl Müller  
Zürich II  
Prospekte u. Auskunft gratis

**ARMATURENFABRIK ZÜRICH**

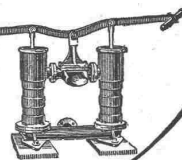
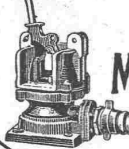
Filiale der ARMATUREN & MASCHINENFABRIK  
ACT. GES. vormals J. A. HILPERT, NÜRNBERG.  
empfehlen ihre

**PUMPEN ALLER SYSTEME & GRÖSSEN**  
speziell



**CENTRIFUGAL-BAU-MEMBRAN-DUPLEX-**

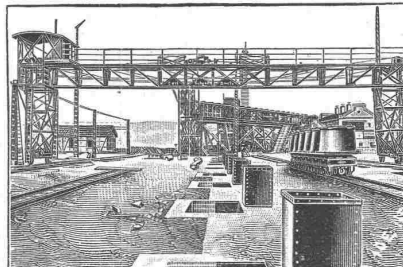
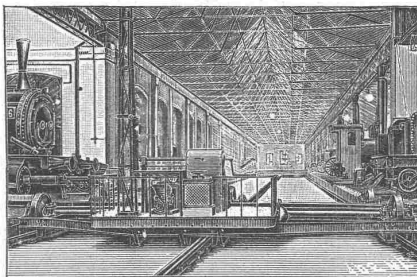
**PUMPEN**



**Carl Schenck, Eisengiesserei und Maschinenfabrik, Darmstadt.**  
G. m. b. H.,

**— Krähne jeder Art. —**

Spezialität:  
**Elektrisch betriebene Krähne und Hebezeuge.**



**Schiebebühnen und Drehscheiben**  
für Hand- und elektrischen Betrieb.

Spills, Aufzüge, elektrische Rangierkrähne.

Abteilung II.

Waagen jeder Art. — Automatische Waagen.



**C. A. Grüssy, Zivilingenieur,**  
Altstetten-Zürich.

Übernahme **technischer Vorarbeiten** für **Bahn- und Strassenbau, Wasserversorgung und Kanalisation.**



Anerkannt beste  
**Dynamit-Sorten**

für alle Sprengzwecke

sowie

**Zündschnüre & Kapseln**  
liefert **Dynamit Nobel, A.-G., Zürich**  
Fabrik in Isleten (Uri).  
Mythenstrasse 21.

◆ **Telephon 3623.** ◆

**KERN & Cie.**

mathematisch-mechanisches Institut



Gegründet 1819.

Anfertigung sämtlicher Instrumente für  
Topographie, Geodäsie und Astronomie.

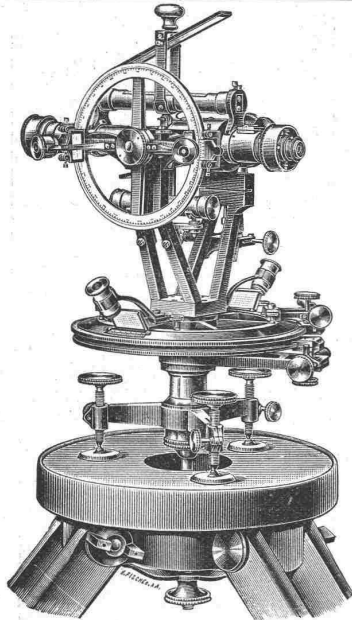
**Prima Schweizer Präzisions-Reisszeuge**

für Ingenieure und Architekten.

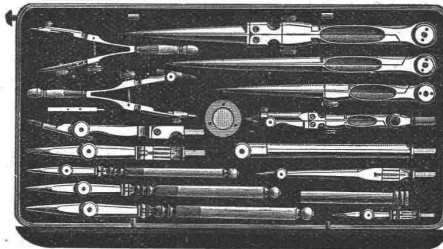
18 höchste Auszeichnungen nationaler  
Minderwertige Nachahmungen  
instrumente und deren Verkauf  
lassen uns, sämtliche Zirkel  
gesetzlich geschützten Fabrik-  
genau auf diese Neuerung zu



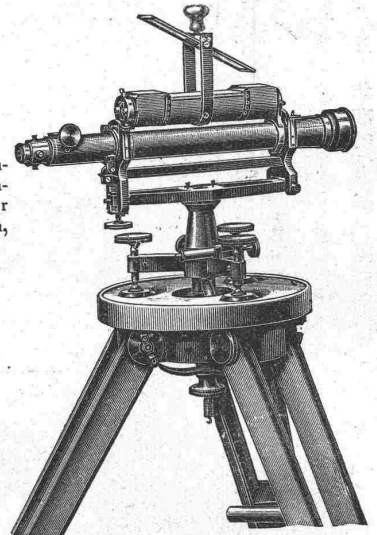
und internationaler Ausstellungen.  
unserer mathematischen In-  
unter unserm Namen veran-  
und Ziehfedern mit unserer  
marke zu stempeln. Wir bitten,  
achten.



Stets neueste Konstruktionen.



Kataloge gratis und franko.

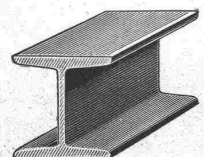
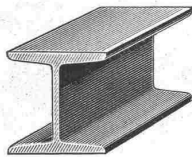


**Breitflanschige Spezialträger-Profile**

der

**Deutsch-Luxemburg. Bergwerks- & Hütten A.-G.**

Differdingen (Luxemburg).



| Profil   | Höhe | Breite | Stegdick | Profil     | Höhe | Breite | Stegdick |
|----------|------|--------|----------|------------|------|--------|----------|
| No. 24 B | 240  | 240    | 10 mm    | No. 38 B   | 380  | 300    | 14,8 mm  |
| » 25 B   | 250  | 250    | 10,5 »   | » 40 B     | 400  | 300    | 15,5 »   |
| » 26 B   | 260  | 260    | 11 »     | » 42 1/2 B | 425  | 300    | 16 »     |
| » 27 B   | 270  | 270    | 11,25 »  | » 45 B     | 450  | 300    | 17 »     |
| » 28 B   | 280  | 280    | 11,5 »   | » 47 1/2 B | 475  | 300    | 17,6 »   |
| » 29 B   | 290  | 290    | 12 »     | » 50 B     | 500  | 300    | 19,4 »   |
| » 30 B   | 300  | 300    | 12,5 »   | » 55 B     | 550  | 300    | 20,6 »   |
| » 32 B   | 320  | 300    | 13 »     | » 65 B     | 650  | 300    | 21,1 »   |
| » 34 B   | 340  | 300    | 13,4 »   | » 75 B     | 750  | 300    | 21,1 »   |
| » 36 B   | 360  | 300    | 14,2 »   |            |      |        |          |

Sämtliche Profile können **innert kürzester Frist** vom Werk geliefert werden, auch kombiniert mit **Normalprofilen I und L Eisen.** No. 24 B, 26 B und 30 B sind Lagerprofile. Interessenten stehen **Profilhefte** und **ausgerechnete Tragfähigkeits-Tabellen**, die Spezialprofile als **Tragbalken** sowie als **Stützen** gedacht, zur Verfügung.

**Verkaufsstelle & Lager:**

**Julius Schoch & Cie, Eisenhandlung, Zürich.**

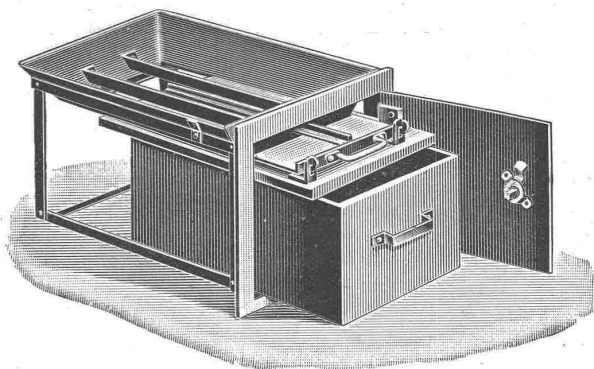
—o Telegramme: **Schwarzhorn-Zürich.** —o

**Winterthurer  
Mosaikplatten**

für Bodenbeläge und Wandverkleidungen.  
Ferner Trottoirplatten, Kesselhausplatten,  
Maschinenhausplatten.

**A. Werner-Graf** (vormals Huldreich-Graf).  
Mosaikplattenfabrik in Winterthur.

**Keine Russbeschmutzung mehr:**  
+ Patent Nr. 23979.  
Neuer Russkasten in 12 verschiedenen Grössen



à Fr. 9.50 und Fr. 10.— per Stück; für jedes Kamin passend.  
Direkt zu beziehen durch die

**Eisenwerk-A.-G. Bosshard & Cie.,  
Näfels.**

Prospekte gratis.

**Sämtliches  
ZEICHEN-MATERIAL**



wie Zeichen-, Paus-, Lichtpaus- und Millimeterpapiere, Bristolkartons, Reisschienen, Winkel, Maasstäbe, Reissbretter, Reisszeuge Farben, Pinsel, Ausziehtuschen, Blei- und Farbstifte, Radiergummi, Rollbandmasse, Lichtpausapparate, Bleistiftspitzmaschinen kauft man gut und vorteilhaft bei

**Gebrüder Scholl, Zürich**  
*Fraumünsterstrasse 8.*  
Direkter Import echt chines. Perlusche.

**Thonwerk Biebrich, A.-G.**  
**Biebrich a/Rhein**

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,  
liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Zementfabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel- und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

**feuerfesten & säurebeständigen Produkte**

Retorten, Form- u. Normalsteine, Gloverringe, Mörtel etc.

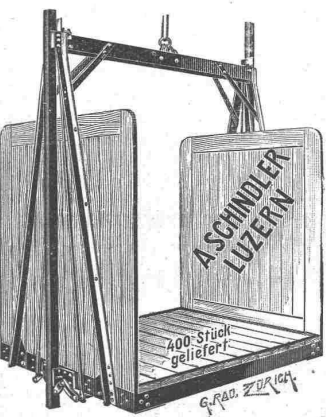
Gesellschaft der  
**Ludwig von Roll'schen Eisenwerke**  
Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



**Aufzügefabrik  
Alfred Schindler  
LUZERN.**

Gegründet 1874.  
Ueber 500 Anlagen  
im Betrieb.

Prima Referenzen und  
grösste Garantie.



Spezialfabrik für  
**elektrische  
u. hydraulische  
Aufzüge.**

Druckknopf- und Seilsteuerung  
sicherst wirkende Fangvorrichtung,  
geräuschloser Gang,  
automatische Schachtsicherungen.

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

**Eisenbahnmaterial** als: **Drehscheiben** und **Schiebebahnen** für Wagen und Lokomotiven; Hand-, **Dampf-** und **elektrischer** Betrieb.

**Weichen** für **Haupt-** u. Nebenbahnen, f. **Vignol-** u. **Rillen-**Schienen.

**Barrieren** mit und ohne Verriegelung und Vorläuten.

**Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen** für Güter- und Personentransport. (Eigene **patentierte** Systeme.) Seit 1898 15 Touristen-Seilbahnen geliefert.

**Schleusenanlagen** für Hand- und elektrischen Antrieb.  
Hydraulische, automatische **Zementsteinpressen.**  
== Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten. ==

# DRAHTSEILE jeder Art für LUFTSEILBAHNEN, Seilriesen

Bergbahnen  
Schiefe Ebenen  
Aufzüge  
Transmissionen  
etc.

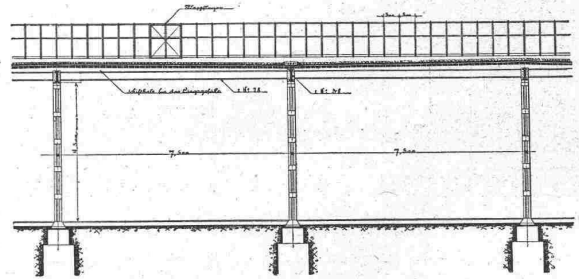
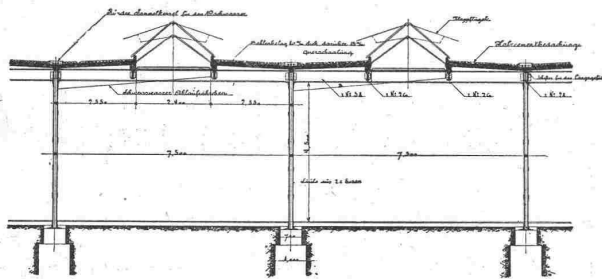


Maschinenhallen & Werkstätten in Wallisellen b. Zürich  
& in Bern b. Weyermannshaus. Dépôt in Yverdon etc.  
Prospekte und Kostenanschläge gratis.

Verkauf & Vermietung  
von  
Bau-Unternehmer-  
Material.  
Lokomobilen.  
Pumpen & Ventilatoren.  
Kl. Lokomotiven  
Transportable Stahlbahnen,  
Rollwägelchen, Drehscheiben etc.

## Neue Dachkonstruktion für Fabrik-Bau

+ Patent Nr. 23428



empfohlen als rationellstes System für:

Magazine, Lagerhäuser, Werkstätten, Maschinenfabriken, Giessereien, Elektrizitätswerke, Spinnereien, Webereien, Bleichereien, Färbereien, Güterhallen, Markthallen, etc. etc.

### Vorteile:

1. Unabhängigkeit der Gebäudelage von der Himmelsrichtung,
2. Geringstes Gewicht bei sehr guter Isolation,
3. Unübertroffene Lichtwirkung mit spezieller Lüftungsvorrichtung,
4. Rasche und billigste Erstellung bei jeder Jahreszeit,
5. Beste Eignung auch für schwierige klimatische Verhältnisse,
6. Widerstandsfähigkeit gegen Feuer; billige, feuersichere Imprägnierung durch Flammenschutz-Anstrichmasse.

Patent-Inhaber:

**Séquin & Knobel,**

Zivil-Ingenieur-Bureau für modernen Fabrikbau  
Rüti (Zürich).

Vertretung und Ausführung:

**E. Baumberger & Koch,**

Unternehmung für Bedachungs- u. Bodenbelags-Arbeiten  
Basel.

## KIRCHNER & Co.,

Leipzig-Sellerhausen.

Grösste Spezialfabrik von

Sägewerkmaschinen

und

Holzbearbeitungsmaschinen

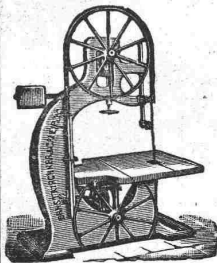
Ueber 60 000 Maschinen geliefert,  
62 höchste Auszeichnungen.

Weltausstellung Paris 1900:

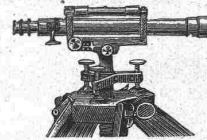
Höchste Auszeichnung „Grand Prix“

Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstrasse 89,

— TELEPHON 3866 —



Einziges Fachgeschäft der Schweiz



mit vollständigem, grossem Lager in sämtlichen Vermessungs- und Zeicheninstrumenten, Zeichnen-, Paus-, Lichtpauspapieren und -Apparaten, sowie Bauformularen und Verträgen für Techniker.

**C. F. Billwiler & Cie.,**

Clausiusstrasse 4, beim Polytechnikum Zürich.

## Ventilationsanlagen

erstellt für sämtliche Zwecke

**J. P. Brunner, Oberuzwyl (Kt. St. Gallen)**

Spezialität für Trockenanlagen.

## Theerprodukte-Fabrik „Biebrich“

in Biebrich am Rhein „F“  
liefert in anerkannt besten Qualitäten:

Ia. Trinidad-Goudron, Trinidad-See-Asphalt Epurée,  
Ia. Pflasterkitt, Tonrohrkitt, Parket-Asphalt « Alyton », Carbolineum,  
Asphalt-Dachpappen, Asphalt-Isolierplatten, ächten Holzement,  
Asphalt-Klebmasse, säurefesten Asphalt etc. etc., sowie sämtliche Produkte  
der Asphalt- und Theer-Industrie.