

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 51/52 (1908)  
**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. LI.

ZÜRICH, den 4. Januar 1908

Nº 1.

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

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
RUDOLF MOSSÉ,  
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.

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

# Schweizerische Bundesbahnen.

Kreis III.

## Konkurrenz-Eröffnung.

Ueber die

Lieferung u. Aufstellung von 4 freistehenden Drehkranen von 1000 kg Tragkraft und 4,25 m Ausladung und von 13 verschied. Laufkranen mit Hand- u. elektr. Antrieb für die neue Werkstätte in Zürich wird Konkurrenz eröffnet.

Die Pläne und Uebernahmeverbedingungen sind auf dem Baubureau für die neue Werkstätte in Zürich, Gebäude der Güterexpedition, Brauerstrasse Nr. 150, II. Stock, Zimmer Nr. 38, zur Einsicht aufgelegt.

Schriftliche Angebote sind vorschlossen mit der Aufschrift «Kranen für die neue Werkstätte Zürich» bis zum 29. Februar 1908 der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen und bleiben bis zum 31. März 1908 verbindlich.

Die Kreisdirektion behält sich vor, die Lieferungen einzeln oder zusammen zu vergeben.

Zürich, den 28. Dezember 1907.

Die Kreisdirektion III.  
der schweizerischen Bundesbahnen.

Bei unserem Gaswerk ist die Stelle eines

## Ingenieur-Assistenten

zur Unterstützung des Direktors beim Umbau des Werkes und im Betrieb baldigst zu besetzen. Die vorgesehene Jahresbesoldung beträgt Fr. 3000.

Geeignete Bewerber mit Hochschulbildung, welche bereits bei Gaswerksumbauten tätig gewesen sind, wollen ihre Gesuche mit Lebenslauf und Zeugnisabschriften bis zum 15. Januar 1908 bei uns einreichen.

Aarau, den 24. Dezember 1907.

Gasbeleuchtungsgesellschaft Aarau,  
Der Direktor: Grob.

## Säg- und Bauholz-Verkauf.

Samstag, den 4. Januar 1908, nachmittags 2 Uhr, werden im Rathaussaal in Feldkirch zirka 600 Fm.

**Säg- u. Bauholz, Föhre, Fichte, Tanne, Buche,**  
ab Wald öffentlich versteigert. = Nähre Auskunft erteilt und Holzverzeichnisse sendet auf Verlangen das

Forstamt der k. k. Stadt Feldkirch.

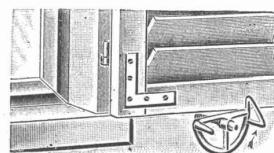
Der Inhaber nachstehend genannter schweizerischer Patente wünscht mit schweizerischen Fabrikanten bzw. Interessenten behufs Fabrikation in Verbindung zu treten:  
No. 30 634 auf Turbinenanlage für elastische Druckmittel.  
No. 30 786 auf Kompressor für elastische Flüssigkeiten.  
No. 31 796 auf Maschine zum elektrischen Zusammenschweißen von Turbinenschaufeln mit dem sie tragenden Element.  
No. 31 820 auf Dampfturbinenanlage.  
No. 33 124 auf Turbinenelement mit angeschweißten Schaufeln.  
No. 33 261 auf Gas-Turbinenanlage.

Die Patente werden auch verkauft oder in Lizenz gegeben. Rekurrenten wollen sich melden bei der Patentanwaltsfirma H. Kirchhofer, vormals Bourry Séquin & Co., Schützengasse 20, Zürich I.

## Für Maschinenfabriken.

Für die Vergrösserung einer Kalksandstein-Fabrik in der Schweiz bedarf es einiger Neuanschaffungen: Stein-Presse, Härte-Kessel, Elevator, Mischer etc. Geschäfte, welche auf solche Lieferungen reflektieren, belieben ihre Mitteilungen bis spätestens 8. Januar 1908 an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse in Zürich sub Chiffre Z. K. 13585 einzusenden, worauf nähere Auskunft erteilt wird.

## Neuer Baden-Vorreiber + Patent No. 38890



Versagt nie! Praktisch, bequem, solid, elegant, fängt den Laden unfehlbar sicher selbsttätig auf und schraubt ihn mit einem Zuge so fest gegen die Wand, dass störendes Klappern selbst bei Sturm vermieden bleibt. „Mit den gelieferten Fensterlädenhaltern bin ich sehr zufrieden, dieselben sind äusserst praktisch, funktionieren tadellos und sind auch sehr leicht anzuschlagen“ schreibt die Eisenhandlung Fr. Th. J. in L.

Muster franko gegen Einsendung von 70 Cts. —  
**Josef Baldauf, Oberstaufen (Bayern).**

ALFRED KRÖNER VERLAG IN LEIPZIG.

Soeben erschienen!

## Der Eisenbeton in Theorie und Konstruktion

Ein Leitfaden durch die neueren Bauweisen in Stein und Metall. Mit zahlreichen Tabellen

Für Studium und Praxis verfasst von

Rudolf Saliger

Dr.-Ing., Oberlehrer an der Baugewerkschule in Kassel.

Zweite Auflage. Mit 354 Abbildungen. —

Preis geheftet 5 Mark 40 Pfg. In Leinwand geb. 6 Mark.

Die Aufnahme, welche dieser Leitfaden gleich bei seinem ersten Erscheinen gefunden hat, ist ein Beweis dafür, dass er einem vorhandenen Bedürfnis entgegenkommt. In der vollständig neu bearbeiteten zweiten Auflage sind die Fortschritte der neuesten Zeit berücksichtigt. Bei den vorgenommenen Änderungen war hauptsächlich der Gesichtspunkt massgebend: den Anforderungen der Praxis noch mehr als in der ersten Auflage zu entsprechen.

Zu beziehen durch die meisten Buchhandlungen.



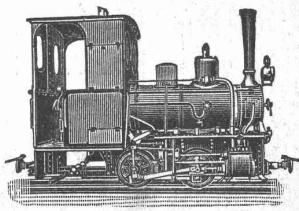
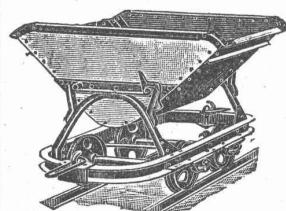
## Schweizer Akt.-Ges. Orenstein & Koppel, Zürich | Bahnhofstr. 51 (Mercatorium)

Lieferung von

Schienen, Gleisen, Weichen, Drehscheiben,  
Wagen, Lokomotiven, Ersatzteilen aller Art.

Trocken- und Nassbaggern.

Vermietung von Rollbahnen.



**Wärmeschutzmasse**  
REMANIT  
+ Patent N° 20,762 +

# Remanit

**Bestes Isoliermaterial**  
erzielt über 90% Nutzeffekt!

**Remanit** besteht aus karbonisierten **Seiden-Zöpfen**, -Polstern und -Decken

**Remanit** ist unerreicht als Isoliermittel für:

- Zentralheizungs- u. Warmwasser-Anlagen
- Kaltwasser-Leitungen
- General-Vertretung und Depot:

**WANNER & CIE, HORGEN.**

Ausführung jeder Art Isolierungen durch eigene Facharbeiter.

Erstes Fachgeschäft für maschinentechnische Isolierungen.

Immer Schaden durch das eingekittete Glasdach!

**Kittlose** **Patent No. 37200.**

# Glasdächer

Shedfenster      Shedrinnen

..... System G. Zimmermann .....

Generalvertreter für die Schweiz:  
**M. ERNST, THALACKER 21, ZÜRICH I.**  
Thelephon 6996.

Dauernd geschützt gegen Regen und Schwitzwasser!

# Düsseldorfer Röhrenindustrie

**Düsseldorf-Oberbilk**

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

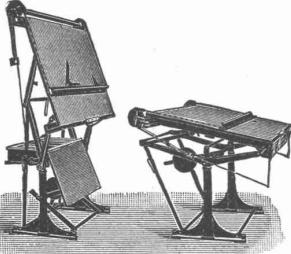
für Dampf-Leitungen, Wasser-Leitungen, Turbinen-Leitungen, hydraulische Anlagen, Kondensations-Anlagen etc. mit allen erforderlichen Verbindungen u. Formstücken.

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

**Sensationelle Erfindung (Patent)!**  
Der neue amerikanische  
**Beton - Mischapparat „Smith - Milwaukee“**  
übertrifft an Leistung u. Einfachheit der Konstruktion alles bisher in dieser Richtung Gebotene.  
Allein-Fabrikanten für Deutschland und angrenzenden Ländern:  
**DRAISWERKE** G. m. b. H., **Mannheim - Waldhof.**  
Interessenten belieben sich an unsern Generalvertreter für die Schweiz:  
**Fritz Marti, Aktiengesellschaft in Bern**, zu wenden.

# Gebrüder Scholl, Zürich

Spezialgeschäft für Techniker.



Fraumünsterstrasse Nr. 8.

Zeichentische diverser bewährter Konstruktionen  
Lichtpausapparate, Lichtpauspapiere  
I<sup>a</sup> Zeichen- und Pauspapiere  
Diplom- und engl. Bristolkartons  
Zeichenpapiere auf Leinwand  
Aquarellfarben deutsche, französische u. englische  
in Blöcken, Häppchen u. Tuben  
Gouachefarben • Pinsel • Tuschen • Kreidezeuge etc.



## Kalksandstein.

Für die teilweise Neueinrichtung und den Betrieb einer Kalksandstein-Fabrik in der Schweiz wird ein tüchtiger

### Geschäftsleiter gesucht,

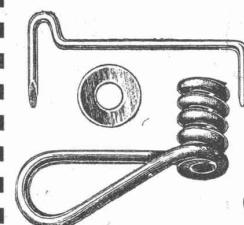
der nach beiden Richtungen hin über theoretische Kenntnisse und praktische Erfahrung verfügt. Eintritt so bald als möglich.

Offerten mit Ausweisen über bisherige Tätigkeit und Angabe von Referenzen etc. sind bis spätestens Mittwoch den 8. Januar 1908 zu richten sub Chiffre Z. U. 13570 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

### Patentierte Drehriegel

oder Fenster-Vorreiber, regulierbar auf jeden Abstand zwischen Rahmen und Schlagleiste.



Undicht schliessende Fenster werden durch Anziehen der Schraube wieder tadellos schliessen.

Durch die Schraube stets in Spannung gehalten, fällt der Drehriegel nicht zwischen Flügel und Rahmen.

Erhältlich in den bekannten Nummern der Gussvorreiber, daher letztere leicht zu ersetzen.

Paul Rordorf, Zürich  
auf der Mauer 8

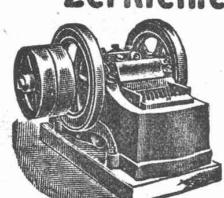
### Mannheimer Eisengiesserei u. Maschinenbau A.-G.

Gegründet 1863 MANNHEIM Gold. Medaille Paris 1900  
liefert als Spezialität in anerkannt vorzüglicher Ausführung:

### Zerkleinerungsmaschinen

Steinbrecher — Walzwerke  
Kugelmühlen  
Kollergänge — Desintegratoren  
Schotteranlagen  
Kieszerkleinerungsanlagen  
Siebtrommeln u. Schüttelsiebe

Neu! Steinbrecher kombiniert mit Schüttelsieb Neu!  
Gesetzl. geschützt. ohne besonderen Antrieb. Viel bewährt.  
In Referenzen im In- und Ausland.



## Tague, Bucher & Cie.,

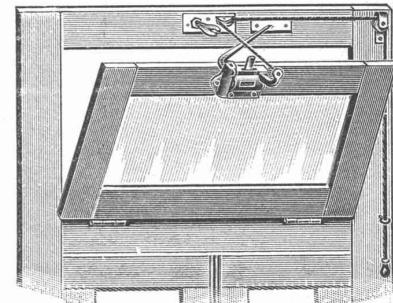
Gottfried Stierlin's Nachf. in SCHAFFHAUSEN

fabrizieren und liefern als Spezialität:

### Tür- und Fenster- Beschläge

in anerkannt bestbewährten und modernen Systemen.

#### Fabrikations-Spezialitäten:



**Oberlichtverschluss „UNION“** Das Non plus ultra auf dem Gebiete der Schnurzug-Oberlichtverschlüsse. Solid, elegant, fabelhaft leicht anzuschlagen und zu bedienen. Schliesst fast ganz geräuschlos und absolut dicht. Einziger Schnurzugverschluss, bei welchem Beschädigung der Schnur ausgeschlossen ist. Ueberall sehr gut einführt.

**Türschliesser**, diverser, bestbekannter Systeme mit Federspannung. — **Türschliesser**, pneumatisch. — **Türschliesser**, hydraulisch, System Blount, neuester Konstruktion.

**Windfangfedern** diverser Systeme. — **Federcharniere** und **Federfischbänder**. — **Spiralfeder-Pendelfürbänder**, amerik. System, in Stahl, Messing und Bronze massiv oder in Stahl feinst vernickelt, vermessing oder vercupfert. — **Oberlichtbeschläge**, Patent und ordinäre. — **Ventilationsklappen** mit Federcharniere.

In allen Artikeln und couranten Grössen, grosses Lager.  
Aelteste und einzige Schweizerische Spezialfabrik für obige Artikel.

## Kempf & Co., Herisau

Fabrik für Eisenkonstruktionen aller Art. Prompte, coulante Bedienung.

Modernste Einrichtungen in unserer neuen **Kunden-Metallgiesserei** setzen uns in den Stand

### Metall-Rohguss

in allen Legierungen nach Modellen oder Zeichnungen  
billigst und prompt liefern zu können.

**E. Dederlin & Co., Baden** (Schweiz).

# Nahtlose Stahlrohre

in hervorragender Qualität für alle Zwecke  
der Industrie.

Berliner Werkzeugmaschinen-Fabrik vormals L. Sennker, Berlin N. 65.

Vetretner: Mäcker & Schaufelberger, Zürich, Beatenplatz-Waisenhausgasse 10.



## DURABO-Oel- und -Glanz-FARBEN

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

Filial-Fabrik: G. Labitzke, Zürich III.

EDMUND SIMON, DRESDEN-A. 7.

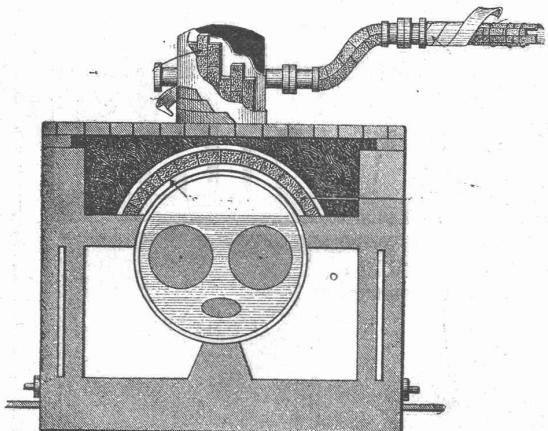
Eisen- u. Metallgiesserei Seebach H. Bölsterli & Cie., Seebach bei Zürich.  
vormals

**Eisengiesserei** Maschinenguss nach Modellen, Schablonen und Zeichnungen bis 10 000 kg.  
Zylindergruss, Dynamoguss, Bau- und Handelsguss. Formmaschinen f. Massenartikel. Coquillenguss.  
**Metallgiesserei** Bronze, Phosphorbronze, Messing. Lagerkompositionen.  
Aluminium. Legierungen jeder Art.

Eigene Modellschreinerei.

Spezialität: **Rohguss für Transmissionen**; Hängelager, Stehlager mit Ringschmierung  
Wandkonsolen, Kupplungen, Stellringe, Riemscheiben usw.

Von den gangbaren Grössen wird stets Vorrat gehalten, nicht Vorhandenes wird in wenigen Tagen fertiggestellt.  
Chemisches Laboratorium.



Isolierungen, Isoliermaterialien, Isolierungen  
zum Schutze gegen Wärmeverluste —  
mit Asbestkieselgur oder Calorit-  
Masse, Calorit oder Excelsior-Steinen  
und Schalen, Seidenzöpfen, Kofk etc.

Isolierungen zum Schutze gegen Kälteverlust  
impragn. Korkschalen Steine, -Platten  
und -Mehle, Seidenzöpfe, Filz etc.

Komplette Kühlanklagen und sämtliche bau-  
technische Isolierungen —  
ausgeführt durch langewährte Fachleute.

Grosses Lager in sämtlichen Materialien, Prospekte  
und Kostenvoranschläge jederzeit gratis. Prima  
Referenzen

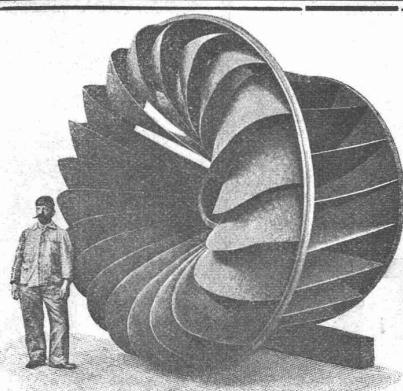
Generalvertreter der Gesellschaft für  
Wärme- und Kälteschutz m. b. H.  
Dresden A.

**Gustav Kottmann & Cie**  
Winterthur. Mailand.

**PATENT-BUREAU**  
E. BLUM & CIE DIPLO. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878 ZÜRICH BAHNHOFSTR. 74

Marmor - Arbeiten  
Polierte Granite

liefert in jeder Art  
**Emil Schneebeli**  
Zürich,  
Marmor- & Granit-Industr.  
Eigene Säge- und Polier-Werke.



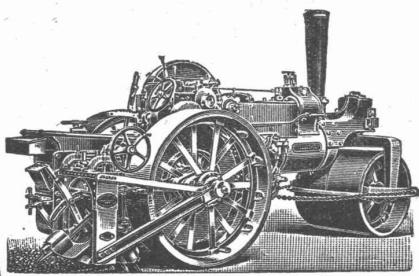
Aktiengesellschaft vormals  
**Joh. Jacob Rieter & Co., Winterthur**

## TURBINEN

neuester Konstruktion und höchstem Nutzeffekt für alle  
vorkommenden Verhältnisse.

**Präzisions-Regulatoren** mit mechanischer u.  
hydraul. Wirkung.  
Transmissionen, Kesselschmiede-Arbeiten.

## 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.



## Wartmann, Vallette & Co., Brugg und Genf

### Brücken:

Eisenbahn- u. Strassenbrücken.  
Ueber- und Unterführungen.

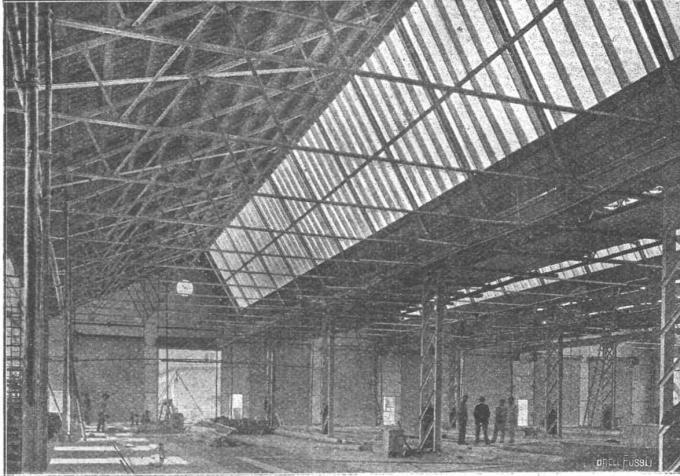
**Fabrikbau-Konstruktionen**  
jeder Art, als Konstruktionen  
für Shed-, Sattel-, Holzzement-  
Dächer, Riegelwandfachwerk,  
Säulen u. Unterzüge, Oberlichter,  
Treppen, Wellblechbauten, Vor-  
dächer.

### Kranen:

Laufkranen mit Stützen u. Bahn,  
Bockkranen, Aufzugstürme.

### 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.

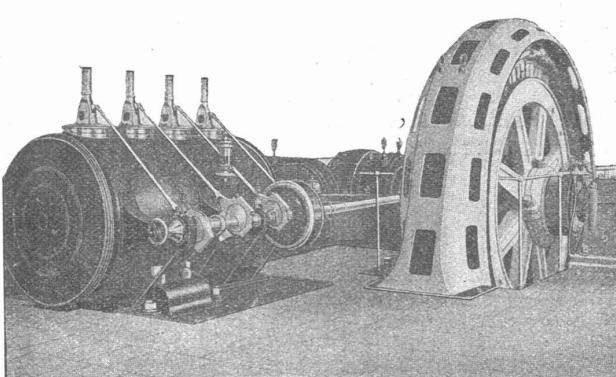
### Stauwehr-Anlagen. Schleusen. Aussichtstürme.

Grosses Materiallager  
und daher  
möglichst schnelle Lieferung.

# SCHWEIZER. GESELLSCHAFT

PRÄZISIONS-  
ARBEIT  
VORZÜGLICHE  
KONSTRUKTION  
EINFACH &  
BETRIEBSICHER  
HOHE  
OEKONOMIE  
EXPORT

FÜR



MODERNSTE  
WERKSTÄTTEN  
BESTE  
MATERIALIEN  
EXAKTE  
REGULIERUNG  
GERINGE  
BETRIEBSKOSTEN  
EXPORT

# LENTZ-VENTILMASCHINEN

GIUBIASCO

Karnahl & C°, Leipzig.