

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 33/34 (1899)  
**Heft:** 21

## 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:** 07.01.2026

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

Das kulturtechnische Bureau des Kantons Zürich sucht zur Aushilfe für einige Zeit einen

## Ingenieur oder Geometer.

Event. wäre einem Geometerkandidaten Gelegenheit geboten zur Ausführung der topographischen Aufnahme.

Offertern sind zu richten an den **Kultur-Ingenieur des Kant. Zürich.**

Turnegg.

Tüchtiger

## Bautechniker,

theoretisch und praktisch gebildet und mit besten Zeugnissen versehen, sucht entsprechende Stelle auf Bureau oder Bauplatz.

Offertern gef. sub Chiffre Z Q 3366 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

### Gesucht:

Zwei tüchtige

## Bauführer,

die mit Hennebique-Bauweise vertraut sind.

Offertern unter Chiffre Z W 3297 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Kapital gesucht.

In ein rentables Zimmergeschäft, sehr ausdehnungsfähig, werden wegen Trennung der Firma **8—10.000 Fr.** gesucht. — Nachweisbare Rendite. Offertern sub Chiffre Z O 3329 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Bauführer,

theoretisch und praktisch gebildet, sucht per sofort Stelle. 10jährige Praxis. Prima Zeugnisse. Militärfrei. Offertern sub Chiffre Z D 3379 an

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Zu verkaufen:

Circa 100 m<sup>2</sup> neues

## Wellblech

2750 × 100, sehr billig.

Offertern sub Z N 3313 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Baulokomotive,

ältere, in gutem Zustand befindliche, für 750 mm Spur, zu kaufen gesucht.

Offertern sub Chiffre Z H 3408 befördert die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Tüchtiger, energischer

## Bautechniker,

praktisch und theoretisch gebildet, mit langjähriger Praxis im Bauhandwerk, sucht Stelle als **Bauführer** oder **Bauzeichner.**

Eintritt auf 1. Juni, event. sofort.

Offertern sub Z W 3422 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Tüchtiger, erfahrener

## Baumeister

gesucht in ein industrielles Etablissement zum Entwerfen von Fabrikgebäuden und Ausführen derselben.

Anmeldungen sub Z Q 3516 befördert die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

Ohne gute Zeugnisse unnütz sich zu melden.

### Werkmeister

f. Bau- u. Möbelschreinerei, prakt. erfahren, tücht. Zeichner, wünscht Engagement. Offertern unter Chiffre Z B 3377 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

### Erfahrener Bauführer

für Mauerwerks- und Fundationsarbeiten gesucht. Eintritt erste Hälfte Juni.

Offertern mit Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen sub Chiffre Z N 3463 befördert die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Gesucht ein selbständiger

## Bautechniker

oder Bauzeichner per sofort.

Cl. Kengelbacher,  
mech. Baugeschäft, Einsiedeln.

Un jeune homme pourrait entrer immédiatement comme

### apprenti

ou volontaire dans un bureau d'architecte de la Suisse française.

Adresser les offres sous les initiales Z N 3513 à l'agence de publicité Rodolphe Mosse, Zurich.

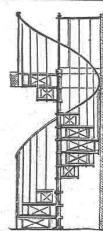
### Gute Kapitalanlage

für

## Bauunternehmer.

Ein Elektricitätswerk, das mit bedeutenden Arbeiten in Verbindung steht und dessen Rendite gesichert ist, wünscht bezüglich Ausführung des hydraulischen Teiles mit einer Bauunternehmung, die sich finanziell am Werke beteiligen würde, in Verbindung zu treten.

Offertern sub Chiffre Z H 3508 befördert die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**



## Wendeltreppen,

### Eis. Treppen-Anlagen,

Balkongeländer, Treppengeländer, Thürfüllungen, Säulen, Gussposten, Dachfenster.

**Suter-Strehler & Co.,**  
Konstrukt.-Werkstätte, Zürich.

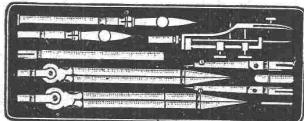
### Reisszeuge

feinster Qualität und aller Systeme für Herren Architekten, Geometer, Ingenieure, Techniker und Schulen liefert die **Reisszeufabrik**

**L. Heisinger & Sohn**

Nürnberg (Bayern).

6 Preismedaillen; Nürnberg 1896  
«Goldene Medaille».



Illustr. Preislisten gratis.



## Hochfeuerfeste Chamottewaren

jeder Art und Form liefert

Chamotte- & Thonwaren-Industrie

**A. C. Voltz,**

Ludwigshafen a. Rh.

Verlag von Arthur Felix in Leipzig.

## Berechnung und Bau hoher Schornsteine.

### Vortrag,

gehalten im Sächs. Bezirkverein deutscher Ingenieure am 28. April 1896.

Von

**P. Bastine,**

Bauinspektor im Baupolizei-Amte der Stadt Leipzig.

Mit 50 Textfiguren.

In gr. 8°. VIII, 138 Seiten. 1898. Brosch. Preis: 5 M. 50 Pfg.

## On demande à acheter d'occasion des rails de 70 m/m haut

600 mm écartement avec éclisses et traverses et une plaque tournante de 150 à 160 diam, pour les mêmes voies.

Adresser les offres par écrit à  
**Leon Boillot**, architecte,  
Chaux-de-Fonds.

**J. H. BENKER BIEL**  
Lager in Engl. Stahl  
Specialität: Werkzeugstahl  
Bohrstahl.

## R. & E. Huber, Pfäffikon (Kanton Zürich)

Leitungs-Draht und Kabel für Kraftübertragungen, Beleuchtungen, Sonnen, elektr. Apparate etc.

## Gummi- und Guttapercha - Waren - Fabrik.

Mechanische Draht- und Hanfseilerei.

## Die Lichtpaus-Anstalt Zürich IV

neben Polytechnikum  
empfiehlt sich für Anfertigung von

### LICHTPAUSEN

in allen Arten und Größen.

Beste Einrichtung.

Vorzügliche Papiere.

Vergroßerung und Verkleinerung von Plänen.



Hydraulische u. elektrische

## Aufzüge,

sowie

## Wäschereianlagen

liefer als Specialität  
unter Garantie

die Maschinenfabrik

von

**ROBERT SCHINDLER**

in Luzern.

Prima Referenzen.

Waschmaschine in 9 Staaten patentiert.

## Geschäfts-Eröffnung.

Hiemit beehren wir uns, allen Herren Architekten, Baumeistern, Behörden und Privaten die Mitteilung zu machen, dass wir heute unter der Firma

# Altorfer & Lehmann in Zofingen

ein Geschäft für Erstellung von Centralheizungen aller Systeme, Closet-, Bad- und Wascheinrichtungen, sowie Kalt- und Warmwasserinstallationen, eröffnet haben.

Langjährige theoretische und praktische Erfahrungen in diesen Specialitäten lassen uns auf eine zahlreiche Kundschaft hoffen. Indem wir uns bestens empfohlen halten, zeichnen wir

Hochachtend

Zofingen, den 1. Mai 1899.

Altorfer & Lehmann.

## Heinrich Blank, Maschinenfabrik, Uster. Cementstein-Pressen für Hand- und Kraft-Betrieb

mit automatisch wirkender Ausstossvorrichtung.

Solideste, bewährteste Konstruktion, kleinster Kraftverbrauch  
und unübertroffene Leistung.

Stets Maschinen im Betrieb.

Beste Referenzen.

Niederdruckdampf- und Warmwasserheizungen, Etagenheizungen, Ofen und Kochherde, Bäder.

Seidengasse 5,

## Centralheizungen

erstellen in solidester Ausführung

Haupt, Ammann & Roeder, Zürich,

Abdampsheizungen, Trockenanlagen, Conditor-Backöfen, Wascheinrichtungen, Pferdestallungen.

Steinstrasse 64.

## Fensterfabrik Schaffhausen

Joh. Hauser's Söhne.

Anfertigung von Fenstern, von der einfachsten bis zur reichsten Ausführung.

Höchste Leistungsfähigkeit.

Telephon.

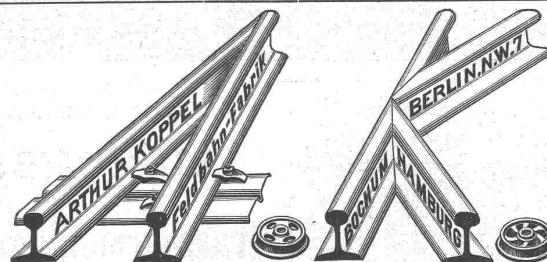
— Beste Referenzen. —

Billige Preise.

Telephon.



liefert J. AUMUND, Ingen., „Metropol“ Zürich Börsenstr. Verlangen Sie Prospekt und Referenzen.

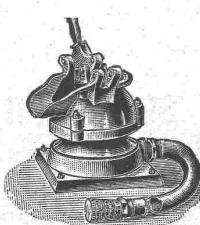


## Membran-Pumpe.

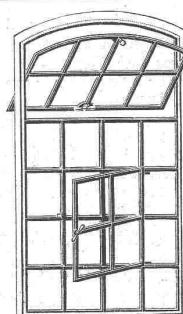
Beste Baupumpe u. Schlammmpumpe.

Leistung bis zu 18000 Liter stündlich.

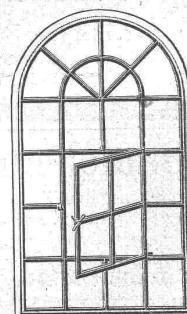
Prospekte frei.



P. Delseit, Köln a. Rh., Moselstr. 64.



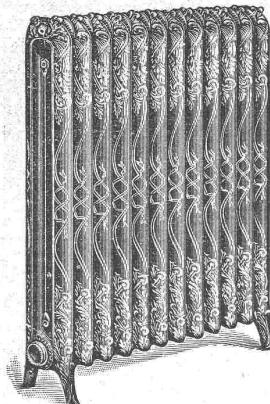
Die Eisengiesserei  
von  
F. Feldhoff & Co.,  
Barmen  
liefert als Specialität  
gusseiserne  
Fenster  
zu billigsten Preisen.



Zu verkaufen:  
4 neue Tramwaywagen

für 1 m Spur, 26 Plätze. — Näheres durch:

Gilliéron & Amrein, Vevey.



G. Helbling & Cie.,  
Zürich I

Stadelhoferplatz 18.

## Centralheizungen

aller Systeme.

Lüftungs- und Trocken-  
Anlagen.

# J. Rukstuhl, Basel.

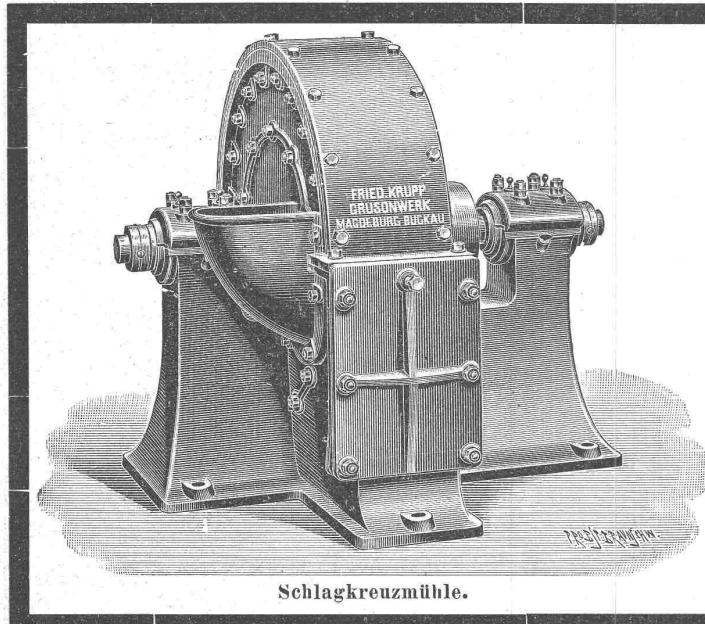
Warmwasser-,  
Niederdruck-Dampf-Heizungen.

Prompte Lieferung. — Garantie.

Grosses Lager sämtlicher Bestandteile. Prima Referenzen.

Vertreter:

In Bern: E. Lommel, Ing., Pavillonweg 10, Bern.  
In Zürich: Geo. F. Ramel, Ing., Nordstr. 37, Zürich.



Schlagkreuzmühle.

## Fried. Krupp Grusonwerk

Magdeburg-Buckau.

### Zerkleinerungs-Maschinen,

namentlich

Steinbrechmaschinen zur Herstellung von Strassen- u. Eisenbahn-Schotter, Walzenmühlen, Schlagkreuzmühlen, Schleuder-mühlen, Kugelmühlen (D. R. P.) zum Vermahlen von Cement, Chamotte, Erzen u. s. w., Griesmühlen (D. R. P.) zum Feinmahlen von Cement u. s. w.

### Excelsior - Schrotmühlen.

Mischmaschinen für Beton, Mörtel u. s. w., System Böhlen.

### Maschinelle Einrichtungen

für Cementwerke, Chamottefabriken, Kalk-, Mörtel- und Asphalt-mühlen; sowie für Calciumcarbid-Fabriken.

### — Krane jeder Art. —

Hydraul. Kippvorrichtungen zum Entladen von Eisenbahnwagen in Schiffe, Herz- und Kreuzungsstücke, Weichen, Räder u. s. w. für Eisenbahnen und Strassenbahnen.

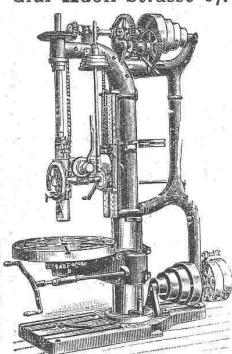
Vertreter: Edouard Hanus, rue Petitot 11, Genf.

## de Fries & Co.

Maschinenfabrik  
Berlin C.

Kaiser Wilhelm-Strasse 49.

Düsseldorf  
Graf Adolf-Strasse 87.



Permanente Ausstellungen  
deutscher und amerikanischer  
Werkzeugmaschinen

renommiertester Häuser.

### — Bedeutende Lager. —

Werkzeuge aller Art.

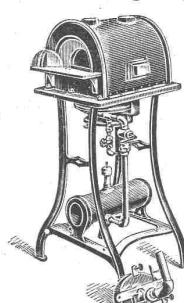
Billigste Preise. — Feinste Referenzen.

### Pneumatische Nietanlagen.

Gas-, Glüh-, Härte- und Einsatz-Ofen  
bewährtester Konstruktion.

Generalvertreter für die Schweiz: Fr. Meissner, Ingenieur, Zürich.

Wien  
I. Eschenbachgasse 9.



PROBIR &amp; MUFFELOFEN



zuverlend, ist das «Beste und Einfachste zum Öffnen und Schliessen der Oberlichtflügel».

Seit 20 Jahren mit bestem Erfolg angewendet.

Zu haben in allen grösseren Eisenwarenhandlungen.

Gottfried Stierlin,  
Schaffhausen.

Ventilationsflügel u. Klappen  
sind im Polytechnikum (Souterrain)  
ausgestellt.

## Stets Vorrat

in neuen und gebrauchten Nivellier-Instrumenten, Theodoliten etc.

Billwiller & Kradolfer,  
Techn. Versandgeschäft,  
Claudiusstrasse 38, Zürich,  
beim Polytechnikum.

## Spiegelglas zum Verglasen, belegte Spiegel mit gutem Belag.

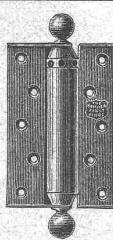
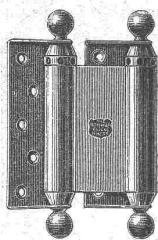
Rohglas zu Dächern und Bodenplatten aus Glas,

halten vorrätig in grossen Mengen und liefern billigst

Telegramm-Adresse: Glashalle Zürich.

Telephon Nr. 716.

Ruppert, Singer &amp; Cie., Zürich.



# C. F. Ulrich

20 Niederdorfstrasse 20  
Zürich.

## Special-Geschäft für Baubeschläge.

Dépôt der echten Bommer'schen Windfangthür-Bänder mit Spiralfeder; unerreicht in Bezug auf Federkraft, Dauerhaftigkeit und elegantes Aeussere.

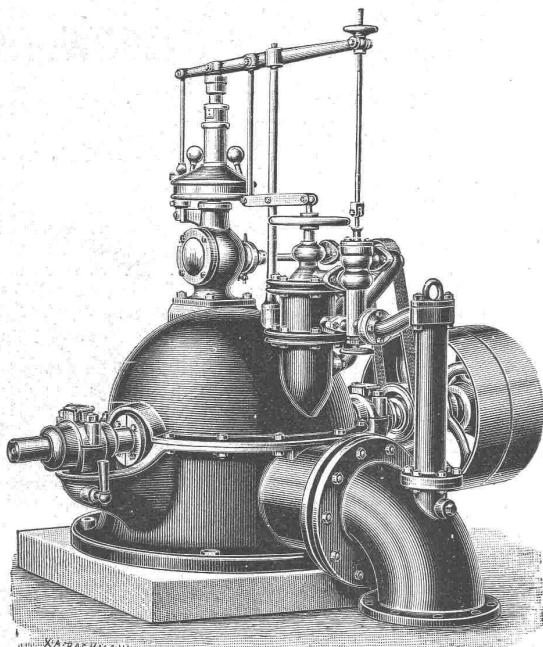
Vollständiges Lager in allen Schlossarten, Fensterverschlüssen und Thürbändern.

## Grösste und feinste Auswahl in Bronze-Beschlägen.

Stilgerechte Modelle, hochmoderne Genres  
in nur Ia Ausführung.

Permanente Ausstellung von Baubeschlägen: 20 Niederdorfstrasse, I. Etage.

Illustrierte Preislisten und Mustersendungen stets zu Diensten.



Ateliers de constructions mécaniques  
Vevey.

Gegründet  
1830.

Turbinen aller Systeme,  
Präcisions-Regulatoren,  
Pumpen Motoren  
Luftkompressoren  
Hebezeuge Transmissionen.

Tadellose Arbeit. — Zahlreiche Referenzen.  
Pläne und Kostenvoranschläge auf Verlangen.

## Warmwasser-, Central- und Etagen-Heizungen

erstellt unter Garantie für beste Funktion

R. Breitinger, Dreikönigstrasse 18, Zürich.

## John Fowler & Co., Magdeburg

empfehlen ihre best construirten

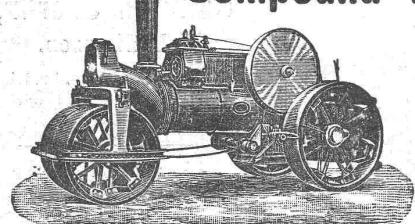
### Compound - Dampf - Strassen - Walzen

neuester Construction mit geringstem  
Kohlenverbrauch.

Interessenten können derartige Maschinen in  
Thätigkeit sehen.

### Compound - Strassen - Locomotiven

zur Beförderung von Lasten.



Vertreter für die Schweiz:

**W. Thiele, Zürich I., Gessner Allee 28.**

Uebernahme von Walzarbeiten für Strassen-Neubauten, Neuschotterungen,  
Quai- und Eisenbahnbauten etc.

Hatt & Cie., Zürich,  
Unterer Mühlesteg 2,  
Telephon 4146,  
empfehlen ihre

Lichtpausanstalt  
für Anfertigung von Zeichnungs-  
kopien nach  
**Heliographie**  
und nach

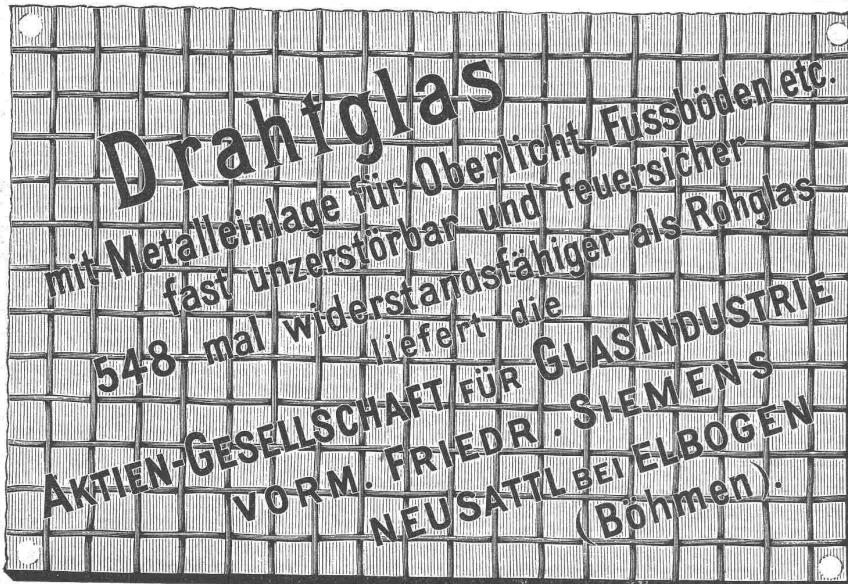


(Blitzlichtpausverfahren).  
Tuscheschwarze Linien  
auf ganz weissem Grunde.  
Lieferung prompt bei  
**jeder Witterung**  
und in jeder Grösse.

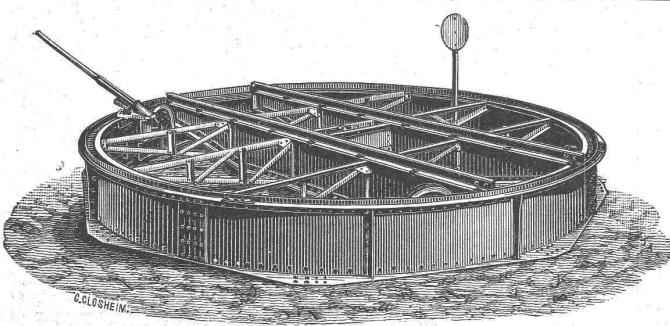
# Mettlacher Mosaik-Platten, Merziger Steinzeug-Röhren u. Bauterracotten

von *Villeroy & Boch* in *Mettlach und Mersig a/Saar*  
empfiehlt das

**Fabrikklager bei T. Sponagel, Industriequartier Zürich III.**



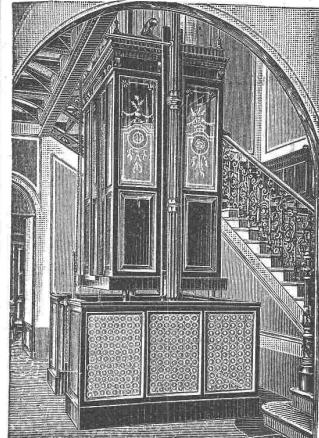
Vertreter: Julius Sponheimer, Zürich II, Tödistrasse 47   Balduin Weisser, Basel, Klarastrasse.



## Ing. Augusto Stigler.

Hydraulische und elektrische  
Personen-Aufzüge.

1200 Anlagen in Europa,  
60 Anlagen in der Schweiz.



Hydraulische Warenaufzüge  
Hydraulische Gepäckaufzüge  
Hydraulische Speiseaufzüge  
Transmissionsaufzüge.

Alleinvertretung:

## Geo. F. Ramel,

Maschinen-Ingenieur,

Nordstrasse 37, Zürich IV.

Telegramme: Rameleo Zürich.

Telephon Nr. 1221.

Prima Referenzen.

Ausarbeitung von Projekten und

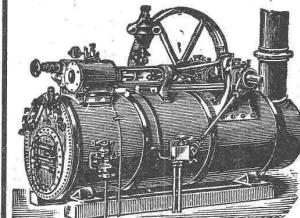
Kostenvoranschlägen gratis.

System der Personenaufzüge für

bestehende und neue Bauten.

## Lokomobilen

mit verbessertem ausziehbarem  
Röhrenkessel, D. R. G. M.  
fahrbar und feststehend,



ferner transportable  
Dampfmaschinen  
mit stehendem geschweisstem  
Querrohrkessel

bauen als Specialität und

halten auf Lager

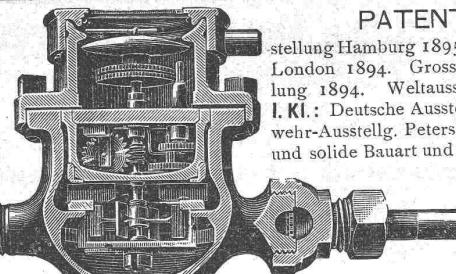
**Menck & Hamrock,**  
ALTONA-HAMBURG.

## WASSERMESSE

für städtische Wasserwerke.

Ueber 180 000 Stück seit 23 Jahren im ununterbrochenen Betriebe in ca. 600 Städten fast aller Länder aufs anerkannt Beste bewährt.

Auszeichnungen: Ehrendiplom I. Kl.: Jubilee International Exhibition, Adelaide 1887. Centennial International Exhibition, Melbourne 1888. Ausstellung Charleroi 1896. Silberne Medaille: Garten- u. Industrie-Ausstellung Görlitz 1885. Weltausstellung Antwerpen 1885. Welt-Ausstellung Barcelona 1888. Weltausstellung Brüssel 1888. Allgem. Aus-



## PATENT „MEINECKE“.

stellung Hamburg 1895. Goldene Medaille: Health Exhibition London 1894. Grosser Wettschreit Brüssel 1888. Weltausstellung 1894. Weltausstellung Amsterdam 1895. Ehrendiplom I. Kl.: Deutsche Ausstellung London 1891. Erste russ. Feuerwehr-Ausstellg. Petersburg 1892. — Ausserordentlich einfache und solide Bauart und sorgfältigste Arbeit. — Weitgehendste

Garantie in Bezug auf Messgenauigkeit bzw. dauernd empfindliches Registrieren und Haltbarkeit bei billigsten Preisen. — Illustrierte Beschreibungen sowie Zeugnisse gratis; auf Wunsch auch Nachweis der Städte, die diese

Wassermesser Patent „Meinecke“ seit Jahren und ausschliesslich verwenden.

FRITZ MARTI, WINTERTHUR.

## Asphalt-Parkett.

Eichene und Pitch-pine Riemen  
in Asphalt gelegt.Zuverlässigste Garantie  
gegen Bodenfeuchtigkeit und Luftzutritt von unten.

Ermöglichen die Erstellung von Parkettböden auch in nicht unterkellerten und feuchten Lokalen, über Durchfahrten etc. etc.

Erstellen unter Garantie

E. Baumberger & Koch,  
45 Steinenringweg 45, Basel.

## THONWERK BIEBRICH, A.-G.

Biebrich a/Rhein  
vereinigt mit

## Chamottefabriken C. Kulmiz

in Saarau (Schlesien) und Halbstadt (Böhmen),  
beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,  
liefert

die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Chemischen Fabriken, Cementfabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel- und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

## feuerfesten und säurebeständigen Produkten

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

Kirchner &amp; Co., Leipzig-Sellerhausen.

Grösste Specialfabrik von

## Sägewerkmaschinen

und

## Holzbearbeitungsmaschinen

Ueber 50,000 Maschinen geliefert. — 53 höchste Auszeichnungen.

Filiale: Zürich, Ing. Rob. Kirchner,  
Bahnhofstrasse 89. — Telephon 3866.

## Emil Schwyzer &amp; Co., Zürich

(vormals M. Cosulich-Sitterding.)

## Panzerkassen. Geldschränke.

Fabrik in Albisrieden.

Verkaufs-Dépôts bei Herrn Anton Waltisbühl, Bahnhofstr. 88, Zürich und Ecke Steinberg-Elisabethenstrasse, Basel.

Teleg. Adress: Schweizerkassen Zürich.

Brief-Adresse: Emil Schwyzer &amp; Co., Zürich. — Telephon Nr. 961, Zürich.

## Drahtseile für Bogenlampen.

Oechslin zum Mandelbaum  
Schaffhausen.

## Mech. Draht- und Hanfseil-Fabrik.

Drahtseile für Transmissionen, Aufzüge, Bahnen etc.

Drahtschnüre aus feinstem verzinktem Stahl- und Eisendraht.

## Hanf-Transmissionsseile

aus Schleißhanf, Manillahanf und Baumwollgarn.

Hanfseile für Krahnen, Aufzüge etc. mit garantiert höchster Zugfestigkeit.

Schiffseile, getheert und ungetheert.

Baumwollseile für Selfaktoren, Laufkrahnen etc.

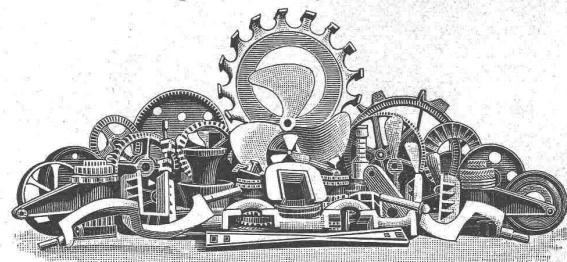
Verdichtungsseile für Gas- und Wasserleitungen.

Fackeln.

Draht- und Hanfseilfett.

Verzinkte Drahtseile für Verankerungen.

## Stahlfäcenguss.

Martinstahlguss, Tiegelstahlguss, Temperstahlguss  
Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke  
von Georg Fischer, Schaffhausen.Material für Eisenbahnen, Maschinenbau  
und Eisenkonstruktionsanstalten,  
sowie für alle Zweige der Industrie.Für Dynamomaschinen Special-Stahlguss.  
Absolut porenfrei und saubere Abgüsse  
bis zum Gewichte von 3000 kg. per Stück.

Zahnräder aller Art

nach Modell oder ohne Modell, mit der Maschine geformt.

Prompte Lieferung.

Billige Preise.

— Weicheisengiesserei. —