

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 41/42 (1903)  
**Heft:** 4

## 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.](#)

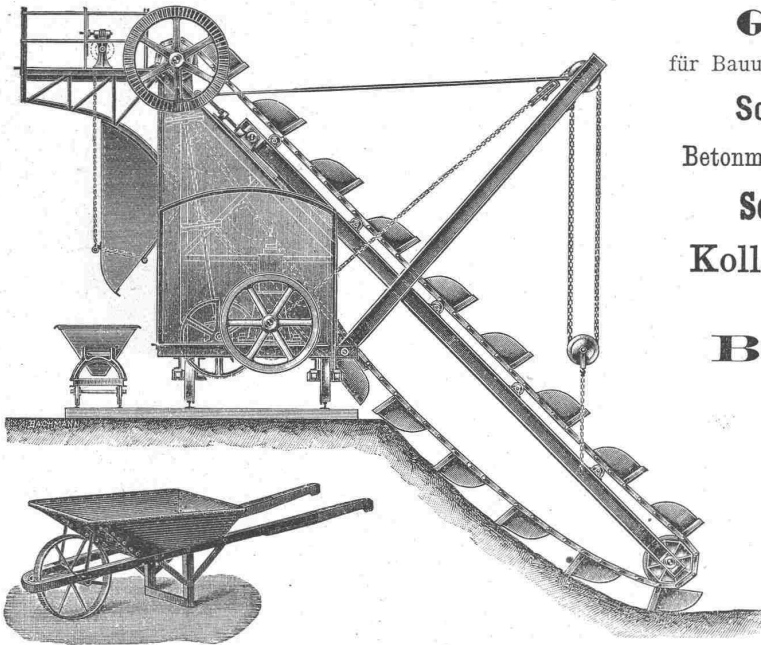
**Download PDF:** 15.03.2025

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

# Oehler & Co., Aarau

Maschinenfabrik, Eisen- und Stahlgießereien

empfehlen als **Spezialitäten:**



## Geleise und Wagen

für Bauunternehmer und industrielle Etablissements,

## Schubkarren und Perronwagen,

Betonmischmaschinen und Kieswaschmaschinen,

## Seilbahnen verschiedener Systeme,

Kollergänge und Rohrmühlen  
für Zementfabriken,

## Baggermaschinen

für Nass- und Trockenbaggerung,

## Transmissionen,

## Grauguss,

## Haberlandguss,

## Torfpresen

mit zugehörigen Geleiseanlagen.

# C. F. Ulrich, Niederdorfstrasse 20, Zürich

Spezialgeschäft für Baubeschläge.

Niederlage der acht amerikanischen Bommerbänder für Windfangtüren.

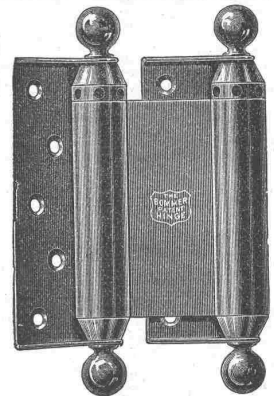
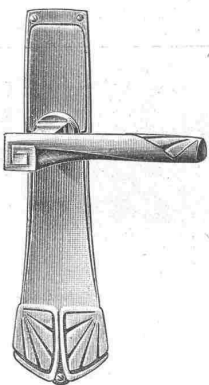
## Moderne Tür- und Fensterbeschläge

in feinsten Ausführung und in allen Farben.

## Permanente Ausstellung.

Musterbücher franko.

Auf Wunsch Auswahlsendungen.



## P rächtige Plättliböden

für elegante Hausflure, Küchen, Badezimmer, Balkons, sowie speziell auch für Kirchen u. Klöster, ergeben die sehr harten und nicht glitscherigen

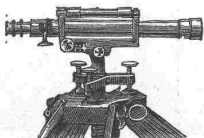
### MOSAIKPLATTEN MARKE P. P.

in einfachen wie reichsten (teppichartigen), 4 mm tief eingelegten Dessins. Zeichnungen und Plattenmuster gratis. Reiches Musterlager.

Seidenhofstrasse 8

Dr. P. Pfyffer, Mosaikplatten-Fabrik, Luzern.

Einziges Fachgeschäft der Schweiz



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

C. F. Billwiller & Cie.,

Clausiusstrasse 4, beim Polytechnikum Zürich.

**Technikum** für Maschinen- & Elektrotechniker, Hildburghausen für Baugewerk & Bahnmeister etc. •

Nachhilfseurse. • Progr. durch d. Herzogl. Direktor.

## Dreyer, Rosenkranz & Droop, Hannover

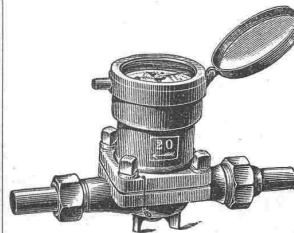
empfehlen ihre

## Wassermesser

mit

### Hartgummi-Messrad,

wovon mehr als 200 000 Stück abgesetzt worden sind.



Diese Wassermesser zeichnen sich aus durch grosse **Wassergenauigkeit** und **Haltbarkeit**.  
Abbildungen, Beschreibung und Preise auf Wunsch.

Vertreter für die Schweiz: **Henri Schoch**, Streulistr. 17, Zürich.

# VENTILATION

erzielen Sie am wirksamsten durch Anwendung unserer  
**permanent lüftenden, regensicheren Hebel-Dachfenster „Ideal“**

**D. R. P. angemeldet.**

Von Behörden vielfach  
angewandt und vorge-  
schrieben.



Erste Auszeichnungen,  
Anerkennungen u. Atteste.

Lüftungserfolg bedeutend grösser durch parallel. Hub der Rahmen, leichteste Bedienung mit übersetztem Hebelmechanismus ohne besondere Zugvorrichtung, kein Verrotten oder Versagen. Unübertroffen vor allen anderen Systemen. Passend für jede Art Bedachung.

Ständig saug. Wirkung bei jeder Witterung u. Windrichtung durch Anwendung von Innen-Kanälen, keine beweglich. Teile, kein Geräusch, kein Verschleiss, gleich vorzüglich für Entlüftung und Rauchabzug. Verlangen Sie ausführlichen illustr. Prospekt von der



**Röhren aller Art für Entlüftung, Entstaubung, Heizung**  
gefälzt oder genietet, hart gelötet und auf Druck geprüft.

**Ventilations- und Schornstein-Aufsätze**  
D.R.P. 116291.

**Rothenfelder Blechwarenfabrik A.-G., Rothenfelde 5 (Hann.).**

## Drahtglas

für Oberlichte, Fabrik- und Werkstattfenster,  
Treib- und Gewächshäuser, Veranden, Fussboden-  
constructions etc. etc.

Anerkannt bestes Verglasungsmaterial der Gegenwart  
liefert die

**Aktiengesellschaft für Glasindustrie**  
vorm. Friedr. Siemens  
**NEUSATTL** bei Elbogen  
(Böhmen).

Vertreter für die Schweiz:  
**Baldwin Weisser, Basel.**

# ERSPARNIS

an Kosten, Zeit und Arbeit erzielt man bei Aufgabe  
von Annoncen für Zeitungen, Zeitschriften etc. durch die

## Annoncen-Expedition Rudolf Mosse

Centralbureau für die Schweiz: **ZÜRICH**, Theaterstrasse 5

Agenturen: Aarau, Basel, Bern, Biel, Chur, St. Gallen, Glarus, Lausanne,  
Luzern, Schaffhausen, Solothurn, Zofingen.

Kosten-Anschläge \* \* Annoncen-Entwürfe \* \* Kataloge gratis.

### Formerwerkzeuge für Kunststein - Fabrikation



Kantenbreiter, Spachteln, Schaufeln  
empfiehlt

**F. Kienast, Winterthur,**  
Illustrierte Preislisten stehen zu Diensten.

Telephon 2967.



**L. Heisinger & Sohn,  
Nürnberg.**

Fabrik feinsten Reisszeuge.  
Gegründet 1840.  
Präzisions-, Rund-,  
Aarauer-, Façon- und  
Schul-Reisszeuge.  
Grosse Auswahl.  
Solide Bedienung.  
Illustr. Preislisten  
gratis u. franko.

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

Telephon 2967.

### Die zuverlässigsten CONDENSTÖPFE



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

### Billige Schienen.

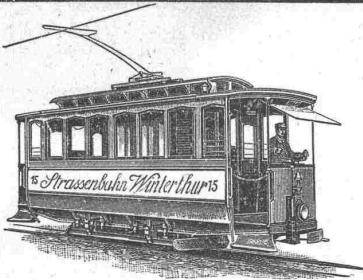
Neue Schienen mit Schönheitsfehlern,  
gebrauchte Schienen,  
geleisfähig, mit Laschen und solche  
zu Bauzwecken, in den verschieden-  
sten Profilen, hat fortwährend ab-  
zugeben:

J. Adler jun., Frankfurt a. M.

**Gebr. Lincke, Zürich**



**Stall-Einrichtungen**  
Gold. Medaille: Zürich, Bern, Genf.



Elektrische  
**Strassenbahnen**  
mit Gleich-  
und Mehrphasenstrom.

Aktiengesellschaft vormals

# Joh. Jacob Rieter & Co., Winterthur.

Paris 1900. Grand Prix; 3 goldene und 1 silberne Medaille.

Komplete Anlagen für  
**Elektrische Beleuchtung u. Kraftübertragung**  
**Elektrische Bahnen.**

Elektrischer Antrieb einzelner Arbeitsmaschinen.

**Hydraulische Anlagen:**  
Turbinen Francis, Jonval, Girard, Pelton,  
Präzisionsregulatoren, hydraulische und elektrische Bremsregulatoren.

Alleinvertretung für die Schweiz:  
**Churer Lack- & Farbenfabrik in Basel u. in Chur**

**Hyperolin**

Beste wetterfeste Anstrich- u. Fassaden-Farbe.

Man verlange  
Prospekte und Musterkarten in 60 verschiedenen Farbentönen.

**Aktiengesellschaft der Granitbrüche**  
vorm. H. Schulthess & Cie.,  
**LAVORGO (TESSIN).**

Steinbrüche bei Lavorgo, Osogna und im Verzasca-Tal.  
Lieferung von Granitarbeiten jeder Art  
in kürzester Frist und zu billigsten Preisen.

**Spezialität:**

Balkonplatten in Verzascagranit, in beliebiger Grösse, von 10 cm. Dicke an, sehr billig.

**Referenzen zu Diensten.**

Mit höf. Empfehlung

**Aktiengesellschaft der Granitbrüche**  
vorm. H. Schulthess & Cie., Lavorgo (Tessin)

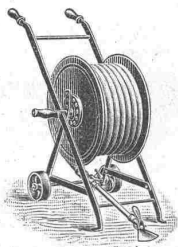
Der Präsident:  
*Ingr. R. Nisoli.*

Der Direktor:  
*H. Schulthess.*

**Meynadier & Cie, Zürich**

Klausstrasse 33, Telephon 1143.

**Isolier-Materialien für Bauzwecke:**  
gegen Feuchtigkeit und Wasser,  
gegen Kälte und Hitze,  
gegen Schall.



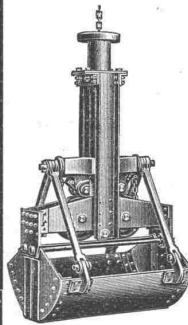
**Kautschuk-  
Garten-Schläuche**

Schlauchschlösser, Wendrohre, Rasen-  
sprenger, Schlauchwagen etc.  
in anerkannt bester Qualität

Gummiwarenfabrik

**H. Speckers Wwe., Zürich,**  
Kuttelgasse 19, Bahnhofstrasse.

**Einkettengreifbagger.**



Diese Apparate dienen zum Aushub des  
Erdrichs aus Baugruben, Senkbrunnen u. s. w.  
Dieselben können durch einen gewöhnlichen  
**Kran**, event. auch durch eine **Winde** be-  
dient werden.

Es sind die praktischsten Apparate für kleine  
Baggerarbeiten bei geringem Preis und leichter  
Montage. Verschiedene Grössen bis zu 0,1 m<sup>3</sup>  
Inhalt herab habe auf Lager.

**Menck & Hambrock,**  
Altona-Hamburg 32.

**Geiger'sche Fabrik, G. m. b. H.**  
für Strassen- und Hausentwässerungs-Artikel  
**Karlsruhe i. B.**

**Spül- u. Absperr-Vorrichtungen** für Kanäle und andere Zwecke.  
**Schachtabdeckungen.**

**Sinkkasten** für **Strassen-, Hof- u. Haus-Entwässerung.**  
**Kran- u. Schlammabfuhr-Wagen** zum Reinigen von Sinkkasten.

Bewährte Konstruktionen. — Höchste Auszeichnungen. — Solide Ausführung.  
Man verlange illustriertes Preisbuch gratis.

In nahezu 200 Städten in Verwendung, unter andern in:

Breslau — Dresden — Düsseldorf — Frankfurt a. M. — Hannover — Innsbruck  
Karlsruhe — Kiel — Köln — Mannheim — Mülhausen i. E. — München — Posen  
Sofia — Stettin — Strassburg i. E. — Stuttgart — Wien — Zürich u. s. w.

General-Vertreter für die Schweiz:

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

**Wasser-Reinigung,  
Dampfmaschinen,  
Filterpressen,  
Armaturen,  
Pumpen.**

**A. L. G. Dehne** Maschinen-  
Fabrik, **Halle. S.**



# Ingenieur.

Ein grosses Etablissement der Schweiz sucht einen durchaus tüchtigen, erfahrenen Ingenieur. Derselbe muss des Deutschen u. Französischen mächtig sein (Englisch erwünscht) u. das Maschinenfach, speziell Motoren aller Art (Dampf, Gas, Wasser, Elektrizität) durch und durch kennen. Selbständiges Arbeiten Bedingung.

Offerten unter Angabe nur vorzüglicher Referenzen, der Gehaltsansprüche nebst Lebenslauf und Photographien unter Z G 5807 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Maschinen-Konstrukteur

gesucht zu möglichst baldigem Eintritt, Spezialität für Werkzeugmaschinenbau mit Erfahrungen im allgemeinen Maschinenbau. Offerten unter Angabe der bisherigen Tätigkeit, des Alters und der Gehaltsansprüche mit Begleit von Zeugnisabschriften befördert unt. Chiff. F Z 76

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Assistent gesucht.

Für Festigkeitslehre, Statik der Bankonstruktionen u. Eisenbrückenbau suche ich zum 1. Oktober einen akademisch gebildeten Assistenten. Meldungen beim Sekretariat der königl. technischen Hochschule, von wo auch die Bedingungen zu beziehen sind.

Dresden, den 6. Juli 1903.  
Geh. Hofrat Prof. Mehrrens.

## Gesucht.

In ein Baubureau Basels jüngerer, tüchtiger Bauzeichner (Architekt). Offerten unter Angabe des Alters und Gehaltsansprüche sub Z G 2619 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Vertreter gesucht

zum Verkauf eines in der Westschweiz bereits vorteilhaft eingeführten Bauartikels. Offerten sub Chiffre Z V 5896 an **Rudolf Mosse, Lausanne.**

Ein tüchtiger

# Bautechniker,

sowohl im Tief- wie Hochbau bewandert, sucht passende Stelle. Offerten sind zu richten unter Chiffre F c 4137 Y an **Haasenstein & Vogler, Bern.**

## Maschinentechner,

mehrere Jahre Werkstatt- und Bureau-Praxis, geübter Zeichner, sucht, gestützt auf gute Zeugnisse und Referenzen, auf 1. Aug. anderweitige Stellung.

Gefl. Offert. sub Z X 5998 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

Junger dipl.

# Ingenieur

des eidg. Polytechnikums, mit einjähriger Praxis (Eisenbahn- und Brückenprojekte), tüchtiger Statiker und Entwerfer, sucht per sofort Stelle im In- oder Auslande.

Anfragen unt. Z M 6012 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

Diplom.

# Bautechniker,

mit mehrjähriger Baupraxis sucht Stellung. Gefl. Offerten sub Chiffre Z M 5862 an die Ann.-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Elektrotechniker,

bewandert in Berechnung und Bau elektrischer Stromverteilungsanlagen, Transformatoren- und Motorenanlagen, Hausinstallationen, sowie erfahren in Acquisition und Verkehr mit Kundschaft und Behörden, sucht auf 1. August oder 1. September Stellung bei Fabrikations- oder Installationsgeschäft, oder bei Elektrizitätswerk. Offerten unter Z Q 5491 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Dessinateur

pour la mécanique et l'électrotechnique, sachant construire et connaissant parfaitement le français et l'allemand, cherche place stable dans un établissement, où il pourrait éventuellement s'associer par la suite. Excellentes références. S'adresser sous chiffres N 1931 C à **Haasenstein & Vogler, La Chaux-de-Fonds.**

Selbständiger, tüchtiger

# Bauführer,

flotter Zeichner, 30 Jahre alt, sucht sofort Stellung in Bureau oder Bauplatz. Zeugnisse und prima Referenzen zur Verfügung. Gefl. Offert. unter Z Z 5975 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Zeichner,

mit mehrjähriger Praxis in Architektur- und technischen Bureaus, sucht Arbeit fürs Haus. Offerten unter Chiffre Z V 6064 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Architekt,

gewandter, flotter Zeichner, in allen Stilarten bewandert, mit Hochschulbildung und prima Zeugnisse von in- und ausländischen Bureaus, sucht Stellung. Alter 28 Jahre. Offerten unter Chiffre Z O 5939 an **Rudolf Mosse, Zürich** erb.

Junger, akademisch gebildeter Architekt sucht bei bescheidenen Ansprüchen zur weiteren Ausbildung

# Stellung

mit etwas selbständiger Beschäftigung auf Bureau und Bauplatz. Offerten unter F St 4520 an **Rudolf Mosse, Zürich** erb.

## Patentierter Geometer,

mit eingehender Praxis im Eisenbahnbau, sucht für vorübergehend Anstellung, wenn möglich bei einer Bahn.

Offerten sind erbeten unt. Chiff. V 2442 L an **Haasenstein & Vogler, Lausanne.**

# Ingenieur,

(Schweizer), Absolvent d. eidg. Polytechnikums, mit Praxis im Brückenbau, Bau und Betrieb elektr. Bahnen, sucht baldmöglichst Engagement. Referenzen zur Verfügung. Offert. sub Z D 6079 an **Rudolf Mosse, Basel.**

## Zu verkaufen.

Ein Patent für Gas-Kochherde, sowie für andere, flüssige Brennstoffe verwendbar. Nötige Unterlagen, sowie fertige Exemplare werden auf Wunsch bereitwilligst vorgezeigt. Näheres sub W 167 Q durch **Haasenstein & Vogler, Wohlen (Aargau).**



Generalvertrieb für die Schweiz:  
**Martin Keller, Zürich**  
37 Bahnhofstrasse 37.

## Schadhafte durchrostete Wellblechdächer

werden nach meinem Verfahren (D. R. P. 130408) dauernd regendicht wiederhergestellt. Wesentlich billiger, wie Erneuerung der Bleche. Langjährige Garantie.

**Louis Lindenberg, Köln a. Rh.**  
Dachdeckbedarf.  
Asphalt-Pappen-Fabrik.

**MIKROSOL**  
BESTES MITTEL gegen  
**Hausschwamm, Schleim- und Schimmelpilze.**  
FARBEN-FABRIKEN  
**ROSENZWEIG & BAUMANN CASSEL**

**OFENFABRIK-SURSEE IN SURSEE**  
Grösste Ofenfabrik der Schweiz  
Waschherde  
Illustrierte Prospekte gratis

# Zement-Hohlbalken

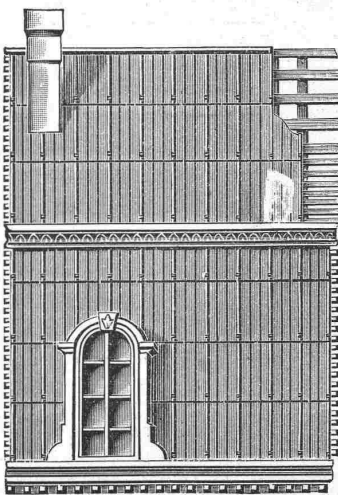
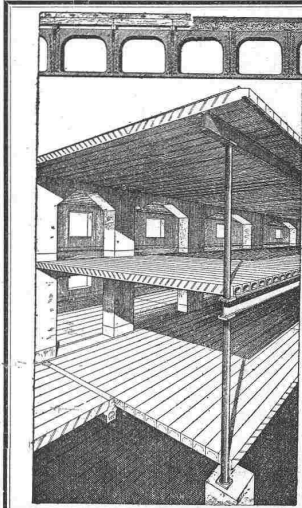
+ Patent No. 19 425

mit armierten Seitenwandungen für beliebige Spannweiten.

**Feuersicher, Schalldicht, Einfachster Einbau, Grosse Tragfähigkeit.**

Die fertig erstellten Balken werden im Bau frei ohne jede Verschalung auf die Tragmauern aneinander gelegt und die Fugen nachträglich vergossen.

**Siegwart-Balkenfabrik A.-G. Luzern.**



## Ad. Schulthess, Zürich

Zinkornamentfabrik  
Mühlebachstr.—Reinhardstr.

Metallbedachungen für Kuppeln, Türme, Berghotels etc. Patent Registratur-Schränke mit od. ohne Rolladen-Verschluss, Firmenbuchstaben.

Ausführung von Ornamenten jeder Art in Zink, Kupfer etc. für innere und äussere Dekoration. Bewährteste Verküpfung aller Blecharbeiten.

Uebernahme sämtl. Spengler- und Holzzementarbeiten etc. Reichhaltiges Musteralbum und illustrierte Prospekte zu Diensten.

# Westinghouse

**Pumpen** Dampf-Pumpen, Elektrisch betriebene Pumpen,  
Wasser-, Luft- und Vacuum-Pumpen jeder Art.

## Kompressoren

für

Förderungs- und Industriezwecke.

## Westinghouse Bremsen

für

Voll-, Klein- und Strassenbahnen.

## Société Anonyme Westinghouse

(Kapital 20 000 000 Franken)

Etablissements de Freinville, Sévran (S. & O.)

Telegramm-Adresse: Sodelec, Sévran.

Fabriken in Hâvre und Sévran.

Facettier-, Schleif- und Polierwerke Seebach Spiegelbelege-Anstalt  
Fensterglas  
Draht- und Rohglas  
Glasjalousien etc. etc.

**Grambach & Linsi, Brunng. 8 & 10, Zürich**

Höchste Auszeichnung  
Goldene Medaillen  
Zürich 1894, Genf 1896.  
Man verlange Preise  
über  
alle Tafelgläser.

← Spezialität: →  
**Spiegelglas**  
unbelegt  
plan  
Telegramm Grambachlinsi Zürich. in allen Façon.

Ia. belegt  
facettiert  
Telephon 2290.

## R. Reiss

Fabrik technischer Artikel und Versandgeschäft.

## Liebenwerda

Prov. Sachsen

fertigt und liefert

als

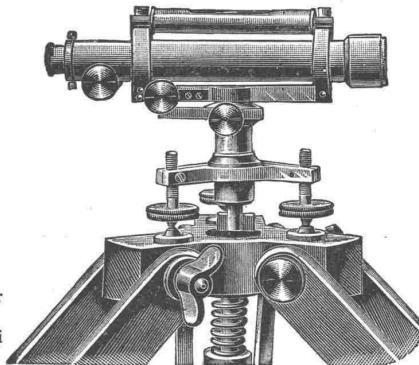
Spezialität:

### 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, Reisschienen u. Winkel, Reissbretter, Lichtpauspapiere, Pausleinen, Zeichenpapiere etc.

Hauptpreisliste mit über 1000 Abbildungen, sowie Musterbücher von Lichtpauspapieren, Zeichenpapieren, Pausleinen 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.

**Buchbinderei Max Malz,**  
Bäckerstr. 19, nächst d. Sihlbrücke  
Zürich III.  
Aufziehen von Karten, Plänen und Pausen. Mappen u. Schachteln.

**Fensterfabrik Meilen**  
Jacob Leuzinger  
Nachf. v. A. Hultegger  
liefert alle ins Fach einschl. Arbeiten.  
Fenster, Balkontüren, Glasabschlüsse.  
Grosses Lager in Holz:  
Föhren, Tannen, Lärchen, Eichen, Pitzelk. etc.

**Heliographie- & Paus-Papiere**  
**Lichtpausen**  
in Heliographie  
und in  
  
liefern  
**Hatt & Cie., Zürich,**  
Unterer Mühlesteg 2. Telephon 4116.



Anerkannt beste

# Dynamit-Sorten

für alle Sprengzwecke

sowie

## Zündschnüre & Kapseln

liefert **Dynamit Nobel, A.-G., Zürich**

Fabrik in Isleten (Uri). Mythenstrasse 21.  
 Telephone 3623.

## TONWARENFABRIK EMBRACH A.-G.

in Embrach, Kt. Zürich.



**Steinzeug-Röhren.**  
**„Rostolith“**  
 dauerhaftester **Bodenbelag**  
 für Fahrstrassen, Trottoirs, Fabrik- und Stallböden,  
**Steine und Platten** (säurefest).  
**Steinzeug-Platten** (Saargemünder Genre).  
 Glasierte Tonwaren jeder Art.



Dachziegel, Spezialität: glasierte. — Wandverkleidungen.



Fabrik-Zeichen  
gesetzl. geschützt.

Präzisions- und Schul-  
Reisszeuge.

**E. O. Richter & Co.,**  
Chemnitz.



## Elektr. Kapselmotoren

Vollkommen gedeckte Bauart.



Vorteile:

Alle Drahtverbindungen und beweglichen Teile sind eingeschlossen und vor Staub und Feuchtigkeit geschützt.

**Kohlenbürsten**  
für Spannungen über 50 Volt.

**Ringschmierlager.**  
Geringe Bürstenverschiebung und daher keine Funken.

**Geringe Erwärmung.**

**Hoher Nutzeffekt.**

Passend für Spannungen von 30—150 Volt. Von dem 4pferdigen Motor an aufwärts werden alle Modelle auch für 250 Volt gebaut und zwar als selbstregulierende Nebenschlussmaschinen.

**Installation kompletter Beleuchtungsanlagen mit und ohne Accumulatoren.**

*Ferner empfehle mich auch für die Lieferung von*

**magnetischen Scheideapparaten** für Müllereien, Messinggiessereien und allen Fabriken mit Zerkleinerungsapparaten;

**Permanenten Stahlmagneten;**

**Telephon-Apparaten** mit ganz neuem, lautsprechendem Mikrophon;

**Haus- und Hotel-Sonnerien, elektrischen Uhren;**

**Sicherheitsvorrichtungen** gegen Einbruch;

**elektr. Türöffnern, Apparaten für phys. Laboratorien;**

**Vernicklung, Versilberung, Verkupferung** aller Art Gegenstände.

**A. Zellweger in Uster,**  
**Fabrik für elektr. Maschinen und Apparate.**  
 Filiale in Zürich: Hirschengraben 78.

**Jos. Brun, Ketten- und Hebezeugfabrik**  
 in Nebikon,  
 Kt. Luzern.

**Schrauben-  
fläschenzüge,**  
 Wellenböcke, Laufkatzen, Winden, Transmissions-Aufzüge,  
 Krähen aller Art.  
 Kalibrierte Krahn- und Gallsche Ketten nebst Rädern dazu.  
 Flaschenzug- und Winden-Reparaturen  
 prompt und billig.



**Dr. Münch's**  
**Dauerfarben**  
 bewährte  
 Specialfarben für  
**Eisen, Wellblech**  
**Fassaden, Stein Holzwerk**  
**Dr. Münch & Röhrs, Berlin 21.**

Vertreter: C. A. Ulbrich & Co., Zürich.

**Patent-Bureau**  
 J. Humund Ing. Werdmühleg. Zürich

**Fenster**  
 für Wohnhäuser u. Fabriken  
 liefert prompt und billig  
**Berk & Eichin,**  
 Fensterfabrik  
 Thalwil.

**Xylogr. Anstalt**  
**J. R. MÜLLER IN ZÜRICH**  
 Fertige  
**HOLZSCHNITTE**  
 Galb. (Liches, Zinkätz)

PRÄMIERT & DIPLOMIERT