Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 41/42 (1903)
Heft: 19

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: 13.12.2025

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

Maschinenfabrik Oerlikon

Oerlikon bei Zürich

Weltausstellung Paris 1900 — 2 Grands Prix.

Elektrische Anlagen

jeden Umfanges.

Kraftübertragung. Kraftverteilung. Beleuchtung. Elektromechanische Anwendungen. Elektrochemie. Tramways. Nebenbahnen. Vollbahnen.

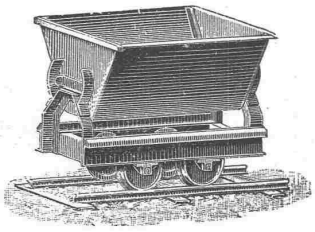
Generatoren und Motoren

für Gleichstrom, Einphasen- und Mehrphasenstrom.

Transformatoren.

Elektrisch angetriebene Werkzeugmaschinen.

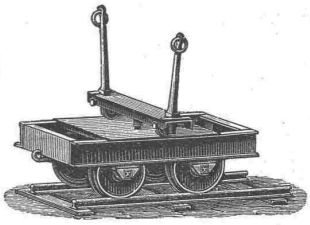
Spezialitäten für Kessel-, Brücken- und Schiffsbau.



Oehler & Co.,

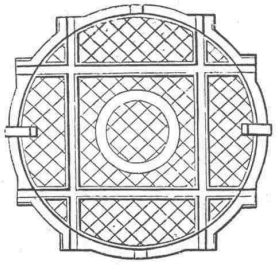
Aarau

Maschinenfabrik, Eisen- und Stahlgiessereien.



Spezialitäten:

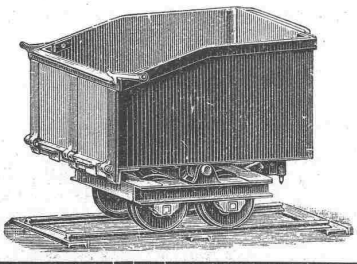
Tragbare und feste Stahlgeleise mit zugehörigem Rollmaterial
für Bauunternehmer
und industrielle Etablissemente.
Eiserne **Schubkarren**
und **Perronwagen.**

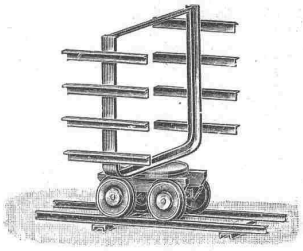


Schiebebühnen u. Drehscheiben
für Normal-
und Schmalspurbahnen.
Bremsberganlagen
und **Luftseilbahnen** verschied.
Systeme.

Transmissionen mit gewöhnlichen und Ringschmierlagern.

Baggermaschinen,
Betonmischmaschinen,
Mechanische Aufzüge,
Elevatoren.
Grauguss, Haberlandguss etc.



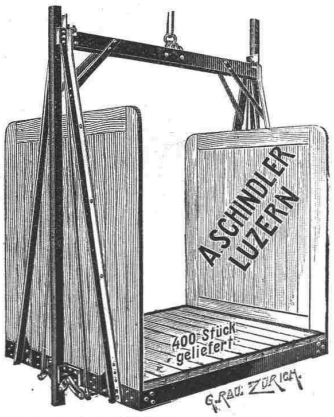


Aufzügefabrik
Alfred Schindler
LUZERN.

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.

Konkurrenzlos! **Isotect** Patentiert in allen Kulturstaaten!

Die Farbe der Zukunft!

Anstrich- und Isolierungsmittel garantiert säurefest für frische, feuchte, geteerte, salpeterhaltige Wände, Façaden, Giebel, Holz, Metall, Heizkörper etc. unentbehrlich für Fabriketablissements, Krankenhäuser, Molkereien, Zuckerfabriken, überhaupt Räume, welche absolut trocken sein müssen.

Durchschlagen von Nässe und Salpeter unter Garantie unmöglich.

Isotect-Werke Cunningham & Co., Magdeburg,
General-Vertreter: **Adolph Kaufmann, Basel.**

Isotect ist zu haben in den meisten Farbwaren-Geschäften.
Auf Wunsch werden die nächsten Bezugsquellen bereitwilligst vom General-Vertreter nachgewiesen.

Drahtseile

aus Gusstahldrähten eigener Fabrikation

für

Seilbahnen, Bergwerke, Krahnen, Aufzüge etc.

Gusstahldraht

bis zu den höchsten Härtegraden

für

Spiralfedern, Werkzeuge, Drahtseile etc.

empfiehlt

Wilhelm-Heinrichswerk, A.-G.

vorm. Wilh. Heinr. Grillo, **Düsseldorf.**

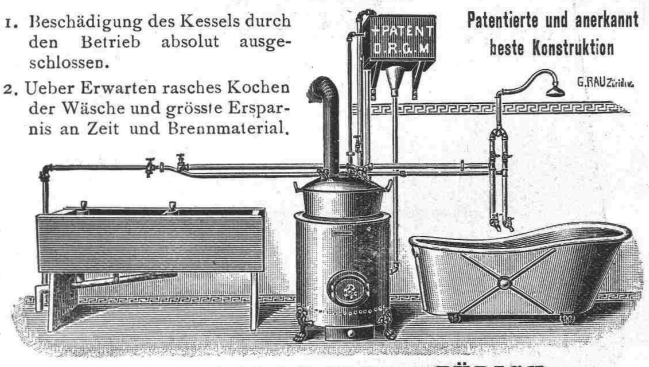
Zahlreiche Auszeichnungen
Alle Arten Isolirmaterialien.
SPECIALITÄTEN:
W. BERKEFELD'S KIESELGUHR.
A. HAACKE'S PYROSTAT COMPOSITION
ASBEST- und JUTE-ISOLIRSCHLÄUCHE.
Infusorienerde. Kieselguhrsteine.
Korksteine D.R.P. 128231.
Korkstein-Platten und -Schalen
Korksteinschalen mit Asbestpelz
Isolirung von KÄLTEFLÜSSIGKEITS-ROHREN
A. HAACKE & Co. CELLE. (Provinz Hannover.)

General-Vertreter für die Schweiz:
J. Kolbe, Ingenieur, Küsnacht-Zürich.

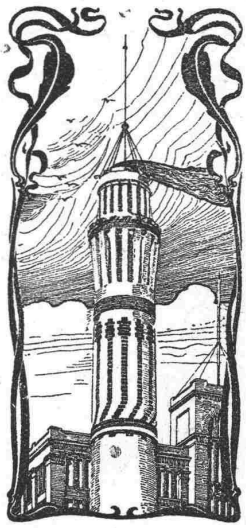
Bad- u. Wasch-Einrichtungen

1. Beschädigung des Kessels durch den Betrieb absolut ausgeschlossen.
2. Ueber Erwarten rasches Kochen der Wäsche und grösste Ersparnis an Zeit und Brennmaterial.

Patentierte und anerkannt beste Konstruktion



GEBR. LINCKE, ZÜRICH, Seilergraben 57/59.



J. Walser & Cie.

Winterthur.

Hoch-, Tief- und Wasserbau.

Spezial-Geschäft für

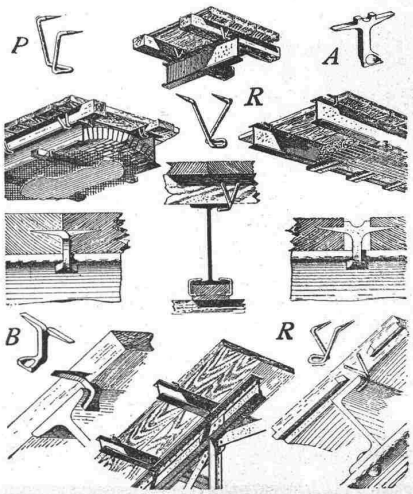
Hochkamine, Kesseleinmauerungen.

Maschinen-Fundamente.

Ofenbauten

für alle industriellen Zwecke.

Ziegelei-Anlagen.



Rordorfsche
Verbindungshaften A & B
und
Lagerholzklammern P & R
patentiert.

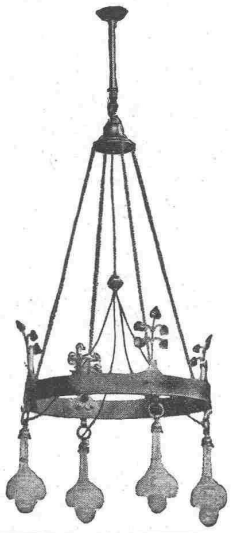
A & B
in drei Grössen
verbinden **stumpfe** Bretter direkt mit I-Eisen.

P & R
in 6 verschiedenen Grössen
verbinden Lagerhölzer und Dachlatten direkt m. Eisen.

Bezugspreis ab unsern Wiederverkaufsstellen und unserem Lager in Zürich: **von Fr. 4.— an per 100 St.**

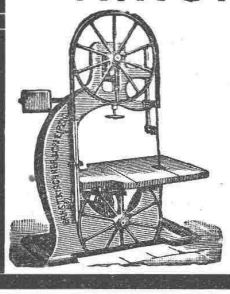
Gebr. Rordorf.
Bureau u. Lager:
Auf der Mauer 5,
Zürich I.

Reinlichkeit und Eleganz
in **Küchen, Badzimmern, Aborten, Verkaufslokalen** etc., verschafft die **patentierte, biegbare**
Metall-Email-Wandbekleidung
als solider und schöner Ersatz für Fayence-Kacheln. **Bis 70 %** **billiger** als diese. Abspringen der Glasur und Rost unmöglich.
Prospekte und Muster gratis und franko durch
Sulzbach, Frick & Co., Zürich I, Gessnerallee 28.



Paul Stotz
Kunstgewerbl. Werkstätte
G. m. b. H.
Stuttgart.
Anfertigung von **feinen Metallarbeiten** der verschiedensten Art aus allen Materialien in jeder Technik nach eigenen und eingesandten Entwürfen zur Ausschmückung von **Privathäusern, Hotels, Kirchen, Bahnhöfen, Krematorien, Schiffen, Eisenbahnwagen** etc. etc. wie:
Beleuchtungsgegenstände, Kaminverzierungen, Ausschmückungsgegenstände für Gebäude im Innern und Aeussern, Grabschmuck, Erzguss in jeder Grösse in Sandformerei und Wachsausschmelzung, Guss für technische Zwecke in jeder Legierung, Arbeiten in geschmiedeter Bronze, Elektr. Heiz- und Kocheinrichtungen.
Ein unvergleichlich **reichhaltiger Modellschatz** in allen Stilarten ermöglicht ein Eingehen auf die Wünsche unserer Kundschaft in jedem einzelnen Spezialfalle.

KIRCHNER & Co.,
Leipzig-Sellerhausen.



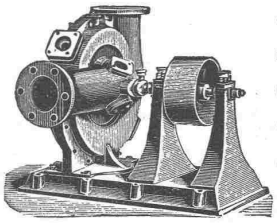
Grösste Spezialfabrik von
Sägewerkmaschinen
und
Holzbearbeitungsmaschinen
Ueber 60 000 Maschinen geliefert.
62 höchste Auszeichnungen.
Weltausstellung Paris 1900:
Höchste Auszeichnung „Grand Prix".
Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstrasse 89,
– TELEPHON 3866. –

75000 im Gebrauch!

Blickensderfer Schreibmaschine
Vollkommenstes, vielfach patentiertes und preisgekröntes System; vielseitigste Vorzüge und Neuerungen; gröfste Einfachheit und Dauerhaftigkeit. — Katalog franko.
Preis Mk. 175 u. Mk. 225.
Filiale: **Berlin**
Friedrichstr. 58 (Ecke Leipziger Str.)
Groyen & Richtmann, Köln.

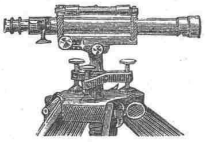
Wasser-Reinigung,
Dampfmaschinen,
Filterpressen,
Armaturen,
Pumpen.
A. L. G. Dehne Maschinen-Fabrik, **Halle. S.**

Zentrifugalpumpen



zum Fördern von schmutzigem und feste Bestandteile enthaltendem Wasser. Steine etc. zur Grösse von ein Drittel des Saugrohr-Durchmessers gehen durch dieselbe hindurch, ohne sich festklemmen zu können.
Pumpen für Riemenbetrieb von 50 bis 250 *mm* Rohrdurchmesser auf Lager.
Menck & Hambrock, Altona-Hamburg 32.

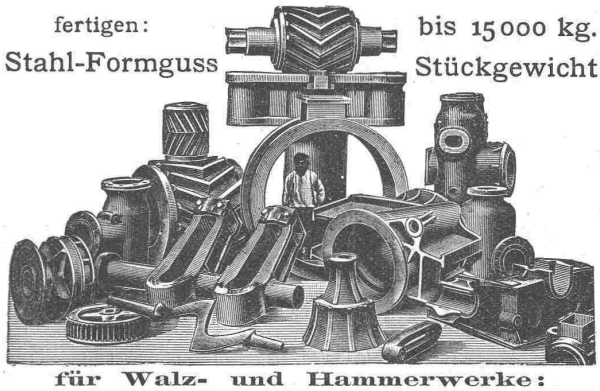
Einziges Fachgeschäft der Schweiz



mit vollständigem, grossem Lager in sämtlichen Vermessungs- und Zeichneninstrumenten, Zeichnen-, Paus-, Lichtpauspapieren und -Apparaten, sowie Bauformularen und Verträgen für Techniker.
C. F. Billwiller & Cie.,
Clausiusstrasse 4, beim Polytechnikum **Zürich.**

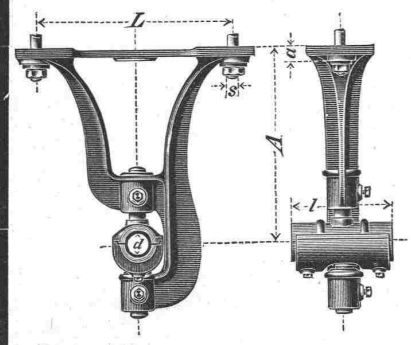
Geiger'sche Fabrik, G. m. b. H.
für Strassen- und Hausentwässerungs-Artikel
Karlsruhe i. B.
Spül- u. Absperr-Vorrichtungen für Kanäle und andere Zwecke.
Schachtabdeckungen.
Sinkkasten für **Strassen-, Hof- u. Haus-Entwässerung.**
Kran- u. Schlammabfuhr-Wagen zum Reinigen von Sinkkasten.
Bewährte Konstruktionen. — 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.

Oeking & Co., Düsseldorf
Gusstahlwerk
fertigen: Stahl-Formguss bis 15000 kg. Stückgewicht



für Walz- und Hammerwerke:
Spindeln, Muffen, Einbaustücke, Walzenständer, Kammwalzen, Zahnräder, Sättel, Hammerbäre etc. etc.
Für Maschinenfabriken, Schiffswerfte, Brückenbauanstalten, Elektrizitätswerke.
Zahnräder, Bagger- und Schiffsteile, Pumpenteile, Kesselteile, Polgehäuse, Presszylinder, Brückenauflager, Pendel, Steinformen, Räder u. Radsätze etc.

Eisen- und Metallgiesserei Seebach.



H. Bölsterli & Cie, Seebach bei Zürich.

Eisengiesserei

Maschinenguss nach Modellen, Schablonen und Zeichnungen bis 10000 kg.
Zylinderguss, Dynamoguss, Bau- und Handelsguss. Formmaschinen für Massenartikel. Coquillenguss.

Metallgiesserei

Bronze, Phosphorbronze, Messing. Lagerkompositionen. Legierungen jeder Art.
Eigene Modellschreinerei.

Spezialität: **Rohguss für Transmissionen**; Hängelager, Stehlager mit Ringschmierung, Wandkonsolen, Kupplungen, Stellringe, Riemenscheiben u. s. w.
Von den gangbaren Grössen wird stets Vorrat gehalten, nicht Vorhandenes wird in wenigen Tagen fertiggestellt.
Depot in Genf: Rue du Rhône 61.

Siemens & Halske A.-G.

BERLIN

Aelteste Fabrik in Deutschland für Rotations-

WASSERMESSER

mit rotierendem oder feststehendem Zifferblatt

auch mit patentierter Frostschutzeinrichtung für **kommunale Wasserleitungen** und **industrielle Zwecke**, u. A.: **Kesselspeisewassermesser**, auch mit elektrischer Fernregistrier-Vorrichtung.

Elektrische Wasserstands-Fernmelde- und Registrier-Apparate.

Ueber 425000 Siemens-Messer im Betriebe.

Vertretung für die Schweiz,
verbunden mit Reparaturwerkstatt und Prüfungsstation:
Gasmesserfabrik Luzern, Elster & Cie.

Vertreter für die Schweiz:
Balduin Weisser, Basel.

Holz-Terrazzo

Bester fugenloser Bodenbelag.

Fusswarm, feuerfest, wasserbeständig, elastisch, sanitär und staubfrei.

Referenzen! — Keine Magnesitverbindung. — Garantie!

Herm. Schultze, bautechn. Bureau

Linthescherg. 10 — **ZÜRICH** — Telephon 4162.

Telephon 2967.

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

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 Pferdekräften.
Alles in bestem Zustande und sehr billig. Man wende sich an

Gilliéron & Amrein, Vevey.

Zu verkaufen:

Vom Abbruch des alten **Zentralbahnhofes in Basel** stammend die

Milchrampe,

dienlich als **Lagerschuppen,**

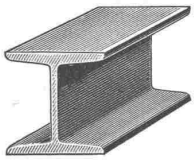
37 Stück gusseiserne Säulen,

verziert, 3,94 *m* lang, 13 *cm* mittl. Durchmesser, äusserst preiswert. Reflektanten wollen sich gefl. melden bei

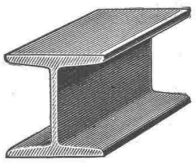
T. Levy-Isliker, Basel,
Hauptbureau Dreispitz.

Breitflanschige Spezialträger-Profile

der



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



Differdingen (Luxemburg).

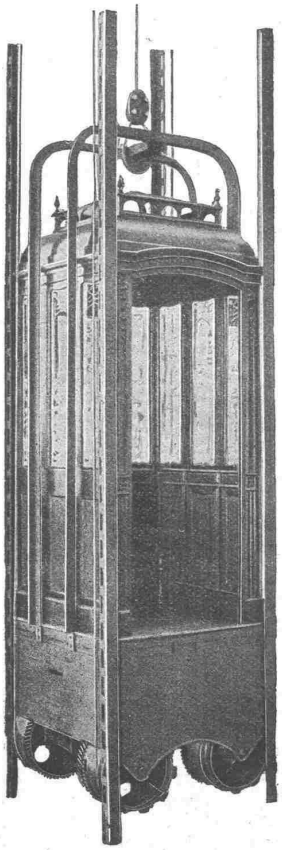
Profil	Höhe	Breite	Stegdicke
No. **24** B	240	240	10 *mm*
» **25** B	250	250	10,5 »
» **26** B	260	260	11 »
» **27** B	270	270	11,25 »
» **28** B	280	280	11,5 »
» **29** B	290	290	12 »
» **30** B	300	300	12,5 »
» **32** B	320	300	13 »
» **34** B	340	300	13,4 »
» **36** B	360	300	14,2 »

Profil	Höhe	Breite	Stegdicke
No. **38** B	380	300	14,8 *mm*
» **40** B	400	300	15,5 »
» **42½** B	425	300	16 »
» **45** B	450	300	17 »
» **47½** B	475	300	17,6 »
» **50** B	500	300	19,4 »
» **55** B	550	300	20,6 »
» **65** B	650	300	21,1 »
» **75** B	750	300	21,1 »

Sämtliche Profile können **innert kürzester Frist** vom Werk geliefert werden, auch kombiniert mit **Normalprofilen** I **und** ⊔ **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.**

Telegramme: **Schwarzhorn-Zürich.**



C. Wüst & Comp.,

Seebach - Zürich

bauen als

Spezialität:

Elektrische

Waren-

und

Personen-Aufzüge

automobil und mit **stationärer Winde** nach eigenem, patentiertem System.

Billigste Anschaffungs- und Betriebskosten.

Absolut ruhiger Gang.

Präzise Steuerung.

Vorzügliche Fangvorrichtung.

Projekte und Kostenvoranschläge gratis.

Die vorzüglichsten, sparsamsten

Gas-Kochapparate für Familien,

Komplete Gas-Koch-Einrichtungen

für Anstalten, Hotels etc.,

Gasheizöfen für kleine und grosse Räumlichkeiten,

als Spezialität:

Kirchen-Gasheizungen

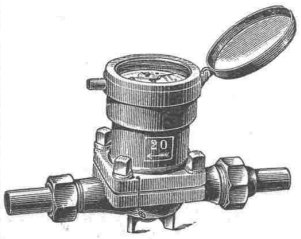
liefert die

Schweiz. Gasapparaten-Fabrik Solothurn.

Referenzen und Kostenvoranschläge zu Diensten.

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 **Messgenauigkeit** und **Haltbarkeit.**

Abbildungen, Beschreibung und Preise auf Wunsch.

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

Zentralheizungen erstellen GEBR. LINCKE, ZÜRICH.

Gesucht:

Tüchtiger

Bauführer

zum Schulhausneubau Aarburg. Off. mit Angabe des Bildungsganges und der Gehaltsansprüche an **Bracher & Widmer,** Architekten in **Bern.**

On demande

pour un bureau de géomètre de la Suisse française

un employé,

sachant bien déssiner et opérer sur le terrain. Entrée immédiate.

S'adresser sous Chiffre Z Q 3841 à l'agence de publicité de **Rodolphe Mosse, Zurich.**

Gesucht:

In ein technisches Bureau f. möglichst bald, ein jüngerer

Ingenieur

und ein

Geometer.

Offerten unter Chiffre Z D 3879 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Gesucht

zum baldigen Eintritt ein **jüngerer**

Konstrukteur

m. Praxis im allgemeinen Maschinenbau. Anmeldungen mit Gehaltsansprüchen u. Zeugnisabschriften über die bisherige Tätigkeit sind unter Chiffre Z C 3878 an die Annoncen-Exped. **Rudolf Mosse, Zürich,** zu richten.

Offene Stelle.

Grösseres Baugeschäft der Ostschweiz, Zimmerei- und Schreinerei, **sucht** einen tüchtigen, soliden Mann, zur Besorgung der rechnerischen und schriftlichen Bureauarbeiten. Bewerber muss praktische Erfahrung in obigen Branchen haben, gut. Rechner und wenn möglich schon in Führung der Buchhaltung für Holzgeschäfte bewandert sein.

Anmeldungen mit Angabe der Gehaltsansprüche sub Chiff. Z O 3939 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Gesucht:

Architekt,

mit prima Referenzen in kleineres Baugeschäft unter Angabe von Gehaltsansprüchen.

Offerten unter Chiffre Za G 814 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, St. Gallen.**

Tüchtiger

Bauzeichner,

mit mehrjähriger Bureaupraxis, **sucht** baldmöglichst **Stelle** für Bureau oder Bauplatz. Off. sub Chiff. Z M 3662 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Ein noch gut erhaltener

Gasmotor

von 10—20 Pferdekräften zu kaufen gesucht. Offerten an **Unt. Rheinweg 18, Basel.**

Werkmeister,

diplomiert für Bureau, Werkstatt u. Betrieb, energisch, tüchtig. Techniker, mit 7 Jahren Werkstattpraxis, erfahren im allgemeinen Maschinenbau, **sucht Stelle** als **Werkmeister** oder **Betriebstechniker** in eine Fabrik.

Gefl. Offerten sub Chiffre D J 3609 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Junger Ingenieur,

geübter Statiker, firm im Entwerfen von steinernen und eisernen Brücken, Eisenkonstruktionen, sucht Anfangsstellung. Off. werden unt. L M 193 an **Haasenstein & Vogler, A.-G., Mannheim,** erbeten.

Anfertigung von **Pausen** und **Beschreiben** von **Plänen** mit flotter Planschrift übernimmt **Ww. Fischer-Kannabich,** alte Beckenhofstr. 16, **Zürich IV.**

Erfahrener Betriebsleiter

(Ingenieur) einer Drehstrom-Anlage mittl. Grösse, wünscht sich auf Anfang nächsten Jahres zu verändern.

Offerten sub Z N 3863 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Maschineningenieur,

Schweizer, gesetzt. Alters, selbständiger Arbeiter, mit Ia. Referenzen, sucht Stelle, event. auch in gewerbl. Etablissement zur Beaufsichtigung etc. der Einrichtungen u. Bauten. Zirka Fr. 15000 als Einlage oder Kaution stehen ihm zur Verfügung.

Gefl. Offert. sub Chiffre Z G 3932 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Bautechniker,

theoretisch und praktisch ausgebildet, **sucht Stelle** auf **Bureau** od. **Platz.** Gute Zeugnisse stehen zu Diensten.

Gefl. Offerten unter Hc 2632 Z an **Haasenstein & Vogler, Zürich.**

Junger Bautechniker,

welcher schon längere Zeit auf erstem Architekturbureau beschäftigt war, 2 Kurse Baugewerkschule, **sucht sofort Stellung.**

Offerten erbeten unter P U 501 an **Haasenstein & Vogler, A.-G. Frankfurt a. M.**

Junger Ingenieur,

tüchtig und energisch, 5-jähr. Praxis im Vermessungswesen, Strassen und Wasserbau, sucht baldmögl. Stellung, mit Vorliebe zu Bahnbau. Beste Zeugnisse. Gefl. Off. unt. Chiff. Sch 1237 Q an **Haasenstein & Vogler, Schaffhausen.**

Der Alleinverkauf

eines ges. gesch. Massenartikels d. Baubeschläg- resp. Eisenwarenbranche ist für die Schweiz an ein **Engroshaus zu vergeben.**

Offerten unter N U 994 an **Rudolf Mosse, Nürnberg.**

Zu kaufen gesucht

ein gut erhaltener

Messtisch-Apparat

neuer Konstruktion. Gefl. Offerten unter Chiffre Z E 3905 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Auf Abbruch zu verkaufen:

Der eiserne Dachstuhl eines Fabrikgebäudes samt Rohglas und Wellblechbedachung mit einer Gesamtgrundfläche von ca. 650 m^2. Die Spannweite einer einzelnen Abteilung beträgt 9,50 m bei 13 bis 28 m Länge.

Für Besichtigung des Objektes in **Thalwil** beliebe man sich an **Ludwig & Ritter, Baumeister** daselbst zu wenden.

Maschinen-Ingenieur

und prakt. Konstrukteur, Schweizer, 40 Jahre alt, ledig, in Schweiz, Elsass und Vogesen persönlich gut bekannt, Filialleiter ein. Transmissions-Firma, sucht ähnlichen Posten. Offert. unt. Z G 2469 an **Rudolf Mosse, Basel.**

Bautechniker,

24 Jahre alt, mit **prima Zeugnissen** aus **Schule und Praxis, sucht Stellung.** Gefl. Offert. sub Chiff. Z T 3569 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Als Betriebsleiter oder Maschinenmeister

sucht Obermonteur dauernde **Stellung** an einer kleineren Zentrale oder Fabrik. Langjährige, reiche Erfahrungen und gediegene Kenntnisse im Bau und Betrieb von Licht- und Kraftanlagen, in langjähriger, ungekünd. Stellung. Energisch, solid, zuverlässig, 27 Jahre, verheiratet, Kautionsfähig. Beste Zeugnisse vorhanden. Offerten sub Z N 3513 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Clichés

für Buchdruck fabriziert **Ernst Dœlker, Zürich III.** Ankerstr. 23. Telephon 394.

GUSTAV GRIOT, Ingenieur, ZÜRICH

Brücken- und Hochbau. Statische Berechnungen. Nivellements und Belastungsproben.

Goldene Medaille der intern. Schiffahrts-Ausstellung Kiel 1896.

sowie **Ia. Stahlfederdraht, Stachel-Zaundraht,** mit 2 und 4 Spitzen. **Drähte jeder Qualität,** verzinkt, verzinnt, verkupfert, lackiert.

Vertretung für die Schweiz:

Jacques Knecht, Bahnhofstrasse 73, **Zürich.**

Für Techn. Vorarbeiten im Bahn- und Strassenbau empfiehlt sich ***B. Emch,*** *Ingenieurbureau,* ***Bern,*** *Theaterplatz 2.*

Druck von Zürcher & Furrer in Zürich.