

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **49/50 (1907)**

Heft 22

PDF erstellt am: **13.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# SCHWEIZER.GESELLSCHAFT

FÜR

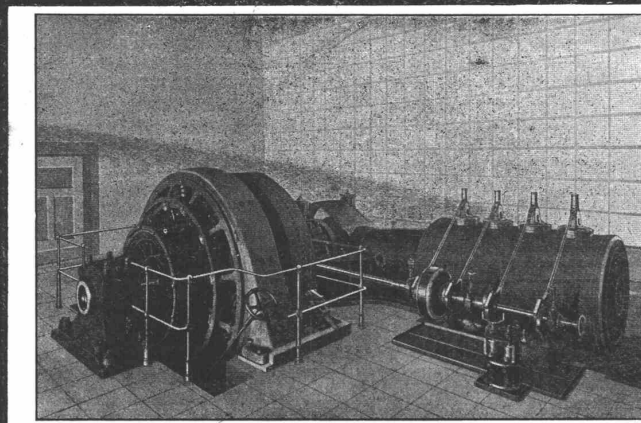
**PRÄZISIONS-  
ARBEIT**

**VORZÜGLICHE  
KONSTRUKTION**

**EINFACH <sup>BEI</sup>  
BETRIEBSSICHER**

**HOHE  
OEKONOMIE**

**EXPORT**



**MODERNSTE  
WERKSTÄTTEN**

**BESTE  
MATERIALIEN**

**EXAKTE  
REGULIERUNG**

**GERINGE  
BETRIEBSKOSTEN**

**EXPORT**

## LENTZ-VENTILMASCHINEN

GIUBIASCO

Karnahl & Co., Leipzig.

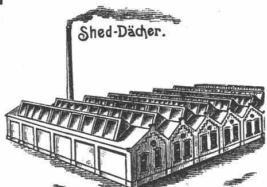
## Düsseldorfer Röhrenindustrie Düsseldorf- Oberbilk

empfiehlt

**schmiedeeiserne Röhren** 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, Breitingenstr. 5.**



Schweiz. Patent ang.

## Kittlose Shed-Dachfenster

**Oberlichte und andere Glasdächer**

absolut wasser- und schneedicht; kein Abtropfen von Schwitzwasser  
empfiehlt

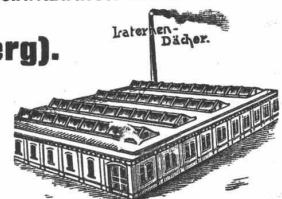
**J. EBERSPACHER, in ESSLINGEN a. N. (Württemberg).**

Ueber 500,000 qm bereits verlegt.

Prospekte und Zeichnungen, sowie genaue Kostenanschläge stehen zu Diensten.

Auf Wunsch unentgeltlicher Ingenieurbesuch.

Vertreter für die Schweiz: **MARTIN KELLER, Zürich I. TELEPHON 5857.**



Schweiz. Patent ang.



Anerkannt beste  
**Dynamit-Sorten**  
 für alle Sprengzwecke

sowie **Zündschnüre und Kapseln**  
 liefert  
**Dynamit Nobel, A.-G., Zürich**  
 Fabrik in Isleten (Uri).  
 Dépôts in der ganzen Schweiz. Mythenstrasse 21.  
 Telephone 3623.

# EUBÖOLITH

Beste Boden für Fabriken, Schulen, Spitäler  
 und Geschäftshäuser

Euböolith-Werke (Emil Séquin)  
 Zürich.

**à vendre**  
 1 Locomobile de 8 chevaux,  
 1 Presse à briques et pavés d'asphalte, le tout en très bon état. S'adresser à **F. A. De Brot**, notaire, **Corcelles** (Neuchâtel).

## Betonpfehl-Rammen

sowie hierzu erforderliche  
**Schlaghauben.**

Bestbewährte Spezialkonstruktion.

**Menck & Hambrock**  
 G. m. b. H.  
 Altona - Hamburg 32.

# Wanderer

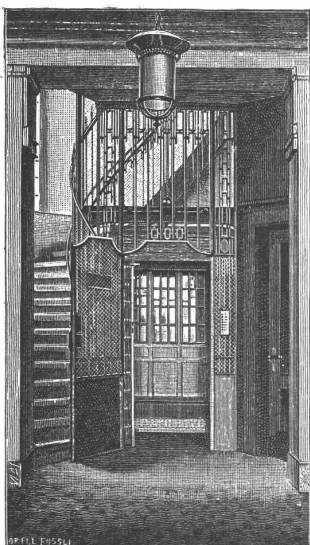
Präzisions-Fräsmaschinen  
 aller Art in höchster Vollendung

der  
**Wanderer-Fahrradwerke**  
 vorm. Winkhofer & Jaenicke A. G.  
 Schönau bei Chemnitz

Vertretung und Lager  
 für die Schweiz:  
**W. WOLF, Ingenieur**  
 vormals Wolf & Weiss  
 Zürich I, Brandschenkestrasse 7

Erste Referenzen  
 des In- und Auslandes

Rundfräsmaschine.



**J. Ruegger, Basel**  
 liefert als Spezialität  
**Personen-  
 Waren-  
 & Speise-  
 Aufzüge**  
 für elektrischen und  
 hydraulischen Betrieb

**Kranen aller Art**  
 (Laufkranen, Dreh-  
 kranen etc.) : : :  
 für elektrischen und Hand-  
 betrieb.

## Zementröhren-Formen

aller Systeme.  
**Henri Weber, H. Kieser's Nachf., Zürich, Gottfried Kellerstr. 7**  
 Ältestes Geschäft dieser Branche. (Gegründet 1867.)  
 Diplom der schweizer. Landesausstellung Zürich 1883.  
 Dipl. I. Kl. der kant. Gewerbeausstellung Zürich 1894.  
 Silb. Med. der schweiz. Landesausstellung Genf 1896.

**BESTER FUGENLOSER  
 BODEN-&WAND-  
 BELAG.**

UNI & MEHR-FARBIG.  
 AUF JEDER UNTERLAGE  
 GARANTIRT RISSFREI

IN 3  
 JAHREN  
 UBER  
 60000  
 m<sup>2</sup>  
 AUSGEFÜHRT

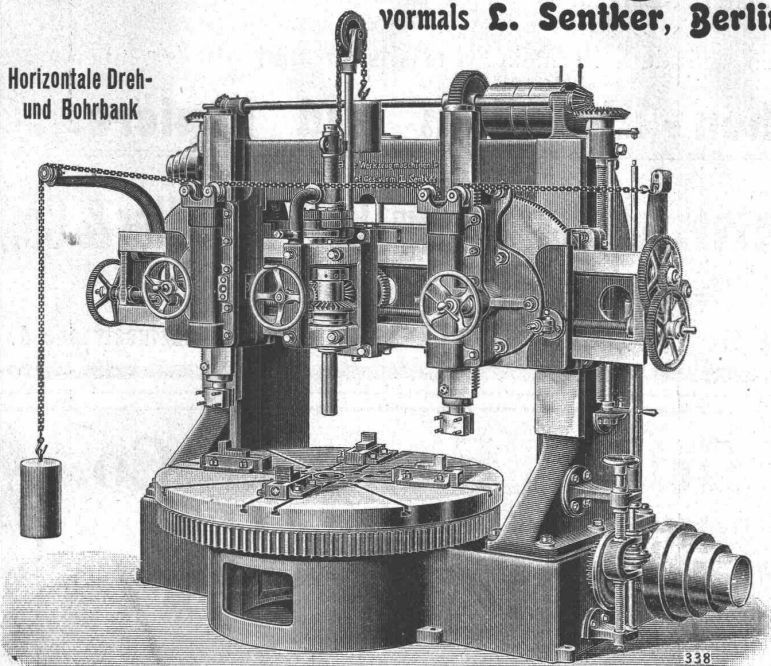
DOLOMENT BELAG  
 + PATENT  
 № 35307

**JAKOB TSCHOPP & E. MERZ, BASEL** VERTRETER für die  
 OSTSCHWEIZ  
 CARL BRAUN ZÜRICH

# Berliner Werkzeugmaschinen-Fabrik

vormals L. Sentker, Berlin N. 65

Horizontale Dreh- und Bohrbank



Werkzeugmaschinen  
und  
Spezialmaschinen  
für  
Metallbearbeitung

bis zu den grössten Abmessungen.

Vertreter: Mäcker & Schaufelberger in Zürich, Beatenplatz-Waisenhausgasse 10.

## Lichtpausanfalt Helvetia, Zürich I

Schiffe 51 — Rytfel & Michaud — Schiffe 51  
Telephon 6027 **Spezialität:** Telephon 6027

## : Trockenverfahren (Plandruck) :

Kopien in tiefschwarzen, scharfen Linien, auf beliebigen Grundton und in jeder gewünschten Farbe auf Paus-, Zeichen- oder Tonpapier, **Karton** oder Leinwand in div. Stärken.

## Negrographie. Sepiaverfahren. Heliographie.

Musterzimmer. Vorzügliche Einrichtung. Elektrische Beleuchtung. Sorgfältige, prompte und billige Bedienung. Muster und Preisliste zu Diensten. Verlangen Sie den Besuch unseres Repräsentanten.

Verkauf von Heliographie-, Paus- und Zeichenpapier.

Billigste Bezugsquelle.

## „Pat. Wroblewski-Fenster“

bester Abschluss, leichteste Handhabung.

## Oberflügelöffner „Schmal“

funktioniert sicher und geräuschlos.

Felix Beran, bautechn. Bureau, Zürich.

Sämtliche Materialien für Holzzementbedachungen.

**Echt schlesischen Holzzement.**

Asphalt-Dachpappen.

Prima Carbolneum.

**Isoliermaterialien** aller Art für Bauzwecke

Isolier-Papiere.  
Isolier-Filzkarton.  
Asphalt- und Theerprodukte.  
Meynadier & Cie., Zürich, Klausstrasse 33.  
Telephon 1143.

## Thonwerk Biebrich A.-G.

Chamottefabrik

Biebrich am Rhein.

## Hochfeuerfeste u. säurebeständige Produkte.

Normal- und Façonsteine aller Art, Chamottemörtel, Retorten, Muffeln etc. Bau kompletter Ofenanlagen.

Beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz.



# Es leuchtet Ihnen gewiss ein



Schutz

marke.

dass billiger Material-Einkauf Verdienst ist.

Verlangen Sie deshalb meine Preislisten und Muster über

## Zeichen - Utensilien und Papiere.

### **E. Pfenninger, vorm. C. F. Billwiler & Co.**

Technisches Versandgeschäft

Clausiusstrasse 4.

**Zürich IV.**

Clausiusstrasse 4.

## Gewerkschaft Grillo, Funke & Co.

Gelsenkirchen-Schalke

Siemens-Martin-Stahlwerk, Blechwalzwerk, Wellrohrwalzwerk, Wassergas-Schweisswerk

liefert als Spezialitäten:

mit Wassergas aus eigenem S.-M. Flusseisen

### **geschweisste Rohre**

von 450 mm Durchmesser bis zu den grössten Weiten und in Wandstärken bis zu 40 mm für  
Dampf-, Wind-, Gas-, Wasser-, **Kanalisation-**, Dücker- und Turbinen-Leitungen.

Tel.-Adr.: Blechwalzwerk Gelsenkirchen. Kostenanschläge bereitwilligst. — 1600 Arbeiter. —

## Terralith Bester, fugenloser Boden- und Wandbelag

Pat. No. 33759

Uni- und Mehr-Farbig

für Fabriken, Bureaux, öffentliche Lokale aller Art  
auf rauhen Beton, Steinplatten oder Holz anzubringen

**garantiert rissfrei**  
Vinz. Kramer, Lagerstrasse, Zürich.

## Guilleaume-Werke

G. m. b. H.

Maschinen- und Dampfkesselfabrik  
Neustadt/Haardt.

### **Dampfkessel aller Systeme.**

Erhärtungskessel, Verzinkungskessel, Wasserreiniger, Abdampfentöler, Vorwärmer, Reservoir, Verdampfungsapparate und sonstige Apparate für die chemische Industrie.

**Automatische, rauchlose Feuerung.**

**Krane u. Hebezeuge jeder Art u. Grösse.**

Verlade-, Transport-, Bekohlungsanlagen und Eisenkonstrukt.

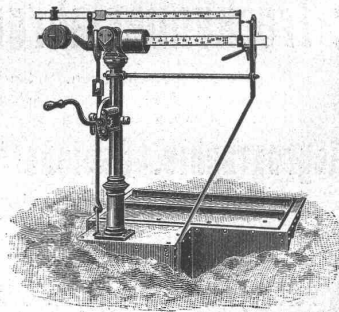
*Kataloge und Kostenanschläge gratis.*

## J. AMMANN & Co., Waagenfabrik, Ermatingen.

Zweigfabrik und Verkaufsmagazin in **ST. GALLEN**  
H. WILD, Eichmeister.

### **Waagen in allen Konstruktionen,**

von 1 bis 50 000 kg Tragkraft. Lieferanten für eidg. Post und Zoll, Direktion der eidg. Bauten, eidg. Konstr.-Werkstätte, Bundesbahnen usw.



## 5000 Frcs. Wert

in Belehrungen betr. Zerkleinerung von Mineralien jeder Art und zu allen Zwecken.

Modell 1906/07 System Velten

### **Universal-Steinzerkleinerungs-Maschine der Neuzeit.**

Grösste Leistungsfähigkeit bei wenig Kraft. Einfachheit der Konstruktion. Keine Betriebsstörung, wenig Reparatur. Bekannt und patentiert in allen zivilisierten Ländern. Anerkannt als die **einzige Maschine der Welt, welche Steine unter allen Wetter-Einflüssen zerkleinert.**

Näheres auf gef. Anfragen durch

**W. L. Velten, Maschinenfabrik, Weil im Dorf b. Stuttgart.**



### Heinrich Brändli, Horgen Asphaltgeschäft

übernimmt:  
**Asphalt-Arbeiten, Asphalt-Isolierungen,**  
zweckentsprechend für Hoch- und Tiefbauten in nur bewährter fachgerechter Ausführung und gewissenhafter Bedienung mit Garantie. ☑ Referenzen zu Diensten.  
Telegr.: Heinrich Brändli, Horgen.      Telephon.

## Wasser-Reinigung

Filterpressen  
Armaturen  
Pumpen

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

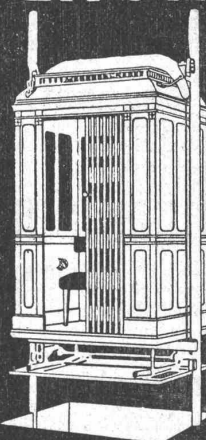
### SPECIALITÄT:

Luftgasapparat „ARION“  
Acetylenapparat „MARS“  
Grösste Vollkommenheit.

## H. VOGT-GUT, ARBON.

Vorzügliche Leistung, Billiger Betrieb.  
Beleuchtung, Heiz- & techn. Zwecke.  
Prima Referenzen  
Prospecte.

## Willi Sohn CHUR



## SPECIALITÄT AUFZÜGE

### Spezial-Maschinenfabrik für Cementverarbeitung

Hebelpressen  
Kugelpressen, Knie-  
hebelpressen u. hydr.  
Pressen neuester Systeme.  
Formen für Platten,  
Cementbausteine,  
Kaminsteine,  
Ballustraden, Dach-  
ziegel und  
Treppenstufen

**M. KOCH, Eisengiesserei  
ZÜRICH**

## HANF- DRAHT-SEILE

für Aufzüge, Kranen,  
Transmissionen etc.  
**Bindseile — Schlingen  
Gerüst-Stricke**  
Maurerschnüre, Senkelschnüre  
**Draht-Bürsten**  
**Bast-Tragbänder**  
Wagenfett — Seilschmiere  
empfiehlt bestens

**D. Denzler, mech. Seilerei,  
Zürich.**

### Heliographie- und Paus-Papiere Lichtpausen

in Heliographie



liefern  
Schweiz. Lichtpaus-Anstalten A.-G. vorm.  
**Hatt & Co., Zürich,**  
Telephon.      Filiale in Bern.

### A. Jucker, Nachfolger von Jucker-Wegmann

Papierhandlung zum Recht  
Schiffände No. 22, Zürich

Grosses Lager von Paus-  
papieren, Pausleinen und  
Zeichnenpapier, Rollen u.  
Bogen in nur vorzüglichen Qualitäten.

Holzzementpapier, Dachpappen  
Bodenbelag- und Teppich-  
— Unterlag-Papere. —

### Fensterfabrik und Glaserei

## J. G. KIEFER

Werkstätte und Bureau:  
Seefeldstrasse 153

**Zürich V**  
Ia. Referenzen.

Alleiniger Inhaber des  
Schweiz. Patentes Nr. 27008  
für moderne  
**Oberlichtscheren.**

### CARL MÜLLER ZÜRICH II Patent-Bureau

PRIMA  
REFERENZEN

## Stelle-Gesuch.

Tüchtiger Kataster-  
und Tiefbauzeichner,

geübt in sauberer Schrift und Zeich-  
nung sucht auf 1. Januar 1908 An-  
stellung. Gefl. Offerten sub Chiffre  
Z. U. 12770 an die Annoncen-Exped.  
**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Mechan. Bauschreinerei und Parquet-Fabrik Stuber & Co., Schüpfen (Bern)

empfiehlt:

**Parquets** in allen Holzarten, vom einfachsten bis reichsten Dessin.  
**Bauschreinerarbeiten,**

**Fenster und Türen als Spezialität.**  
Prompte Bedienung. Vortellhafte Preise. Man verlange Offerten.

## C. WÜST & CO

### SEEBACH - ZÜRICH

liefern erstklassige

## Elektr. Aufzüge

für

**Hotels  
Geschäftshäuser  
Villen etc.**

Hunderte von Ausführungen innert  
wenigen Jahren. — Feinste Referenzen.

**Rudolf Mosse, Zürich**

alleinige Inseraten-Annahme für die  
**Schweizer. Bauzeitung.**

# Gesucht

für das Zeichnungs-Bureau einer Maschinenfabrik:

Einige tüchtige

## Maschinentechniker

Einige jüngere

## Zeichner.

Offerten unter Chiffre Z. V. 12290 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

# Gesucht

von Schweizerfirma

## Heizungs-Techniker

zu baldigem Eintritt, erfahren in Projektierung, Ausführung, Montageleitung. Deutsch und Französisch unbedingt erforderlich. Offerten mit Lebenslauf, Gehaltsansprüchen, Zeugnisabschriften unter Chiffre B. S. 1907 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

# Maschinenfabrik sucht

einem auch kaufmännisch gebildeten **Techniker**

für Konstruktion von Ziegeleimaschinen und selbständiger Leitung der betreffenden Abteilung. Erfahrung im Ziegeleifache unerlässlich. Gelegenheit zur Beteiligung vorhanden, aber nicht Bedingung. Anmeldungen unter Chiffre M. H. 702 an **Rudolf Mosse in Bern.**

## Heizungs-Ingenieur,

Schweizer, Deutsch und Französisch, durchaus selbständig und sicher im Projektieren, Kostenvoranschlägen u. Montageleitung **findet sofort dauernde Stellung.** Offerten mit Lebenslauf, Gehaltsansprüchen, Zeugnisabschriften unter Chiffre A. R. 1191 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

# Gesucht.

Für die Bauleitung des hydraulischen Teils eines grossen Wasserwerkes wird ein tüchtiger, energischer, erfahrener

## Bau-Ingenieur

gesucht, der solche Arbeiten, d. h. Stollen- und Wehrbauten bereits selbständig geleitet hat. Beherrschung der italienischen Sprache notwendig.

Offerten unter Chiffre Z. Y. 12624 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Für einen intelligenten, konfirmierten Jüngling mit Gymnasialbildung wird auf Anfang Januar 1908 eine passende

## Lehrstelle

bei einem tüchtigen Architekten in Zürich oder nächster Umgebung **gesucht.**

Gefl. Offerten unter Chiffre Z. M. 12437 an die Ann.-Exp. **Rudolf Mosse, Zürich.**

# Vertreter

für die Schweiz **gesucht** von bedeutender Metallwarenfabrik Deutschlands. Spezialität: Beleuchtungskörper, Heizkörperverkleidungen, sowie sämtliche besseren Metall- und Treibarbeiten der Baubranche. Bei der Kundschaft gut eingeführte Herren wollen sich unter Chiffre S. W. 1239 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Frankfurt a. M.** wenden.

## Gesucht:

von einer grossen schweiz. Automobil-Fabrik ein im Automobilbau vollständig vertrauter

# Ingenieur.

Im Bau von Lastwagen bewanderte Bewerber erhalten den Vorzug. Offerten mit Gehaltsansprüchen und Referenzen unter Chiffre Q. 2236 Z. an die „Union-Reklame“ Zürich.

## Architekten Bauunternehmer

Ein junger Bauzeichner, diplom. vom Technikum in Winterthur, mit 2 1/2 Jahren praktischer Tätigkeit, **sucht per sofort Stelle.**

Event. Beteiligung. Gute Referenzen stehen zur Verfügung. Offerten sub Chiffre Z. A. 12276 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

Allgemein und speziell technisch gebildeter Mann, mit leserlicher Handschrift **sucht** irgendwelche Beschäftigung; am liebsten im Bureau eines **Steinmetz-, Schreiner- oder**

## Zimmergeschäftes.

Gefl. Angebote sind unt. Chiffre Z. R. 12567 zu richten an die Ann.-Exp. **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Junger Maschinentechniker,

diplomiert, 6 Semester Technikum, 1 Jahr Werkstattpraxis, **sucht Anfangsstellung.**

Offerten unter Chiffre Z. C. 12328 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Jeune architecte-dessinateur

cherche place pour le 1er janvier prochain, 3 ans d'apprentissage et 1 année de pratique. Bon certificat à disposition. Adresser les offres sous chiffre Z. K. 12710 à **Rodolphe Mosse, Zurich.**

## Für Baugeschäfte!

Ein zuverlässiger routinierter **Buchhalter** **sucht** in einem Baugeschäft dauernde **Stelle.** Kenntnis in Plänen, Bauaufsicht und Kostenberechnungen. Offerten unter Chiffre Z. Y. 12749 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Ingenieur

bewandert auf dem Gebiet der pneumatischen Fundationen u. der Konstruktionen in Eisen, die deutsche u. französische Sprache beherrschend, **sucht Engagement.** Offerten erbeten mit Bedingungen unter Chiffre Z. H. 12733 an die Annoncen-Exp. **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Chemiker

mit mehrjähriger Praxis in der Fabrikation von **Portlandcement** und **hydraul. Kalken sucht Stelle.** Nachfragen sub Chiffre Z. F. 12381 an die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

## Maschineningenieur,

Absolvent des eidg. Polytechn., 2 J. Werkstatt, 10 J. Bureau Praxis in Maschinen und Electrotechnik **sucht Stelle** auf 1. Jan. 1908 od. später. Off. sub B. L. 65 an

**Rudolf Mosse, Basel.**

## Bautechniker

23 Jahre, 4 Semester Hochschule, 2 Jahre Bureau Praxis in Hoch- und Tiefbau, guter Statiker, z. Z. in Eisenbeton-Firma tätig,

**sucht baldigst Engagement zur Weiterausbildung.** Auslandsstellung gerne angenommen. Offerten erbeten unter Chiffre N. S. 2782 au

**Rudolf Mosse, Nürnberg.**

## Hochbau-Techniker,

auf Bureau und Bau durchaus erfahren und zuverlässig, **sucht** bis 1. Januar Stelle als

## Bauführer.

Offerten unter Chiffre W. C. 8561 Y. an **Haasenstein & Vogler, Bern.**

Aelterer

# Ingenieur,

praktisch und akademisch gebildet, der deutschen, französischen u. englischen Sprache in Wort u. Schrift mächtig, gewandter Konstrukteur mit vielseitiger Erfahrung im allgemeinen Maschinenbau und im Fabrikbetrieb, speziellen Kenntnissen in gewissen Teilen der Textilindustrie, im gesamten Feuerungsfach, Kesselbau u. Patentwesen, **sucht** Veränderung als **Teilhaber** oder in **leitender** oder **beratender Stellung** in bestehendem oder neu einzurichtendem Geschäft. Beste Referenzen.

Offerten sub Chiffre Z. L. 12711 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Ca. 2200 m<sup>2</sup> Bauland

an der Kinkel- und Scheuchzerstrasse, Zürich IV,

## zu verkaufen.

Näheres **Zürich V, Seefeldstrasse 301.**



## Zu verkaufen:

# Bauland

Ca. 1600 m<sup>2</sup> Bauland an der Casino- und Neptunstrasse in **Hottingen, Zürich V,** gelegen. Näheres **Seefeldstr. 301, Zürich V.**

# Maschinenfabrik

kleinere, aber gut eingerichtete, Spezialität: Ziegeleimaschinen, mit Aufträgen reichlich versehen, wäre unter sehr günstigen Bedingungen **zu erwerben.** Weitere Beteiligung der heutigen Inhaber nicht ausgeschlossen. Würde sich auch als Filiale einer grösseren Maschinenfabrik eignen. Gefl. Anfragen zu richten unter Chiffre Zag. E. 701 an die Annoncen-Exp.

**Rudolf Mosse, Bern.**

# Bauplatz

für besseres **Wohnhaus** (Villa) direkt vom Eigentümer sehr preiswürdig verkäuflich. Beliebte Lage von **Zürich V.** Sofortige Baumöglichkeit.

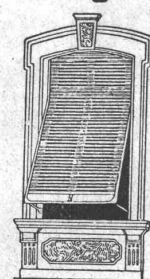
Anfragen unter Chiffre Z. N. 11963 befördert die Annoncen-Expedition

**Rudolf Mosse, Zürich.**

# Wilh. Baumann

Rolladenfabrik

**Horgen (Schweiz).**



**Holzrolladen** aller Systeme.  
**Rolljalousien,** automatisch.  
**Roll-Schutzwände** verschiedener Modelle.

**Verlangen Sie Prospekte!**



## Technikum

Die Vorträge beginnen in den nächsten Quartalen am 7. Januar u. 6. April. Eintritt zu den zeichn. und konstr. Fächern tägl. Einzelunterricht nach Methode Hittenkoffer. Abgekürztes Studium.

Programm gratis. **Strelitz** in MecklB.