

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 25/26 (1895)  
**Heft:** 5

## 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:** 20.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

32 Brandschenkstrasse (Selna) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag von Meyer &amp; Zeller Nachfolger in Zürich.

Organ

Abonnementspreis:  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... 20 "

Für Vereinsmitglieder:  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... 16 "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

Abonnements  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionär, Verleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitseile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite 50 Cts.

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonce - Expedition  
von RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd. XXVI.

ZURICH, den 3. August 1895.

Nº 5.

## Ideenkonkurrenz

über die Erstellung von Strassenanlagen nord-östlich dem Schwabentor  
in Schaffhausen.

Für diese Konkurrenz sind 9 Projekte eingereicht worden, wovon eines verspätet zurückgewiesen wurde. Die Ausstellung derselben findet von Montag den 29. Juli bis Mittwoch den 7. August im Saal des Emmersbergschulhauses von 9—12 und 2—6 Uhr statt.

Namens des Stadtrates:  
**Cd. Flach**, städt. Baureferent.

## Für Heizungs-Installateure!

Im Progymnasiumsgebäude der Stadt Biel soll eine neue **Heizungs-Anlage** erstellt werden.

Pläne, Vorschriften und Bedingungen können auf dem Bureau des Unterzeichneten eingesehen werden, woselbst auch jede weitere Auskunft erteilt wird.

Angebote mit Projekt-Beilagen sind unter der Aufschrift **Progymnasiums-Heizung** bis längstens den 11. August nächst-hin an Herrn Stadtpräsident **N. Meyer** in Biel zu senden.

**Biel**, den 26. Juli 1895.

Im Auftrage:  
Der Bauinspektor: **Schaffner**.

## Schweizerisches Landesmuseum.

Ueber die Erstellung der in Blei gefassten Verglasungen, sowie über die Ausführung und Lieferung einer grösseren Partie Schreinerarbeiten, zum Teil **Mobiliar**, wird Konkurrenz eröffnet.

Die Zeichnungen, Vorausmassen und Bedingungen sind von Donnerstag den 1. August an im Hochbauamt II, Börse I. Stock, je von 2—4 Uhr nachmittags einzusehen und dasselbst auch die Offertenformulare zu bezichen.

Übernahmsofferten sind verschlossen und mit der Aufschrift: «Landesmuseum» bis spätestens Donnerstag den 8. August abends 6 Uhr an den Bauvorstand der Stadt Zürich, Herrn Stadtrat **Dr. Uster** einzusenden.

Zürich, den 29. Juli 1895.

Die Bauleitung des Landesmuseums:  
**Gustav Gull**, Stadtbaumeister.

## Stelle-Ausschreibung.

Infolge Rücktrittes des bisherigen Inhabers ist die Stelle eines Technikers beim Elektricitätswerk der Stadt Zürich neu zu besetzen.

Bewerber müssen mindestens ein Technikum mit Erfolg absolviert haben und praktische Erfahrungen besitzen im Kabelmessen und in der Verlegung von Kabeln überhaupt. Solche mit ausserdem allgemeiner maschinentechnischer Bildung erhalten den Vorzug.

Schriftliche Anmeldungen mit Angabe des Lebenslaufes, Gehaltsanspruches und eventuellen Eintrittes sind bis spätestens den 3. August an den Bauvorstand der Stadt Zürich, Stadthaus, zu richten.

Nähtere Auskunft erteilt der Ingenieur des Elektricitätswerkes, Papierhof Bahnhofbrücke.

Zürich, den 25. Juli 1895.

Die Kanzlei des Bauwesens.

Grösstes Lager in

# I Trägern, E

sowie allen übrigen Konstruktions-Eisen und  
-Blechen bei

## Julius Schoch & Cie.,

Schwarzhorn

Zürich.

Einzig echte Mettlacher

### Steinzeug-Bodenplatten,

### Stallklinker- u. glasierte Wandplatten u. Röhren;

wetterbeständige **Bauterracotta** (matt und in Majolica),

Figuren und Vasen zu Bauzwecken von

**VILLEROY & BOCH** in Mettlach und Merzig.

### Verblandsteine

von PH. HOLZMANN & Cie. in Frankfurt a/M.

### Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt

von A. BRACH in Kleinblittersdorf.

### Prima Schlackenwolle

von KRUPP in Essen.

Decor. Bauguss von C. FLINK, Mannheim.

Vertreter: **EUGEN JEUCH** in Basel.

— Naturmuster und Preiscurant zu Diensten. —

I<sup>a</sup> künstlicher Portland-Cement.

„Grenoble-Cement“.

## Fleiner & Cie., Aarau,

Aelteste Cementfabrik der Schweiz.

Schwerer hydraulischer Kalk.

Natürlicher Portland-Cement.

# KÜNSTLICHE SANDSTEINE

EINFACHE BIS REICHSTE PROFILE.

ORNAMENTE, SCULPTUREN etc.

in allen Sandsteinfarben,

aus PATENT-MASSE

+ Pat. No. 7570.

Druckfest.

Wetterbeständig.

**E. BRAELEMANN.**  
FABRIK: Culmannstr. 31, ZÜRICH IV.

TELEPHON.

## Eisenbahn-Schneepflug. System Galster.

Der Inhaber des schweizerischen Patentes No. 3922 auf einen Eisenbahn-Schneepflug wünscht die Ausbeutung seines Patentes an Interessenten zu übergeben. Sich zu wenden an

E. Blum & Co.,  
Patent-Bureau, Zürich.

## Rahtjen's graue Farbe.

Nachweislich seit langen Jahren bewährte Anstrichmasse für eiserne Brücken, Wellblech-Dachungen, Gitter u. s. w. Untersucht von der eidg. Anstalt zur Prüfung von Baumaterialien, am schweizerischen Polytechnikum in Zürich.

Prospekte etc. franko. Musterfässchen 50 kg zum Engros-Preise.

Berichte über Ergebnisse der Rahtjen'schen Anstriche zur Konservierung von Eisenkonstruktionen verschiedenster Art, auf Grund von vergleichenden Beobachtungen während der letzten 12 Jahre im Jahrgang 1884 S. 247 ergänzt 1890 S. 121 das Centralblatt der Bauverwaltung. Deutsche Bauzeitung: 17/10 1877, 27/12 1879, 14/1 1880, 6/9 1884, 15/7 1885, 14/6 1890.

Alleinverkauf Deutschland und Schweiz.

D. Decken in Flensburg.

## Pflastersteinbrüche Weesen

von

Jacques Hoesli, Pflastermeister Glarus,

liefern das beste Schweizerische Pflasterungsmaterial: Blauer Alpenkalk, Druckfestigkeit 1780 kg per cm<sup>2</sup> und gar keine Wasseraufnahme. Diplom an der Landesausstellung in Zürich. Haupt. Höhe.

Randsteine	Nr. I	12/25 cm,	19/21 cm.
Schwere Fahrbahn	Nr. II	13/15 "	14/18 "
Mittlere Fahrbahn	Nr. IV	11/13 "	14/16 "
Leichte Fahrbahn	Nr. Vb	9/11 "	14/16 "
Schalen und Hofräume	Nr. Va	10/12 "	11/14 "
Trottoirs	Nr. III	6/9 "	7/11 "

Ausschliessliches Pflasterungsmaterial der Stadt Zürich; grössere Verwendung Basel, Schaffhausen, Lichtensteig etc. etc. Jahresprodukt über 3000 m<sup>2</sup>; grösste Lieferungsfähigkeit bei kurzer Lieferfrist. Preiscourantfranco Vertretungen:

Basel: J. Rapp-Uebelin, Bauunternehmer.

## Calcium-Carbid

für  
Acetylen-Gas, metallisches Natrium  
fabriziert die  
Aluminium-Industrie-Aktien-Gesellschaft  
Neuhausen (Schweiz).

## Dynamit-Nobel Aktiengesellschaft

Fabrik in Isleten

Kanton Uri.

→→→ Gegründet im Jahr 1873. ←←←

Liefert die besten Sorten von Sprenggelatine, Gelatin-Dynamit und Dynamit Nr. 1, 2 und 3, garantiert in Nyroglyceringehalt zu den billigsten jeder Konkurrenz unerreichbaren Preisen.

Sich zu wenden an die Herren Agenten:

Roetschi & Meier, Zürich; Früh & Loser, Bischofszell; Arnold von Arx, Olten; Ernst Raeuber, Interlaken; Fritz Marti, Matt (Sennthal); Huder-Valt, Chur, oder direkt an

die Fabrik in Isleten (Uri).

Nach Bedarf der Herren Unternehmer werden die Patronen in jeder gewünschten Grösse und Stärke fabriziert.

## Die Thonwarenfabrik Lausen

(Baselland)

empfiehlt ihre anerkannt guten

Feuerfesten Produkte aller Art.

Spezialität: Ausgezeichnete Chamottensteine  
aller Art Modelle, und feuerfeste Erde.

→→→ Mehrere Diplome. ←←←

Die Direktion.

## Elektricitäts-Werken u. Installateurs

C. Staub, Sohn in Zug seine  
Spezialfabrikate in

Aus- und Umschaltern, Sicherungen, Fassungen,  
Hausanschlüsse, Blitzplatten etc. etc.  
in neuesten und besten Modellen. Preisliste zu Diensten.

## Pressen für Cement u. Schlackenbausteine,

### Bodenplattenpressen

(Mosaik und Cement), Hand- und Maschinenbetrieb,  
sowie

## Hydraulische Pressen

erstellt

Maschinenfabrik & Giesserei Rorschach  
Bornér & Cie.

Kataloge zu Diensten.

Prima Referenzen.

## „Parquet-Aphalt“

bester, sehr gut schmelzbar und ergiebig.

### „Leandonit“

bester Asphalt in's Innere von Fabriken jeden Betriebes, säure- und ölbeständig.

## Brändli & Cie.,

Asphaltgeschäft, Holz cement- und Dachpappenfabrik,  
Horgen am Zürichsee.

Auch werden Ausführungen dieser Art, jeden Umfangs mit allen dazu nötigen Vorarbeiten prompt übernommen. Unsere langjährigen Erfahrungen sichern garantiert solide kunstgerechte Arbeit in allen Teilen. Jede Auskunft erteilen sofort gerne bereitwillig und gratis.

## Englische Riemen, Krallentäfer, Bauschreinerei,

alles in vorzüglicher Qualität

Dampfsäge Safenwyl, A.-G.

# MASCHINENFABRIK BURCKHARDT, BASEL

Aktiengesellschaft.

Specialität in:

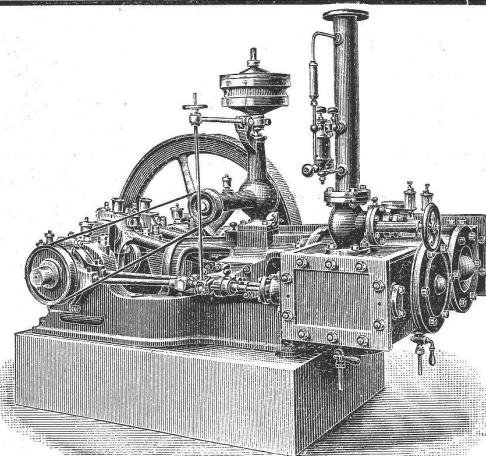
## Trockenen Schieber-Compressoren u. Vacuumpumpen Patent Burckhardt & Weiss.

Vorzüge:

Grosse Leistungsfähigkeit bei kleinen Dimensionen, daher billige Anschaffungskosten. Keine Ventile; zwangsläufige Steuerung. Einfachheit der Konstruktion. Keine Reparaturen. Leichte Zugänglichkeit. Geräuschloser Gang. Grösste Betriebssicherheit. Trockene Druckluft.

Volumetr. Wirkungsgrad garantiert 90 pCt.

Bis jetzt wurden ca. 1500 Maschinen nach System «Burckhardt & Weiss» ausgeführt. Prospekte, Indikatordiagramme etc. stehen auf Verlangen zu Diensten.



## R. WOLF

Magdeburg - Buckau.

Bedeutendste Locomobilfabrik Deutschlands.

### Locomobilen

mit ausziehbaren Röhrenkesseln,  
von 4-200 Pferdekraft,

leistungsfähigste und dauerhafteste Betriebsmaschinen  
von unerreicht geringem Brennmaterial-Verbrauch  
für industrielle Zwecke und für electrische Beleuchtung.

Etwa 100 Locomobilen bis 200 Pferdekraft sind stets auf Lager oder  
in Arbeit. Zahlreiche Locomobilen bis zu 100 Pferdekraft sind in der  
Schweiz in Betrieb.

Kostenanschläge u. Referenzen durch die Alleinvertr. für die Schweiz:  
**Stirnemann & Weissenbach in Zürich**,  
welche auf Wunsch auch die Montirung der Locomobilen übernehmen.

**BOCHUMER VEREIN für BERGBAU und GUSSSTAHL-FABRIKATION in BOCHUM.** Westfale

Abtheilung:

Feld-, Forst- und Industrie-Bahnen aller Art

VERTRETER DURCH  
**B. BAARE,**  
Berlin NW., Luisen Str. 31.



Vertreter für die Schweiz:  
**Walter Ernst & Cie. in Winterthur.**

## Animalisch geleimte Zeichnen-Papiere

Pauspapiere und Pausleinwand

Papier mit Millimeter-Einteilung

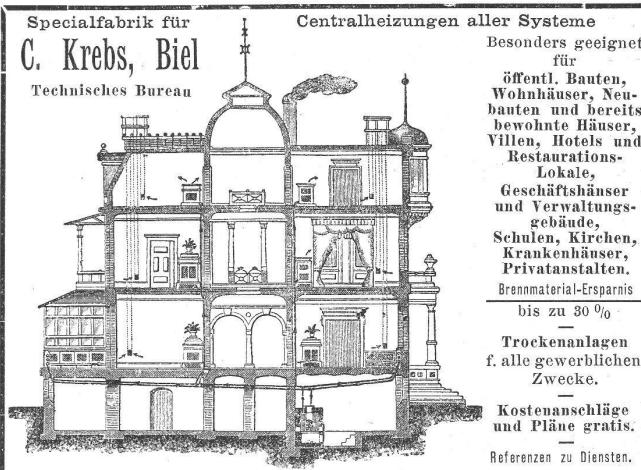
carrierte und linierte Schreibpapiere

empfiehlt

**N. LOHBAUER**, z. Schneggen, Limmatquai, **ZÜRICH**.

Wer Bedarf in Schienen, Geleisen, Transportwagen, Achsen-sätzen, Karren u. s. w. hat, wende sich an die Maschinenfabrik und Eisengiesserei von

**A. Oehler & Cie.** in **AARAU**.



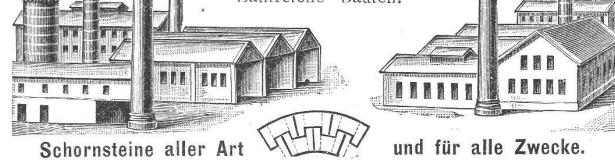
## Fabrikkamine

für alle Industrien

**J. FERBECK & Cie**  
Forst - Aachen

Gegründet 1846.

Zahlreiche Bauten.



Schornsteine aller Art

und für alle Zwecke.

Vorzügliches System

## Glasjalousien

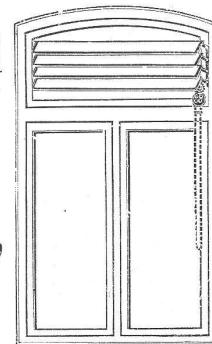
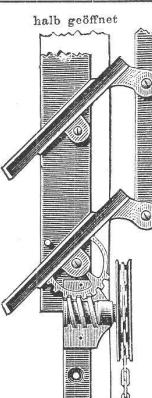
ohne Federn  
in drei Preislagen  
empfehlen

**Ruppert, Singer & Cie.**,  
Glashandlung,

Zürich III,

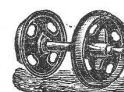
Kanzleistrasse 57.

Alleinverkauf für die deutsche Schweiz.

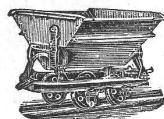




Liebrecht & Cohrs  
Zürich,  
Bahnhofplatz 5.



Solide Konstruktion.  
Billige Preise.  
Kauf. — Miete.



## Guss-Säulen liefert sauber u. schnellstens die Giesserei von Heinr. Blank, Uster.

Infolge Vergrösserung der Anlage, offeriere eine noch gute, sechspferdige Girardturbine mit Regulator und 30 m 250 mm von Rollischen Mufffröhren, abschliessbarem Einlauf mit Faustrad, Rechen, Transmission und andern Accessorien zu äusserst billigem Preise.

Ferner ein noch fast ungebrauchtes, amerikanisches, eisernes Strassenspritzfass, auch als Jauchefass für ebenes Terrain sehr gut zu verwenden, 175 Gallonen (ca. 660 l) haltend und auf 9 cm breiten Holzräder laufend, samt äusserst praktischem Pferdegeschirr (englisch) zu 50% des Aukaufswertes (Fabrikpreis).

Ausserst vorteilhafte Gelegenheit für Stadtverwaltungen und Grosslandwirte.

Oskar Zimmerli,  
Aarburg.

### Architekt oder Bautechniker gesucht.

In ein grösseres Baugeschäft nach Basel auf die Dauer ein jüngerer Bautechniker (Architekt), welcher selbstständig arbeitet und dem Zeichnungsbureau vorstehen kann.

Anfragen, Zeugnisabschriften und Beschreibung über bisherige Thätigkeit sind zu richten unter Chiffre S 2718 Q an die Annoncen-Expedition

Haasenstein & Vogler, Basel.

### — Gesucht —

zum baldigen Antritt

### I oder 2 Elektrotechniker

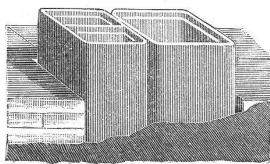
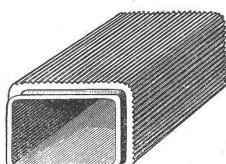
mit Werkstätten- und Montagepraxis zur Ausarbeitung von Projekten und Kostenanschlägen. — Kenntnis der französischen Sprache sowie Gewandtheit im Verkehr mit dem Publikum unbedingt erforderlich.

Anmeldungen mit Angabe der Gehaltsansprüche und Beifügung von Zeugnisabschriften u. Curriculum Vitae sind zu richten an die Cie de l'Industrie Electrique, Sécheron-Genève.

### Bauführer gesucht:

Für einen in Bern zu erstellenden grösseren Gebäudekomplex wird ein tüchtiger, technisch gebildeter Bauführer gesucht. Engagement für ca. 2 Jahre. Antritt spätestens Mitte August. Schriftliche Offerten mit Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen an

Albert Gerster, Architekt in Bern.



### Ventilationsröhren

in verschiedenen Querschnitten empfohlen in erster Qualität und billigster Berechnung

KARL BODMER & C<sup>IE</sup>,  
Thonwarenfabrik

Zürich.

Uetlibergstrasse.

Telephon 2570.



### Falzziegelpressen.

#### Falzziegelpressen

für Hand- und Kraftbetrieb, Leistung ca. 2500 Stück pro Tag,

#### Revolver-Falzziegelpressen,

Leistung ca. 6000 Stück pro Tag,

#### Backsteinpressen und Lehmwalzen

in vorzüglichster Ausführung liefert die

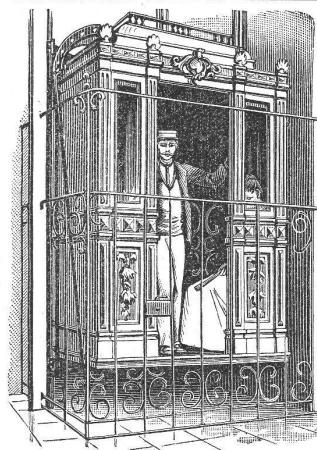
Maschinenfabrik & Eisengiesserei Schaffhausen (Schweiz)  
vormals J. Rauschenbach.

### Mech. Ziegel- und Röhrenfabrik SCHAFFHAUSEN.

### Steinzeug- u. Thonröhren

für Kanalisation, Wasser- und Abtrittleitungen.

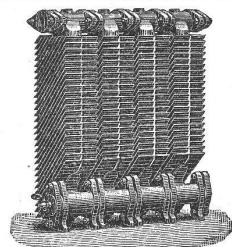
Glasierte u. unglasierte Falzziegel,  
Drainröhren, Backsteine.



Hydraulische u. elektrische  
Personen- und  
Warenaufzüge  
amerikanischer und engl. Systeme  
liefern

die Maschinenfabrik  
ROBERT SCHINDLER  
Luzern.

Prima Referenzen  
über 100 Anlagen.



### Centralheizungen,

Lüftungs- und Trockenanlagen,

#### — Calorifères —

zur Heizung grosser Räume.

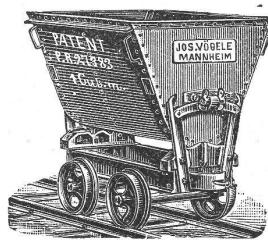
#### Warmwasser-Heizungen

für Wohnhäuser und öffentliche Gebäude  
erstellt

R. BREITINGER,  
Heizeinrichtungen, Zürich.

### Das Städtische Atelier in Winterthur.

Nebst unserem grossen Lager in Gas- und Wasserleitungs-Artikeln, Gasleuchtern etc. halten wir auch alle möglichen Closets Pissoir-Einrichtungen neuester Systeme und übernehmen wir die Erstellung kompletter Anlagen für Villen, Schulen, Anstalten etc. mit Garantie guter Funktionen.



#### Fabrik-Geleise

und tragbare Geleise,

#### Transportwagen

für jeden Zweck,

Weichen

und Drehscheiben

für normale und schmale Spur liefert

JOS. VÖGELE, Mannheim,

Fabrik für Eisenbahnbedarf.

Wolf & Weiss in Zürich, Vertreter

für die Schweiz.

In ein gut eingeführtes

### Baugeschäft

der Mittelschweiz wird zur Vergrösserung desselben ein im Fache tüchtiger, theoretisch und praktisch gebildeter Mann als

#### Associé

gesucht. Gef. Offerten mit näheren Angaben sub Chiffre T 3869 an

Rudolf Mosse, Zürich.

### Ein junger Techniker,

der mit dem Tiefbau sowie mit nivellieren und aufnehmen vertraut ist und ebenfalls einige Erfahrung im Maschinenbau besitzt, sucht auf 15. September oder später geeignete Stelle.

Offerten wolle man richten sub Chiffre S 3768 an

Rudolf Mosse, Zürich.