

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 61/62 (1913)  
**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

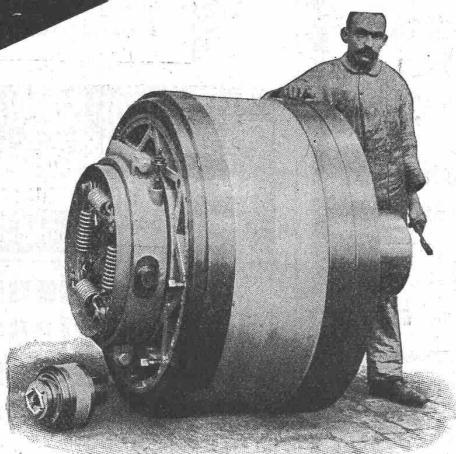
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 23.02.2026

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

# BENN KUPPLUNG

Patentiert in allen Industriestaaten  
und überall als die **beste zuverlässigste** Reibungskupplung anerkannt.



Reibungsflächen Eisen auf Eisen

Keine Holzbacken

Reibungsflächen laufen in Öl

Vollständig geschlossen

Reibungsflächen scheibenförmig

Keine vorstehenden Teile

Zum Ein- oder Ausrücken bei jeder Kraft und Geschwindigkeit während des Betriebes.

## TRANSMISSIONEN

KOMPLETTE ANLAGEN FÜR ALLE INDUSTRIEZWEIGE.

,,LENIX"-Patent-Spannrollengetriebe. Ausführungsrecht für die Schweiz.

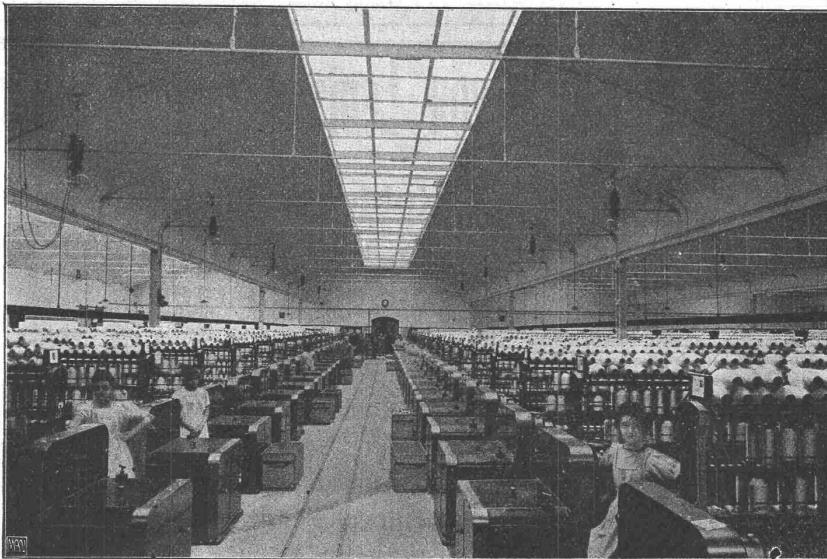
Benn Kupplung Nr. 12 für 600 PS  
geliefert in eine Zementfabrik.

SELLERSLAGER mit RINGSCHMIERUNG, mit herausnehmbarer unterer Laufschale, + Patent, als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager.  
FESTE STEHLAGER mit RINGSCHMIERUNG und herausnehmbaren Weissmetall- oder Bronzeschalen für Massiv- und Hohlwellen.

GESELLSCHAFT der L. v. ROLL SCHEN EISENWERKE  
**EISENWERK CLUS.**



**MASCHINENFABRIK AUGSBURG-NÜRNBERG A.G.**



## Brücken Hochbauten

Feste und bewegliche Brücken, Pontonbrücken, Schwimmdocks, Schwebefähren, Landungsbrücken, Walzen-, Schützenwehre, Pneumat. Fundierungen, Tunnelvortriebe, Eisenhochbauten aller Art. Verkehrsanlagen. Gaswerksbauten, Gasbehälter, Kraftwerke, Werkstätten, Speicher, Luftschiffhallen, Bühneneinrichtungen.

Drucksache B. A. 52 und 53  
von unserer Vertretung:

**W. Thiele,** Technisches Bureau,  
Postfach Fil. 3, Hauptbahnhof.

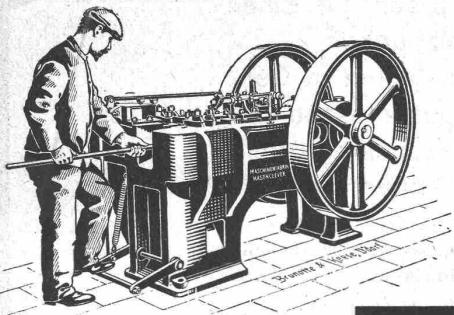
# Maschinenfabrik Hasenclever A.-G., Düsseldorf

## Spezialmaschinen

für rationelle Massenfabrikation von Schrauben, Muttern, Nieten, Schmiedestücken für

Wagen-, Automobil- und  
Maschinenbau.

**Patent-Schmiedemaschinen.**  
Über 1600 Schmiedemaschinen geliefert.



Vertreter für die Schweiz:  
**Ing. F. Meissner, Zürich.**



# Heinrich Brändli, Horgen

:= Asphalt-, Dachpappen- und Holzzementfabrik :=

Telephon Nr. 38

liefert

Telephon Nr. 38

## Asphalt-Isolierplatten

für wasserdichte Eindeckungen bei: Eisenbahnen, Straßen, Hoch- und Tiefbauarbeiten, in nur prima Qualität, je nach Angabe der Verwendungsarten. Referenzen zu Diensten. — Fachmännische Ratschläge.

Telegramme: Heinrich Brändli, Horgen.

Institut Minerva  
Zürich

Rasche und gründl.  
Vorbereitung auf die  
Maturität

## Erfindungs-Patente

Muster, Marken  
Verwertungen

+ Patent Gesellschaft  
Bern, Bollwerk 21/23  
gegenüb. d. eidg. Patentamt

Uni Linoleum

Bedruckte Linoleum

Granit - Linoleum

Inlaid - Linoleum

Kork - Linoleum

empfehlen in den fabrizierten Stärken zu billigsten Preisen per m, fertig verlegt von geschulten Fachleuten

Grands magasins  
Jelmoli s. A.  
Zürich.

(Persönliche oder schriftl. Offerte auf Wunsch sofort zur Verfügung).

Scharfe, sauber druckende  
Clichés Fischer  
Herrn ZÜRICH.

## Schoch & Bodmer

Zürich V



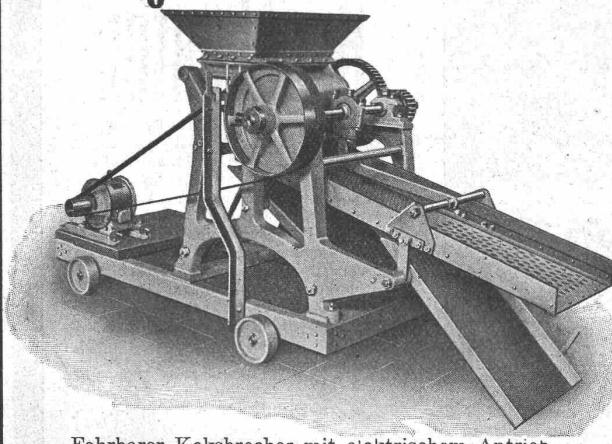
Cheminées

## DELTA-METALL

Gussstücke jeder Grösse nach Modellen.  
Schmiedestücke jeder Art nach Zeichnung.  
Gepresste Stangen und Profil-Leisten,  
Gesenk-Schmiedestücke in verschiedenen  
Legierungen von höchster Festigkeit und  
Dehnung.

Deutsche Delta - Metall - Gesellschaft  
Alexander Dick & Co., Düsseldorf - Grafenberg.

# Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von Louis Giroud in Olten



Fahrbarer Koksbrecher mit elektrischem Antrieb.

## Kohlenbrecher Koksbrech- und Sortieranlagen Transportanlagen

für diverse Materialien, hauptsächlich für Kohle und Koks, wie

Förderrinnen und Sortierrinnen  
Patentierte Materialspender  
Bandtransporteure — Schaukelbecherwerke  
Elevatoren — Hängebahnen  
Koksritten für glühenden Koks  
Kratzertransporteure

**Spezialhaus sämtlicher wasserdichter Bekleidungsartikel,**

als:



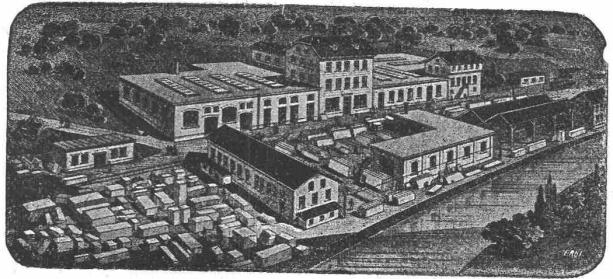
Regenmäntel  
Taucheranzüge  
Wasserhosen  
Wasserstiefel  
sämtl. Dichtungsmaterial f. techn. Zwecke.

Preislisten und Voranschläge zu Diensten.

Grubenjacken  
Pferdedecken u.  
Wagendecken a.  
Kautschuk

Der Inhaber des Schweizer Patentes Nr. 47081, Herr A. Theyskens in Brüssel, betreffend „Dispositif des suspension et de guidage de porte coulissante“, wünscht mit Interessenten in der Schweiz, behufs Ausübung dieses Patentes in Verbindung zu treten. Reflektanten wollen sich an das Patentanwaltsbureau Ebinger & Isler, Bahnhofstrasse 19, Zürich, zwecks näherer Informationen wenden.

**Gummiwarenfabrik**  
**H. Specker's Wwe, Zürich**  
Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.

**SCHMIDT & SCHMIDWEBER****MARMOR- UND GRANIT-WERKE**

BUREAU UND  
GRABSTEINLAGER  
IN ZÜRICH  
TELEPHON  
No. 653

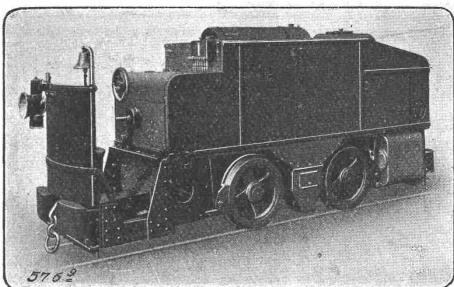
**BAUARBEITEN**  
ZÜRICH  
17 SEEFFELDSTRASSE 17

HYDRAULISCHE  
SÄGE-, SCHLEIF- u.  
DREHWERKE  
50 PS  
IN DIETIKON

ALLEINVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ FÜR BODENPLATTEN VOM  
SOLNHOFER AKTIEN-VEREIN IN MÜNCHEN UND SOLNHOFEN.

**Patent-Verwertung.****GASMOTOREN-FABRIK**

**„DEUTZ“ A.-G.**  
ZÜRICH

**Benzin-Lokomotiven**

für Feldbahnen, Fabrikgeleise, Strassenbahnen.

Billiger, absolut gefahrloser Betrieb, kein Geruch und keine Rauch- und Russbelästigung, kein Anheizen. Jederzeit sofort betriebsbereit.

**Benzin- u. Petrol-Lokomotiven, Schiffsmotoren**  
**Motorboote, Rohölmotoren, Sauggasmotoren**  
**Gas-, Benzin-, Petrolmotoren**

**Gebrüder Bühler,**

Maschinenfabrik  
und Giesserei

**Uzwil**

**Spezial-Abteilung**

Konstruktion und Bau von

Maschinen und Anlagen für

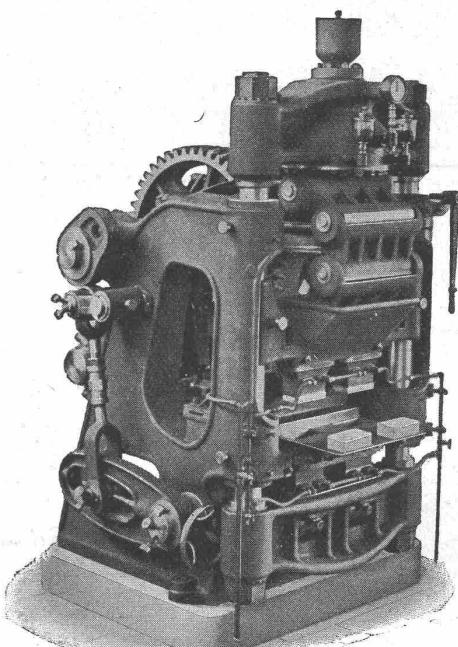
**Kalksandstein-Industrie**  
**Steinpressen**

(System Piccard-Bühler)

für 1000 bis 3000 Steine stündlich,  
ausgeübter Druck 430 kg per 1 cm<sup>2</sup>,  
bei jeder Pressung kontrollierbar.

**Misch- u. Aufbereitungsmaschinen**  
für grosse Leistung.**Kugelmühlen, Erhärzungskessel etc. etc.**

Man verlange Spezial-Kataloge. Eigene Versuchsanlage.



Steinpresse Modell TA II

# 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.

## Spezialstudium im Eisenbetonbau

(das gesamte Gebiet, auch Berechnung statisch unbestimmter Systeme vollständig umfassend)

## Polytech. Institut Strelitz in Meckl.

Kein Ferienzwang, alle Vorkenntnisse berücksichtigt, daher kürzeste Studiendauer.

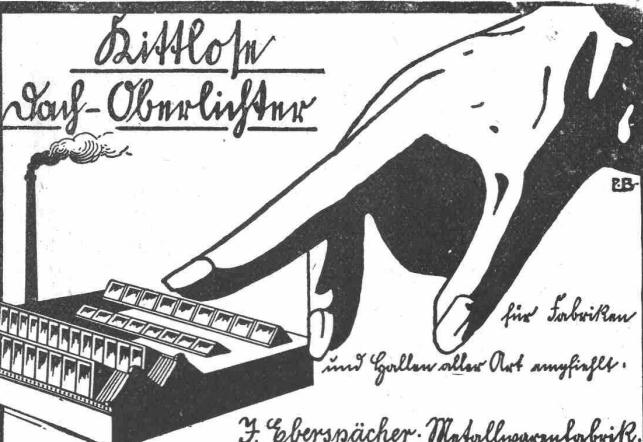
1910/11: 1685 Studierende. Programm umsonst.

## WILH. BAUMANN HORGEN



Rolladen. Rolljalousien.  
Jalousieladen. Rollschutzwände

Gegründet  
1860



F. Eberspächer. Metallwarenfabrik R.  
Esslingen a.N.

Umklappbare oder Gelenkblenden von Drehzwecken vollständig aufgeklappt.

Generalvertreter für die Schweiz:

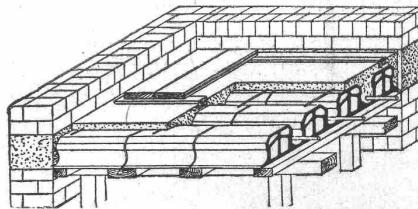
Martin Keller, Neu-Seidenhof, Zürich.

## Dezimal- u. Laufgewichts-Waagen

in präziser Ausführung  
empfiehlt  
Albert Wäckerlin, Waagenfabrik,  
Schaffhausen.

## Hohlstein-Decke

[System Pfeifer].



Billig, schall-, schwamm-, tropf- und feuersicher. Kein Lager, keine Lizenzgebühr, kein Anlagekapital, keine Vorausbezahlung erforderlich. Für jede Last und Spannweite, durch jeden Baubeflissen, leicht ohne Gefahr herstellbar. Der Ankauf der Hohlsteine bedingt Ausführungsrecht und statische Berechnung. Zeichnung, Beschreibung, Kalkulation nach den jeweiligen Materialpreisen und Löhnen. Ausführungstabellen und Offerte über die Hohlsteine kostenlos. Lieferung aus inländischen Ziegeleien franko jeder Bahnstation durch den Erfinder

**Josef Pfeifer in Schruns (Vorarlberg)**

Telephon Nr. 4.

Vertreter gesucht.

## Mannstaedt, Tür, Zargen

D. R. P.

Vertreter für die Schweiz

F. A. Franken,

Basel, Rudolfstrasse Nr. 33.

## Kauf- oder mietweise Erstellung von Elektrischen Betriebs-Anlagen für Bauunternehmungen.

Elektromotoren — Dynamos.

Ed. Schlæpfer & Cie., Elektr. Anlagen, Zürich-Wollishofen.

.. Ingenieurbureau und Unternehmung für moderne technische Anlagen ..

# J. Schlatter & Co., Zürich I

erstellen:

## Ventilations-Anlagen

kombiniert mit Luftheizung, Kühlung und Befeuchtung. — Entstaubungs-, Entnebelungs-, Spähnetransport- und Trocken-Anlagen. — Staubsammel- und Luftfilter-Anlagen, trocken und nass. — Saugzug-Anlagen für Feuerungen, Gase etc. — Ventilatoren, Kompressoren und Pumpen. — Seil- und Rohrpostanlagen. Vakuum-Reiniger etc. etc.

**Ganze Einrichtungen für jeden Zweck.**

### Sicherheits-Sprengkapseln Sicherheits-Zündschnüre ::

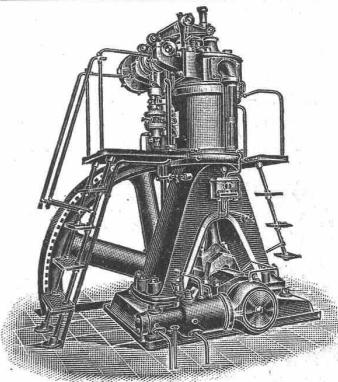
in la. garantierten Qualitäten liefert

**A. Genner-Menzi  
Richterswil (Zürich)**

als Vertreter ganz erster Werke.

 Referenzen grösster Bahnbaufirmen.

# BENZ



### Diesel-Motoren

für **Rohöl** (billigste Betriebskraft), **Leuchtgas**, **Benzin**, **Petrol** und **Sauggasmotoren** liegender und stehender Bauart.  
30jähr. Erfahrung im Motorenbau. — Ca. 5000 Angestellte u. Arbeiter.  
Prospekte und Kostenanschläge jederzeit gratis.

**BENZ & CIE.**, *Rheinische Automobil- und Motorenfabrik A.-G.*  
Filiale Zürich, Stadthausquai 5, Fraumünsterstrasse 6.

### Gewerkschaft Grillo, Funke & Co., Gelsenkirchen-Schalke

Siemens-Martin-Stahlwerk, Blechwalzwerk, Wellrohrwalzwerk, Wassergas-Schweißwerk  
liefert als Spezialitäten mit Wassergas aus eigenem S.-M.-Flusseisen

# geschweissste 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.

Telegramm-Adresse: Blechwalzwerk Gelsenkirchen. — Kostenanschläge bereitwilligst. — 1800 Arbeiter.

 **Schluss-Termin für Annahme von Inseraten jeweilen Dienstag, abends.** 

**Stellenausschreibung.**

Beim Bau des neuen Hauensteintunnels ist die temporäre Stelle eines

**Ingenieurs (Bauführer-Assist.)**

zu besetzen.

**Erfordernisse:** Abgeschlossene technische Hochschulbildung und etwelche Praxis im Eisenbahnbau.

**Dienstantritt:** Sobald als möglich.

**Anmeldungsgesuche** sind unter Beilage von Zeugnissen über die bisherige Tätigkeit, einer kurzen Lebensbeschreibung und der Mitteilung der Gehaltsansprüche bis **9. Februar 1913** der Generaldirektion der Schweizerischen Bundesbahnen in Bern einzureichen. Nähere Auskunft erteilt der Sektionsingenieur in Olten.

Bern, den 24. Januar 1913.

Generaldirektion  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

**Gesucht**

f. d. Bearbeitung d. elektrotechn. Teils d. Murgwerkes

**2 Elektroingenieure**

mit abgeschlossener Hochschulbildung und eingehender Erfahrung im Bau von Hochspannungsfreileitungen und Schaltanlagen. Bewerber müssen durchaus selbstständig arbeiten können und Gewandtheit im schriftlichen Verkehr besitzen. Der Eintritt muss spätestens am 1. März 1. J. erfolgen. — Bewerbungen um diese Stellen sind mit Zeugnisabschriften, kurzem Lebenslauf und Gehaltsansprüchen bis 15. Februar d. Js. einzureichen. Persönliche Vorstellung erst auf Aufforderung.

Karlsruhe, den 25. Januar 1913.

Grossherzogliche Oberdirektion des  
Wasser- und Strassenbaues.

Dr. Krems.

**Stellenausschreibung.**

Infolge Demission des bisherigen Inhabers wird die Stelle eines

**Kontroll-Ingenieurs****II. event. I. Klasse für Rollmaterial**

beim unterzeichneten Departement zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

**Erfordernisse:** Abgeschlossene Hochschulbildung; Vertrautheit mit dem Bau des Rollmaterials; Praxis im Werkstättendienst. Sprachkenntnisse: Beherrschung der deutschen und der französischen Sprache; einige Kenntnisse der italienischen Sprache.

**Besoldung:** Fr. 4200 bis Fr. 5800, event. Fr. 5200 bis Fr. 6800 nebst den reglementarischen Reiseentschädigungen.

Anmeldungen, begleitet von Angaben über den Lebenslauf und von Zeugnissen über Studien und bisherige Tätigkeit nimmt bis **15. Februar 1913** entgegen das

Eidgenössische  
Post- und Eisenbahndepartement:  
Eisenbahnabteilung.

Bern, den 22. Januar 1913.

**Wir suchen**

zu möglichst sofortigem Eintritt einen jüngeren flotten

**Zeichner,**

gewandt im Ausarbeiten von Blechkonstruktionen aller Art, sowie event. Eisenkonstruktionen. Ausführliche, schriftliche Offerten unter Beifügung von Zeugnisabschriften, Angabe der Gehaltsansprüche und des frühest möglichen Eintrittstermins an

Gebrüder Sulzer, Winterthur.

**Erfahrenes****Ingenieurbureau**

wünscht mit Unternehmung oder Baugeschäft in Beziehung zu kommen zwecks Uebernahme von Projektierungsarbeiten, statischen Berechnungen etc. Spezialität **Eisenbeton.** Man schreibe unter Chiffre S. E. 7044 an die Annoncen-Exped. Rudolf Mosse, Zürich.

**Eisenbeton-Firma**

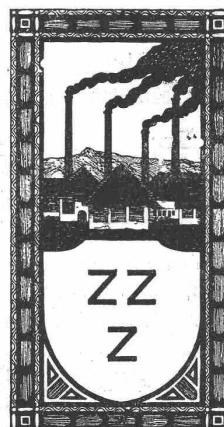
sucht Ingeieur mit Praxis, guter Statiker, statisch unbestimmter Systeme speziell. Erwünscht Kenntnisse der italien. Sprache. Eintritt sofort. Offerten mit Gehaltsansprüchen erbeten sub „**Eisenbetonfirma 7003**“ an die

Annoncen - Expedition von Rudolf Mosse, Wien I.

**Gesucht Elektrotechniker,**

Filialleiter, tüchtig in Akquisition und Projektierung von Starkstrom- und Schwachstrom-Installationen. Eintritt auf 1. März 1913. Angebote unter Angabe der Gehaltsansprüche, Zeugnisabschriften usw. von tüchtigen, mit den Verhältnissen im Kanton Graubünden vertrauten, jüngeren Kräften unter Chiffre Z. M. 7012 an die

Annoncen - Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

**Zürcher Ziegeleien  
Zürich**

empfehlen sich zur Lieferung  
ihrer bekanntesten, bewährten

**Ziegelwaren.**

**Dr. Ing. Regierungsbaumeister,**

bekannte Persönlichkeit, sucht Stellung als Oberingenieur beim Bau von **Wasserwerken od. Schiffahrtsanlagen**. Gefl. Offerten unter Chiffre J. C. 13803 befördert die

Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Berlin SW.

**Kapitalgesuch.**

Ein gut eingeführtes Geschäft der Installationsbranche sucht Beteiligung mit ca. 30 Mille in Form von Kommandite oder aktiver Beteiligung als Employer-intéressé. Anfragen werden an Postfach Nr. 6653 Hauptpost St. Gallen erbeten.

**Zum Kaufe angeboten werden:**

1. Pfarrhaus im Schatzungswerte von Fr. 32000 —, dazu Holzhaus Fr. 400.—
2. Alte Kirche im Schatzungswerte von Fr. 14000. Offerten nimmt entgegen Die Kirchenpflege Boswil (Freiamt).

**Villa mit Bauland zu verkaufen**

In günstiger Lage der **vorderen Länggasse** ist eine schöne, mit allem Komfort eingerichtete **Villa** mit grossem **Umschwung** unter günstigen Bedingungen zu verkaufen, eventuell gegen eine **kleinere Villa abzugeben**. Ohne Schädigung der Villa kann ein bedeutendes Areal zu Bauplätzen verwendet werden. Zu- und Vorfahrt gut. Auskunft kostenfrei. Schriftliche Anfragen sind zu richten an **J. U. Zulliger**, Sachwalter, Bern.

Installationsgeschäft im Kt. Graubünden sucht

**technisches Bureau,**

das Heizungsprojekte und Kostenvoranschläge ausarbeitet.

Offerten unter Chiffre Z. S. 7168 an die

Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

**TAPETEN**

Linkrusta, Tekko, Salubra, Japan- und China-Matten, Spannstoffe

**LEISTEN ALLER ART**

Muster und Kostenberechnungen gratis

**Fischer & Heckendorf, Zürich I**

Zähringerstrasse 47 :: beim Central

**Massiv gewalzte  
Mauerkanten-Schutzleisten**

**Treppenstufen-Schutzschienen**  
in Stahl- und Hartbronze.

Neuheit: Rückseitige, kräftige Versteifungsrippe; doppelte Dübelvernetzung.

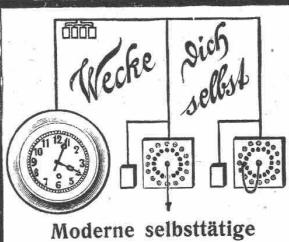
**J. Louis Müller, Luzern.**

Porös-wasserdichte  
**Imprägnation**  
von Stoffen, Kleidern etc.  
besorgt nach langj. Erfahrung die  
Imprägnieranstanst (Zander)  
Baden (Aargau).  
Prospekte verlangen.

**Sperrholzplatten**  
in Erlen, Birken und Okome in  
diversen Stärken und Größen,  
auch n. Maßangabe zugeschnitten  
in nur besten Qualitäten.

**Bildhauerarbeit,**  
Kehleisten, Wellenstäbe, Treppensprossen, Treppenposten, u. sonstige für den Innenausbau vor kommenden Bestandteilen liefert in garantiert sauberer Ausführung in jeder Holzart

**A. Dreher & Cie.,**  
Holzwarenfabrik und Bildhauerei,  
Gottlieben (Thurgau).

**Weckanlagen  
für Hotels.**

Grosse Vorteile  
Zahlreiche Referenzen  
Prospekte kostenlos.

ALLEIN-VERTRETUNG:  
**EUG. W. BRODRECK**  
Elektr. Licht- und Kraftanlagen  
RÄMISTRASSE 5 ZÜRICH I

Neu! Neu! Neu!  
**Baulampe**  
mit Sturmbrenner  
ca. 300 Kerzen, + Pat. D. R. P.  
Bernhard Margreth,  
Locarno, Zürich, Rheinfelden.

**Gut erhaltener  
Cornwallkessel,**

mit 15 bis 20 m<sup>2</sup> Heizfläche und  
8 Atmosphären Ueberdruck, zu  
kaufen gesucht, eventuell mit  
dazu passender Maschine. Offert.  
unter Chiffre Z. D. 6829 an die  
Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Dauernde Dreharbeit  
für Maschinenwerk-  
stätten, //**

erforderlich starke Bänke  
von 700 bis 900 mm  
Drehdurchmesser. Nur  
leistungsfähige Werkstätten  
wollen Offerte ab-  
geben an

**Georg Fischer,**  
Elektrostahlwerke  
:: Schaffhausen ::

**Zu verkaufen**  
zirka 5 Jucharten

**Bauland**

in ganz gewerbreicher Ortschaft,  
20 Minuten von Solothurn, Preis  
sehr billig. Sehr passend für Bau-  
unternehmer, eventuell wird auch  
getrennt verkauft. Auskunft beim  
Geschäftsbüro **Howald** in  
Wangenried bei Wangen a. A.

**Patent-Ausbeutung.**

Die Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 39680 vom 27. Febr. 1907, betreffend: „Kugelgelenkverbindung für die Leitorgane von Automobilen“, wünscht dasselbe zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Ausbeutung in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert das Patent-  
anwaltsbüro **H. Kirchhofer** vormals Bourry-Séquin & Cie.,  
Zürich I, Löwenstrasse Nr. 51.

**Patentausbeutung.**

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 43041 vom 30. März 1908 auf: „Kontinuierlich rotierende Druckmaschine“, wünscht die Fabrikation in der Schweiz energisch fortzusetzen und sucht mit einem Fabrikanten in Verbindung zu treten. Für Kostenvoranschläge u. Ausführung steht eine Maschine zur Einsicht bei **H. Kirchhofer** vorm. Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- und Patentanwaltsbüro in Zürich I, Löwenstrasse Nr. 51.

**Fabrikationseinrichtung**  
u. Lizenz einer vorzüglichen,  
mehrachsig patentierten  
**Eisenbeton-  
Kohldecke**

ist, spez. im Kanton Bern, billig  
abzugeben. Offerten erbeten  
unter Chiffre Z. Z. 7225 an die  
Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Gesucht**

tüchtiger, energ., beider Sprachen mächtiger

**Hochbau-Techniker**

als Leiter eines Steinbruchbetriebes. Schriftliche Offerten unter Angabe der Gehaltsansprüche unter Chiff. Z. F. 6856 gefl. an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Gesucht jünger. Architekt**

in Entwurf, Konstruktion, Statik und Kostenanschlag erfahren, als **employé intérressé**. Offerten mit Bildungsgang, Handskizzen und Angaben über verfügbare Kapitaleinlage, sowie Gehaltsanspruch unter Chiffre Z. C. 7003 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Für Spanien.****Ingenieur oder Techniker**

gewandt in Projektierung von Wasserbauten für Kraftanlagen zum sofortigen Eintritt gesucht. Offert. unt. Chiff. Z. H. 5658 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Gesucht einen selbständigen Architekten,**

flotter Darsteller, auf Architekturbureau in Zürich. Eintritt sofort. Offerten mit Ausweis und Gehaltsansprüchen unter Chiffre Z. B. 6927 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Bau-Techniker,**

streng solid, erfahren in ländlichen Umbauten, gewandt in Devise und Abrechnung, guter Zeichner, findet Stelle. Referenzangaben, Alter und Gehaltsansprüche unt. Chiff. Z. P. 7190 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.



GANZBEDARF FÜR  
TECHNIKER LIEFERT  
CARL EBNER JR.  
POLYTECHN. VERSANDGESCH.  
© SCHAFFHAUSEN

**Junger, tüchtiger Bautechniker**

sucht auf März oder April Stellung auf Bureau oder Bauplatz. Prima Zeugnisse und Referenzen. Offerten unter Chiffre Z. A. 6401 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Jung. Ingenieur,**

Absolvent des Eidgen. Polytechnikums, sucht Anfangsstellung an Eisenbahnbau. Offerten erbeten unter Chiffre Z. H. 6908 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Ingenieur-Konstrukteur**

im modernen Turbinenbau, erste Kraft, sehr bewandert in Aufnahmen u. Acquisitionen, deutsch und französisch beherrschend, sucht gelegentlich leitende Stellung. Gefl. Offerten unter Chiffre Z. R. 6142 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**TECHNICIEN**

On cherche un technicien, bon dessinateur, connaissant les installations d'usines à gaz, tuyauterie et appareils. Ecrire sous chiffre O. 30316 L. à Haasenstein & Vogler, Zurich.

**Jung., strebsam. Bautechniker**, Staatsgewerbesch. d. flott u. sauber zeichnet, i. Verfassen v. Kostenvoranschläg. u. Abrechn. bewandert, m. 3jähr. Hochbau-, sowie 3jähr. Tiefbaupraxis, sucht per sofort bei Arch. od. i. e. grös. Baubüro Posten. Gell. Zuschr. unt. „Strebsam 47“ an Haasenstein & Vogler A.-G., Innsbruck.

Junger, tüchtiger

**Elektrotechniker,**

mit Montage und Werkstattpraxis, vertraut mit dem Betriebe eines Elektrizitäts-Werkes, mit abgeschlossener Technikumsbildung, sucht passende Stelle per sofort oder nach Uebereinkunft. Zeugnisse zu Diensten. Gefällige Offerten beliebe man sub Chiffre Sc. 32 Y. an Haasenstein & Vogler, Bern, zu richten.

**Buchhalter**

mit mehrjähriger Bureau-praxis i. Baugeschäften, vertraut mit allen vorkommenden Arbeiten, Beherrschung der italienischen Sprache in Wort u. Schrift, sucht seine z. Z. in einem grösseren Baugeschäfte innehabende Stelle baldmöglichst zu ändern. Prima Zeugnisse u. Referenzen stehen zur Verfügung. Offerten unter Chiffre Z. D. 7229 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Junger Maschinen - Ing.**

mit Konstruktions- und Werkstattpraxis sucht auf 1. April passende Stellung, Wasserturbinen oder Pumpenbau bevorzugt. Offerten unter Chiffre Z. C. 7228 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Erfahrener****Techniker,**

Schweizer, der Maschinenbranche, mit kaufmänn. Kenntissen, sucht dauerndes Engagement als Betriebsleiter, event. als Stütze des Chefs. Offerten unt. Chiff. Z. D. 7054 an die Annonc.-Exped. Rudolf Mosse, Zürich.

**Zeichner**

für Innenausstattung und Bau, künstlerisch befähigt, sucht, da bisher noch nicht in Stellung, solche in gutem Architekturbureau oder Möbelfabrik bei bescheidenen Ansprüchen, wo Gelegenheit zur Weiterentwicklung geboten ist. — Offerten unter Chiffre Z. A. 7126 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Junger****Bauingenieur**

der französischen Schweiz, mit Diplom der Eidgen. techn. Hochschule, sucht Stelle. Offerten unter Chiffre Z. L. 7161 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Techniker**

(Maurer), Absolv. einer bayrischen Bau- und Kunstgewerbeschule, sucht Stellung ab 1. März in einem Architektur- od. grösserem Baubureau. Zeugnisse auf Wunsch. Offerten unter M. R. 5340 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, München.

**Tiefbautechniker**

mit grosser Praxis im Tiefbau und Vermessungswesen sucht Stellung im In- oder Ausland, gestützt auf prima Referenzen und Zeugnisse. — Offerten erbeten unter Chiffre Z. F. 7306 an die Annonc.-Exped.

Rudolf Mosse, Zürich.

**Gesucht****jünger. Architekt,**

in Entwurf, Konstruktion, Statik und Kostenanschlag erfahren, als **employé intérressé**

Offerten mit Bildungsgang, Handskizzen und Angaben über verfügbare Kapitaleinlage, sowie Gehaltsanspruch unter Chiffre Z. C. 7003 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Eisenbeton.**

Für die Eisenbeton-Arbeiten eines grossen Fabrikneubaus in Süddeutschland (Württemberg) wird ein

**tüchtiger Zimmerpolier gesucht,**

der mit eigenen Leuten die sämtlichen Zimmer- u. Schalarbeiten in Akkord übernimmt. Nur durchaus tüchtige, erfahrene Bewerber, die schon derartige grössere Arbeiten selbstständig ausgeführt haben, wollen sich melden unter Chiffre Z. U. 7270 durch die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Gesucht****jüngerer, künstlerischer Architekt,**

flott in Darstellung und Perspektive, zu sofortigen Eintritt. Offert. mit Beilage der Zeugnisse, Skizzen und Angabe der Gehaltsansprüche unt. Chiff. Z. P. 7265 an die Annonc.-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

Die Inhaber des schweizer. Patentes Reuse Nr. 4312 vom 16. März 1908 auf: „**Federndes Rad**“, wünschen mit schweizer. Fabrikanten bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizizenzen zu erteilen oder das Patent zu verkaufen.

Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 8, Bd. James Fazy in Genf, bereitwillig weiter befördert.

**Blech-Röhren**

zirka 1000 m,  
800 mm Durchm.,  
in gutem Zustande,  
billig zu verkaufen.

Anfragen erbeten unt. Chiff. Z. D. 7104 an die Annonc.-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

**Autogene**  
Schweiss- und  
Schneid-Anlagen fertigen  
als Spezialität in  
vorzüglicher Konstruktion  
**Kraiss & Fritz, Stuttgart.**

# Projektierungs-Ingenieur

Für unsere Bahnabteilung suchen wir einen tüchtigen Ingenieur (vorzugsw. Schweizer) mit abgeschlossener Hochschulbildung, der über gute Sprachkenntnisse und Erfahrung im Projektieren der elektrischen Einrichtungen für Bahnen verfügt. Offerten mit Zeugnisabschriften und Photographie, sowie mit Angabe der Gehaltsansprüche und des frühesten Eintritstermines sind zu richten sub Nr. 535 an die

**Aktiengesellschaft  
Brown, Boveri & Cie., Baden.**

# Gesucht

für einen Strassenbau in schwierigem Gelände ein praktisch erfahrener

# Ingenieur

mit Hochschulbildung (Polytechnikum). Dauer der Anstellung 1½ bis 2 Jahre. Schriftliche Anmeldung unter Beifügung von Zeugnissen über Studien und bisherige praktische Tätigkeit nimmt bis **20. Februar nächsthin** entgegen

**Das Baudepartement des  
Kantons Luzern.**

Luzern, den 29. Januar 1913.

# INGENIEUR

mit guter Vermessungs- und Tiefbaupraxis sucht Stelle auf Ingenieurbureau oder Unternehmung, wo Gelegenheit geboten, an Projektierung und Ausführung einer Wasserkraft-Anlage im In- oder Auslande mitzuarbeiten. Gehaltsanspruch bescheiden. Gefällige Offerten unter Chiffre Z. E. 7305 an die Annonen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

# Eimerbagger

mit geringem Hub zur Ausbaggerung kleinen Kanals zu mieten event. zu kaufen gesucht. Offerten unter Chiffre Bf. 76 Y. an Haasenstein & Vogler, Burgdorf.

# Fabrikgebäude

Die Stadtgemeinde Schaffhausen vermietet die von ihr käuflich erworbenen, früheren Fabrikräumlichkeiten der Maschinenfabrik Rauschenbach A.-G., an der Mühlenstrasse in Schaffhausen.

Im **Verwaltungsgebäude** befinden sich:

1. Die kaufmännischen und technischen Bureaux.
2. Arbeitssäle und Magazinräume mit einer Gesamtbodenfläche von 2085 m<sup>2</sup>.
3. Eine Schmiede mit Eisen- und Kohlenmagazin und einer Bodenfläche von 630 m<sup>2</sup>.

Im sog. **Glasbau** haben die Arbeitssäle und Magazinräume eine Bodenfläche von 4600 m<sup>2</sup>.

Alle Räume haben Zentralheizung, sind hell, gut ventilierbar und mit zweckmässigen Warenaufzügen versehen. Die gesamte Anlage eignet sich vorzüglich für Fabrikationszwecke. Eine Vermietung in kleineren Abteilungen ist selbstverständlich nicht ausgeschlossen.

Billige elektrische Energie, vom städtischen Kraftwerk geliefert, steht ebenfalls zur Verfügung.

Wegen Besichtigung und Preis der Objekte wende man sich an

**Das Finanzreferat der Stadt  
Schaffhausen.**

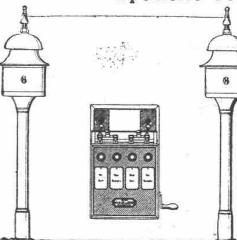
# Hasler A.-G., Bern

vorm. Telegraphen-Werksstätte von G. Hasler  
gegründet in 1852

## Telephon- u. Telegraphenapparate

Spezielle Telephones für Starkstromanlagen

**Elektrische Block-  
und  
Signal-Apparate  
für  
Eisenbahnen.**



# Dillinger Hüttenwerke

## Blechschweißarbeiten

Wind-, Gas-, Wasser- und Kanalisations-Rohrleitungen, **Windkessel, Verzinkungskessel, Waggontransportkessel usw.**

liefert:

aller Art, wie **glatte Rohre** von 250—3000 mm l. W. bis zu 50 mm Blechstärke in grössten Längen, für Dampf-,

**Windkessel, Verzinkungskessel,**

**in Dillingen a. d. Saar  
(Rheinpreussen)**

Besonderheit:

## Hochdruckrohrleitungen für Wasserkraftanlagen

Ferner **Flusseisenbleche** aus Ia. Siemens-Martin- oder Thomas-Stahl,  
bestgeeignet zur Herstellung genieteter Rohre.

Vertreter für die Schweiz: **Henri Schoch, Zürich**, Postfach Neumünster.

# Die Expansit-Korksteinplatten

+ Patent No. 42362 und 43515 +

sind das wirkungsvollste, haltbarste u. leichteste Isolier-Baumaterial

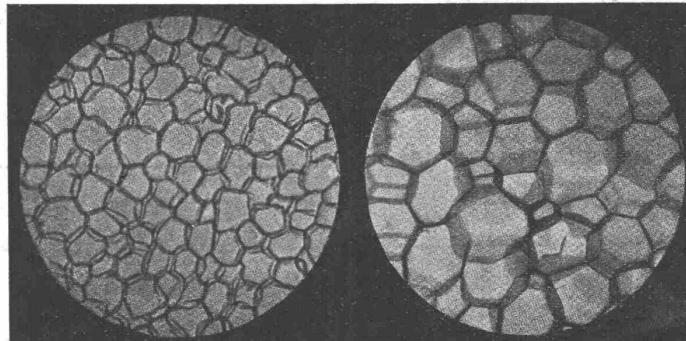
**EXPANSIT** ist auf chemisch-physikalischem Wege **veredelter Kork**.

**EXPANSIT** schliesst durch die Art seiner Erzeugung Fäulniskeime aus.

**EXPANSIT** isoliert gegen Kälte, Wärme, Schall und Feuchtigkeit.

**EXPANSIT** erzielt Isolierwirkungen von höchster Güte. :::::

Natur-Kork



Expansit-Kork

Schnitt durch die Korkzellen bei gleicher mikroskopischer Vergrösserung

Die **amtlich** ermittelte und **garantierte** Wärmeleitzahl  $K = \frac{W. E.}{St. m. ^\circ C.} = 0,038$  bei  $0^\circ C.$   
wird von **keinem** aus Naturkork hergestellten Konkurrenzmaterial erreicht.

Spezialität:

**Wasserbeständig imprägnierte Expansit-Korksteinplatten**

zur Isolierung gegen Kälte-Verluste für

**Kühlräume, Gefrier- u. Eiskühlanlagen, Bier-, Wein- u. Eiskeller.**

Ausführung jeder Art Isolierungen durch eigene tüchtige Facharbeiter.

# WANNER & CIE A.-G., HOREGEN

Generalvertreter der Firma Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Korksteinfabrik,  
Ludwigshafen a. Rh.