**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 43/44 (1904)

Heft: 1

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:** 29.11.2025

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



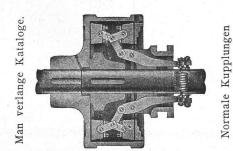
ф Nr. 23860 Benn'S ф Nr. 23860

# Patent Reibungskupplung

ist

die beste — die sicherste — die einfachste — die billigste

aller existierenden Reibungskupplungen.



Alleiniges Ausführungsrecht für die Schweiz:

Gesellschaft der

L. von Roll'schen Eisenwerke Eisenwerk Clus (Kt. Solothurn.)

Abtg.: Moderne Transmissionen.

# Neu! Der Patent-Universal-Rauchsauger

Spring & Cie. in Basel, Teichgasse 5 u. 7



saugt den Rauch unfehlbar aus allen, auch den "schlechtziehenden" Kaminen, und zwar bei jeder Witterung, sowie bei Sonnenoder Nebeldruck. Die Konstruktion beruht auf der Nutzbarmachung der einfachsten physikal. Gesetze der Reflexion der Windund Sonnenstrahlen. Daher seine Unfehlbarkeit! Er ist solid und dauerhaft, aus Zement, Blech oder Steingut gemacht, schützt das Kamin vor Verwitterung, hat ein architektonisch hübsches Aussehen und ist dabei billig. Man verlange Prospekte, in welchem Zeugnisse und Preisliste abgedruckt sind, gratis und franko.

### Geiger'sche Fabrik, f.m. l. l.

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

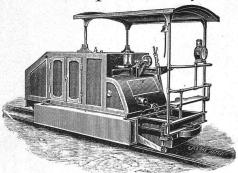
General-Vertreter für die Schweiz:

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



# Gasmotoren-Fabrik Deutz

Waisenhausquai 7, b. Hauptbahnhof.



#### Benzin-Lokomotiven

für Feldbahnen, Fabrikgeleise, Strassenbahnen. Billiger, absolut gefahrloser Betrieb, kein Geruch und keine Rauchund Russbelästigung, kein Anheizen. Jederzeit sofort betriebsbereit.

Benzin- und Petrol-Lokomobilen Schiffsmotoren, Motorboote Gas-Benzin-Petrolmotoren.

von  $\frac{1}{2}$ —1200 P S und darüber.

"Deutzer Kraftgasmotoren"

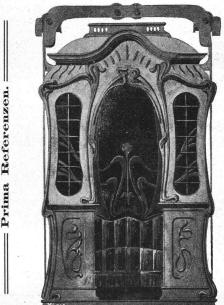
v. 4—2000 PS Kohlenverbr. 1<sup>1</sup>/2—3 Cts. pr. Pferdekraft u. Stunde. 65 500 Motoren im Betrieb.

## Maschinen zum Mischen von Farben, Cement,

Sand und Beton etc. liefert als Spezialität: Fürstl. Hohenzoll. Maschinenfabrik Immendingen (Baden).

# Aufzügefabrik Alfred Schindler, Luzern

Spezialfabrik für elektrische und hydraulische Aufzüge.



00 Anlagen im Betrieb.

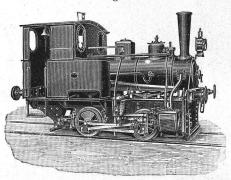
Ueber

Druckknopf-Seilsteuerung, sicherst wirkende Fangvorrichtung, geräuschloser Gang, automatische Schachtsicherungen.

# A. Borsig, Berlin-Tegel

Lokomotiven für Bau-Unternehmungen

jeder Bauart und Spurweite in verschiedenen Grössen stets auf Lager.



Einfache, nur bewährte Konstruktionen. Aus bestem Material in solider Ausführung bei kurzen Lieferzeiten.

Reserveteile

stets vorrätig und versandbereit. Sofortige Auswechselbarkeit infolge weitgehender Normalisierung. Leichte Bedienung und gute Instandhaltung.

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.

Aktien-Gesellschaft "Union" in Biel

FABRIK IN METT.

1. Schweizerische Fabrik für elektrisch geschweisste Ketten

Patente Nr. 19241 und 19330.

Ketten aller Art

für industrielle u. landwirtschaftliche Zwecke. Grösste Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft





Elektrische

## Strassenbahnen

mit Gleichund Mehrphasenstrom. Aktiengesellschaft vormals

# Joh. Jacob Rieter & Co., Winterthur.

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

Komplete Anlagen für

Elektrische Beleuchtung u. Kraftübertragung Elektrische Bahnen.

Elektrischer Antrieb einzelner Arbeitsmaschinen.

### Hydraulische Anlagen:

Turbinen Francis, Jonval, Girard, Pelton, Präzisionsregulatoren, hydraulische und elektrische Bremsregulatoren.

### KERN & Cie.

mathematisch-mechanisches Institut

#### ■※ AARAU. ※■■※

Gegründet 1819.

Anfertigung sämtlicher Instrumente für Topographie, Geodäsie und Astronomie.

#### Prima Schweizer Präzisions-Reisszeuge

für Ingenieure und Architekten.

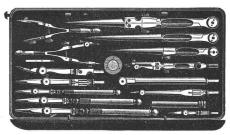
18 höchste Auszeichnungen nationaler

Minderwertige Nachahmungen strumente und deren Verkauf lassen uns, sämtliche Zirkel gesetzlich geschützten Fabrikgenau auf diese Neuerung zu

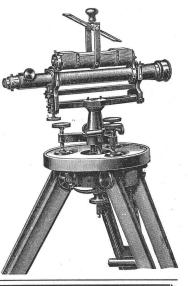


und internationaler Ausstellungen.
unserer mathematischen Inunter unserm Namen veranund Ziehfedern mit unserer
marke zu stempeln. Wir bitten,

marke z



Kataloge gratis und fran





Anerkannt beste

# Dynamit-Sorten

für alle Sprengzwecke

sowie

## Zündschnüre & Kapseln

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

Fabrik in Isleten (Uri).

Mythenstrasse 21.

# TONWARENFABRIK EMBRACH A.-G.



in Embrach, Kt. Zürich.

# Steinzeug-Röhren. "Rostolith"

dauerhaftester Bodenbelag

für Fahrstrassen, Trottoirs, Fabrik- und Stallböden, Steine und Platten (säurefest). Steinzeug-Platten (Saargemünder Genre).

Glasierte Tonwaren jeder Art.

Dachziegel, Spezialität: glasierte. — Wandverkleidungen.







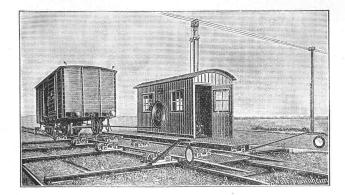
Erst prämiierte

## <u>Dauerbrandöfen</u>

best. Konstruktion und feinster Ausführung.

Schlackenbildung. Gehr. Lincke, Zürich.

Seilergrab. 57/59,



## Joseph Vögele, Mannheim

liefert seit 1842:

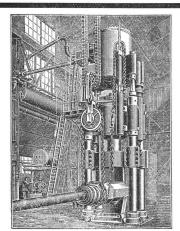
Weichen jeder Bauart und Spurweite für Haupt- und Nebenbahnen; Herzstücke; Kreuzungen;

Drehscheiben u. Schiebebühnen für Lokomotiven und Wagen, mit Hand-, Dampf- und elektr. Antrieb. Drehscheiben mit Fuhrwerk be-

fahrbar; Elektrische Spills, Stellwerke, Schlagbäume.

Vertreter für die Schweiz: Wolf & Graf, Zürich.





Haniel

Maschinenfabrik

Eisen- und Stahlwerk

## Düsseldorf-Grafenberg.

Hydr. Nieteinrichtungen mit beweglichen und festen

Hydr. Blechbiegemaschinen,

Hydr. Flansch- und Börtelmaschinen,

Hydr. Schmiedepressen, Scheren, u. s. w.,

Hydr. Hebevorrichtungen,

Schmiedestücke aus Stahl, Flusseisen und Nickelstahl,

in jeder Grösse bis zu 40000 kg Stückgewicht,

Stahlformguss bis zu 50000 kg Stückgewicht.



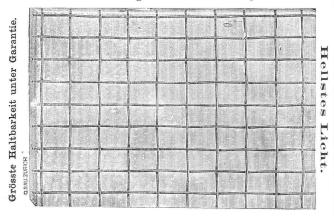


Dampfhydraulische Schmiedepresse.

Vertreter für die Schweiz: Ingenieur A. Rubin, Zürich, Bahnhofstr. 94.

#### Echtes Drahtglas von St. Gobain

liefern ab Lager und ab Fabrik billigst



Ruppert, Singer & Cie., Zürich.

# Zeit-Registrier-Apparate

für alle Verhältnisse.

Bürks Arbeiter- und Wächter-Kontroll-Uhren, Fahrten-Kontroll-Apparate

ohne Verbindung mit der Wagenachse.

Rechenmaschinen "MILLIONÄR"
Patent Steiger

HANS W. EGLI, ZURI

Werkstätte für Feinmechanik.



### CATTANEO,

Hammerschmiede

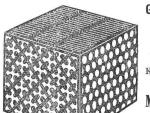
Geschmiedete Stücke für Maschinen, n. Modell od. Zeichnung. Sämtliche Werkzeuge für Erd- und Tunnelarbeiten, wie Pickel, Kramphauen, Steinpickel.

Hebeisen, Schlager, Hämmer, geschmiedete Schaufeln u. s. w. Prospekte auf Verlangen. Lieferanten der Gotthardbahn.

Ia. komprimierte blanke Stahl



Affolter, Co., **Unristen** Eisen und Stahle en gros.



Gelochte und gepresste Bleche ∻ jeder Art. →

#### Metalldraht-Gewebe

in Messing,

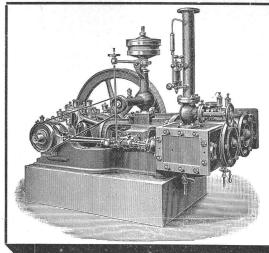
Kupfer, Bronze etc. in jeder Nummer sowie sämtliche

Maschinen für Papier-, Pappen-

Holzstoff-Fabrikation.

Maschinenbau und Metalltuchfabrik Akt.-Ges.

Raguhn i. Anh.



## MASCHINENFABRIK BURCKHARDT, BASEL

Aktiengesellschaft.

Paris 1900: Grand Prix.

Spezialität in:

## Trockenen Schieber-Kompressoren u. Vakuumpumpen System Burckhardt & Weiss.

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

Volumetr. Wirkungsgrad garantiert 93 %.

Prospekte, Indikatordiagramme etc. stehen auf Verlangen zu Diensten.

## Moderne

deutsche, französische

### Tekko-

Schweizer-Fabrikat, waschbar,

## Sanderson's

erstklass. engl. Fabrikat,

### Lincrusta-

schönster Ersatz für

# Engl. **Plafond**-

## apeten

und englische Fabrikate

#### (Hauptapeten Depot)

enorm solid, desinfizierbar.

## apeten

wunderschöne Friese.

## apeten

Holztäfer, billige.

## apeten

#### Letzte Neuheit: Fab-Ri-Ko-Na

amerikanischer Wandstoff, in allen Farben, uni oder künstlerisch bemalt (Alleinvertretung für die Schweiz).

Musterkarten und Kataloge auf Wunsch umgehend franko. Voranschläge prompt. — Zivile Preise. — Sorgfältige Ausführung.

## J. Bleuler, Tapetenlager,

38 Bahnhofstr. - ZÜRICH - Bahnhofstr. 38



### Sämtliches

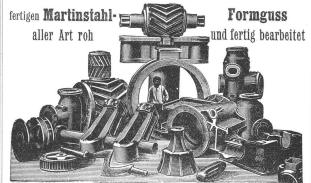
wie Zeichen-, Paus-, Lichtpausund Millimeterpapiere, Bristol-kartons, Reisschienen, Winkel, Masstäbe, Reissbretter, Reisszeuge, Farben, Pinsel, Ausziehtuschen, Blei- und Farbstifte, Radiergummi, Rollbandmasse, Lichtpausapparate, Bleistiftspitzmaschinen kauft man gut und vorteilhaft bei

# Gebrüder Scholl, Zürich

Fraumünsterstrasse 8.

# Ueking & Cº, Düsseldorf

Gusstahlwerk



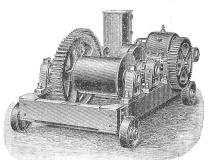
Hammerwerke:

Spindeln, Muffen, Einbaustücke, Walzenständer, Kammwalzen, Zahnräder, Sättel, Hammerbäre etc. etc. Für Maschinenfabriken, Schiffswerfte, Brückenbau-

anstalten, Elektrizitätswerke. Zahnräder, Bagger- und Schiffsteile, Pumpenteile, Kesselteile, Polgehäuse, Presszylinder, Brückenauflager, Pendel, Steinformen, Räder u. Radsätze etc.

# Elektrische Bauwinden

fahrbar und feststehend für alle vorkommenden Windearbeiten vorzüglich geeignet.



Menck & Hambrock, Altona-Hamburg 32.

## Biegungsmesser

Patent + 24027. D. R. G. M.

für Brücken, Decken, Säulen etc. ½ mm ablesbar
solide, bequeme Bauart. Prospekte frei. Gustav Griot, Ingr.

Freiestrasse 94, Zürich.

OSSE, Alleinige Inseratenannahme der Schweiz. Bauzeitung.

#### Gesucht:

# furbinen-Konstrukteur,

gleichzeitig geeignet für den Verkehr mit der Kundschaft. Es wird nur auf eine erste Kraft

reflektiert. Offerten mit Angaben über Fachkenntnisse und bisherige Betätigung, Zeitpunkt des Eintritts und Gehaltsansprüche nebst Referenzen, Zeugnissen und Photographie sub Chiffre Z A 10026 an Rudolf Mosse, Zürich.

### Gesucht: Konstrukteur

für Ziegeleimaschinen.

Verlangt wird akadem. Bildung und mehrjährige Praxis, selbständiger, seriöser Arbeiter mit verträg-lichem Charakter. Dauerndes Engagement. Anmeldungen mit Zeugnisab-schriften und Referenzen, sowie Photographie u. Gehaltsansprüchen unt. Chiff. Z K 10135 an die Ann. Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

Junger

#### Bautechniker

findet per sofort dauernde Anstel-Offert, mit Zeugnisabschriften und Lohnanspruch unt. Chiffre Z F 10106 an die Annoncen-Expedition Rudolf Mosse, Zürich.

#### Gesucht.

In ein solides **Baugeschäft** in einer grösseren Stadt der Ostschweiz (Ausführung von Hoch- und Tiefbauarbeiten) wird eine tüchtige jüng. Kraft gesucht. Anstellungsverhält-nis: fixe Besoldung und Gewinnbeteiligung.

Nur Bewerber, welche sich über gute, mit Erfolg absolvierte tech-nische Bildung und über die für praktische Leitung von Bauten er-forderlichen Eigenschaften durch Zeugnisse oder Referenzen ausweisen können, belieben ihre Offerten einzureichen sub Chiffre Z F 10231 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich.

## Maschinen-

## Konstrukteur

## gesucht.

Derselbe soll Erfahrungen im allgemeinen Maschinenbau be-sitzen u. im Werkzeugmaschinenbau Spezialist sein. Eintritt baldigst. Eingehende Offerten im Begleit von Zeugnissen und unter Angabe von Alter, Gehaltsansprüchen und bisheriger Carrière befördert unter Chiffre M W 22 Rudolf Mosse, Zürich.



Ernst Dælker, Zürich III. Ankerstr. 23. Telephon 394.

## Ingenieur,

mit langjähr., prakt. Erfahrung im Tiefbaufach, speziell Wasserbau, emp-fiehlt sich zur Ausarbtg. und Begutachtung von Projekten und Kostenanschlägen, Expertisen, Erteil. von Ratschlägen.

Anfragen unter Chiffre Z K 10035 bef. Rudolf Mosse, Zürich.

#### Dipl. Bautechniker,

tücht. Bauführer u. flotter Zeichner, deutsch und französisch sprechend. sucht seine Stelle zu ändern. Prima Zeugnisse und Referenzen.

Offerten unter Z M 10087 an Rudolf Mosse, Zürich.

Junger diplomierter

mit Hochschulbildung und mehrjähriger Praxis, guter Entwerfer, m. allen Bureau-Arbeiten vertraut, beider Sprachen mächtig, sucht Stelle in Baugeschäft od. Architektur-Bureau. Offerten unter Chiffre Z G 10057

an Rudolf Mosse, Zürich.

### Stelle-Gesuch.

## Zeichner,

der schon in versch. Branchen (wie Allgem. Masch.-Bau, Elekt.-Masch., Tief- und Eisenbahnbau) tätig war, sucht, gestützt auf prima Referenzen und Zeugnisse, sofort passende Stelle auf techn. Bureau. Offerten sub Z F 10256 an Rudolf Mosse, Zürich.

### Bautechniker,

mit Bureau- und Bauplatzpraxis und 3 Semestern Technikum, wünscht auf Februar oder März seine Stelle

zu ändern. Ia. Zeugnisse zu Diensten. Offert. sub Chiffre H 2856 Ch an Haasenstein & Vogler, Chur.

#### Wer **Walzwerke-**

Einrichtungen für Sägen, Schaufeln etc. liefert, ist eingeladen, Prospekte etc. unter H 2859 Ch an Haasenstein & Vogler, A.-G. in Chur

#### Auf Abbruch zu verkaufen ist die im Jahre 1899 erbaute

#### Drahtseilbahn,

**System Pohlig**, welche vom Schellenacker zur Gasfabrikstrasse führt. Während dem Monat Januar kann die Bahn noch im Betrieb besichtigt werden.

Auskunft erteilen und Offerten nehmen bis zum 31. Januar 1904 entgegen

Gas- und Wasserwerke der Stadt St. Gallen.



liefert J. AUMUND, Ingen., Werdmühiegasse 17, parterre ZÜRICH. Verlangen Sie Prospekt und Reierenzen.

#### Architektonische Werke

(wie Bücher, Zeitschriften, Mappen mit Tafeln etc.) zu billigen Preisen abzugeben. Anfragen unter Chiffre Z L 10186 an

Rudolf Mosse, Zürich.

## Auf Abbruch zu verkaufen:

Der Teleskop-Gasbehälter Nr. 1 für 2100 m3 Inhalt samt Führungsgerüst im alten Gaswerk. Auskunft erteilen und Offerten nehmen bis 31. Januar 1904 entgegen

Gas- und Wasserwerke der Stadt St. Gallen.

<br/>
<br

Ein sehr gut gehendes Baugeschäft, nicht so sehr gross, aber sehr ren-tabel an einem der schönsten Plätze a. d. Bergstr., ist Familienverhältnisse halber

#### zu verkaufen.

Lässt sich nach Belieben vergröss, Uebergabe im Frühjahr. Eine gün-stigere Gelegenheit für einen strebsamen, tatkräftigen jungen Mann (auch ohne grosses Vermögen), eine wirklich sichere, fertige Existenz zu finden, wird sich selten bieten.

Anfragen unter F N G 800 an Rudolf Mosse, Frankfurt a. M.

#### A Pür Maschinenfahriken. Für Maschinenfabriken.

Wegen Räumung d. Lagers zu verkaufen: Ausserordentlich billig

1 Hobelmaschine  $1500 \times$ 1 Robermaschine 1300 × 600, 1 Vertikale Bohrmaschine für Löcher bis 120 mm, 1 Riemenscheiben-Drehbank 900 × 350 mm, 1 Gewindeschneidmaschine 3/4 bis 3 mm, 1 Gewindeschneid-maschine bis  $1^{1}/_{2}$  mm, 1 Shamaschine bis 17/2 lillin, 1 Shapingmaschine 650 Hub., 1Leitspindeldrehbank 225 × 1500 mm, 1 Leitspindeldrehbank 205×2000 mm, 1 Leitspindeldrehbank 200×2000 mm, Säulenbohrmaschine für Löcher bis 60 mm.

Gefl. Anfragen unt. Chiff. Z X 9998 an die Annoncen-Expedition

Rudolf Mosse, Zürich. Rudolf Mosse, Zuricn.

### unst- 🛫 Schmiedearbeiten

werden überall begehrt.

Fr. Zwinggi, Zürich liefert solche in vorzüglicher Qualität.



Heliographie- & → Paus-Papiere Lichtpausen

in Heliographie



Hatt & Cie., Zürich,
Unterer Mühlesteg 2. Telephen 1116.



Georg Meyer & Kienast Bahnhofplatz Zürich.

Photographische Artikel. Zum Photographieren von Architekturen etc. empfehlen wir photogr. Apparate von Fr. 3.75 an.

🖦 Katalog gratis. 🚓



## Reisszeuge. Clemens Riefler.

Nesselwang u.München (Bayern).

Gegründet 1841. Paris 1900 Grand Prix'.

Die Zirkel der echten Rieflerreisszeuge sind amKopfmit dem Namen RIEFLER gestempelt.

Vorzügliche garantiert reine

# französische Tisch-

liefert billigst und franco B. DUMAS, Weinbergbes. in THÉZAN

(AUDE) FRANKREICH Muster gratis -

BUREAU für die Schweiz GENF. 4, rue Gevray, 4



#### Schweizer Patent 26210,

Ventilatoren in allen Grössen und Konstruk-Ventilationsantionen, lagen nach eigenem Sy-stem. Spezialität in Funkenanlagen für alle Produkte.

J. P. Brunner, Oberuzwil, Kt. St. Gallen.

Annoncen-Expedition

#### Rudolf Mosse.

Alleinige Inseratenannahme für die Schweizer, Bauzeitung.