

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 75/76 (1920)  
**Heft:** 20

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

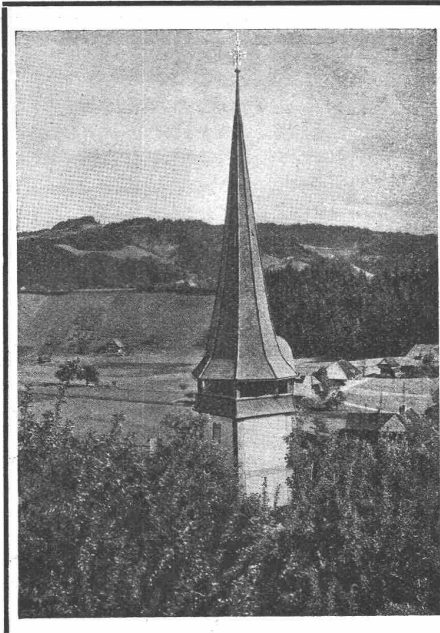
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

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



Kirchturm in Signau.  
Eternit Doppeldach, kupferbraun.

## Eternit Niederurnen

# Klein-Gleichrichter

vorteilhaftester Umformer zur Umwandlung von Wechselstrom in Gleichstrom für Leistungen von 0,3—50 kW, 12—440 Volt

**A. Quecksilberdampf-Gleichrichter**

**B. Elektrolyt-Gleichrichter**  
(Spezialausführung mit bisher unerreichter Konstanz)

**BESONDERE VORTEILE:**

<p>hoher Wirkungsgrad bis 93<sup>9</sup>/<sub>10</sub>, geräuschlos, weil keine beweglichen Teile. Einfachste Installation und Bedienung. Besonders geeignet für Batterie-Ladung, Projektion, kleine Unterwerke, Kinematographen etc.</p>	<p>niedrigste Anschaffungskosten, ständige Betriebsbereitschaft, besonders geeignet für den intermittierenden Betrieb, also für Schulen, Laboratorien, Aufzüge, medizinische Zwecke etc.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Drucksachen und Offerten durch die  
**Gleichrichter A.-G.**  
Geschäftsstelle Baden (Schweiz).

# Thermometer

für technische Zwecke, Stock- und Winkel-Thermometer mit und ohne Garnituren für Maschinenfabriken, Dampf- und Wasserheizungs-Anlagen,

**Chemische Thermometer** für Laboratorien, bis 650 Grad,  
**Normal-Thermometer** in Präzisions-Ausführung liefern als Spezialität

**W. N. Gerber & Cie., vorm. J. G. Cramer**  
Glasbläserei und Thermometer-Fabrik  
Zürich I, Spiegelgasse 7.

## BLEICHERT



DRAHTSEILBAHNEN / ELEKTROHÜNGEBAHNEN  
KABELKRANE / BECHERWERKE / GURTFÖRDERER  
ADOLF BLEICHERT & CO - LEIPZIG 18



## Condor

Transportabler, elektrischer Staubsaugapparat  
erstklassiges Schweizerfabrikat

Gewicht nur 10 kg. — An jede Lichtleitung anzuschliessen. — Unentbehrlich f. Wohnungen, Hotels, Spitäler, Schulen, Bureaux, Theater, Bahnhöfe etc. — Man verlange Preisliste. — Vorführung jederzeit unverbindlich.

Maschinenfabrik a. d. Sihl A.-G., vorm. A. Schmid, Zürich.

Telephon: Seinau 3514      Gegründet 1871      Sihlfeldstrasse 138



### Badische Maschinenfabrik

Seboldwerk      Durlach      Gegründet 1854



## Giesserei - Maschinen



Sandaufbereitungs-Maschine

in neuzeitlich. Konstruktionen und für alle Leistungen.

Formmaschinen aller Art für Hand-, Druckluft-, Druckwasser- und elektrischen Betrieb.

Stoßfreie Rüttelformmaschinen, Schmelzöfen

Sandaufbereitungs-Maschinen

Sandstrahlgebläse

Gussputzerei-Anlagen

Volständige Einrichtungen für Eisen-, Stahl- und Metall-Giessereien

Vertreter für die Schweiz:

RUBAG

Rollmaterial u. Baumaschinen A.-G. Zürich

Seidengasse 16 Tel.: Seinau 593/595



Verwendung beim binden von Betonsteinen.

## Schweizerische Nagelfabrik

Aktiengesellschaft

### Grüze bei Winterthur



Drahtbinder von 12 bis 30 cm Länge



Verwendung als Sackverschlüsse

# OSRAM A.G.

Vertrieb von OSRAM-WOTAN-AEG-Drahtlampen

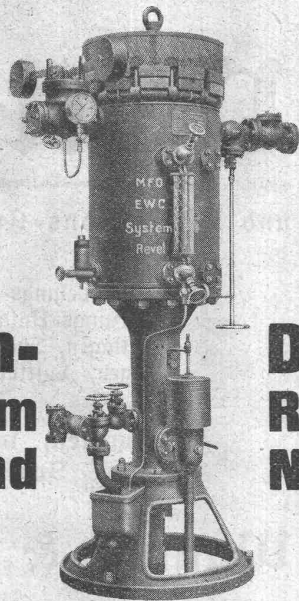
## ZÜRICH

Unsere Bureaux befinden sich  
Sonnenquai 3. Bellevue  
Telefon: Hottingen 24.24

# MASCHINENFABRIK OERLIKON

## OERLIKON

Geringer Platzbedarf  
 Automatische Regulierung  
 Feststehende, leicht auswechselbare Elektroden  
 Dreh- oder Wechselstrom als Betriebsstrom



Betriebsdruck bis 15 Atm.  
 Einfache Regulierung von kleinster Leistung bis Maximalleistung  
 Speisung mit besonders weichem Wasser unnötig

**Elektroden-System  
 für Hoch- und**

für Heizungen  
 Chemische Fabriken  
 Papierfabriken

für Chokoladefabriken, Seidenfärbereien, etc.

**Dampferzeuger  
 Revel  
 Niederspannung**

für Spinnereien  
 Schlichtereien  
 Dämpfereien

# Ed. Züblin & Cie, A.G.

## Zürich, Basel



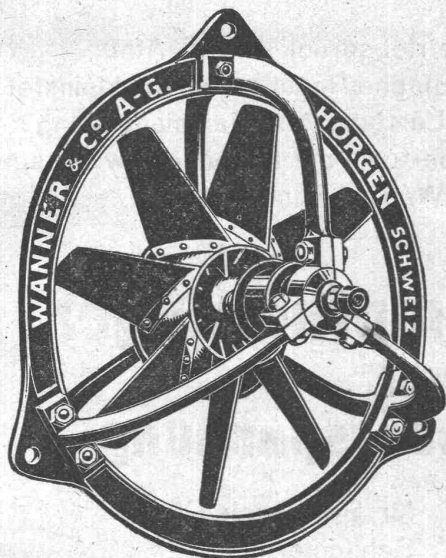
Chur-Arosa-Bahn. Brücke bei Langwies während des Baues, Spannweite 100 m.

Eisen-  
 betonbau

Brücken  
 Foundationen  
 Hochbauten

**Submissions-Anzeiger.**

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
16. Novbr.	W. Knöpfel	Rehetobel (App. A.-Rh.)	Glaserarbeiten, Plattenbeläge, Beschläglieferung zum Turnhalle-Neubau.
16. "	Gemeindekanzlei	U.-Hallau (Schaffh.)	Erdarbeiten zum Strassenbau Unterhallau-Wunderklingen.
20. "	Müller & Freytag	Thalwil (Zürich)	Sanitäre Installation zum Wohnungsbau der Gemeinde Thalwil.
20. "	E. F. Roseng	Frauenfeld	Verschiedene Bauarbeiten zum Neubau der Kantonalbank, Filiale Frauenfeld.



# Ventilatoren

und Ventilations-Anlagen für alle Industriezweige,  
sowie

Entnebelungs-Anlagen, Tröckne-Anlagen, Luft-  
heizungs-Anlagen, Pneumatische Transport-  
Anlagen, Späne- und Staubabsaugungs-An-  
lagen, Luftturbinen und Blechrohrleitungen  
nach

eigenen, langjährig bestbewährten  
Spezial-Konstruktionen.

**Wanner & Co. A.-G., Horgen**

Die rascheste, einfachste und  
billigste Bauart ist die

**Bauweise**

# MIXEDSTONE

Man verlange  
PROSPEKTE  
von der

Gesellschaft für Eisenbetonbauten  
Lausanne, Avenue Tissot 2<sup>bis</sup>

Cliché's



Armbruster &  
Söhne  
Obere Säune 19, Zürich  
Tel: 6365

**R. DIETRICH & Co. A.-G., ZÜRICH**

Fabrik mit Geleise-Anschluss in Altstetten. Telephon: S. 1890

**Grosses Lager in Maschinenölen jeder Art.**

Elektromotoren-Oele — Turbinen-Oele — Dampfzylinder-Oele  
Automobil-Oel und Motorwagenfett  
Wasserlösliches Bohreröl — Bodenöl — Leinöl  
Bodenwische — Schmierseife — Carbolineum etc. etc.

DISPONIBLES DE SUITE :  
MOTEURS ASYNCHRONES TRIPHASÉS  
3-5-10 HP. 210 Volts. 60 p.s. 1420 t.m. BAGUES.

COMPAGNIE FRANÇAISE  
POUR L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS

## Thomson-Houston

CAPITAL: 200.000.000.

SIÈGE SOCIAL, 10, RUE DE LONDRES  
PARIS (9<sup>e</sup>)

**A. Glor & Co., Basel 18**

Alleinige Vertreter in der Schweiz von  
Sir W. G. Armstrong, Whitworth & Co. Ltd., England



Lager in

**Kupplungen  
Schläuchen**

**Pressluftschläuchern**

Erstellung kompletter Pressluftanlagen

Gebrüder Rüttimann  
 Elektrische Unternehmungen  
 Zug -- Lausanne  
 Spezial-Geschäft für  
**FREILEITUNGEN**

**Schweiz. Sprengstoff A.-G. Cheddite u. Dynamit**

Telephon Nr. 1.82

Bureau: LIESTAL

Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

Fabriken in Isleten (Kanton Uri) und Liestal

liefert zu günstigen Bedingungen

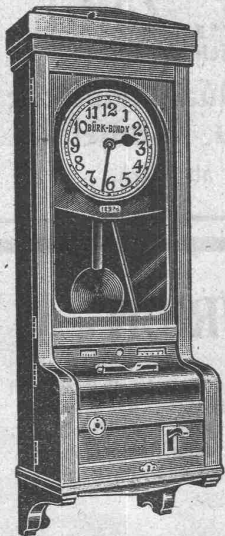
**Gelatine Telsit** stärkster Sicherheitssprengstoff

**Cheditte und Gelatine Cheddite** geeignetste Sicherheitssprengstoffe für Steinbrüche

**Dynamite und Sprenggelatine**

sowie

prima kupferne Sprengkapseln, Zündschnüre und Kapselzangen.



**Arbeiter- und Personal-Kontroll-Apparate**

für jede Arbeitszeit und Lohnrechnung  
passend

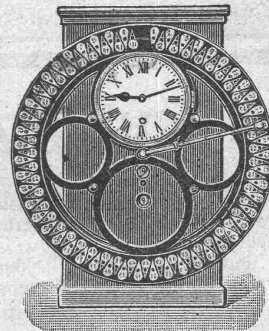
**Wächteruhren  
 Laufwerke und Zählwerke**

Verlangen Sie Offerten oder Vertreterbesuch.

**Bürk-Bundy A.-G.**  
Zürich 1

Telephon: Selnau 810

Löwenstrasse 32



# T. Werder, Tiefbauwerke, Zürich, Diienerstrasse 7

Telephon: Selnau 61.93

Sondierbohrungen — Grundwasserfassungen — Filter  
Artesische und Abessinische Brunnen — Schachtbau

## Metallschläuche

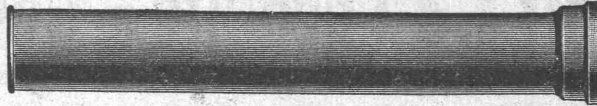
aller Dimensionen mit passenden Armaturen für  
**Luft, Wasser, Dampf, Laugen, Säuren, Oel**  
etc., den höchsten Anforderungen in Bezug auf Druck  
und Temperaturen genügend. Erstklassiges Fabrikat.

Hirzel & Cattani, Ingenieure, Rennweg 35, Zürich

## Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren

sowie Formstücke

Schweizer  
Normalien  
Lager  
in Winterthur



für  
normalen  
und höhern  
Betriebsdruck

**Kägl & Co., Winterthur**

Telephon Nr. 496

## Zeiss-

Nivellier-Instrumente  
Tachymeter, Theodolite  
Barographen  
Präzisions-Aneroid  
etc. liefert sofort ab Lager  
**A. Steinbrüchel**, Ingenieur  
Zürich 7, Fröbelstr. 16.  
Optische, Physikalische und  
Mathematische Instrumente.



**Holzstabwebe**  
spart bis 50% Baukosten  
**Holzmatfenwerke**  
Werner Heyd kom. Ges.  
Freilassing  
Schutz-  
marke verbürgt  
Qualität

## Offerten zur Verwertung von Erfindungspatenten

**E. IMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENÈVE**

Die Inhaber folgender schweizer. Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten, bezw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

Nr. 59856 vom 4. Januar 1912, **West Disinfecting Co.**, auf: „Flüssigkeits-Verteilungsapparat“.

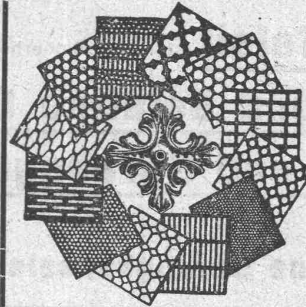
Nr. 55109 vom 19. November 1910, **Vedovelli, Priestly & Co.**, auf: „Kettenvorrichtung zur Aufhängung von elektrischen Linien“.

Nr. 63888 vom 10. Februar 1913, **Vedovelli, Priestly & Co.**, auf: „Verfahren zur Herstellung eines elektrischen Transformators und nach diesem Verfahren hergestellter elektrischer Transformator“.

Nr. 38235 vom 14. November 1906, **Vickers Sons & Maxim Ltd.**, auf: „Wassermantel für automatische Feuerwaffen“.

Nr. 67449 vom 29. November 1913, **Autokal Syndicate Ltd.**, auf: „Einstellvorrichtung für Rechenmaschinen, Typensetz- und ähnlichen Maschinen“.

Gefällige Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn **E. Imer-Schneider**, Ingenieur-Conseil, 8, Bd. James Fazy, in Genf, weiterbefördert.



## H. HEER & Co.

OLTEN

SPEZIALITÄT:

Gelochte und  
gepresste Bleche

## S. Rickert & Cie., Zürich

Telephon Selnau 14.15 — Schützengasse 19

Fein- und Grobbleche, Qualitätsbleche  
Betoneisen, Walzdraht u. Rohmetalle.

Waggonladungen direkt ab Werk.

## AKTIENGESELLSCHAFT

# SCHWEIZERISCHER KALKFABRIKEN ZÜRICH

umfassend die Fabriken:

Kalkwerk Schinznach-Bad Knoblach  
Hydraulische Kalkfabrik Holderbank

G. Spühler, Rekingen  
Kalk- und Cementfabriken Beckenried A.-G.  
Ingenieur Borner & Cie., Wallenstadt

Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.,  
Luterbach

K. Hürlimann's Söhne, Brunnen  
Jura Cementfabriken, Aarau  
Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.

empfiehlt den Konsumenten ihren

Hydraulische Kalk- und Gypsabrik Bärschwil  
Gips-Union A.-G. Zürich  
Schweiz. Cementindustrie-Ges., Heerbrugg  
Vereinigte Zementfabriken Rozloch A.-G.  
Gips- und Kalkwerke Konolfingen

## Ia hydraulischen Kalk.

Verkaufsstelle: **E. G. Portland, Zürich.** Bureau: Seidengasse 9.

Telegramm-Adresse: Portland, Zürich. Telephon-Nr.: Selnau 285.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaberin des Schweizer-Patentes Nr. 76853, betreffend: „Verfahren zur Umwandlung mittels Erhitzung in elektrischem Ofen von Anthracit, Koks und anderen kohlenreichen Stoffen in ein zur Herstellung von Elektroden geeignetes Erzeugnis, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & C<sup>o</sup>, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Der Inhaber des Schweizer-Patentes Nr. 77946, betreffend: **Kontrollapparat für elektrisch beherrschte selbsttätige Flüssigkeitsmesser**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & C<sup>o</sup>, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Der Inhaber des Schweizer-Patentes Nr. 51335, betreffend: **Verfahren und Einrichtung zur Vermeidung der Lichtbogenbildung in elektrischen Widerstandsöfen**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & C<sup>o</sup>, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaberin des Schweizer-Patentes Nr. 77678, betreffend: **Vorrichtung zur Förderung von Ringkörpern durch eine Härteflüssigkeit**, wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes in der Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & C<sup>o</sup>, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Kranenseile Transmissionseile imprägnierte, wetterfeste Gerüstseile Dichtungsstricke

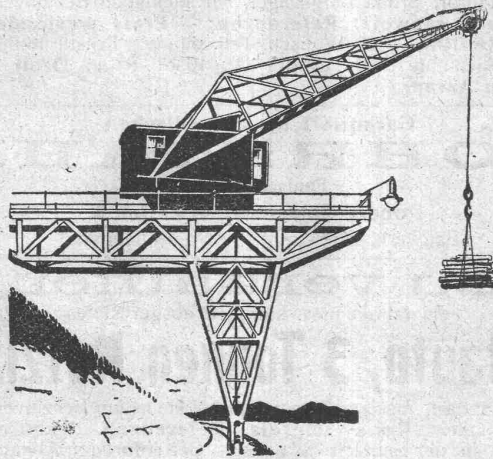
erstklassig, aus bestem italienischem Kernhanf, ferner:

roh und imprägniert in jeder Dicke. — Verlangen Sie Muster und Preise von der mechanischen Seilerwaren-, Bindfaden und Riemenfabrik

**Meister & Comp., Rüegsau (Kt. Bern).**

Gegründet 1869.

## MASCHINENFABRIK RUEGGER & Co. A.-G. BASEL



**Krane und Hebezeuge**  
für elektrischen oder Hand-Betrieb.

Elektroflaschenzüge — Motorlautwinden — Spills  
Schiebebühnen — Drehscheiben — Rangieranlagen

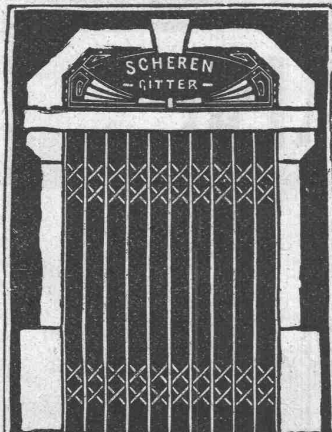
### PHOTOGRAPHIE

## Spezialität in Architektur-Aufnahmen

Techn. Konstruktionen, Intérieur, Maschinen etc.  
Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art.

**H. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich.**

— Atelier für technische Photographie. —



## E. Rüegg

Zürich 1

Friedhofgasse-HohePromenade  
Telephon 12297

## Mech. Schlosserei Eisenkonstruktionen

Scherengitter, Storen  
etc. in solider Ausführung  
Rochherd-Fabrikation

Reparaturen  
Autogene Schweissanlage

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaberin des Schweizer-Patentes Nr. 78980, betreffend: „Kugellager“

wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes i. d. Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & C<sup>o</sup>, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaberin des Schweizer-Patentes Nr. 73223, betreffend: „Kugellager“

wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes i. d. Schweiz.

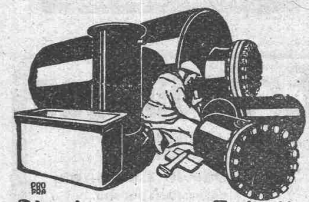
Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & C<sup>o</sup>, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.

## Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaberin des Schweizer-Patentes Nr. 77572, betreffend: „Härteofen“

wünscht mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten behufs Verkaufs des Patentes, bezw. Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation des Patentgegenstandes i. d. Schweiz.

Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das Patentanwaltsbureau E. Blum & C<sup>o</sup>, Bahnhofstr. 74, Zürich 1.



Blechwaren-Fabrik  
& Apparatebau-Anstalt  
**Rich. Bertrams**  
Vogesenstr. 101 Basel Telefon 1196

## B. DIMTER

Zürich 1

Mühlegasse 211  
Tel.: Hottingen 3.63

Fabrikation von  
**Geschäfts- u.  
Büro - Mäntel**

in  
verschiedener  
Ausführung und  
Farben.

Man  
verlange Muster.





## Zu verkaufen gut erhaltenes Drahtseil

ca. 550 Meter lang, Diameter ca.  $32\frac{1}{2}$  bis 33 mm, 6 Litzen und eine Hanfseele, Längsschlag, 102 Drähte ohne die Seelendrähte der Litzen. Drahtstärke (neu) der Seele: 1,9 mm, des Umfanges 2,45 mm. Bruchfestigkeit (neu) 63,4 Tonnen (neu 1750 Meter Länge). Zustand des Seiles jetzt: gut gefettet, ohne Rost. Gewicht per laufenden Meter 3,8 kg. War kaum 5 Jahre in Dienst. Preis nach Vereinbarung. Offerten unt. Chiffre G. 2522 Ch. an die **Publicitas A.-G., Chur.**

## Baracke

30 bis 60 Meter lang, 9 bis 10 m breit, **gesucht.** Ebenso gebrauchte **Bretter, 100 m Rollgeleise, 2 Rollwagen.** Offert. und Beschreibung an: **Gemüsebaugewerkschaft Kerzers.** Telephone 12.

PREISLISTEN  
GRATIS.

**HEIZÖFEN**  
für  
jeden Bedarf  
**Ofenfabrik**  
**Dürsee**  
Grösste Ofenfabrik  
der Schweiz.  
Eigene bewährte  
Konstruktionen.

## Erfindungen

patentieren und verwerten  
in allen Staaten  
**Gebrüder A. Rebmann**  
Patentanwaltsbureau  
Zürich 7, Forchstrasse 114

## Elektromotoren u. Transformatoren

liefere neu in erstklassigen Fabrikaten in allen kuranten Grössen bis 200 PS, laufend ab Lager oder mit kurzen Lieferfristen

**Adolf Silbernagel, Ing., Basel**  
Telephon 3790 (Telegr. Lagermotor) Lenzgasse 35

## Repetitions-Theodolit

Kern, alte Teilung, Durchmesser 21 cm. Ablesung 10 Sek. Zustand wie neu, zu verkaufen. Auskunft bei:  
**Ing. G. Magoria, Lugano.**

## Zu verkaufen neues Lastauto beidseitig kippbar.

4—5 Tonnen Nutzlast, 40 PS. Komplette ausgerüstet und fahrbereit, 6 Monate Fabrikgarantie. **Qualitätsmarke.** Rassischer Motor, prima Bergsteiger bei kleinstem Benzinverbrauch. **Vorzügliche schweiz. Referenzen.** Preis **umständebhalber nur Fr. 16.000.** Auf Wunsch Teilzahlung. Ernste Reflektanten erhalten Auskunft unter Chiffre OF 10561 R an **Orell Füssli-Annoncen Aarau.**

## Garantiert la. schwedischen BOHRSTAHL

Feldschmieden  
**Robert Goldschmidt, Zürich 2**  
Bauwerkzeuge — Rollmaterial

## Zu verkaufen

ein fabrikneues, komplett ausgerüstetes

## Lastauto, 3 Tonnen Nutzlast

40 PS, Cardan, rassischer Bergsteiger bei kleinstem Benzinverbrauch. Qualitätsmarke. **Erste schweiz. Referenzen.** Fabrikgarantie. Ersatzteile in der Schweiz zu haben. Bei sofortiger Abnahme nur 14500 Fr. Barzahlung Rabatt. Das Auto kann auch mit nach **rückwärts kippbarer Ladebrücke** geliefert werden gegen kleinen Aufschlag. Ernste Reflektanten erhalten Auskunft unter Chiffre U. 3672 A. an **Publicitas A.-G., Aarau.**

Zur Fabrikation von Kunststeinen, fertig zubereiteter

## Kunststeinsand

in Säcke gefüllt, kann fortwährend aus dem bekannten **Muschelsandsteinbruch „Steinhof“, Othmarsingen** in grossen und kleinen Quantitäten bezogen werden.

**Theodor Bertschinger, Lenzburg**  
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

## HAFEN-KRANE

zu mieten oder kaufen **g e s u c h t.**

2000—4000 kg nutzbare Tragfähigkeit, Stück- oder Schüttgut (mit Greifern) vom Schiff in Waggons oder umgekehrt, Ausladung minim. 18—20 m, Gleichstrom, 440 Volt, Liefertermin spätestens März 1921. Offerten an **A. Lanna, Bauunternehmung, Prag II.**

## Bautechniker

gewandter Zeichner, mit Bureau- und Baupraxis, in Vorort Zürichs **gesucht.** Offert. mit Referenzen, Gehaltsansprüchen und Eintrittsmöglichkeit unt. Chiff. Z. F. 4756 beförd. **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Bauführer

Für die Bauleitung eines gr. Häuserblocks in Zürich wird **absolut tüchtiger und selbständiger Bauführer**

**gesucht.**

Gute Referenzen und Platzkenntnis erforderlich. Gefl. Offerten unter Angabe der Ansprüche nur schriftlich an **J. Pfister-Ploaulz, Architekt, Zürich 8.**

**Technischer Zeichner sucht Stelle,** ev. ähnliche Beschäftigung. Offerten unt. Chiff. Z. H. 4758 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Junger, tüchtiger Bautechniker

(diplomiert) **sucht Anfangsstellung** auf Architekturbureau oder Baugeschäft. Selbständiger Konstrukteur, flotter Zeichner, mit einiger Erfahrung in der Bauführung. Der Eintritt könnte sofort erfolgen. Referenzen und Zeichnungen zur Verfügung. — Offerten erbeten unter Chiffre Zag. T. 271 an **Rudolf Mosse, Annoncen-Expedition, Zürich.**

## Architekt

moderner Richtung, auch guter Konstrukteur und Statiker, **sucht sofort Stelle bei bescheidenen Ansprüchen.** Offerten unter Chiffre Z. R. 476 beförd. **Rudolf Mosse, Zürich.**

Zylindrischer

## Lichtpausapparat

für **elektrische** Belichtung! Belichtungsfläche:  $2 \times 80 \times 115$  cm beste Konstruktion.

Garantiert neu und tadellos funktionierend

Preis 950 Franken.

Anfragen unter Chiff. Z. U. 4545 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

**Erfindungs-Patente**  
Marken-Muster-  
& Modell-Schutz im In- u. Ausland  
**H. KIRCHHOFER** vormals  
**Bourry-Séquin & Co. ZÜRICH**  
1880  
G. Gebrüder

## Bautechnische Reinschriften

Vervielfältigungen  
besorgt prompt  
**J. JÄGGLI, ZÜRICH 4**  
BADENER-STRASSE 76

**S.I.A.****Stellen-Vermittlung des Schweiz. Ing.- und Arch.-Vereins Tiefenhöfe 11, Zürich.**

(Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Einschreibgebühr Fr. 5.—, Mitglieder Fr. 3.—)

**S.I.A.**

**Maschineningenieur** mit Erfahrung im Eisenbahnbetrieb, als Obermasch.-Ingenieur in griechische Eisenbahngesellschaft. Gehalt Fr. 18000 bis 24000. Französisch Bedingung. **842**

**Maschinen-Ingenieur**, selbständig im Projektieren von Wasserturbinen, nach Australien. Schweizer, Absolvent E. T. H. Englisch nicht Bedingung. **844**

**Offene Stellen:**

**Architekt**, selbständ. im amerik. Geschäfts- und Wohnhausbau, Entwurf cooper. Wohnanlagen etc. **847**

**Ferner Architekten, Ingenieure und Techniker** verschiedener Branchen, total **50**.

**Thurg. Kantonalbank.**

Ausschreibung von Bauarbeiten für den Neubau der Kantonalbank, Filiale in Frauenfeld.

Nachstehende Arbeiten werden zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben:

1. **Kunststelnarbeiten**
2. **Zimmerarbeiten**
3. **Spenglerarbeiten**
4. **Dachdeckerarbeiten**
5. **Gipsarbeiten.**

Eingabeformulare, Pläne und Bedingungen können von **Montag, den 8. November** an täglich auf dem Bureau des Bauführers (Baustelle) bezogen, resp. eingesehen werden, woselbst Auskunft erteilt wird.

Die Offerten sind bis zum **20. November 1920** an die **Thurgauische Kantonalbank, Filiale Frauenfeld**, einzureichen mit der deutlichen Aufschrift:

„**Offerte für Neubau Kantonalbank, Filiale Frauenfeld**“.

**Frauenfeld, den 5. November 1920.**

Die Bauleitung:

**E. F. Roseng, Architekt.**

**Patentverwertung**

Der Inhaber des schweizer. Patentes Nr. 77647 vom 23. November 1917, betreffend: **Vorrichtung zur Reinigung von Textilfäden**, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vormals Bourry Séquin & Co., Ingenieur u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstrasse 51**.

**Patent-Verwertung.**

Der Inhaber des schweizer. Patentes Nr. 70765 vom 24. November 1914, betreffend: **„Verfahren zur synthetischen Herstellung von Cyanverbindungen“**, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben od. anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstr. 51**.

**Patentverwertung**

Die Inhaber des schweizer. Patentes Nr. 69811 vom 28. November 1914, betreffend: **„Maschine zum Schleifen von Kugeln, Rollen etc.“**, wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vorm. Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstrasse 51**.

**Patentverwertung**

Der Inhaber des schweizer. Patentes Nr. 62336 vom 11. November 1912, betreffend: **„Beschläge für die Lauffläche von Schuhen und elastische Reifen v. Motorfahrzeugen“**, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vorm. Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in **Zürich 1, Löwenstrasse 51**.

**Steinbrecher zu verkaufen**

Fabrikat v. Krupp Magdeburg Nr. 4, Maulweite 320×200, Gewicht zirka 3500 kg. Offert. gefl. an

**Schweiz. Schmirgelscheibenfabrik A.-G., Winterthur**

**Gesucht**

Spezialgeschäft für Schaufenster und Ladeneinrichtungen **sucht** tüchtig, selbständigen

**Bautechniker**

der befähigt ist, Ladenumbauten und Einrichtungen zu projektieren und die nötigen Kostenvoranschläge auszuarbeiten. — Gefl. Offerten unter Angabe bisheriger Tätigkeit unter Chiffre S. A. F. 43 an **Rudolf Mosse, Schaffhausen.**

**Baugeschäft mit Zweigbureau in Frankreich interessiert sich für Vertretung bautechnischer Spezialitäten od. Baumaterialien in Frankreich.**

Offerten unter Chiffre Z. Z. 4630 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

**Eine englische Dampf-Turbinen-Firma** sucht für sofortigen Eintritt einen tüchtigen

**Ingenieur-Konstrukteur**

(Diplom E. T. H.) für den Bau von Aktionsturbinen. Schweizer mit dem Kenntnis der englischen Sprache bevorzugt. Lebenslauf mit Erfahrung im Turbinenbau und Gehaltsansprüche erwünscht. — Offerten unter Chiffre Z. U. 4670 beförd. **Rudolf Mosse, Zürich.**

**Bauführer**

erfahrener Praktiker, Organisator, mit Sprachkenntnissen

=== **sucht Stellung** ===

bei Architekt oder Unternehmung, als Bauleiter, event. auch im Ausland. Offert. unter Chiff. OF. 2654 Ch. an **Orell Füssli-Annoncen, Zürich, Bahnhofstrasse.**

**Für Zentral- und industr. Heizungsfirmen**

**Elektro-Ingenieur** (Schweizer), langjähriger, durchaus tüchtiger, erfahrener Fachmann auf dem Gebiete der Elektro-Wärme-Technik, viele Jahre im In- und Auslande bei Weltfirmen erfolgreich tätig gewesen, **sucht**, gestützt auf prima Referenzen und Zeugnisse zum 1. April oder früher

**als Betriebs- oder techn. Leiter Dauerstellung.** Angebote erbeten unter Chiffre B. B. 2856 an **Rud. Mosse, Basel.**

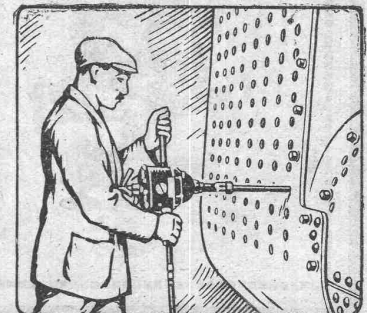
**Atlas**

Pressluftwerkzeuge  
Kompressoren

**Sandvik**

Qualitätsstahle  
für alle Verwendungszwecke  
**Courvoisier & Notz, Biel.**

Grosses Lager in Biel.



# FÜR DAS TECHNISCHE BUREAU

**Bureau-Möbel** Erstklassiges Schweizerfabrikat.  
Reichhaltiges Lager und Extra-Anfertigungen.

**Schreibmaschinen** Neue und Occasions.  
Farbbänder, Kohlepapiere, Durchschlagspapiere und Schreibmaschinenpapiere

**ALEX. B. OTTO, ZÜRICH 1, Usteristrasse 14.**

**Comptometer**

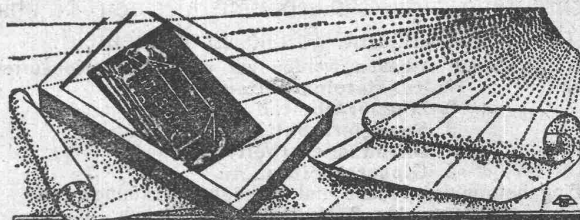
Addition  
Multiplikation



Division  
Subtraktion

Erstklassige amerikanische Additions-  
und Rechenmaschine. — 30jährige  
Erfahrung. — Prima Referenzen.

**Eug. Fitze, Zürich**  
Stampfenbach-Strasse 73,  
— General-Vertreter für die Schweiz. —



**Fabrikation von Heliographiepapieren  
Lichtpausen  
in Heliographie — Plan- und Zinkdruck**  
Elektrische und pneumatische Lichtpausapparate  
**Schweiz. Lichtpausanstalten A-G**  
vorm. **Haff & Co Zürich**  
Telephon H. 41-48 Auf der Mauer 4.

**Jalons, Messlatten, Nivellierlatten, Stahl- und Leinenbandmasse**

liefert zu Fabrikpreisen ab Lager

**J. KELLER-HOERNI, Spezialgeschäft für Vermessungswesen, ZÜRICH 8**  
Telephon Hottingen 3776 Man verlange Kataloge Hegibachplatz

**BAUER A.G.**  
Zürich 6

Geldschrank- und Tresorbau  
Bau von Archiv- u. Bibliothek-Anlagen

**Büromöbel f. Vertikal-Registatur**  
aus Stahlblech in höchster Vollkommenheit  
Kataloge zur Verfügung

**Klingelfuss, Aarau**

Kontroll-, Montage-, Werk-  
statt- u. Bau-Wasserwagen

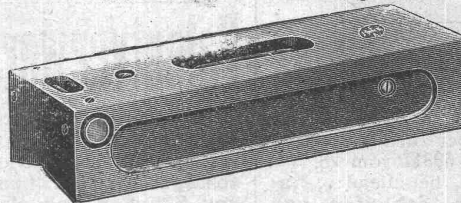
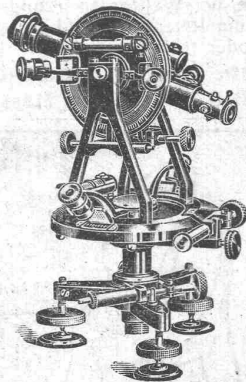


Fig. 46a  
mit gehärteter und geschliffener Sohle.  
Empfindlichkeit 0,05 bis 0,10 mm auf 1000 mm.



Gegründet 1819

**Kern**  
AARAU

Gegründet 1819

Geodätische, topographische u. astronomische  
**Instrumente**

**Präzisions-Reißzeuge**

Kataloge gratis und franko

