

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 75/76 (1920)  
**Heft:** 14

## **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:** 30.01.2025

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



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
 · FILIALE: **EISENWERK CLUS** KT. SOLOTHURN ·



# Cluser Heizkessel

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.

**Bewährtes System.**

**Bequeme Reinigung während dem Betriebe.**

Ueber 9000 Cluserkessel im Betriebe.

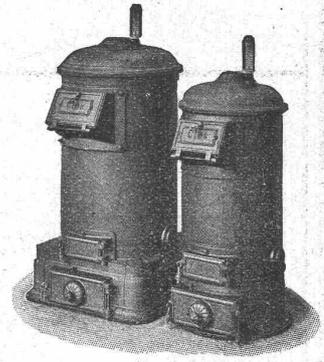
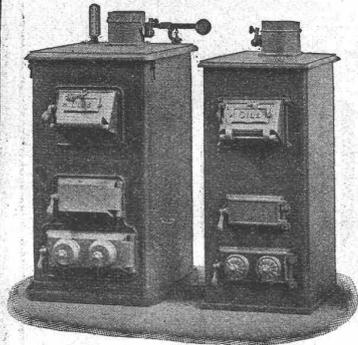
## Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

Rippenheizröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

**Lieferung ab Vorrat.**

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



## Hammerwerk - Werkzeugfabrikation

*Gebrüder Waldis, Altdorf (Uri)*

*Werkzeuge für Strassen- und Bahnbau*

*Trainierwerkzeuge*

*Schmiedestücke*



51000 Brände  
 gelöscht  
 100 Menschenleben  
 gerettet  
 1/2 Million Apparate  
 im Gebrauch

**Sofortige Löschbereitschaft  
 ist alles bei Brandausbruch!**

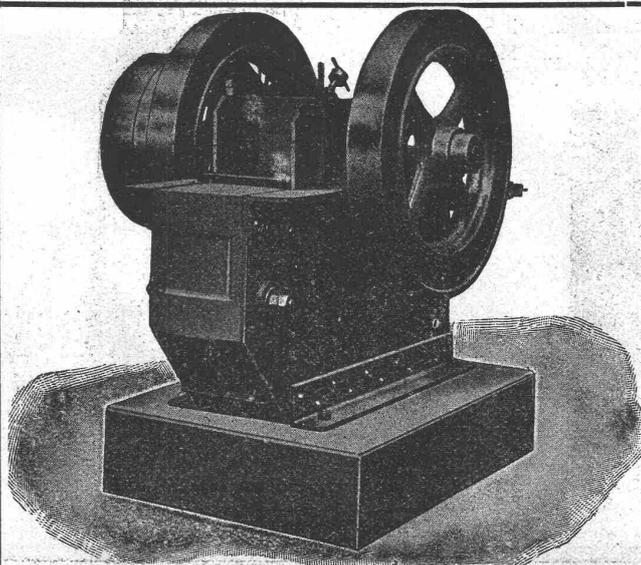
**Beweis:** Der Brand entstand im Laboratorium durch Springen eines Kolbens. Es brannte Benzylcyanid. Die ca. 2 m hohe Flamme auf einem Tisch von 2 m<sup>2</sup> war mit dem

**Minimax-Apparat in 10 Sek.** <sup>ge-</sup> lösch.

F. Hoffmann-La Roche & Co., Chemische Fabrik in Basel.

Minimax - Handfeuerlöscher ist stets löschbereit, unabhängig von Wassermangel, frost- u. hitzewiderstandsfähig, leicht handlich. — Verlangen Sie Prospekt T2.

**Minimax-Apparate-Bau-Gesellschaft, Zürich 8**  
 Seehofstrass 4.



**Robert Aebi & Co**  
 Gegründet 1830 **Zürich** Gegründet 1830

**Neuer Steinbrecher**

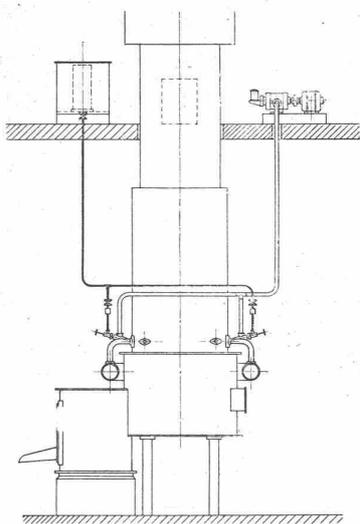
für Leistungen von 30 bis 100 m<sup>3</sup>

**Komplette Hartzerkleinerungs- und  
 Kies-Aufrüstungs-Anlagen**

**Waschmaschinen**

**Hebezeuge**

# Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur



## Oelfeuerung für Cupolofen

Patente angemeldet

 Ersparnis an Koks: 30 bis 40 Prozent

Erhöhung der Leistung des Ofens: 25 bis 30 Prozent

Verbrauch an Teeröl oder Mazout nur 20 bis 30 kg in der Stunde. Die Anlage macht sich in kürzester Zeit bezahlt.

Projekte und Kostenvoranschläge gratis.

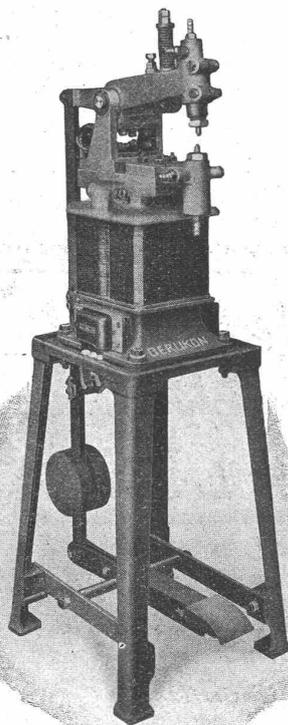
# MASCHINENFABRIK OERLIKON

## OERLIKON

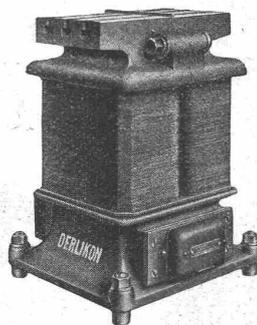
### Elektrische Schweissvorrichtung

für Punkt-, Stumpf- und Nahtschweissungen, zum Zusammenschweissen von Blechtafeln, Bändern, Röhren etc.

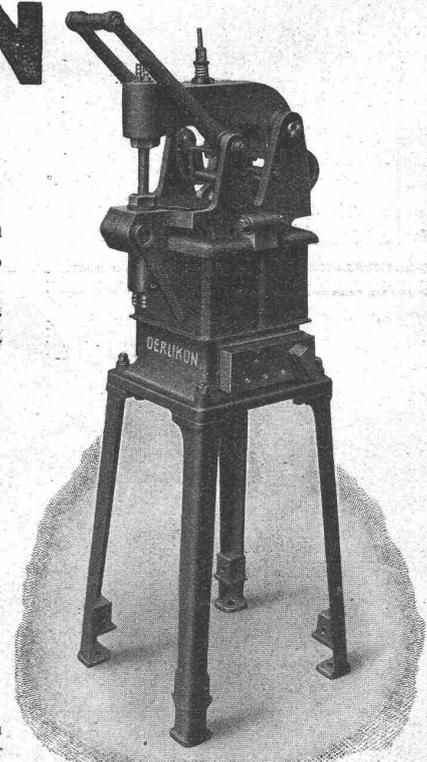
Transportable Nietwärmemaschinen mit selbsttätiger Wasserkühlung, speziell für Montagezwecke, Brückenbauten etc.



Transformator mit Punktschweisseinrichtung. Nach Auswechslung der Elektroden können Niete bis 16 mm Schaftdurchmesser nietbereit erwärmt werden.



Transformator ohne Ausrüstung, mit genutetem Aufspanntisch zum Befestigen der verschiedenen Vorrichtungen, z. B. für Nahtschweissung, oder für Stumpfschweissung, Schweissung von Rohrnähten, für das Erwärmen von Niete u. s. f.

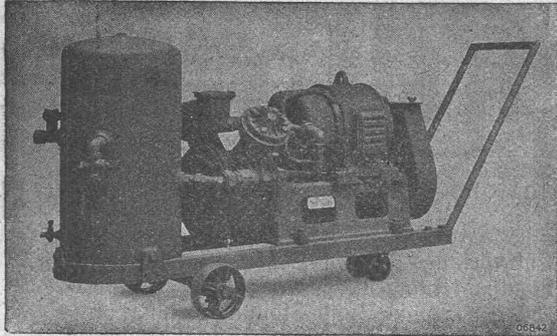


Maschine zum Erwärmen von 40-50 Niete (Durchmesser bis 25 mm, Schaftlänge bis 120 mm) pro Stunde. Stromverbrauch 8-10 kW.

# B B C

## FAHRBARE KOMPRESSORANLAGEN

Ausführung für Ueberdrücke bis 6 Atm.



LEICHTE BAUART  
OHNE KÜNSTLICHE  
KÜHLUNG, MOTOR-  
ANTRIEB MIT JEDER  
STROMART, ALLEN  
SPANNUNGEN UND  
FREQUENZEN.

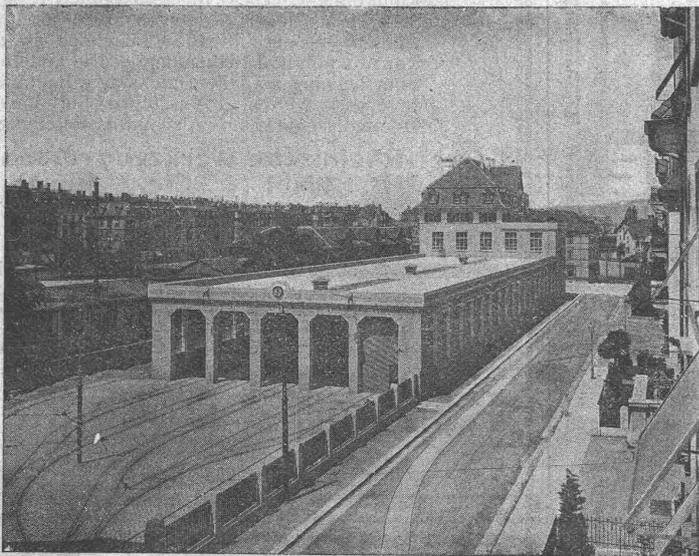
### VERWENDUNG:

Antrieb kleiner pneumatischer Werkzeuge.  
Entstaubung von Generatoren, Lufttransformatoren und  
Motoren.  
Schaltanlagen, Kesselanlagen, etc.

**A. G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**

Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

# Ed. Züblin & C<sup>ie</sup> A. G.



Tramremise Elisabethenstrasse, Zürich

Zürich  
Basel

**Eisenbetonbau**

Brücken  
Fundationen  
Hochbauten

## Submissions-Anzeiger.

| Termin   | Auskunftstelle            | Ort                   | Gegenstand  |
|----------|---------------------------|-----------------------|---|
| 7. April | Gemeindeamman Dätwyler    | alt. Stalden (Aargau) | Bauarbeiten für die Wasserversorgung der Gemeinde Unter-Bötzberg (Aargau)                 |
| 11. "    | Architekt Spring          | Olten                 | Verschiedene Bauarbeiten zur Ausführung der Schiessanlage Kleinholz in Olten.             |
| 12. "    | Stadt. Tiefbaubureau      | Winterthur            | Erstellung eines 400 m langen Sammelkanals in der Rundstr. bezw. Neuwiesenstr.            |
| 17. "    | Materialverwaltung d. SBB | Lausanne              | Lieferung v. Kupferdraht, verzinkt. Eisendraht, Porzellanisolat. usw. f. elektr. Anlagen. |
| 23. "    | Bahnningenieur der SBB    | Solothurn             | Alle Bauarbeiten zum westlichen Anbau an das Bahnhofgebäude Solothurn.                    |



# 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**

## Gesellschaft für Eisenbetonbauten

Rv. Tissot 2<sup>bis</sup> Lausanne Teleph. 2771

Die rascheste, einfachste und billigste Bauart ist die  
**Bauweise**



**Beton-Mischmaschinen**

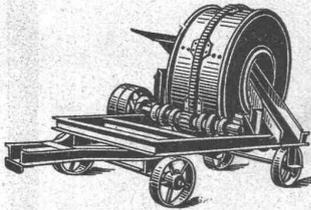
und

**Bauwinden**

erstellt in verschied. Ausführungen

**E. Weersmüller, Aarau.**

Telephon 745.



# „Rapid“

Mit unserm Bauaufzug „Rapid“ werden  
täglich 70—80 Fr. Arbeitslöhne gespart.

Kann ohne jegliches Hilfsgerüst innert einigen  
Stunden an jeder beliebigen Stelle montiert  
werden. — Verblüffende Einfachheit in der  
Konstruktion und Bedienung. — Die Hubhöhe  
kann beliebig verändert und jedem Baubjekt  
angepasst werden. Verlangen Sie unsere  
Offerten, sowie nähere Auskunft u. Referenzen.

**Ober-Rheinische Werkzeug-Manufaktur  
B. Wahl & Cie., Basel.**

Zu besichtigen auf der Muster-Messe.

**CH. H. PFISTER & Co., BASEL**

Telephon 1114 — Telegramme: Pfisterco, Basel — Petersgraben 61

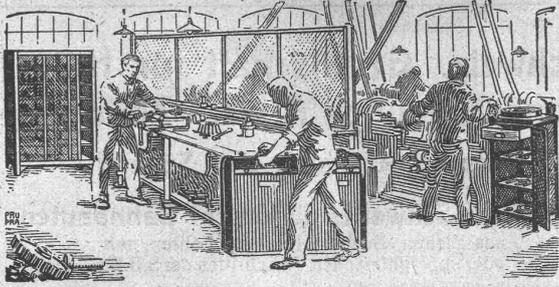
**Kunstholz Bodenbeläge**

für Fabriken,  
seit 20 Jahren unsere Spezialität.

**A. G. STEHLE & GUTKNECHT, BASEL**

**Sulzer-Zentralheizungen  
Sanitäre Anlagen**

Prima Referenzen.



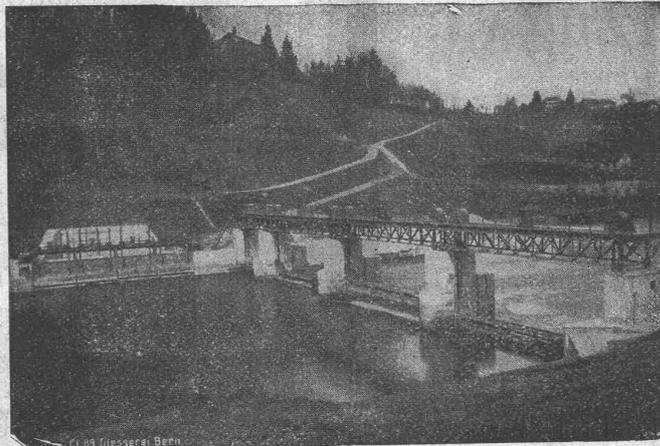
# Kempf & C<sup>ie</sup>, Herisau

Spezialität:  
**Werkstatteinrichtungen, Werkzeugschränke und  
 -Tische, Putzwollkasten  
 Zerlegbare Magazingestelle**

## Giesserei „Bern“ in Bern

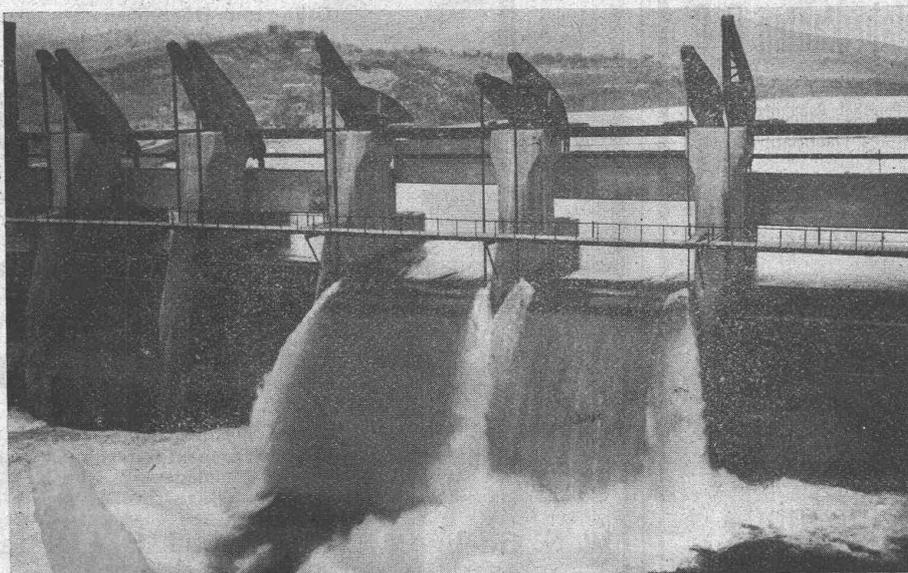
Konstruktionswerkstätten Werk der Gesellschaft der L. von Rolf'schen Eisenwerke

Telegr.:  
 Giesserei  
 Bern  
 □  
 Telephon  
 1066



Telegr.:  
 Giesserei  
 Bern  
 □  
 Telephon  
 1066

liefert als Spezialität:  
**Schützen-Anlagen und Wehr-Einrichtungen**  
 Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Zahnradbahnmaterial, Standseilbahnen  
 Maschinen für Torfgewinnung, Allgemeiner Maschinenbau. ...



### Selbsttätiger Hochwasserschutz

bei Wehranlagen u. Talsperren.

Selbsttätige Wasserspiegel- u.  
 Abflussregulierung an bestehen-  
 den und Neuanlagen.

**Selbsttätige und von Hand be-  
 dienbare Wehr-Konstruktionen**

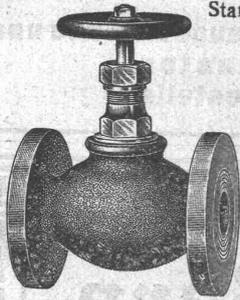
Ausgeführt über 1400 Meter Wehrbreite  
 für ca. 11 000 m<sup>3</sup>/sek Regulierfähigkeit.

Illustrierter Katalog, Projekte und  
 Kostenanschläge.

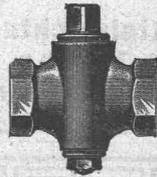
**Stauwerke A.-G.**  
 Zürich, St. Peterstr. 15.

**K. Schäffer**

Lager und Verkaufsstelle von  
Schäffer & Budenberg G. m. b. H., Zürich  
Stampfenbachstr. 61



Ventile  
Manometer  
Hähne  
Wasserstände  
Injektoren  
Kondenswasserableiter



## Schweiz. Gesellschaft für Holz- konservierung A.-G., Zofingen

Imprägnieranstalt und Sägerei

Spezialität: **Schwellen u. Hölzer f. Bahnbauten**  
aus Eichen, Buchen, Lärchen, Föhren, roh  
oder imprägniert nach Vorschriften der S.B.B.

### Schwellenlager für Industriegeleise

Holzpfaster — Imprägnierung von Hölzern  
für Einzäunungen und Wasserbauten.

Telephon 46 — Telegramme: Teeröl Zofingen

## Verzinkerei Zug A. G.

Fabrik für verzinkte  
lackierte und rohe Blechwaren

Blecharbeiten nach jeder Zeichnung und  
nach Mustern

### Lohnverzinkung

Verzinken von Draht in Rollen und Drahtgeweben.

Alle Arten von

# Gelenkketten und Rädern

liefert prompt

**Gelenkkettenfabrik Luzern**  
Aktiengesellschaft.

## Elektro-mech. Werkstätten S. Spälti wanger & Spälti Zürich 5

vormals  
Hardturmstrasse 121

Bahnstation: Hauptbahnhof — Tramhaltestelle: Hardtstrasse  
Postcheck- und Giro-Konto Nr. VIII/1880

Lieferung, Reparatur, Umwicklung, Instandstellung  
Kauf, Verkauf

von neuen und gebrauchten elektrischen Maschinen, Motoren,  
Transformatoren und zugehöriger Apparate jeder Provenienz.

Telephon: Geschäft 4499, Wohnung 3773  
Telegramm-Adresse: Wangerspälti Zürich

# TREIBRIEMEN

in Leder und Balata, Näh- und Bänderriemen,  
technische Lederartikel, Riemenverbindungen

**Gut & Co., Lederhandlung, Zürich**

## Verband Schweiz. Dachpappenfabrikanten E. G.

Verkaufs- und Beratungsstelle

Peterhof, Bahnhofstrasse 30 — Zürich — Peterhof, Bahnhofstrasse 30

Telephon: Seinau Nr. 3636 — Telegramme: Dachpappverband

Verkaufsstelle für

Dachpappen — Holz-Zement — Klebmassen  
Filzkarten — Teerfreie Dachpappen

# Ofen-Anlagen

wirtschaftlich und betriebssicher für sämtliche Industrien

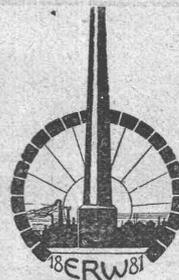
Spezialität:

Gliß- und Härteöfen  
Schmelz- und Schmiedeöfen  
Dampfkesselmauerungen  
Hochkaminbau

Für Projekte, Kostenvoranschläge, sowie  
Ausführungen empfiehlt sich bestens

**E. Romegiali**  
Winterthur

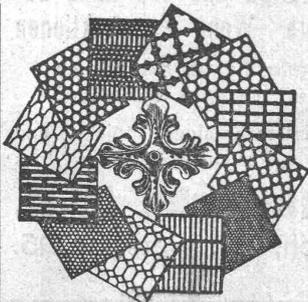
Haus gegründet 1881 — Telephon 1186  
Prima Refer. — Geübtes Spezial-Personal  
Grosses Lager in feuerfesten Materialien



## H. HEER & Co. OLTEN

SPEZIALITÄT:

Gelochte und  
gepresste Bleche



Prima

# Wasserstandsgläser

sehr widerstandsfähig gegen schroffen Tem-  
peraturwechsel und hohe Dampfspannungen  
Oeler - Vasen, Schaugläser, Wasserstandsschutzgläser  
mit und ohne Drahteinlage

Spezialität: Technische Glasartikel  
empfehlen

**W. N. Geber & Cie., vorm. J. G. Cramer**  
Glasbläserei und Thermometfabrik  
Zürich 1, Spiegelgasse 7.

Technisches Bureau  
**E. Bolleter**

Ingenieur

Projektierung u. Bauleitung  
von Wasser-, Brücken- und  
Strassenbauten. - Statische  
Berechnungen. - Expertisen

Augustin Kellerstr. 1495 :: Aarau  
Telephon 6.46

**zu verkaufen**

wegen Betriebsaufgabe, freibleibend ab Standort eine

**Oelgas-Generatoren-Anlage**

bestehend aus: 2 Vergasern von je 700 mm innerem und 1250 mm  
äusserem Durchmesser, 5500 mm Höhe und 100-120 cbm Oelgas  
stündl. Leistung; 2 Ueberhitzern, 2 schmelzeis. Schornstein-  
aufsätzen, 2 Hochdruckgebläsen mit Luftleitung aber ohne An-  
triebsmotoren, 2 Umsteuerhebelwerken, 9 Hochdruckfedermano-  
meter, 2 Oelmessern, 3 Oelvertellern, 2 Arbeitsbühnen und  
1 Differenzialmanometer.

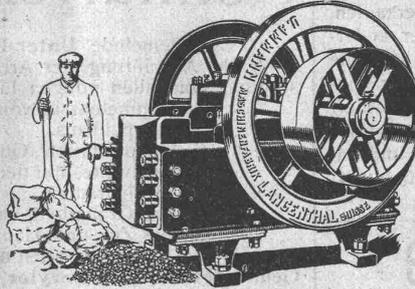
Die Anlage wurde 1913 errichtet, war nur kurze Zeit in Betrieb  
und ist noch gut erhalten.

Angebote zu richten an das Maschinentechnische Bureau der  
Generaldirektion der Bad. Staatsbahnen in Karlsruhe.

**U. Ammann, Langenthal**

Spezialfabrik für den Bau moderner  
**Hartzerkleinerungsmaschinen**

Stabile, fahrbare und Automobil-Steinbrecher  
in 20 verschiedenen Typen und Grössen.



Steinbrech-  
Walzwerke

Elevatore  
Transmissionen

Mühlen

Sämtliche  
Strassenbau-  
maschinen

Aussteller an der Schweizer Mustermesse Basel :: 15. bis 29. April 1920  
Gruppe XIV, Halle V, Stand 1130

**Clichés** Armbruster &  
Söhne  
Obere Säane 19, Zürich  
Tel. 6365

**TIEFBOHRUNGEN**  
FÜR WASSERGEWINNUNG UND  
BODENUNTERSUCHUNGEN



E. BÖSSHARD & Co  
ZÜRICH, BLEICHERWEG 4.

**MARTIN KELLER & Co**  
Spezialitäten in chem.  
bautechn. Produkten  
**WALLISELLEN · ZCH.**



Original Avenarius-Carbolineum  
Indurin — Ideal I und II  
(Kaltwasserfarben)  
Blancfix „Cellarius“ - Brillantweiss  
(Beste Weisslepulver)  
Inertol — Pinol — Raco  
Trockenlegung — Schwammverteilung

**W. KOCH & Co ZÜRICH**  
**EISENBAU**



**SCHMIEDEISERNE  
FENSTER**

Riemen-Verbinde  
**Adolf Schlatter**  
Dietikon-Zürich  
**Greibriemen**



**Preiswerk, Esser & Co**  
Eisenconstructions  
**BASEL**

**Zu verkaufen**

ganz gut erhaltene

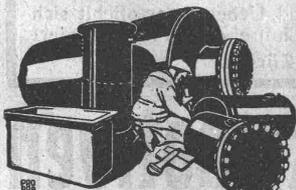
**Hochdruckzentrifugalpumpe**

(Sulzer)

gekuppelt mit Elektromotor (Oerlikon)

1300 Minutenliter; 75 m Förderhöhe  
1440 Touren; 35 PS  
2000 Volt; 50 Perioden.

Im Betriebe zu besichtigen. — Anfragen unter Chiffre Zag. S. 189  
befördert Rudolf Mosse, Zürich.



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

**B. DIMTER**

Zürich 1

Mühlegasse 21

Tel.: Hottingen 3.63

Fabrikation von

**Geschäfts- u.  
Büro - Mäntel**

in

verschiedener  
Ausführung und  
Farben.

Man  
verlange Muster.



**PATENT-ANWÄLTE**  
**E. BLUM & Co** DIPL. INGENIEURE

GEGRÜNDET 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74

## Patent-Verwertung.

Die Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 57992 vom 27. Mai 1911, betreffend: „**Verfahren und Anlage zum Hydrogenieren organischer Substanzen mit Hilfe eines Katalysen**“ wünschen 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- und Patentanwaltsbureau in **Zürich 1**, Löwenstrasse 51.

## Bleirohre

in allen Abmessungen

## Messingstangen

Bohr- und Drehqualität  
10 To. 19 mm  $\phi$   
5 To. 10 mm  $\phi$

sofort ab Lager lieferbar

**Otto vom Lehn, Düsseldorf,**  
Worringerstr. 79.

Drahtanschrift Lehnotto.

Selbständiger, erfahrener

## Bauführer,

32-jährig, mit langjähriger Praxis in Hoch- und Tiefbau, praktisch und zuverlässig arbeitend, versiert in sämtlich. Bureauarbeiten, sucht **dauernde Anstellung auf Architekturbureau od. in Baugeschäft.**

Offerten unter Chiffre Z. J. 1534 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

Junger, strebsamer

## Bauzeichner,

vertraut mit allen Bureauarbeiten, 2 Semester Technikum, etwas Bauplatzpraxis, Kenntnisse in Tiefbau und Topographie, sucht Anstellung in Hoch- oder Tiefbaufirma, Bureau oder Bauplatz. Offerten unter Chiffre Z. K. 1535 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

# Wasserversorgung Unter-Bözberg Konkurrenz-Eröffnung

Die Gemeinde **Unter-Bözberg** eröffnet hiemit Konkurrenz über die Ausführung der Arbeiten für die projektierte Wasserversorgung samt allen nötigen Lieferungen:

1. Sammelbassin von 80 m<sup>3</sup> Inhalt in Stampfbeton.
2. Pumpenhaus.
3. Hauptrohrnetz, Gussröhren von 150, 125, 100 und 75 mm Lichtweite, mit den nötigen Formstücken, Schiebern und 50 Hydranten.
4. Die Grabarbeit, ca. 9000 m.
5. Die Zu- und Hausleitungen.

Pläne, Bauvorschriften und Eingabeformulare liegen bei Herrn Gemeindeamann **Dätwyler, Alt-Stalden**, zur Einsicht auf, an welchen auch die Eingaben verschlossen mit der Aufschrift „Wasserversorgung“ bis am **7. April a. o.** zu richten sind.

Die endgültige Beschlussfassung durch die Gemeinde bleibt vorbehalten.

**Aarau**, den 24. März 1920.

Aus Auftrag:

Die Bauleitung:

**M. Keller-Merz.**

## Gesucht

per sofort oder 1. Mai für **Baugeschäft in Bern**

# Bauführer

auf Bauplatz und Bureau durchaus **erfahren** im Kalkulationswesen, Organisation der Baustelle und Erstellung von Werkplänen.

Offerten mit Gehalts-Ansprüchen und Zeugniskopien unter X. 2882 Y. an **Publicitas A.-G., Bern.**

# Maurer & Hösli

vorm. Gebr. Maurer :: Gegr. 1885

## Holz- u. Steinpflasterung Zürich

Bureau: Dahliastr. 5, Zürich 8 — Telephone: Hott. 28.80

## Neu- u. Umpflasterungen, Reparaturen

Lagerplätze in Dietikon und Küsnacht

mit Geleiseanschluss in **Zürich-Tiefenbrunnen.**

Prima Referenzen.

## Gesucht

zur Unterstützung der Bauleitung eines grossen Neubaus in der Ostschweiz ein

## Bautechniker

als Volontär, dem Gelegenheit geboten wäre, sich in der Bauführer-Praxis auszubilden. Verlangt wird geläufiges Maschinenschriften und sicheres Rechnen. Eintritt baldmöglichst. Offerten unter Chiffre Z. S. 1368 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

Gesucht für sofort **künstlerisch begabten**

## Architekt

mit langjähriger Bureau Praxis. Offerten unter Chiffre Z. V. 1471 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

Zu baldigem Eintritt **gesucht** erfahrener, tüchtiger

## Bauführer

zur Leitung eines grossen Hochbauobjektes in der Zentralschweiz. Nur gut ausgewiesene, selbständige Herren mit techn. Bildung begeben sich zu melden, mit Angaben über Alter, bisheriger Tätigkeit, Referenzen und Gehaltsanspruch, mit Beilage von Zeugniskopien unter Chiffre Z. J. 1484 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Patentverwertung

Die Inhaberin des schweizerischen Patentes Nr. 75950 vom 19. Mai 1917, betr.: „**Verfahren zum Verbrennen von flüssigem Brennstoff und Apparat zur Ausübung des Verfahrens**“, 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- und Patentanwaltsbureau in **Zürich 1**, Löwenstr. 51.

## Architekt

mit mehr als 10-jähriger Praxis, guter Entwerfer und Darsteller, erfahren in Kostenanschlag etc., z. Zt. in verwandtem Berufe tätig, **sucht baldigst Stelle** in gutes Architekturbureau (event. Baugeschäft). Zürich bevorzugt. Offerten erbeten unter Chiffre Z. G. 1432 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Elektro-Ingenieur

gesucht

mit Erfahrungen im elektrischen

## Bahnbetrieb

und im Bau und Unterhalt elektrischer

## Lokomotiven.

Anmeldungen bis 20. April 1920 an die

Kreisdirektion V der S. B. B. in Luzern.

## Apparatebau-Konstrukteur

mit vielseitiger Erfahrung und mit natürlicher Veranlagung für diesen Beruf, patent- und sprachenkundig, empfiehlt sich für Konstruktionsbureau. Offert. unt. Chiffre Z. E. 1480 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## Abwärme-Spezialist

mit reicher Erfahrung in Europa und Uebersee empfiehlt sich für Studienbureau. Offerten unter Chiffre Z. D. 1479 befördert **Rudolf Mosse, Zürich.**

## 2 Benzol Lokomotiven

600mm Spur, je ca. 40PS, Fabrikat Oberursel, **sofort zu verkaufen.**

Internationale Baumaschinenfabrik A.-G., Neustadt an der Haardt (Rheinpfalz).

**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.**

**Masch.-Ing.-Korrespondent.**, Erfahrung im Kalkulations- und Offertwesen, sowie vollständige Beherrschung der englischen und französischen Sprache in Wort und Schrift unerlässlich. **776**

**Maschinentechniker**, tüchtiger, routinierter Konstrukteur, möglichst die französische Sprache beherrschend. **782**

**Offene Stellen.**

**Maschinen-Ingenieur** mit Spezialkenntnissen in Fördermaschinen und Hebezeuganlagen. Deutsch und Französisch Bedingung, Englisch erwünscht. **784**

**Bauingenieur** für Fabrikbau nach Frankreich für **sofort**. Selbstständigkeit u. Beherrschung der franz. Sprache unerlässlich. **786**

**Stellen suchen:****Architekten, Ingenieure und Techniker** verschiedener Branchen, total 36.

# Gesucht

von grosser Maschinenfabrik junger, tüchtiger

# Konstrukteur

(Schweizer) für allgemeinen Maschinenbau. Verlangt wird abgeschlossene Hochschulbildung. Derselbe hat nebenbei selbständig theoretische und Festigkeitsrechnungen durchzuführen. Bewerber, welche sich über Werkstatt- oder Bureau-Praxis ausweisen können, werden bevorzugt. Offerten, unter Angabe über Bildungsgang, bisherige Tätigkeit, Gehaltsansprüche, Eintrittstermin, Alter, Konfession, Zivilstand etc. und Beilage von Zeugniskopien und Photo erbeten unter Chiffre Z. K. 1385 an **Rudolf Mosse, Zürich**.

## Stellen-Ausschreibung.

Grosses Elektrizitätswerk der deutschen Schweiz sucht für die Projektierung des elektromechanischen Teils neuer Anlagen erfahrenen

# Maschineningenieur.

Bewerber mit abgeschlossener Hochschul-Bildung und Erfahrung im Bau eventuell auch Betrieb von Elektrizitätswerken belieben ihre Offerten mit Zeugnissen und Ausweisen über Bildung und bisherige Tätigkeit, sowie Gehaltsansprüche einzureichen bis zum 10. April 1920 unter Chiffre O. F. 9878 Z. an **Orell Füssli-Annoncen, Zürich**, Bahnhofstr. 61.

**Für das Konstruktionsbureau unserer Abteilung Wagonsbau suchen wir selbständigen**

# Konstrukteur

mit Erfahrungen im Eisenbahnwagonbau. Offerten mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften u. Gehaltsansprüchen, sowie Angabe des Eintrittstermins sind zu richten an die **Direktion der Schweizerischen Industrie-Gesellschaft in Neuhausen**.

## Gesucht:

zu baldigem Eintritt auf Architekturbureau der Ostschweiz zur Aus-hilfe für 3-4 Monate

# Architekt oder Bautechniker.

Offerten mit Zeugnissen und Gehaltsansprüchen sind unter Chiffre Z. S. 1418 an **Rudolf Mosse, Zürich**, einzureichen.

## CHEMINS DE FER FÉDÉRAUX.

Places vacantes pour la construction de l'usine hydro-électriques de Barberine (Valais).

Un ingénieur-conducteur des travaux, expérimenté en fait de construction d'ouvrages hydrauliques.

Un jeune ingénieur, possédant quelques expériences des travaux de jalonnement.

Un dessinateur, habile à exécuter des relevés et méurages de profils, ainsi qu'à élaborer des plans d'après des esquisses.

Un surveillant de travaux, possédant une longue expérience en matière de travaux d'art.

Indiquer dans les offres le traitement demandé.

Délai d'inscription: 15 avril 1920.

S'adresser par écrit à la Direction générale des C. F. F. à Berne. Observations: Fournir dans les offres des renseignements sur la personne du candidat, ses études théoriques et pratiques, ses connaissances en matières de langues, son état de famille, la date à laquelle il peut entrer en fonction. Joindre copies de certificats et indiquer références. Engagement selon les prescriptions pour le personnel de construction employé temporairement. La préférence sera donnée aux candidats connaissant à fond le français.

Direction générale des C. F. F.

# Filial-Leiter

Zur selbständigen Leitung der Filiale eines

## Ingenieurbureaus für armierten Beton

in der französischen Schweiz wird ein dipl.

# INGENIEUR

**gesucht.** Verlangt wird abgeschlossene Hochschulbildung, lang-jährige praktische Tätigkeit in Bearbeitung von Vorprojekten mit Massenberechnungen, völlige Beherrschung der statischen und zeichnerischen Bearbeitung, kaufmännische Fähigkeit und Erfahrung im geschäftlichen Verkehr sowie absolute Beherrschung des Französischen und Deutschen in Wort und Schrift. Eintritt nach Ueber-einkunft. Ausführliche Offerten mit Lebenslauf, Zeugnissen, Referenzen und Gehaltsansprüchen sind zu richten unter P. 2855 Y. an

Publicitas A.-G., Bern.

# K R A N B A U

Ein im elektro-mechanischen Teil des

**Kran- und Hebezeugbaues**

durchaus erfahrener, selbständiger

# INGENIEUR

mit langjähriger, erfolgreicher Praxis wird von einer **schweiz. Maschinenfabrik**

## gesucht.

Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit, Zeugnisabschriften, Gehaltsansprüchen und des Eintrittstermines sind unter Chiffre K. 374 L. an die **Annoncen-Expedition Keller & C<sup>s</sup>, Luzern**, zu richten.

# Konstrukteure

Ingenieure oder Techniker, für Motoren, Pumpen, Kompressoren, allgemeinen Maschinenbau, von Schweizer Firma in Nord-Italien gesucht. Offerten erbeten unter Chiffre Z. N. 1413 an

**Rudolf Mosse, Zürich.**

GEGR. 1883

**BAUM**

1500 ARBEITER

Transportanlagen für Massengüter ~ Aufzüge ~

Apparate für die chem. Industrie

Zerkleinerungsmaschinen

Brikettierungsanlagen

Kohlen- und Koksauflaufbereiungsanlagen

eigene Versuchswäsche

**MASCHINENFABRIK BAUM A-G, HERNE i.W.**Vertreten durch: **RICHARD u. SPECKEN, ZÜRICH 8 Seefeldstrasse 86**

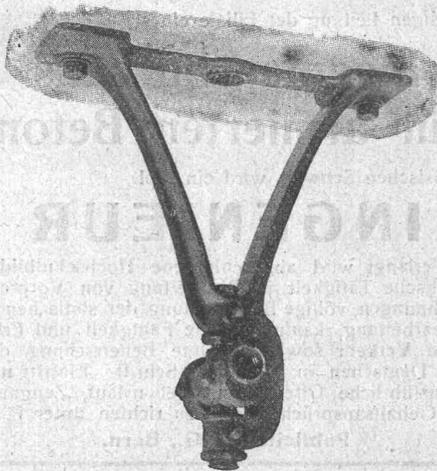
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE

: FILIALE: **EISENWERK CLUS** KT. SOLOTHURN :

# TRANSMISSIONEN

in moderner Ausführung.

Komplette Anlagen für alle Industriezweige.



Sellers-Hängelager mit Ringschmierung.

Benn's Patent-Reibungskupplungen.  
Elektromagnetische Reibungskupplungen.

Patentiert in der Schweiz und im Auslande.

Nachgiebige, isolierende Kupplungen.

Schleifringlose Zahnkupplungen.

Lager mit Ringschmierung.

Lagerkonstruktionen mit Kugellagern.

Riemenscheiben in Gusseisen

bis zu den grössten Durchmessern.

Riemen-Leitrollen

• mit automatischer Schmierung oder mit Kugellagern.

Zahnräder

mit rohen oder gefrästen Zähnen.

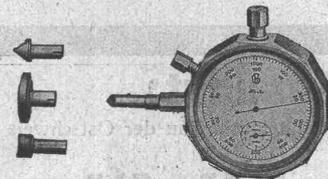
Ausführungsrecht für die Schweiz der

**Patent-LENIX-Getriebe.**

## Der „Hasler“, Umlaufzähler u. Schnittmesser

zeigt in **drei Sekunden** automatisch  
die minutliche Tourenzahl oder Schnitt-  
Geschwindigkeit.

Apparatengewicht nur 225 Gramm.



# Hasler, A.-G., Bern