

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 81/82 (1923)  
**Heft:** 3

## 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](#)

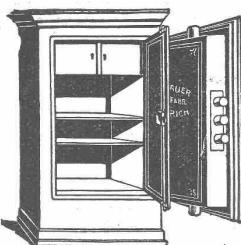
### Terms of use

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:** 18.02.2026

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

# FÜR DAS TECHNISCHE BUREAU



Kassenschränke  
Panzertüren  
Tresor-Anlagen  
Bureaumöbel aus  
Stahlblech

Bauer A.-G., Zürich 6

Geldschrank- und Tresorbau

Gegründet 1862

Aelteste und bedeutendste Spezialfabrik der Schweiz



**VEREINIGTE  
DRAHTWERKE  
A.G. BIEL**

EISEN & STAHL

BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERKANT, SECHSKANT & ANDERE PROFILE  
SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FAONDREREI  
BLANKE STAHLWELLEN, KOMPRIMIERT ODER ABGEDREHT  
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL  
BIS ZU 300 mm BREITE  
VERPACKUNGS-BANDEISEN

GROSSER AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ. LANDESausstellung BERN 1914

**Gebr. Demuth**  
**Baden** Telephon 170

Fabrik für  
**Moderne Blechbearbeitung**  
**Patent. gepresste Treppen**  
**Bauschlosserei**  
**Eisenkonstruktionen**  
**Patentierte Kessel**

II. Abteilung  
**Sanitäre Einrichtungen**  
**Elektrische Boyler und**  
**Zentralheizungen**

**ERNST GÖHNER**  
FENSTERFABRIK

Hallenstrasse 15/17 - ZÜRICH - Telephon H. 44.44

**Naturasphalt von Travers**

Einige Asphaltminen der Schweiz  
Anerkannt bester Naturasphalt  
Konzessionäre für die Schweiz:  
**E. R. Zetter & Co.**  
in Solothurn.

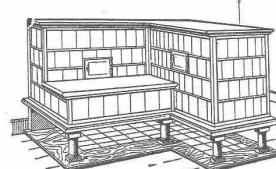
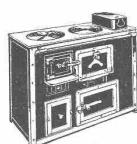
Gegründet 1843

Fabrik-Marke

## Bauern-Backöfen u. Kochherde

Unsere patentierten **Back- und Heiz-Ofen mit Kacheln** sind die schönste Zierde der Bauernstube; sie werden mit oder ohne angebauter **Sitzbank** geliefert.

Zwei Backräume



Grosse Holzersparnis.

Lieferung durch unsern Lastwagen an Platz. Uebernahme sämtlicher Hafnerarbeiten für Neubauten.

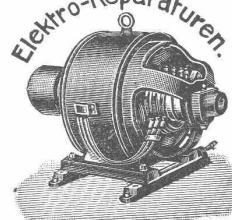
**KONRAD PETER & CO., A.-G., LIESTAL**

**Elektromechan. Reparatur-Werkstätte**

**Gebrüder MEIER, Zürich 5**

Telephon  
Selnau 73.32

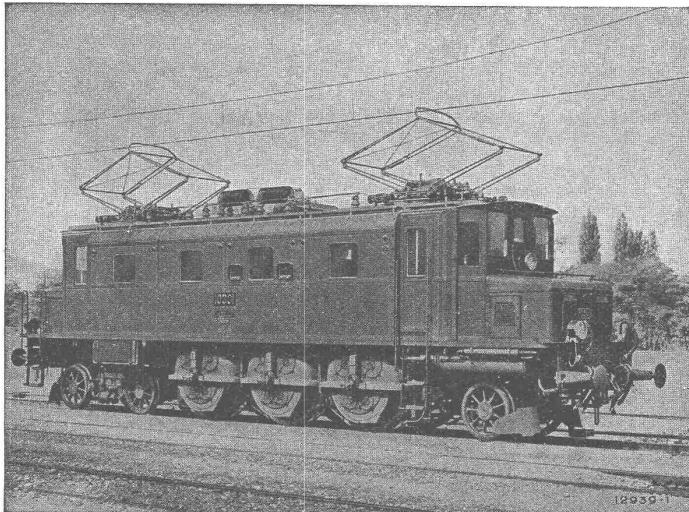
Ausstellungsstrasse 25  
Bahnstation HB.



**Umwicklung**  
**Neuwicklung**  
**Umtausch**  
**Miete**

Lieferung neuer und gebrauchter Motoren.  
Fahrbare Motoren. Transformatoren. Apparate.

# BBC



Einphasen-Schnellzuglokomotive mit Einzelachs'antrieb Bauart Brown Boveri, Type 2 C1.  
für die Schweizerischen Bundesbahnen.

## Elektrische Bahnen

### LOKOMOTIVEN MIT EINZELACHSANTRIEB, BAUART BROWN BOVERI

Vollständige Gleichmässigkeit der Drehmomentübertragung zwischen Motor und Triebad.

Ruhiger Gang der Lokomotive.

Geringste Zahnradabnutzung.

Geringster Bandagenverschleiss.

Leichte Zugänglichkeit von Lager, Kollektoren und Bürstenhalter.

Hoher mechanischer Wirkungsgrad.

Leichte Seitenverstellbarkeit und Radialeinstellung der Achsen.

Geringe Abnutzung der Geleise.

Kleiner Oelverbrauch.

Geringe Unterhaltungskosten.

**A.G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**  
**Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne**

**Ed. Züblin & C<sup>ie</sup> A.-G., Zürich-Basel**  
Ingenieurbureau und Bauunternehmung



**Betonieranlage für die Staumauer Wäggital.**  
(Aufführung gemeinsam mit der Firma Heinrich Hatt-Haller)

**Projektierung u. Ausführung  
von Hoch- und Tiefbauten**

### Spezialitäten:

Eisenbetonpfahlrammungen  
Brücken in Beton und Eisenbeton  
Silos und Lagerhäuser  
Kläranlagen System Züblin  
Wasserbauten und Fundationen  
Tiefbohrungen

# Walo Bertschinger

ZÜRICH, Hafnerstrasse 7.

Spezialfirma für:

## Geleisebau

Ständiges grosses Lager in  
Normalbahn- und Fabrikgeleisen,  
Weichen und Drehscheiben.  
Geleiseneubau, Unterhalt, Reparaturen.  
Geleisebauwerkstatt.

**Abnorme Geleise-Anlagen.**

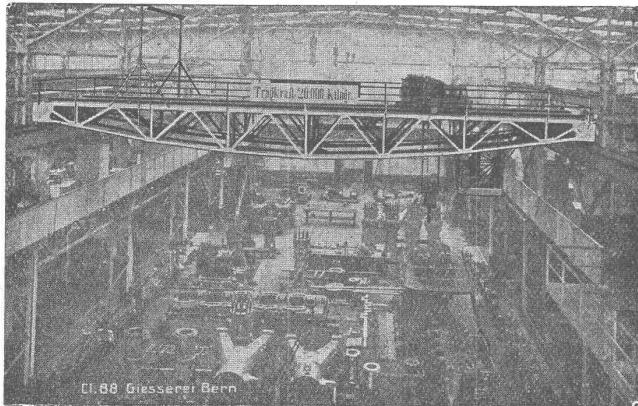
## Strassenbau

Asphalt- und Teermakadam.  
Oberflächenteerungen.  
Neuanlagen.  
Unterhalt.  
**Strassenwalzen-Betrieb.**

# Giesserei Bern in Bern

## Konstruktionswerkstätten

Werk der Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke liefert als Spezialität:



### Hebezeuge

Eisenbahnmaterial  
Schützenanlagen  
Wehreinrichtungen  
Zahnradbahnmaterial  
Standseilbahnen  
Allg. Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern  
Telephon 1066

## Submissions-Anzeiger

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
25. Juli	P. Giumini, Arch.	Zürich	Erd-, Mauer- und Eisenbeton für 7 Mehrfamilienhäuser.
28. "	Gemeindekanzlei	Dornach	Erstellung von ca. 3300 m Wasserleitungen, Rohrkaliber 100, 150 u. 200 mm D.
31. "	J. J. Cayla, Arch.	Genève	Verschiedene Innenarbeiten für die Schweizer. Nationalbank in Genf.
24. "	Schiffmann	Sigriswil	Wasserversorgungs- und Hydrantenanlage Sigriswil-Gunten.
24. "	Kant. Hochbauamt	Zürich	Verschiedene Bauarbeiten für den Aufbau am Kantonsspital Winterthur.
31. "	Gemeindeschreiberei	Biglen	Sämtliche Bauarbeiten für die Erweiterung des Primarschulhauses.

**AGA**  
6/20 PS - 4plätzig

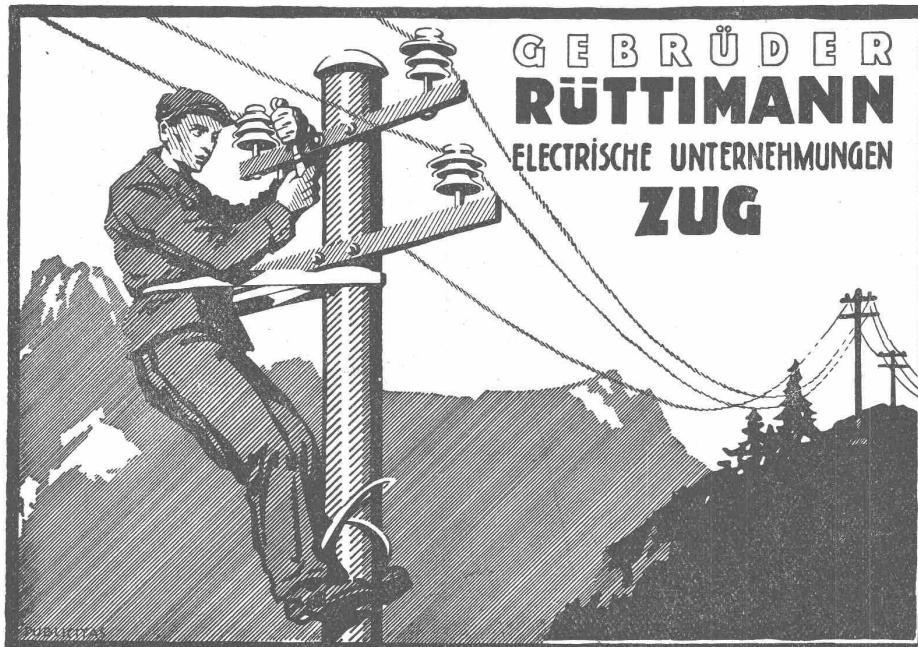
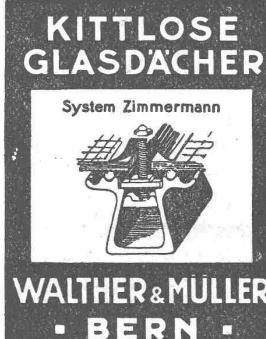
Der richtige Gebrauchswagen für schweizerisches Terrain  
Auf Wunsch bequeme Teilzahlungen

**Knobel & Cie.,** Verkaufsbureau Uraniastr. 26, **Zürich**

Erstklassige Ausführung  
**vorzüglicher Bergsteiger**

# Geilinger & Co., Winterthur

Entwurf und Ausführung von  
Eisenkonstruktionen jeder Art  
Hochbauten, Masten, Reservoirs, Krane



## Schweizer. Strassenbau-Unternehmung A.G.

**ZÜRICH**

Steinwiesstrasse 40 — Telephon Hottingen 43.81

**BERN**

Laupenstrasse 8 — Telephon Bollwerk 54.54

**LAUSANNE**

Teleg. "Stuag"

Petit Chêne 22 — Telephon 20.28

**Grösste Spezialfirma für Strassenbeläge aller Art.**

30 Dampf- und Motorwalzen, 6 Steinbrecher.

Eigene Pflastersteinbrüche und Hartschofferwerke in Alpnach, Beckenried und Bouveret.

# R. DIETRICH & C<sup>o</sup> A.-G., ZÜRICH

Fabrik mit Geleiseanschluss in Altstetten. — Telephon: Selina 18.90

## Grosses Lager in Maschinenölen jeder Art

Transformatoren-Oele — Schalter-Oele — Consistente Fette —  
**Elektromotoren-Oele** — Turbinen-Oele — Dampfzylinder-Oele  
**Automobil-Oel und Motorwagenfett** — Wasserlösliches Bohröl  
 Bodenöl — Leinöl — Bodenwichse — Schmierseife — Carbolineum etc.  
**Luftkompressoren-Oele** — Kugellager-Fett



# CENTRALHEIZUNGEN

WARMWASSER-VERSORGUNGEN ALLER SYSTEME

TEL. CHUR 160  
TEL. ZÜRICH H. 324

JOH. MÜLLER

RÜTI (ZÜRICH)  
TEL. 30



## Kachelöfen in jeder Ausführung

Kamine  
Wandbrunnen  
Baukeramik

**Ofenfabrik Kohler A. G.**  
Metz bei Biel

Zu beziehen durch die Hafnermeister.



AUSARBEITEN  
übernimmt  
BAUMANN-STAB  
HÖNGG



Geheim - Einmauerkassen  
Wandtresors  
Kassetten  
Kassenschränke  
Verlangen Sie ProspektNr 19.

ARCHITEKTUR-  
KARTON-MODELLE  
H. LANGMACK, ZÜRICH  
FORCHSTRASSE 290

## Patentverwertung

Die Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 66371 vom 24. September 1913, betreffend:

„Laufad für Flüssigkeits-Zentrifugalpumpen“, wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbüro in Zürich 1, Löwenstr. 51.

## Patent-Verwertung

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 100703 vom 30. August 1920, betreffend:

„Verfahren und Apparat zur Herstellung von Cetonen durch katalytische Oxydation von sekundären Alkoholen“, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbüro in Zürich 1, Löwenstr. 51.



## Patent-Verwertung.

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 91219 vom 7. Juni 1920, betreffend:

„Karburierzvorrichtung für Explosionsmotoren“, wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbüro in Zürich 1, Löwenstr. 51.

## Patent-Verwertung.

Die Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 49303 vom 16. Juli 1909, betreffend:

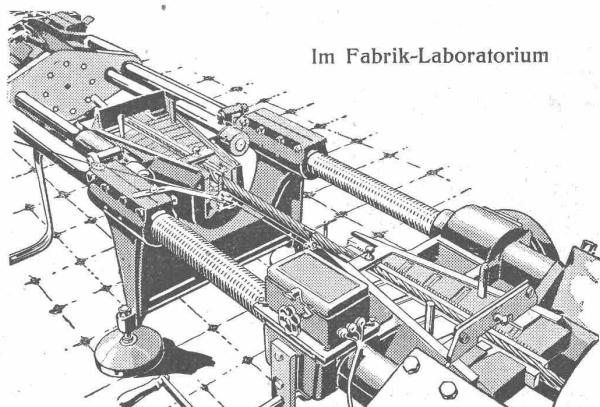
„Neuerung in dem Verfahren und in der Einrichtung zur Herstellung von Stahl“, wünschen das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbüro in Zürich 1, Löwenstr. 51.

## Schweiz. Seil-Industrie vormals C. Oechslin zum Mandelbaum Schaffhausen

Telephon 242 Gegründet 1839 Teleg.: Corda

Im Fabrik-Laboratorium



Drahtseil-Zerreiss-Versuch

## Drahtseile Hanfseile, Seilerwaren

Genf 1896 Goldene Medaillen Bern 1914



Selbständiger und erfahrener  
**Konstrukteur**

auf das Betriebsbüro einer Fabrik der Textilbranche unter schweizer. Leitung nach Frankreich gesucht. Da Stellung vielleicht nur vorübergehend, kommen nur ledige Bewerber in Betracht, welche die Gelegenheit benützen wollen, um die Sprache zu erlernen und im Ausland Fuss zu fassen. Angebote mit Lebenslauf, Zeugn.-abschriften, Ansprüchen und Eintrittstermin unnt. OF 9635 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich, Zürcherhof.



### WASSERDICHTE ISOLIERUNGEN

ASPHALT-DÄCHER, -BÖDEN, -TERRASSEN  
sowie alle andern ASPHALTARBEITEN erstellen

**GYSEL & CIE** ASPHALTFABRIK KÄPFNACH **HORGEN**



**Fr. 10 000-20 000**

gesucht à 10% Zins p. a. für eine prosperierende Kunststein-Industrie in Oesterreich. Sicherstellung durch I. Hypothek. Grundstückswert 50000 Goldkronen. Aktive Mitarbeit möglich. Offeren an: Handels- u. Bankkommission A.-G. Weggisg. 11, Luzern. Tel. 1466

### Zu verkaufen: **1 Schwimmwagger**

wenig gebraucht, tägliche Leistung 50–100 m<sup>3</sup>, Baggertiefe 3.50 m. Nähere Auskunft erteilt A.-G. der Spinnereien von Heinrich Kunz, Windisch.

**JUNGER TECHNIKER,**  
Deutschschweizer, gegenwärtig in Frankreich tätig,  
sucht Stelle  
i. der Schweiz, Textilbranche  
oder Werkzeugmaschinen.  
Offernt, unt. Chiffre Z.G. 1623  
befördert Rudolf Mosse,  
Zürich.

## Ebol

wirtschaftlicher Anstrich zur  
Erhöhung der Wasserdichtigkeit des Betons,  
zum Schutze des Betons und von Metallen  
gegen den  
Einfluss von Säuren, Moorwasser, etc.  
Vorzügliches Rostschutzmittel

Offeren und Muster durch den Fabrikanten:

**E. Beck, Asphaltprodukte, Pieterlen b. Biel**

## SIDÉROL- Dachschutz-Masse

kalt streichbar  
**zum Ausbessern undichter Dächer**

wie Holzzement-, Blech-, Zement- und Pappe-Dächer.

**Kein Abfliessen!**

**Kein Reissen!**

ALLEIN-FABRIKANT:  
**WALTHER FRICK-GLASS, ALTSTETTEN-ZÜRICH**  
Fabrikation chemisch-bautechnischer Produkte.

## GENÈVE SUISSE ATELIERS DES CHARMILLES S.A.

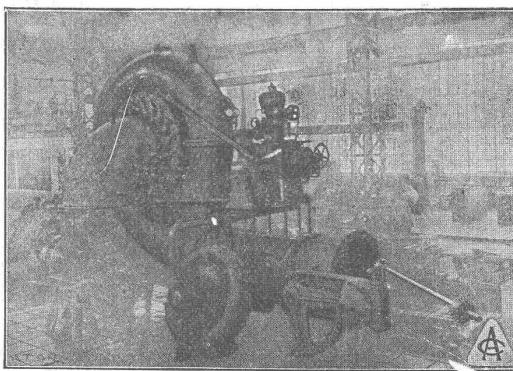
109, ROUTE DE LYON  
IMMEUBLES DE L'ANCIENNE STÉ AME PICCARD, PICTET & CIE

**TURBINES**  
**HYDRAULIQUES**  
**& RÉGULATEURS**

BREVETÉS  
Licences de brevets PICCARD, PICTET & CIE.

**CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES**

**FONDERIE**  
DE FER & DE BRONZE



Installation de Las Juntas, Mexique, Turbine Francis  
4500 HP

**LICENCIÉS & AGENTS GÉNÉRAUX:**

GDB BRETAGNE, DOMINIONS & COLONIES ANGLAISES  
VICKERS LIMITED, LONDRES

HOLLANDE & COLONIES NEERLANDAISES  
M. STORK FRÈRES à HENGELO (O.) HOLLANDE

ESPAGNE  
Mr. SEVERIANO GONI, Ing., Laftad, 11, MADRID

BELGIQUE  
Mr. JULES DEFAYS, Ing., 24, Av. de l'Hippodrome, Bruxelles

# J.Rukstuhl, Centralheizungen, Basel.

Modifikationen — Kesselleferungen — Reparaturen

## Drehstrom-Generatoren.

Im Jahre 1916 gebaut, in tadellosem Zustande, zu verkaufen:  
**Zwei Westinghouse** à 3700 kVA, 9500 Volts, 333 Umdrehungen in der Minute, 50 Perioden.  
**Zwei Schneider** à 2500 kVA, 9500 Volts, 500 Umdrehungen in der Minute, 50 Perioden.

Diese Maschinen befinden sich z. Zt. in den Pyrenäen und werden zu sehr günstigen Bedingungen abgetreten. Gefl. Anfragen unter No. 16471 an S. E. P., 10, rue de la Victoire, Paris.



## Zu verkaufen: **Bostwickgitter (Scheren-gitter)**

kaum gebraucht, 3,70 m lang, 1,80 m hoch,  
Stabdicke 40 mm, zweiteilig, mit Schloss.  
Anfragen unter Chiffre Z. B. 1580 an Rudolf Mosse, Zürich.

## Patentanwalts-Bureau **E. BLUM & Co., Bahnhof- str. 74 ZÜRICH 1**

### Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaber der Schweizerpatente:

No. 92871, Dispositif de suspension de roues de voitures,  
No. 71587, Machine à mouler des matières plastiques,  
No. 91604, Indikatorvorrichtung an Messinstrumenten,  
No. 93654, Vorrichtung zur Veränderung der Fördermenge und Förderrichtung von Kolbenpumpen,  
No. 80714, Maschine zur Herstellung von Kegelräder,  
No. 96304, Installation de chauffage per circulation d'un fluide chaud,

wünschen mit schweizerischen Fabrikanten in Verbindung zu treten, behufs Verkaufs der Patente, beziehungsweise Abgabe der Lizenz für die Schweiz, zwecks Fabrikation der Patentgegenstände i. d. Schweiz. Reflektanten belieben sich um weitere Auskunft zu wenden an das

**Patentanwalts - Bureau  
E. BLUM & Co., Bahnhofstr. 74 Zürich 1.**

Grosse Maschinenfabrik der Ostschweiz **sucht** zu baldmöglichstem Eintritt

# Maschinen-Ingenieur

oder Absolvent eines schweiz. Technikums, mit Erfahrung in der Projektierung, Konstruktion und Montierung von Brücken, Eisenkonstruktionen aller Art, Hochdruckrohrleitungen etc. etc.

Bewerber schweizerischer Nationalität im Alter von 28—35 Jahren wollen ausführliche Offerten mit Angaben über Alter, Bildungsgang, bisherige Tätigkeit, Gehaltsansprüche und möglichen Eintrittstermin unter Beifügung von Zeugnisabschriften und Angabe von Referenzen einreichen unter Chiffre Z. P. 1593 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Wir suchen für unser technisches Bureau zum sofortigen Eintritt einen **jüngeren Diplom-Ingenieur oder Techniker** der in der Lage ist, die im Eisenbetonbau vorkommenden Berechnungen und Ausführungszeichnungen möglichst selbstständig zu bearbeiten. Bewerbungen unter Beifügung von Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen (franz. Franken) an die Saarbauindustrie A.-G., Saarlouis (Saargebiet).

## A.-G. Bündner Kraftwerke

# Bau - Ausschreibung.

## Die Erdarbeiten, Beton-, Mauer-, Verputz- und Eisenbetonarbeiten für die Zentrale Klosters

werden zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben.

Pläne und Bedingungen liegen auf dem Bureau der Bauleitung in **Klosters** vom 23. bis 28. Juli 1923 zur Einsicht auf, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Offeraten mit der Aufschrift „Bauarbeiten Zentrale Klosters“ sind an die **A.-G. Bündner Kraftwerke** in Chur bis Montag den 6. August 1923 einzureichen.

**Klosters**, den 20. Juli 1923.

## Die Bauleitung der Landquartwerke für Maschinen-Schaltanlagen und Hochbauten

Beim Starkstrominspektorat des S. E. V. in Zürich ist die Stelle eines

# Inspektors für elektrische Anlagen

zu besetzen.

**Erfordernisse:** Gründliche, theoretische Fachausbildung, langjährige Erfahrung im Bau und Betrieb elektrischer Anlagen, Gewandheit in der Abfassung technischer Berichte, Beherrschung der deutschen und italienischen Sprache.

Bewerber, die über genügende Eignung verfügen, wollen ihre Anmeldung bis spätestens den 31. Juli a. c. unter Beifügung eines Lebenslaufes und von Zeugnisabschriften und unter Angabe der Gehaltsansprüche einreichen an den **Oberingenieur des Starkstrominspektorates**.



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



Ausführungsrecht für die Schweiz der

## Patent-LENIX-Getriebe

Direkter Antrieb bei grössten Uebersetzungs-Verhältnissen  
und kleinsten Achsendistanzen.

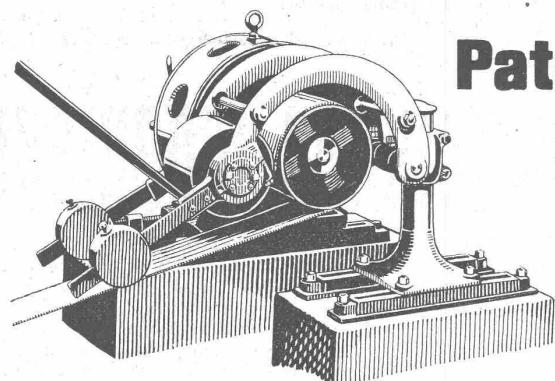
Sparen Vorgelege, Kraft, Riemen und Platz.

Lenix - Rollen auf Kugellagern.

Ueber 8000 Lenix-Apparate geliefert für Uebertragungen  
bis 1000 PS und Uebersetzungs-Verhältnisse bis 1:25.

## Kompl. Transmissionsanlagen

für alle Industriezweige, in moderner Ausführung  
mit Ringschmierlagern oder Kugellagern.



Lenix Typ B, von oben drückend

# Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Näfels

### Abteilung: Eisen-Konstruktionen:

Brücken - Hochbauten - Reservoirs - Maste - etc. - etc.

### Abteilung: Maschinen-Fabrik:

Schleusen- u. Wehranlagen - Baumaschinen - Steinbrecher

Krane aller Systeme - Mechanische Förder-Anlagen - Spezialität: Stahlband-Transportanlagen



Wer

die einheimische Industrie schützen will  
verlangt

# SCHWEIZLINOLEUM

**HELVETIA MARKE**

**Linoleum A.-G. Giubiasco (Schweiz) :: Agentur in Zürich, Bleicherwegplatz 50**