

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 77/78 (1921)
Heft: 14

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

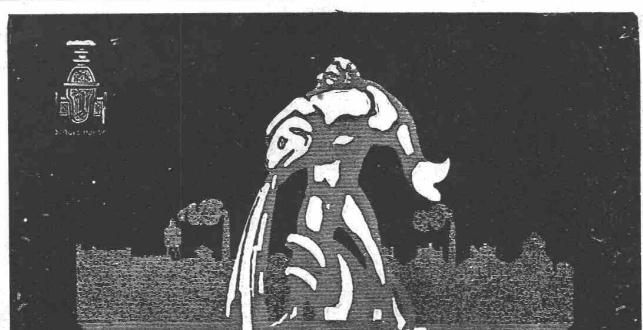
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 30.01.2026

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



Flügelradmesser
Woltmannmesser
Volumenmesser
Venturmesser
Partialmesser
Spezialmesser
 für Petroleum, Öl, Benzin, Spiritus etc.
Kesselspeisemesser
Pressluftmesser
Elektr. Registrier-Apparate
für momentane und gesamte Durchflussmengen

BOPP & REUTHER
 Armaturen-, Pumpen- u. Wassermesser-Fabrik
MANHEIM-WALDHOF

Man verlange Katalog Nr. 2133 Bl

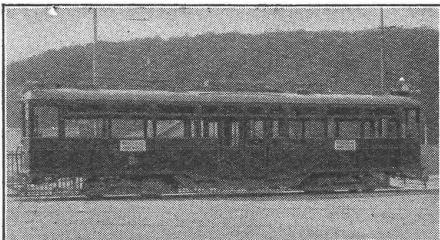
**SOCIÉTÉ ANONYME DES
 ATELIERS DE SECHERON
 GENÈVE**

CAPITAL: 10 MILLIONS DE FRANCS

TRACTION ÉLECTRIQUE

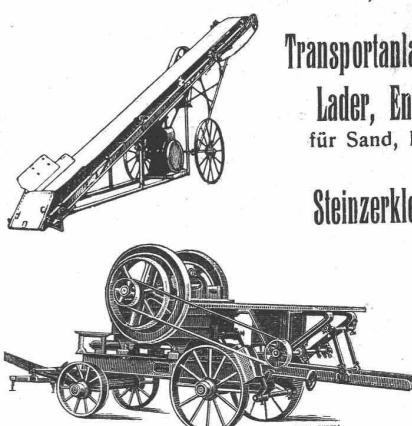
LOCOMOTIVES
TRAMWAYS
TRACTEURS

MATÉRIEL ÉLECTRIQUE



NOUVELLE AUTOMOTRICE de la Co. GENEVOISE des
 TRAMWAYS ÉLECTRIQUES

U. Ammann, Maschinen-Fabrik A.G., Langenthal



Transportanlagen
Lader, Entlader, Förderer
 für Sand, Kies, Kohlen etc.

Steinzerkleinerungsmaschinen

Fahrbare Steinbrechmaschine

Gall'sche Ketten
Transmissionsketten
Automobil-, Motorrad- u.
Veloketten
Kettenräder etc.

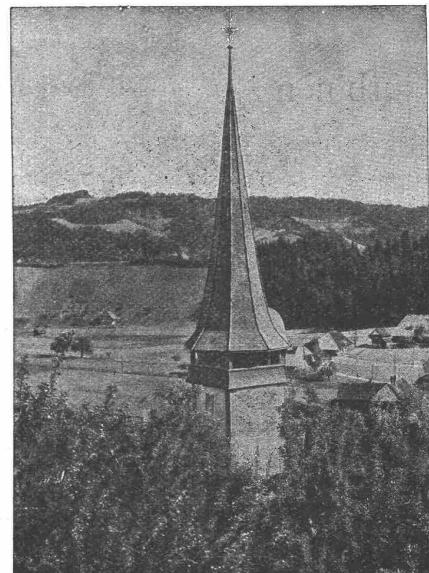
liefert in allen Dimensionen

Gelenkkettenfabrik A.-G.
 Luzern

ALABASTER
 BELEUCHTUNGSKÖRPER

PIERRE FOURNAISE • ZÜRICH

ZOLLIKERSTRASSE 159 — TELEPHON HOTTINGEN 75.42

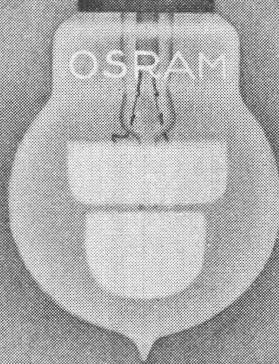


Kirchturm in Signau.
 Eternit-Doppeldach, kupferbraun.

Eternit Niederurnen

OSRAM

Glimmlampe



OSRAM A.G. ZÜRICH

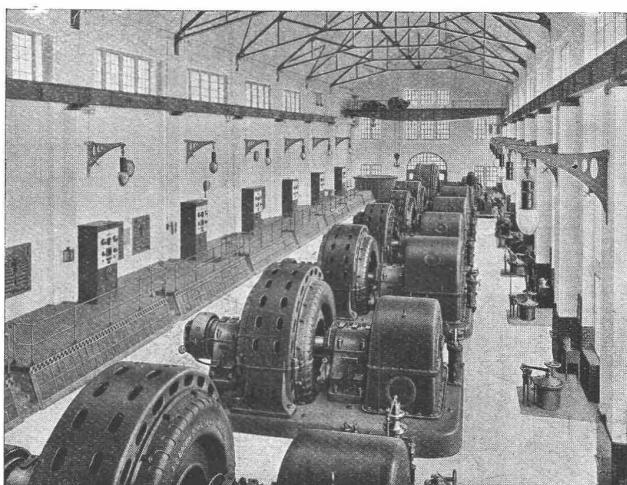
A.-G. der
Maschinenfabrik
von

Theodor Bell & Cie.

Kriens-Luzern

Gegründet 1855

Wasserturbinen
Oeldruckregler
Wehranlagen
Rohrleitungen



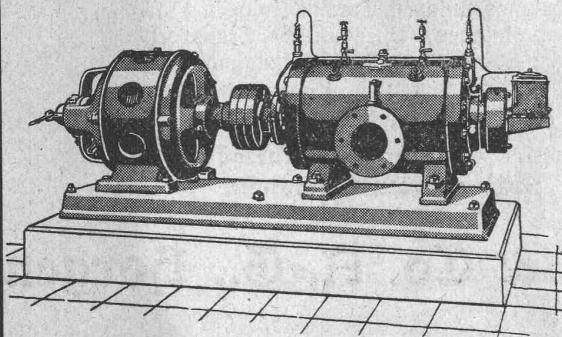
Komplette
hydraulische
Anlagen

Elektrizitätswerk am Löntsch, Kanton Glarus.
6 Pelton - Turbinen à 7000 HP
2 Pelton - Turbinen à 16000 HP

Schweizerische Lokomotiv- & Maschinenfabrik Winterthur

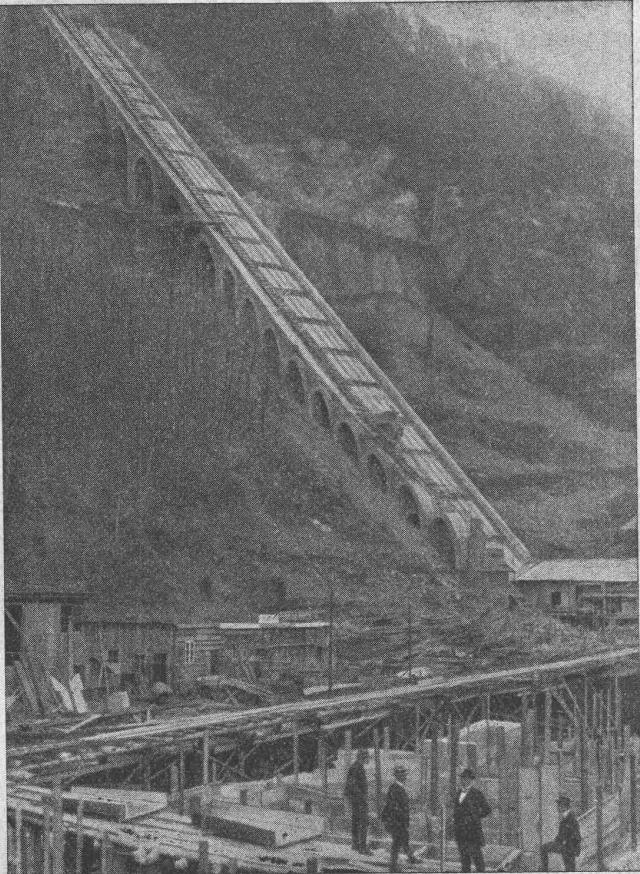
Rotierende Kompressoren und Vakuumpumpen

für Drücke bis 8 Atm. resp. Vakuum bis 99 Prozent.



Direkte Kupplung mit Elektromotoren oder Riemenbetrieb.
Ruhiger Gang, Luftförderung ohne Stöße.
Keine Ventile oder andere Steuerorgane.
Geringe Abnutzung infolge der patentierten Entlastungsringe.
Grösste Betriebssicherheit bei geringster Wartung.
Kleinster Raumbedarf, geringe Gewichte, daher überall aufstellbar, auch fahrbar.
Geringe Kosten für Anschaffung, Fundamente u. Montage.

Prospekte und Kostenvoranschläge auf Verlangen



Unterbau der Druckleitung Kraftwerk SBB Amsteg

BAUUNTERNEHMUNG
UND
TECHNISCHES BUREAU
D^r G. LÜSCHER
INGENIEUR - AARAU
BAHNHOFSTRASSE 624 - TELEPHON 237

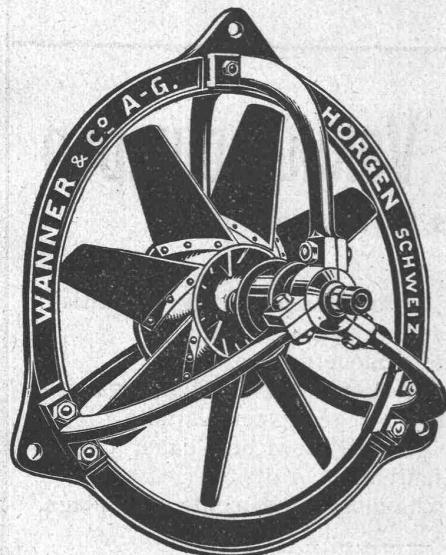
EMPFIEHLT SICH ZUR BAULEITUNG,
PROJEKTIERUNG UND AUSFÜHRUNG
VON BAHNEN, WASSERKRAFT-AN-
LAGEN, WASSERVERSORGUNGEN,
BRÜCKEN, STRASSEN UND EISEN-
BETON-FABRIKBAUTEN

SPEZIALITÄT:
DRUCKLUFTGRÜNDUNGEN

.....
ZAHLREICHE REFERENZEN ÜBER
AUSGEFÜHRTE BAUTEN

Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
6. Oktober	Goldbrunnenstrasse 127	Zürich	Schlosserarb. u. elektr. u. sanit. Installat zu 12 Einfamilienhäusern in Albisrieden.
8. "	Hochbaubureau SBB	Zürich	Schreiner-, Glaser- u. Malerarb. u. sanit. Anl. i. Beamtenwohnhaus Sihlbrugg.
14. "	Rheinbauleitung	Rorschach (St. Gall.)	Korrektion des Glatbaches mit ca. 1950 m Länge.
15. "	Baubureau Bahnhof	Schlieren (Zürich)	Umbauarbeiten am Unterbau der untern Limmatbrücke bei Wettingen.
22. "	Bureau f. Elektrifzg SBB	Bern	2 Einph. Transform. v. 5000 kVA nebst Schaltanl. f. d. Unterwerk Puidoux.



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

EMIL HYDER 17

MAAG-ZAHNRÄDER
ZAHNRÄDER FÜR ALLE INDUSTRIEN
MIT GEHOBELTER ODER GESCHLIPPETER MAAG-VERZAHNUNG

ZURICH 5

Freins Westinghouse

POUR CHEMINS DE FER ET TRAMWAYS

Pour tous renseignements, s'adresser à la
COMPAGNIE DES FREINS WESTINGHOUSE (Succursale suisse)
1, Gutenbergstrasse — **BERNE** — Téléphone: 4467

SIGNALANLAGEN und EISENBAHN-SICHERHEITSAPPARATE

Elektro-pneumatische, elektr. u. elektro-mechanische **Stellwerkapparate**,

Automatische Blockvorrichtungen

durch Gleich- oder Wechselstrom betätigt. Wiederholung der Signale auf den Lokomotiven.
Schwingende Warnungssignale für Bahnübergänge, Relais. Laschen für isolierte Schienen.
Kontrollumschalter. Zugmeldeapparate etc.

COMPAGNIE GENERALE DE SIGNALISATION 23, Rue d'Athènes
PARIS.

Vertreter für die Schweiz: **G. P. Skipworth, Ingenieur, Marktgasse 50, Bern.**

G. Spörri, Ing., Näfels, Spezialfirma für
Hochdruckrohrleitungen
 für Wasserkraftanlagen betriebsfertig erstellt

LICHTPAUSPAPIERE

für alle Verfahren, liefern am vorteilhaftesten, jederzeit frisch

Bern, A. Messerli's Erben, Zürich

Z. Brun & Co.

Nebikon

Teleg.: Brun-Nebikon Teleph.12



Hebezeuge
 Ketten-, Stiften- und
 Baumaschinenfabrik

Moderne Hebezeuge

Faschenzüge, Laufkatzen
 Laufwinden, Fusswinden
 Wellenböcke, Bauwinden
 Stockwinden, Wandwinden
 sowie
 Bindketten, Gallketten
 kalibrierte Ketten usw.
 prompt und billig.
 Stets grosser Lagervorrat in kuranten
 Hebezeugen und Ketten

PATENT-ANWÄLTE

E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE

GEGRÜNDET 1878 · ZÜRICH · BAHNHOFSTR. 74



KOCHHERDE
 FÜR
 HOTELS-RESTAURANTS
 ANSTALTEN

Ofenfabrik
Sursee
 Grösste Ofenfabrik der Schweiz.
 ERSTE REFERENZEN

Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren

sowie Formstücke

Schweizer
 Normalien

Lager
 in Winterthur



Kägi & Co., Winterthur

für
 normalen
 und höhern
 Betriebsdruck

Telephon Nr. 496

Das neue

INSTALLATIONSMATERIAL

aus Cornit-Pressmasse der
Weidmann AG
 Rapperswil am Zürichsee.
 Generalvertrieb für die Schweiz:
 G. AEPPLI & CIE · ZÜRICH



INDUSTRIEBAUTEN
 PROJECTIERUNG & BAULEITUNG

W. KOCH & CO., ZÜRICH

Abteilung:

Eisenkonstruktionen



Perrondacher S. B. B. St. Gallen

Hochbauten, Brücken, Krane, Leitungs-
 Maste, Fenster, Lager-Gestelle etc. etc.



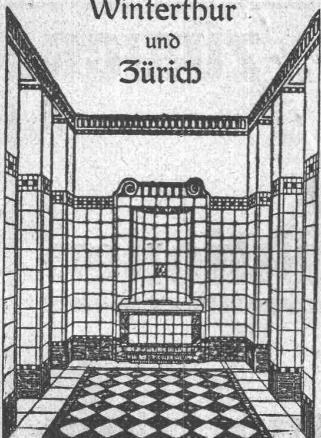
Amerik. Buchführung
Lehrt brieflich mit Garantie
Treuhand-Institut
Fritz Madoery, Basel.
Prospekte gratis und franko.

TREIBRIEMEN
Transportbänder, Riemenverbindungen
liefert ab Lager
Ad. Schlatter, Dietikon-Zch.



Georg Streiff & C°
Winterthur

und
Zürich



Spezialgeschäft für keramische
Boden- und Wandbeläge

Wasserversorgung Hägendorf.

Unter Vorbehalt der Genehmigung durch die Gemeindeversammlung werden folgende Arbeiten und Lieferungen für die Wasserversorgung des „Gnöd“ und „Heiligenacker“ zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Zwei einkammerige Reservoirs in arm. Beton von je 100 m³
Inhalt
 2. Gusseiserne Muffenröhren von Choindez
120 100 75 60 mm Lichtweite
540 1008 25 1010 m
 3. Sämtliche Formstücke, 12 Schieberhähnen und 8 Ueberflurhydranten
 4. ca. 2600 m Grabarbeit
 5. Zu- und Hausleitungen, ca. 20 Anschlüsse.
- Pläne, Bedingungen und Eingabeformulare liegen beim Ammannamt Hägendorf und der Bauleitung auf. Eingaben sind verschlossen mit der Aufschrift „Wasserversorgungs-Offerte“ bis zum 15. Oktober 1921 an das Ammannamt Hägendorf zu richten.

Solothurn, den 27. September 1921.

Die Bauleitung:
Ingenieur-Bureau H. & E. Salzmann.

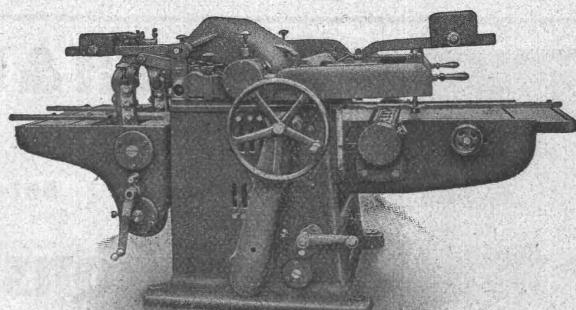
Offerten zur Verwertung von Erfindungspatenten EIMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENF

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

- Nr. 80230 vom 4. Oktober 1918, **Robert Rafn**, auf: „Verfahren und Vorrichtung zur Abkühlung von gezuckerter kondensierter Milch und ähnlichen dickflüssigen Flüssigkeiten“.
- Nr. 81535 vom 4. Oktober 1918, **Robert Rafn**, auf: „Transportvorrichtung“.
- Nr. 56879 vom 4. April 1920, **Eduard Ridley Debenham** und **Eduard Clarke**, auf: „Rechenmaschine“.
- Nr. 62135 vom 26. Oktober 1912, **Bedford & Erdmann**, auf: „Verfahren zur Erzeugung von Nickeloxyd in voluminösem Zustande, spez. f. katalytische Reaktionen“.
- Nr. 69686 vom 21. Dezember 1914, **J. & A. Niclausse**, auf: „Dampfgenerator“ und Nr. 82398 vom 26. Dezember 1918, auf: „Selbsttätige Beschickungsvorrichtung an Wanderrostfeuerungen“.

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

Rauschenbach



Moderne Holzbearbeitungs-Maschinen und Transmissionen.

Maschinenfabrik Rauschenbach A.G.
Schaffhausen.

Architekt

Diplom E.T.H. 1921
sucht Stellung
in Architekturbureau
im
In- oder Ausland.
Offeraten:
Hauptpostfach Basel, 20471.

Ingénieur électrique

ancien représentant d'appareils électr. allemand ayant bureau et téléphone Paris, cherche représentant appareils électr. ou mécaniques. Adresser offres sous P. 2065 N à Publicitas Neuchâtel.

21jähriger
Ziefautechniker
(dipl.) mit zweijähriger Bau- und Bureaupraxis **sucht Stelle**. — Offeraten unter Chiffre Z. D. 3154 beförd. **Rudolf Mosse, Zürich.**

Billig zu verkaufen

grösserer Posten

Radiatoren

1-, 2- und 3schenklige. Bauhöhe 1080 mm, 980 mm, 550 mm.

Ferd. Buri - Wenger
Pappelweg 8 Bern Tel. 71.56

Zu verkaufen oder in Lizenz zu vergeben
das Patent auf eine

Vorrichtung zum Erzeugen von Kälte durch Abwärme.

Gefällige Anfragen unter Chiffre Z. A. 3201 befördert
Rudolf Mosse, Zürich.



„EXPRESS“

Akten- und Brief-

Aufzüge

für Banken, Geschäftshäuser etc.

Speisen-Aufzüge

erstellen in tadeloser Ausführung und mit leichtem, geräuschlosem Gang

Gebr. Gysi & Cie Baar-Zug

Konstruktions - Werkstätte.

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

Patentverkauf oder Lizenzabgabe

Die Inhaber der Schweizerpatente:

- Nr. 73384, Apparat zur Umwandlung einer Zeichenreihe von bekannter Bedeutung in eine andere, willkürlich erscheinende Zeichenreihe,
 - Nr. 77572, Härteofen,
 - Nr. 77678, Vorrichtung zur Förderung von Ringkörpern durch eine Härteflüssigkeit,
 - Nr. 80455, Gitterelektrode für Akkumulatoren,
 - Nr. 80794, Maschine zur Herstellung von Kegelredern,
 - Nr. 81500, Kugellaggr.
 - Nr. 58727, Nouveau procédé pour la cémentation des objets en fer ou en acier ou formes d'alliages de l'acier,
 - Nr. 75910, Verfahren zum Speisen von Leitungen zur Energieübertragung mittels Flüssigkeitssäulen,
 - Nr. 76016, Verfahren und Vorrichtung zur Aufspeicherung und Verwendung von Energie mittels Flüssigkeiten,
 - Nr. 76251, Vorrichtung zum Ausschalten von Nebenleitungen nach dem Verfahren zur Energieübertragung mittels schwingender Flüssigkeitssäulen
- 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.**

Bauausschreibung

Korrektion des Glatbaches

in Glatriet, Gemeinde Sevelen (Rheintal)

Die Korrektion des Glatbaches (Oberlauf des Saarbaches) mit ca. 1950 m Länge wird hiemit zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Arbeiten bestehen in: ca. 33000 m³ Aushub, 11000 m² Berasung, 3000 m Uferschutzbrett, 1800 m³ Bruchsteinplaster und Trockenmauerwerk, 380 m³ Beton für 5 Brücken von 6 m Lichtweite und 1 Ueberfall mit Kiesfang, 2500 m³ Wegbeschotterung, 700 m³ Kieseinfüllung und verschiedene Nebenarbeiten. Die Akkordbedingungen und Pläne liegen bei der Rheinbauleitung Rorschach, Mariabergstrasse 5 und auf der Gemeinderatskanzlei in Sevelen zur Einsicht auf. Die schriftlichen Offerten, verschlossen und mit der Aufschrift „Glatbachkorrektion bei Sevelen“ sind spätestens bis 14. Oktober 1921 einzureichen an

Rheinbauleitung Rorschach.

Rorschach, den 28. September 1921.

Grosse schweizerische Maschinenfabrik sucht einen erstklassigen

Diplom - Ingenieur

mit guten Kenntnissen im allgem. Maschinenbau. In Frage kommen Schweizer mit abgeschlossener Hochschulbildung. Bei entsprechenden Leistungen Avancement in Aussicht. Offerten mit Bild und Lebensgang, Gehaltsansprüchen, sowie Zeugnisabschriften unter Chiffre Z. L. 3061 an Rudolf Mosse, Zürich 1, Limmatquai 34.

**Erster Konstrukteur
für Transformatoren**

mit langjährigen Erfahrungen in der Herstellung von Transformatoren grosser Leistungen und hoher Spannungen gesucht. Ausführliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften, Angabe der Gehaltsansprüche und des frühesten Eintrittstermins sind unter Kennzeichen „T.-C.“ zu richten an das Sekretariat der

**Bergmann - Elektrizitäts - Werke, A - G.
Berlin N. 65.**

**Hydraul. Konzessionen
in Ober-Italien**

von 600 à 60000 HP, zu günstigen Kaufs und Verwertungs-Gelegenheiten abzugeben

Studio Idrotecnico, Via Talucchi 6, Torino 4
(Italien).

**Zu kaufen gesucht ein
Lastwagen
mit Deichselführung**

für 12 bis 15 Tonnen Tragkraft und kleinste zulässige Länge der tiefliegenden Ladefläche von 3,5 m. Offerten mit Bild oder Zeichnung und Gewichtsangaben unter Chiffre B. 1829 Sn. befördert die

Publicitas Solothurn.

Zu verkaufen:

1 vertikale zweizylindrig Komound - Dampfmaschine

mit Einspritz-Kondensation, 300 Umdrehungen in der Minute, 170 bis 235 PS, direkt gekuppelt mit:

1 Drehstrom-Schwungrad-Generator 150 kVA, 520 V, 50 Per.,

1 vertikale Komound-Tandem-Dampfmaschine mit Einspritz-Kondensation, 150 Umdrehungen in der Minute, 50 bis 70 PS, Schwungrad 2000 mm,

1 horizontale Einzylinder-Dampfmaschine mit Einspritz-Kondensation, 130 Umdrehungen in der Minute, 60 PS, Schwungrad 2500 mm.

Dampfspannung für sämtliche Dampfmaschinen 10 Atm.

1 Strassenbahn-Lokomotive für Normalspur,

Radstand 1800 mm, maximale Tragkraft ca. 1500 kg.

Offerten unter Chiffre C. 1830 Sn. befördert die Publicitas Solothurn.

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

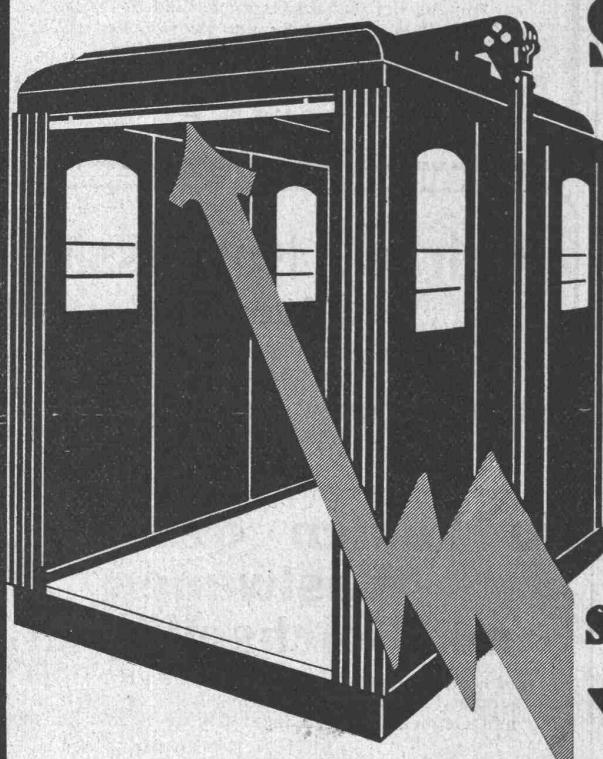
Cheddite und Gelatine Cheddite

geeignete Sicherheitssprengstoffe
für Steinbrüche

Dynamite und Sprenggelatine

sowie

prima kupferne Sprengkapseln, Zündschnüre und Kapselzangen.



EMIL HÜBER • 20

**SCHINDLER
& CIE
LUZERN
GEGRÜNDET 1874**

**PERSONEN
UND LASTEN
AUFWÄGE**

5000 ANLAGEN AUSGEFÜHRT

**SICHERHEITSLEISTE
SYSTEM SCHINDLER
VERHÜTET
UNGLÜCKSFÄLLE**

AKTIENGESELLSCHAFT SCHWEIZERISCHER KALKFABRIKEN ZÜRICH

umfassend die Fabriken:

Kalkwerk Schinznach-Bad Knoblauch
Hydraulische Kalkfabrik Holderbank
G. Spühler, Rekingen
Kalk- und Cementfabriken Bekemried A.-G.
Ingenieur Borner & Co., Wallenstadt

Cement- und Kalkfabriken R. Vigler A.-G.
Luterbach
K. Hürlmann's Söhne, Brunnen
Jura Cementfabriken, Aarau
Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.

Hydraulische Kalk- u. Gipsfabrik Bärschwil
Gips-Union A.-G. Zürich
Schweiz. Cementindustrie-Ges., Heerbrugg
Vereinigte Cementfabriken Rözloch A.-G.
Gips- und Kalkwerke Konolfingen

empfiehlt den Konsumenten ihren

Ia hydraulischen Kalk.

Verkaufsstelle: E. G. Portland, Zürich. Bureau: Seidengasse 9.
Telegramm-Adresse: Portland, Zürich. Telephon-Nr.: Selinau 285.