

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 79/80 (1922)  
**Heft:** 22

## 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:** 17.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:  
Schweiz 40 Fr. jährlich  
Ausland 50 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:  
Schweiz 32 Fr. jährlich  
Ausland 40 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird ::

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH  
Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

4-gespalt. Colonizele od.  
diesen Raum . 50 Cts.  
Hauptseite: 80 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annonsen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

**RUBAG**

Seideng. 16 ZÜRICH, Telef. Sel. 4957

Betonmischer  
Pressluftanlagen  
Kies- und Sand-Aufbereitungen

Stationäre, fahrbare und selbstfahrende

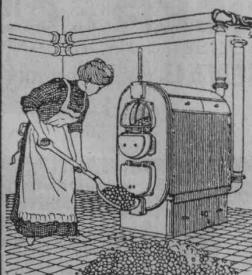
**Patent-Steinbrecher**

Miete und Kauf

**Kittlose Verglasungen**

mit Bleibanden hydraulisch gepresst für Sheds und Oberlichter etc. Bleiröhren und Bleiprofile aller Art.  
Fabrikant **Jakob Scherrer**, Mech. Bauspenglerei, **Zürich 2**, Bleicherweg 26, Tel. S. 56.71

**Pat. Nr. 87342**



**Strebewerk Zürich**

Rämistrasse 5, Tel. Hottingen 49.33

**Original-Strebekessel**

tragen auf jedem Kesselgliede diese Schutzmarke.



**Rud. Maag & Cie**

Zürich 1

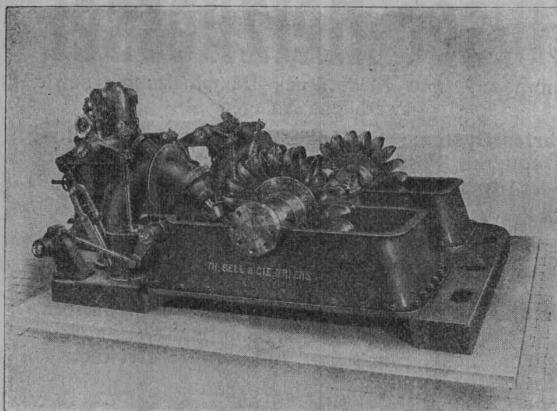
Schweizergasse 6 — Telephon Selnau 35.40

Elektrische Licht-Installationen

Elektrische Motoren-Installationen

Motoren-Lager der

A.-G. Brown, Boveri & Co., Baden (Schweiz)



Doppel-Pelton-Turbine für 8000 PS Leistung bei 200 m Gefälle und  
300 Umdrehungen per Minute

A. G. der Maschinenfabrik von

**Theodor Bell & Cie**

Kriens-Luzern

Gegründet 1855

**Wasserturbinen**

Präzisionsregler — Wehranlagen — Rohrleitungen  
Komplette hydraulische Anlagen — Moderne Versuchs-  
Anlage für Turbinen und Regulatoren

# Walo Bertschinger, Zürich

Hafnerstrasse 7

Spezialfirma für:

## Geleisebau

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

Verlangen Sie Kataloge und unverbindlichen Besuch.

## Strassenbau

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

## Wegmann & Nottaris

Ofenfabrik

**Oberburg - Burgdorf**

## Ventilationsöfen

zur Beheizung  
von Räumen jeder Art von 50 bis 1000 m<sup>3</sup>  
Spezialöfen für Kirchen, Schulen und  
andere grosse Lokalitäten  
Altbewährtes System.  
Beste Referenzen von Fachleuten, Behörden  
und Privaten.

## Zelte für alle Zwecke



Mech Weberei u. Blachenfabrik  
**GEISER & CIE**  
VORM. GEISER & KINDLIMANN  
EMMENAU, Hasle/Burgdorf

## Treuhand-Institut A.-G.

Aarau

Basel

Chur

Zürich

Hint. Vorstadt 11

Falknerstrasse 7 beim Obertor

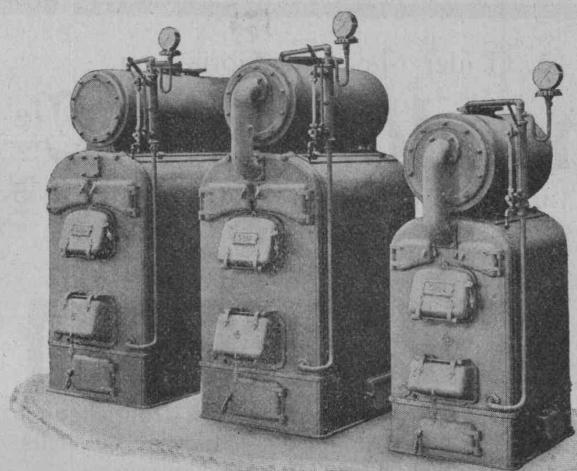
Uraniastrasse 11

Ordnen und Anlegen von Buchhalungen  
Revisionen — Expertisen — Gutachten  
Beaufsichtigung von Unternehmungen  
Moderne Organisationen (nach Taylor)  
Briefliche Buchhaltungskurse

Traktene Gebäude, Keller, Wohnungen etc. —  
**CERINDOL** macht MÖRTEL wasserdicht  
Patentamt. gesch. 12 Referenzen  
BOSSHARD-SUTER, Krichberg-Zürich. Telefon 103 vorm. G. BOSSHARD. Generalvertr. Blaufahnenstr. 14 ZÜRICH  
Man verlange Prospekte!



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. Einfache Bauart und Aufstellung.  
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.  
Über 11 000 Cluser-Kessel im Betriebe.

## Radiatoren

nach verschiedenen Modellen.

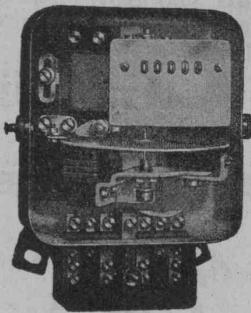
Rippenheizröhren, Luftheizapparate, Wärmeplatten,  
Wärmeschränke, Wärmetafische,  
Formstücke, Flanschen und Ventile etc. etc.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

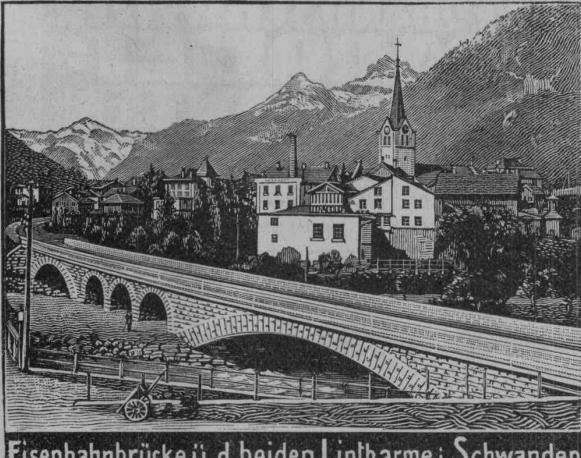
# Elektrizitätszähler

Zeit- und Sperrschanter  
Ferraris-Wattmeter  
Schaltuhren



Verlangen Sie unsere  
technischen Beschreibungen

## Landis & Gyr A.-G. Zug



## HEINRICH BRÄNDLI HORGEN

Asphalt-, Dachpappen- u. Holzzement-Fabrik

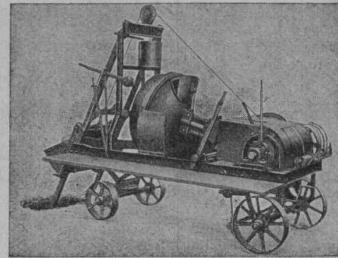
**ASPHALT-ISOLIERPLATTEN**  
einfach und kombiniert für  
**wasserdiichte Abdeckungen**  
**ISOLIERGOUDRON**

Teleph. 38 : Telegr.: Heinrich Brändli, Horgen

# Betonmischer

„Rondez“

fahrbar und stationär, für Kraftbetrieb  
5 bis 12 cbm Stundenleistung  
Erstklassige Referenzen



## Baumaschinen Bauwerkzeuge Rollmaterial

## Robert Aebi & C<sup>ie</sup> A.G.

Ingenieurbureau

Gegründet 1880



Maschinenfabrik

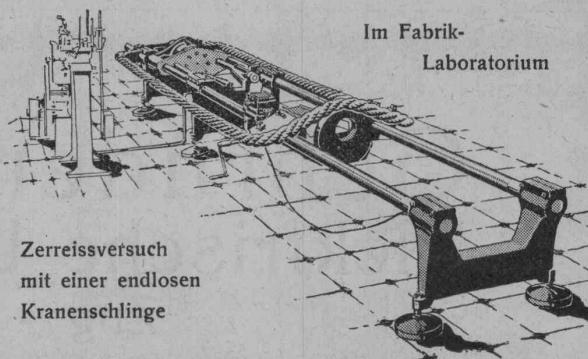
Zürich 1

Gegründet 1880

Alle Modelle sofort ab  
Lager lieferbar

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

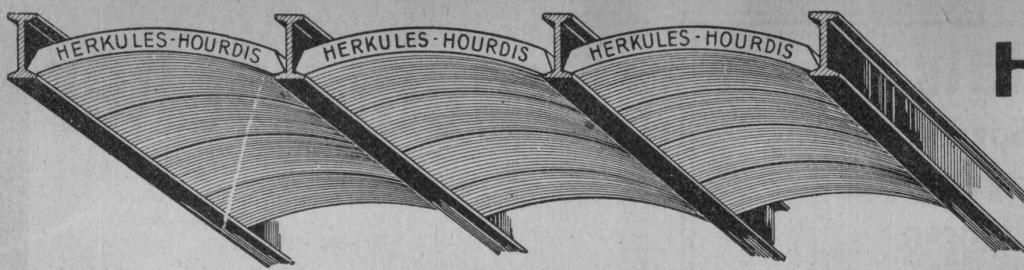
Telephon 242 Gegründet 1839 Telegr.: Corda



Zerreissversuch  
mit einer endlosen  
Kranenschlinge

## Drahtseile Hanfseile, Seilerwaren

Genf 1896 Goldene Medaillen Bern 1914



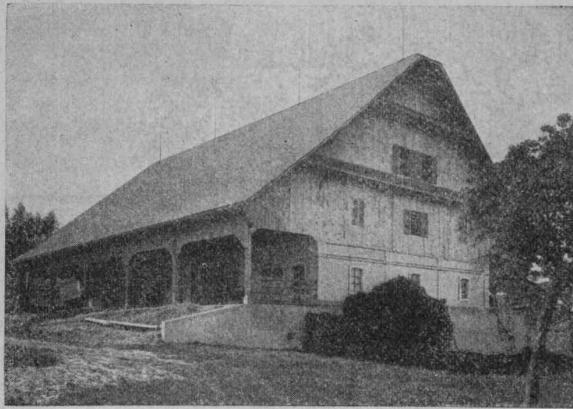
Unsere

# Herkules-Hourdis

aus  
armiertem Beton

bieten durch ihre **hohe Tragfähigkeit, Billigkeit, raschen Einbau und sofortige Benutzungsmöglichkeit** der eingedeckten Räume **grosse Vorteile**. Ueber Keller, Magazine, Garagen und Fabrikträumen kann die **Untersicht sichtbar** bleiben.

**Guss-Baustein-Fabrik Zürich A.-G., Zürich.**



Scheune in Menzberg.

Bedachung: Eternit — wagrechte Deckung, kupferbraun.

## Eternit Niederurnen

**MARTI & Cie.**

Landesplattenberg, ENGI-Glarus

### Dachschiefer

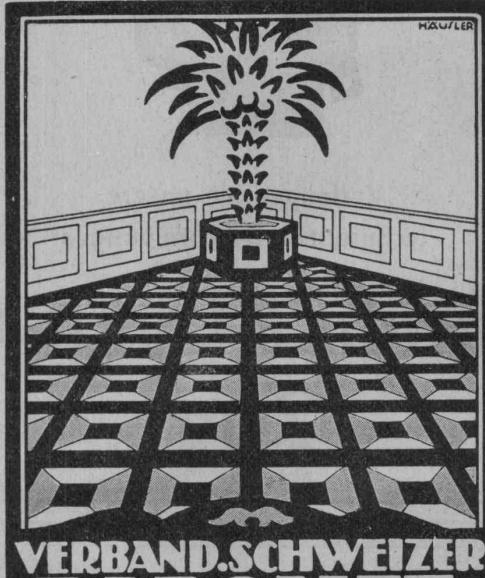
in allen Sorten. Rohe und geschliffene

### Schieferplatten

für alle Bauzwecke

Fenstersimsen, Plissoir-Anlagen, Tischplatten,  
Oefen-Unterlags- und Deckplatten, Anschreib-  
und Schulwandtafeln

Beratung und Ausführung — Devis et Exécution



## VERBAND SCHWEIZER. PARQUET-FABRIKANTEN

Union des Parquieries Suisses

Zürich Bern Lausanne

Börsenstr. 10 Bundesplatz 2 Maupas 13

Beratung und Ausführung — Devis et Exécution

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

# Eisenkonstruktionen

Brücken, Hochbauten, Maste, Reservoirs, Krane, Stauwehre, Blecharbeiten etc.

**Wartmann, Vallette & Cie., Brugg** (Filiale in Gent)



Elektr. pneumat.

## Gesteins-Bohrmaschine

für Tiefbohrungen, Stollen- und Tunnelbau,  
für Steinbrüche aller Gesteinsarten usw.

Elektr. Gesteins-Handbohrmaschine  
für Bohrungen in weichem Gestein.  
Elektr. pneumat. fahrbare Schlagwerkzeuge,  
— „Fein“-Hämmer —  
zur Stein- und Betonbearbeitung, einschliesslich  
bohren. — Zum nielen, meisseln, stemmen usw.  
von Eisen- und Guss. . . . .

C. E. Fein

Ingenieurbüro Zürich, Rennweg 35.

**OTIS**  
**AUFZÜGE**

Neu normalisiert  
Neu typisiert

Mehr als 80000 Aufzüge geliefert

Großste Anlage des Kontinents:  
Elbtunnel Hamburg,  
Größte Anlage der Welt:  
Untergrundbahn London,  
Größte Förderthebe:  
Woolworth Gebäude New York.

**OTIS AUFZUGSWERKE**  
WAEDENSWIL Kostensanschläge Ingenieurbesuch



Taucheranzüge und komplette Ausrüstungen  
für Arbeiten unter Wasser: Wasserhosen und  
Wasserstrümpfe, Wasserstiefel, Minerallacken, Ölstoffkleider für Tunnelarbeiter;  
Pressluft- und Bohrschlüsse, Spiralschläuche und Membranen für Diaphragma-  
pumpen empfiehlt

**H. Specker's W. A.-G.**  
Gummiwaren-Fabrik  
Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse  
Zürich 1

Telegramme: Speckers — Telephon Selnau 33.16

## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

für jede Leistung und Betriebsart

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich

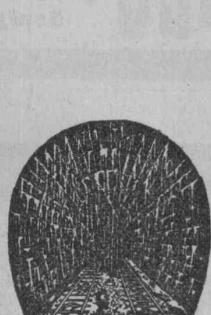
Telephon: Selnau 11.15  
Teleg.: Wagonsfabrik Schlieren

# Kasp. Winkler & C<sup>o</sup>, Altstetten-Zürich

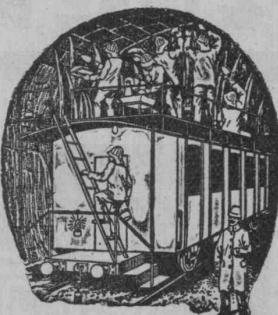
Fabrikation chem.-bautechn. Präparate

Telephon Selnau 39.63

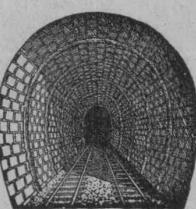
Telegramme „SIKA“ Zürich



Vor der Dichtung nach  
Oeffnen der Fugen



Während der Dichtung



Nach der Dichtung

## „SIKA“

**Wasser- und Feuchtigkeitsdichtungen, gegen und selbst während  
grösstem Wasserdruk.**

Dichtungen und Konservierungen mittelst Imprägnierungen.

Elastische Dichtungen für Brücken, Gewölbe, Tunnels, Kanäle, Terrassen u. a. m.

Dichtende, konservierende, witterfeste **Anstriche** für **Bau** und **Industrien** etc.

Mineral- und Fruchtsäure-, Humussäure-, Salzsole-, Alkali- und Gase-beständige

Anstriche und Kitte; sowie Kitte für alle Zwecke.

Stein- und Putz-Reinigungs- und Härtungspräparate.

Beste Holzflammschutz-Imprägnierungen.

Prima Zeugnisse zu Diensten.

Wir geben weitestgehende Garantien.

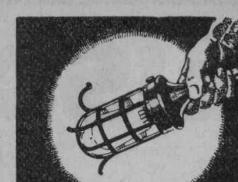


## Kachelöfen — in jeder Ausführung —

Kamine  
Wandbrunnen  
Baukeramik

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

Zu beziehen durch die Hafnermeister.



**BAC**  
**TURGI**

Musterlager Zürich Kaspar Escher-Haus  
Betriebssichere Handlampe

Geben Sie Ihren Kunden  
Handlampen B.A.C. um sie  
vor Unglücksfällen zu  
sichern.

## Technische Photographie

Spezialität:

### Architekturaufnahmen

Konstruktionen, Maschinen

Zeichnungen u. Pläne

Katalog-Aufnahmen

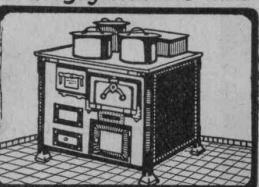
**H. Wolf-Bender**

Zürich

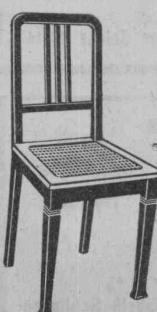
16 Kappelergasse 16

## OFENFABRIK SURSEE

Grösste Ofenfabrik der Schweiz



## KOCHHERDE für Private Restaurantshotels Preislisten gratis



## Stuhl-, Tisch- und Kleinmöbel-Fabrik Dietiker & Co., Stein a. Rh.

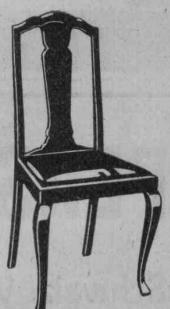
Gegründet 1873 □ Telephon 36 □ Telegr.-Adr.: Sesselfabrik Steinrhein

### Vorteilhafteste Bezugsquelle

für gesägte, einfache und moderne Haus- und Wirtschaftsstühle, sowie  
Zimmer- und Auszugtische

Lieferung nur an Wiederverkäufer

Kataloge und Preisliste zu Diensten



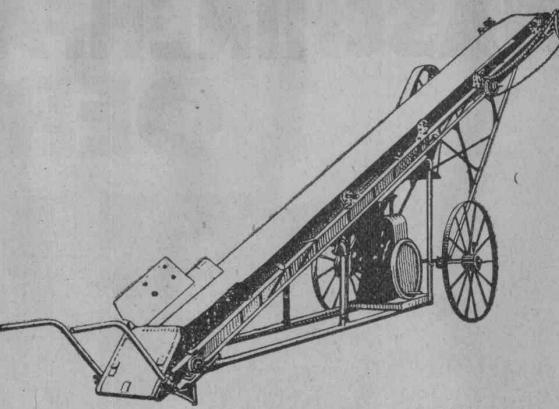
Sie sparen

**Zeit und Geld**

bei Verwendung unserer

# Auflader und Entlader

für Kies, Sand etc.



**U. Ammann, Maschinenfabrik A.-G., Langenthal**

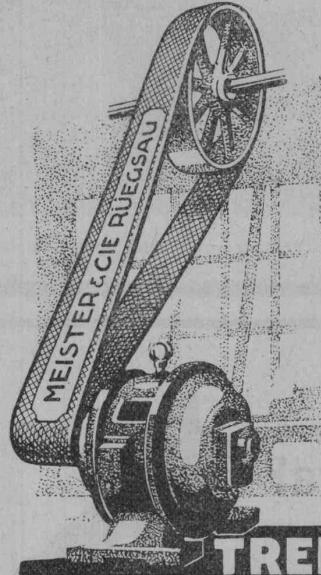
# Steinbrecher

Stationär • Fahrbar • Selbstfahrend

Schotterwerke  
Betonaufbereitungsanlagen  
sofort lieferbar.

**Intern. Baumaschinenfabrik A.-G.  
Neustadt a. d. Haardt (Rheinpfalz)**

Generalvertretung:  
INGENIEURBUREAU  
**MAX AEBI**  
Dipl. Maschinen-Ingenieur E. T. H.  
Telephon Hott. 47.75    ZÜRICH    Postfach Bahnhof



Baumwoll-  
und  
Kameelhaarriemen  
roh und imprägniert  
beste Qualität

Aufzug- und  
Bechergurten  
für  
Mühlen etc.  
Alles eigene, bestbe-währte Fabrikation

**TREIBRIEMEN**

**Meister & Cie**  
Rüegsau, (Bern)

**TRANSPORTBÄNDER**  
in allen Breiten f. Kohlen, Sand, Backsteine etc  
Verlangen Sie Muster u. Preise



**Wolf & Wahlen/Bern**

TELEPHON: BOLLWERK 70.67

BAUMATERIAL-HANDLUNG

SPEZIALITÄT:  
**Wand- und Bodenbelag**

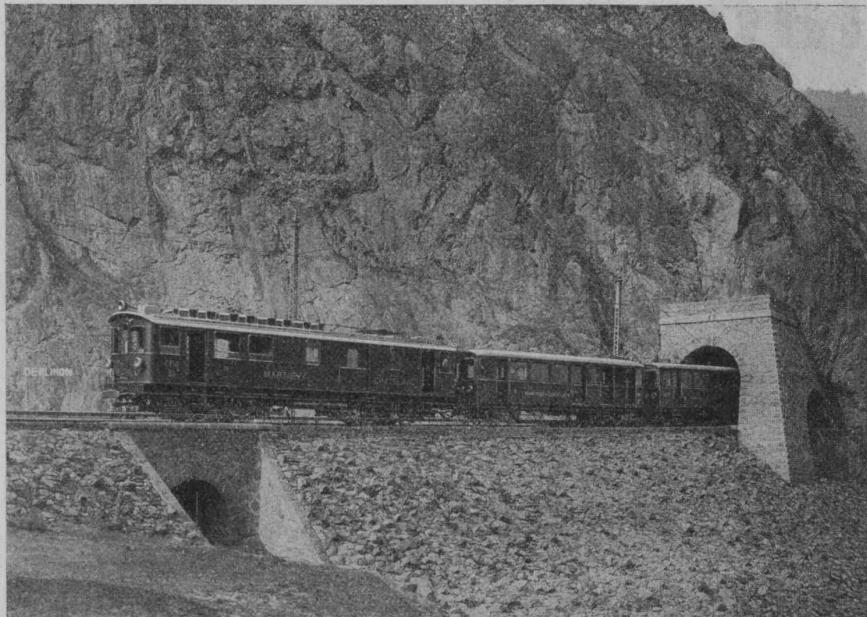
# Asphalt-Emulsion A.-G., Hafnerstr. 7, Zürich

Spezialfirma für Asphaltarbeiten

Mammut-Isolationen — Asphalt-Emulsion und Eweol-Anstriche — Porolyth-Mörtelzusatz — Gussasphalt

# MASCHINENFABRIK OERLIKON OERLIKON

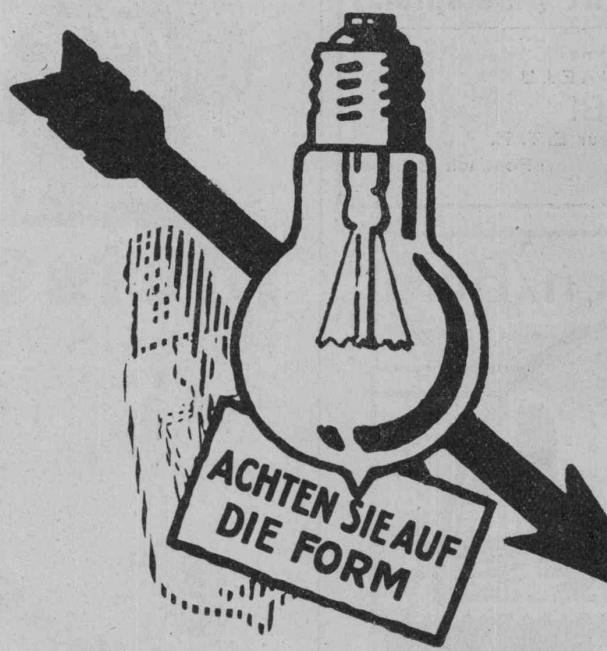
„Elektrische  
Vollbahnen,  
Bergbahnen  
u. Tramways.  
  
Winden, Krane  
mit elektr.  
Antrieb.



Elektrische  
Maschinen  
und Apparate  
aller Art.  
  
Elektrische  
Heizung  
für industrielle  
Zwecke.

Personenzug der Martigny-Châtelard-Bahn mit einem der neuen 400 PS-Motorwagen  
auf der Zahnstangenstrecke.

**Weshalb**  
verwendet jedermann jetzt die  
**Philip's Arga?**



Wegen ihres glänzend weissen  
Lichtes und ihrer grossen Strom-  
Ersparnis.

General-Vertreter für die deutsche Schweiz:

**LEVY FILS - BASEL 13.**

Erhältlich bei sämtlichen Elektrizitäts-Werken und Elektro-Installationsfirmen.