

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 69/70 (1917)  
**Heft:** 9

## 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:** 29.01.2025

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

# Schweizerische Bauzeitung

WOCHENSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

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

ORGAN

**Abonnementspreis:**  
Schweiz 25 Fr. jährlich  
Ausland 30 Fr. jährlich

**Für Vereinsmitglieder:**  
Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 24 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

**Insertionspreis:**

4-gespart. Pettzelle oder deren Raum . . 40 Cts.  
Haupttitelseite: 60 Cts.  
Alleinige Inseraten-Annahme: Rudolf Mosse, Annoncen-Expedition, Zürich, Basel und deren Filialen und Agenturen

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

PERSONEN- & WAREN-

ELEKTRISCHE  
HYDRAULISCHE  
TRANSMISSIONS-

## AUFZÜGE

**SCHINDLER & C<sup>IE</sup>**

.. LUZERN ..

GEGRÜNDET 1874



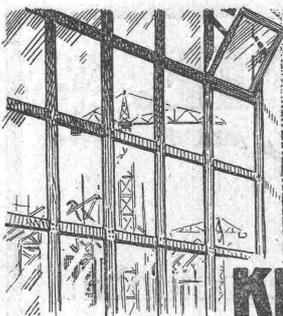
### Trockenlegung

nasser Keller auch bei grösstem Grundwasserdrucke übernimmt mit aller Garantie die

**Vallanda Co., Bern**

Gartenmann & C<sup>o</sup>  
Telephon 44.24

Bureau Zürich, Forchstrasse 290  
Telephon 117.62



## GEILINGER & C<sup>o</sup>

WINTERTHUR

EISENHOCHBAU

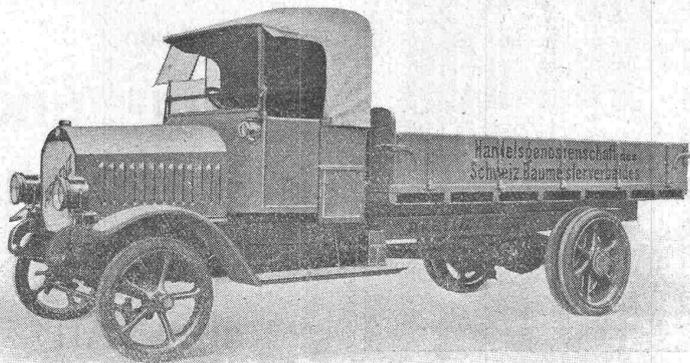
SCHMIEDEEISERNE FENSTER

KLEIDER SCHRANKE in EISEN & ETERNIT



# ARBENZ

Motorlastwagen für das Baugewerbe.



Motorwagenfabrik  
**ARBENZ A.-G.**  
Albisrieden-Zürich

# Bauschule

am kant. Gewerbemuseum in Aarau.

**Fachschule** zur Ausbildung von  
Werkmeistern, Polierern  
und Meistern des Bau-  
gewerbes: Maurerei, Zimmerei und Bauschreineri.  
Detaillieren, Entwerfen, Konstruktionslehre, Ausmass, Kostenvor-  
schläge, Kalkulation.

Beginn des Winterkurses: 29. Oktober 1917.

Anmeldungstermin bis spätestens 14. Oktober.

Aargauer erhalten Staatsstipendien.

Anmeldung, Programme und Auskunft bei der **Direktion**.

## „Fides“

Treuhand - Vereinigung

Zürich 1

Bahnhofstrasse 69

Absolut unabhängiges Institut

Telegr.: „Fides“ — Tel. 102 87

Revisionen

Buchhaltungs- und Betriebsorgani-  
sationen, Liquidationen, Sanierungen.

Vermögens - Verwaltungen

Konstituierung von Aktiengesell-  
schaften i. In- und Auslande.

Bildung u. Leitung v. Syndikaten.

Beratung in Steuer- und Beteiligungs-  
Angelegenheiten.



**Baubeschläge**  
**Bender**  
OBERDORF-STR. 9. ZÜRICH.

## K. Schäffer

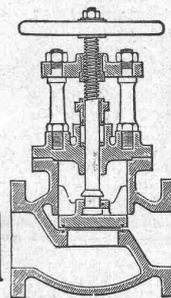
Lager und Verkaufsstelle von

Schäffer & Budenberg G.m.b.H., Zürich

Stampfenbachstr. 61



Maschinen-  
und Dampfkessel-  
**Armaturen**



SCHWEIZ.  
**LICHTPAUSANSTALTEN A.G.**

Auf der Mauer 4 **ZÜRICH** Auf der Mauer 4

Filialen in Bern, St. Gallen & Luzern

Heliographie  Negrographie

Spezialität: **Trockendruck** (Plandruck)

Heliographie - Paus- und Zeichenpapiere

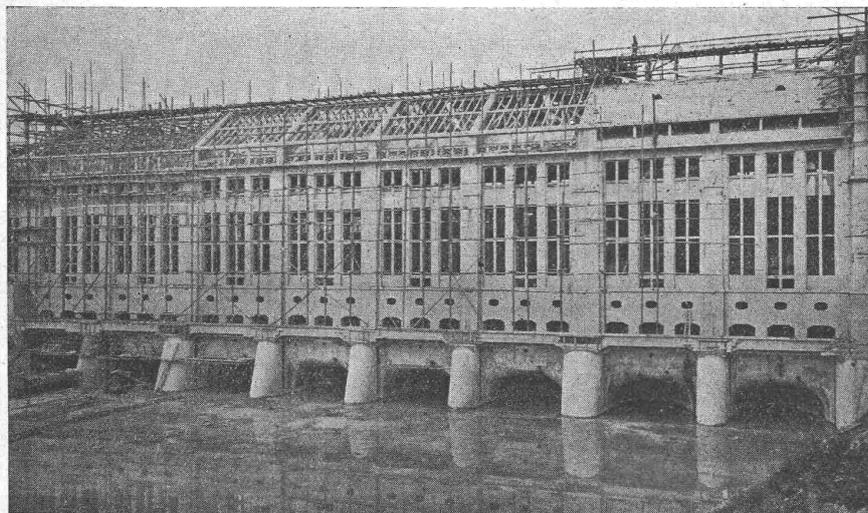
Lichtpaus - Apparate

Man verlange Muster u. Preislisten.

# ED. ZÜBLIN & C<sup>IE</sup>. A. G.

## Zürich und Basel

Ingenieurbureau u. Unternehmung für Beton- u. Eisenbetonbau



Maschinenhaus des Kraftwerkes Olten-Gösgen (im Bau).

Projektierung  
und  
Ausführung  
von  
**Beton- und  
Eisenbeton-  
Bauten**  
aller Art



**JOS. MEISTER**  
CENTRALHEIZUNGSFABRIK  
SANITÄRE • ANLAGEN  
• SOLOTHURN •

TELEPHON 5.81



**Heinrich Brändli, Horgen**  
Asphalt-, Dachpappen- und Holzzementfabrik

Telephon Nr. 38 — Telegramme: Heinrich Brändli

liefert

in nur prima Qualität Asphalt-Isolierplatten für wasserdichte Eindeckungen von Brücken, Gewölben, Durchlässen, Mauerabdeckungen bei Eisenbahnen, Strassen, Hoch- und Tiefbauarbeiten in verschiedenen Stärken, je nach Angabe der Verwendungsarten.

Fachmännische Ratschläge. — Referenzen zu Diensten.



**SCHEREN**  
**GITTER**

FÜR  
LIFTS LADENTÜREN,  
FENSTER U.S.W.  
LIEFERN

**SUTER,  
STREHLER  
SOHNE & CO  
ZÜRICH**  
TELEFON 1247

VERLANGEN SIE REFERENZEN  
PRO  
PRA

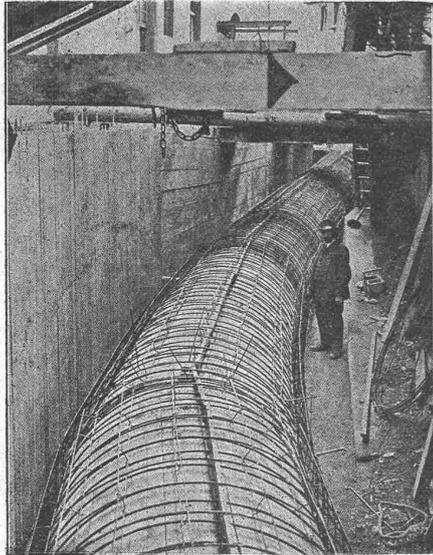
Modellschreinerel  
G. Spaar & Sohn, Langenthal  
liefert

**Modelle**

für Guss jeder Art.

**Säcke**

und alle andern Abfälle, Metalle,  
Lumpen kauft stetsfort zu aller-  
höchsten Preisen  
Rohproduktenverwertung  
**T. Bornstein & Co., Basel**  
Tel. 5534 St. Johansring 125  
Jede Anfrage ist für Sie von  
grösstem Nutzen.



Druckrohr in Eisenbeton von 2 m Durchmesser der Wasserkraftanlage Stöcklin & Cie., Basel 1916.

**E. Froté & C<sup>ie</sup>**

Telephon Hottingen 4410 **Zürich 7** Hottingenstrasse 52

**Industriebauten**

in Beton und Eisenbeton  
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

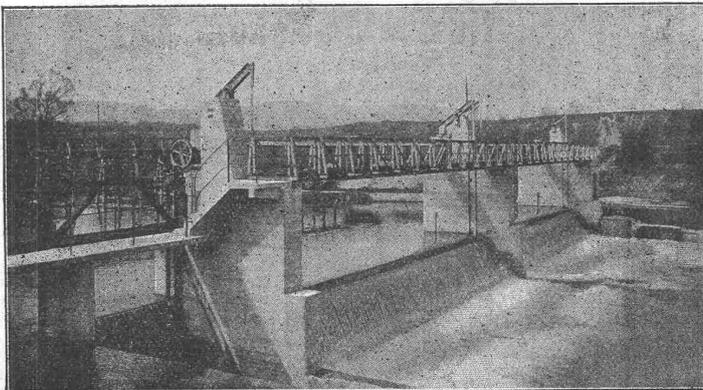
**Flüssigkeitsbehälter**

Reservoirs, Stofffänger  
Behälter für Heisswasser, Säuren, Oele, Gase

**Klär- und Filteranlagen**

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwassern

Projekte — Ausführungen



Automatische Wehranlage in der Birs bei Münchenstein, der Aktien-Gesellschaft Brown, Boveri & Co. und Portlandzement-Fabrik Laufen.

**Selbsttätiger Hochwasserschutz**

bei Wehranlagen und Talsperren.

Selbsttätige Wasserspiegel- und Abflussregulierung an bestehenden und Neuanlagen.

**Selbsttätige und von Hand bedienbare Wehrkonstruktionen.**

Ausgeführt und im Bau:

Ueber 1000 Meter Wehrbreite für ca. 8000 m<sup>3</sup>/sek  
Regulierungsfähigkeit.

Illustrierter Katalog, Projekte und Kostenanschläge gratis.

**Stauwerke A.-G., Zürich (Schweiz)**

St. Peterstrasse 15.



Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke

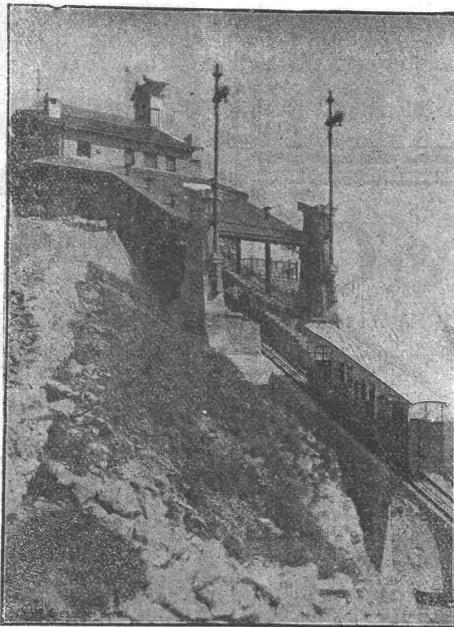
:: Werk ::

# Giesserei Bern

in Bern

Konstruktionswerkstätten

liefert als Spezialität:



## Standseilbahnen

für

Personenbeförderung, auch Gütertransport

für Wasserballast, Motorbetrieb, insbesondere durch elektrischen Motor

87 Ausführungen

Andere Spezialitäten der Firma:

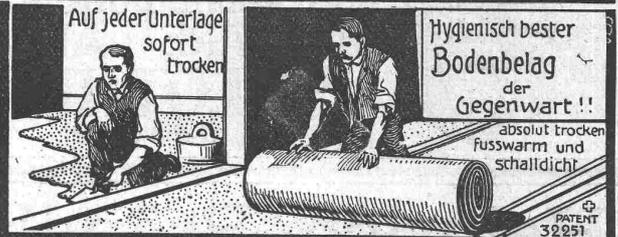
Zahnstangen für Bergbahnen — Eisenbahnmaterial — Hebezeuge — Schützenanlagen — Einrichtungen für Wehranlagen — Allgem. Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern -- Telephon 1066



IDEAL KORK-TERRAZZO-BÖDEN

## KORK-ESTRICH PRESERVATOR



SCHWEIZ KORK & ISOLIERMITTEL-WERKE  
DÜRRENAESCH u. NIEDERHALLWYL C/AARGAU

Metalle  
Eisen- und  
Stahl  
in gros  
BERNHAIM  
45 Schupenstrasse  
- BERN -  
Telephon 57 10

KOMPRIMIERTE BLANKE  
STAHLWELLEN  
RUND-VIER-SECHSKANT-  
FLACH-&PROFILIERTEN  
STAHL UND  
EISEN  
FÜR JEDEN  
GEBRAUCH

**Humboldt-Schule**  
Vorbereitung für:  
Universität und Techn. Hochschule  
Direktion: Dr. E. Wendling, Zürich 6  
Tel. 9762 Scheuchzerstr. 12

A.-G. „UNION“ in Biel, Fabrik in Mett  
Erste schweiz. Fabrik für elektr. geschweisste Ketten. Pat. 27199

## Ketten aller Art



für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke.  
Grösste Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft.

NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen.

# Baumann, Koelliker & Co. Elektrische Anlagen

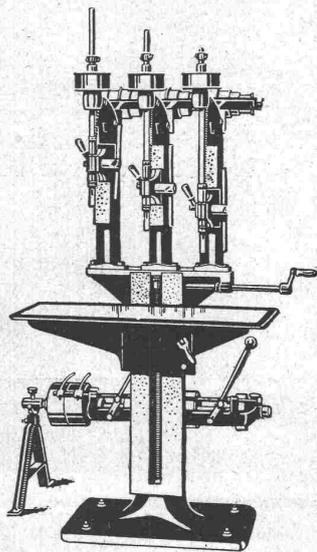
Zürich 2 Jeder Art

Soeben erschienen: Spezial-Adressbuch 1917/18

## „Die Schweizer Holz-Industrie“.

redigiert von J. J. Aepli, Ingenieur, Zürich. Enthält in ca. 300 Branchen zirka 35 000 Adressen aus der Holzindustrie der Schweiz. Unentbehrlich für jeden Holzindustriellen und Interessenten der Holzindustrie. Zuverlässiges Nachschlagewerk. Preis Fr. 6.50. Verlag von Albert Germann, Nachfolger von C. Thommen, Zürich, Schlüsselgasse 4, Telefon 104.33.

### PRÄZISIONS SCHNELLBOHRMASCHINEN



MASCHINENFABRIK  
SCHWEITER-A.G.  
HORGEN-SCHWEIZ



Überall bei Kohlenfeuerung: Zentralheizungen, Restaurationen, Bäckereien, Konditoreien etc. versehen Sie die Kamine mit unserem

### Spring Orig.-Pat.-Rauchsauger

Nachweisbare Kohlenersparnis bis zu 30 Prozent. Prima Referenzen, Prospekte. Fabrikanten:

Spring, Burger & Cie., Basel.



## H. Knobel, Zürich 6

Weinbergstr. 53a — (vorm. i. F. Séquin & Knobel)

### Ingenieur- und Architektur-Bureau für modernen Fabrikbau

**Neue, patent. Hohlziegel-Dachkonstruktionen** mit 3facher Isolierung, bei geringem Gewicht und Dacheindeckung neuest. Systems mit grossen Eternitplatten für flache u. steile Dächer.

**Kittlose Oberlichter** für alle Bauarten, mit Einglasung auf elastischer Unterlage und Doppelverglasung auf einem Sprossen, rostfrei (Patente Knobel), auch mit Verwendung von Eternit.

**Neue Dach- und Wand-Konstruktionen** in Eisen und Eternit, nach System Knobel. **Eisen-Hochbau.**

**Mehr als 30jährige eigene Erfahrung im Fabrikbau, beste Referenzen i. In- u. Ausland, prompte Bedienung.**

Detaillierte Prospekte.

Telegramme: Knobel, Ingenieur, Zürich 6. Tel. 8534.

**MENCK & HAMBROCK**  
ALTONA-HAMBURG

# RAMMEN

VERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:  
**FRITZ MARTI A.G.**  
BERN  
MURTENSTRASSE 43  
FERNSPRECHER NR. 1074

## Treibriemen-, Schlauch- und Gurten-Weberei M. Wernecke, Stäfa

Briefe: Münsterhof 14, Zürich — Telefon 3191  
offeriert mit kurzer Lieferfrist:

### Servus-Riemen

Baumwolle in Kameelhaar-Gewebe.  
Best bewährt. Widerstandsfähig gegen äussere Einflüsse.

Ia. komprimierte und abgedrehte, blanke



## Vereinigte Drahtwerke A.-G., Biel

Blank und präzis gezogene



## Profile

jeder Art in Eisen und Stahl.

Kaltgewalzte Eisen- und Stahlbänder bis 300 mm Breite.  
Schlackenfreies Verpackungsbandeisen.

Grosser Ausstellungspreis Schweizer. Landesausstellung Bern 1914

# A.-G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN SCHWEIZ

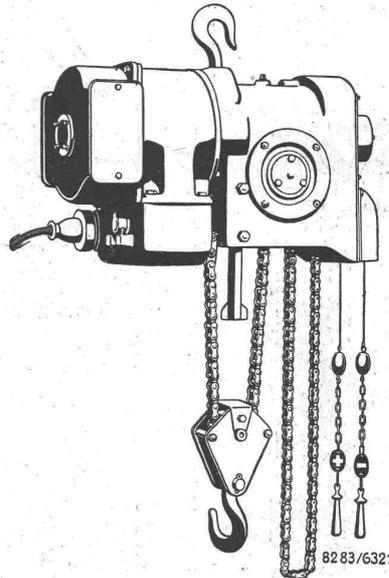
Zweigniederlassung: Münchenstein-Basel.  
 Verkaufsbureaux für die Schweiz: Baden, Basel, Bern, Lausanne.

## Flaschenzug mit Antrieb durch Dérímotor.

Die Steuerung erfolgt ausschliesslich durch Bürstenverschiebung

Keine Kontroller  
 Keine Widerstände

Vollständig gekapselt

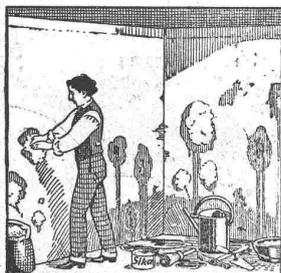


Weitgehende Regelung der Hubgeschwindigkeit

Stossfreies Anheben u. Absetzen der Last

In Ein- u. Mehrphasen-Netzen verwendbar

## Elektr. Antrieb von Hebezeugen u. Transportvorrichtungen.



Wasserdurchlässige Stellen in Böden und Wandputz werden mit schnellbindender „SIKA“ verdichtet.

**SIKA** für staubtrockene **Abdichtung** von **Zement, Kalkputz, Beton etc.**, widersteht einem Wasserdruck von über 6 Atm. = 60 m.

**PURIGO** für Reinigung und Härtung aller Art, von Natur-, Kunststein, Mörtelmassen etc., schützt gegen starke Reagenzien (Säuren).

**CONSERVADO** (farbig, farb- und geruchlos) zur Konservierung und Dichtung von Putz (Wetterfassaden) und **Gesteinen**, Vorsatzbeton bei Brücken mittels Eintränkung. Schützt gegen Salpeterausblühung.

Wir übernehmen weitgehendste Garantien. Man verlange Prospekte und prima Referenzen und Muster, um allfällig **Vergleiche** anzustellen.

Fabrikation und Vertrieb:

**KASP. WINKLER & C<sup>IE</sup>**

Chem. Bau-techn. Artikel, **Zürich 5**

Telephon 7462  
 Telegr.: SIK A

**IGAS-Parkettbitt**



ca. 10,000 m<sup>2</sup> verlegt. Billigst, einfachst, ausnahmslos, la bewährt.

# Rollmaterial u. Baumaschinen A.-G.

**Kauf**

Lokomotiven  
 Bagger  
 Rangier-Anlagen  
 Seilbahnen  
 Transportgeräte

Krane, Steinbrecher  
 Betonmischer  
 Bohr-Anlagen  
 Pumpen  
 Motore

**Miete**

Telephon Nr. 2752

**R - U - B - A - G - ZÜRICH**

Seidengasse Nr. 16