

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 83/84 (1924)  
**Heft:** 13

## 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:** 22.02.2026

**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.

WOCHESSCHRIFT

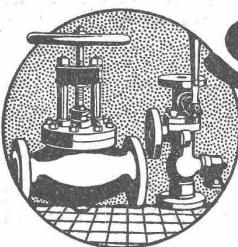
FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

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

ORGAN

Insertionspreis:

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

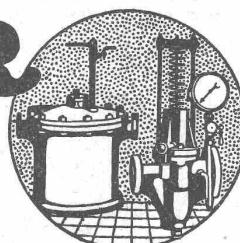


## SULZER

ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE

für  
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.

Ausführliche Kataloge auf Verlangen



GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR

## PERSONEN- & WAREN-AUFGÜGE

nach  
bewährtem  
System

für jede Leistung und Betriebsart

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

Telephon: Selau 11.15  
Teleg.: Wagonsfabrik Schlieren

## S P O N A G E L & Co.

ZÜRICH

### Baumaterialien

## TEL. No. 6 BERCHTOLD & C<sup>o</sup> THALWIL

### ZENTRALHEIZUNGEN

aller zeitgemässen Systeme

Fabrik für

## Eisenkonstruktionen

A.-G.

vormals

## Schäppi & Schweizer

Albisrieden - Zürich

Projektierung und Ausführung von:

Eisenkonstruktionen aller Art, Brücken, Fabrik-  
bauten, Masten, Oberlichter, Fenster, Blech-  
arbeiten, schmiedeiserne Fassaden

Stahlblechrolladen

Schlosserarbeiten

Techn. Bureau Tel. S. 25.42 Kaufm. Bureau Tel. S. 71.05

**Neu!**  
Patentiert.

# SUBOX

**Neu!**  
Breveté.

## Verbleitung durch Anstrich

Die Farbe der Zukunft: mehrjährig erprobt; äusserst ökonomisch

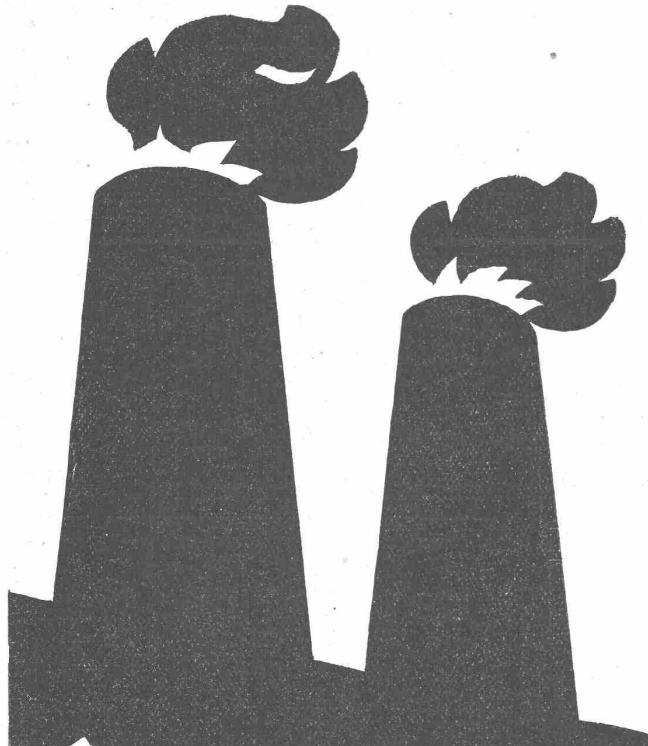
### Metallisierung jedes gestrichenen Gegenstandes

Bester und billigster Schutz gegen äussere schädliche Einflüsse für Eisen, Blech, Holz, Zement, Papier, Eternit etc.

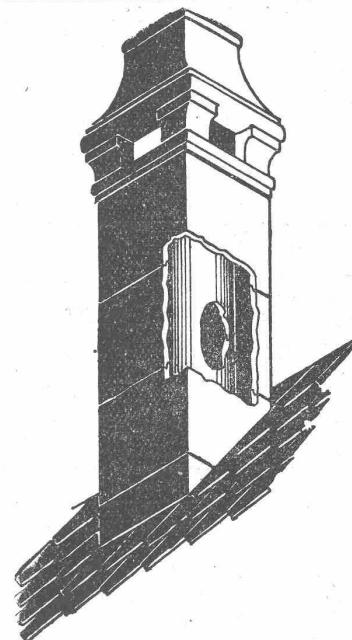
## Subox-Rostfrass

(Deckfarbe unnötig)

Alleinfabrikation durch die Subox A.-G., Langstrasse 187, Zürich 5 - General-Vertreter für die Schweiz: Paul Kuoni, Sonnenquai 3, Zürich 1 - Vertreter für die Kantone St. Gallen, Thurgau und Appenzell: A. G. Salzmann & Co., Geltenwilenstrasse 18, St. Gallen. (Prospekte und Offerten zu Diensten.)



**ALUMIDON**  
„der feuerfeste Ziegel“  
MEYERHOFER & SCHARPF A.G.  
Zürich.



**Sparkamin**

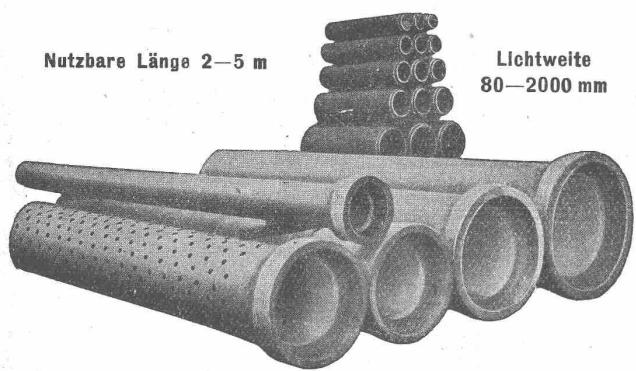
+ Patent 88876

Auch sehr geeignet  
zum Entlüften

Prospekt und Offerte  
kostenlos durch die

**Ziegel A. G. Zürich**

Tel. Selnau 66.98



Nutzbare Länge 2-5 m

Lichtweite  
80-2000 mm

## Armierte Betonröhren

für Turbinen- und Trinkwasserleitungen, Bewässerungsanlagen, Jaucheleitungen, Kabelanlagen, Kanalisationen u. Durchlässe etc.  
bis 10 Atm. Betriebsdruck.

## Armierte Beton - Sickerröhren Dünnwandige Cement-Drainierröhren

Bauänge 50 und 100 cm. Lichtweite 150-850 mm.

Alle Röhren garantiert wasserundurchlässig u. säurebeständig.

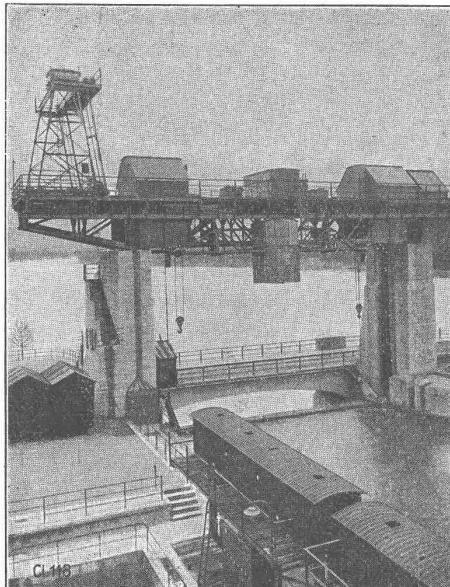
Hohe Festigkeiten auf Biegung und Scheitelbelastung.

Lieferung durch „Siegwartbalken-Gesellschaft Luzern“ und „Desmeules Frères Granges-Marnand“.

**Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen**  
 Gegründet 1823

**Werk „Giesserei Bern“ in Bern** Gegründet 1823

Konstruktionswerkstätten, Eisengiesserei



Fahrbarer Montagebockkran, Dammbalkentransportkran und Doppelwindwerke, Kraftwerk Augst-Wyhlen.

## Hebezeuge

Eisenbahnmaterial  
 Schützenanlagen und  
 Wehreinrichtungen  
 Zahnradbahnmaterial  
 Standseilbahnen  
 Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giesserei Bern  
 Telephon 1066

# E. G. Portland, Zürich

Jura-Cementfabriken, Aarau  
 Aargauische Portland-Cementfabrik Holderbank-Willegg  
 Portland-Cementwerk Würenlingen-Siggenthal A.-G.  
 Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.  
 Portland-Cementfabrik, Laufen  
 Schweiz. Cement-Industrie-Gesellschaft, Heerbrugg  
 Portland-Cementwerk Thayngen A.-G.

Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.  
 Neue Birstaler Portland-Cementfabrik b. Liesberg A.-G.  
 K. Hürlimann Söhne, Brunnen  
 Wilhelm Brodtbeck A.-G., Liestal  
 Ciment Portland S. A., St. Sulpice  
 Société des usines de Grandchamp et de Roche  
 S. A. des chaux et ciments de Baulmes et Vouvry  
 Société des usines du Furcile, Noirague

empfehlen ihren

# Ia. Portland-Cement.

**Verkauf durch die Fabriken selbst**

# DECO A.-G. in Liq. Küsnacht-Zürich ALBA A.-G. in Liq.

Wir verkaufen zu äussersten Liquidations-Preisen:

Toiletten

Closets

Bidets

Pissoirs

Spülkästen

Gasbadeöfen

Gasautomaten

Holz- und Kohleöfen

Wandbrunnen

Armaturen

Garnituren

etc.

ADOLF PADRUTT  
Kaltleimfabrik „CERTUS“, Basel

GEGRÜNDET 1913

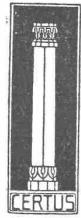
TELEPHON 6107

„CERTUS“

Kaltleim in Pulverform  
für alle Zwecke der Holz-  
Industrie etc.

Vorzüge:

ist in wenigen Minuten ge-  
brauchsfertig  
wird mit kaltem Wasser an-  
gemacht  
braucht weder gekocht  
noch erwärmt zu werden  
hat eine außerordentliche  
Bindekraft für alle Hart-  
und Weichhölzer (bis über  
115 kg per cm<sup>2</sup>)  
leimt auch fettige u. har-  
reiche Hölzer (Pitch-  
Pine etc.)  
kann auch im Freien bei  
jeder Temperatur ver-  
wendet werden



Gesetzlich  
geschützt

Schweizer-  
Fabrikat

Achten Sie auf die  
Qualitätsmarke  
die Certussäule

Fabriken

in

Basel

London

Paris

Hamburg

Warschau

Detroit U. S. A.

Die Leimungen mit „CERTUS“-Leimpulver  
sind gegen Wasser, Hitze und Kälte  
widerstandsfähig

Ferner:

CERTUS

Malerleim  
Linoleumleim  
Tapetenleim  
Spezialleime f. Papier- u. Cartonnage-Industrie

Leder- und  
Treibriemenleim  
Bureau pasta sowie  
Spezialleime f. Papier- u. Cartonnage-Industrie

Erstklassige Qualitäten

„CERTUS“-Säurefeste Cemente widerstehen sämtlichen anorga-  
nischen Säuren in beliebigen  
Konzentrationen und bei höchsten Temperaturen

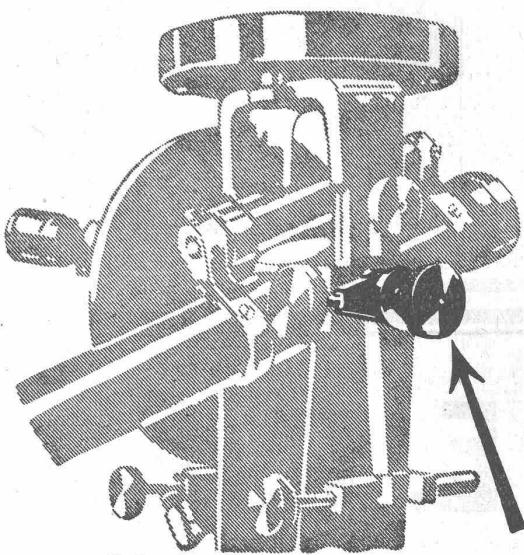
REFERENZEN ZU DIENSTEN.

MUSTER UND PROSPEKTE GRATIS UND FRANKO.

# MILLER

Neuzeitliche Vermessungs-Instrumente

D. R. P.



Druckfreie Triebanordnung

Werkstätten für Präzisions-Mechanik

Gebrüder MILLER G. m. b. H.

Gegründet  
1871

Innsbruck

Liste Geo 22  
kostenlos

# BAUMANN, KOELLIKER & Co., A.-G., ZÜRICH 1

BAHNHOFSTRASSE - FUSSLISTRASSE 4

Bronceinschriften

Grabmalbroncen

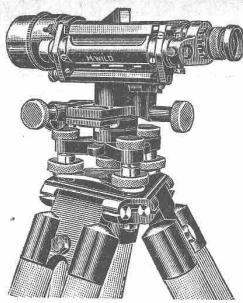
# Stahl



# Metalle

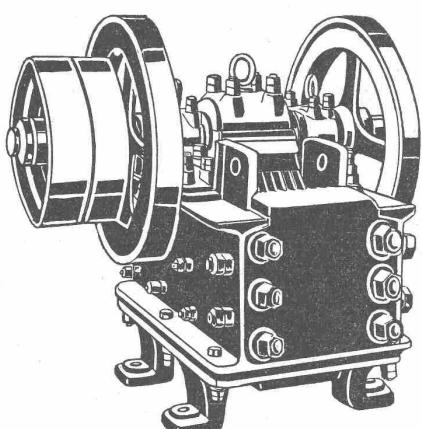
Grosses Lager für alle Zwecke

NOTZ & Co, BIEL



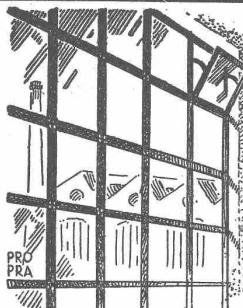
**WILD**  
**NIVELLIER UND THEODOLIT**  
**sind sehr leistungsfähig, solid gebaut, mäßig im Preis**  
**Verkaufs-Aktiengesellschaft**  
 H. Wild's geodätische Instrumente

Heerbrugg  
 (St. Gallen)



Steinbrecher

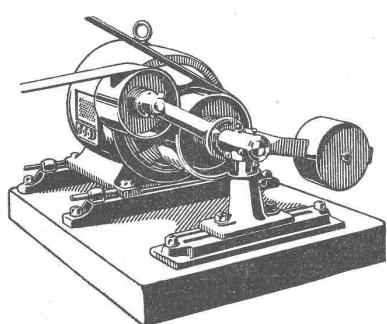
Sämtliche  
**Zerkleinerungs-**  
**Sortier- u. Waschmaschinen**  
 für die Baubranche  
 Stabile, fahrbare und Automobil-  
**Steinbrecher**  
 Kauf — Miete  
 Strassenbaumaschinen  
**U. Ammann, Langenthal**  
 Maschinenfabrik A.-G.



**Geilinger & Co**  
 Winterthur  
**Eisenhochbau**  
**Fabrik türen**  
**Schmiedeiserne Fenster**



GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLLSCHEN EISENWERKE  
 · FILIALE: EISENWERK CLUS KT. SOLOTHURN ·



Lenix Typ A, von unten drückend

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**

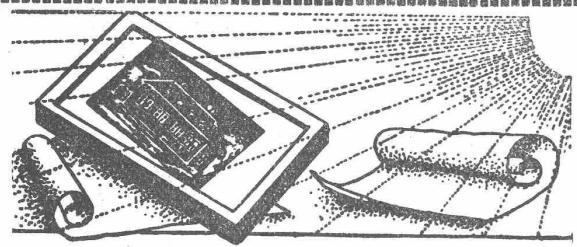
für alle Industriezweige, in moderner Ausführung  
 mit Ringschmierlagern oder Kugellagern.

# FÜR DAS TECHNISCHE BUREAU

## ART. INSTITUT ORELL FUSSLI, ZÜRICH

Übersichts-Pläne, Stadt-Pläne, Exkursions-Karten, Clichés, Buchdruckerei, Lithographie, Verlags-Buchhandlung  
SPEZIALITÄT: Direkte Kopie von Katasterplänen (Zinkdruck)

Besteingerichtetes Atelier für photographische Übertragung von Vermessungsoperaten in andere Massstäbe

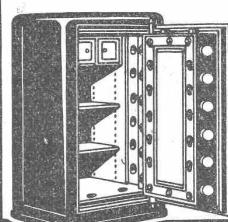


Lichtpausen div. Verfahren  
Plandruck — Zinkdruck

Elektr. u. pneumatische Lichtpausapparate  
Erstkl. Pauspapiere für Bleistift und Tusch

Schweiz. Lichtpausanstalten A.-G.  
vorm. Hatt & Cie., Zürich, Zähringerstr. 55 (Leonhardpl.)

## KASSENSCHRÄNKE.



Tresoranlagen  
Panzer-Türen  
Einmauerschränke  
Büromöbel aus Stahlblech

BAUER A.G. ZÜRICH 6.  
Gegründet 1862.

# Plan-Kopien | Lichtpaus-

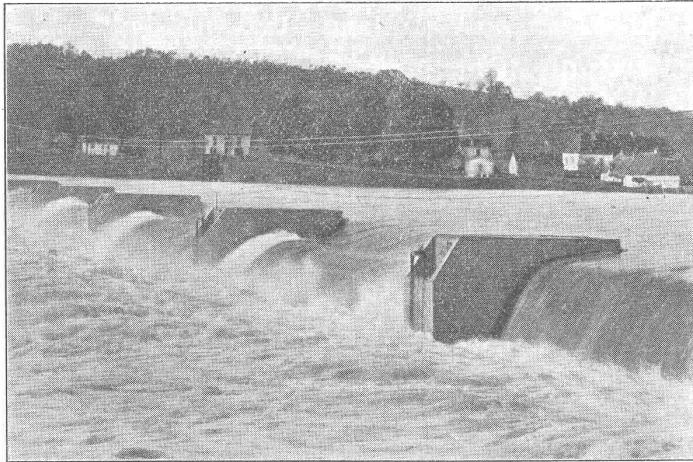
aller Art | Paus- und Detail-Papiere und -Apparate.

ED. AERNI-LEUCH, BERN

## Selbstfältiger Hochwasserschutz

bei Wehranlagen und Talsperren. Selbstfältige Wasserspiegel- und Abflussregulierung an bestehenden und Neuanlagen.

### Selbstfältige und von Hand bedienbare Wehrkonstruktionen.



Ausgeführt und im Bau über 2500 Meter Wehrbreite für zirka 22500 m³/sek Regulierfähigkeit.

Illustrierter Katalog, Projekte und Kostenanschläge.

**Stauwerke A.-G., St. Peterstrasse 15, Zürich 1**

# Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Näfels

## Abteilung: Eisen-Konstruktionen:

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

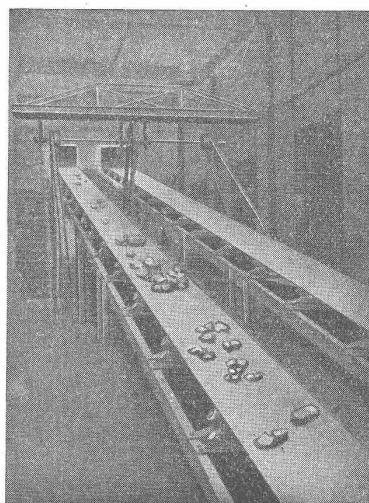
## Abteilung: Maschinen-Fabrik:

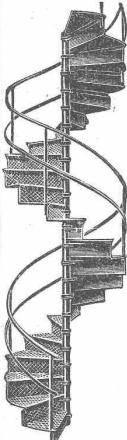
Schleusen- u. Wehranlagen - Baumaschinen - Steinbrecher

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



## Förder-Anlagen





**Gebr. Demuth**  
Baden

Telephon 170      Telefon 170

Fabrik für

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

II. Abteilung

**Sanitäre Einrichtungen**  
**Elektrische Boyler und**  
**Zentralheizungen**

## MEISTER & Cie.

Rüegsau (Bern)

### TRANSPORTBÄNDER

in allen Breiten für Kohlen, Sand, Backsteine etc.

Verlangen Sie Muster und Preise

**CENTRALHEIZUNGS-FABRIK Heinrich Gutknecht**  
Zürich 8, Dufourstr. 201

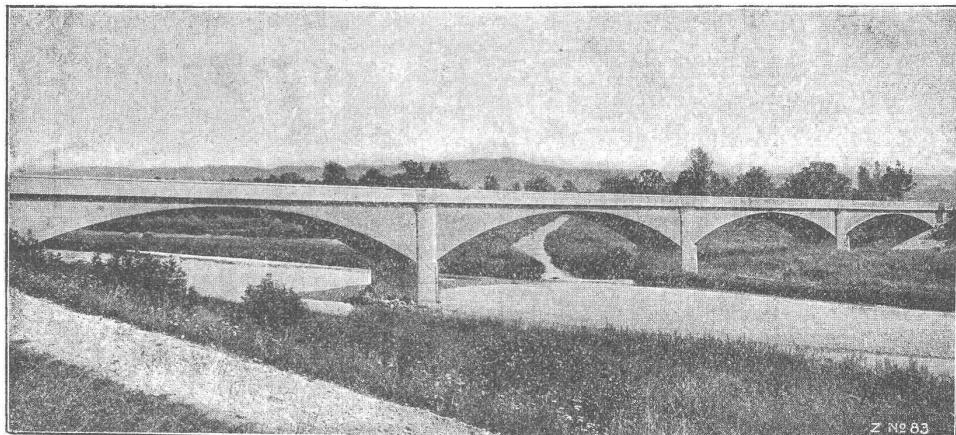
## Gestein's - Bohrmaschinen

Ausgezeichnete Leistungsfähigkeit in jeder Steinart ohne Luftvorbereitungs-Anlage, ohne Rohrleitungen, nur elektr. Leitung. Immer betriebsfertig, billig im Betrieb. Verlangen Sie unsern Spezial-Prospekt.

C. & E. FEIN, Rennweg 35, ZÜRICH.

# Ed. Züblin & C<sup>ie</sup> A.-G., Zürich-Basei

Ingenieurbureau und Bauunternehmung  
Projektierung und Ausführung von Hoch- und Tiefbauten

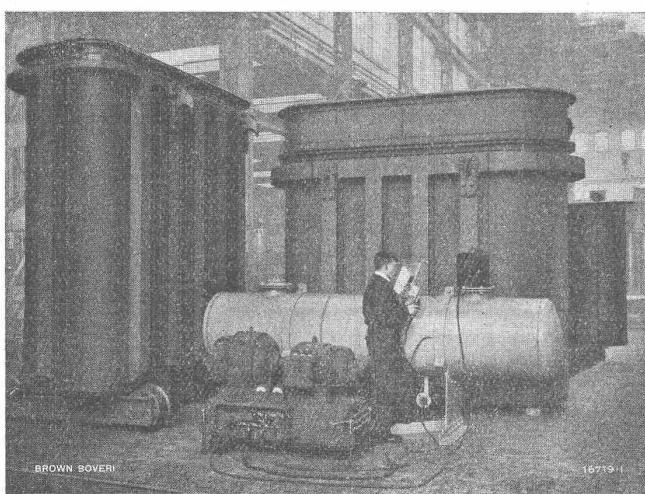


Thurbrücke Rohr bei Frauenfeld

Z. N. 83

**Spezialitäten:** Eisenbetonpfahlrammungen, Brücken in Beton und Eisenbeton, Silos und Lagerhäuser, Kläranlagen System Züblin, Wasserbauten und Fundationen, Tiefbohrungen.

# B B C



Mit Brown Boveri Lichtbogen-Schweißgruppen  
elektrisch geschweißte Groß-Transformatorenkessel.

*Lichtbogen  
Schweißgruppen*

Bauart Brown Boveri

*Qualitativ höchststehende Schweißnähte*

*Größte Wirtschaftlichkeit*

*Einfache, gefahrlose Bedienung*

*Feinstufige Regulierbarkeit des Schweißstromes an der Schweißstelle selbst*

*Verwendung vorhandener Antriebskraft*

*Kurzschlussicherheit*

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