

**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:** 21.02.2026

**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

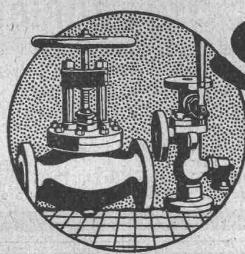
GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH

Verlag: A. &amp; C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher &amp; Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

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

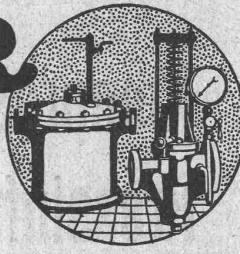


# SULZER

ARMATUREN und ROHRLEITUNGSTEILE

für  
Dampf, Wasser, Säuren, Luft etc.

Ausführliche Kataloge auf Verlangen



GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR

## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

nach  
bewährtem  
System

für jede Leistung und Betriebsart  
Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich

Telephon: Selinau 11.15  
Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren

### Eisenbeton-Bauten aller Art

Ganze Fabrikanlagen, Lagerhäuser, Silos  
Reservoirs, Brücken, Druckleitungen etc.

*Favre & Cie*  
Zürich 2

## Strebewerk Zürich

Rämistrasse 5 — Telephon Hottingen 49.33

Für minderwertige Brennmaterialien, wie Maschinenhobelsspähne, Sägespähne etc. empfehlen wir die Verwendung unseres neuen **Jalousie-Einhängerostes**. Zu beziehen durch Heizungsfirmen.

### Baukontor Bern A.

Abteilungen für:

Allgemeine Baumaterialien

Eisen- und Gusswaren

Bau-Spezialitäten



### Baumaterial - Großhandlung

Holzhandel:

Eigenes Säge-, Hobel- u. Spaltwerk

Boden- und Wandplatten

Baukeramische Arbeiten

Sanitäre Artikel

# J. Ruffstuhl · Centralheizungen

**FMA**  
BRIEFANSCHRIFT:  
FRANKFURTER MASCHINENBAU FRANKFURT A. M. WEST.

## Kompressoren Pressluftwerkzeuge Zubehörteile

Allein-Vertreter für die Schweiz:  
**A. Specken, Zürich 8**, Seefeldstrasse 86.

**FMA** FRANKFURTER MASCHINENBAU AKTIEN-GESELLSCHAFT VORM. POKORNÝ & WITTEKIND - FRANKFURT A.M.



# Underwood

Schreibmaschinen  
Höchste Leistungsfähigkeit und Solidität

**CÄSAR MUGGLI**, Lintheschergasse 21, Telefon Selnau 16.62 ZÜRICH

Für kaufmännische u. industrielle Betriebe, Kanzleien, gelehrt Berufe, Gewerbe Handwerk u. Privatgebrauch unübertroffen. — Prospekt und Vorzeigung kostenfrei

Aarau: Ernst Wanner, Rathausgasse 20  
Basel: H. Huber, Frelestrasse 75  
Bern: Fr. Gall, Waisenhausplatz 23  
St. Gallen: Markwalder & Cle.  
Luzern: Karger & Co., Stadthausstr. 1  
La Chaux-de Fonds: Mettler S. A.

Graf: Machines à écrire Underwood S. A., Place Métropole 2  
Lausanne: Agence Underwood, Place Bel-Air 4  
Lugano: C. Garbani-Nerini, Piazza Riforma  
Neuchâtel: R. Legler, ru. St. Honoré 3

### Treibriemen

beste Qualität  
aus Baumwolle imprägniert

Spezialität:  
**endlos gewobene Riemen**

### Transport- u. Bechergurten

aus Baumwolle und Hanf. Alles eigener, bestbewährter Fabrikation  
Verlangen Sie Muster und Preise von

## Meister & Co, Rüegsau (Bern)

Riemenfabrik

### Rissige poröse Terrassen

und dergleichen mehr werden bestbewährt,  
mit dauernd elastischem — dichtendem  
und witterfestem

**„JGAS 3-a“ und „JGOL 1“**

die selbst auf nassem und jedem Untergrund  
haften, kalt verkittet bzw. bestrichen. Auf  
**JGOL 1** haftet jeder Mörtelputz. Prima  
Zeugnisse stehen zur Verfügung.

**Kasp. Winkler & Co., Altstetten-Zürich**  
Telephon Selnau 39.63  
Telex: „SIKA“



die anerkannt beste Anstrichfarbe für Innen u. Außen.  
Hochglänzend und Matt.

Generalvertreter für die Schweiz:  
**C. Hässig, Dufourstrasse 53, Basel.**

# Landis & Gyr A.G. Zug

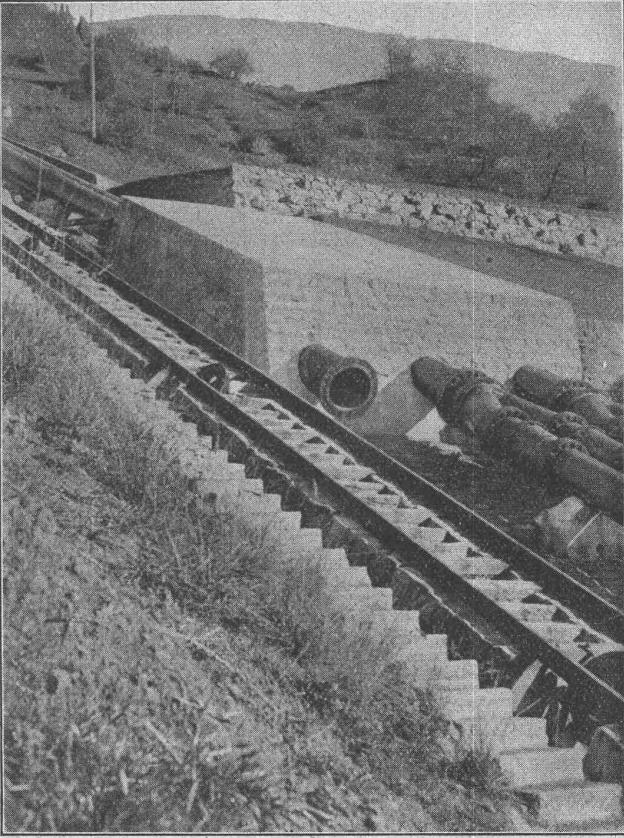
## Elektrizitätszähler

FERRARIS - WATTMETER  
ZEIT- & SPEZIALSCHALTER

Aktiengesellschaft

# Thyssen & Co., Mülheim a. d. Ruhr

Abteilung Stahl- und Walzwerke



Turbinenleitung des Ritomwerkes der SBB mit Nietmuffenverbindung, geliefert von Thyssen & Co. A.-G., Abteilung Stahl- und Walzwerke, Mülheim a. d. Ruhr durch die Firma Escher Wyss & Co., Zürich.

## Ausgeführte Anlagen in der Schweiz:

Turbinenleitung des Kraftwerk Lac de Fully  
Turbinenleitung der Kraftanlage Borgne

## In Ausführung begriffen:

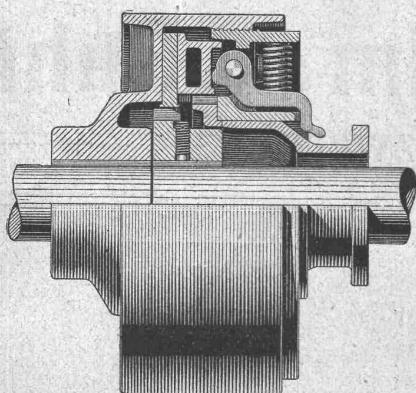
Turbinenleitung für das Kraftwerk Barberine der SBB mit Nietmuffenverbindung.

Vertreter für die Schweiz:

**KUSTER & GYSLING, ZÜRICH 2**



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



Benn-Kupplung, Typ NN,  
zur Verbindung zweier Wellen

## BENN-KUPPLUNG

Patentiert in allen Industriestaaten.

Durch langjährige Erfahrungen vervollkommen Reibungskupplung.  
Vollständig geschlossen. Reibungsflächen scheibenförmig.

Keine vorstehenden Teile.

Zum Ein- oder Ausrücken bei jeder Kraft und Geschwindigkeit während des Betriebes

## TRANSMISSIONEN

Komplette Anlagen für alle Industriezweige.

## Patent-LENIX-Getriebe.

Ausführungsrecht für die Schweiz.

## Schweiz. Linoleum A.G., Giubiasco (Tessin)

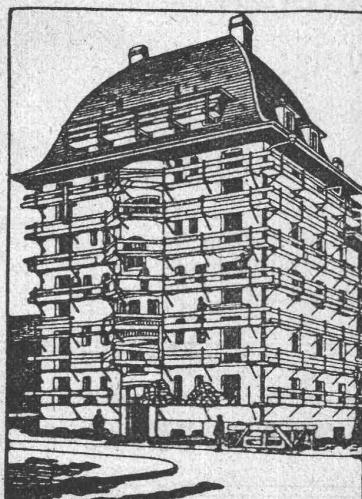
Gegründet 1905



Erstklassige Marke

**Granit - Inlaid - Jaspé - Kork  
Uni Linoleum - Kork-Jaspé**

## Schweizer Linoleum (Marke Helvetia)



Ausicht eines eingerüsteten Hauses

Keine Gerüststangen mehr bei Verwendung des patent.

## Universal-Gerüstträger „Herkules“

Einfachstes und schnellstes Verfahren im Eingerüsten.

### Hauptvorteile gegenüber allen heutigen Systemen:

- 1. Die Gerüststangen fallen weg, nichts beeinträchtigt den Platz am Gebäude; rasche Montage und Wegnahme der Gerüstträger.
- 2. Einfache Handhabung, Zusammenlegbarkeit, daher keine Spezialarbeiter erforderlich; bequemes Transportieren.
- 3. Hohe Tragkraft bei unbegrenzter Wiederverwendbarkeit der Träger.
- 4. Keine Eisenbestandteile im Mauerwerk, daher keine Rostflecken im Verputz zu gewärtigen.
- 5. Überall verwendbar; in Backstein-, Bruchstein- und Haustein-Mauerwerk leicht anzubringen.
- 6. Festes Eingreifen im Mauerwerk durch Spezialvorrichtung, die ein Schwanken oder Herausziehen aus der Mauer verunmöglicht.

Kein Hausbesitzer, Architekt oder Baumeister versäume seine Neubauten, sowie bestehende Häuser für Reparaturen mit dem bewährten „Herkules-Gerüst“ (ohne Stangen) zu versehen!  
Übernahme kompletter Gerüstungen, Reparaturen und Verputzarbeiten. Verkaufs- oder mietweise Ueberlassung der „Herkulesträger“ für Putz-, Spengler-, Maler- und Bildhauergerüste etc.

Verlangen Sie weitere Auskunft bei

**Heinrich Hatt-Haller, Zürich**  
Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

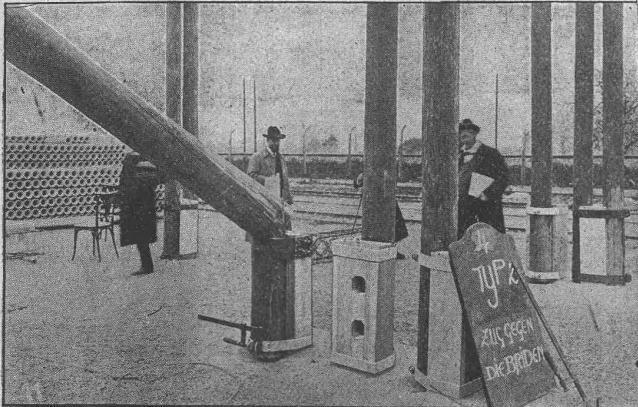
# Eisenkonstruktionen

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

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

## STANGEN - SCHUHE

System Hunziker



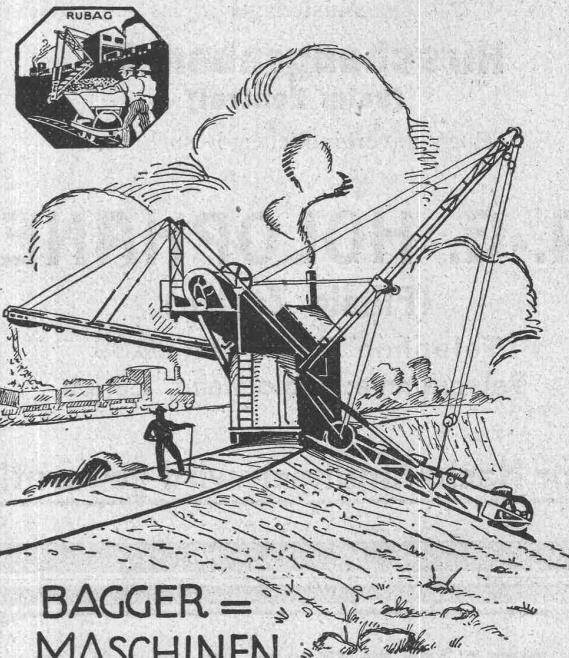
Die vorgenommenen Versuche haben bewiesen, dass die Festigkeit unserer Stangen-Schuhe den eidgenössischen Vorschriften in jeder Hinsicht voll und ganz entspricht, auf Grund dessen die allgemeine Verwendung derselben für den Freileitungsbau vom eidgenössischen Starkstrom-Inspektorat genehmigt wurde.

### Beste Ausnützung von Eisen und Beton

Prospekte und Preise zu Diensten

**A.G. HUNZIKER & Cie**  
ZÜRICH — BRUGG — OLTEN

**Drahtgeflecht - Drahtgewebe**  
Einzäunungen, Gitter & Siebe  
**DRAHTWARENFABRIK ZÜRICH**  
BAUMER & CO  
FROSCHAGASSE 9 TELEPHON H.4915

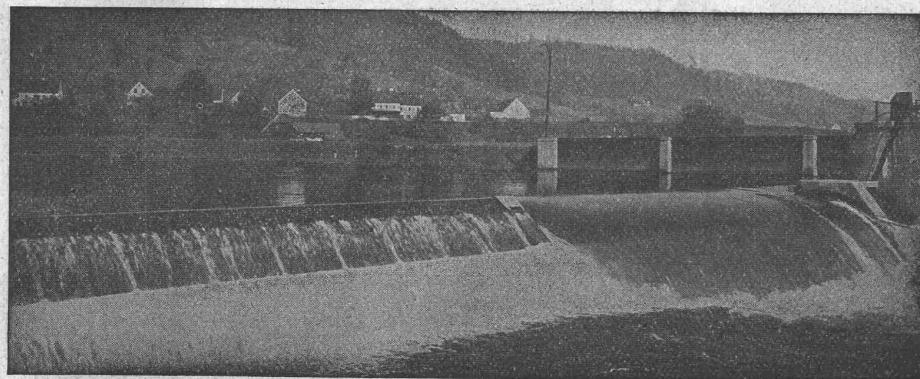


BAGGER =  
MASCHINEN

# R·U·B·A·G

Rollmaterial u. Baumaschinen-A.G. Zürich Seidengasse 16 Tel. S.593

**Cliché's**  
Armbüroster &  
Söhne  
Obere Zäune 19. Zürich  
Tel. 6365



## Hydr. Dachwehr

patentiert  
bestens bewährt b. starkem Geschiebe  
und Eisgang.

Nebenstehend: Dachwehr des  
Elektrizitätswerkes Bruck an der Mur.

Automat. Abflussregulierung  
Saugüberfälle etc.

Ingenieurbureau  
**Huber & Lutz, Zürich.**

# HOLOPHANE

die erstklassigste und rationellste  
Beleuchtung für alle Zwecke!

**Ab 1. August  
neue, stark ermässigte Preise!**

Statten Sie unsren Demonstrationskabinen und  
Musterlager

**Hirschengraben 82**  
(beim Zentral)

einen unverbindlichen Besuch ab.

**A.-G. HOLOPHANE**  
(Filiale Zürich)

Telephon Hottingen 20.39  
Telegramme: Holophane, Zürich

**Vor Nachahmungen wird gewarnt!**

**FAVARGER & C<sup>o</sup> S.A.**

Neuchâtel (Suisse)

Maison fondée en 1860 par Hipp

**HORLOGERIE ÉLECTRIQUE**

Système breveté d'unification électrique de  
l'heure pour Villes, Gares, Fabriques, Ecoles,  
Universités, Hôtels, Bureaux, Casernes etc.

**HORLOGES-MÈRES**

à petite, moyenne, et grande capacité (jusqu'à  
500 cadrans)

**RÉCEPTRICES**

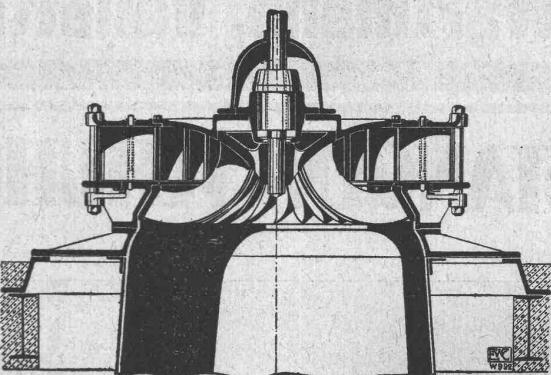
de tous diamètres (depuis 0,10 cm à 3 m et  
plus sans relais)

**SIGNALS HORAIRES  
AUTOMATIQUES**

(acoustiques, optiques, enregistrés)

Fournisseurs de nombreuses Villes et chemins  
de fer suisses et étrangers

**ESCHER WYSS & C<sup>ie</sup>**  
Zürich



**Wasser-Turbinen**

System „Francis“ und Tangential-Freistrahlräder

**Komplette Hochdruck-Rohrleitungen  
Druck- u. Geschwindigkeits-Regulatoren**

26/21

**OTIS  
AUFZÜGE**

Neu normalisiert!  
Neu typisiert!

Mehr als 8000 Aufzüge lieferten!

größte Anlage des Kontinents:

Elbtunnel Hamburg.

größte Anlage der Welt:

Untergrundbahn London.

größte Förderhöhe:

Woolworth Gebäude New York.

**OTIS AUFZUGSWERKE**

WAEDENSWIL Kostenanschläge Ingenieurbesuch