

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 83/84 (1924)  
**Heft:** 5

## 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:** 23.02.2026

**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

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

ORGAN

Insertionspreis:

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

**RUBAG**

Seideng.16 ZÜRICH, Telef. Sel.4957

Betonmischer  
Pressluftanlagen  
Kies- und Sand-  
Aufbereitungen

Miete

**Motor-Lokomotiven**

für jede Spurweite und von 8 bis 40 PS

Kauf



## Strebewerk Zürich

Rämistrasse 5, Tel. Hottingen 49.33

Original-Strebekessel  
tragen auf jedem Kesselgliede diese Schutzmarke.



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

**Geilinger & Co**  
Winterthur  
Eisenhochbau  
Fabrikturen  
Schmiedeiserne Fenster

PRO PRA

GC W GC W

## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

nach  
bewährtem  
System

für jede Leistung und Betriebsart

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

Telephon: Selnau 11.15  
Teleg.: Wagonsfabrik Schlieren

**Neu!**  
Patentiert

Patentiert

# SUBOX

**Neu**  
Breveté

## Breveté

## **Verbleiung durch Anstrich**

Die Farbe der Zukunft: mehrjährig erprobt; äusserst ökonomisch

## **Metallisierung jedes geschriftenen 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.)

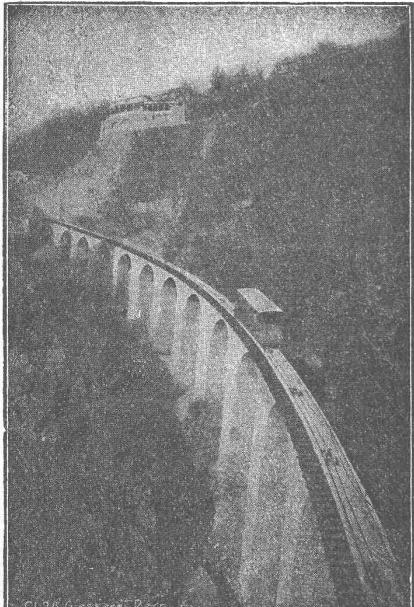
# Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Gegründet 1823

**Werk „Giesserei Bern“**

Gegründet 1823

in Bern



Seilbahn Niesen | Sektion maximale Stellung 66°

# Konstruktionswerksttten, Eisengiesserei

# Hebezeuge

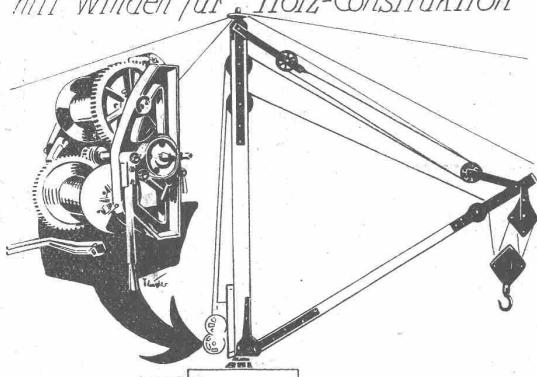
Eisenbahnmaterial  
Schützenanlagen und  
Wehreinrichtungen  
Zahnradbahnmaterial  
Standseilbahnen  
Allgem. Maschinenbau

**Telegramme: Giesserei Bern**

Telephon 1066

# *„Clyde Derrick“*

mit Winden für Holz-Construktion



(Wir liefern nur die schwarz gezeichneten Eisenfittings)

Allied Machinery Co. of America

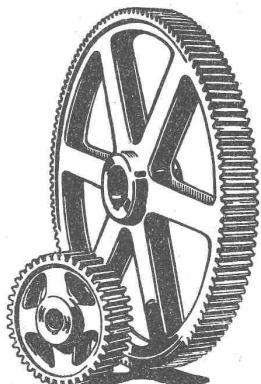
**Zürich** Telephon Selnau 27.57  
Löwenstrasse No. 16 Amerikanische Bau- und Hebe-Maschinen, Rollmaterial.

*Alleinvertreter folgender Werke:*

Austin Manufacturing Co.:	Strassenwalzen, Brecher
Barber-Greene Co.:	Transport-Anlagen
C. H. & E. Manufacturing Co.:	Holzbearbeitungs-Maschinen
Clyde Iron Works:	Derricks, Winden, Bagger
Cook Motor Co.:	Benzin-Motoren
Lakewood Engineering Co.:	Mischer, Betonieranlagen, Greifer etc.
Parsons Company:	Excavatoren für Kanalisationen
The Shovel Company:	Elektrische und Dampfschaufeln
Western Wheeled Scraper	Strassenbaumaschinen
■ Company:	Kippwagen
Wonder Constr. Machinery:	Fahrbare Mischer mit Winde



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



Zahnräder

# TRANSMISSIONEN

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

**Benn's Patent-Reibungskupplungen.**  
**Elektromagnetische Reibungskupplungen.**  
Patentiert in der Schweiz und im Auslande.

**Patent-LENIX-Getriebe**

FILIALE: GIESSEREI OLȚEN

Rohguss zu Riemenscheiben und Zahnrädern  
jeder Grösse und Konstruktion.

**Plan-Kopien | Lichtpaus-**  
aller Art Paus- und Detail-Papiere und -Apparate.  
**ED. AERNI-LEUCH, BERN**

# Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Nafels

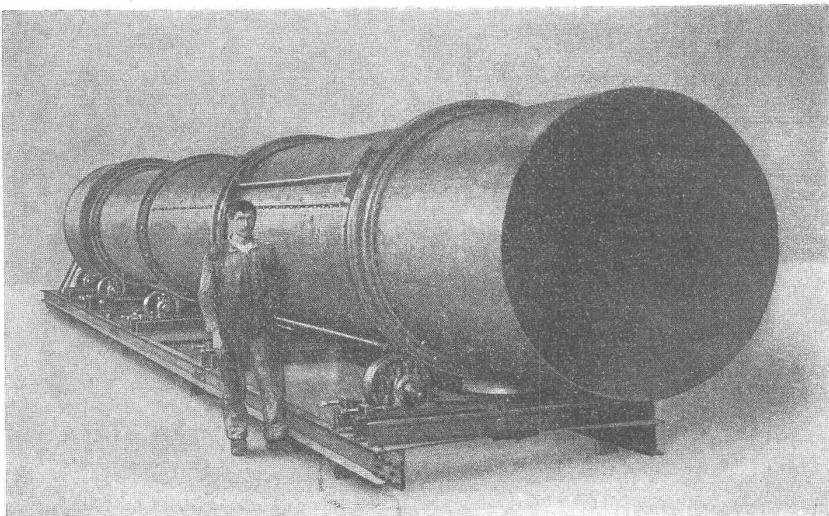
### Abteilung: Eisen-Konstruktionen:

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

### Abteilung: Maschinen-Fabrik:

Schleusen- u. Wehranlagen - Baumaschinen - Steinbrecher

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



**U. AMMANN**  
Maschinenfabrik A.-G.  
**LANGENTHAL**

### Waschmaschinen

mit angebauter Sortierzvorrichtung für  
verschiedene Körnungen

**Sortiertrommeln**  
für Kraftbetrieb

**Steinbrecher**  
eigener Fabrikation

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

BAHNHOFSTRASSE - FÜSSLISTRASSE 4

**Bronceinschriften****Grabmalbroncen**

## PROZESSE

**Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft Berlin [Osram]**

gegen die

**Schweizerische Glühlampen-Industrie.**

## Aufklärung.

Der Osram Glühlampen-Konzern und die demselben angehörende Allgemeine Elektrizitäts-gesellschaft Berlin (AEG) versuchen mit Zeitungsnotizen, Inseraten und Zirkularen beim Publikum den Eindruck zu erwecken, als ob sie, gestützt auf das Bundesgerichtsurteil i. S. Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft in Berlin gegen die Basler Glühlampenfabrik A.-G. in Basel vom 28. Dezember 1923, allein berechtigt seien, Glühlampen mit Wolframdraht herzustellen und zu verkaufen.

Das ist Irreführung des Publikums.

Das angeführte Urteil des schweizerischen Bundesgerichts stellt auf Seite 26 wörtlich fest:  
 „Aus dem Gesagten ergibt sich aber, dass der gesetzliche Schutz sich nur auf solchen „bei gewöhnlicher Temperatur duktilen Wolframdraht für elektrische Glühlampen“ erstreckt, welcher nach dem in Patentanspruch II dargelegten Verfahren hergestellt ist. Die Gewährung eines weitergehenden, sonst möglichen Herstellungsarten mit umfassenden Schutzes würde sich nicht rechtfertigen und wäre mit dem Interesse der Allgemeinheit an möglichster Freiheit der Ausbeutung solcher Verfahren nicht verträglich.“

Auf Seite 29 des gleichen bundesgerichtlichen Urteils ist wieder wörtlich gesagt:

„Danach erscheint das Klagebegehren auf Unterlassung jeder weiteren Patentverletzung als begründet, wobei immerhin zu präzisieren ist, dass, wie in Erwägung 4 ausgeführt wurde, der Patentschutz nur solchen bei gewöhnlicher Temperatur duktilem Wolframdraht umfasst, welcher nach dem in Patentanspruch II dargelegten Verfahren hergestellt ist. Die Verurteilung zur Unterlassung der Herstellung und des Vertriebes „elektrischer Glühlampen mit bei gewöhnlicher Temperatur duktilem Wolframdraht“ bezieht sich also nur auf Lampen mit Draht, dessen Herstellung den Patentanspruch II des klägerischen Patentes Nr. 54036 verletzt.“

Wir weisen mit allem Nachdruck darauf hin, dass wir in unserer Fabrik in Goldau nach einem eigenen Verfahren einen eigenen Wolframdraht herstellen. Unser Verfahren ist durch die Schweizer-Patente Nr. 73729, 93341 und 97278 geschützt. Diese Patente haben neben dem Patent Nr. 54036 der AEG ihren rechtlichen Bestand. Unsere Luxram-Lampen, die mit unserem Wolframdraht fabriziert sind, verletzen in keiner Weise das AEG-Patent Nr. 54036.

Wer unsere Luxram-Lampen kauft oder verwendet, macht sich keiner Patentverletzung schuldig. Wir sichern unserer Kundschaft allen und jeden Schutz zu.

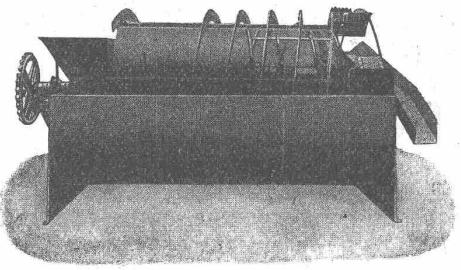
Es ist bedauerlich, dass die AEG und Osram-Gesellschaft in einer so wenig vornehmen Art und Weise gegen die schweizerische Industrie vorgehen. Wir wahren uns gegen diese Gesellschaften alle und jede Rechte und bitten die schweizerischen Abnehmer, uns im Kampfe gegen die illoyale ausländische Konkurrenz zu unterstützen.

**Licht A.-G.  
Glühlampenfabrik, Goldau.**

# 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.



## Kies- u. Sandwäschen

baut als langjährige Spezialität

**Excelsior Maschinenbau-Gesellschaft Stuttgart**  
Postschliessfach Nr. 2133 in Schaffhausen



# E. G. Portland, Zürich

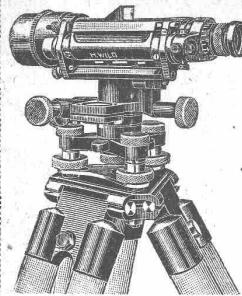
Jura-Cementfabriken, Aarau  
Aargauische Portland-Cementfabrik Holderbank-Wildegg  
Portland-Cementwerk Würenlingen-Siggental A.-G.  
Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.  
Portland-Cementfabrik, Laufen  
Schweiz. Cement-Industrie-Gesellschaft, Heerbrugg  
Portland-Cementwerk Thayngen A.-G.

Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.  
Neue Birstaler Portland-Cementfabrik 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, Noiraigue

empfehlen ihren

# Ia. Portland-Cement.

**Verkauf durch die Fabriken selbst**



**Der neue WILD'sche THEODOLIT**  
das Wild'sche Nivellier-Instrument  
**Leisten am meisten Sind mässig im Preis**

Kataloge durch die  
**Verkaufs-Aktiengesellschaft**  
H. Wild's geodätische Instrumente

**Heerbrugg**  
(St. Gallen)

3000 Anlagen installiert.

Billig in Anschaffung      GOLDENE MEDAILLE BERN - 1914      Kostenlos im Betrieb

**EXPLOSIONSICHERE BREVO PRIMA REFERENZEN BENZIN & OEL ANLAGEN**

Unentbehrlich zur Lagerung von Benzin u. allen andern feuergefährlichen Flüssigkeiten  
in Autogaragen, industriellen Betrieben, Handelsgeschäften, Lagerhäusern, Grosslagern, etc.

EXPLOSIONS & FEUERSCHUTZ • BREITSCHUH & VORBRÖDT • Apparatebau-Anstalt - BERN

**Aktiengesellschaft  
Schweizerischer Kalkfabriken Zürich**

Kalkwerk Schinznach-Bad G. Knoblauch jr.  
Hydraulische Kalkfabrik Holderbank  
G. Spühler, Rekingen  
Kalk- u. Cementfabriken Beckenried A.-G.  
K. Hürlmann Söhne, Brunnen

Ingenieur Börner & Cie., Wallenstadt  
Cement- u. Kalkfabriken R. Vigier A.-G.  
Luterbach  
Jura Cementfabriken, Aarau  
Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.

Hydraul. Kalk- u. Gipsfabrik, Bärschwil  
Gips Union A.-G., Zürich  
Schweiz. Cementind.-Gesell., Heerbrugg  
Vereinigte Cementfabriken Rozloch A.-G.  
Gips- und Kalkwerke Kraftigen in Bern.

empfiehlt den Konsumenten ihren

**prima hydraulischen Kalk.**

Verkaufsstelle: **E. G. Portland, Zürich.**

Teleg.-Adr.: Portland Zürich

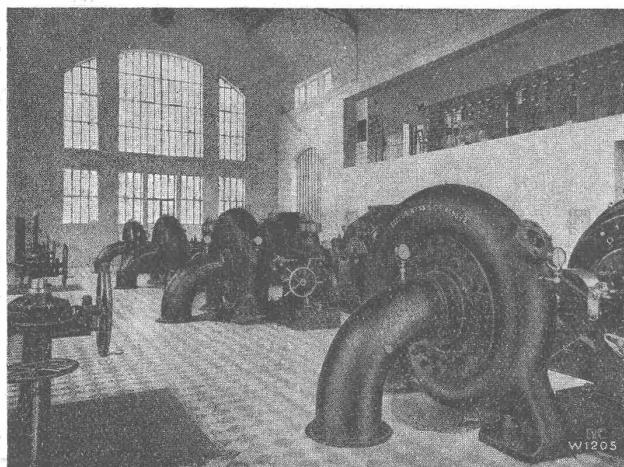
Bureau Seidengasse 9

Telephon Selinau 285

# *Escher Wyss & C<sup>ie</sup>, Zürich*

## Wasserturbinen

neuester Konstruktion und für alle Verhältnisse



Automatische  
Geschwindigkeits-Regulatoren  
Druckregler  
Wasserstandsregler

Komplette  
Hochdruck-Rohrleitungen

Nebenstehendes Bild:  
Pique inférieure (Frankreich)  
4 Spiralturbinen mit horizontaler Welle für eine Gesamtleistung von 9200 PS bei 165 m Gefälle.