

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 89/90 (1927)  
**Heft:** 26

## 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:** 14.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

OFFIZIELLES ORGAN DES SCHWEIZER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag, Schweiz 32 Fr.,  
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder 40 bzw.  
50 Fr., postamt. 30 Cts. mehr. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse Nr. 5 / In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch RUDOLF MOSSE, Zürich, die  
viergespaltene Colonelzeile 50, Titelseite 80 Cts.,  
Anzeigen ausländ. Ursprungs 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

## ED. BRUN, WÄDENSWIL 1

TELEPHON 102

Aelteste Spezialfabrik für Härte-Löt-Schweissprodukte, Autogen-Zusatz-  
materialien, Lager-Kühlfette, Lager-Kühlöle, Technische Öle und Fette

Preise auf Anfrage

Preise auf Anfrage

## Kittlose Verglasungen

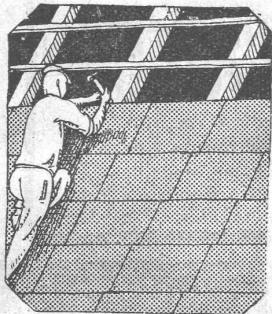
mit hydraulisch gepressten Bleibanden für Oberlichter und Shedbaufen aller Art, auf Eisen-, Holz- und  
Betonkonstruktionen, mit Draht- und Rohglas, widerstandsfähig gegen säurehaltige Dämpfe, erstellt

**JAKOB SCHERRER, Bleicherweg 26, ZÜRICH 2**

Fabrikation von Bleiröhren und Bleiprofilen aller Art - Kataloge und Offeren kostenlos

## Diana-Platten

isolieren sehr gut u. sind wasserun-  
durchlässig, schwamm- u. fäulnissicher.



**Diana-Unterdachplatten:** Zweckmässigstes Dachunterkonstruktionsmaterial für Neu- und  
Umbauten. / Bei bestehenden Bauten können die Diana-Platten ohne Dach-  
umdeckung leicht und rasch vom Dachinnern aus angebracht werden.

**Diana-Zwischendachstreifen für Falzziegeldächer** ermöglichen bei geringem Kosten-  
aufwand eine absolut dichte Deckung gegen das  
Eindringen von Kälte, Schnee, Russ und Staub.

**Diana-Einlagestreifen** werden angewendet zur Erstellung der zweiten Dachschicht, die  
bei ganz geringen Kosten eine dauernde Dichtung  
der Fugen darstellt und gleichzeitig das Dach isoliert.

Verlangen Sie Prospekt mit Zeugnissen von der Alleinfabrikantin:

**„Diana“, Bau- und Isolierplatten A.-G.  
RAPPERSWIL (St. Gallen)**

Telephon: 149

Telegramme: „Diana“



## Euböolith-Böden

garantiert bestbewährter  
fugenloser Bodenbelag für Tel.:  
Fabriken, Schulen, Kranken- 3.35  
häuser und Bureaux.  
Euböolithwerke A.-G., Olten

## Personen- und Waren- Aufzüge „Schlieren“

mit automatischer Druckknopfsteuerung.

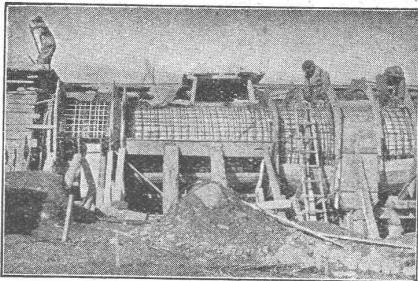
**Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren, Aktiengellschaft, Schlieren - Zürich**

Abteilung: Aufzugfabrik

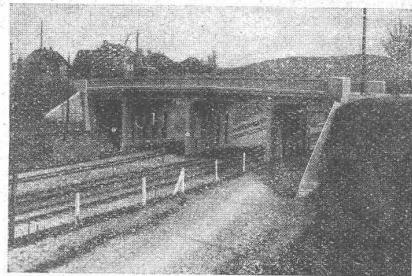
Telephon: Selnau 26.25

# Terner & Chopard, Ingenieure, Zürich

Bahnhofstr. 72



Druckleitung des Illsee-Turtmann-Werkes (Wallis)

Telephon: Selnau 83.25  
Telegramme: Terucho

## Armierter Beton

im

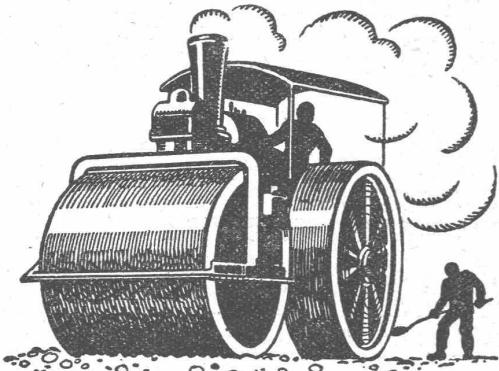
## Tief- und Hochbau

Römerstrassenbrücke in Winterthur

**BRÜCKEN- und WASSERBAUTEN, RESERVOIRS und SILOANLAGEN  
Künstliche und natürliche FUNDATIONEN, MASSIVDECKEN, INDUSTRIEBAUTEN  
ORTSPFAHLGRÜNDUNGEN Systeme „MAST“ und „MICHAELIS“** (Patenie Nos. 105425, 105426 und 105427)

**Spezielle Holzbauweisen: HETZER- u. FACHWERKBINDER nach dem RINGDÜBELSYSTEM** (Patenie No. 106496)

**Bauleitungen, statische Untersuchungen, Expertisen**



## SCHWEIZ. STRASSENBAU- UNTERNEHMUNG A.G.

ALPNACH  
BAHNHOFPLATZ  
TEL.: 7

LAUSANNE  
RUE D'ETRAZ 20  
TEL.: 20.28

BERN

LAUPENSTR. 8  
TEL.: BOLLWERK 34.83OLLEN  
SOLOTHURNERSTR. 4  
TEL.: 7.88

ZÜRICH  
STEINWIESSTR. 40  
TEL.: H. 48.81

BASEL  
RHEINL. INDERSTR. 3  
TEL.: SAFRAN 23.90

## Walzasphaltbeläge

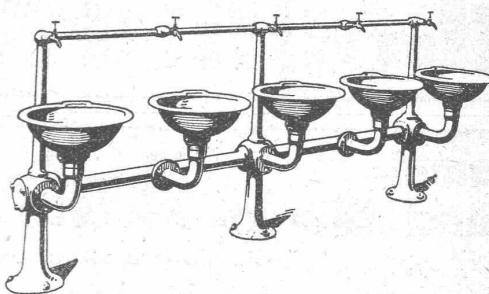
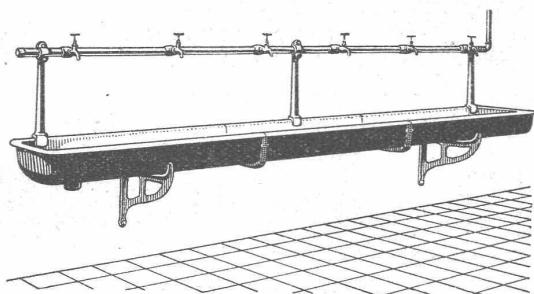
Das lästige  
und zeitraubende  
Zerschneiden der  
**Drahtziegel  
-Rollen**  
fällt weg. Die  
Schweiz. Drahtziegel-  
Fabrik A.-G., Lotzwil  
liefert  
**Drahtziegel  
-Streifen**  
in allen Breiten.  
Muster und Preislisten verlangen  
Goldene Medaillen:  
Bern 1914, Barcelona 1921  
Burgdorf 1924, Bern 1925



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



## SANITÄRE ARTIKEL aus Gusseisen, porzellan-emailliert



Wasch-, Spül- und Ausgussbecken, Waschtische, Wandbrunnen, Waschtröge, Reihenwaschanlagen, Konsolen, etc. etc.

Katalog No. 213 auf Verlangen.

# Eisenkonstruktionen

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

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

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

BAHNHOFSTRASSE - FUESSLISTRASSE 4

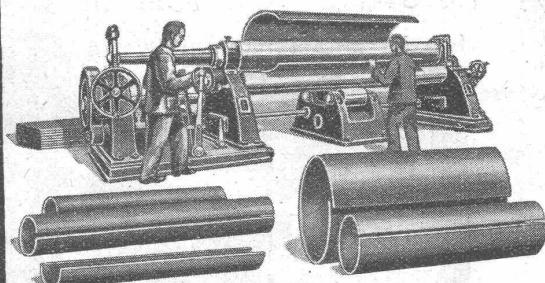
**Kontakteleitungen für elektrische Bahnen**

## MASCHINENFABRIK WEINGARTEN

vorm. Hch. Schatz  
A. - G.



Weingarten =  
Württbg/



Dreiwalzen Blech-Rund- oder Biegemaschine  
zum zylindrischen und konischen Einrollen von Kesselschüssen, Rohren,  
Behältern u.s.w. für Bleche bis zu 25mm Dicke bei 4000mm größter Breite,  
mit maschineller Höhenverstellung und Kippvorrichtung der Oberwalze.

Neueste Konstruktion. Hohe Arbeitsgeschwindigkeit. Erstklassige Bearbeitung. Bequeme Bedienung.

Ausstellungslager Zürich, Ausstellungsstrasse 25.

Vervielfältigungs-Automat.



## Nur am Griff ziehen

und die gewünschte Vervielfältigung, gleich ob  
Hand-, Maschinenschrift oder Zeichnung, ist fertig.

**„SCHA-CO“**

arbeitet zwangsläufig, d. h. unabhängig von der Bedienung, liefert daher  
immer gute, saubere Abzüge, ein- oder mehrfarbig, auf jedes Papier in  
jeder Auflage. Trotzdem ist er billiger als die meisten bisherigen Appa-  
rate. In der Schweiz bereits mehr als Tausend Apparate im Gebrauch.

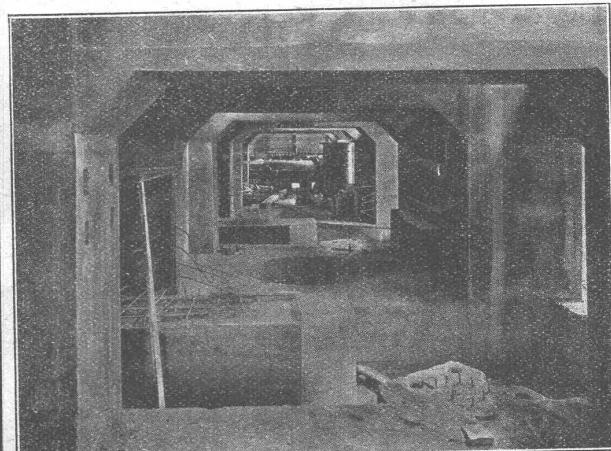
Verlangen Sie Offerte, Druckproben und Referenzen von:

FABRIKATION UND VERTRIEB:

**E. SCHÄTZLER & CIE, BASEL, Dornacherstr. 23**

## Eisenbeton

Holz- und Eisenbau  
Pläne und Berechnungen



Zweistöckige Maschinenrahmen der Zentrale Rempen  
des Kraftwerkes Wäggital

**Dr. ing. Ernst Suter**  
Ingenieurbüro

**Zürich**

Pelikanstrasse 3  
Tel.: Seinau 90.46

**Basel**

Thiersteinerallee 15  
Tel.: Safran 47.00

# A. JENNI & Co BERN

Aktiengesellschaft

## Elektrische Unternehmungen

Freileitungsbauten

Kabelmontage nach Spezialverfahren

Bahnbauten



### Kittlose Glasdächer und Glasbeton-Oberlichter

System „Fortuna“

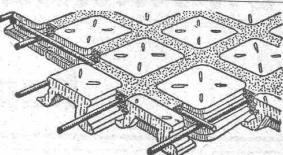
Seit vielen Jahren bestens bewährte Konstruktionen

**WALTHER & MÜLLER, BERN**

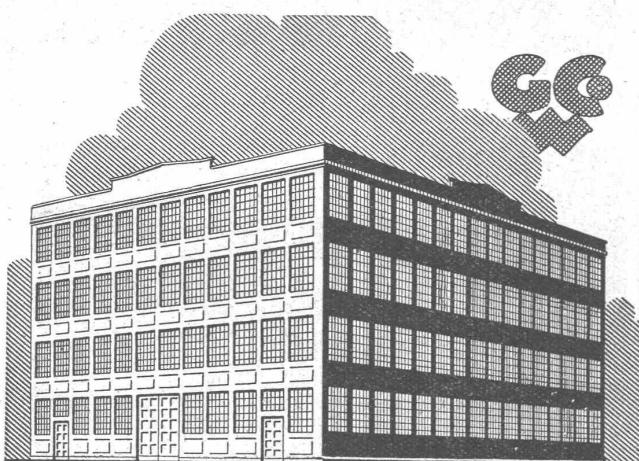
Grabenpromenade 9 – Brunngasse 60

Eigenes technisches Bureau – Selbstfabrikation

Vertreter für die Ostschweiz: GEBR. TUCHSCHMID, FRAUENFELD



Begehbarer Glasdecken  
von grösster Lichtdurchlässigkeit und  
dekorativ



**SCHMIEDEEISERNE  
FENSTER  
TÜREN u. TORE  
FÜR  
FABRIKBÄUTEN  
GEILINGER u. CO  
WINTERTHUR**

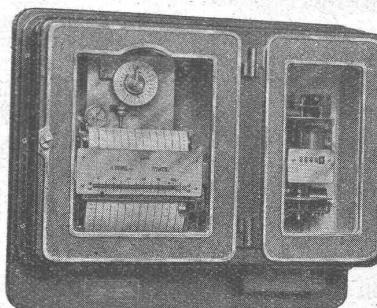
## „MAXIGRAPH“

ELEKTRIZITÄTSZÄHLER

mit

REGISTRIERVORRICHTUNG

für die Belastungsmittelwerte



Klares und übersichtliches Registrierbild

Schreibt ohne Tinte

Verlangen Sie unsere Druckschrift TB 2703 m

**LANDIS & GYR, A.-G.  
ZUG**

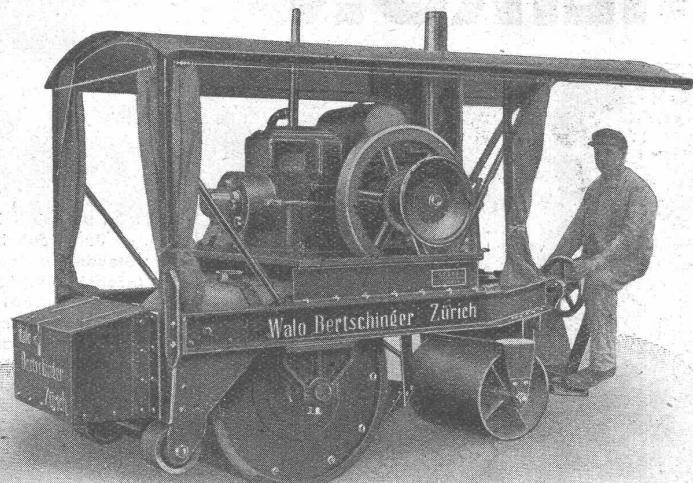


## HEINRICH BRÄNDLI \* HORGEN

Asphalt-, Dachpappen- und Holz cement-Fabrik

**Asphalt-Beläge \* Asphalt-Isolierungen**

# Diese Rohöl-Walze rentiert!



## Charakteristik:

Das Dienstgewicht beträgt 4,5 t und kann durch Wasserfüllung um 500 kg erhöht werden. Ein liegender Zweitakt-Rohölmotor mit Verdampfungskühlung, 8 bis 10 PS, sorgt für rentablen störungsfreien Betrieb. Der eingebaute Getriebekasten ermöglicht zwei Geschwindigkeiten vor- und rückwärts. Grosse Übersichtlichkeit. Verlangen Sie bitte Gratisprospekt A.

**RUBAG**  
**ZÜRICH 1**

Seidengasse 16 — Tel. : Uto 26.03

## Auto-Garagen



in Eisenkonstruktion und Mauerwerk,  
ein- und zweiteilig,  
feuersicher, wetterbeständig, mit praktischen und leichtgehenden Türen.  
Außerst kurze Bauzeit.

**O. KRAUSE & SOHN, Eisenkonstruktion, MÄNNEDORF.**

Erstellen auch Wellblech-Garagen.



Preiswürdige, behagliche Peddig-Rohrmöbel  
naturweiss oder gebeizt.

Wetterfeste Boondoot-Rohrmöbel  
Weidenmöbel

Gestäbe Rohrmöbel in allen Farben  
Liegestühle / Krankenstühle / Strandhütten  
Kataloge — Prospekte

**CUENIN-HÜNI & Cie.**  
Rohrmöbelfabrik KIRCHBERG (Bern)

Montieren Sie den  
**Treibriemen**  
**„Goodrich“**

Der Beste  
auf die Dauer



**GOODRICH-ZÜRICH**



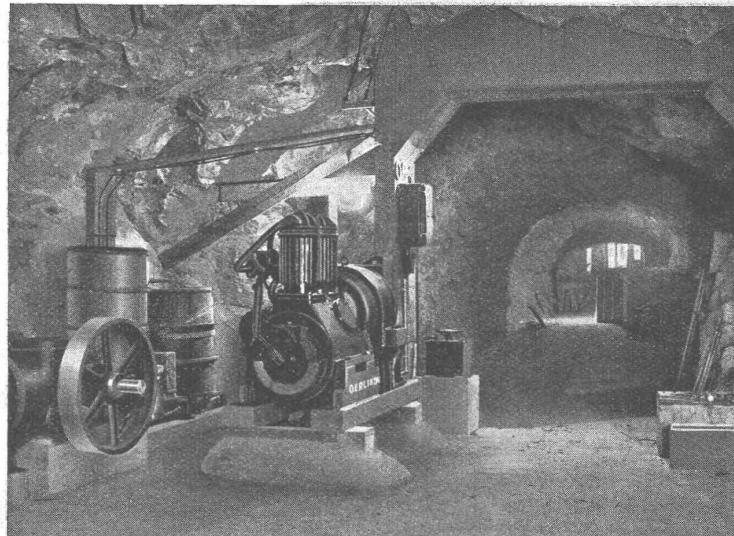
Stahlwellblechrolladen  
Scheerer- u. Rollgitter / Holzrolltore  
Holzrolladen  
Rollschutzwände / Saalabschlüsse  
Rolljalousiez / Jalousieklapplader  
mit und ohne Beschläglieferung  
Komplette Schaufensteranlagen in Eisen und Holz  
Segeltuchs-  
Rouleaux für Schaufenster u. Veranden  
Sonnenstores

Zweigniederlassung:  
**Zürich**  
Militärstrasse 108

# MASCHINENFABRIK OERLIKON OERLIKON

## Oerlikon-Kompressor im Dauerbetrieb

Type H 5, norm. Bauart;  
5 m<sup>3</sup>/min angesaugte Luft  
bezogen auf 736 mm Q. S.  
Kraftaufnahme 39 PS.  
Tourenzahl 480 pro min.  
Direkt gekuppelt mit  
Drehstrommotor.



Im Betrieb bei der  
Jungfraubahn,  
Station Jungfraujoch,  
(höchste Eisenbahnstation  
Europas 3500 m ü.M.)  
b. Bau des Sphinxstollens  
zur Speisung von zwei  
Hochleistungs-  
bohrhämtern,  
System Flottmann,  
Luftverbrauch je 1500 l/min.

## Oerlikon-Kleinkompressoren und Vakuumpumpen

Zahlreiche erprobte Typen für Verwendung auf Werkplätzen, im Bahnbetrieb, in Trockenanlagen etc.



## Für Industriebetriebe lebensnotwendig

ist es, alle Gebäude, Anlagen, Maschinen, Vorräte und Einrichtungen vor zerstörenden Feuersbrünsten zu schützen. Jeder Fabrikleiter wird dafür sorgen, dass die Feuerwehr sicher und schnell herbeigerufen werden kann. Das ist nur durch eine zuverlässige Feuermeldeanlage möglich.

## Siemens-Feuermelder

sind auf Grund 75 jähriger Erfahrungen so durchgebildet, dass sie unbedingt betriebssicher arbeiten. Auch bei Leitungsstörungen kommt die Feuermeldung unverstümmelt an. Selten betretene oder besonders gefährdete Räume schützt man am besten durch unsere selbsttätigen Feuermelder.

**SIEMENS**

Elektrizitätserzeugnisse A.G.

**Abt. Siemens & Halske**

Zürich

Bern

Lausanne

