

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 77/78 (1921)  
**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:** 07.01.2026

**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. INC.- & 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. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

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

## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

für jede Leistung und Betriebsart

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

Telephon: Selau 11.15  
Teleg.: Wagonsfabrik Schlieren

nach  
bewährtem  
System

### Baukontor Bern A. G.

Abteilungen für:

Baumaterial

Bau-Eisen

Bau-Spezialitäten



### Baumaterial - Großhandlung

#### Holzhandel:

Eigene Säge-, Hobel- u. Spaltwerke

#### Spezialgeschäft

für Boden- und Wandplatten

Aktiengesellschaft SKF-Kugellager, Zürich

**NORMA SKF NORMA**  
Kugellager Rollenlager

**Baumann, Koelliker & Co.** Elektrische Anlagen  
Aktiengesellschaft für elektrotechnische Industrie  
Zürich 1 jeder Art

## 19000 Stigler-Aufzüge im Betrieb

davon über 1000 in der Schweiz!

General-  
Vertretung:

**Kaegi & Egli**

Zürich 4

Stauffacherplatz 3

Elektrische Unternehmungen

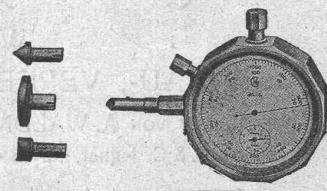
Neulleferungen, Revision, Reparatur und Unterhalt von Personen- und Warenaufzügen unter Zusicherung prompter und in jeder Hinsicht einwandfreier Bedienung. — Kostenlose fachmännische Beratung in Aufzugsachen.

Telephon: Selau 10.54

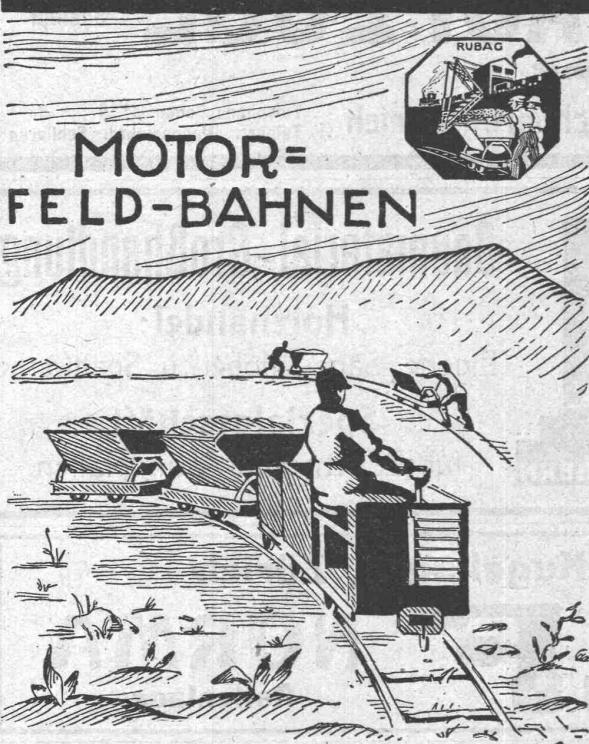
Telegramme: Eglikaegi

# Der „Hasler“, Umlaufzähler u. Schnittmesser

zeigt in **drei Sekunden** automatisch  
die minutliche Tourenzahl oder Schnitt-  
Geschwindigkeit.  
Apparatengewicht nur 225 Gramm.



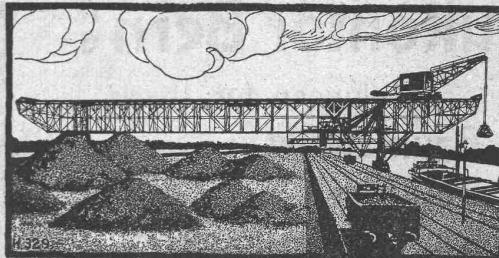
# Hasler, A.-G., Bern



# R.U.B.A.G

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

# Esslingen



## Elektr. betriebene Krane

für alle  
Betriebsverhältnisse  
Verladebrücken, Selbstgreifer  
Schiebebühnen, Rangieranlagen  
Waggonkipper, elektrische Lokomotiven

1425 münch  
**Maschinenfabrik Esslingen**

Vertreter: Alfred Keller, Ingenieur, Bern-Wabern.

# SIGNALANLAGEN und EISENBAHN-SICHERHEITSAPPARATE

Elektro-pneumatische, elektr. u. elektro-mechanische Stellwerkapparate.

## Automatische Blockvorrichtungen

durch Gleich- oder Wechselstrom betätigt. Wiederholung der Signale auf den Lokomotiven.  
Schwingende Warnungssignale für Bahnübergänge, Relais. Laschen für isolierte Schienen.  
Kontrollumschalter. Zugmeldeapparate etc.

**COMPAGNIE GENERALE DE SIGNALISATION** 23, Rue d'Athènes  
PARIS.

Vertreter für die Schweiz: G. P. Skilpworth, Ingenieur, Marktgasse 50, Bern.

GEGR. 1883

**BAUM**

1500 ARBEITER

Transportanlagen für Massengüter ~ Aufzüge ~

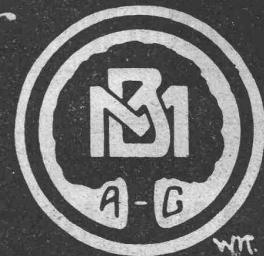
Apparate für die chem. Industrie

Zerkleinerungsmaschinen

Brikettierungsanlagen

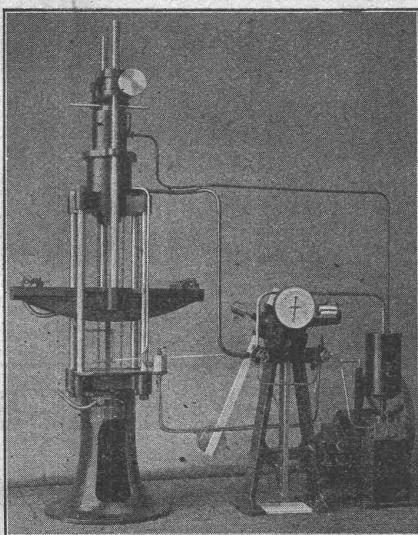
Kohlen- und Koksaufbereitungsanlagen

eigene Versuchswäsche

**MASCHINENFABRIK BAUM ACT.-GES. HERNE i.W.**

Vertreten durch: RICHARD u SPECKEN ZÜRICH 8 Seefeldstrasse 86

## Alfred J. Amsler & Co., Schaffhausen (Schweiz)



30 tons Zerreissmaschine

### *Maschinen-Abteilung:*

Materialprüfungs-Maschinen in allen Grössen und Stärken für:  
Metalle und Holz auf Zug, Druck, Biegung, Torsion, Schlag, Härte, Abnutzung,  
Dauerbeanspruchung.

Drahtseile, Hanfseile, Ketten, Riemen, Gewebe auf Zug.

Federn auf Zug, Druck, Biegung, Dauerbeanspruchung.

Transportflaschen und Rohre auf innern Druck.

Manometer auf richtige Druckanzeige (Manometerprüfer).

Feinmessinstrumente für Längenänderungen.

Cement, Beton, Stein und andere Baustoffe auf Druck, Zug, Biegung,  
Abnutzung, Wasserdurchlässigkeit.

Hochdruck-Oelpumpen, Hochdruck-Gaskompressoren.

Kraftmesser zur Ermittlung des Kraftbedarfs von Arbeitsmaschinen.

Torsionskraftmesser in allen Stärken für raschlaufende Maschinen bis zu den  
höchsten Geschwindigkeiten (Zentrifugalpumpen, Dampfturbinen, Turbo-  
kompressoren etc.).

Zugkraftmesser für Fahrzeuge.

Raddruckwage für Eisenbahnfahrzeuge.

Längentellmaschinen und Kreistellmaschinen für industrielle Verwendung.

### *Instrumenten-Abteilung:*

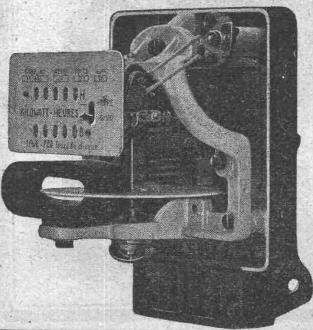
Planimeter, Integratoren, hydrometrische Flügel und verwandte Instrumente.

Entwurf und Ausführung neuer Maschinen und Instrumente für vorzu-  
schreibende Zwecke.

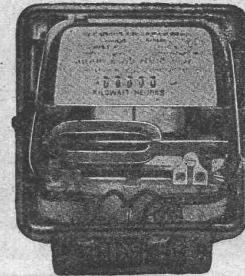
8, rue des  
Vieux-Grenadiers

SOCIÉTÉ  
GENÈVOISE  
S.I.P.  
D'INSTRUMENTS  
DE PHYSIQUE

GENÈVE

**Wechselstrom-Zähler****Schaltuhren**

für Doppel- und Mehrfach-Tarif



# Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Nafels

## Abteilung Eisenhochbau:

Brücken, Hochbauten, Reservoirs, Maste, etc. etc.

## Abteilung Maschinenfabrik und Giesserei:

Mechanische Förderanlagen, Schleusen- und Wehranlagen, Krane aller Systeme, Maschinen- u. Bauguss.

Oberrheinische Industriegesellschaft

*Joseph Pögele & Co. Mannheim*

Teleg. Adresse: Ioco-Mannheim.

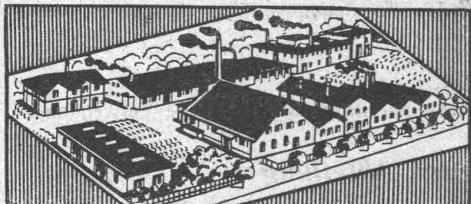
- Zerkleinerungsmaschinen und Zerkleinerungsanlagen •
- ..... Maschinen für die Draht-Fabrikation .....
- ..... Apparatebau für die chemische Industrie .....
- Fabrikation säurebeständig emaillierter Apparate ..

Bureau Schweiz:

*G. Bäumlin Ingenieur S.I.A. Luzern, Hertensteinstr. 52.*

Teleg. Adresse: Bäumlin Luzern.

Telephon № 40.



Fabrik in Altstetten-Zürich

## MEYNADIER & CIE, ZÜRICH 8

Klausstrasse 35 : Telephon: Hottingen 68.47

Dachpappen-, Asphalt- und Teerprodukten-Fabrik

(Unabhängig vom Verband Schweiz. Dachpappenfabrikanten)

Asphalt — Dachpappen — Holzzement — Klebemasse  
Filzkarton — Teerfreie Dauerpappe.



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



## Cluser Heizkessel

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.

Bewährtes System.

Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Über 9000 Cluserkessel im Betriebe.

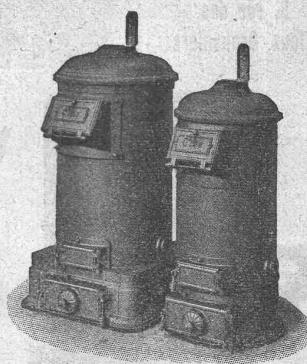
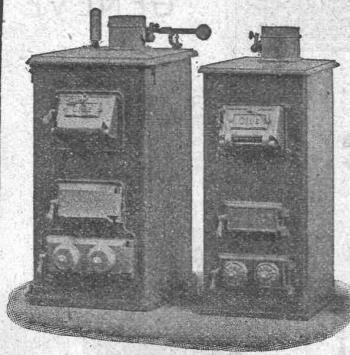
## Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

Rippenhelzröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



# AERO

komplette autom. Betonier-Anlagen

Gewähr für grösste Arbeitslohn-Ersparnis.  
Vollständige Ausnutzung aller Materialien  
und Bindemittel. Grosse Rentabilität.

**Robert Aebi & Co**  
Zürich

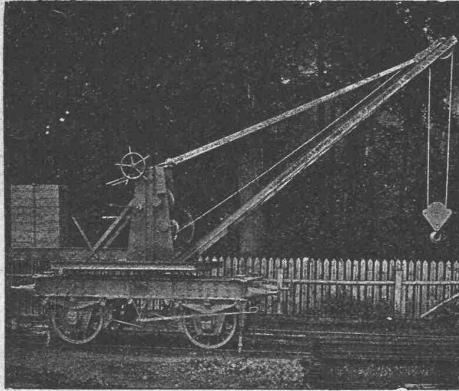
## Giesserei Bern in Bern

Konstruktionswerkstätten Werk der Gesellschaft der L. v. Roll'schen  
Eisenwerke liefert als Spezialität:

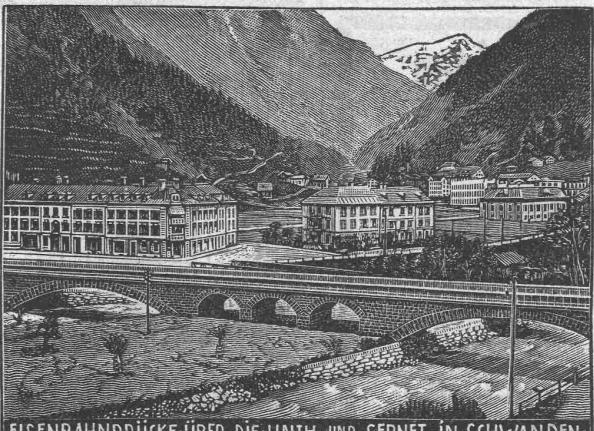
### Hebezeuge

Eisenbahnmaterial, Schützenanlagen, Wehreinrichtungen, Zahnradbahnmaterial,  
Standseilbahnen, Maschinen für Torfgewinnung, Allgem. Maschinenbau

Telegramme:  
Giesserei  
Bern  
■  
Telephon-Nr.  
1066



Telegramme:  
Giesserei  
Bern  
■  
Telephon-Nr.  
1066



EISENBAHNBRÜCKE ÜBER DIE LINTH UND SERNFT IN SCHWANDEN

## Heinrich Brändli, Horgen Asphalt-, Dachpappen- und Holz cementfabrik

empfiehlt sich zur Lieferung als

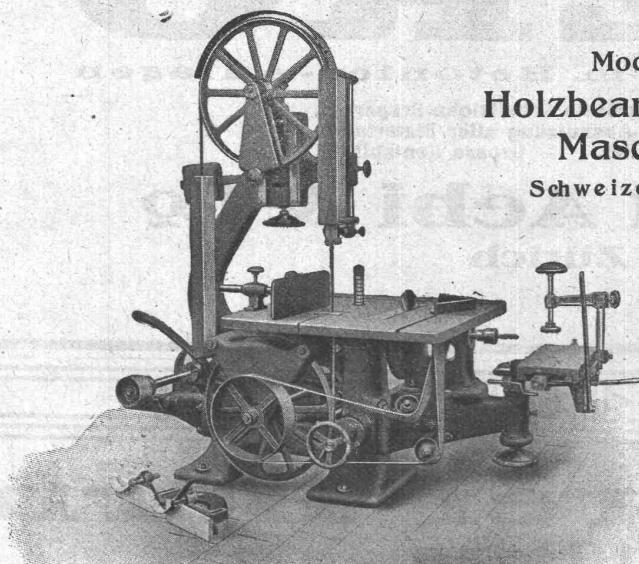
**Spezialität:** Asphalt-Isolierplatten, einfach und kombiniert, zur Verwendung für Brücken- und Gewölbe-Abdeckungen bei Über- und Unterführungen für Eisenbahn- und Strassenbauten; für Fundament-Mauerabdeckungen bei Hoch- und Tiefbauten, je nach Angabe der Verwendungsarten in geeigneter Stärke und auf Mass zugeschnitten.

### Isoliergoudron

Erste Referenzen — Prompte Bedienung

Telegramm-Adresse: Heinrich Brändli, Horgen — Telephon Nr. 38

# RAUSCHENBACH



Moderne  
Holzbearbeitungs-  
Maschinen  
Schweizerfabrikat

Maschinenfabrik Rauschenbach A.G., Schaffhausen

**Verlade-  
Vorrichtungen**  
jeder Art.  
**Selbstgreifer**  
für die härtesten und  
gröbstückigsten Erze.  
Generalvertretung für die Schweiz:  
Fr. Waldherr, Zürich, Seefeldstr. 120.

**J-Pohlig A-G-Cöln**

**Betonmischmaschinen**  
in  
Kauf und Miete  
**Beton- und Mörtelmischer**  
von 40 bis 50, 80 bis 100, 200 m<sup>3</sup> Tagesleistung  
mit oder ohne Materiallaufzug  
mit oder ohne kombinierte Bauwinde  
zu billigsten Fabrikpreisen  
**J. Brun & Cie., Nebikon**  
Maschinenfabrik

**PATENT-ANWÄLTE**  
E. BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE  
GEGRUNDT 1878 • ZÜRICH • BAHNHOFSTR. 74

Scizzirpapiere  
Paus-Detail  
Detailzeichen, hochtransp.  
Pauspapiere, geölt & ölfrei  
Zeichenpapiere, assortiert  
Schöllershammerzeichen  
in Bogen, für Geometer  
Lichtpauspapiere  
Millimeterzeichen- &  
Millimeterpauspapiere in  
Rollen & Blocs, braun & blau  
liefert rasch & billig  
Spezialgeschäft techn. Papiere  
G. Suter - Glogg, Basel 7.

**Per sofort zu verkaufen**

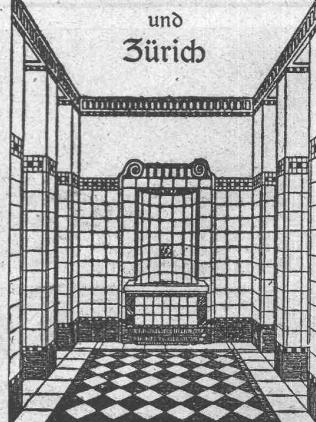
1 noch gut erhaltener 20 PS

**Petrolmotor**

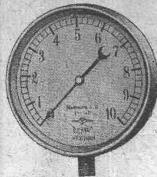
Offeraten unter Chiffre Z. Z. 125  
befördert  
Rudolf Mosse, Zürich.

**Schüle-**  
**Sicherheitswinde**  
DRP.  
  
für  
**Krane u. Aufzüge**  
aller Art  
mit Hand- und Kraftbetrieb.  
**Fr. Schüle,**  
Maschinenfabrik  
Feldkirchen 75  
bei München.

**Georg Streiff & C°**  
Winterthur  
und  
Zürich



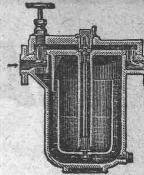
Spezialgeschäft für keramische  
Boden- und Wandbeläge



**MANOMETER A.-G., Stampfenbachstrasse 61, Zürich**

Lager und Fabrikation von S. & B.-Armaturen

Manometer, Dynamometer, Thermometer, Zugmesser mit und ohne Registrierung.  
Injektoren, Pumpen, Elevatoren. — Indikatoren. — Dampfmesser.  
Ventile, Wasserstände, Kondenstöpfe, Hähne etc.  
Schmierapparate, Kontroll- und Prüfungsapparate.



## S. RICKERT & CIE., ZÜRICH

Direkter Import aller Rohmetalle, speziell von:  
Original-Blockzinn: Banka, Straits, und engl. Lammzinn, sowie von amerik. Elektrolytkupfer, Feinzink und Hüttenrohzink.

## Steinbrecher Sandwalzwerke Ziegeleimaschinen

Kleemann's Fabriken, Obertürkheim  
(Deutschland)

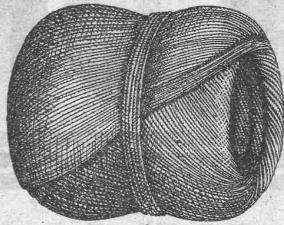


**LEDER=RIEMEN  
UND ZUTATEN  
FÜR JEDE BETRIEBSART**  
**GUT & C° ZÜRICH**



## Meister & Co, Rüegsau (Bern)

(Gegründet 1869)



Fabrik von Bindfaden, Seilerwaren aller Art, Rollladen- und Jutegeurten, Treibriemen und Transportgurten  
Prompte und reelle Bedienung  
Verlangen Sie Muster und Preise



## Thermometer

für technische Zwecke, Stock- und Winkel-Thermometer mit und ohne Garnituren für Maschinenfabriken, Dampf- und Wasserheizungs-Anlagen,

Chemische Thermometer für Laboratorien, bis 650 Grad, Normal-Thermometer in Präzisions-Ausführung liefern als Spezialität

**W. N. Gerber & Cie., vorm. J. G. Cramer**  
Glasbläserei und Thermometer-Fabrik  
Zürich I, Spiegelgasse 7.

**Walter Zeugin, vorm. J. Zeugin & Sohn, Basel**

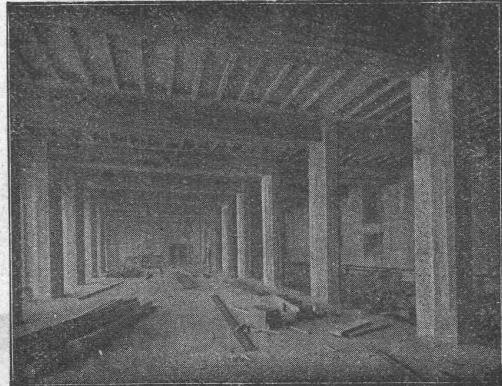
Dornacherstrasse 315

Moderne Ofenbauten für alle Industrien ...  
Hochkaminbauten, Dampfkesselsteinmauerungen

## Elevatoren Transportschnecken Häcksel- u. Sortieranlagen Transmissionen

baut als langjährige Spezialität

**Maschinenfabrik Rauschenbach A.G.  
Schaffhausen**



## Terner & Chopard

Ingenieur-Bureau

Zürich 1

Telephon:  
Hottingen 19.15

Caspar Escher-Haus

Telegramme:  
Terucho

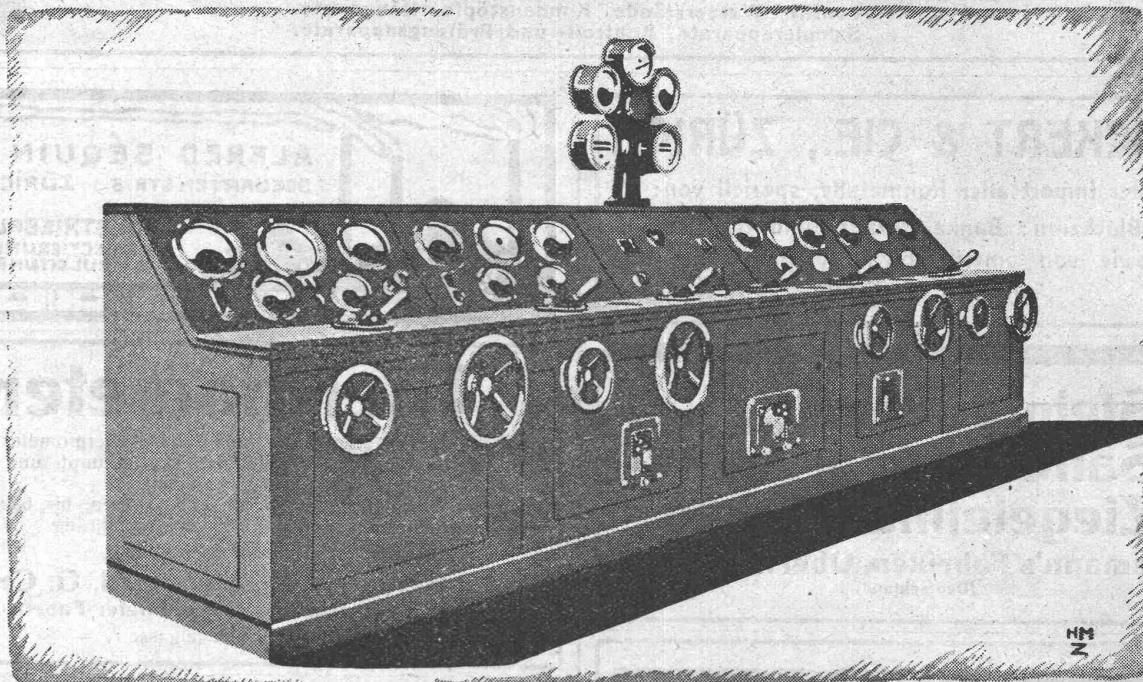
## Armierter Beton

im Hoch- und Tiefbau.

Spezialitäten:

Industriebauten u. Hetzer-Konstruktionen

# MASCHINENFABRIK OERLIKON



**Schalt-Anlagen**

# EDISON

## Accumulatoren-Batterien

sind nun auch in der Schweiz erhältlich.

ca. 85% aller electr. Fahrzeuge in Amerika

ca. 95% aller electr. Fahrzeuge in England

sind mit EDISON-BATTERIEN ausgerüstet.

Unerreichte Lebensdauer und Betriebssicherheit.

Die billigste Batterie im Betrieb.

Anfragen erbittet der Allein-Vertreter für die Schweiz:

**Fritz Meyer, Basel, Rationelle Transportmittel**