

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 81/82 (1923)  
**Heft:** 16

## 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:** 16.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

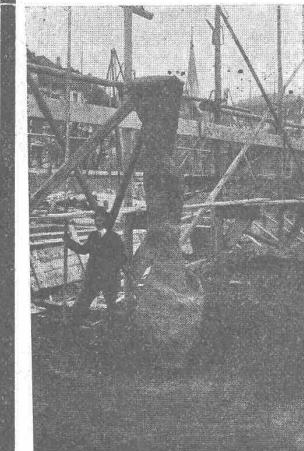
WOCHESSCHRIFT

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

DES SCHWEIZ. ING.- &amp; ARCHITEKTEN-VEREINS &amp; DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

Ausgegrabener Strausspfahl  
in St. Gallen

## AKTIENGESellschaft FÜR SPEZIALBAUTEN

RÄMISTRASSE 7

ZÜRICH

TELEPHON H. 76.56

Alleiniges Ausführungsrecht für

### Betonpfähle Patent Strauss

Ein bewährtes Gründungsverfahren

Sofortige Betriebsbereitschaft — Keine Erschütterungen — Hohe Tragfähigkeit  
Fundamentverstärkungen neben bestehenden Gebäuden, in niedrigen Kellern etc.

Bisherige Strausspfahlausführungen über 500 000 m

Sachgemäße Ausführung von Boden-Untersuchungen

## Kugel- und Rollenlager

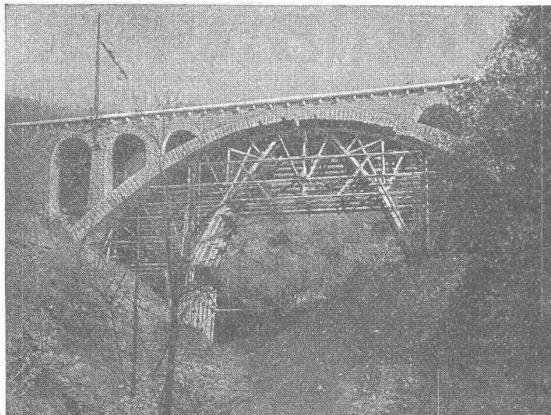
in unerreichter Qualität

Akt.-Ges. SKF Kugellager, Zürich, Sihlstr. 1



**ALFR. GIESBRECHT, Spiegelfabrik, BERN** Helvetiastr. 17 & 17a.

## Heinr. Hatt-Haller, Zürich



SBB Monte Ceneri, Selvacciabrücke, 42,20 m weit.

### Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

Bau von Kirchen, Fabriken  
Geschäftshäusern, Villen u. Wohnhäusern  
Strassen-, Eisenbahn-  
Tunnel- und Wässerbauten  
Beton- und Eisenbeton-Arbeiten

Insertionspreis:

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

# Fein-Fabrikate

sind Spezial-  
Erzeugnisse

Für Tiefbohrungen, Stollen- und  
Tunnelbau, Steinbrüche u. s. w.  
sind die wirtschaftlichsten und  
neuesten Maschinen unsere

Elektr. pneumat.



Rennweg 35  
Zürich

## Gesteins-Stoss-Bohrmaschinen

Geodätische Arbeiten jeder Art und  
Zweckbestimmung im In- und Ausland

**Vermessungen**

K. LIECHTI, DIETIKON (Zürich)  
Ingr. und Vermessungsbureau. Teleph. N. 82

Das lästige und zeitraubende Zerschneiden der  
**Drahtziegelrollen**

fällt weg. Die  
Schweiz. Drahtziegelfabrik A.G., Lotzwil  
liefert

**Drahtziegelstreifen**  
in allen Breiten.

Muster und Preislisten verlangen.  
Goldene Medaillen: Bern 1914 — Barcelona 1921.

**Cliche's**  
für Buchdruck  
Armbusfer &  
Söhne  
Ob.Zürne  
Zürich  
Tel. Holt.: 63 65

## GLEICHRICHTER von 0,1 — 50 KW 40 — 500 Volt

Hoher  
gleichmässiger  
Wirkungsgrad

**1. Zum Betriebe von:**  
Fabrikanlagen, Krananlagen, Fahrstuhl-Motoren, Elektro-Magneten aller Art, wie Lasthebmagneten, magnetischen Spannfuttern, Eisen-separatoren, Projektionslampen, Scheinwerfern, Röntgenapparaten, Lichtbogenschweissung

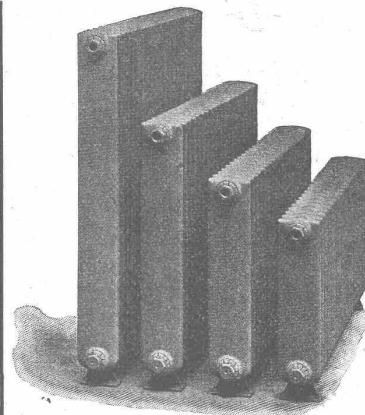
**2. Zum Laden von:**  
Akkumulatoren, selbst-tätige, wirtschaftlichste Ladung von Elektromobilen

Keine Wartung,  
kurze Lieferfrist,  
Schweizer Fabrikat

**Dr. ing. B. SCHÄFER, BADEN (Schweiz)**



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



Radiator Nr. 19

## Cluser Radiatoren

nach verschiedenen Modellen.

### CLUSER HEIZKESSEL

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

**Ueber 11000 Cluser-Kessel im Betriebe.**

Rippenheizröhren, Luftheizapparate,  
Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische,  
Formstücke, Flanschen und Ventile, etc.

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.

# Möbel

Grösste u. leistungsfähigste Firma d. Möblierungsbranche

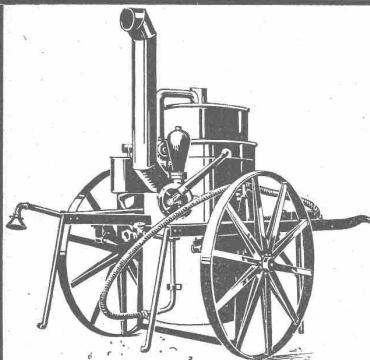
EINIGE VORTEILE: Lieferung franko. - Kostenlose Lagerung. - Bei Barzahlung grosser Rabatt. - Bequeme Zahlungserleichterungen. - Bahnverfügung.

**BASEL MÖBEL-PFISTER A. G. ZÜRICH**

Untere Rheingasse No. 8, 9 und 10

# Pfister

Kaspar Escherhaus, vis-à-vis Hauptbahnhof



## Strassen - Teerungs - Apparate

sowie sämtliche Maschinen für den Strassenunterhalt wie

Dampf- und Benzinmotor - Strassenwalzen

Sprengwagen, Strassenkehr - Maschinen

Asphaltkochkessel, Steinbrecher, Walzwerke etc.

**ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH 1**

Baumaschinen

Firma gegr. 1880

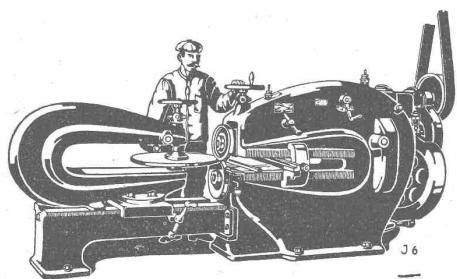
Rollmaterial

## MASCHINENFABRIK WEINGARTEN

vorm. Hch. Schatz A-G.  
Weingarten-Württg.

Blech-Scheren  
Profileisen-Scheren  
Kreis-Scheren  
Kurbeltafel-Scheren  
Loch-Maschinen  
Ausklank-Maschinen

Exzenter-Pressen  
Kurbel-Pressen  
Spindel-Pressen  
Blechbieg-Maschinen  
Blechricht-Maschinen  
Abkant-Maschinen

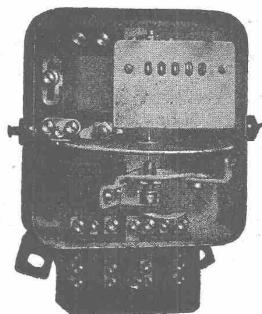


## Elektrizitätszähler

Zeit- und Sperrschalter

Ferraris - Wattmeter

Schaltuhren



Verlangen Sie unsere  
technischen Beschreibungen

**Landis & Gyr A.-G.  
Zug**

## Purigo- od. Conservado-Präparate

für Stein- und Cementreinigung, Härtung und Conser-  
vierung, selbst bei starker Verwitterung wirksam.

Dichtung poröser Putze mittels Imprägnierung oder durch absolut wetterfeste Deckanstriche.

Beste Zeugnisse zu Diensten. Ueber 10 Jahre bewährt.

**Kasp. Winkler & Cie, Altstetten-Zürich** Telephon: Selnau 39.63.  
Teleg.: „Sika“, Zürich.

# FÜR DAS TECHNISCHE BUREAU

## ART. INSTITUT ORELL FÜSSLI, ZÜRICH

Uebersichtspläne, Stadt-Buchdruckerei, Lithographie  
Besteingerichtetes Atelier f. photogr. Ueberfragung v. Vermessungsoperaten  
in andere Maßstäbe. — Spezialität: Direkte Kopie von Katasterplänen (Zinkdruck).

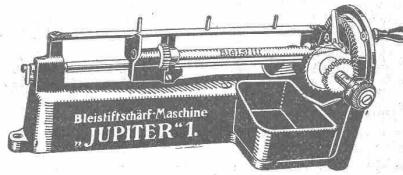


**Vervielfältiger auf Glas „Opalograph“**  
unablässbar und niemals ersatzbedürftig. Photographisch scharfe Abzüge von allen Schriftstücken, Noten und Zeichnungen etc. in unbeschränkter Anzahl, in beliebiger Farbe. Sehr billiges und äusserst einfaches Verfahren.  
Kostenlose Vorführung an Interessenten jederzeit durch Opalograph - Compagnie C. Wunderlin & Co., Basel.

## Clichés

-Pläne, Excursions - Karten  
Verlags - Buchhandlung  
Ueberfragung v. Vermessungsoperaten  
Spezialität: Direkte Kopie von Katasterplänen (Zinkdruck).

## Jupiter Nr. 1



Unerreichbar in Leistungsfähigkeit und Dauerhaftigkeit.  
Die bewährte Bleistift-Spitzenmaschine für den Grossbetrieb.  
Ueberall erhältlich.

General-Dépôt:

**Fritz Dimmler, Zürich 8.**

## Zementprüfapparate — Ersatzteile Meteorologische Instrumente der S. A. des

Etablissements JULES RICHARD, PARIS.

## Nivellierbarometer mit Mikrometerschraube

Reparatur, Justage und Aichung.

HANS METTLER, Ingenieur E. T. H., ZÜRICH 1, Trittgasse/Winkelwiese.

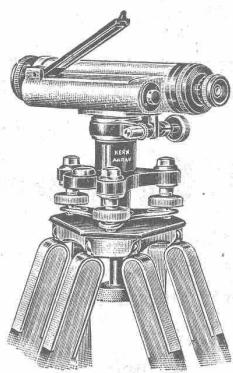
## Feuersichere Schränke z. Aufbewahren v. Zeichnungen

Kassenschränke, Akten- u. Bücher-Schränke, Tresor-, Archiv- und Bibliothek-Anlagen in Qualitäts-Ausführung.

**E. Müller's Söhne, Lenzburg.**

Gegründet 1875.

Kataloge gratis und franko.



Gegründet 1819

**Kern**  
**AARAU**

Gegründet 1819

Geodätische, topographische u. astronomische  
Instrumente

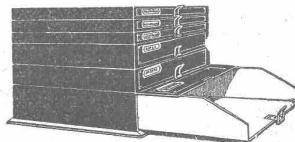
**Präzisions-Reißzeuge**

Kataloge gratis und franko

## Jakob Zähner, Trogen

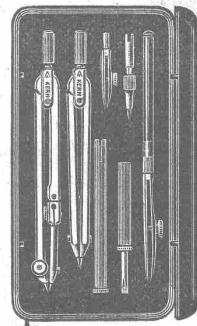
„Real“-Bureaumöbel - Fabrik und Cartonnage  
empfiehlt seine erstklassigen Erzeugnisse

Illustrierte  
Prospekte  
frei

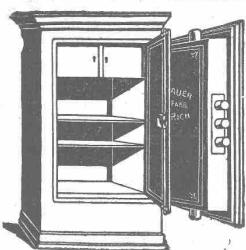


Illustrierte  
Prospekte  
frei

Einbinden und Reparatur von Büchern  
Neuanfertigungen  
Aufziehen von Karten und Plänen etc.  
Alle Buchbinder- und Cartonnage-Arbeiten



# FÜR DAS TECHNISCHE BUREAU



Kassenschränke  
Panzertüren  
Tresor-Anlagen  
Bureaumöbel aus  
Stahlblech

**Bauer A.-G., Zürich 6**

Geldschränk- und Tresorbau

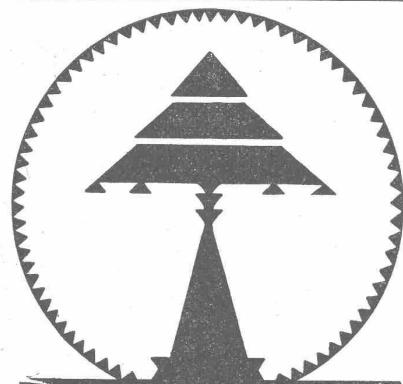
Gegründet 1862

Aelteste und bedeutendste Spezialfabrik der Schweiz

**"CASTELC"**

WANDELBAR

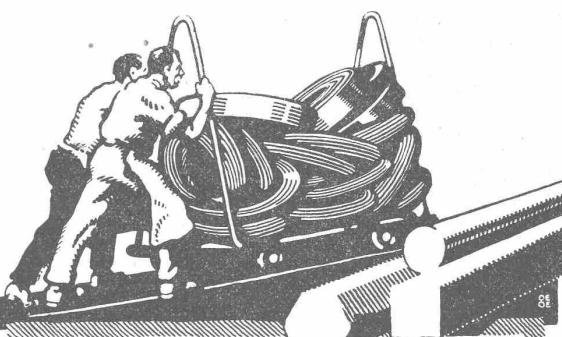
BERN



**EBERTH & THOMA**

ZÜRICH WERDMÜHLEPLATZ 2

SPEZIALANFERTIGUNG VON  
BELEUCHTUNGSKÖRPERN  
UND BRONZEWAREN



**VEREINIGTE  
DRAHTWERKE  
A.G. BIEL**

EISEN & STAHL  
BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERKANT, SECHSKANT & ANDERE PROFILE  
SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FAÇONDREHEREI  
BLANKE STAHLWELLEN, KOMPRESSIERT ODER ABGEDREHT  
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL  
BIS ZU 300% BREITE  
VERPACKUNGS-BANDEISEN

GROSSES AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ. LANDESausstellung BERN 1914

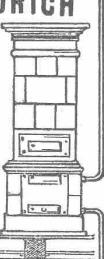
**Haupt & Ammann, ZÜRICH**

Warmwasserheizung  
vom Kachelofen aus

Ist die idealste und rationellste Heizung für einzelne  
Etagen und kleinere Villen.

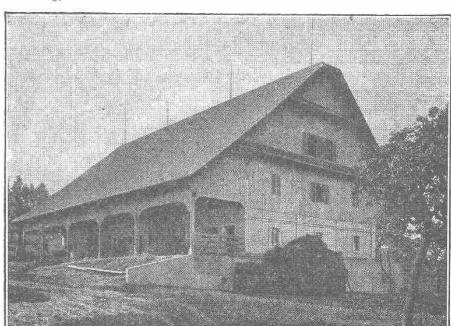
Ingenieur-Besuch, Projekte und  
Kostenberechnungen gratis.

Langjährige Erfahrung. — Prima Referenzen.



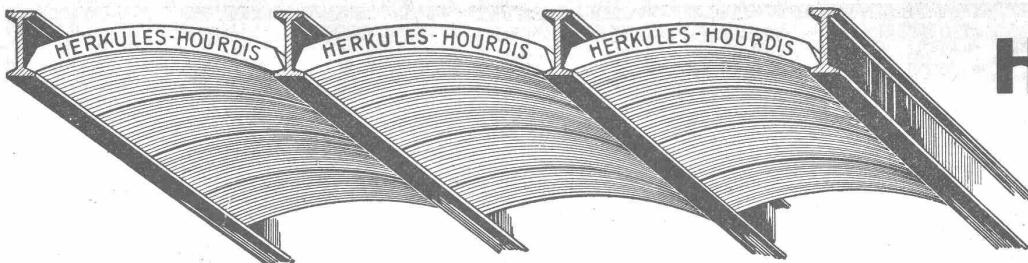
**R. ZUBER, GOLDACH (St. Gallen)**  
MARMOR- UND SYENIT- INDUSTRIE

Leistungsfähige Säge- und Schleifwerke  
Schalttafeln - Wand- und Bodenbeläge  
Grabdenkmäler - Säurefeste Syenite



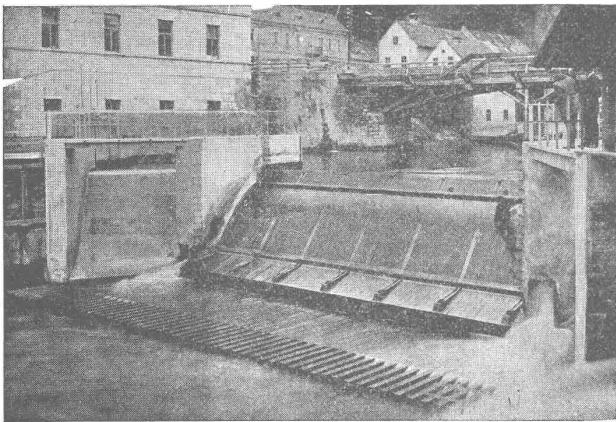
Scheune bei Menznau.  
Bedachung: Eternit-Wagrechte Deckung, kupferbraun.

**Eternit Niederurnen**



bieten durch ihre **hohe Tragfähigkeit, Billigkeit, raschen Einbau und sofortige Benutzungsmöglichkeit** der eingedeckten Räume **grosse Vorteile**. Ueber Keller, Magazine, Garagen und Fabrikräume kann die **Untersicht sichtbar** bleiben.

## Guss-Baustein-Fabrik Zürich A.-G., Zürich.



Dachwehr in der Mürz der Kabelwerke Feiten & Guillaume, Bruck a. d. Mur.

### Hydraul. Dachwehre

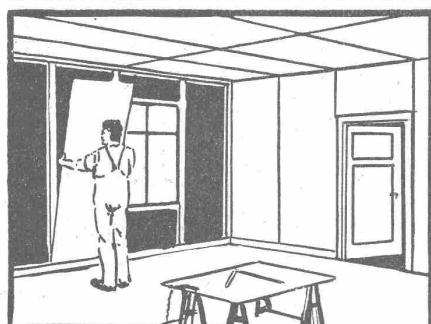
in grössten Abmessungen mühelos bedienbar, bewährt auch bei starkem Eis- u. Geschiebegang.

### Automatische Saugüberfälle

einfacher Bauart, bester Wirkung, projektiert u. erstellt

### Ingenieurbureau Huber & Lutz

Zürich Stampfenbachstrasse 75



### Holztäfer ohne Rahmen

für Wände, Decken etc. Rasch und sauber. Preisliste umgehend.

**Ad. Aeschlimann, Meilen**  
Sperrholzplatten-Fabrik

## „DOCOFER“

ist die zuverlässige  
**Rostschutzfarbe**

absolut weiterfester, giftfreier, lichtächter und infolge seiner grossen Ausgiebigkeit billiger Anstrich für Brücken, Geländer, Gasbehälter und Eisenkonstruktionen aller Art. Von den Schweizerischen Bundes-Bahnen und Behörden anerkannt.

ALLEINFABRIKANTEN:  
**Hans Dold & Cie., Lack- u. Farben-Fabrik, Wallisellen.**  
Telephon No. 84

**Imprägnieranstalt Dagmersellen**  
Sägerei und Holzhandlung

### Blum, Stutz & Co.

liefern

#### Imprägnierte Leitungsstangen

aller Längen von  $6\frac{1}{2}$  bis 22 m.

#### Imprägnierte Einfriedungsmaterial

wie Pfähle, Halblatten, Palisaden, Baumpfähle.

#### Holzpfasterstückli

bester Stallboden.

#### Sägerei:

Bauholz nach Liste geschnitten innerst kürzester Frist, sowie alle übrigen Schnittwaren.

## Rauschenbach

Moderne  
**Holzbearbeitungs-Maschinen**

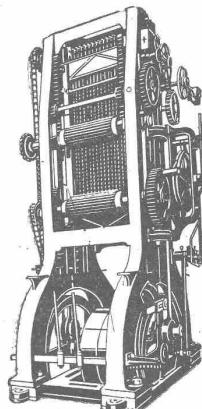


Verlangen Sie  
Kataloge und Prospekte!

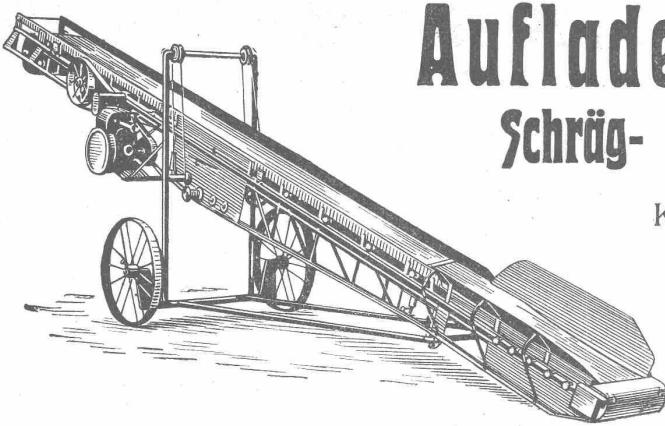
Ingenieurbesuch kostenlos

Maschinenfabrik Rauschenbach

A.-G., Schaffhausen



Hochleistungs-Vollgatter Modell VB.



# Auflader und Entlader Schräg- und Horizontal-Transporte

Komplette Verlade-, Transport- und Sortieranlagen

**Steinbrecher**  
**Kauf und Miete.**

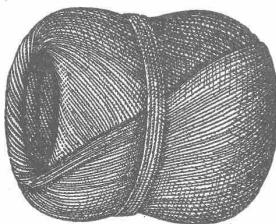
**U. Ammann**

Maschinenfabrik  
A.-G.

**Langenthal**

**Meister & Co, Rüegsau (Bern)**

(Gegründet 1869)



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

Elektrochemische Werke Gurtmellen A.-G.  
Gurtmellen (Uri)

liefern

**KARBID**  
für

Schweiss- und Beleuchtungszwecke

Telephon Nr. 24



Gegründet 1869  
Teile... Asphalt, Horgen  
HOLZCEMENT - DACHPAPPEN - ISOLIERMITTEL

**HORGEN**

ASPHALT - DACHPAPPE  
FALZBAUPAPPE  
ASPHALT - ARBEITEN  
FLACHE BEDACHUNGEN  
WASSERDICHTE ISOLIERUNGEN

**Emil Steiner** Maschinen- Handlung **Wiedikon-Zürich**  
Birmensdorferstrasse 88

Zu verkaufen: Stets grosser Vorrat an gebrauchten Reservoirs, Transmissionen, Maschinen aller Art, sowie Ankauf kompl. Fabrikeinrichtungen, Eisen und Metalle zu höchsten Preisen.

Offerten zur Ausübung von Erfindungspatenten  
**IMER & DE WURSTEMBERGER** vormals  
**EIMER-SCHNEIDER** INGENIEUR GENF

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bzw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

No. 84662 vom 13. Mai 1919, Compagnie Belge du Bi-métal (Société Anonyme), auf: „Verfahren zur Herstellung von aus zwei Metallen bestehenden Platten und dicken Blechen“.

No. 68996 vom 8. Juni 1914 und Zusatz zu No. 71991 vom 8. Juni 1915, Société Chimique des Usines du Rhône, Paris, auf: „Verfahren zur Herstellung eines Celluloseacetats“.

No. 90590 vom 4. Juni 1920 und Zusatzgesuch No. 12501 vom 19. April 1921, Société Chimique des Usines du Rhône, Paris, auf: „Verfahren zur Darstellung von n-A-Butyläther der p-Aminobenzoesäure“.

No. 90096 vom 4. Juni 1920, Société Chimique des Usines du Rhône, Paris, auf: „Verfahren zur Behandlung von Zelluloseacetat vor dem Färben“.

No. 93873 vom 28. Mai 1919, Cornu & Co., auf: „Vorrichtung zur Verlängerung eines Armbandes“.

No. 98364 vom 20. April 1921, The Bellis Heat Treating Company, auf: „Tiegel“.

No. 88199 vom 16 Januar 1920, Frédéric William Portass, Charles Portass, et Stanley Moore Portass, auf: „Kinematographischer Apparat“.

No. 96696 vom 2. Mai 1921, Josef Demko und Paul Greschner, auf: „Uhr mit veränderlichem Zifferblatt“.

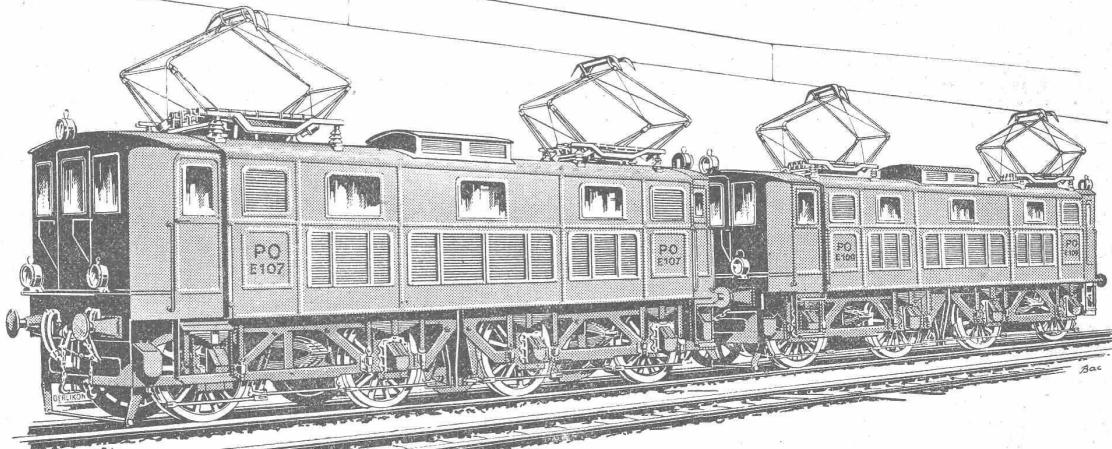
No. 90283 vom 14. April 1919, Ludwig Bartmann, auf: „Verfahren und Einrichtung zur Zerkleinerung von schaufelbarem Gut und Einrichtung zu dessen Ausübung“.

No. 71695 vom 15. Juni 1915, Société Chimique des Usines du Rhône, Paris, auf: „Verfahren zur Herstellung eines neuen Celluloseacetats“.

No. 78106 vom 18. Juni 1917, Société Chimique des Usines du Rhône, Paris, auf: „Verfahren zur gleichzeitigen Herstellung von Essigsäureanhydrid und Acetaldehyd“.

Gefällige Offerten oder Vorschläge werden durch Herren Imer & de Wursterberger, vormals E. Imer - Schneider, Ingénieur-Conseil, 59, Rue du Stand, Genf, weiterbefördert.

# MASCHINENFABRIK OERLIKON OERLIKON



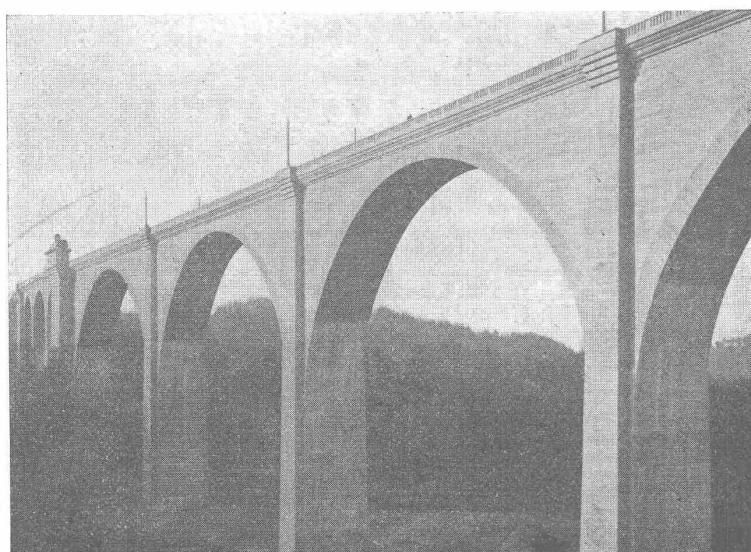
Lokomotiven der Paris-Orléans-Bahn für Express- und Güterzüge von 600 bzw. 1100 t.

**Lokomotiven und Motorwagen für elektr. Bahnen**

**Transportwagen f. Akkumulatoren- u. Oberleitungsbetrieb, Schiebebühnen, Spills**

**Asphalt-Emulsion A.-G.** Unternehmung für Asphaltarbeiten

**Zürich**  
**Hafnerstrasse 7**



Pont de Pérolles, Fribourg  
Ausgeführt durch Züblin & Cie., A.-G.  
Zürich-Basel.

Abdichtung mit Mammut  
Ausgeführt durch Asphalt-Emulsion A.-G.  
Zürich

**Mammutabdichtungen für Brücken,  
Tunnels, Dächer, Terrassen, Fundamente,  
Asphalt-Emulsion- und Eweol-Isolieranstriche,  
Porolith-Mörtelzusatz,  
Gussasphalt-Beläge.**