

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 69/70 (1917)  
**Heft:** 19

## **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:** 22.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

**Abonnementspreis:**

Schweiz 25 Fr. jährlich  
Ausland 30 Fr. jährlich

**Für Vereinsmitglieder:**

Schweiz 20 Fr. jährlich  
Ausland 24 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird

**WOCHENSCHRIFT**

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

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

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

**ORGAN**

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

**Insertionspreis:**

4-gespalt. Petitzeile oder deren Raum . 40 Cts.  
Haupttitelseite: 60 Cts.  
Alleinige Inseraten-Annahme: Rudolf Mosse, Annoncen-Expedition, Zürich, Basel und deren Filialen und Agenturen

## AEG - Drahtlampe



## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

JEDER ART  
SYSTEM ARSAG

SCHWEIZERISCHE WAGONSFABRIK SCHLIEREN A.G.  
SCHLIEREN-ZÜRICH

TELEFON: ZÜRICH N° 4550

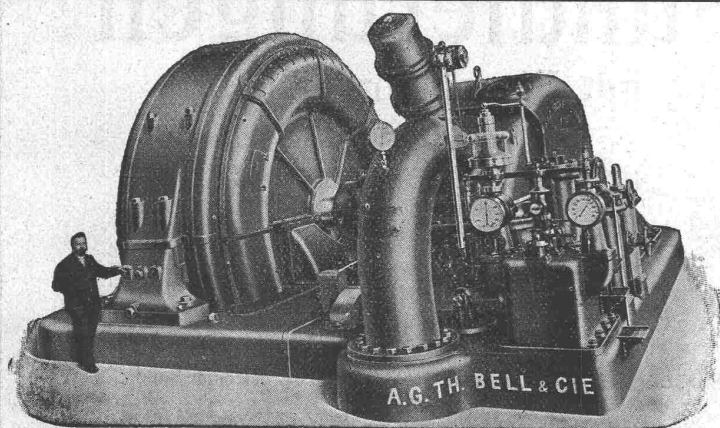
TELEGRAMMADRESSE:  
WAGONSFABRIK SCHLIEREN

## G. Rüttimann, Elektr. Unternehmungen

Zürich und Lausanne

Erstes Spezialgeschäft für

## Freileitungen



15000 HP Turbine

A.-G. der Maschinenfabrik von

## Theodor Bell & Cie.

Kriens-Luzern (Schweiz)

## Wasserturbinen

Präzisions-Oeldruck-Regulatoren  
Wehranlagen — Rohrleitungen  
Komplette hydraulische Anlagen

## Wasserkraftanlage Stämpbach b. Utzigen (Amtsbezirk Bern)

### Konkurrenzausschreibung

Für diese Anlage werden hiermit folgende Arbeiten zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Liefern und Verlegen von 750 Meter Zementröhren von 30 und 35 cm Lichtweite;
2. Verlegen von 220 Meter gusseisernen Muffenröhren von 300 mm Lichtweite;
3. Bau des Maschinenhauses und Erstellen von zwei Schächten;
4. Grabarbeiten.

Unterlagen und Eingabeformulare liegen auf bei **Jakob Sieber & Söhne in Utzigen**. Schluss der Eingabefrist **22. Mai 1917**.

Bern, den 9. Mai 1917.

Die Bauleitung:  
**Ing.-Bureau Bühlmann & Glauser.**

## HASLER A.-G., BERN

vorm. Telegraphenwerkstätte von G. HASLER

Gegründet 1852



### Wasserstands-Messer in verschiedener Ausführung.

MAILAND 1906:  
Grand Prix

BRÜSSEL 1910:  
Grand Prix

BUENOS AIRES: Médaille d'Or  
GRAND PRIX

Schweizerische Landesausstellung, Bern 1914

## Sponagel & Co., Zürich

Baumaterialien  
Spezialgeschäft für keramische Boden- und  
Wandbeläge, Kunstkeramik

Generalvertreter erstklassiger Fabriken — Kunstgerechte  
Ausführung an Versetzarbeiten durch eigene geschulte  
Facharbeiter — Kataloge und Preislisten zu Diensten —  
Lager und Muster-Ausstellung Sihlquai 139/141



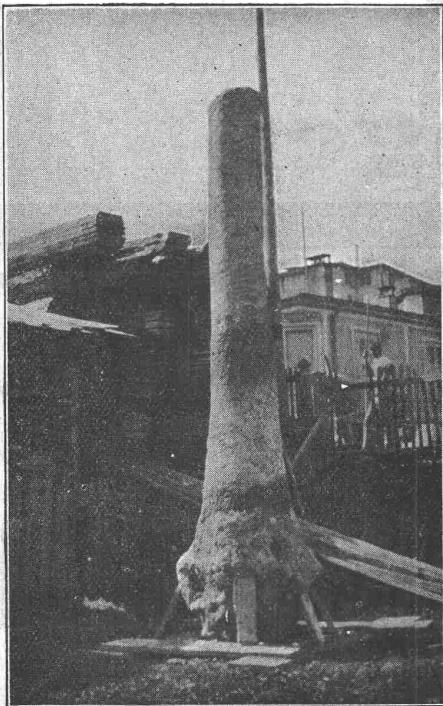
### Die anerkannt beste Farbe

für Innen- und Aussen-Anstriche.  
Generalvertreter für die Schweiz:  
**C. Hässig, Neuwelt bei Basel.**

# ED. ZÜBLIN & CO. A. G.

Zürich und Basel

Ingenieurbureau u. Unternehmung  
für Beton- und Eisenbetonbau  
Bau-Unternehmung



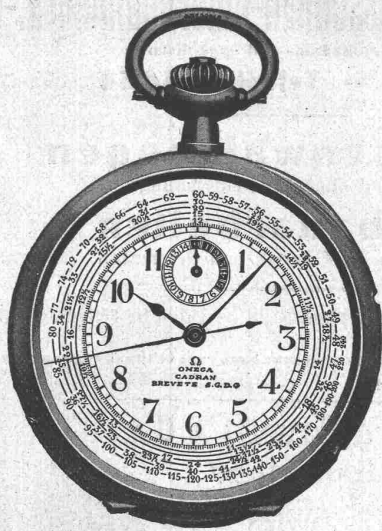
## Fundierungen

mit Eisenbetonpfählen  
(System Züblin)

und Pressbetonpfählen  
(System Wilhelmi)

Nebenstehend: Ausgegrabener Press-Betonpfahl bei einer Fundation  
in St. Moritz.





## Zu Sportzwecken

eignen sich wie keine andern die

# OMEGA

Chronographen  
Automobiluhren  
Sport-Armbanduhren  
denn sie zeichnen sich aus durch höchste Präzision  
und grösste Solidität.

Spezial-Ausstellung während des Monats  
Mai bei

**E. Donauer**, dipl. Uhrmacher  
Zürich 1, Bahnhofstrasse 89



**JOS. MEISTER**  
CENTRALHEIZUNGSFABRIK  
SANITÄRE • ANLAGEN  
• SOLOTHURN •

TELEPHON 5.81

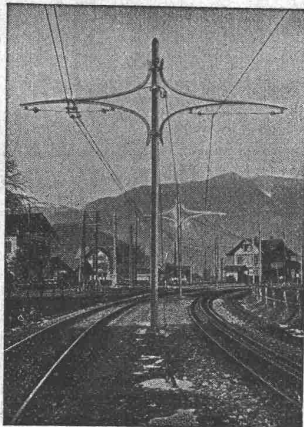


Regen-Mantel  
Butter-Kohl & Co.

Basel Bern Genève  
Lausanne Luzern  
Neuchâtel St. Gallen  
Winterthur Zürich



Verlangen Sie unseren  
Sommerkatalog 1917



## Eisenmöbelfabrik Biglen Bigler, Spichiger & Cie

Spezialfabrikation von  
Oberleitungs- u. Ausrüstungs-Material  
elektrischer Bahnen  
(Leitung: Ing. Morgenthaler)

Technisches Bureau: BERN, Bahnhofplatz Nr. 1

Briefadresse: Bigler, Spichiger & Cie., Bern | Telefon Nr. 2620  
Telegramme: Elektrobigen Bern

Mechanische Werkstätten  
Mechanische Schlosserei  
Gesensschmiede  
Hammerschmiede  
Stanzerei, Presserei

Mechanische Schreinerei  
Malerei: Spritz-, Tauch- und  
Emaillier-Verfahren  
Autogene Schweisserei  
Fabrikation von Massenartikeln



## AKTIENGESELLSCHAFT SCHWEIZERISCHER KALKFABRIKEN ZÜRICH

umfassend die Fabriken:

Kalkwerk Schinznach-Bad Knoblauch  
Hydraulische Kalkfabrik Holderbank  
G. Spühler, Rekingen  
Kalk- und Cementfabriken Beckenried A.-G.  
Ingenieur Borner & Cie., Wallenstadt

Cement- und Kalkfabriken R. Vigier A.-G.  
Luterbach  
C. Hürlimann, Brunnen  
Jura Cementfabriken, Aarau  
Cement- und Kalkwerk Liesberg A.-G.  
empfiehlt den Konsumenten ihren

Hydraulische Kalk- und Gipsfabrik Bärschwil  
Gips-Union A.-G. Zürich  
Schweiz. Cementindustrie-Ges. Ennenda  
Vereinigte Zementfabriken Rozloch A.-G.  
Gebrüder Luginbühl, Krattiggraben

### Ia hydraulischen Kalk.

Verkaufsstelle: **E. G. PORTLAND, ZÜRICH.** Bureau: Seidengasse 9

Telegramm-Adresse: **Portland, Zürich.** Telefon Nr. 285.

## Spezialfabrik für Lichtpauspapiere

**H. Messerli, Zürich und Bern**

Älteste Lichtpausanstalt der Schweiz. — Gegr. in Zürich 1876.  
liefert prompt und billig unter Garantie;

**Lichtpauspapiere** eigener, bewährter Fabrikation,  
**Lichtpaussapparate** diverser Systeme, pneumat. u. elektr.  
**Lichtkopien** auf blauem, weissem und braunem Grund,  
**Plandruck** (Trockendruckverfahren) schwarz und farbig.

## Rote Melserplatten

(Verucano, Thonschiefer)

zu Kabelschutz, Treppentritten, Podestplatten, Gartenbeeinfassungs-  
platten, Böden im Keller, Terrassen, Gartenwege und Plätze, Mauerdeckel,  
frost- und säurefest, somit der beste Kabelschutz. Es empfiehlt sich  
**J. A. Ackermann, Plattenbruchgeschäft, Mels, Kt. St. Gallen.**

## K. Schäffer

Lager und Verkaufsstelle

von

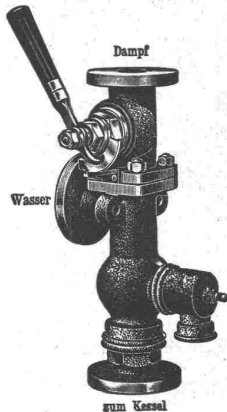
**Schäffer & Budenberg**

G. m. b. H.

Zürich, Stampfenbachstr. 61

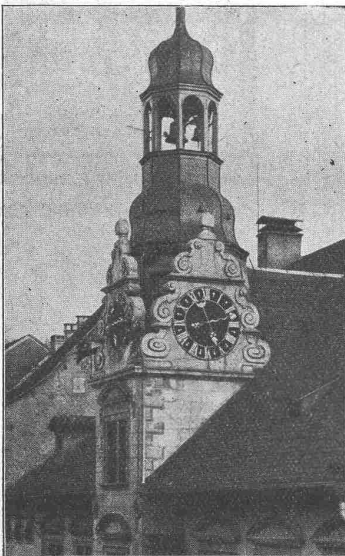


Manometer  
Thermometer  
Hähne  
Ventile  
Schieber  
Injektoren  
Wasserstände  
Pumpen



## Th. Bertschingers Söhne

Hoch- und Tiefbau-Unternehmung  
Zürich und Lenzburg



**Muschel-  
Sandsteinbruch  
„Steinhof“  
Othmarsingen**

(Marine-Molasse)

Lieferung von  
**Roh- u. Hausteinen**

in gelblicher und  
bläulicher Färbung  
Dekorative Struktur  
warmer Ton

Referenzen:

„Peterhof“ und  
„Leuenbank“  
Paradeplatz, Zürich.

Geschäftshaus „Singer“  
Marktplatz, Basel.  
u. v. a. m.

## Schweizer. Strassenbau-Unternehmung A.-G.

Aeberli-Makadam- und Asphaltwerke

**BERN — Telephon 54.54**

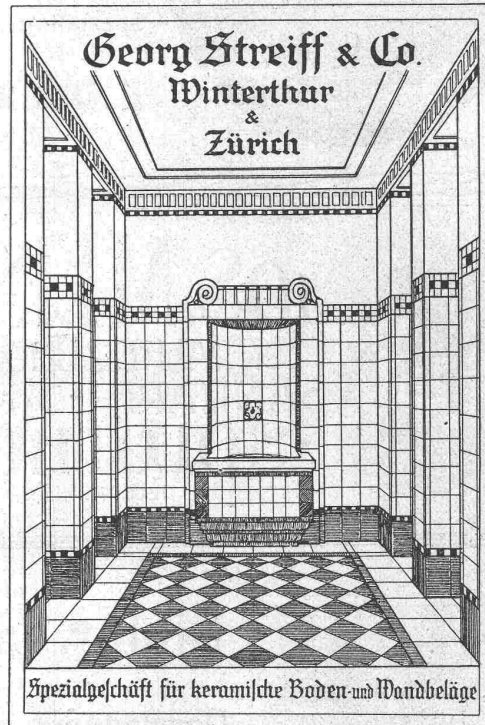
## Strassenwalzungen

mit und ohne Materiallieferung

## Tiefbauarbeiten

Verlangen Sie Offerten und Referenzen

Filialen: **Lausanne**, Telephon 20.28 — **Zürich**, Telephon 113.71



Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge

Treibriemen-, Schlauch- und Garten-Weberei

## M. Wernecke, Stäfa

Briefe: Münsterhof 14, Zürich — Telephon 3191

offert mit kurzer Lieferfrist:



**Servus-Riemen**



Baumwolle in Kameelhaar-Gewebe.

Best bewährt. Widerstandsfähig gegen äussere Einflüsse.

Ia. komprimierte und abgedrehte, blanke



## Vereinigte Drahtwerke A.-G., Biel

Blank und präzils gezogene

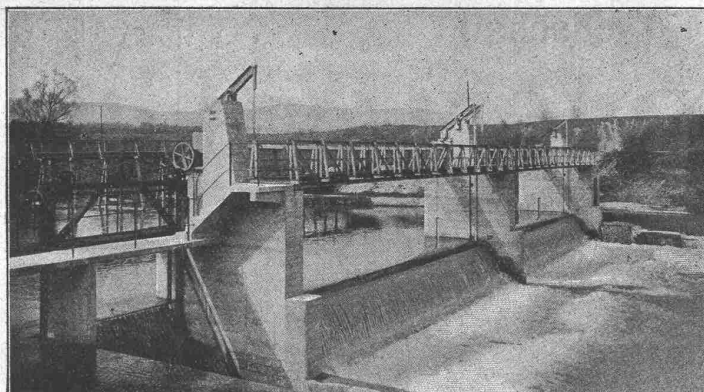


jeder Art in Eisen und Stahl.

Kaltgewalzte Eisen- und Stahlbänder bis 300 mm Breite.  
Schlackenfreies Verpackungsbandeisen.

Grosser Ausstellungspreis Schweizer. Landesausstellung Bern 1914





Automatische Wehranlage in der Birs bei Münchenstein,  
der Aktien-Gesellschaft Brown, Boveri & Co. und Portlandzement-Fabrik Laufen.

## Selbsttätige Wasserspiegel-Regulierung

durch unsere patentierten selbsttätigen  
Ueberfallwehre und Saugüberfälle.  
:: (Nutzeffekt bis 80 Prozent). ::

## Selbsttätige Wehranlagen

## Selbsttätige Abfluss-Regulierung

für Ausgleichsweiher, Talsperren, Wasserkraftanlagen.

Bis Ende 1915 ausgeführt und im Bau:  
Ueber 1000 m Wehrbreite für ca.  
8000 m<sup>3</sup>/sek Regulierfähigkeit.

Illustrierter Katalog, Prospekte und Kostenanschläge gratis.

## Stauwerke A.-G., Zürich (Schweiz)

St. Peterstrasse 15.

### PHOTOGRAPHIE

## Spezialität in Architektur-Aufnahmen

Techn. Konstruktionen, Interieur, Maschinen etc.

Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art

**H. Wolf-Bender, Kappelerstrasse 16, Zürich**

Atelier für techn. Photographie

## Offerten zur Verwertung von Erfindungspatenten EIMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENÈVE

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

Nr. 65174 vom 7. August 1913, **Ch. Bingham**, auf: **Maschine zur Herstellung eines Saumes bei Blechgegenständen.**

Nr. 64610 vom 15. Mai 1913, **A. Gottl & F. Loos**, auf: **Wechselgetriebe für Kraftwagen.**

Nr. 40072 vom 5. Juni 1907, **Vickers Sons Maxim Ltd.**, auf: **Dreifusslafette für Maschinengewehre.**

Nr. 56879 vom 4. April 1910, **Eduard Ridley Debenham & Eduard Clarke**, auf: **Rechenmaschine.**

Gefällige Offerten oder Vorschläge werden durch Herrn **E. Imer-Schneider**, Ingenieur-Conseil, 8, Bd. James Fazy in Genf, weiterbefördert.

Alleinige Inseratenannahmestelle der „Schweizerischen Bauzeitung“ ist die Firma Rudolf Mosse, Zürich und ihre sämtlichen Filialen im In- und Ausland.

## Bauer, A.-G., Zürich 6

Gegründet 1862



**Moderne Tresoranlagen**

**Panzertüren**

**Kassenschränke**

**Einmauerschränke**

**Archiv- und Bibliothek-Anlagen**

**Kataloge zn Diensten**

## Martin Keller, Zürich 1

Neu-Seidenhof

**Spezialhaus für chem.-hautechnische Produkte**

**Kaltwasserfarben:**

**INDURIN & IDEAL 1 & II**

**Oelfarbenersatz**

**MEIROL, beste Anstreichfarbe**

**Innenanstrichfarben:**

**BLANCFIXE & BRILLANTWEISS**

**Kriegs-Carbolineum**  
zur Zeit bester von den  
Behörden verwendeter  
**Holzansrich**  
(braun nicht schwarz)

**Technische Anstriche**

für alle

**Industriezwecke**

**Zementabdichtung:**

**INERTOL**

**Rostschutz-Spezialfarben:**

**GLASURIT & INERTOL**

**Trockenlegung:**

**PINOL u. RACO**

**Schwammverteilung**

# GRANIT-ARBEITEN

in Urner- und Tessiner-Material

:: liefert in jeder Ausführung ::

Bildhauerarbeiten :: Grabmonumente

## A. GAMMA, Granitgeschäft

Steinbrüche in Uri und Tessin

Telegramm - Adr.:  
**GAMMAGRANIT**

## GURTNELLEN

Telephon Nr. 9

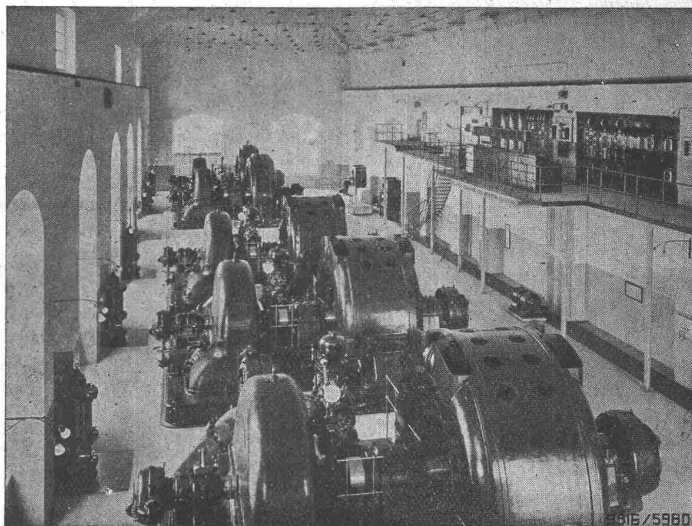
Aktiengesellschaft  
**Brown, Boveri & Cie.**  
 Baden (Schweiz)

Schnell- u. langsam-  
 laufende  
 Generatoren

Umformer

Transformatoren

Motoren für alle  
 Antriebe



Induktionsregler  
 Phasenkompensa-  
 toren

Schnellregler

Schaltanlagen

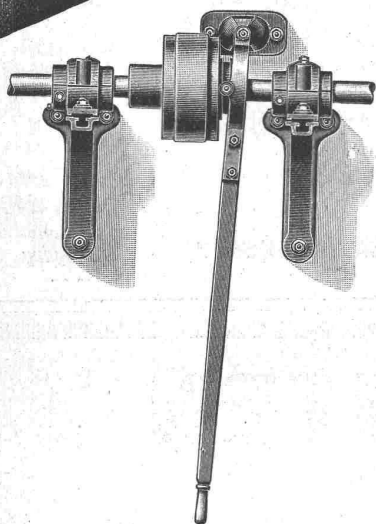
Relais

Zentrale Kandergrund: 2 Dreiphasen-Generatoren à 2750 bis 4000 kVA.  
 3 Einphasen-Generatoren à 2700 bis 4000 kVA.

Bau und vollständige Ausrüstung elektrischer Zentralen.

# BENN KUPPLUNG

Patentiert in allen Industriestaaten  
 und überall als die **beste zuverlässigste** Reibungskupplung anerkannt.



Alleinige Erzeuger für:

AMERIKA:	H. W. Caldwell & Son Co., Chicago
DEUTSCHLAND:	Vogel & Schlegel, Dresden 27
ENGLAND:	The Unbreakable Pulley & Millgearing Co. Ltd., London
FRANKREICH:	Wyss & Cie., Seloncourt, Doubs
ITALIEN:	Ingr. Lanza & Co., Milano
RUSSLAND:	A.-G. „Poremba“, Zawirle, Russisch-Polen
OESTERREICH:	Heiniks Erben & Co., Prerau, Mähren
SCHWEDEN:	A. B. Karlstads, Mekaniska Werkstad, Karlstad
SCHWEIZ:	L. von Roll'sche Eisenwerke, Clus, Solothurn
SPANIEN:	Industrias Mecanicas Consolidadas, Barcelona
UNGARN:	Heiniks Erben & Co., Prerau, Mähren

## TRANSMISSIONEN

KOMPLETTE ANLAGEN FÜR ALLE INDUSTRIEZWEIGE.

„LENIX“-Patent-Spannrollengetriebe. Ausführungsrecht für die Schweiz.

SELLERSLAGER mit RINGSCHMIERUNG, mit herausnehmbarer unterer Laufscheibe, + Patent als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager.  
 FESTE STEHLAGER mit RINGSCHMIERUNG und herausnehmbaren Weissmetall- oder Bronze-scheiben für Massiv- und Hohlwellen.

GESELLSCHAFT der L. v. ROLL'SCHEN EISENWERKE  
**EISENWERK CLUS.**