

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 83/84 (1924)
Heft: 23

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

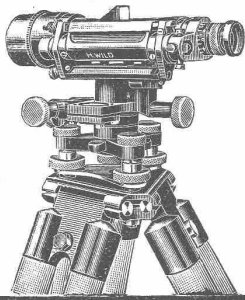
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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



WILD NIVELLIER & THEODOLIT

sind sehr leistungsfähig — solid gebaut — mässig im Preis

Kataloge durch

VERKAUFS-AKTIENGESELLSCHAFT - HEERBRUGG

H. Wild's geodätische Instrumente

(St. Gallen) Tel. No. 95

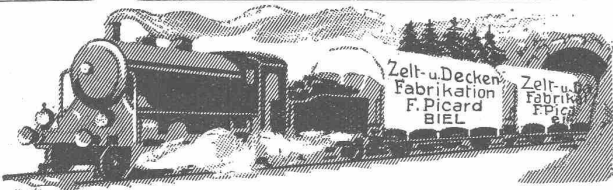
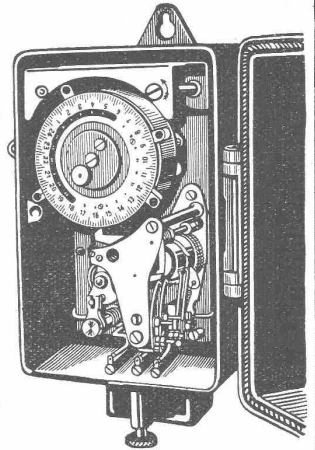


Kleiderschränke Kempf & Co Herisau

**A.-G. für
Schaltapparate Bern**

Gerbergasse 27

Zelt- und Sperrschalter
Schaltuhren, Fernschalter
Dreiminuten-Schalter
Temperaturschalter
Temperaturregler
Kombinierte
Tarif- und Sperrschalter
Schalter mit astronomischer
Verstellung für Beleuchtung



WAGENDECKEN

Grosser Verkauf von Wagendecken

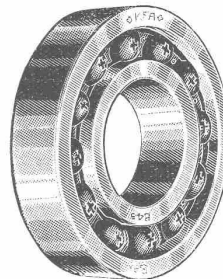
von der Bedachung der Festhalle vom Eidgen. Schützenfest in Aarau werden zu sehr günstigen Preisen abgegeben.

Diese Decken sind Qualitätsware, wasserdicht und werden auf Wunsch in jeder beliebigen Grösse angefertigt.

Zelt- und Deckenfabrikation PICARD, BIEL.

Enormes Lager in wollenen und wasserdichten Pferde-
decken, Schürzen etc.

KFA Kugellager- fabrik Arbon



Schweizer
Präzisionsfabrikat

*Sofort lieferbar
Kataloge kostenlos*

TELEPHON 96 ARBON



Stahldrahnetze

(SCHWEIZER-FABRIKAT)

Konstruktion und Ausführung gesetzlich geschützt
in Rollen und Tafeln

Rationelle und billige Armierung im Betonbau
für Hochbau, Tiefbau, Strassenbau, Brückenbau etc.

J. LOUIS MÜLLER, LUZERN

(Telephon 4.22)



PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

nach
bewährtem
System

für jede Leistung und Betriebsart

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

Telephon: Selnau 11.15
Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren

Knorr-Bremse A.-G., Berlin-Lichtenberg



Lichtbilderaufnahmen der Wege, welche die Hände eines Strassenbahnführers zurücklegen müssen für die Herbeiführung einer

Notbremung

bei der **Druckluft-Bremse** mit Sandung

bei der **Elektr. Bremse** mit Sandung



Abteilung I

Dampflluftpumpen, ein- und zweistufig. Federnde Kolbenringe. Luftsauge- und Druckausgleichventile, Kolbenschieber- und Kolbenschieberbüchsen für Heissdampf-Lokomotiven. Aufziehvorrichtung für Kolbenschieberringe. Speisewasserpumpen und Vorwärmer. Vorwärmerarmaturen und Zubehör. :: ::

Abteil. II

Direkte Bremsen, Zweikammerbremsen. Selbsttätige Einkammerbremsen. Elektr. u. durch Druckluft gesteuerte Bremsen. Motorkompressoren, ein- und zweistufig mit Ventil- u. Schiebersteuerung. Achsbüchsenkompr. Selbsttät. Schalter- u. Zugsteuerung für Motorkompr. Druckluft-Sandstreuer. Druckluft-Fangrahmen.

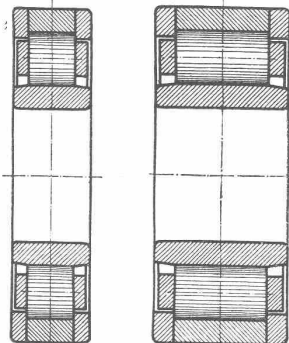
Druckluftalarmglocken und Pfeifen. Bremsen-Einstellvorr. Türschliessvorr. Zahnrad-Handbremsen mit beschleunigter Aufwicklung der Kette. Fahrbare und ortsfeste Druckluftanlagen für Druckluftwerkzeuge, Reinigung elektr. Maschinen und andere Gegenstände.

G. & J. Jaeger, Akt.-Ges., Elberfeld

Eisen und Stahlwerke, Temperiesserei

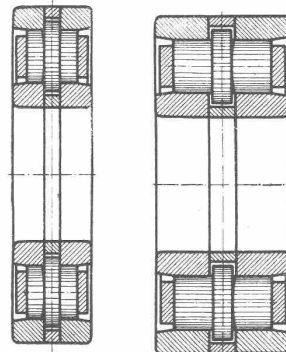
Metallgiesserei, Maschinenfabrik

Jaeger Rollenlager
zur Aufnahme radialer Belastung



D. R. P. und Auslands-Patente

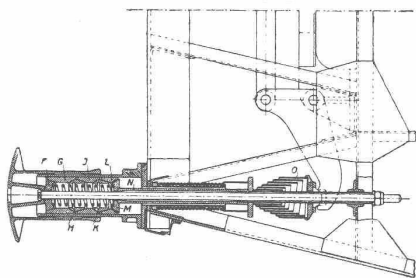
Jaeger Bundrollen-lager
zur Aufnahme radialer und axialer Belastung



Jaeger Bundrollenlager laufen als „Achslager“ und „Ankerlager“ seit 1914 (1910), als „Tatzenlager“ seit 1922 bei Strassenbahnen und Normalbahnen (u. a. auch an Grossgüterwagen mit 80 Tonnen brutto). Diese Rollenlager werden nach den neuesten internationalen Wälzlager-Normen gebaut.

Ringfeder G. m. b. H., Uerdingen-Niederrhein

Neuer Reibungspuffer



für Personenwagen im Schnellzugsverkehr, 4achs. Güterwagen, Strassen- und Kleinbahnen (Einpuffersystem), für Prellböcke und Stossfang.

Vorteile:

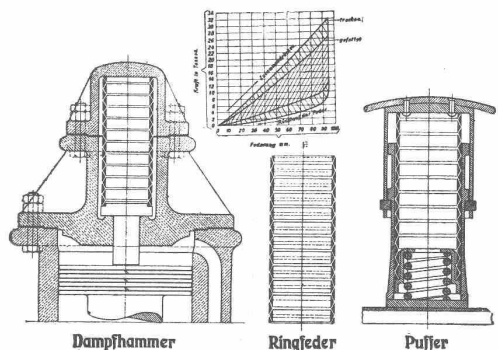
Schonung des Wagenmaterials, Verhütung von Zugtrennungen. Stossfreies Anfahren und Bremsen. Kleinste Rücklaufkraft (1/15).

Die Ringfeder, ein neues Maschinenelement

Stossfang für die Aufnahme und Unschädlichmachung grosser Arbeitseinheiten bezw. Schwingungsdämpfung für alle Gebiete, z. B. bei Dampfhammern, Puffern, beim Abfangen von hydraul. Stössen und Schlägen beliebiger Grösse.

Vernichtung schädlicher Kraftauswirkungen an grossen Maschinenanlagen jeglicher Art.

Erreichbare Federkräfte von 4—100 Tonnen und darüber. Durch Ineinanderschachteln weiterer



Dampfhammer

Ringfeder

Puffer

Potenzierung, erreichbare Federkräfte bis zu 200 Tonnen und darüber.

Bahn-Bedarf



Schweizer. Generalvertreter obiger Firmen:

Ing. C. Wetzel, Techn. Bureau Zürich, Rotwandstr. 35

1887 gegr. — S. I. A.

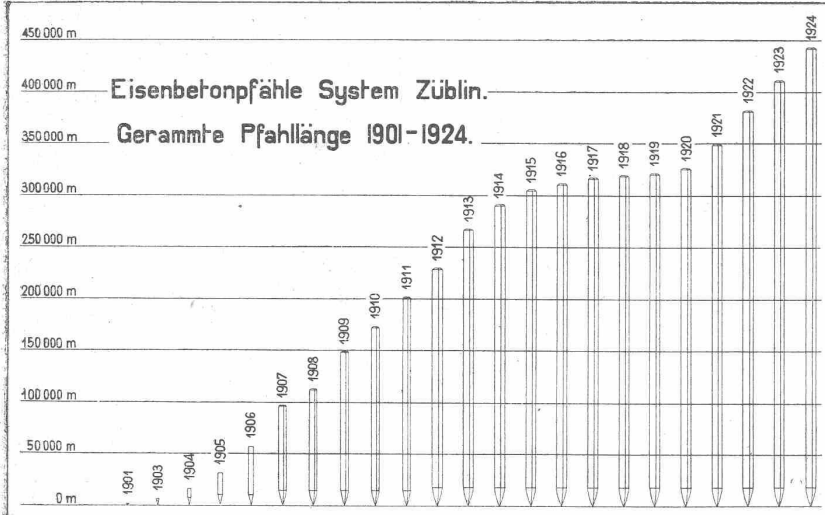


Fabrik-Bedarf

Ed. Züblin & C^{ie} A.-G., Zürich-Basel

Ingenieurbureau und Bauunternehmung

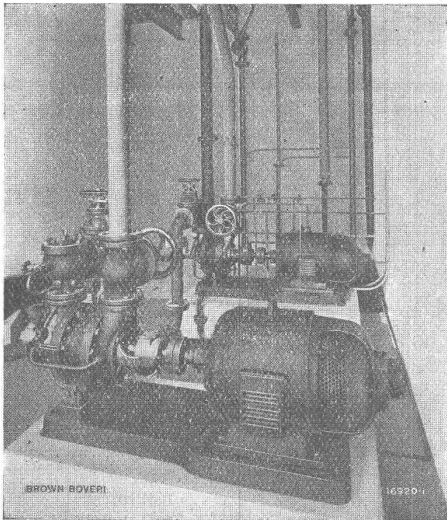
Projektierung u. Ausführung
von Hoch- und Tiefbauten



Spezialitäten:

Eisenbetonpfahlrammungen
Brücken in Beton und Eisenbeton
Silos und Lagerhäuser
Kläranlagen System Züblin
Wasserbauten und Fundationen
Tiefbohrungen

B B C



Zwei Motoren mit Zentrifugalanlasser zum Antrieb
von Pumpen im Schlachthaus Basel.

Wechselstrommotoren

mit

Zentrifugalanlasser

für Leistungen von 2,2 bis 175 kW

besonders geeignet für Bedienung durch ungeschultes
Personal oder für Fernanlassen.

Einfacher Anlauf

Volles Anlaufdrehmoment

Normaler Anlaufstrom

Kleinste Stromstöße

infolge

symmetrischer Schaltung der Widerstände

A.-G. BROWN, BOVERI & C^{ie} BADEN (SCHWEIZ)

Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

Submissions-Anzeiger

| Termin | Auskunftstelle | Ort | Gegenstand |
|--------------|---------------------------------|---------------|---|
| 10. Dezember | Baudepartement Gottfr. Bieri | Sitten | Eindämmungsmauern der Saaser-Visp in Saas-Grund und Saas-Balen |
| 10. " | Baubureau Seestr. 8 | Oberlangenegg | Sämtl. Bauarbeiten u. Lieferungen z. neuen Schulhaus in Oberlangenegg (Bern) |
| 15. " | Bureau der Bauleitung | Zürich | Erd- u. Mauerungsarbeiten d. 2 Teilstückes d. neuen Station Zürich-Wiedikon |
| 17. " | Bauabteilung S. B. B. | Olten | Tiefbau-Arbeiten f. d. Verbindungsgeleise zwischen Hauenstein u. Aarauerlinie |
| 27. " | | Zürich | Bau einer zweigeleisigen, gewölbten Brücke über die Glatt bei Gossau |

Kugel- und Rollenlager DWF

Präzisions-Stahlkugeln ab Lager in Zürich

Vertreter: Dr. HOIGNÉ vorm. M. Schoch & Co., Münsterhof 14, ZÜRICH 1

Privatdozent

Dr. ing. Ernst Suter

Ingenieurbureau
für Konstruktionen aus

Eisenbeton

Eisen und Holz
im Hoch- und Tiefbau

Baden b. Zürich
Mannsbergweg 1
Telephon 656

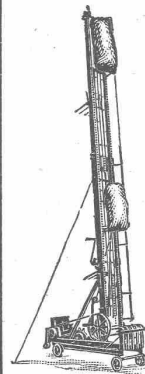
Basel
Thiersteinerallee 15
Telephon 38.81

Flottmann

Pressluftanlagen

**Kronengrund
härtet
klebende Anstriche**

H. KELLER & Co.
Oelfreie Grundiermittel - Gesellschaft
Tel.: Selnau 79.05 ZÜRICH Selnaustrasse 8
(Ausführliche Anleitung wird jeder Sendung beigelegt.)



600 Säcke, Ballen, Kisten
etc.

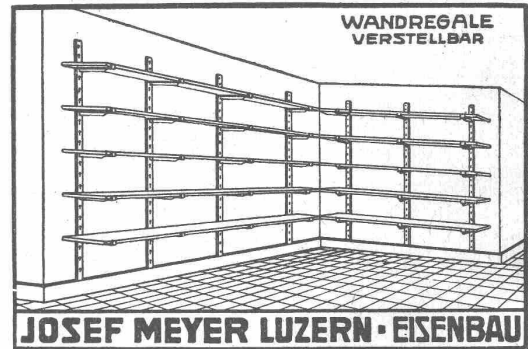
per Stunde fördern unsere
fahrbaren und stationären

ELEVATOREN

Grosse Arbeitersparnisse
Geringer Kraftbedarf
la Referenzen eidgen.
und privater Betriebe

**SUTER-STRICKLER & CIE.
HORGEN**

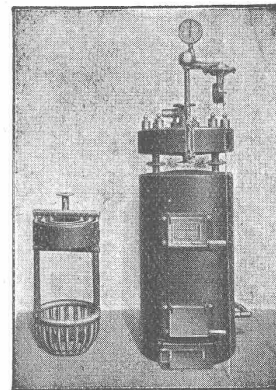
Förderanlagen für alle Verwendungszwecke



WANDREGALE
VERSTELLBAR

JOSEF MEYER LUZERN - EISENBAU

Neuerung auf dem Heizungsgebiet!



Das Innere des Kessels, der
"Korbrost"

Der Patent-Korbrost- Heizkessel

D. R. P.

ist der sparsamste Heiz-
kessel bei spielend leichter
Bedienung.

Irmer & Elze
Bad Oeynhausen

Masch'fabrik, Abt. Kesselbau

GENERALVERTRETER:
C. Würtz, Ing., Basel-Riehen
Acussero Baslerstrasse 220

Gebrüder Näf ■ Hoch- u. Tiefbauten

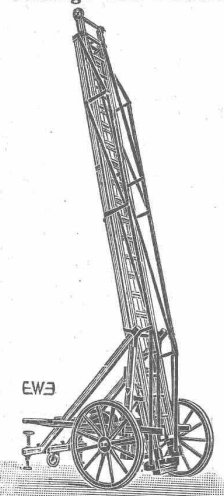
Oerlikon und Zürich ■ Telephon Limmat 80.34

KORK PLATTEN
SCHALEN
SCHROT

GEGEN: **KÄLTE**
WÄRME
SCHALL

DIPLOLITH u. CEMENTSTEIN-FABRIK E. G. **KÄPFNACH-HORGEN**

Leitern
für Montage und Feuerwehr



EW3

liefert Schlauch- u. Feuerwehr-Gerätefabrik
EHR SAM, WÄDENS WIL

PRÄZISIONS INSTRUMENTE


für
*Geodesie
Topographie
Astronomie*



Kern & Cie AG. Aarau

JAK. MEYER
S. I. A.
DIPL. INGENIEUR &
GRUNDBUCHGEOMETER
TEL. 6
ADLISWIL ZCH.

Eternit



Eternit Niederungen

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

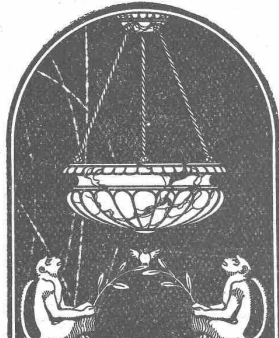


Blechwaren-Fabrik & Apparatebau-Anstalt
sch. Bertrams
Dögessenstr. 101 **Basel** Telefon 1196

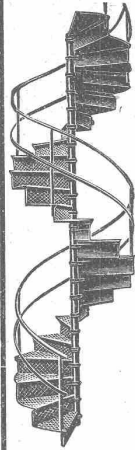
Technische
Photographie
Spezialität:
Architekturaufnahmen
Konstruktionen, Maschinen
Zeichnungen u. Pläne
Katalog-Aufnahmen
H. Wolf-Bender
Zürich
16 Kappelergasse 16

Centralheizungs-Fabrik Heinrich Gutknecht
Zürich 8, Dufourstr. 20I

J. Schwarzenbach
 Ingenieur
 Geometer
ZÜRICH 6
 Schindlerstraße 9



ALABASTER
 DIE VORNEHME BELEUCHTUNG
 Pierre Fournaise Zürich Zöllikerstr. 45a.
 Einzige Fabrik in der Schweiz



Gebr. Demuth

Telephon 170 **Baden** Telephon 170

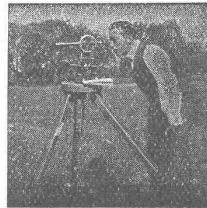
Fabrik für
Moderne Blechbearbeitung
Patent. gepresste Treppen
Bauschlosserei
Eisenkonstruktionen
Patentierete Kessel

II. Abteilung
Sanitäre Einrichtungen
Elektrische Boyler und
Zentralheizungen

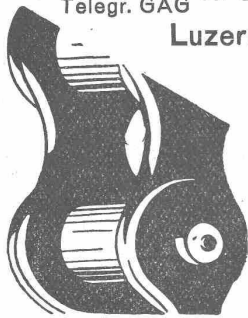
INGENIEUR - BUREAU
Alfred Frick
 Bürglistr. 28 **ZÜRICH 2** Tel. Sel. 44.29

Strassen- und Eisenbahnbau
 Kanalisationen und Wasserversorgungen
 Bebauungspläne und Vermessungen

26 Jahre Praxis



Gelenkkettenfabrik
 Teleph. 16.96 **A.-G.**
 Telegr. GAG **Luzern**



Gall'sche Ketten
 Transmissionsketten
 Auto- und Veloketten
 Kettenräder und Zahnräder
 in jeder Ausführung
 Rasche und billige Bedienung



Rechenschieber
 jeden Systems, für die ver-
 schiedensten Berufsarten
Taschen-Rechenschieber

Elektrotechniker

Dipl. Winterthur, seit 16 Jahren in der Praxis stehend, mit vielseitiger Erfahrung in Prüffeld, Montage und Betrieb elektrischer Maschinen- und Apparate, **sucht auf kommendes Frühjahr oder später** passende Stellung in Bauleitung, Kraftwerk, oder Bahnbetrieb oder seriöser Vertretung. — Suchender ist gewandt im Verkehr mit Kundschaft und Angestellten und beherrscht Französisch und englisch. Offerten erbeten unter Chiffre Z. A. 3317 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren
 sowie Formstücke

Schweizer
 Normalien
 Lager
 in Winterthur



für
 normalen
 und höhern
 Betriebsdruck

Kägi & Co., Winterthur

Telephon Nr. 496



Boiler

sind unübertroffen.
Zent A.-G. Bern

KITTLOSE GLASDACHER

System Zimmermann



WALTHER & MÜLLER
 - BERN -

Patent-Verkauf od. Lizenz-Abgabe.

Die Inhaberin der schweizerischen Patente No. 89975 vom 14. November 1918, No. 97903 vom 22. November 1921, betr.: „Anlass- und Abstellvorrichtung an Schallwiedergabemaschinen“ und No. 103465 vom 22. August 1922, betreffend:

„Aufnahmekörper für Maschinen zur Wiedergabe von Tönen“, wünscht die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert **H. Kirchofer** vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- u. Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstr. 51.

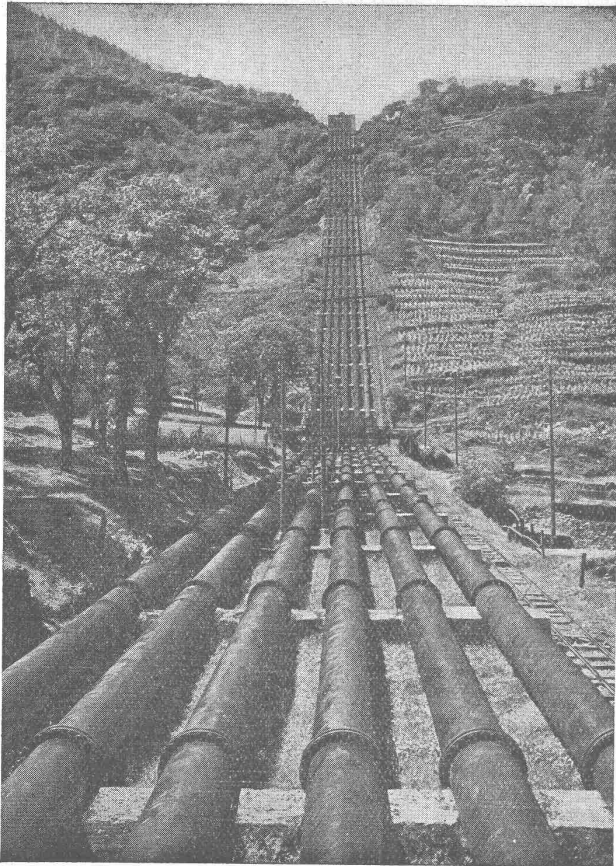
Stahl



Metalle

Grosses Lager für alle Zwecke

NOTZ & Co, BIEL



DRUCKLEITUNGEN BRUSIO

SOCIÉTÉ ANONYME
DES FORGES ET ACIÉRIES DE DILLING
s./SARRE
DILLINGER HÜTTENWERKE A.-G.
DILLINGEN-SAAR
GEGRÜNDET 1685

**GESCHWEISSTE HOCHDRUCK-
ROHRE:**

SPEZIALITÄT:
**QUALITÄTS-BLECHE FÜR GENIETETE
TURBINEN-ROHRE**

**AUSGEFÜHRTE ANLAGEN IN DER SCHWEIZ MIT
GESCHWEISSTEN HOCHDRUCK-ROHREN:**
KRAFTWERKE BRUSIO IN CAMPOCOLOGNO, GRAUBÜNDEN
KRAFTWERK BURGLAUENEN DER JUNGFRAU-BAHN
KRAFTWERK VERNAYAZ — APROZ s./NENDAZ
DALA IN OBERWALLIS — ILLSEE-TURTMANN-WERK
**QUALITÄTSBLECH-LIEFERUNGEN FÜR GENIETETE
ROHRE:**

LUZERN-ENGELBERG
KANDER-, RABIUSA- UND VERZASCA-WERKE
UND VIELE ANDERE MEHR.

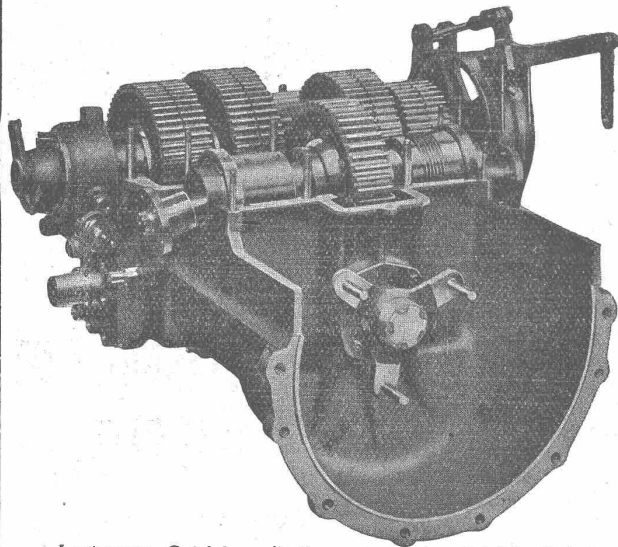
VERTRETER FÜR DIE SCHWEIZ:

„SOGÉCO“

AKTIENGESELLSCHAFT FÜR DEN HANDEL MIT INDUSTRIE-
PRODUKTEN VORMALS HENRI SCHOCH
ZÜRICH

Schweizerische
Lokomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur

Oeldruck-Schaltgetriebe



Lastwagen-Getriebe mit abgenommenem Getriebedeckel

SYSTEM S. L. M.

(In- und Auslands-Patente)

Vorteile:

- Wegfall der Schwungrad-Kupplung.
- Kein Verschieben v. Zahnrädern od. Klauen.
- Sanftes Anfahren und stossfreier Uebergang bei Geschwindigkeitswechsel.
- Denkbar einfachste Handhabung.
- Unbegrenzte Lebensdauer.
- Grösste Betriebssicherheit.
- Keine Unfälle, da Möglichkeit von beliebiger Vorwärtsgeschwindigkeit **direkt** auf Rückwärtsgang zu schalten.

**Man verlange Vorführung
und Offerten.**