

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73/74 (1919)  
**Heft:** 24

## 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:** 19.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:  
Schweiz 30 Fr. jährlich  
Ausland 36 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:  
Schweiz 24 Fr. jährlich  
Ausland 29 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird "

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

WOCHENSCHRIFT

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-gespaßt. Petitcolla oder  
deren Raum . 50 Cts.  
Haupttitelseite: 80 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annonden-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

## PERSONEN- & WAREN-AUFZÜGE

nach  
bewährtem  
System

für jede Leistung und Betriebsart

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

Telephon: Selau 11.15  
Telegr.: Wagonsfabrik Schlieren

**Baumann, Koelliker & Co.**

Aktiengesellschaft für elektrotechnische Industrie

Zürich 2

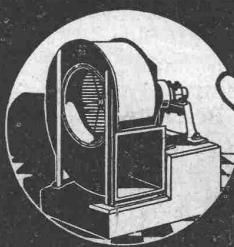
**Elektrische  
Installationen**  
jeder Art

**GIL D'OR**  
CHICAGO

**WALASCO**  
BLUE-  
POINTS

**BRIDGE**  
CAIRO

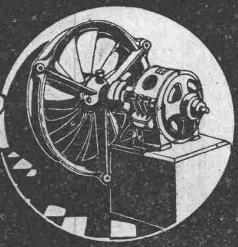
## Waldorf-Astoria-Cigarette



# SULZER

VENTILATOREN

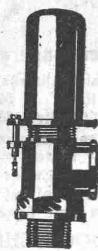
für Heizung und Lüftung



NIEDERDRUCK- MITTELDRUCK- u. HOCHDRUCK-VENTILATOREN für jeden Zweck und jede Leistung

GEBRÜDER SULZER, Aktiengesellschaft, WINTERTHUR

# ZENTRALHEIZUNGSFABRIK A.G. BERN



Dampfventile, Dampfdruckreduzierventile, Sicherheitsventile, Kondenstöpfe, Kondensapparate, Absperrschieber, Schnellschlussventile, Doppelregulierventile, Drosselklappen, Rückschlagventile Hahnen aller Art, Wasserstände — Säurepumpen etc.

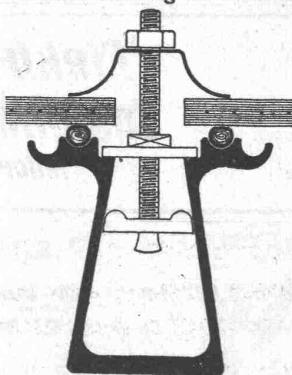


## ZENT. ARMATUREN

### Kittlose Glasdächer

(System Zimmermann)

Best bewährte Oberlichtbedachung für Fabriken, Bahnhöfe etc.



Sprosse „Fortuna“

### Walther & Müller, Bern

Telephon Nr. 912 — Telegramme: Walthermüller

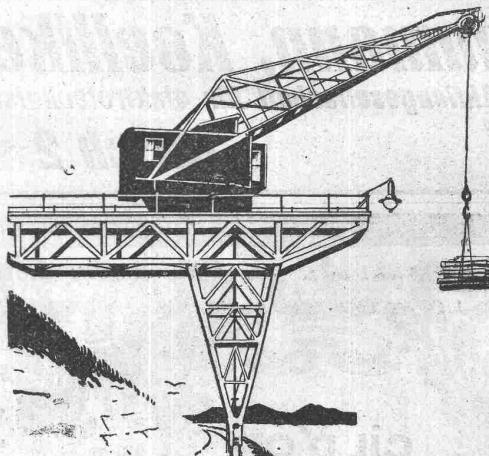
Vertreten in:

Zürich

durch P. Appel, Limmatstr. 55      durch J. Tuchschmid's Erben  
Telephon: Sehau 66.54      Telephon Nr. 70  
Eigenes technisches Bureau — Verlangen Sie unsern Besuch.

Frauenfeld

### MASCHINENFABRIK RUEGGER & Co. A.-G. BASEL



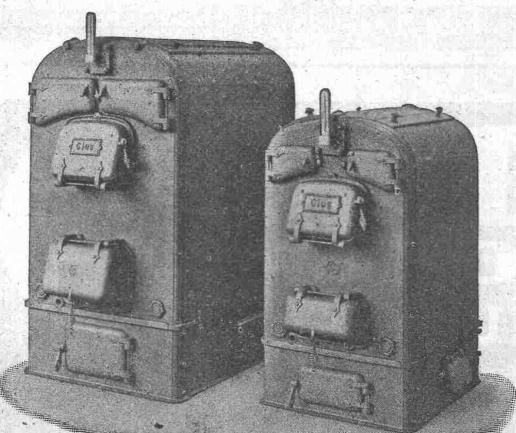
#### Krane und Hebezeuge

für elektrischen oder Hand-Betrieb.

Elektroflaschenzüge — Motorlaufwinden — Spills  
Schiebebühnen — Drehscheiben — Rangieranlagen



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.  
Einfache Bauart und Aufstellung.  
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

Über 9000 Cluserkessel im Betriebe.

### Radiatoren

55 verschiedene Modelle.

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

Lieferung ab Vorrat.

Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



## Otis Aufzugswerke

Schweizer Fabrikat, Gebr. Laue

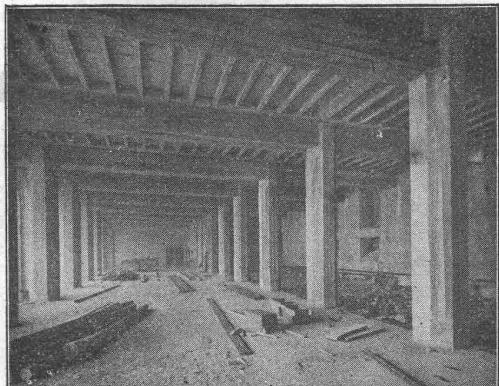
Wädenswil

♦♦

Elektrische  
Hydraulische  
Transmissions-  
Hand-Aufzüge

Ueber 60000 Anlagen

Telephon 89 Gegründet 1878



## Terner & Chopard

Ingenieur-Bureau

Zürich 1

Telegramme:  
Terucho

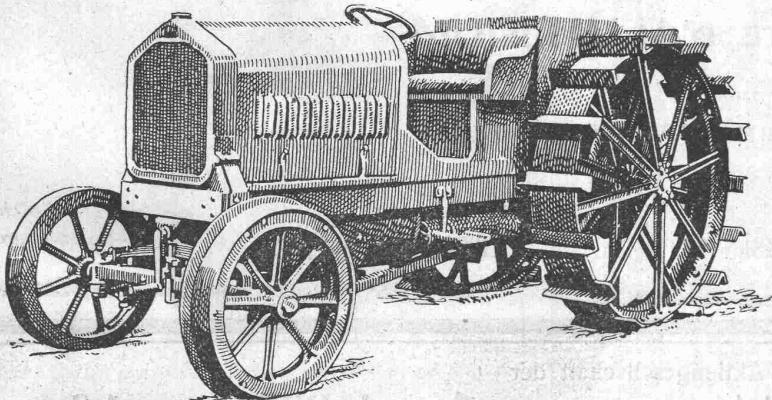
Caspar Escher-Haus

## Armierter Beton

im Hoch- und Tiefbau.

Spezialitäten.

Industriebauten u. Hetzer-Konstruktionen



## Lastwagen Omnibusse Traktoren

Motorwagenfabrik Berna A.-G.  
Olten (Schweiz)

## Hallen-, Brücken-, Gerüstbau Holzkonstruktionen „System Stäubli“

in allen Kulturstaaten gesetzlich geschützt.

Profilierte Lamellenträger in jeder Form, ohne Eisen, ohne Leim,  
Beste Holzausnutzung, kleines Eigengewicht, leicht zerlegbar,  
wetterbeständig. Projekte und Ausführung

Willy Stäubli, Zurlindenstrasse 115, Zürich

# Schweiz. Sprengstoff A.-G. Cheddite u. Dynamit

Telephon 1.82

Bureau: LESTAL

Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

Fabriken in Isleten (Kt. Uri) und Liestal

liefert zu günstigen Bedingungen

**Gelatine Telsit** stärkster Sicherheitssprengstoff

**Cheddite und Gelatine Cheddite** geeignete Sicherheitssprengstoffe für Steinbrüche

**Dynamite und Sprenggelatine**

sowie

**prima kupferne Sprengkapseln, Zündschnüre und Kapselzangen.**

## LES FONDERIES ZENITH

LE LOCLE - COL DES ROCHES

exécutent toutes pièces de

**FONTE DE FER, FONTE DE BRONZE  
FONTE D'ALUMINIUM**

sur modèles et gabarits

CONDITIONS INTÉRESSANTES

LIVRAISONS RAPIDES

Aktiengesellschaft der

**Dillinger Hüttenwerke** in Dillingen a.d. Saar  
(Rheinpreussen)

### Press- und Schweissarbeiten aus Blech:

Druckwindkessel, Verzinkungskessel, Böden, Mäntel, Konusse zur Herstellung von Behältern, Bohrrohre mit allen vor kommenden Gewindeverbindungen.

Überlappt geschweißte Rohre für Dampf-, Luft- und Kanalisationsleitungen mit allen Formstücken von 300 bis 3000 mm Durchmesser, mit 6 bis 50 mm Wandstärke, in allen bahntransportfähigen Längen (bis 8300 mm Länge ohne Rund schweissnaht). Diese Rohre werden mit jeder gewünschten Flanschen- oder Muffenverbindung geliefert.

### Hochdruckleitungen für Wasserkraftanlagen

mit allen erforderlichen Form- und Ausdehnungsstücken.

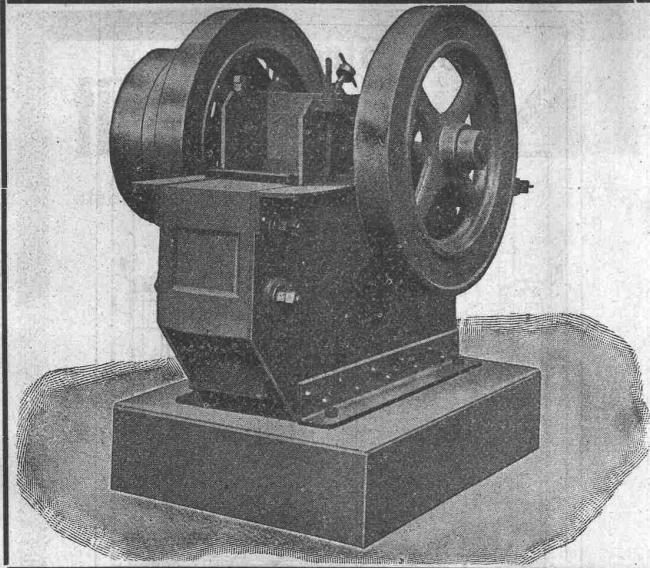
**Lokomotiv- und Lokomobilteile** aus Blech gepresst oder geschweisst.

**Grobbleche** aus Thomas- und Siemens-Martin-Flusseisen.

**Feinbleche**, Stanz-, Falz-, Dynamo- und Transformatorenbleche.

**Hartstahlbleche.**

Vertreter für die Schweiz: **Henri Schoch, Zürich**, Postfach Neumünster.



**Robert Aebi & Co**  
Gegründet 1880

**Zürich** Gegründet 1880

**Neuer Steinbrecher**  
für Leistungen von 30 bis 100 m<sup>3</sup>

**Komplette Hartzerkleinerungs- und Kies-Aufrüstungs-Anlagen**

**Waschmaschinen**

**Hebezeuge**

## **Fried. Krupp A.-G. Grusonwerk** Magdeburg-B.

liefert in  
bester Ausführung

## **Maschinen und Drehöfen**

zur Gewinnung von

**Zement, Kalk, Gips  
Tonerde**

usw.

### **Schotteranlagen.**

### **Schalenguss-Walzen**

für Mühlen, Papier- und Zellhornfabriken und andere Betriebe.

## **Hochwertige Gusstücke aus Eisen u. Stahl.**

### **AKTIENGESELLSCHAFT SCHWEIZERISCHER KALKFABRIKEN ZÜRICH**

umfassend die Fabriken:

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

Hydraulische Kalk- und Gypsfabrik Bärschwil  
Gips-Union A.-G. Zürich  
Schweiz. Cementindustrie-Ges., Unterterzen  
Vereinigte Zementfabriken Rozloch A.-G.  
A. Müller-Rickli, Heimberg bei Thun

### **la hydraulischen Kalk.**

Verkaufsstelle: **E. G. Portland, Zürich.** Bureau: Seidengasse 9.  
Telegramm-Adresse: Portland, Zürich. Telephon-Nr.: Selnau 285.

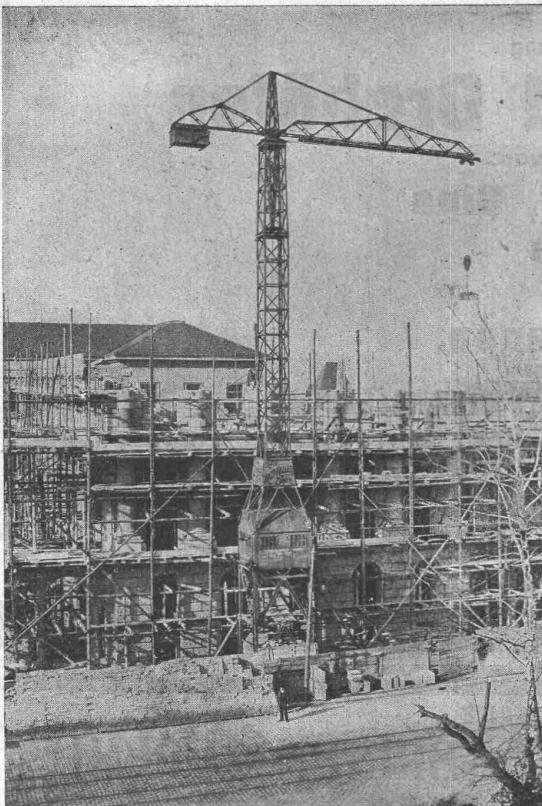
**VEREINIGTE  
DRAHTWERKE  
A.G. BIEL**

EISEN & STAHL  
BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERKANT, SECHSKANT & ANDERE PROFILE  
SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FAÇONDREHEREI  
BLANKE STAHLWELLEN, KOMPRIMIERT ODER ABGEDREHT  
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL  
BIS ZU 300 mm BREITE  
VERPACKUNGS-BANDEISEN  
GROSSER AUSSTELLUNGSPREIS SCHWEIZ. LANDESAUSSTELLUNG BERN 1914

**Georg Streiff & Co.**  
Winterthur & Zürich

Spezialgeschäft für keramische Boden- und Wandbeläge

## Grüring-Krane



### Fahrbare Turm-Dreh-Krane

Einmotoren-Krane neuesten Systems, bestens bewährt.

+ Patent. Prima Referenzen.

Im Betrieb zu besichtigen: Technische Hochschule Zürich.

**F. Grüring-Dutoit, Söhne & Cie**

Konstruktionswerkstätte

Biel: Telefon 280 — Mett: Telefon 513

### Schweiz. Gesellschaft für Holz- konservierung A.-G., Zofingen

Imprägnieranstalt und Sägerei

Spezialität: **Schwellen u. Hölzer f. Bahnbauten**  
aus Eichen, Buchen, Lärchen, Föhren, roh  
oder imprägniert nach Vorschriften der S.B.B.

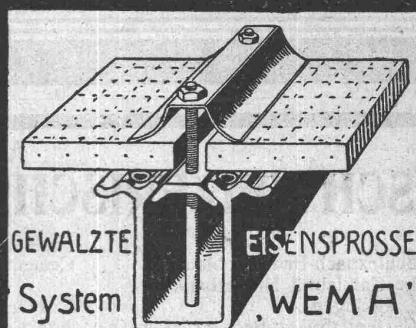
### Schwellenlager für Industriegeleise

Holzpfaster — Imprägnierung von Hölzern  
für Einzäunungen und Wasserbauten.

Telephon 46 — Telegramme: Teeröl Zofingen

### KITTLOSE GLASDÄCHER

FÜR  
EINFACHE & DOPPELVERGLASUNG



**Martin Keller & Cie**

Wallisellen-  
Zürich

TELEPHON 64

# GLASDÄCHER u. DACHOBERLICHTER IN KITTLOSEN SYSTEMEN „KULLI“

## GLASDACH-WERKE



ÄLTESTES SPEZIALGESCHÄFT  
GEGRÜNDET 1854  
EIGENES INGENIEURBUREAU

# Simon Kulli Olten

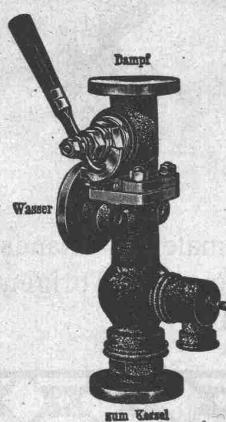
**K. Schäffer**  
Lager und Verkaufsstelle

von

Schäffer & Budenberg  
G. m. b. H.

Zürich, Stampfenbachstr. 61

Manometer  
Thermometer  
Hähne  
Ventile  
Schieber  
Injektoren  
Wasserstände  
Pumpen



## !! Architekten Bau meister !!

**D. K. G. Ankerschienen und D. K. G.**  
Transmissionsträger patentiert,  
sind einzige Mittel zur rationellen Befestigung von  
Transmissionen, Rohrleitungen etc. in modernen  
Industriebauten.  
Prospekt und Muster kostenlos.  
Alleinvertrieb durch  
J. Louis Müller, Luzern  
F. A. Franken, Kannenfeldstr. 46, Basel.

## Düsseldorfer Maschinenfabrik und Hammerwerk G. m. b. H.

Reisholz bei Düsseldorf (Deutschland)  
Teleg. -Adr.: Hammerwerk Reisholz - Düsseldorf

liefert als Spezialitäten:

Schmiedestücke aller Art, roh, vorgearbeitet und fertig  
bearbeitet, besonders Kurbel-, Schiffs- u. Hohlwellen.  
Press- und Stanzteile für Personen- und Güterwagen.  
Kupplungen und Spannschlösser für den Waggonbau.  
Presszylinder und Plunger bis zu den höchsten Be-  
triebsdrücken.

Bohrwerkzeuge und komplett Leitungen für die Erd-  
ölgewinnung.

Schwerstangen bis zu 10 Meter Länge.

Schrumpfringe bis zu den größten Abmessungen.

Ansatz-, Aufwalz- und Gewindeflanschen für Nieder-,  
Mittel- u. Hochdruckleitungen, sowie glatte Flanschen  
und Bordringe dazu.

Nahtlos und geschweißte Flanschen bis 1800 mm  
Durchmesser mit dazu gehörigen Vorschweißbunden

Nahtlose Zylinder für Oelabscheider-Apparate.  
Materialnach Vorschrift, mit und ohne Abnahme.

## KRISTALLSPIEGEL

in feiner Ausführung, in jeder Schleifart und in  
jeder Façon mit vorzüglichem Belag aus ei-  
gener Belegerei liefern prompt, ebenso alle Arten  
unbelegte, geschliffene und ungeschliffene

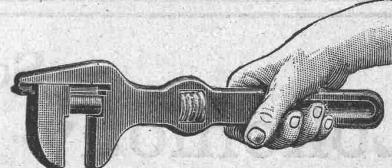
## KRISTALLGLÄSER

sowie jede Art  
METALLVERGLASUNG, aus eigener Fabrik

**RUPPERT, SINGER & CIE., ZÜRICH**

SPIEGELFABRIK

Telephon Sehau 717 - Kanzleistrasse 57



Stanz- und Hammerwerk  
**Otto Mann & Co., Stuttgart-Wangen.**

liefert gepresste Stahlschlüssel, holländer Fasson, 300 mm lang,  
mit T-förmiger Backenführung. Größere Posten sofort greifbar.

## Neue rationelle Gebäudeentlüftung



## Dachfirstkappen-Entlüfter „Sesam“

+ Patent 77894

Oeffnen und Schliessen des ganzen Dachfirstes mit kleinster Zug-  
kraft von einer Stelle aus.  
Grösste Regulierfähigkeit je nach Bedürfnis der Entlüftung.  
In beliebiger Länge ausführbar und auf jedem Gebäude anzu-  
bringen. Absolut regendicht.

Ausführung und Vertriebsrecht:

**C. Gaißer, Zürich 6.**

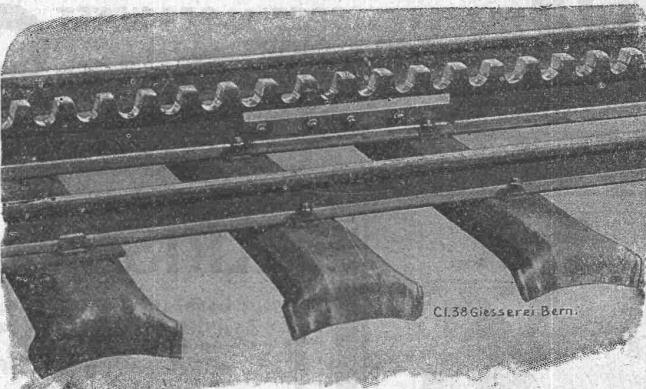
# GIESSEREI BERN

in Bern

Konstruktionswerkstätten

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

Telephon  
1066



Telegramme:  
Giesserei Bern



Zahnradbahnmaterial, Hebezeuge, Eisenbahnmaterial, Standseilbahnen, Schützenanlagen und Wehreinrichtungen, Maschinen für Torfgewinnung, Allgemeiner Maschinenbau

Schweizerische

## Lokomotiv- & Maschinenfabrik Winterthur

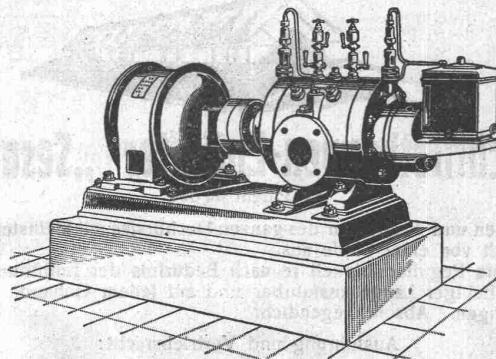
**Neu!**

**Neu!**

**Neu!**

## Rotierende Kompressoren und Vakumpumpen

für Drücke bis 8 Atm. resp. Vakuum bis 99 Prozent.



Direkte Kupplung mit Elektromotoren oder Riemenbetrieb.  
Ruhiger Gang, Luftförderung ohne Stösse.  
Keine Ventile oder andere Steuerorgane.  
Geringe Abnützung infolge der patentiert. Entlastungsringe  
Grösste Betriebssicherheit bei geringster Wartung.  
Kleinster Raumbedarf, geringe Gewichte, daher überall  
aufstellbar, auch fahrbar.  
Geringe Kosten für Anschaffung, Fundamente u. Montage.

Prospekte und Kostenvoranschläge auf Verlangen