

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 43/44 (1904)  
**Heft:** 13

## **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:** 09.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

A. WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Raschers Erben, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

des Schweizer Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

**Abonnementspreis:**  
Ausland. 25 Fr. für ein Jahr  
Inland. 20 " " "

**Für Vereinsmitglieder:**  
Ausland. 18 Fr. für ein Jahr  
Inland. 16 " " "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

**Abonnements**  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.

**Insertionspreis:**  
Für die 4-gespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

**Inserate**  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
RUDOLF MOSSE,  
Zürich,  
Basel, Bern, St. Gallen,  
Berlin, Breslau, Dresden,  
Frankfurt a. M., Hamburg,  
Köln, Leipzig, Magdeburg,  
München, Stuttgart, Wien.

Bd XLIV.

ZÜRICH, den 24. September 1904.

N<sup>o</sup> 13.

## Kanalisation Glarus. Bauausschreibung.

Der Gemeinderat Glarus, namens der Gemeinde Glarus, eröffnet hiemit Konkurrenz über die Erstellung des ersten Bauloses der Neukanalisation (Hauptsammelkanal von der untern Pressistrasse bis zur Linthmündung mit 110/165 cm Lichtweite).

Die Pläne und speziellen Bauvorschriften liegen vom 19. September an in der Gemeindekanzlei auf, woselbst auch die Eingabeformulare für Uebernahmsofferten bezogen werden können.

Eingaben sind schriftlich und verschlossen, mit der Aufschrift «Kanalisation Glarus» zu versehen und spätestens bis zum 30. September a. c. dem Präsidenten der gemeinderätlichen Baukommission, Herrn Caspar Luchsinger-Trümpler in Glarus, einzureichen.

Glarus, den 15. September 1904.

Die gemeinderätliche Baukommission.

## Ingenieur gesucht.

Eine neue Stelle als **Ingenieur** beim **Hydrometrischen Bureau des eidgen. Oberbauinspektorats in Bern** wird hiemit zur Besetzung ausgeschrieben.

Verlangt wird abgeschlossene Hochschulbildung als Zivil-Ingenieur. Besoldung Fr. 4000.— jährlich.

Anmeldungen mit Curriculum Vitae und allfälligen Zeugnisabschriften begleitet, sind dem unterzeichneten Departement bis 1. Oktober nächsthin einzureichen.

Bern, den 31. August 1904.

Eidg. Departement des Innern.

## Heizungsingenieure.

Für unser Bureau, Abt. Heizung, suchen wir mehrere **Ingenieure** mit längerer Praxis und guter technischer Vorbildung, gewandt im Projektieren und in der Ausführung grösserer Anlagen, für dauernde Stellung. Offerten sind mit näheren Angaben über bisherige Tätigkeit, Alter, Schulbildung, Gehaltsansprüche einzureichen und Zeugniskopien beizufügen. Bewerber, welche die französische Sprache beherrschen, werden bevorzugt.

**Gebrüder Sulzer,**  
Winterthur.

## Halt! Das ist was für uns! Raschlaufende Pumpe ohne

**Stauend einfach!**  
Patentiert in allen Staaten.

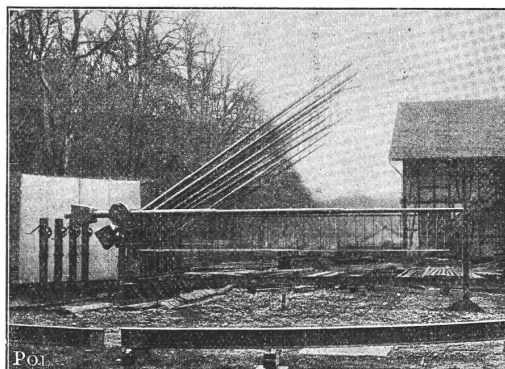
**Patente billig zu verkaufen!**

**Ventile.** Fabrikation bringt hohen Nutzen!  
Deutsches Patent bereits für hohen Preis verkauft.

Der Erfinder: **Joh. Rossi** in Diedenhofen-Niederjeutz (Deutschland).

## Gesellschaft der Ludwig von Roll'schen Eisenwerke

Filiale: **Giesserei Bern** liefert:



**Hebezeuge jeder Art** als **Laufkräne**, und feste oder fahrbare **Drehkräne** für Hand- und speziell **elektrischen** Betrieb; **Aufzüge** für hydraulischen, **elektrischen** und Transmissionsbetrieb.

**Eisenbahnmateriale** als **Drehscheiben** und **Schiebebühnen** für Wagen und Lokomotiven; Hand-, **Dampf- und elektrischer** Betrieb. **Weichen** für **Haupt- u. Nebenbahnen**, für **Vignol- u. Rillen-Schienen**. **Barrieren** mit und ohne Verriegelung und Vorläuten.

**Zahnstangenoberbau; komplette Seilbahnen** für Güter- und Personentransport. (Eigene **patentierte Systeme**.) Seit 1898 21 Touristen-Seilbahnen geliefert.

**Schleusenanlagen** für Hand- und elektrischen Antrieb. **Hydraulische, automatische Zementsteinpressen.**

Angaben über zahlreiche Ausführungen, Referenzen, Projekte und Kostenvoranschläge stehen zu Diensten.

## Thonwerk Biebrich, A.-G.

**Biebrich a/Rhein**

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,

liefert die für den **Bau** und **Betrieb** von **Gasanstalten, Zementfabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengiessereien**, sowie für **Dampfkessel** und sonstige **Feuerungsanlagen** notwendigen

**feuerfesten und säurebeständigen Produkte**

**Retorten, Form- u. Normalsteine, Gloverringe, Mörtel etc.**

## Schweizerische Bundesbahnen Kreis II.

### Erweiterung der Station Laufen.

Ueber Kanalisationsarbeiten auf der Station Laufen wird hiemit Konkurrenz eröffnet.

Pläne, Vorausmass und Ausführungsbestimmungen können auf dem Bureau des Sektionsingenieurs in Basel, Wallstrasse 14, eingesehen werden.

Schriftliche Uebernahmeangebote mit der Aufschrift «Angebot für die Kanalisation in Laufen» sind bis 22. September 1904 verschlossen der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen. Später eintreffende Angebote finden keine Berücksichtigung.

Basel, den 9. September 1904.

Kreisdirektion II  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

## Wasserwerk Craiova.

### An Fabrikanten von Installationsgegenständen für Wasserleitungen und Kanalisationen.

Die Stadt Craiova steht im Begriff, eine allgemeine Wasserleitung und Kanalisation einzuführen. Es sollen hierbei die öffentlichen Gebäude, Schulen, Spitäler und dergleichen mit den besten Einrichtungen versehen werden.

Ich ersuche daher die Fabrikanten von Installationsgegenständen, insbesondere von Röhren aus Blei, Gusseisen und Steinzeug, Holländern, Leitungsbestandteilen, Verschraubungen, Anbohrvorrichtungen, Niederschraub-Absperr- und Zapfhähnen, Schwimmkugelhähnen, Garten- und Hofhydranten (Ueberflur und Unterflur), Spülreservoirs mit Zug- und selbsttätigen Spülreservoirs, Brausen, Mischhähnen, Brausebädern, Badofen (aber nicht mit Gasfeuerung), Toiletten, Waschbecken, Wassersteinen aus Steinzeug, Klosets, und zwar sowohl Einzelklosets, wie Massenklosets, Pissoirs, Badewannen, Eingüssen aus Porzellan, Steinzeug und Eisen, Fettgängen, Geruchverschlüssen, Hochwasserverschlüssen und Rückschlagklappen und sonstigen Apparaten ihre illustrierten Kataloge und Preisverzeichnisse mit Angabe der auf ihre Preise gewährten Rabatte, adressiert:

«Serviciului alimentării oraşului cu apă»

Strada Fraţiei 7, Craiova, (Rumanien),

baldigst einzusenden.

Craiova, den 5. September 1904.

Der Bürgermeister:

**Nicolaus, P. Romanescu.**

Der Vorstand des Zentralamtes:

**J. Constantinescu.**

### Tüchtiger, selbständiger Konstrukteur

mit mehrjähriger Werkstatt- und Bureaupraxis im Kran- und Aufzugbau wird für das Konstruktionsbureau eines bedeutenden Etablissements in Italien gesucht. Kenntnis der italienischen Sprache erwünscht, aber nicht unbedingt notwendig. Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit, der Gehaltsansprüche und Zeit des allfälligen Eintrittes sind an H. 12726 T. bei Haasenstern & Vogler, Mailand zu richten.

### Neue Patent.

### Hohle, auswechselbare Glasbausteine

der Akt.-Ges. für Glasindustrie, vorm. Friedr. Siemens,  
Neusattl bei Elbogen (Böhmen).

Zweckmässigstes Baumaterial in Backsteinform für lichtdurchlassende Wände, wo Fenster nicht zulässig sind, besonders in Fabriken, Lagerhäusern, Schlachthäusern, Stallungen, Kühlräumen, Brauereien.

**VORTEILE:** Erleichtertes Auswechseln einzelner Steine; grösster Lichtdurchlass, Temperatur- und Schallisolierung; leichtes Vermauern der Steine.

Grosses Lager bei

**Balduin Welsser, Fabrikstrasse 5, Zürich III.**

Prospekte und Preise stehen zu Diensten.

Wenig gebrauchter

### Kraftgas-Motor 10—12 P. S.

mit Generator neuester Konstruktion billig zu verkaufen. — Garantie.

Offerten unter Chiffre Z. J. 7884 an **Rudolf Mosse, Zürich.**

### Gips- und Alabasterwerk.

Für ein Gips- und Alabasterwerk in der Schweiz wird ein **technischer Direktor gesucht.** Nur solche, die in gleicher Stellung schon mit Erfolg längere Zeit tätig gewesen sind, mögen sich melden. Zeugnisse sind in Abschrift (nicht im Original) erbeten. Offerten unter Chiffre Z. H. 8108 an die Annoncen-Expedition **Rudolf Mosse, Zürich.**

### Planoxyl-Werk Altenessen

**Planoxyl** in Stärken von 4—60 mm, reines Holz — kein Ersatz — in unbegrenzt grossen Flächen.



Wir liefern in jeder beliebigen Holzart:

**Wandverkleidungen, Flächen- und Balkendecken, Füllungen für Türen und Wände, Planoxyl-Polychrom-Intarsien, Planoxyl-Parketts, Planoxyl-Gobelin-Wand-Beläge, „Staporta“-Spalttüre, „Epocca“-Schul-Wandtafel.**

General-Vertreter für die Schweiz:

**Felix Beran, Zürich.**

### Aktien-Gesellschaft „Union“ in Biel

FABRIK IN METT.

I. Schweizerische Fabrik für elektrisch geschweisste Ketten

+ Patent Nr. 27199.

**Ketten aller Art.**

für industrielle u. landwirtschaftliche Zwecke.

Grösste Leistungsfähigkeit. Ketten von höchster Tragkraft.



**Patente**

Anmeldungen billigst.  
Verkäufe, Lizenzen. \*  
Muster und Modelle.

Gründung patent-techn. Unternehmen.  
Schweiz. Patent-Industrie-Aktiengesellschaft, Bern.

## Hausschwamm,

sowie

### Schleim- und Schimmelpilze

werden sicher beseitigt, durch das geruchlose

## Antinommin.

Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld.

General-Vertreter für die Schweiz:

**Basel: Paravicini & Waldner.**

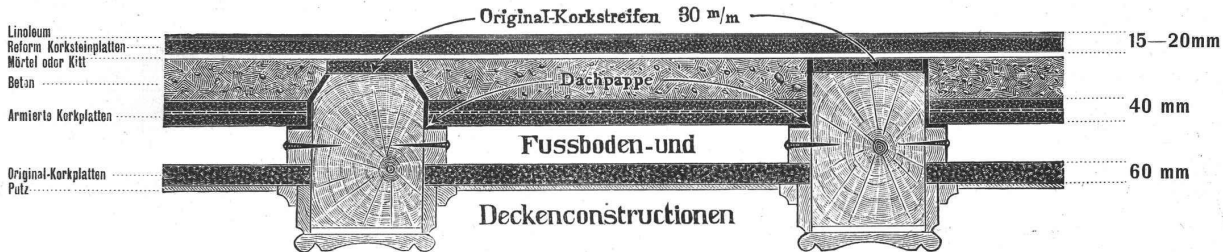
**Dépôt: Zürich: Ed. Meier, Ecke Lang- u. Bäckerstr. 98.**

Prospekte und Gebrauchsanweisung stehen jederzeit gern zu Diensten

# Wanner & Cie., Horgen, Spezial-Abteilung für baugewerbliche Isolierungen.

Generalvertreter der Korksteinfabrik Grünzweig & Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.  
Erste, älteste und grösste Korksteinfabrik des Kontinents.

## Baukonstruktion aus Korkstein.



## Korksteine und Korksteinplatten für baugewerbliche Zwecke.

### Zur Isolierung für:

**Ziegel-, Schiefer-, Metall- und Holzzement-Dächern;**  
Massivdächern aller Art, Betondächern etc.;  
Massiven Mauern und Fachwerk-Wänden;  
**Feuchten Wänden und Untergeschossräumen;**  
Gewölben und Fussboden;  
Scheidewänden und Fensternischen;  
**Kühlräumen, Eis- und Lagerkellern.**

### Zur Herstellung von:

**Elastischen und schalldämpfenden Fussboden-Unterlagen** für Linoleum;  
Leichten, freitragenden Scheidewänden;  
**Zwischendecken und Deckenverschalungen;**  
Warm- und Kaltluft-Kanälen für Heizungs- und Ventilations-Anlagen;  
**Telephonzellen.**

### Als selbständiges Bauelement für

Wohnhäuser, Villen, Stallungen, Personen- und Lagerhallen, Remisen, ambulante Lazarette, Sanatorien, Baracken, Wärterhäuschen, Pavillons, Schutzhütten etc.

Tausende von  
**Referenzen u. Zeugnissen**  
aus allen Ländern.

Eigenes  
**Architektur-Bureau**  
zur Konstruktion  
von  
**Korksteinbauten.**

Langjährig geschultes  
**Monteur-Personal.**

**WANNER & Cie.**  
**HORGEN.**



Ausführung  
**jeder Art Arbeiten**  
unter Garantie.

Kataloge,  
**Kostenberechnungen,**  
**fachkundige Ratschläge**  
und Projekte  
**prompt und gratis.**

Grosses Lager,  
**rasche Bedienung.**

**WANNER & Cie.**  
**HORGEN.**

### Grand Hôtel „Erzherzog Johann“ am Semmering.

Einbau sämtlicher Mansardenräume, Herstellung von Dachschrägen, Scheidewänden, Gangwänden etc. aus Korkstein.

**VORZÜGE:** Kurze Bauzeit, rasches Austrocknen, Schutz gegen Temperatureinflüsse, feuersicherer Schutz der hölzernen Dachkonstruktion.



# TURBINEN

für alle Gefälle u. Wassermengen.

Speziell **Francis-Turbinen.**

— Wehranlagen. — Sägewerke. —

Moderne Transmissionen. Genietete Blechröhren für Wasser-

leitungen, Kessel, Reservoirs etc. — Aufzüge, Kräne, Pressen, Pumpen etc.

Rationalle Ausnützung von Wasserkraften.

Garantie für höchste Leistung.

Rasche Lieferung.

Kostenanschläge zu Diensten.

Genietete Blechröhren für Wasser-

**Benninger & Co.,**

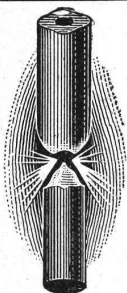
Maschinenfabrik u. Giesserei,

Uzwil (St. Gallen).

## Königliche Baugewerkschule in Stuttgart.

Das Wintersemester, welches die Klassen I, II, III, IV und VI der Fachschule für Bautechniker, nebst einer Klasse für Wasserbautechniker umfasst, beginnt am 24. Oktober und endigt am 6. März. Aufnahmegesuche sind vor dem 1. Oktober an die Direktion der Kgl. Baugewerkschule, Kanzleistrasse 29, zu richten. Die III. Klasse ist indes bereits besetzt. Die Aufnahmeprüfung findet am 21. Oktober von morgens 8 Uhr an statt, wobei die bisher gefertigten Zeichnungen vorzulegen sind. Das Unterrichtsgeld beträgt für Angehörige des Deutschen Reichs 50 M., für Ausländer 100 M. im Semester. Schulprogramme und Anmeldeformulare werden kostenfrei verschickt.

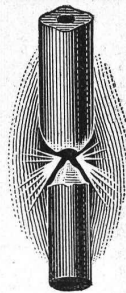
Stuttgart, den 22. August 1904.

**Die Direktion.**

**G. A. Pestalozzi & Co.,**  
ZÜRICH  
Schweizerische  
Lichtkohlenfabrik

erstellen **Lichtkohlen** für alle Arten  
von Nebenschluss- und Differentiallampen,  
besonders für: **Effektlampen**  
**Liliputlampen**  
**Dauerbrandlampen**  
**Scheinwerfer** und  
**Projektionslampen** u. s. w.

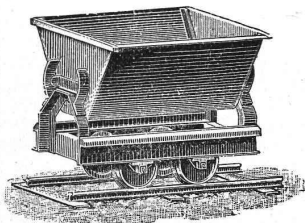
Man verlange Preislisten.



**Gussbausteine**  
5, 7, 10 und 14 cm stark für  
**Scheidewände.**

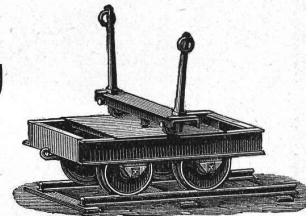
**15483**

Referenzen und Muster gerne zu Diensten  
Die Generalvertretung  
**Baumaterialienfabrik Giesshübel,**  
Bureau: Usterstrasse 5, **Zürich I.**



**Oehler & Co.,**  
Aarau

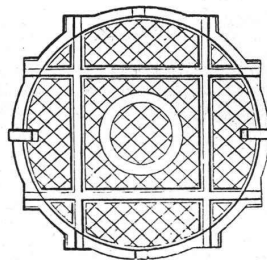
Maschinenfabrik, Eisen- und Stahlgiessereien.



### Spezialitäten:

**Tragbare und feste Stahlgeleise**  
mit zugehörigem Rollmaterial

für Bauunternehmer  
und industrielle Etablissements.  
Eiserne **Schubkarren**  
und **Perronwagen.**



**Schiebebühnen u. Drehscheiben**

für Normal-  
und Schmalspurbahnen.

**Bremsberganlagen**

und **Luftseilbahnen** verschiedener  
Systeme.

**Transmissionen** mit gewöhnlichen und Ringschmierlagern.

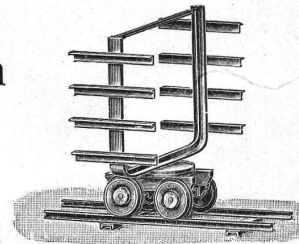
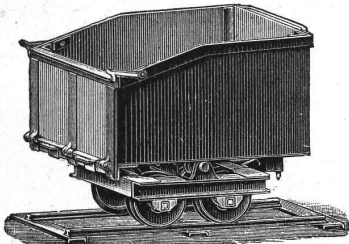
Baggermaschinen,

**Betonmischmaschinen**

Mechanische Aufzüge,

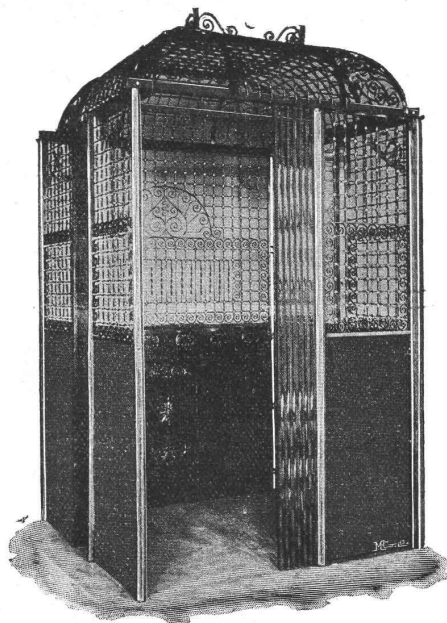
**Elevatoren.**

Grauguss, Haberlandguss etc.



# Aufzügefabrik Alfred Schindler, Luzern

Spezialfabrik für elektrische und hydraulische Aufzüge.



Prima Referenzen.

Ueber 500 Anlagen im Betrieb.

Druckknopf-Seilsteuerung, sicherst wirkende Fangvorrichtung, geräuschloser Gang, automatische Schachtsicherungen.

## Gebrüder Röchling, Basel

Ludwigshafen a. Rh., Ruhrort, Glasgow,  
Saarbrücken, Mailand, Strassburg.

Hochöfen, Eisen- und Stahlwerk | Cokesfabrik in Altenwald.  
in Vöcklingen und Karlshütte

Lager von allen Sorten

### Handels- und Konstruktions-Eisen,

┐ Eisen, Blech,

gusseiserne und schmiedeeiserne Röhren.

Roheisen, Kohlen, Cokes.

Gusseiserne Röhren

der Hochofen-Gesellschaft „Pont à Mousson“.



## KIRCHNER & Co.

Leipzig-Sellerhausen.

Grösste Spezialfabrik von

### Sägewerkmaschinen

und

### Holzbearbeitungsmaschinen

Ueber 60 000 Maschinen geliefert.

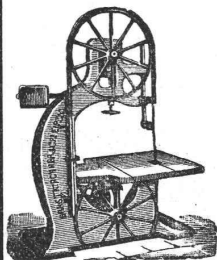
62 höchste Auszeichnungen.

Weltausstellung Paris 1900:

Höchste Auszeichnung „Grand Prix“.

Filiale: ZÜRICH, Bahnhofstr. 89,

— TELEPHON 3866. —



## Neeser & Cie., Zürich V

Wiesenstrasse 11

### Mechanische Werkstätte

empfiehlt sich den HH. Architekten und Bauunternehmern  
für folgende Spezialitäten:

#### Abteilung I

Brücken  
Eisenkonstruktionen  
Dächer  
Wellblechbauten  
Warenhäuser — Eiserne Rolladen  
Veranden und Balkone  
Gewächshäuser, Wintergärten  
Treppen, Säulen, eiserne Fenster

#### Abteilung II

Kranen  
Fördermaschinen  
Transmissionen

#### Abteilung III

Einrichtungen für  
Pneumatische Fundationen  
Caissons, Material-Schleusen  
Personen-Schleusen etc.

#### Reparaturen aller Art.

Statische und Kostenberechnungen.

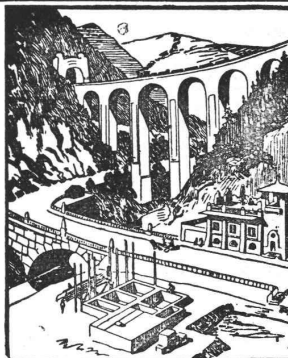
## J. Rukstuhl, Basel

erstellt auf Grundlage vieljähriger Erfahrung

### Centralheizungen

aller Systeme

Warmwasser — Niederdruckdampf etc.



#### BAUARTIKEL-FABRIK

### A. SIEBEL

Düsseldorf-Rath und Metz.  
Düsseldorfer Ausstellung 1902  
Goldene und Staatsmedaille.

#### Siebels Blei-Isolierung

mit Asphaltenschutzschichten.

Gesetzlich geschützt.

Langjährig bestbewährt gegen  
Feuchtigkeit u. Grundwasser

bei  
Grundmauern  
Kellersohlen  
Unterführungen  
Tunnels

Terrassen  
Dächern  
Dachgärten  
Brücken  
Viadukten

Auskleidung von Kellern  
u. künstlichen Teichen etc.

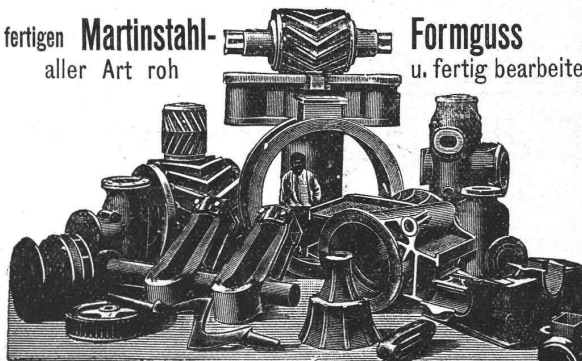
## Oeking & Co., Düsseldorf

### Gusstahlwerk

fertigen Martinstahl-  
aller Art roh

Formguss

u. fertig bearbeitet



für Walz- und Hammerwerke:

Spindeln, Muffen, Einbaustücke, Walzenständer, Kammwalzen,  
Zahnräder, Sättel, Hammerbäre etc. etc.

Für Maschinenfabriken, Schiffswerfte, Brückenbau-  
anstalten, Elektrizitätswerke.

Zahnräder, Bagger- und Schiffsteile, Pumpenteile, Kesselteile, Polgehäuse,  
Presszylinder, Brückenaufleger, Pendel, Steinformen, Räder u. Radsätze etc.



# PHOENIX Akt-Gesellschaft für Bergbau und Hüttenbetrieb \* \* \* \* \* Laar bei Ruhrort am Rhein \*

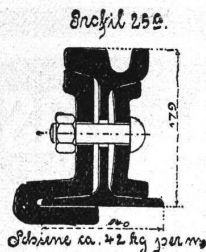
Werke in: Laar, Eschweiler-Aue, Bergeborbeck, Kupferdreh, Hamm, Nachrodt, Lippstadt und Belecke;  
Kohlenzeche „Westende“ Meiderich; Eisenstein ans: Nassau, Lothringen und Luxemburg.

Ausstellung Düsseldorf 1902, Goldene Medaille, Goldene Staatsmedaille.

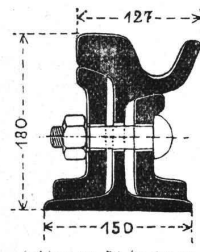
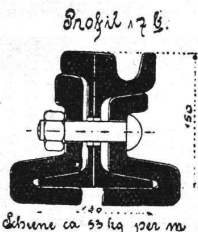
Die Hütten zu Laar und Eschweiler-Aue fertigen neben allen andern Walzwerkfabrikaten:

Schmiedestücke aller Art, roh und fertig bearbeitet, Schmiedeiserne Kugeln für Kugelmöhlen. Radreifen, Radscheiben, Radsätze, Achsen, Radgestelle, Lokomotivräder aus Stahlformguss, Vollständige Lokomotivradsätze, Konstruktionsteile aller Art wie Gittermaste für Licht- u. Kraftleitungen, Geschweisste Winkelringe, Nahtlose Stahlflaschen für Kohlensäure u. andere flüssige u. hochgespannte Gase. Stahlgeschosse.

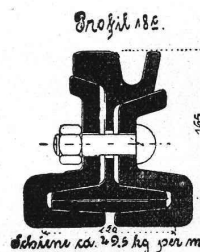
**Spezialität: Strassenbahn- und Eisenbahn-Oberbau.**



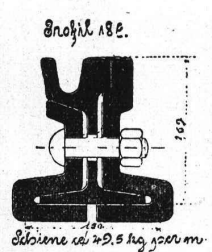
In über 100 verschiedenen Strassenbahn-Profilen.



Spezial-Profil für Normalspur-Wagen.



Bis 1. Juli 1903 etwa 11500 Kilometer Gleis geliefert.



Die bisherige beste Lösung der Stossfrage ist Anwendung der Fusslaschen. Die Fusslasche garantiert dauernd stossfreies Befahren. Weichen und Kreuzungen bewährtester Bauart mit neuester Zungenbefestigung, Federung und Entwässerung. Normale Verlaschung mit Blattstoss-Halbstoss bzw. Fusslaschen an allen Weichenstössen. Auflaufweichen zu Notgleisen. Hilfsgeräte zu Gleisverlegungsarbeiten, Lochpresse, Biegebügel.

Arbeiterzahl über 12000.

Jährliche Stahlproduktion ca. 500000 t.

## Aktiengesellschaft der Granitbrüche vorm. H. Schulthess & Cie., LAVORGO (TESSIN).

Steinbrüche bei Lavorgo, Osogna und im Verzasca-Tal.

Lieferung von Granitarbeiten jeder Art in kürzester Frist und zu billigsten Preisen.

Lavorgo- und Verzascagranit wird auch poliert geliefert.

**Spezialität:**

Balkenplatten in Verzascagranit, in beliebiger Grösse, von 10 cm. Dicke an, sehr billig.

Schüttsteine poliert aus Arzo- und Saltrio-Marmor.

**Referenzen zu Diensten.**

Mit höf. Empfehlung

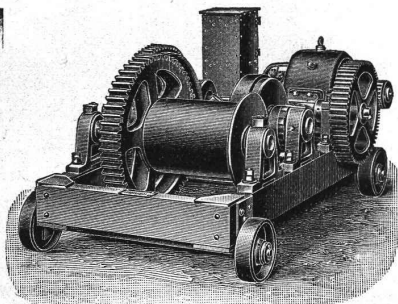
Aktiengesellschaft der Granitbrüche vorm. H. Schulthess & Cie., Lavorgo (Tessin)

Der Präsident:  
Ingr. R. Nisoli.

Der Direktor:  
H. Schulthess.

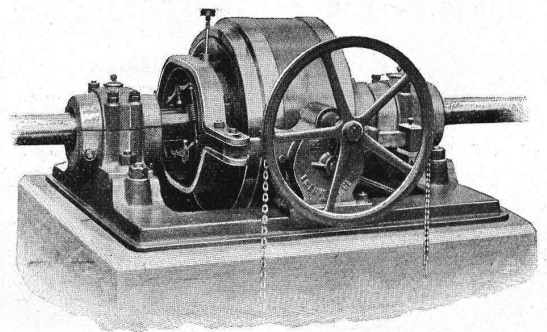
## Elektrische Bauwinden

fahrbar  
und feststehend  
für alle  
vorkommenden  
Windearbeiten  
vorzüglich  
geeignet.



**MENCK & HAMBROCK, ALTONA-HAMBURG 32.**

## Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke Eisenwerk Glus (Kt. Solothurn)



## Benn's Patent Reibungskupplungen

Zum Ein- und Ausrücken von ganzen Wellensträngen oder einzelnen Maschinen während des Betriebes. Vollständig geschlossene Ausführungsform; für höchste Tourenzahlen verwendbar; selbsttätige Schmierung der inneren Teile.

## Lager mit Ringschmierung:

Sellerslager mit herausnehmbarer unterer Laufschaale, Patent, als Stehlager, Hängelager, Wand- und Säulen-Konsollager.

Feste Stehlager mit herausnehmbaren Weissmetall- oder Bronzeschalen für Massivwellen und Hohlwellen.

Komplette Transmissionsanlagen für alle Industriezweige.

**Rudolf Mosse, Zürich,** alleinige Inseraten-Annahme für die Schweizer. Bauzeitung.