

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 41/42 (1903)
Heft: 25

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: 14.01.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

Diagonale Nr. 5, Zürich II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer & Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

Abonnementspreis:
Ausland... Fr. 25 per Jahr
Inland... " 20 "Für Vereinsmitglieder:
Ausland... Fr. 18 per Jahr
Inland... " 16 "
sofern beim Herausgeber
abonniert wird.Abonnements
nehmen entgegen: Heraus-
geber, Kommissionsverleger
und alle Buchhandlungen
und Postämter.Insertionspreis:
Pro viergespaltene Petitzeile
oder deren Raum 30 Cts.
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate

nimmt allein entgegen:
Die Annonen-Expedition
von
RUDOLF MOSSE
in Zürich, Berlin, Breslau,
Dresden, Frankfurt a. M.,
Hamburg, Köln, Leipzig,
Magdeburg, München,
Nürnberg, Stuttgart, Wien,
Prag, London.

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

B^d XLII.

ZÜRICH, den 19. Dezember 1903.

N^o 25.

Hervorragendes Festgeschenk für Architekten und Ingenieure.

BERLIN UND SEINE BAUTEN

bearbeitet und herausgegeben vom

ARCHITEKTEN-VEREIN ZU BERLIN UND DER
VEREINIGUNG BERLINER ARCHITEKTEN

1649 Seiten, 2150 Abbildungen, 18 Lichtdrucktafeln. Quart

BAND I: INGENIEURWESEN

PREIS 3 BÄNDE

BAND II UND III: DER HOCHBAU

20 MARK

in zwei vornehmen Halbleder-Bänden 10 Mark mehr.

Durch Beschuß der Vorstände des Architekten-Vereins und der Vereinigung Berliner Architekten ist der Bezugspreis für das Werk „Berlin und seine Bauten“ 1896 von 60 Mark auf 20 Mark für das ungebundene Exemplar herabgesetzt worden, um die Anschaffung dieses wertvollen Werkes weitesten Kreisen zu ermöglichen.

WILHELM ERNST & SOHN, BERLIN W 66 WILHELMSTRASSE 90.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Konkurrenz-Ausschreibung.

Die Gemeinde St-Imier beabsichtigt im Primar- und Sekundarschulgebäude die Zentralheizung (mit Wasser oder Dampf) zu installieren.

Die Reflektanten sind eingeladen, behufs Erlangung von Projekten, Devisen und Beschreibungen, sich an einem provisorischen Wettbewerbe zu beteiligen.

Nach diesem wird ein zweiter, engerer Wettbewerb unter den Fabrikanten öffnet, deren Projekte die pekuniäre und gesundheitstechnische Frage am besten lösen.

Die Pläne beider Gebäude (im Maßstab 1:100) stehen den Reflektanten vom 18. Dezember an zur Verfügung. Diese sind beim Directeur des Travaux publics aufgelegt (Hr. Rob. Wild, arch., Rue Agassiz 8), welcher auch die nötigen Auskünfte erteilen wird. Die Eingaben, mit der Aufschrift: „Chaussage central Collège primaire“ oder „Chaussage central Collège secondaire“ versehen, sind verschlossen dem Präsidenten der Commission des travaux publics, Herrn Ed. Jaquet, Rue du Pont, einzureichen. Termin 30. Dezember 1903.

St-Imier, den 10. Dezember 1903.

Commission des travaux publics de St-Imier.

Zementröhren-Formen

H. Kieser, Zürich.

Diplom der schweiz. Landesausstellung Zürich 1883.
Diplom I. Kl. der kantonalen Gewerbeausstellung Zürich 1894.
Silberne Medaille der schweiz. Landesausstellung Genf 1896.

Einzig echte Mettlacher Steinzeug-Bodenplatten, glasierte Wandplatten, Stallklinker und Röhren, wetterbeständige Bauterracotta (matt und in Majolica), Figuren und Vasen zu Bauzwecken und für Gärten von Villeroy & Boch in Mettlach und Merzig.

Verbündesteine
in 7 verschiedenen Farben, glasiert und unglasiert, von Ph. Holzmann & Cie. in Frankfurt a. M.
sog. Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt von A. Brach in Kleinblittersdorf.

Prima Schlackenwolle
Ladenständer. — Dekor. Bauguss von C. Flink, Mannheim.

Vertreter: Eugen Jeuch in Basel.
Naturmuster und Preiscourant zu Diensten.

Hochbau-Techniker,

theoretisch und praktisch gebildet, mit guten Fertigkeiten in Bureauarbeiten und Erfahrungen in der Feuerpolizei, findet als Experte für Gebäudeschatzungen Beschäftigung. Antritt anfangs Februar. **Schriftliche** Bewerbungen unter Beigabe von Ausweisen nimmt entgegen

Das Finanzdepartement des Kts. Solothurn.

Schweizerische Bundesbahnen.

Kreisdirektion II.

Bau-Ausschreibung.

Die Erstellung einer Rampenüberdachung auf der ehemaligen Salzhausliegenschaft und die Verbreiterung des strassenseitigen Dachvorsprungs am ehemaligen Salzhaus im Güterbahnhof Bern sind zu vergeben. Pläne und Bestimmungen sind im Bureau unseres Bahningenieurs in Bern einzusehen. Offerten mit der Aufschrift «Bauarbeiten Güterbahnhof Bern» versehen, sind bis 26. Dezember 1903 der unterzeichneten Kreisdirektion einzusenden.

Basel, den 9. Dez. 1903.

**Kreisdirektion II
der schweizer. Bundesbahnen.**

MISE AU CONCOURS

de travaux par soumission publique.

La commune municipale de Moutier-G.-Val, met au concours la fourniture de projet avec plans et devis estimatif, de l'installation d'eau et hydrantes.

Les projets devront parvenir au Conseil municipal jusqu'au 15 février prochain, à 6 h. du soir, scellés et revêtus de la souscription: **Projet d'installation d'eau de Moutier.**

Il ne sera accordé aucun frais de déplacement. Pour tous renseignements, s'adresser à M. Joray, maire, à Moutier.

Moutier, le 11 déc. 1903. **Au nom de conseil municipal,**
Le président: **JORAY, notaire.**

Wir haben wegen Räumung der Lagerplätze ausserordentlich billig kauf- oder mietweise abzugeben:

6500 m	gebr. Gleis, ca. 14 kg p. m schwer, mit Zubehör
2450 "	" " " 10 " " " "
4000 "	" " " 7 " " " "
40 Stück	gebr. Holzkastenkipper 1½ m³ Inh., 60 cm Spur.
52 "	" " " 75 "
80 "	Rollwagen ¾ " " 60 "
1 "	Lokomotive 20 H. P., 60 "
1 "	40 "
1 "	50 " 75 "

Das Material liegt in Bayern und befindet sich in gut betriebsfähigem Zustand; es wird auch geteilt abgegeben. Anfragen erbeten an

Stahlbahnwerke Freudenstein & Co., A.-G., München.



A. CATTANEO, FAIDO

Hammerschmiede

Geschmiedete Stücke für Maschinen, n. Modell od. Zeichnung.

Sämtliche Werkzeuge für Erd- und Tunnelarbeiten,

Hebeisen, Schläger, Hämmer, geschmiedete Schaufeln u. s. w.
Prospekte auf Verlangen. Lieferanten der Gotthardbahn.

Verlag von Jäh & Schunke in Leipzig, Universitätsstr. 15.

Soeben erschien:

Die für
Technik und Praxis
wichtigsten

Physikalischen Grössen

in systematischer Darstellung,
sowie

Die algebraische Bezeichnung der Grössen
Physikalische Massysteme
Nomenklatur der Grössen und Masseinheiten

von
Olof Linders,
Maschinen- und Elektro-Ingenieur.

In Leinwand gebunden Preis M. 10.
Zu beziehen durch jede Buchhandlung, sowie vom Verleger.
Ausführliche Prospekte gratis und franko.

Zu verkaufen in Bern:

In prachtvoller Lage, an der Schanzenbergstr., nächst der Kornhausbrücke

ca. 8000 m² Bauterrain

parzellenweise oder gesamthaft.
Nähre Auskunft erteilt

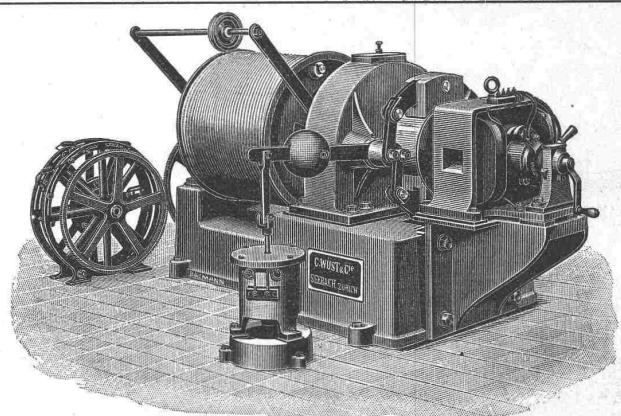
**Chr. Teuger, Amtsnotar,
Waisenhausplatz 21, Bern.**

Aubert, Grenier & Cie.

Cossonay-Gare

fabrizieren als

Spezialität:



C. WÜST & Comp. in Seebach-Zürich

bauen als Spezialität:

Elektrische Personen- und Warenaufzüge

mit Pfeilradwinde nach eigenem patentiertem System.

Beste Aufzugswinde der Gegenwart,
welche vermöge ihres geringen Stromverbrauchs **an jedes Lichtnetz** (also auch Einphasenstrom) angeschlossen werden kann.

Eine **Druckknopfsteuerung** eigenen Systems ermöglicht die Benutzung des Aufzuges **ohne Führer** durch jedes Kind.

Billigste Anschaffungs- und Betriebskosten.
Absolut ruhiger Gang. Präzise Steuerung. Vorzügliche Fangvorrichtung. Projekte u. Kostenvoranschläge gratis. Man verlange ausführlichen Prospekt.

Feinste Referenzen über ausgeführte Anlagen.

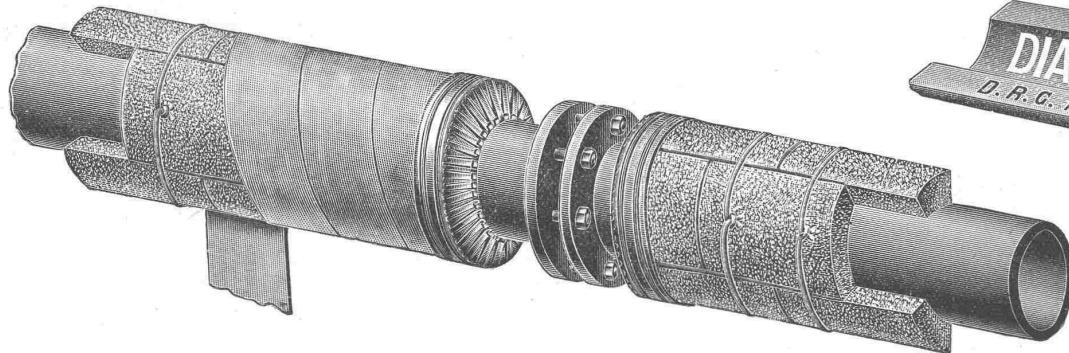


WANNER & C^E. HORGAN. Spezialgeschäft für Isolierungen aller Art.

ISOLIERUNG

von
Dampfkesseln, Dampf- und
Wasserleitungen mit

„Diatomit“ (gebrannte Kieselguhrsteine
und Kieselguhrschalen)
+ Pat. No. 15717 + Unerreicht für Überhitzer-
Anlagen und Objekte mit hohem Dampfdruck.
Ia. Asbest- und Korkkieselguhr-Isoliermassen, trocken,
Korksteinschalen, Korksteine und Korksteinplatten.



ISOLIERUNG

von: { Ammoniak-, Salzwasser- und Kohlensäure-Leitungen an Eis- und Kühlanklagen,
Eis-Generatoren, Verdampfern, Luftkühlern, Bierpfannen und Wasser-Reservoirs,
Kühlanklagen, Kühlräumen aller Art, Eiskellern und Eisschränken,

mit: „Reform“ - Korksteinschalen, „Reform“ - Korksteinen und „Reform“ - Korksteinplatten.

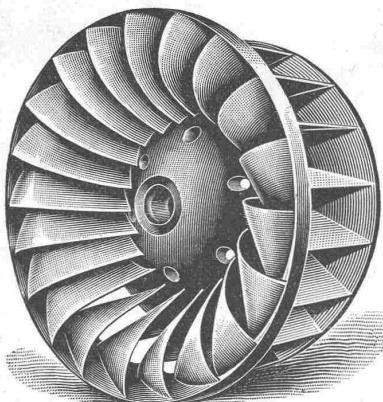
Die neuen « Reform » - Korksteinfabrikate sind unter Vakuum und Druck durch imprägniert, daher unempfindlich gegen Nässe und Feuchtigkeit.

Die « Reform » - Korksteinfabrikate übertreffen in jeder Beziehung alle ähnlichen Produkte.

Ausführung jeder Art Isolierungen durch eigene Facharbeiter.

Muster, Kostenberechnungen, Pläne und fachkundige Ratschläge gratis und prompt durch:

WANNER & C^E. HORGAN, General-Vertreter der Korksteinfabrik
Grünzweig und Hartmann, G. m. b. H., Ludwigshafen a. Rh.



Maschinenfabrik St. Georgen bei St. Gallen

Com. Ges.
Ludwig v. Süsskind.

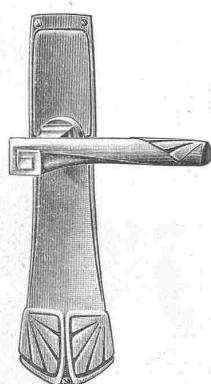
Moderne Francisturbinen, mit höchstem Nutzeffekt, speziell auch bei stark reduzierter Wassermenge.

Hochdruckturbinen, Spezialkonstruktion für Gefälle bis 900 m.

Präzisionsregulatoren für alle Turbinensysteme.

Moderne Transmissionen: Universalsupports mit Ringschmierlager.

==== Projekte, Kostenanschläge gratis. ===



C. F. Ulrich, Niederdorfstrasse 20, Zürich

Spezialgeschäft für Baubeschläge.

Niederlage der acht amerikanischen Bommerbänder für Windfangtüren.

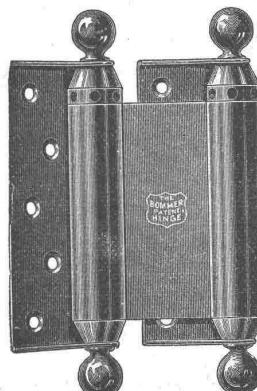
Moderne Tür- und Fensterbeschläge

in feinster Ausführung und in allen Farben.

Permanente Ausstellung.

Musterbücher franko.

Auf Wunsch Auswahlsendungen.



Im Gebrauch
400 000 m²

E. Séquins Eböölithbelag

Garantierte Ausführung durch eigene Arbeiter.

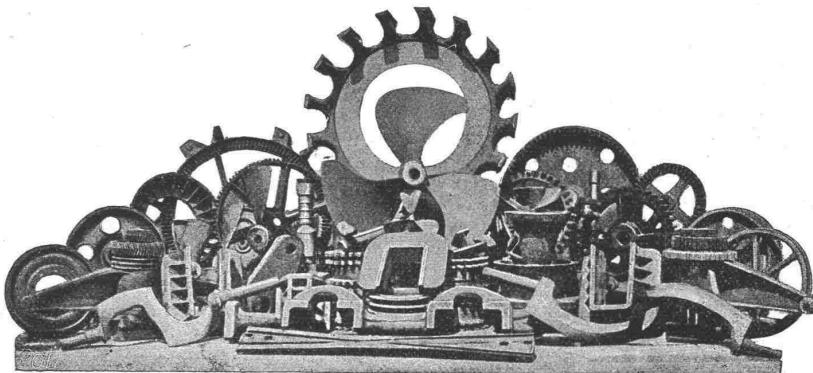
Generalvertreter: Felix Beran, Zürich.

Stahlformguss

nach dem Siemens-Martin- und Converter-Verfahren

• für alle Zweige der Metall- und Maschinenindustrie •
in allen Härtegraden, bester Ersatz für Schmiedestücke.

Chemisches Laboratorium. — Eigene Festigkeitsprüfungsanstalt.



Eigene Modellschreinerei und Modellschlosserei. — Elektr. Schweisserei.

— Beste Einrichtung für Massenfabrikation. —

Röhrenverbindungsstücke (Fittings) aus schmiedbarem Eisenguss

→ Marke G. F. ←

für Gas-, Wasser- und Dampfleitungen.

Fabriken in SCHAFFHAUSEN (Schweiz) und SINGEN (Grossh. Baden).

Aktiengesellschaft der Eisen- & Stahlwerke

Schaffhausen

vorm. Georg Fischer

Schaffhausen

Schöner und billiger als alle Eisen-Konstruktionen ist

Stephans BOGEN-DACH in Holz

bis 40 Meter freitragend

Eignet sich am besten für
Lagerhäuser
Säle
Werkstätten
Hallen
Fabrikanlagen
etc.

Nach jeder beliebigen Form werden

Konstruktionspläne und statische Berechnungen
kostenlos in kürzester Zeit angefertigt.

HANS SANZI, Zimmermeister, BASEL

Dampfsäge und Hobelwerk — Bauschreinerei und Glaserei
Parquerie.

Alleiniges Ausführungsrecht von Stephans Bogendach in Holz.

Prima Referenzen zu Diensten.

Fensterfabrik Meilen

Jacob Leuzinger
Nachf. v. A. Hultegger
liefert alle ins Fach einschl. Arbeiten.
Fenster, Balkontüren, Glasabschlüsse.
Grosses Lager in Holz:
Föhren, Tannen, Lärchen, Eichen, Pitchpine.

Clichés

für Buchdruck fabriziert
Ernst Döcker, Zürich III.
Ankerstr. 23. Telefon 394.



Heliographie- &
→ Paus-Papiere
Lichtpausen
in Heliographie
in



Hatt & Cie., Zürich,
Unter Nihlesieg 2. Telefon 111.

L. Heisinger & Sohn,
Nürnberg.

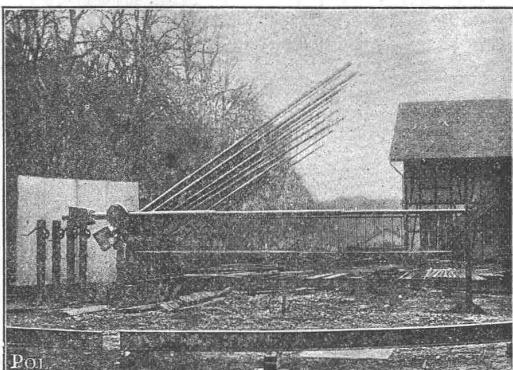
Fabrik feinster Reisszeuge
Gegründet 1840.
Präzisions-, Rund-,
Aarauer-, Façons- und
Schul-Reisszeuge.
Große Auswahl.
Solide Bedienung.
Illustr. Preislisten
gratis u. franko.



Fenster

für Wohnhäuser u. Fabriken
liefert prompt und billig
Berk & Eichin,
Fensterfabrik
Thalwil.

Gesellschaft der
Ludwig von Roll'schen Eisenwerke
 Filiale: Giesserei Bern liefert:



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

Eisenbahnmaterial als: **Drehscheiben** und **Schiebebühnen** für Wagen und Lokomotiven; Hand-, Dampf- und elektrischer Betrieb.

Weichen für Haupt- u. Nebenbahnen, f. **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.

Westdeutsche Eisenbahn-Gesellschaft

Abteilung Steinbrüche

KÖLN a. Rh., Kaiser Wilhelm-Ring 33
 liefert

Ia. Weiberner Tuffstein,

gesägt auf Diamant-Sägen zu Verblendern etc. und Backofenplatten, sowie in Rohblöcken und Werksteinen nach Mass und Zeichnung, ferner

Pflastersteine und Kleinschlag

aus ihren Porphyrit-Brüchen b. Kreuzrach u. Phonolith-Brüchen b. Brenk (Eifel).

Eigene Bahnanschlüsse in allen Brüchen.

General-Repräsentant für die Schweiz:

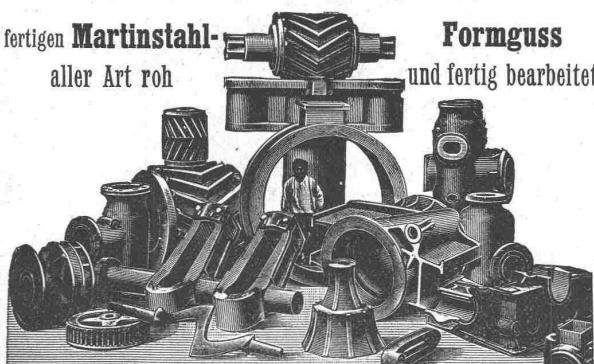
Th. Matthiessem, Regensberg (Zürich).

Oeking & C^o, Düsseldorf

Gusstahlwerk

fertigen **Martinstahl-**
 aller Art roh

Formguss
 und fertig bearbeitet



für **Walz-** und **Hammerwerke**:

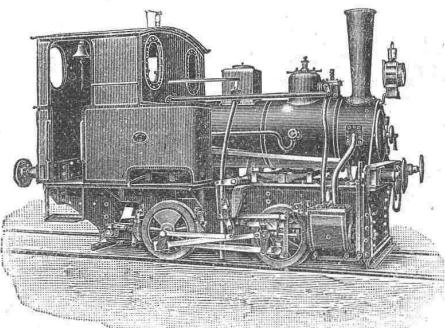
Spindeln, Muffen, Einbauteile, Walzenständer, Kammwalzen,
 Zahnräder, Sättel, Hammerbäre etc. etc.

Für **Maschinenfabriken, Schiffswerfte, Brückenbau-**
anstalten, Elektrizitätswerke.

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

A. Borsig, Berlin-Tegel

Lokomotiven für Bau-Unternehmungen
 jeder Bauart und Spurweite in verschiedenen Größen stets auf
 Lager.



Einfache, nur bewährte Konstruktionen.

Aus bestem Material in solider Ausführung bei kurzen Lieferzeiten.

Reserveteile

stets vorrätig und versandbereit.
 Sofortige Auswechselbarkeit infolge weitgehender Normalisierung.
 Leichte Bedienung und gute Instandhaltung.

Ia. komprimierte blanke Stahl-

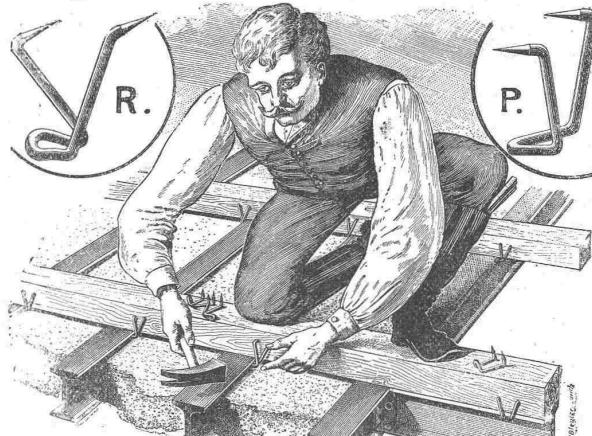
WELLEN

Größtes Lager. Prompte und billige Bedienung.

Affolter, Christen & Co., Basel.

Eisen und Stahle en gros.

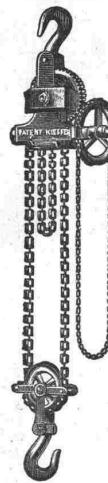
Rordorfsche
Lagerholzklammern



liefern in verschiedenen Größen von Fr. 4 an per 100 Stück.
 Patentinhaber: **Gebrüder Rordorf, Zürich**, auf der Mauer 5.

Verkauf & Vermietung

von
 Rollbahnen, Rollwagen, Baulokomotiven,
 schiefe Ebenen,
 Lokomobilen, Motoren, Dampfwinden,
 Zentrifugalpumpen, Bau-
 pumpen, Steinbrecher etc.



Hebezeuge

jeder Art
 Schrauben- und Schnellflaschenzüge,
 Laufkatzen, Zahnstangenwinden,
 mit Holzgehäuse oder Blechmantel,
 Kabel-, Mauér- u. hydr. Winden,
 Doppelter Material-Aufzug und Drehkräne
 für hohe Gerüste und für Baumaterialien jeder Art.

Aufzüge

für Hand-, Dampf-, hydraulischen
 und elektr. Betrieb.

Werkzeuge:

Pickel, Schaufeln, Hämmer etc.
 in Ia. Material

Offeraten und Prospekte gratis auf Verlangen.

FRITZ MARTI Akt.-Ges., WINTERTHUR.

Lager und Werkstätten in Wallisellen, Bern, Yverdon.

Thonwerk Biebrich, A.-G.

Biebrich a/Rhein

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,
 liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Zement-
 fabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiß-
 und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel-
 und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

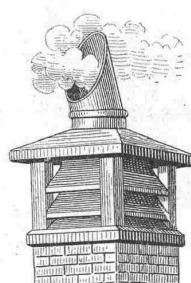
feuerfesten & säurebeständigen Produkte

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

Neu! Der Patent-Universal-Rauchsauger

von

Spring & Cie. in Basel, Teichgasse 5 u. 7



saugt den Rauch unfehlbar aus allen, auch den „schlechtziehenden“ Kaminen, und zwar bei jeder Witterung, sowie bei Sonnen- oder Nebeldruck. Die Konstruktion beruht auf der Nutzbarmachung der einfachsten physikal. Gesetze der Reflexion der Wind- und Sonnenstrahlen. Daher seine Unfehlbarkeit! Er ist solid und dauerhaft, aus Zement, Blech oder Steingut gemacht, schützt das Kamin vor Verwitterung, hat ein architektonisch hübsches Aussehen und ist dabei billig. Man verlange Prospekte, in welchem Zeugnisse und Preisliste abgedruckt sind, gratis und franko.

Maschinen zum Mischen von Farben, Cement,

Sand und Beton etc. liefert als Spezialität:
 Fürstl. Hohenzoll. Maschinenfabrik Immendingen (Baden).

+ Nr. 23860 Benn's + Nr. 23860

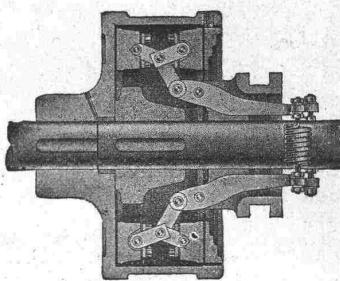
Patent Reibungskupplung

ist

die beste — die sicherste —
 die einfachste — die billigste

aller existierenden Reibungskupplungen.

Man verlange Kataloge.



Normale Kupplungen
 auf Lager

Alleiniges Ausführungsrecht für die Schweiz:

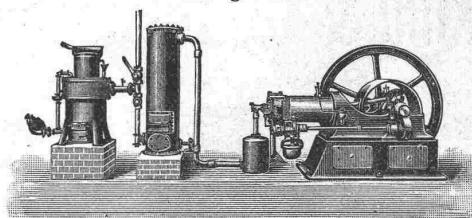
Gesellschaft der
L. von Roll'schen Eisenwerke
Eisenwerk Clus (Kt. Solothurn.)
 Abtg.: Moderne Transmissionen.

Gasmotoren-Fabrik Deutz

Filiale Zürich

Waisenhausquai 7, b. Hauptbahnhof,
Deutzer Motoren

von $\frac{1}{2}$ —1200 P.S. und darüber
 für Gas, Benzin, Petrol, Acetylen etc.,
 anerkannt vorzüglichste Konstruktion
 mit geringstem Brennstoffverbrauch.
 Ermäßigte Preise.



Kraftgasmotoren

von 4—2000 P.S. Kohlenverbrauch für nur $1\frac{1}{2}$ —3 Cts. pro
 eff. Pferdekraftstunde. Prima Referenzen über zahlreiche in der
 Schweiz ausgeführte Anlagen von 6—300 P.S.

Motoren für elektrische Beleuchtungsanlagen.
Benzin- und Petrol-Lokomobilen
 Schiffsmotoren, Motorboote.
Benzin-Lokomotiven.
 65 500 Motoren im Betrieb.

Rudolf Mosse, Alleinige Inseratenannahme der
 Schweiz. Bauzeitung.