

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 29/30 (1897)  
**Heft:** 22

## 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:** 12.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

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 Petizie  
oder deren Raum 30 Cts.  
Hauptseite: 50 Cts.Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
von  
UDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

Herausgegeben

von

A. WALDNER

32 Brandschenkstrasse (Selau) ZÜRICH.

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

Organ

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

Bd. XXIX.

ZÜRICH, den 29. Mai 1897.

Nº 22.

## Centralheizungen erstellen GEBR. LINCKE, ZÜRICH.

Sigmaringen (Hohenzollern).

### Eisenbahn-Waggons-Verkauf.

Die Fürstlich Hohenzollern'sche Hofökonomieverwaltung in Sigmaringen verkauft zwei für S. K. H. den Fürsten von Hohenzollern im Jahr 1871 durch Brüder Gastell in Mainz erbaute und in den Jahren 1889 und 1895 durch die Grossh. Badische Eisenbahnwerkstätte in Karlsruhe mit neuen Einrichtungen versehene Eisenbahnwaggons, und zwar einen Salon- und einen Gepäck-Wagen, welche nun entbehrliech geworden sind. — Der Salon-Wagen hat eine Totallänge von 8,50 m. Von der sehr bequemen Einstieghalle gelangt man in ein mit Mahagoni-Holz ganz getäfertes Rauchzimmer und von diesem in den Salon, welcher 3,40 m lang ist und gebültete Seidentapeten hat. Vom Salon führt eine Thüre in das Toiletten-Kabinett, welches einerseits einen Toilette-Tisch und andererseits ein Klosett enthält. Nun folgt noch ein Kabinett von 1,75 m Länge, welches als Schlafkabinett oder als Dienerschaftscoupé benutzt werden kann. Die Räume sind mit bequemen und eleganten Möbeln und Vorhängen versehen und für Gasbeleuchtung eingerichtet. Der Gepäckwagen zerfällt in ein Dienerschaftscoupé von 1,90 m Länge und einen Gepäckraum von 3,65 m Länge und sind diese Räume durch eine Thüre miteinander verbunden. Die Wagen befinden sich im besten Stande.

Kaufslebhaber können dieselben jederzeit in Sigmaringen ansehen; wir sind übrigens auch gerne bereit, Zeichnung vom Salon-Wagen denselben auf Verlangen zuzustellen.

Offeraten wollen gerichtet werden an

Die Fürstliche Hofökonomieverwaltung.

Sigmaringen, 14. Mai 1897.

### Kanalisation der Stadt Basel.

Ueber die Ausführung von ca. 3300 m Beton-kanälen im Südostplateau und im Gundoldinger-quartier wird hiermit Konkurrenz eröffnet.

Pläne und Bauvorschriften können auf dem Kanalisationsbureau (Rebgasse Nr. 1) eingesehen resp. bezogen werden. Eingaben sind verschlossen und mit Aufschrift versehen bis **Samstag den 12. Juni abends 6 Uhr** an das Sekretariat des unterzeichneten Departements einzusenden.

Basel, den 28. Mai 1897.

Baudepartement Basel-Stadt.

gegr. 1861 Lokomobilen - Fabrik MAGDEBURG - BUCKAU

**CARRETT SMITH & Co.** 4-200 Pferdekr. Gering. Kohlenverbr. Wellrohrfeuerbuchs. 5 Jahre Garantie

**LOKOMOBILEN** Vertreter: W. Thiele, Zürich, Gessner-Allee 54. Listen etc. frei.

Prima

schweren

Hydraulischen Kalk

liefert die

Cementfabrik

Fleiner & Cie., Aarau.

Falcomier's

### Patent-Glas-Bausteine

aus geblasenem Glase.

Vorzügliches zweckmässiges Baumaterial, für Gewächshäuser, Veranden, Fenster, Operationssäle, Zwischenwände, gewerbliche Anlagen etc.

Infolge ihrer starken Isolierfähigkeit speziell geeignet für Kühlhäuser, Eiskeller, Gärkeller, Abfüllkeller, Speisekeller, Flaschen- und Obstschränke etc. — Vielseitigste Verwendung.

Prospekte und Preislisten durch

**Emanuel Baumberger, Basel,**

Baumaterialienhandlung.

Vertreter für die ganze Nord-Ost- und Centralschweiz.

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.

### Verblendsteine

von PH. HOLZMANN & Cie. in Frankfurt a/M.

Saargemünder Thonplatten, stahlhart gebrannt von A. BRACH in Kleinblittersdorf.

Prima Schlackenwolle

von KRUPP in Essen.

Decor. Bauguss von C. FLINK, Mannheim.

Vertreter: **EUGEN JEUCH** in Basel.  
— Naturmuster und Preiscourant zu Diensten.

# Für Baumeister und Gewerbetreibende.

## Versteigerung.

Montag den 14. Juni 1897, nachmittags 1/2 Uhr, gelangen in der Brauerei-Wirtschaft der Gebr. Weissenberger in Reinach (Basel-land) aus der Fallimassen «Wenger & Bühler» zur Versteigerung:

- Die altrenommierte **Wenger'sche Ziegelei**, mitten im Dorfe Reinach, mit den nötigen Einrichtungen und dazu gehörendem Wohngelände, nebst 77 a 54 m Lehmgroße und Wald.
  - Die oben im Dorfe Reinach, an zwei Landstrassen gelegene, vollständig neu eingerichtete **mechanische Ziegelei** mit Dampf-motorenanlage und den modernsten Ziegeleimaschinen etc. etc.
- Die Steigerungsbedingungen liegen hier zur Einsicht offen.

Konkursamt Arlesheim.

## Stelle-Ausschreibung.

Die Stelle eines Betriebsdirektors der

### Elektrischen Bahn Stansstad-Engelberg

wird hiermit zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Schriftliche Anmeldungen mit Ausweisen über entsprechende Befähigung (für Baubeaufsichtigung und Betrieb) sind bis 8. Juni dem Präsidenten des Verwaltungsrates, Herrn E. Schmid in Luzern, einzureichen. Luzern, 17. Mai 1897.

Der Verwaltungsrat  
der Elektrischen Bahn Stansstad-Engelberg.

## Ausstellung von Kirchenbauplänen.

Die für den Neubau der projektierten Kirche an der Badenerstrasse eingegangenen Konkurrenzarbeiten sind von **Donnerstag den 27. Mai bis Mittwoch den 9. Juni täglich (mit Ausnahme des Pfingstsonntages) vormittags 10—12 Uhr und nachmittags 1—5 Uhr** in der neuen Turnhalle an der Bäckerstrasse (beim Sekundarschulhaus Feldstrasse) öffentlich ausgestellt.

Zürich III, den 25. Mai 1897.

Die Kirchenbaukommission Aussersihl.

## Papierstein- Boden-, Bedachungs- u. Wandbeläge

in allen farbigen Verzierungen, fugenfrei, feuersicher, wasserdicht, schalldämpfend und nicht wärmeleitend.

Vorzüglich geeignet für Gänge, Küchen, Hausfluren und Kegelbahnen, Wohn-, Schlaf- und Badezimmer.

### — Ausführung —

von Asphalt- und Holzementarbeiten, Parkett in Asphalt, Cement-, Thon- und Mosaik-Platten-Böden und glasierten Wandplättli-Belägen, Ofenplatten und Schüttsteinen, sowie Cementarbeiten aller Art.

Muster, Preisliste, sowie jede Auskunft gratis und franko.

**F. Pfluger-Kobi, Papyrolithfabrik, Horgen** a. Zürichsee.

### Heinrich Brändli,

Asphalt-, Dachpappen- & Holz-Cement-Fabrik,  
**Horgen** bei Zürich,

liefert in nur prima Qualität

### Asphalt-Dachpappen

in verschiedenen Stärken, besandet und unbesandet; Holz-Cement, Holz cement-Papier,

### Asphalt-Dachlack,

bester Anstrich für Pappe-Dächer,  
**Trinidad-Goudron, Asphalt-Isolierplatten**

aus reinem Erdbitumen,

**Wand-Asphalt** gegen Hausschwamm und Feuchtigkeit,  
**Asphalt-Filzplatten, Asphalt-Leinwand, Asphalt-Kiesplatten, Parkett-Asphalt.**

### Specialität:

Ausführung aller vorkommenden **Asphalt-Arbeiten** als für: Brauereien, Brennereien, Mühlen, wie in Fabriken jeden Betriebes; Terrassen mit Unterlage besten Systems. Kegelbahnen, Trottoirs, Trockenlegung von unter Grund- und Flusswasser angelegten Souterrains, sowie feuchter und zu Schwammbildung geneigter Lokale; Holzpfästerungen (Asphalt-Parkett) in buchen und eichen.

Telephon. — Prima Referenzen. Prompte exakte Bedienung. — Telephon.

## Giesserei & Maschinenfabrik Zürich A.-G. in Zürich-Altstetten

Specialfabrik für Zerkleinerungsmaschinen.

Steinbrecher, Kollergänge, Walzwerke, Brechschnäcken, Mahlgänge, Schleuder- und Siebmaschinen, Mischmaschinen, Becherwerke, Aufzüge,

## Kugel-Mühlen, Centrifugal-Mühlen

Ziegelmaschinen Nr. 1—6, Abschneidtische u. Formen jeder Art, Thonschneider, Schlemmaschinen, Firstziegelpressen, Friktions- und Excenter-Falzziegelpressen, Revolverpressen, Röhrenpressen,

## Hydraulische Pressen

zur Fabrikation von Cement- und Schlackensteinen, Cement- und Schlackensteinpressen für Hand- u. Kraftbetrieb, Bodenplattenpressen, Röhrenformen, Nachpressen, Dampfkrahnen, Handkrahnen, Drehkrahnen, Wellböcke.

### Komplette Anlagen von

Ziegeleien, Thonwaren- u. Cementfabriken, Banstein- u. Kunstsandsteinfabriken neuesten Systems.

Prima Referenzen.

Kataloge zu Diensten.

## Kirchenheizung.

Die reformierte Kirchenpflege Langnau a. A. eröffnet hiermit Konkurrenz über Erstellung einer Kirchenheizung, mittelst versenkter Coaksöfen. — Auskunft erteilt Pfr. Urner oder Herr Kirchengutsverwalter J. Meier in Langnau.



## Bülach.



150 P. S. und genügend Land mit Geleiseanschluss zu industriellen Etablissements.

### Gesellschaft für Elektricität.



### Rollbahnschienen und Schwellen aus der Burbacherhütte

sind in verschiedenen Profilen nebst dem dazu gehörenden

### Kleineisenzeug

stets vorrätig bei



Kägi & Co., Winterthur.

## Dynamit-Nobel Aktiengesellschaft Fabrik in Isleten

Kanton Uri.

— Gegründet im Jahr 1873. —

Bureau in Zürich I: Sihlhofgasse 9. — Telephon Nr. 1143. Telegrammadr. „Dynamite“.

Liefert die besten Sorten von Sprenggelatine, Gelatin-Dynamit und schwachem Dynamit für Steinbrüche etc., garantiert Nitroglyceringehalt zu den billigsten jeder Konkurrenz unerreichbaren Preisen.

*Lieferanten der Schweiz. Eidgenossenschaft.*

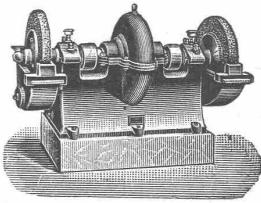
Schweiz. Landesausstellung Genf 1896 — Silberne Medaille.

## A. Thorndike, Lessingstr. 29 Berlin, Kunstanstalt für Freilichtglasmalerei (Patentiert)

sucht für alle grösseren Städte energische, in Architektenkreisen gut eingeführte Persönlichkeiten zum Vertrieb seiner epochenmachenden Erzeugnisse! Keine Verbleitung! Denkbar grösste Leuchtkraft und Plastik! Feinste Gutachten erster Fachleute.

# A. KÜNDIG-HONEGGER, Maschinenfabrik, USTER (Schweiz).

Ausstellung ZÜRICH 1894 goldene Medaille.  Landesausstellung GENF 1896 silberne Medaille.  
Verschiedene Patente für Schleifmaschinen und Ventilatoren.



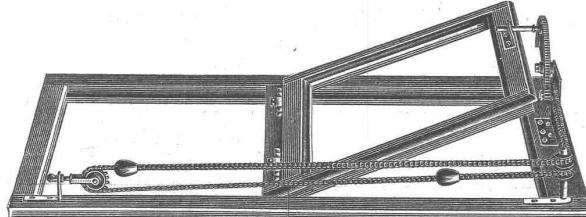
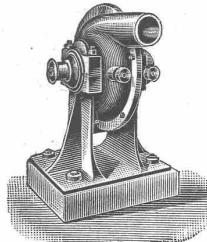
## Schleif- und Poliermaschinen

(circa 50 verschiedene Konstruktionen)

für *Gusseisen, Schmiedeisen, Stahl, Kupfer, Messing, Holz, Glas, Marmor etc.*

**Gebläse:** Hochdruck-Ventilatoren für Schmiedefeuer und Kupolofen. Schrauben-Ventilatoren und Exhaustoren für Ventilations- und Entstaubungs-Anlagen. Ventilatoren mit Wasser-, Riemen- und elektrischem Antrieb.

**Schmirgelscheiben** in drei Qualitäten sind stets vorrätig, ebenso courante Schleifmaschinen und Gebläse.



## Ventilationsverschluss

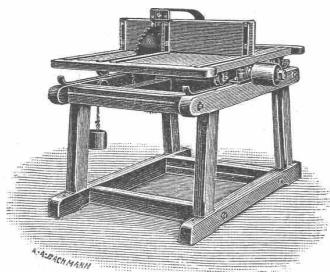
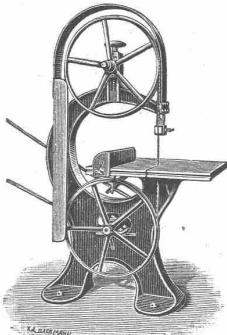
für einfache und Doppelfenster  
mit vertikal oder horizontal gehängten  
Fensteroberflügeln.

— Schweizerpatent Nr. 11298. —

**Robert Wagner, Chemnitz,**  
Eisenwarenfabrik,  
Limbacherstrasse 20.

Maschinenfabrik & Eisengiesserei Schaffhausen (Schweiz),  
vormals **J. Rauschenbach**.

## Holzbearbeitungsmaschinen.



Vollgatter, Bandsägen, Cirkularsägen zum Schneiden von Brennholz und für die Tischlerei, Langholzfräsen, Kehlmaschinen, mit allen nötigen Ein-sätzen. Ein-, drei- und vierseitige Walzenhobelmaschinen, Abrichtmaschinen, Hobelmesserschleifapparate, Langloch-, Bohr- und Stemm-Maschinen in ge-diegenster Ausführung und den neuesten Verbesserungen. — Prospekte und Kataloge gratis und franko. Uebernahme ganzer Tischlerei- und Sägerei-Anlagen und kostenfreie Anfertigung von Plänen.

Als Fabrikanten von  
Eisenbahndraisinen, Bahnmeisterwagen, Stationswagen  
empfehlen sich  
**A. Oehler & Cie. in Aarau,**  
Maschinenfabrik & Eisengiesserei.

An allen beschickten Ausstellungen mit den höchsten Auszeichnungen prämiert, in Genf mit 1 goldenen und 3 silbernen Medaillen.

**Erste Schweiz.**  
**MOSAIKPLATTENFABRIK**  
**Huldreich Graf**  
**WINTERTHUR**  
empfiehlt ihr Fabrikat als:  
**MOSAIKPLATTEN**  
für Bodenbeläge jeder Art von den einfachen  
billigeren bis zu den reichsten Dessins, mit  
glatter und geriebener Oberfläche.  
Zeichnungen und Preiscourants zu Diensten.

**„Svea“** beste heute existirende  
Glühlampe.

**Bogenlampen**  
Körting,  
für Gleich- und Wechselstrom  
unerreicht.  
**Bogenlampen-**  
**Kohlen**,  
beste Marke.  
**Moesle & Co.**,  
Sihlstrasse 43,  
Zürich.



## THONWERK BIEBRICH, A.-G.

**Biebrich a/Rhein**  
vereinigt mit

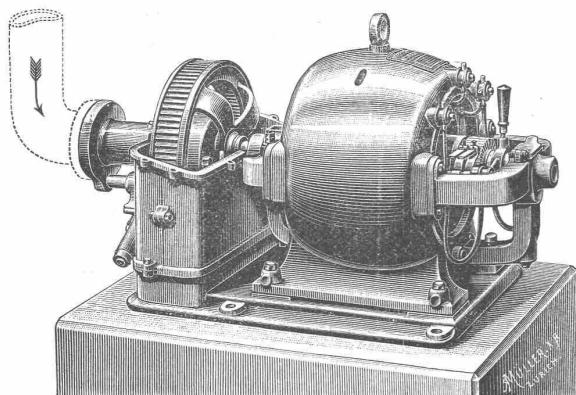
**Chamottefabriken C. Kulmiz**

in **Saaran** (Schlesien) und **Halbstadt** (Böhmen),  
beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz,  
liefert

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

**feuerfesten und säurebeständigen Produkte**

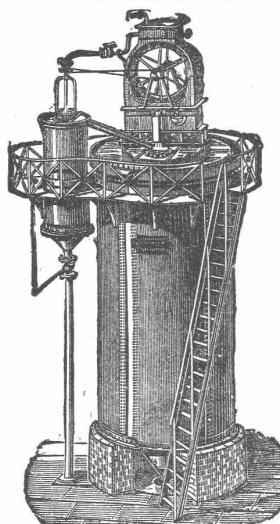
**Retroten, Form- und Normalsteine, Gloverringe, Mörtel etc.**



Hochdruckturbine mit direkt gekuppelter Gleichstromdynamo.

## P. Kyll, Köln-Bayenthal,

Maschinenfabrik — Apparatenbau, Abt. III.



### Der „Automat“

#### Wasser-Reiniger

→ ohne Filterpresse,  
Patent Desrumaux,

zur Reinigung u. Weichmachung  
des Wassers für Dampfkessel,  
Bleichereien, Färbereien, Wäsche-  
reien, Gerbereien, Papierfabri-  
ken und Entfernung von Öl, Fett  
und Eisen aus dem Wasser.

#### Schnellfilter

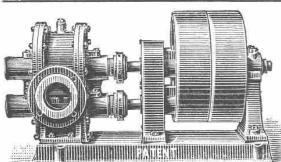
mit Silex-Einlage, sich selbst  
reinigend, f. schmutzige Wässer.

Weitgehendste Garantie für  
Leistung und Betriebs-Umkosten.

Couante Zahlungsbedingungen.  
Ueber 400 Stück bis 2500 m<sup>3</sup>  
Wasser täglich im Betriebe.

Jede Auskunft durch die Firma

Fried. Lutz in Zürich, General-Vertretung für die Schweiz.



### Enke's neue Rotationspumpen

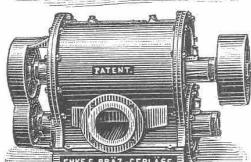
für kaltes und heißes Wasser, Säuren,  
Eissig, Laugen, Öle, Seife, Fett, Würze,  
Bier, Spiritus, Sirup, Zuckersäfte, Schlempe,  
Thee, Maische, Strohstoff, Holzstoff, Papier-  
stoff, Cellulose etc. etc. in allen Größen,  
bis zu 12 000 l per Minute fordernd, liefern

### Henri Graf & Co.,

Gerechtigkeitsgasse 4, ZÜRICH.

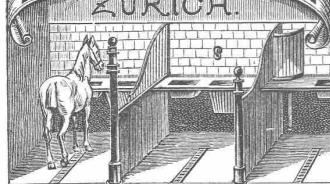
### Enke's Präzisionsgebläse

f. Windpressungen bis zu 3 m Wassersäule, höchste Dauerhaftigkeit, geringster Kraftverbrauch.  
Man verlange Prospekte u. Zeugnisse.  
Doppeltwirkende Plungerpumpen für hohen Druck.



## HAUPT & AMMANN

ZÜRICH



### Pferdestall-

und

Sattelkammer-Einrichtungen,  
Säulen, Schienen, Gitter, Krippen, Rauffen,  
Wand- und Bodenbelag.

Trägeranlagen für Fahr- und Reitgesäume.

#### Musterstallung

in unserer Fabrik: Steinstrasse 64.

Bureau: Seidengasse 5. Teleph. 2802.

Entwürfe und Berechnungen kostenfrei.

## Maschinenfabrik der Aktiengesellschaft

vormals

## Joh. Jacob Rieter & Co. in Winterthur

Abteilung für Elektrotechnik.

### Complete Centralanlagen für Kraft- und Lichtverteilung

jeder Art und Größe.

Elektrisch betriebene Krahnen, Werkzeugmaschinen,  
Ventilatoren, Pumpen, Schiebebühnen etc.

#### Elektrometallurgie.

#### SPECIALITÄT:

Übernahme completer Turbinenanlagen mit Präzisions-Regulierung.

Ausstellung Genf: 2 Goldene und 1 Silberne Medaille.

## Asphalt-, Holz cement-, Dachpappen- & Cementplatten-Fabrik

## Brändli & Cie., Horgen.

#### Billigste Bezugsquelle

für

Holz cement, Asphalt dachpappen, Asphalt imprägniertes  
und rohes Holz cement papier, Asphalt-Isolierplatten, Goudron,  
Isolierdecke etc.

Specialität in Ausführung aller vorkommenden Asphalt-  
und Holz cementarbeiten, Holz pflasterungen etc.

— Illustrierter Katalog. — Preisblatt. — Muster. —

## Fried. Krupp Grusonwerk

Magdeburg-Buckau.

## Zerkleinerungs-Maschinen,

namentlich

### Patent-Kugelmühlen

mit stetiger Ein- und Austragung, zum Mahlen von Cement,  
Chamotte, Erzen, Thomas-  
schlacken u. s. w.

Steinbrecher, Walzenmühlen,  
Pochwerke, Schraubenmühlen,  
Schlagkreuzmühlen, Kollergänge.

### Excelsiormühlen

zum Schrotten von Getreide und  
Hülsenfrüchten, zum Mahlen von  
Gerbstoffen, Chemikalien, Drogen, Cichorie  
u. s. w.

### Vollständige Einrichtungen

für Cement-, Chamotte-, Thonwaren- und  
Düngerfabriken, Asphalt-, Gips-, Mörtel-,  
Kalk-, Thomasmehl- und Knochenmühlen.

### Einrichtungen für Oelfabriken.

Anlagen zur Erz- u. Kohlen-Aufbereitung.  
Walzwerks-Anlagen

für Bleche und Draht, aus Gold, Silber,  
Kupfer u. s. w.

### Einrichtungen für Linoleum- und Gummwaren-Fabriken.

#### Krahne jeder Art.

Bedarfsartikel für Eisenbahnen und Strassenbahnen.  
Walzen, Brechbacken, Kollerringe, Kollerplatten und sonstige Artikel  
aus Hartguss und Stahlformguss.

Vertreter: **Edouard Hanus**, rue Petitot 11, Genf.

## Bureau-Artikel A. Scholl

Spezialität:

Briefcouverts &amp;

Zeichnungs-Materialien

Fraumünsterstr. 8 ZURICH