

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 29/30 (1897)
Heft: 20

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: 13.02.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben

von

A. WALDNER

32 Brandschenkstrasse (Seilau) ZÜRICH.

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
neben 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 Annonsen-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 XXIX.

ZÜRICH, den 15. Mai 1897.

N^o 20.

Centralheizungen erstellen GEBR. LINCKE, ZÜRICH.

Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Erd-, Fels-, Maurer-, Steinhauer- und Verputz-
arbeiten für die **Bühlkaserne bei Andermatt**,
darunter ca. 7000 m³ Erdaushub, 20 000 m³ Felsaushub und
17 000 m³ Maurer- und Steinhauerarbeiten, werden hiermit
zur Konkurrenz ausgeschrieben. Diese Arbeiten werden
nur zusammen vergeben.

Bedingnishefte, Vorausmasse und Angebotformulare
können von schweiz. Bauunternehmern entweder auf dem
Eidg. Geniebureau, „Abteilung für Befestigungsbauten“ in
Bern, oder auf dem Festungsbureau in Andermatt, welch
letzteres über den Bauplatz an Ort und Stelle Auskunft er-
teilt, bezogen werden.

Uebersichtspläne befinden sich auf dem Festungsbureau
in Andermatt. Die übrigen Pläne, Typen und Normalien
sind hingegen einzig auf dem eidg. Geniebureau in Bern,
Bundeshaus Ostbau Nr. 136 zur Einsicht aufgelegt und ist
auch daselbst allfällig gewünschte weitere, den Bau betref-
fende Auskunft zu erheben.

Uebernahmsofferten sind verschlossen und unter Auf-
schrift: „**Angebot für Bühlkaserne Andermatt**“ der unterzeich-
neten Stelle bis 31. Mai d. J. franko einzusenden.

Bern, den 14. Mai 1897. Eidg. Geniebureau,
Abteilung für Befestigungsbauten.

Wer Bedarf hat in **Schienen, Geleisen, Wagen, Achsensätzen, Karren** aller Art etc.

wende sich an die

Maschinenfabrik & Eisengiesserei von
A. Oehler & Cie. in Aarau.

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

Bruckner's

Patent-Gips-Platten

für Zwischenwände, sowie zu Dachverschalungen, Zwischenböden etc.
45, 60 und 80 mm dick. — + Patente Nr. 7406, 10832, 10833.

Dieses neue System übertrifft an Solidität und an Raschheit
der Ausführung alle andern. Kein Verputzen der Wandflächen nötig;
es wird direkt darauf tapeziert, deshalb billiger als alle andern Wände.
Grösste Feuersicherheit, leichtes Eisengewicht; vortreffliche Schalldämpfung
und Isolierung; bestes hygienisches Baumaterial.

Durch Einziehen von patentierten eisernen Röhrenverspannungen wird
die grösstmögliche Widerstandsfähigkeit der Wände erzielt, und die Her-
stellung von beliebig grossen Wandfeldern ohne Riegelung oder Zwischen-
pfosten ermöglicht. — Prospekte und Preislisten durch

Emanuel Baumberger in Basel.

Lizen-Fabrik für die Kantone

Aargau, Baselstadt, Baselland, Solothurn und Luzern.

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. Baugläser von C. FLINK, Mannheim.

Vertreter: **EUGEN JEUCH** in Basel.

— Naturmuster und Preiscourant zu Diensten. —



Prima

schweren

Hydraulischen Kalk
liefert die
Cementfabrik
Fleiner & Cie., Aarau.

Bau-Ausschreibung.

Die **landw. Genossenschaft Obfelden** eröffnet Kon-
kurrenz über die Ausführung des Rohbaues (Maurer-, Zimmer-, Dachdecker-
und Spenglerarbeit und Eisenlieferung) für ein **Wohnhaus mit Bäckerei**
und **Verkaufslokalitäten**.

Pläne, Vorausmass und Bedingungen können beim Präsidenten der
Genossenschaft, Herrn **Heinr. Weiss**, eingesehen werden, und sind Ueber-
nahmsofferten bis den **25. Mai** einzureichen.

Thonwarenfabrik Lausen (Baselland)
Feuerfeste Produkte, Chamotte, Hupp-Erde. —

Kraftübertragungswerke Rheinfelden.

Von den netto 12000 Pferdestärken der jetzigen Anlage sind noch ca. 4000 Pferdestärken disponibel. Betriebseröffnung 1. September 1897. Günstige Bauterrains für Industrielle, auf badischem und schweizerischem Rheinufer.

Konkurrenz für Strassenbau-Arbeiten.

Der Bau der Strassen von Bächle nach Hemberg und von Hemberg nach Heiterswil, Kt. St. Gallen, wird hiemit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Länge beider Strassenstrecken rund 5,5 km. Voranschlag der zu vergebenden Arbeiten rund Fr. 173 300.—. Pläne, Vorausmasse, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen können auf dem Bureau des Unterzeichneten und bei Herrn Bauführer Brändle in Hemberg eingesehen werden.

Die Uebernahmsofferten sind verschlossen und mit der Aufschrift „Hemberger Strassenbauten“ versehen, bis spätestens den 24. Mai 1. J., an das Bau-Departement des Kantons St. Gallen einzureichen. St. Gallen, den 8. Mai 1897.

Der Kantons-Ingenieur.

Ausschreibung einer Lehrstelle am Technikum in Winterthur.

Eine durch Rücktritt erledigte Hauptlehrerstelle für Mechanik, Festigkeitslehre, Konstruktionslehre und Konstruktionsübungen an der Schule für Maschinentechniker ist auf 1. Oktober 1897 neu zu besetzen.

Die Jahresbesoldung besteht aus einem Grundgehalt von Fr. 4000 bis Fr. 4800. Ausnahmsweise kann derselbe auch höher bemessen werden. Die Alterszulagen steigen bis auf Fr. 900. Die Lehrverpflichtung beträgt wöchentlich 26 Unterrichtsstunden.

Schriftliche Anmeldungen mit Ausweisen über wissenschaftliche und praktische Befähigung, eventuell über bisherige Lehrthätigkeit, sowie mit Angabe über das Alter des Bewerbers, sind bis 1. Juni 1897 an die Erziehungsdirektion, Herrn Regierungspräsident J. E. Grob in Zürich, einzureichen. — Die auf die erste Ausschreibung hin erfolgten Anmeldungen sind nicht zu wiederholen.

Zürich, 7. Mai 1897. Für die Erziehungsdirektion,
Der Sekretär: Dr. A. Huber.

Seebach.

Konkurrenz-Eröffnung.

Ueber die Erstellung einer Kanalisation und beidseitigem Trottoir an der Zürcherstrasse in Seebach wird hiemit freie Konkurrenz eröffnet. Pläne, Vorausmass und Bedingungen können auf der Gemeinderatskanzlei eingesehen werden.

Schriftliche Offerten für Lieferung der Randsteine, ca. 1200 m, 40 cm breit, der nötigen Cementröhren, sowie Uebernahme der Arbeiten, einzeln oder für das Ganze, sind bis am 18. Mai 1897 dem Gemeinderat einzureichen.

Seebach, den 3. Mai 1897.

Der Gemeinderat.

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.

Obernkirchener Sandsteinbrüche

Obernkirchen bei Bückeburg

empfehlen ihr anerkannt vorzügliches

Sandstein-Material,

welches u. a. am Münsterturm und Heiliggeist-Kirche in Bern, sowie an der Elisabethkirche in Basel Verwendung findet.

Vertreter: Beugger & Herzog, Basel.

Giesserei & Maschinenfabrik Zürich A.-G.

in Zürich-Altstetten

Specialfabrik für Zerkleinerungsmaschinen.

Steinbrecher, Kollergänge, Walzwerke, Brechschnellen, Mahlgänge, Schleudermühlen, Siebmaschinen, Mischmaschinen, Becherwerke, Aufzüge,

Kugel-Mühlen, Centrifugal-Mühlen

Ziegelmaschinen Nr. 1—6, Abschneidtische u. Formen jeder Art,

Thonschneider, Schlemmaschinen, Firstziegelpressen,

Frictions- 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, Baustein- u. Kunstsandsteinfabriken neuesten Systems.

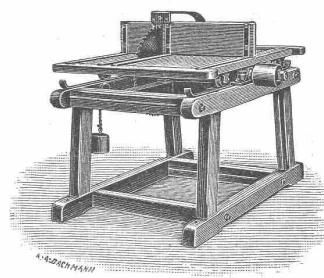
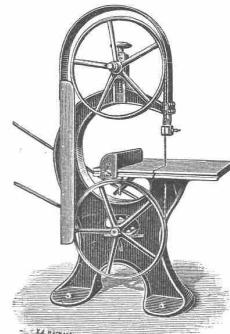
Prima Referenzen.

Kataloge zu Diensten.

Maschinenfabrik & Eisengiesserei Schaffhausen (Schweiz),

vormals J. Rauschenbach.

Holzbearbeitungsmaschinen.



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

Cementröhren-Formen

H. Kieser, Zürich.

Diplom der schweiz. Landesausstellung Zürich 1883.

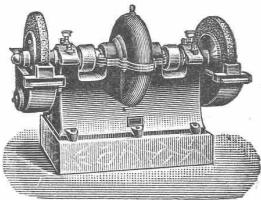
Diplom I. Kl. der kantonalen Gewerbeausstellung Zürich 1894.

Silberne Medaille der schweiz. Landesausstellung Genf 1896.

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

Ausstellung ZÜRICH 1894 goldene Medaille.  Landesausstellung GENF 1896 silberne Medaille.

Verschiedene Patente für Schleifmaschinen und Ventilatoren.



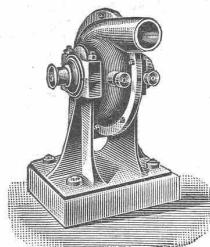
Schleif- und Poliermaschinen

(circa 50 verschiedene Konstruktionen)

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

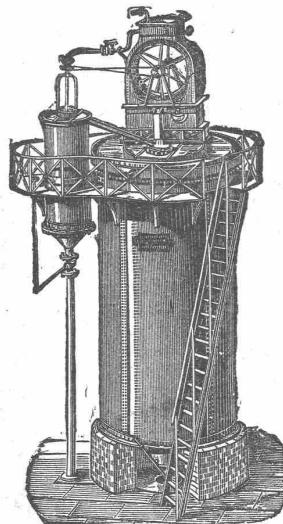
Gebläse: Hochdruck-Ventilatoren für Schmiedefeuer und Kupolofen. Schrauben- und Ventilatoren und Exhaustoren für Ventilations- und Entstaubungsanlagen. Ventilatoren mit Wasser-, Riemen- und elektrischem Antrieb.

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



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

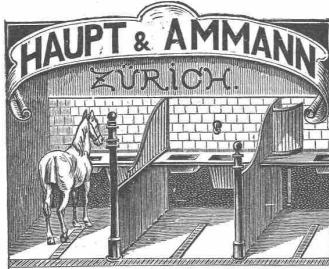
mit Silex-Einlage, sich selbst
reinigend, f. schmutzige Wässer.

Weitgehendste Garantie für
Leistung und Betriebs-Umkosten.

Conlante Zahlungsbedingungen.

Ueber 400 Stück bis 2500 m³
Wasser täglich im Betriebe.

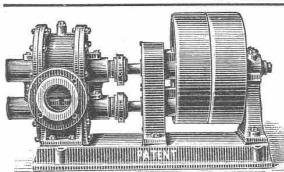
Jede Auskunft durch die Firma
Fried. Lutz in Zürich, General-Vertretung für die Schweiz.



Pferdestall-

und

Sattelkammer-Einrichtungen,
Säulen, Schienen, Gitter, Krippen, Rauffen,
Wand- und Bodenbelag.
Trägergarnituren für Fahr- und Reitgeshirre.
Musterstellung
in unserer Fabrik: Steinstrasse 64.
Bureau: Seidengasse 5. Teleph. 2882.
Buttwürfe und Berechnungen kostenfrei.



Enke's neue Rotationspumpen

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

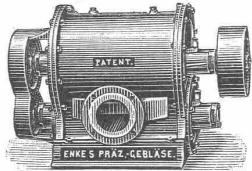
Henri Graf & Co.,

Gerechtigkeitsgasse 4, ZÜRICH.

Enke's Präcisionsgebläse

f. Windpressungen bis zu 3 m Wassersäule, höchste Dauerhaftigkeit, geringster Kraftverbrauch.

Man verlange Prospekte u. Zeugnisse.
Doppeltwirkende Plungerpumpen für hohen Druck.



Thüren- und Jalousie-Laden

liefert als Specialität

Mech. Bauschreinerei Weesen (ZELLER & Co.).



„Svea“ beste heute existirende Glühlampe.

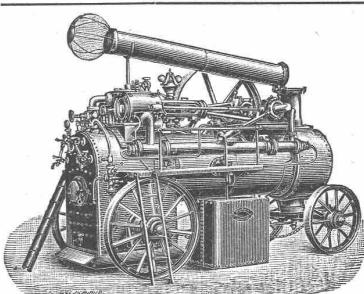


Bogenlampen

Körting,
für Gleich- und Wechselstrom
unerreich.

Bogenlampen-
Kohlen,
beste Marke.

Moesle & Co.,
Sihlstrasse 43,
Zürich.



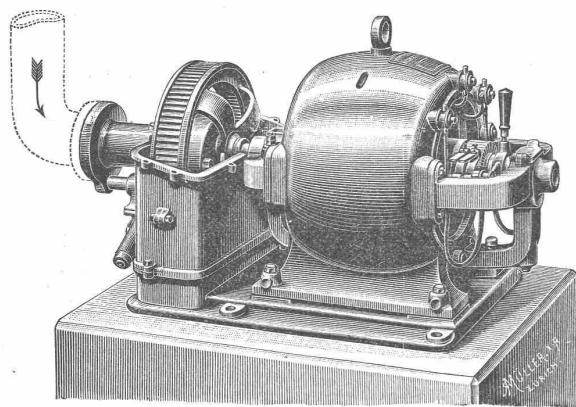
Hochdruck- und Compound-Lokomobile

mit Lokomotiv- und ausziehbarem Kessel
empfehlen in allen Grössen kauf- und mietweise mit Vorkaufsrecht

Gebrüder Lutz,
Maschinenfabrik und Kesselschmiede,
Darmstadt.

Filiale Köln a. Rh., Jakordenstr. 17.
Fil. Brüssel, Avenue Legrand 38.

Lokomobile versch. Grösse immer hier vorrätig. — Bezügl. Kosten-
voranschläge, Pläne und Bedingungen für die Schweiz sich an Herrn
Friedrich Lutz, Zürich, Gessnerallee 38,
b. Hauptbahnhof, zu wenden. (Vertreter für die Schweiz.)



Hochdruckturbine mit direkt gekuppelter Gleichstromdynamo.

Fried. Krupp Grusonwerk Magdeburg-Buckau.

Zerkleinerungs-Maschinen,

namentlich

Patent-Kugelmühlen

mit stetiger Ein- und Austra-
gung, 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.

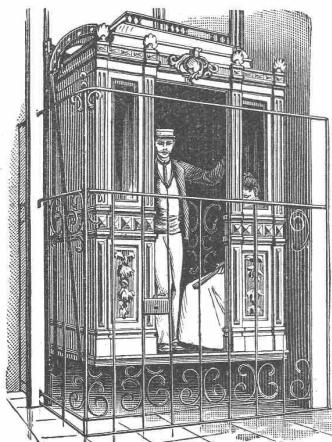
Einrichtungen für Linoleum- und Gummifabriken.

Krahne jeder Art.

Bedarf Artikel für Eisenbahnen und Strassenbahnen.

Walzen, Brechbacken, Kollerringe, Kollerplatten und sonstige Artikel
aus Hartguss und Stahlformguss.

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



Hydraulische u. elektrische Aufzüge,

sowie

Wäschereianlagen

liefer als **Specialität**
unter Garantie

die Maschinenfabrik

von

ROBERT SCHINDLER
in Luzern.

Prima Referenzen.

Waschmaschine in 9 Staaten patentiert.

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 Präcisions-Regulierung.

Ausstellung Genf: 2 Goldene und 1 Silberne Medaille.

Goldene Medaille Genf 1896.



Mech. Draht- und Hanfseil-Fabrik Oechslin zum Mandelbaum Schaffhausen.

Drahtseile für Aufzüge, Transmissionen etc.
aus bestem Tigelgusstahldraht und
schwed. Eisendraht, verzinkt und unverzinkt.

Drahtschnüre aus feinstem verzinktem Stahl-,
Eisen- und Messingdraht.

Hanf-Transmissionsseile aus
bestem badischem Schleisschen und Ma-
nillahanf.

Baumwollseile für Transmissionen, Lauf-
krahnen, Selfaktoren etc.

Hanfseile für Krahnen und Flaschenzüge
mit höchster Tragfähigkeit.

Schiffseile, getheert und ungetheert.

Verdichtungsseile für Gas- und Wasserleit-
ungen.

Draht- und Hanfseilfett.

Goldene Medaille Genf 1896.

Schrauben-Flaschenzüge

mit „Maxim“-Bremeskuppelung
(D. R.-P. Nr. 75977)

Gussstahl-Zahnrad-Schnell-Flaschenzüge

„Victoria“

(D. R.-P. Nr. 85089)

Schnellflaschenzüge „Reform“ für kleine Lasten

Laufwinden und

Laufkatzen mit oder ohne Hebezeug

liefer unter Garantie für Original-Fabrikat

Alfred Winterhalter, zum Meerpfad, St. Gallen,

Alleinvertreter u. Depositär f. die Schweiz.



Verein ehemaliger Schüler des Technikums Winterthur.

Eintrittsanmeldungen nimmt entgegen der Quästor:

Herr Hans Stuber, Fabrikant in Schüpfen.