

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 19 (1903)

Heft: 46

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.05.2025

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

Konkurrenz-Ausschreibung.

Die unterzeichnete Verwaltung eröffnet hiermit Konkurrenz über die Lieferung von nachfolgend verzeichneten **Schuhen, Schäften und Schnürriemen**:

15,000 Paar Militärschuhe aus Kalbleder
8,000 „ fertige Schäfte „ „
15,000 „ Schnürriemen (Lacets)
aus Fischleder imitiert. 250

Endtermin für die Angebote: 15. Februar 1904.

Offerten der Sektion des schweizerischen Schuhmachermeistervereins sollen kollektiv durch dessen Zentralkomitee eingegeben werden. Letzteres wird auf Verlangen jede weitere Auskunft erteilen, sei es für den Bezug von Schäften oder die Lieferung selbst betreffend. [H 533 Y]

Eidgen. Kriegsmaterialverwaltung:
Technische Abteilung.

Bern, 26. Januar 1904.

G. A. Pestalozzi, Zürich

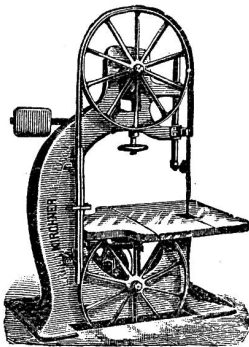
Lack- und Farbenfabrik 1340

Beste Bezugsquelle für

Maschinencopallacke, Asphaltlacke, Spritlacke, Email-
lacke, Terebine, Möbel- u. Dekorationslacke, Flatting-
und Wetterlacke nach englischen Rezepten hergestellt.

Für tadellose Qualität wird garantiert.

Abonnements auf die „Illustrierte Schweizer Handwerker-
Zeitung“ werden stets entgegengenommen.



Kirchner & Co., A.-G.

Leipzig-Sellerhausen

grösste und renommierteste Spezial-Fabrik von

Sägemaschinen und
Holzbearbeitungs-Maschinen.

Ueber 100,000 Maschinen geliefert.

Chicago 1893: 7 Ehrendiplome, 27 Preismedaille.

Paris 1900: Grand Prix. 40

Filial-Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 89.



Treibriemen
für jeden Bedarf. (1502 a)
Kautschuk- & Asbest-Fabrikate.

Nahtlose
Kupferringe
Flocken-Graphit
Maschinen-Fette
Schmieröl

G. L. Tobler & Co.
St. Gallen.

Kautschuk- und
Hanfschläuche
Stopfbüchsen-
packungen
Wasserstands-
Gläser

Schrauben-Flaschenzüge

mit Patent-Drucklager von E. Becker, Berlin

Schnell- und Differential-Flaschenzüge.

„Helvetia“

Schweiz. Unfall- und Haftpflicht-Versicherungs-Anstalt
in Zürich

(vormals Schweiz. Gewerbe-Unfallkasse.)

Erste und grösste, 1894 vom Bundesrate konzessionierte
Gegenseitigkeits-Anstalt der Unfallversicherungsbranche.

Geschäftsbranchen:

1. Einzelunfallversicherungen in beliebiger Höhe.
2. Arbeiterversicherungen mit oder ohne Deckung der industriellen Haftpflicht.
3. Versicherung der Nichtbetriebsunfälle, von denen die Arbeiter ausserhalb des Betriebes betroffen werden.
4. Allgemeine Haftpflichtversicherung gegenüber Drittpersonen, nach Massgabe der Art. 50 fg. des schweiz. Obligationenrechtes.

Niedrige Prämien. Klare, vorteilhafte Versicherungsbedingungen. Sparsame Verwaltung. — In allen Invaliditätsfällen gewährt die Anstalt stets Kapitalabfindung und nicht eine Rente, die schwere Uebelstände im Gefolge haben kann.

Bezahlte Entschädigungen seit 1. Juli 1894 bis 31. Dezember 1903 Fr. 3,845,736. 65. — Alle Ueberschüsse fallen den Versicherten zu.

Jede Auskunft erteilt bereitwilligst die Anstaltsdirektion in Zürich oder deren Agenten. 218

Offerten für 1000 bis 2000
eschene, stark gebogene

Schaufelstiele

sind erbeten unt. Chiffre W 295
an die Expedition.

Mechanische Drechserei!

Ein 18jähr. Jüngling, bereits
2 Jahre in einer mech. Drechs-
erei tätig, wünscht bei einem
tüchtigen Möbeldrechsler sich
weiter auszubilden, wenn mög-
lich in der Zentralschweiz. —
Anstellung nach Uebereinkunft.
Gefl. Offerten unter Chiffre
H 318 beförd. die Expedition.

Uebersee!

3 jüngere Leute mit techn.
Bildung und praktischen Kennt-
nissen der Metall- und Holz-
branche, suchen per sofort
Stellen in Plantagen, Fak-
toreien etc. Vorzüglich In-
dien, Australien oder Süd-
amerika.

Offerten unter Chiffre L 267
befördert die Expedition.

Lehrlingsstelle gesucht 301

für einen Jüngling, der die Ma-
schinenschlosserei er-
lernen möchte. Gefl. Offerten
sind zu richten an Herrn Ge-
meinderat Hr. Oswald zur
Freundschaft, Lachen-Vonwil,
Kt. St. Gallen. [H 408 G]

Schlosserlehre,

bei tüchtigem Meister in guten
häuslichen Verhältnissen, mit
Kost und Logis gesucht.

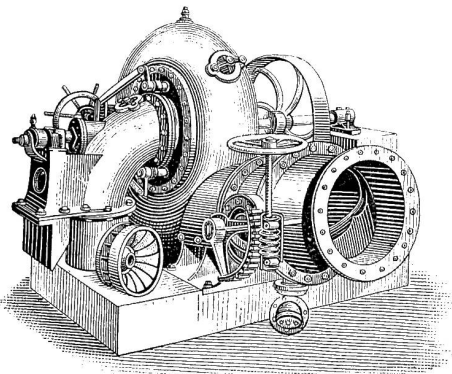
Gefl. Offerten mit Bedingun-
gen und Referenzen sub M 670 Z
an Haasenstein & Vogler,
Zürich. 254

Maschinenfabrik St. Georgen bei St. Gallen

Vielfach prämiert.

Comm.-Ges.
Ludwig v. Süsskind

Gegründet 1833.



Moderne Francisturbinen

mit höchstem Nutzeffekt, speziell auch bei stark reduzierter Wassermenge.

≡ Hochdruck-Turbinen ≡

Spezialkonstruktion für Gefälle bis 900 Meter.

Präzisionsregulatoren

für alle Turbinensysteme.

Moderne Transmissionen

Universalsupports mit Ringschmierlagern.

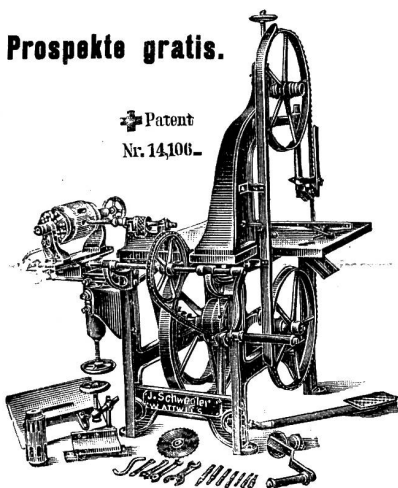
Warenaufzüge.

Projekte, Kostenanschläge gratis.

263

Prospekte gratis.

Patent
Nr. 14,106.



Kugellager-Bandsägen

für Hand-, Fuss- und Motorbetrieb in beliebiger Kombination mit

Kreissäge, Langloch- und Nabenbohrmaschine.

Leichtester Gang. Geringer Kraftverbrauch.

Höchste Leistungsfähigkeit.

Laut den vielen Zeugnissen werden die Vorzüge der Kugellager-Bandsäge, Pat. 14,106, von keinem andern System auch nur annähernd erreicht. 1686

Ueber 250 Maschinen im Betrieb.

J. Schwegler, Maschinenfabrik, Wattwil (St. Gallen.)

Drehbänke oder Garnituren

neu oder gebraucht, zu kaufen gesucht.

Offerten: **Basel**, Hegenheimerstrasse 26. 312



Fachexperte für den Entwurf des Patentsgesetzes 1888. [11]

Emil Steiner

Mech. Werkstätte und Maschinenhandlung

Wiedikon-Zürich

empfiehlt sich zur Lieferung von neuen und gebrauchten

Werkzeugmaschinen aller Art

Drehbänke, Bohrmaschinen, Hobelmaschinen, Feldschmieden etc.

Transmissionen

in allen Systemen und Dimensionen.

Stets grosses Lager in gebrauchten und neuen

Wellen, Riemenscheiben, Häng- und Stehlager

zu billigen Preisen.

292

Akazienklötze

nach gewünschten Dimensionen zugeschnitten, liefern den Fasshahnenfabrikanten und Drechslern billigst

Keller & Co. 309

Klingnau (Kt. Aargau).

Sägeschärfmaschinen

System Knecht. Weitaus verbreitetste Maschine zum Schärfen von Gatter- und Zirkularsägen, liefert 308

M. Schniter, Maschinenfabrik Zürich, Unterer Mühlesteig 4.

Zu verkaufen:

Starker

Petrolmotor,

sowie **Transmission** samt **Lager** und **Riemenscheiben**, so gut wie neu. Wellendicke 45 mm.

Offerten unter Chiffre Z 243 an die Expedition.

Zweifamilienhaus,

freistehend, massiv gebaut, 9 Zimmer, **Werkstatt mit 7 pferdigem Petrolmotor** und starker Transmission, event. elektrische Kraft; ferner Schopf-anbaute und grosser Gemüse- und Obstgarten. Prachtige Lage am Zürichseeufer unweit Bahnstation. Verkaufspreis Fr. 18000.

Offerten unter Chiffre W 244 an die Expedition.

Zu verkaufen: Gebrauchte **Winkeltriebe**, mit Holz- und Eisenzähnen. 71

M. Schniter

Unt. Mühlesteig, Zürich.

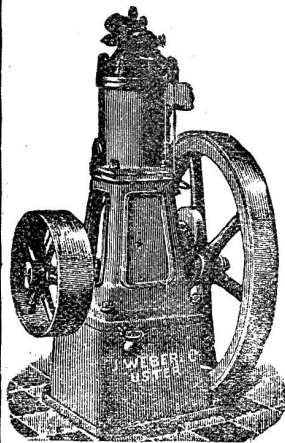
J. Weber & Co.,

Maschinenfabrik und Giesserei **Uster**

1133

empfehlen ihre bewährten

Petroleum-, Gas- und Benzin-Motoren



mit Glührohr od. elektr. Zündung,
(System Capitaine)

die sich durch
bisher unerreicht billigen, spar-
samen Betrieb,

ruhigen, geräuschlosen Gang und
einfache Bedienung auszeichnen.

Über 6000 Motoren dieses
Systems in Betrieb.

Vorzügl. Zeugnisse. Billigste
Preise. Pläne und Kostenvor-
anschläge gratis.

Putzfäden

weiss und bunt
in gangbaren
u. vorzüglichen
Qualitäten

bei billigsten Preisen liefert

1469

G. A. Bachofen, Badenerstrasse, Zürich.

Schweizerische Glasmanufaktur

H. Huber-Stutz

Freyastrasse 12 u. 14 **ZÜRICH** Freyastrasse 12 u. 14
umfassend

Glasmalerei u. Kunstglaserei

Kirchen- und Profanarbeiten.

Spezialität:

Verglasung in Messing-, Kupfer- und Nickelfassung.

Glasätzerei Dessinglasfabrikation Sandbläserei

Dessinscheiben in allen möglichen Ausführungen.

Spezialität: Glasfirmenschilder u. farbige Schriftscheiben.

Glasschleiferei

Facetten und Kantenbearbeitungen.

Scheiben für Schaufenstereinrichtungen,
Türschoner, Laternen- und Wagenscheiben, Gläser für
technische Zwecke. 2265

Grosses Lager und Verkauf

von unbelegtem Kristallglas, weissem und schwarzem
Spiegel-Marmoritglas u. gewöhnlichem durchsichtigem
Farbenglas, Antik und Sandelglas.

Katedral, Maroquiné, Granitk, Gralica, Ornamenten
oder Diamantglas in allen Farben, sowie Opalescentglas.

Beglinger & Co.

Schweizerische

Sägen- u. Maschinenmesser-Fabrik

Feldbach

(Hombrechtikon).

1988

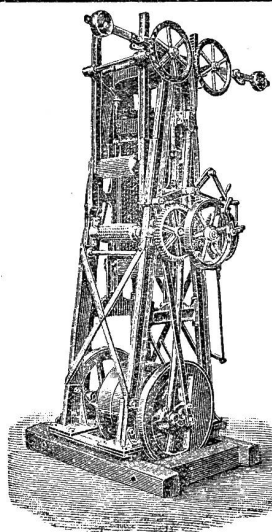
Für Schreiner!

Zu verkaufen: Unter ganz günstigen Be-
dingungen mit aller Garantie eine

mech. Schreinereieinrichtung

bestehend aus einem 3 bis 4 pferd. Petrolmotor,
1 Dickehobel- und Abrichtmaschine, 1 Band-
säge mit Universaltischler, 1 Fräse mit Vorgelege.
Sämtliche Maschinen können in Betrieb gesehen
werden.

Offerten unter No. 2500 befördert die Expedition.



Ernst & Cie.

Müllheim

(Thurgau)

liefern als langjährige
Spezialität:

Vollgatter

jeder Grösse, in niedriger und
hoher Konstruktion wie

Einfach-Gatter

Bauholzfräsen

und komplette

Sägereien

ebenso schmiedeeiserne

Wasserräder

bis zu den grössten
Dimensionen. 257

Prima Nussbaumholz

zu kaufen gesucht

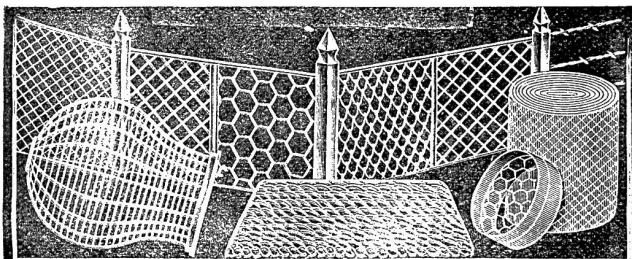
trockene Bretter von 30 und 60 mm Stärke und
saubere runde Klotzware, sowie

prima trockene Eichen-Bretter

von lauter sauberen zarten Stammenden in ver-
schiedenen Stärken.

Offerten unter Chiffre R 204 an die Exped. ds. Bl.

Gottfr. Bopp, Schaffhausen-Kallau



fabriziert als Spezialität:

748

Metallgewebe und Geflechte, Hühnerhöfe,
Geländer, Schutzgitter für Maschinen und Auf-
züge etc. **Drahtgitter**, Siebe, feuerverzinkte Sand-
und Kieswerfen, Zylinder-Sortiermaschinen.

==== **Drahtwaren jeder Art.** =====

Billigste Preise.

Grosses Lager.

Adolph Saurer, Arbon

Maschinenfabrik und Eisengiesserei.

Petrol-, Benzin- und Gas-Motoren

Patent „Saurer“, von 1½—70 HP

für

Fabrik- u. Werkstattbetrieb

Elektrisches Licht

Lokomobile und Automobile

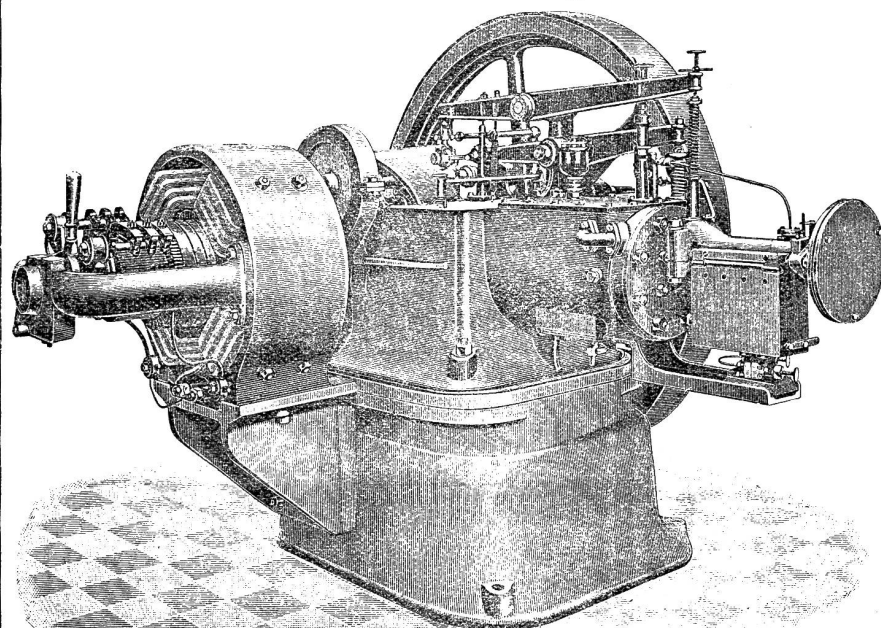
Luxus- und Lastschiffe

Kraftgas-Anlagen

1953

Komplette Anlagen bis 300 HP im Betriebe

Höchste Auszeichnungen.



ORELLEUSLI

Transmissionen nach verschiedenen Systemen

Spezialität:

Ringschmierlager mit geschliffenen Lagerschalen

Lager in allen gangbaren Grössen.

Prospekte und Kostenvoranschläge gratis.

Wassermotor,

System Schmid, 3 à 4 HP, in bestem Zustande, hat billigst abzugeben 226

Bureau „Columbia“, Zürich I.

Emil Steiner

Wiedikon-Zürich.

Gebrauchte Dampf-Anlagen, Kessel, Motoren, Reservoir, Pumpen, Dampfheizungsrohren, 2006 aller Art Maschinen etc. stets auf Lager zu billigen Preisen.

Dampfanlagen, Cornwallkessel, Motoren,

neu und gebraucht, stets auf Lager, bei

Emil Steiner, Maschinenhandlung
Wiedikon-Zürich.

E. Fätzer, Romanshorn

Hanf- und Drahtseilerei

fabriziert und empfiehlt:

Drahtseile für Transmissionen, Aufzüge, Schifffahrt. — Drahtseilbahnseile. — Feine Drahtseile für Rolladen etc. — Hanfseile für Transmissionen, Krane. — Baumwollseile. — Verdichtungsmaterial in Hanf und Jute.

1610

Zu verkaufen:

In industrieller grosser Gemeinde im Kanton Zürich an sehr günstiger Lage bei einer grösseren Bahnstation gelegen, ein **neuerbautes**

Wohnhaus

mit zwei Wohnungen und zirka 900 m² Platz dabei. Dieses Objekt würde sich für ein **Bildhauergeschäft** vorzüglich eignen, indem im gleichen Orte noch kein solches Geschäft vorhanden ist. — Preis billig. — Anzahlung nach Uebereinkunft.

Offerten gefl. unter Chiffre M 129 an die Expedition.

Verkaufe wegen Platzmangel billig dürre

Bretter

wie: 25 Bäume **Weiss- und Rotannenbretter** von 18—45 mm, **Föhrenbretter** von 30—45 mm, **Eichenbretter** von 30—36 mm, **Eschen- und Buchenbretter** v. 30—90 mm, alles geschnitten.

Ferner ein gefällter **Nussbaumstamm** v. guter Farbe sowie 4 guterhaltene neue

Fass- und Fuhrschlitten.

Näheres durch die Expedition unter No. 248.

Betr. Besichtigung gerne vorherige Mitteilung.

Patent-Modelle

verfertigt nach Zeichnung

Joh. Wiederkehr
Kleinmech., Luzern.

1025

Zu verkaufen:

6 Wagenladungen **dürre buchene**

Meter-Scheiter.

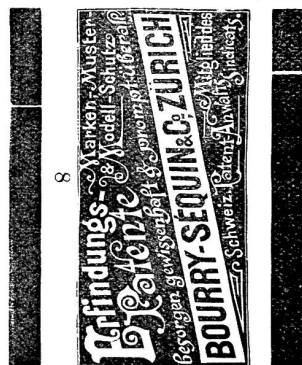
6 Wagenladungen **tannene**

Klotzbretter,

30 mm dick, 5,40 m lang, **ganz** **dürre Ware**, haben zu verkaufen 58

Gebr. Bösch

z. „Eich“, Ebnet (Toggenburg).



Gebrüder Röchling, Basel

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

Hochöfen, Eisen- und Stahlwerk in **Vöklingen und Karlshütte.**
Cokesfabrik in **Altenwald.**

1581

Lager von allen Sorten
Handels- und Konstruktions-Eisen, I-Eisen, Blech,
gusseiserne und schmiedeiserne **Röhren.**

Roheisen, Kohlen, Cokes.

Gusseiserne Röhren der **Hochofen-Gesellschaft**
„Pont à Mousson.“

Zement- und Schlackensteinpresse

wie neu, für Grossformatsteine,
Maschinenbetrieb, **verkauft bil-**
ligst 224

Bureau „Columbia“, Zürich I.

Zu verkaufen:

Eine grosse Anzahl

Röhrenmodelle

von 7 1/2—100 cm Lichtweite,
stehend und liegend, **äusserst**
solid.

Offerten unt. Chiffre M 2558
an die Expedition.

Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

NB. Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrirte Schweizer. Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Holz“ (Zentralblatt für Holzindustrie etc.) — Preis per Adressenzeile für ein Jahr, in allen drei Blättern zusammen Fr. 3. —

Neue Aufträge nimmt stets entgegen

die Buchdruckerei Senn-Holdinghausen, Bleicherweg 38, Zürich I.

Abfallröhren
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Abriht- und Dickschleifmaschinen
Eduard Stocker, Weinfelden.
Wolf u. Graf, Zürich I.

Acetylen-Apparate und Beleuchtungs-Anlagen
J. Trutmann u. Sohn, Emmenbrücke-Luzern.

Acetylen-Gas-Artikel
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Abkühlöfen
Robert Suter, Thurgau.

Andersschellen
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Alle kleinen Maschinen, Apparate und Instrumente
fabriziert Joh. Wiederkehr, Luzern.

Armaturen für Gas, Wasser und Dampf
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Aufzüge für Personen und Waren, elektrische
C. Wüst u. Cie., Seebach-Zürich.

Badewannen und Oefen mit Rubehör
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Badwannen und Oefen
C. Rauch u. Cie., Predigerplatz, Zürich I.

Salata-Niemer
Heinrich Hüni im Hof, Gorgen.

Bandfägen-Blätter
Joh. u. Affolter, Bern.

Bandfägenblätter
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Bandfägen für Hand- und Fußbetrieb
Wolf u. Graf, Zürich I.

Bandfägen für Hand- und Fußbetrieb
Ed. Stocker, Weinfelden.

Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat
Heinrich Hüni im Hof, Gorgen.

Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat
Robert Suter, Thurgau.

Baupumpen
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Bauwerkzeuge (Hahlschiffe, in allen Dimensionen aus einem Stück)
J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

Bauwerkzeuge alle Art
J. G. Großmann, Seefeld, Zürich.

Beleuchtungs-Artikel für Steinkohlen- und Acetylen-Gas
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Benzin- und Petroleummotoren
Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.

Benzin-Motoren
Martini u. Co., Frauenfeld.

Benzin-Motoren
J. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Auster.

Blasbälge für jedes Gewerbe
Ant. Hungerbühler, Arbon.

Blechbearbeitungsmaschinen
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.
Wolf u. Graf, Zürich I.

Blechbearbeitungsmaschinen und Werkzeuge
C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Blechbüchsenfabrik, mechanische
J. Koppich, Frauenfeld.

Blitzableiterstangen aus Reinnickel, unverwundlich
C. Braune, Thun.

Blei-Mähren
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Blei-Oefen
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Bohrer für Eisen- und Holzbearbeitung
C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Bohrer zu Holzbearbeitungsmaschinen
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Bohrmaschinen
C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
Wolf u. Graf, Zürich I.

Bohr- und Klemmfutter
C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Bohr- und Klemmfutter
Wolf u. Graf, Zürich I.

Brenner für Steinkohlen- und Acetylen-Gas
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Bretterlager: große, trockene Vorräte in allen Dimensionen, roh und gehobelt
Benz u. Meisel in Norfchach.

Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen große, tüchtige Vorräte
Robert Völli, Sägerei u. Holzholg., Dillingen (Sch.)

Bretterlager: Alle feinsten Dimensionen in trockener Ware auf Lager
Schwarzwald u. Kälin, Järlon (Thurgau).

Brunnenständer
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Bureaumöbel,
komplette Bureaueinrichtungen, in einfachstem bis feinstem Genre. Sämtliche Bureaubedarfsartikel. Martwalder u. Gang, St. Gallen.

Buchdruck-Arbeiten
B. Senn-Holdinghausen, Zürich I.

Buchdruck-Arbeiten
A. Niederhäuser, Grenchen.

Carbolinum
C. F. Weber, Muttens-Basel.

Cementfelle, Wurfgritter für Sand, Kies und Coats
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Gollau.

Centrifugalpumpen
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.
Wolf u. Graf, Zürich I.

Circular-, Mühl- und Bandfägen
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Closetröhren
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Closets, aller Systeme
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Condenswasser-Ableiter
J. Altmund, Züger, Werdmühlegasse 17, Zürich.

Cylinderlack, aeter- und spritzfrei, sehr beliebt, liefert
Johann Wiederkehr, mech. Werkstatt, Luzern.

Dampfmaschinen für das Kleinengewerbe
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Drahtfelle
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Drahtfelle, Drahtgewebe und Geflechte für Fabriken, Baugeschäfte und Gießereien
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Gollau.

Drehflaserarbeiten aller Art
Robert Studer, mechanische Drehflasererei, Oberbuchhiten (St. Sölthurn).

Drehartikel aus vollem Metalle
J. Jiaac & filz, Nyon bei Genf.

Drehbänke und Bohrmaschinen
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.

Drehbänke
Wolf u. Graf, Zürich I.

Drehbänke
C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Eiserne Bettstellen
Schmidt u. Keerl, Cassel.

Eiserne Gartenmöbel
Schmidt u. Keerl, Cassel.

Eisenkonstruktionen für Schaufenster
F. Gauger, Zürich IV.

Eichen- und Föhrenschnittwaren (Spezialität)
F. Beer, Sägerei und Holzhandlung, Neunkirch
(Schaffhausen).

Eichenschnittwaren
Ed. Wildberger, Neunkirch (Schaffhausen).

Elektrotechnische Fournituren en gros
David Bollier, Fargen.

Elektrotechnische Fournituren en gros
R. Weesenmeyer, Seefeldstrasse 104, Zürich V.

Emaillierte gußeiserne Becken
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Engl. Riemen
Schwarzwald u. Kälin, Jäkikon (Thurgau).

Eisen-Glänze
Wolf u. Graf, Zürich I.

Farben, feinst in Öl gerieben
Hausmann u. Co., Bern.

Feilen
Johu u. Affolter, Bern.

Feilen und Raspen
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-
Geschäft, Zürich.

Feldschmieden und Gebläse
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-
Geschäft, Zürich.

Feldschmieden und Gebläse
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Feldschmieden
Wolf u. Graf, Zürich I.

Fensterglas, Spiegelglas, Rohglas, Bodenplatten,
Dachglas von Siemens, sowie alle andern
Spezialitäten halten stets bestens assortiert:
Kuppert, Singer u. Cie., Zürich III, Kanzenlestr. 57.

Fensterkitt
Grambach u. Zinsli, Glashandlung, Zürich I.

Firnisse, Lacke, Wachsen und Beizen
Hausmann u. Co., Bern.

Flaschenzüge
Wolf und Graf, Zürich I.

Flaschenzüge
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-
Geschäft, Zürich.

Flügelpumpen
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Fountainen
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Fournier-, Kesselfeilen- und Parquet-Fabrik
von F. Karl v. Cuv, Brunnen am Vierwald-
stätte see.

Fog-Cement zum Ausgießen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Fräsen
R. Guillod u. Cie. in Cortailod (Neuenburg).
Spezialität in Zirkularfräsen und Fräsen jeder
Art und Form.

Fräsen, Spezialität
C. Karcher u. Cie. Werkzeug- und Maschinen-
Geschäft, Zürich.

Fräsen, hinterdreht und fein gezahnt, in jeder Façon
A. Wücher, Feuerthalen b. Schaffhausen.

**Fräsköpfe mit austauschbaren Flach- und Dreikant-
stählen.**
A. Wücher, Feuerthalen b. Schaffhausen

Fräsmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Galvanotechnische Bedarfsartikel
F. Paris, Emmishofen.

Garteneinfaßungen, Gähnerhöfe, Gitter, Mauerkörbe
G. Vopp, Draht- und Siebe-Fabrikation in
Hallau und Schaffhausen.

Gas-Motoren
F. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster

Gas- und Petrol-Motoren
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Gas-, Petrol- und Benzin-Motoren
Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur.

Gas- und Petrol-Motoren
Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.

Gatter-, Circular-, Mühl- und Bandsägen
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert
Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Gebläse
Wolf u. Graf, Zürich I.

Goldleisten und Rahmen
Aug. Müller-Ruber, Goldleisten-, Rahmen- u.
Spiegelfabrik, Wül (Kanton St. Gallen)

**Geschmiedete Nägel, Fenstersticher, Rohrkaten, Rohr-
schellen, Rechenzähne, Bohrispiz**
F. Weber, Sulz bei Laufenburg.

Gewindeschneidmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Gewindeschneidzeuge, Spezialität
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-
Geschäft, Zürich.

Glas, Fenster-, Dach- und Bodenglas
Grambach u. Zinsli, Brunnengasse 8 u. 10 Zürich.

Glaswaren für Gas-Beleuchtung
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Glas- und Schmirgelpapier
Jakob Gut-Dubs, Fabrikant, Zürich-Wiedikon

Glasblechstützen, prima Ware
Emil Bachmann, Chaug-de-Fonds.

Glühlampen mit Metallsockel
David Bollier, Fargen.

Gummwaren, sämtliche technische
Gehr. Wetli, Zürich, Gummwaren en gros.

Gummi- und Asbestwaren
F. Paris, Emmishofen

Haftstücke, roh, nach Modellen und Schablonen.
Fegi u. Cie., Eisengießerei, Burgdorf.

Hanfriemen und -Gurten
Robert Euter, Thurgau.

Hanf-Schläuche für jeden Zweck
Robert Euter, Thurgau.

Hanf- und Theerstriche für Wasserleitungen
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Haustelephone
Phonophon, Geo. Mylius, Genf, rue Céard 7.

Heizungen und Ventilatoren
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Hobelbankschrauben eiserne
G. Meyer, Werkzeughandlung, Burgdorf.

Hobelmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Hobelmesser und Holzbearbeitungswerkzeuge
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert
Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Höbel- und Holzbearbeitungswerkzeuge
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-
Geschäft, Zürich.

Hobelwaren aller Art
Schwarzwald u. Kälin, Jäkikon (Thurgau).

Holzbearbeitungs-Maschinen
Fiedler u. Faber, Leipzig-Bindenau.

Holzbearbeitungs-Maschinen
C. Karcher u. Cie., Leipzig-Sellerhausen.

Holzbearbeitungs-Maschinen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Holzbearbeitungs-Maschinen
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.

Holzbearbeitungs-Maschinen
Ed. Stöcker, Weinfelden.
Wolf u. Graf, Zürich I.

Holzbearbeitungsmaschinen
A. Müller u. Co., Maschinenfabrik, Brugg.

Holzhandlung en gros und Hobelwerk
Großes Filiallager in St. Margrethen.
Benz u. Meisel, Norschach.

Holzhandlung en gros
Ad. Meßerschmitt, Pratteln, (Baselst.)

Holzhandlung en gros
Schwarzwald u. Kälin, Jäkikon (Thurgau).

Hölzerne Riemen-, Stufen- und Seilscheiben
Wolf u. Graf, Zürich I.

Holzbohrmaschinen
Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.

Holzschmitten und Glühes
Gustav Rau, Zürich V, Mainaustrasse 27.

Holzstempelbohrer
Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.

Holzwohle in 12 Nummern, Ehrenmeldung Genf 1896
Holzwohlefabrik Schöffland.

Holzwohle verschiedener Sortimente, Werkzeugstiele,
Rundstäbe, imprägniertes Holzplaster, Baum-
hählinge, Staketen, Reßstiele, imprägnierte
Stangen für elektrische Leitungen, aller Art
Schnittwaren etc.
Städtische Forstverwaltung Schöffland.

Holzwohle in 16 verschiedenen Nummern
Gehr. Rietmann, St. Gallen.

Hydranten
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Jenkins-Ventile und -Schieber
Munzinger u. Co., Zollstrasse 38.

Isolierteppiche, imprägniert
R. Häuser, Zürich-Wipfingen (Ed. Hardmeyer's
Nachfolger).

Kaltteisenfägen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Kaltteisenfägen, rund und gerade
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert
Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Kamelhaar-Treibriemen in bewährter bester Qualität
Hch. Hüni im Hof, Fargen.

Kamelhaar-Treibriemen in bewährter bester Qualität
Robert Euter, Thurgau.

Kaufschuffstempel
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).

Käseleimwehl, zum Kasteimen (rein oder präpariert)
liefert
F. Zeuginger, Pfister, Mollis (Glarus).
Fabrikation seit 1875.

Regelrieße, auf deutsche und französische Bahn.
Robert Studer, mechan. Drechslererei, Oberbuch-
siten (St. Solothurn).

Riffenbreiter Spezialität in Spaltware
Schwarzwald u. Kälin, Jäkikon (Thurgau).

**Rollenständer: Stets großen Vorrat in allen sou-
ranten Längen.**
Schwarzwald u. Kälin, Jäkikon (Thurgau).

Rugeldrehapparat
Wolf u. Graf, Zürich I.

Sagermetall, "Babitt"
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Sagermetall
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-
Geschäft, Zürich.
Wolf u. Graf, Zürich I.

Lampen für Gas-Beleuchtung
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Langlochbohr- oder Stemm-Maschinen für Handbetrieb
Ed. Stöcker, Weinfelden.

Lebertreibriemen
Heinrich Hüni im Hof, Fargen.

Leim, Käseleimwehl zum Kasteimen
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

Leinwand für Hotel- und Brautausstattungen
F. Dätwyler, Oberburg, Kanton Bern.

Marmorarbeiten jeder Art
Aug. Viberstein, Marmorsäge, Solothurn.

Metallbuchstaben für Firmen
Es. Trogler, Lugern.

Metall-Firmaschildchen, chem. graviert,
zum Befestigen an Maschinen, Apparaten etc.,
sowie Emailschildchen in jeder Größe und Aus-
führung. Martwalder & Ganz, St. Gallen.

Möbelzeichnungen, Musterbuch mit Preis-courant für
gewöhnliche Schreiner
F. Rußbaumer, Oberägeri.

Muffenröhren
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Rußbaumholz und Schnittwaren
Usine du Molage, bois ouvres, Aigle.

Osenfäße und Tischfüße
Robert Studer, mechanische Drechslererei, Ober-
buchsitzen (St. Solothurn).

Papiere aller Art
Niederhäuser, Grenchen.

Parqueterie
Giocarelli u. Sinti, vormals Thurnheer-Rohn,
Baden.

Parqueterie
Stuber u. Cie., Schöpfen (Bern).

Patentanwalt
F. Amund, Ingr., Werdmühlegasse 17, Zürich.

Patentanwalt
E. Blum u. Co., Zürich.

Patentanwalt
Bourry-Sequin u. Co., Zürich.

Patentanwalt
C. Hanslin u. Co., Bern

**Patentanwalt Carl Müller, Patentbureau, Bleich-
weg, Zürich.**

Patentanwalt
Gans Stadelberger, Ingenieur, Basel.

Patentanwalt
Baldtisch u. Federer, Bern.

Patent Drahtbürsten „Reform“
Th. Dietrich, Brunngasse 9, Zürich.

Patent-Modelle
verfertigt nach Zeichnung Joh. Wiederkehr, Kl.-Mechaniker, Luzern.

Petroleum- und Benzin-Motoren
Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur.

Petroleum-Motoren zum Betrieb mit gewöhnlichem Lampenpetrol
Martini u. Co., Frauenfeld.

Petroleum-Motoren
C. Weber-Landolt, Menziken.

Petrol-, Benzin- und Gasmotoren
F. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster.

Petrol- und Benzin-Motoren
Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.

Petroleum-, Gas-, Wasser- und Dampfmaschinen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Finis und Spezialitäten für Marmor- und Holz-imitationen
Hausmann u. Co., Bern.

Pissoirs in Porzellan und emailliertem Guß
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Pfängerpumpen für hohen Druck, doppeltwirkend
Wolf u. Graf, Zürich I.
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Porzellanbecken und Pissoirs
Munzinger u. Co., Bollstraße 38, Zürich.

Präzisionsdrehbänke und -Maschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Presspumpen
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Pumpen aller Art
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Pumpen (Motoren) für alle Flüssigkeiten, Leistung bis zu 16,000 Liter pro Stunde
Wolf u. Graf, Zürich I.

Pumpen, diverse Systeme
F. Paris, Emmishofen.

Pugfabren, weiß und farbig, gekämmt und gelockert, liefert in vorzüglicher Qualität
Wagnersfabrik Rüdenhof.

Räder, Hobel- und Fräsmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Reizzeuge, beste, für Handwerker und Techniker
Gyfi u. Co., Varau.

Reservoirs und andere größere Blecharbeiten
Franz Helfenberger, Rorschach.

Rohrtrader für schnell und geräuschlos laufende Getriebe
A. Wücher, Feuerthalen b. Schaffhausen.

Rohrstellen
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Röhren und Verbindungsstücke für Gas-, Wasser- und Dampfleitungen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Röhren und Verbindungsstücke für Gas, Wasser Dampf und Kanalisation.
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Rollladen aus gewelltem Stahlblech
F. Gauger, Konstruktions-Werkstätte, Zürich IV.

Rollladen aus gewelltem Stahlblech
Carl Hartmann, Rollladefabrik, Biel.

Rollwände
Schmidt u. Keel, Cassel.

Rundschindelschneid- und Stanzmaschinen
Familie Stähelin, mechan. Werkstätte, Arienst bei Luzern.

Sägen, Band-, Circular-, Kalt- und Mühlisägen zc.
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Wieringhausen. Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Sägerei-Maschinen
C. Kirchner u. Co., Leipzig-Se erhalten.

Sägeflanzapparate
Familie Stähelin, mechan. Werkstätte, Arienst bei Luzern.

Schäufelenträger aus Profilleisen
F. Gauger, Zürich IV.

Schieber für Gas, Wasser, Dampf und Kanalisation
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Schindeln, Unterzug- und Ziegelschindeln
J. Bösch, Schindelfabrikant, Ebnet (Loggenb.).

Schlauchschläuffer
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Schleifsteine, mit und ohne Gestell
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
Wolf u. Graf, Zürich I.

Schleif- und Polier-Bedarfsartikel
F. Paris, Emmishofen.

Schmiedeeiserne Röhren
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Schmiedefeuer, sogenanntes Holoeh-System
Reich-Zischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

Schmiedegerde
Wolf u. Graf, Zürich I.

Schmiedewerkzeuge
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Schmirgel in allen Nummern
Jakob Gut-Dubé, Fabrikant, Zürich-Wiedikon.

Schmirgel und Schmirgelleinen
Joho u. Wölter, Bern.

Schmirgelpräparate, englische und deutsche
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Schmirgelschleifmaschinen und Schmirgelwaren liefert
Fritz Wunderli, Uster.

Schmirgelschleifmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Schmirgeltuch, weiß und grau, Körper
Jakob Gut-Dubé, Fabrikant, Zürich-Wiedikon.

Schmirgelscheiben und -Maschinen
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Schneefacheln von Ahornholz
Johann Tobler zur Mühle, Alt-St. Johann.

Schneefachelfretter von schönem Ahornholz
Johann Rechsteiner, Säger, Wattwil.

Schneideisen, Schneidplatten
J. Ziaac & filz, Nyon bei Genf.

Schottische Röhren
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Schrauben und Muttern aller Art
Joho u. Wölter, Bern.

Schrauben aller Arten
J. Ziaac & filz, Nyon bei Genf.

Schraubstöcke
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Schraubstöcke und Anboje
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.

Schraubstöcke aller Arten
Wolf u. Graf, Zürich I.

Schraubzwingen und -Knechte, eiserne und hölzerne
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Segeltuchtreibriemen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Sonnerie-Artikel
David Bollier, Fargen.

Sonnerie-Artikel
Geo. Mylius, Genf, rue Céard 7.

Speise-Pumpen
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Spiegel
Aug. Müller-Ruber, in Wil (St. Gallen), Gold-leisten-, Rahmen- und Spiegelfabrik.

Spiegelsglas, belegt und unbelegt
Grambach u. Binli, Zürich u. Seebach, Facettier-, Schleif- und Polierwerke, Spiegelbelag.

Spindeln, gedrehte Stiften
J. Ziaac u. filz, Nyon bei Genf.

Spiralbohrer
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Spiralbohrerschleifmaschinen, bestes System
Wolf u. Graf, Zürich I.

Spühlapparate
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Stanzartikel für Schlosser und Mechaniker in jeder Form und Größe, prompt und billig
Jb. Reich-Zischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen.

Stauch- und Scherschneidmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Stein- und Bildhauergeschirr
J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

Strahlröhren
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Tapeten und Fenster-Moulaug
S. Steinegger, Zeughausstraße 69, Zürich III.

Toiletten
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Treibriemen
Hch. Hüni im Hof, Fargen.

Universal-Holz-bearbeitungsmaschinen für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb
Ed. Stöcker, Weinfelden.

Velocipeds und Zubehörteile
Fahrradfabrik Gebr. Rüegg, Schwalbe, Riedikon-Uster.

Velocipeds. Spezialität: 1a. Tourenmaschinen
Herren und Damenräder
Th. Schild u. Cie., Velofabrik, Cosmos, Madretsch (Biel).

Velo-Fabrik G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).

Ventilatorschleifmaschinen, Schmiedefeuer
Reich-Zischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

Ventile aller Art
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Ventile und Ventilhähne für Wasser und Dampf
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Ventilatoren und Ventilationsanlagen
Fritz Wunderli, Uster.

Ventilatoren
Wolf u. Graf, Zürich I.

Ventilatorschleifmaschinen, Schmiedefeuer
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Verbindungsstücke für Röhren aller Art
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Vernicklung prompt und billig
Fahrradfabrik Gebr. Rüegg, Schwalbe, Riedikon-Uster.

Vernickelungs- und Verkupferungsanstalt
G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).

Vernicklung prompt und billig
Otto Sender, Schaffhausen.

Waagen
H. Ammann-Seiler, Waagenfabrik in Grmatingen (St. Thurgau).
Gründung der Firma 1868.

Wasserleitungsröhren, schmiedeeiserne, Reservoirs und andere größere Blecharbeiten
Franz Helfenberger in Rorschach.
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Wasser-Messer (Nhren)
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Wassermesser (Weslauer Metallgießerei A.-G.)
Emil Ringier, Reparaturwerkstätte, Steintorstraße 13, Basel.

Wassermotoren
Franz Helfenberger in Rorschach.

Wasserleitungs-Artikel
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Wellbleche, gerade und bombiert
F. Gauger, Konstruktions-Werkstätte, Zürich IV, stets großes Lager.

Wellbleche, gerade und bombiert
Wolf u. Graf, Zürich I.

Wendrohre
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Binden und Hebegehirr, prima Arbeit
Jb. Reich-Zischhauser, Bruggen.

Werkzeuge und Maschinen für Eisen- und Holzbearbeitung
C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Werkzeuge für Holz- und Eisenbearbeitung
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Wieringhausen. Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Werkzeugmaschinen aller Arten, deutscher und amerikanischer Konstruktions
Wolf u. Graf, Zürich I.

Widder
Munzinger u. Co., Zürich, Bollstraße 38.

Zahnräder, gefräste
A. Wücher, Feuerthalen b. Schaffhausen.

Ziegelträhmchen für alle Sorten Ziegel
Gebr. Arnold u. Cie., Holzwarenfabrik, Füglen (Uri).