

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 19 (1903)

**Heft:** 11

## 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:** 17.03.2025

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

## 8 PS Petrolmotor zu verkaufen

aus der Schweizerisch. Lokomotivfabrik Winterthur stammend, gut erhalten, 4 Jahre im Betrieb, infolge Installation elektr. Energie. Preis sehr billig. Kann im Betrieb besichtigt werden. — Ferner

## Fabrikgebäude

mit **mechanischer Schreinerei**, 2-stöckig, 30 m lang, 11 m breit; für Möbelfabrik sehr geeignet. Ausserordentlich gute Verkehrsverhältnisse. Preis sehr billig. — Zu erfragen unter 2116 bei **Haasenstein & Vogler, Luzern.** 1150

Fabrik Liebfeld b. Bern.

Cementfarben

Fabrikdépôt Bern:

24 Amthausgasse.  
Dekorations- und Oelfarben.

**Anti-Rostfarben.**

## Hausmann & Co., Bern

Farben-, Lack- und Firnisfabrik,  
Mechanische Farbreiberei.

Calcitin, Wetterfeste Anstrichfarbe.

Gegründet 1866.

Telephon Nr. 1161.

Holzfarben

Ofenpolitur.



Prämiert

an der Schweiz. Landesausstellung Genf 1898.

Metallfarben.

Fabrikmarke.

Wagen-, Dekorations-, Bau- und Möbellacke,  
Copal-, Bernstein-, Ahorn- und Marmorlacke, Terebinte,  
Siccatif concentrirt, Japan- und Asphaltlacke,  
Spritlacke, Polituren.

Excelsior causticum Masse zum Auflösen alter Farben  
und Firnisse. 4

**1a. Parquetbodenwische.**

Farben feinst in Oel gerieben

Antinonin-Carbolinum, Pinsel,

Spachteln, Leime, Fladerpapiere, Gold, Bronzen.

Brückenfarben, Maschinen-Diamantfarben.

Sämtliche Malerartikel & Spezialitäten

billigst und in besten Qualitäten stets vorrätig.

Illustrierter Gratiskatalog  
gerne zu Diensten.

Telegrammadresse:

„Hausmann Bern“.

## 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. 1555

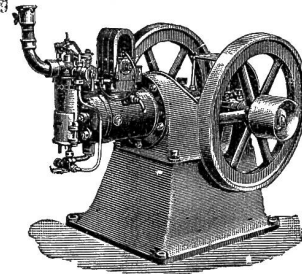
## J. Lüthi, mechan. Werkstätte, Worb.

Komplette

## Werkstatteinrichtungen

mit Kraftbetrieb für Holzarbeiter.

Reparaturen;  
aller Art Motoren



Umwänderung  
von Gas- und Petrolmotoren  
in Benzinmotoren  
mit Glührohr- od. elektr. Zündung

**Benzin- und Kraftgas-Motoren.**

Bandsägen, Fräsen und Drehbänke für Hand-, Fuss-  
und Kraftbetrieb. 249

**Schleifapparate mit automatischer Messerführung**  
(an jedem Schleifstein anzubringen) + Patent 23567.

## A. Wäfler, Urdorf b. Zürich

Dachpappen- und Holzzementfabrik

Nachfolger von Jean Moser, Zofingen und J. Gredig, Zürich.

Fabrikation von Holzzement, Asphalt Dachpappen,  
Asphalt-Isolierplatten und Asphalt-Dachlack aller Dimensionen.

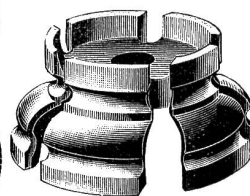
Spezialität:

Chemische Fabrikation von **wasserdichten Papieren** als Tapeten-  
Unterlage für feuchte Wände, unter Garantie für in jeder Be-  
ziehung tadellose Erhaltung der Tapeten. 424

Lager aller Materialien für Holzzementbedachungen.

## Fräsen- und Werkzeugfabrik

**R. Guillod & Cie.**



**CORTAILLOD**

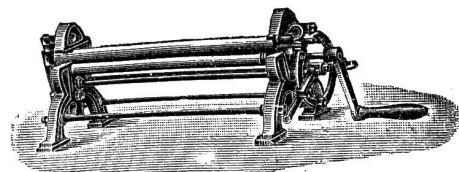
(Neuenburg)

empfehlen sich  
zur Lieferung  
aller in ihr Fach  
einschlagenden  
Artikel.

1047

## Gebr. Jaeklin, Maschinen- u. Werkzeugfabrik

**BASEL.**



**Maschinen zur Blechbearbeitung.**  
Spengler-Werkzeuge. Massen-Artikel.

2282

**Prospekte gratis.**



**Kugellager-Bandsägen**

für Hand-, Fuss- und Motorbetrieb in beliebiger Kombination mit  
**Kreissäge, Langloch- und Nabenbohrmaschine.**

Leichtester Gang. Geringer Kraftverbrauch.

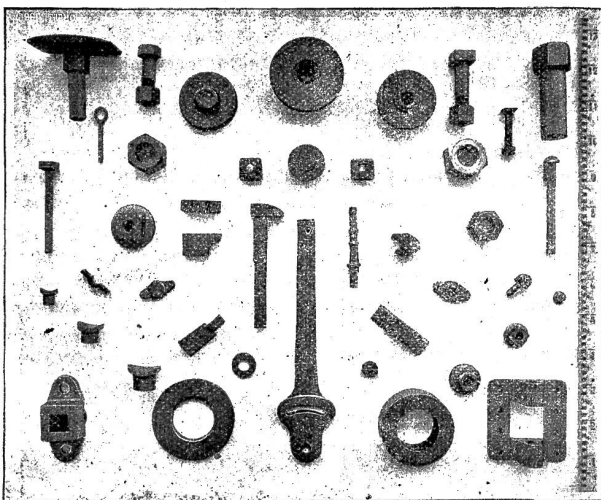
**Höchste Leistungsfähigkeit.**

Laut den vielen Zeugnissen werden die Vorzüge der Kugellager-Bandsäge, Pat. 14,106, von keinem andern System auch nur annähernd erreicht. 1648

**Ueber 200 Maschinen im Betrieb.**

**J. Schwegler, Maschinenfabrik, Wattwyl (St. Gallen.)**

**Gesellschaft der L. von Roll-schen Eisenwerke in Gerlafingen.**



**Gesenkschmiede und Presserei**

für Massenartikel wie  
**Schraubenschlüssel, Lasthaken, 917, Aufhänger, Kurbelwellen, Spannschlösser, Rohrflanschen, Schraubzwingen etc.**

**Schmiede-Werkstätte**

für Maschinenstücke aller Art aus **Schweisseisen** oder **Fluss-Stahl** in zweckentspr. Qualitäten

**Zu verkaufen**  
aus Gesundheitsrücksichten ein nachweisbar rentables

**Spengler-Geschäft**

mit kleinerem **Ladenlokal**, auf alle Seiten 1 Stunde ohne Konkurrenz, in einer beseren Ortschaft. Für einen jungen Mann sichere Existenz. Kaufbedingungen günstig.  
Zu erfragen bei der Exped. unter Nr. 100<sup>s</sup>.

**Drechslerarbeiten**

für alle Zwecke, 131 einfachste bis hochfeinste Ausführung, grösster Dimension, aus jedem Material.

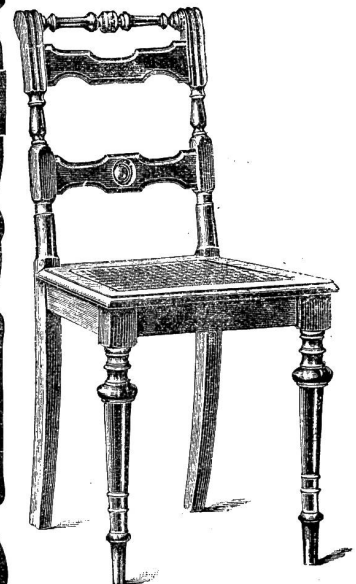
**Carl Braun**  
mechanische Drechslerei  
**Fruthweilen** (Kt. Thurgau).

**Findungs-EBUM & Co.**  
Patente  
Kupfer, Messing, Eisen, Stahl  
Beste Referenzen seit 1878  
Ingenieur  
Zürich  
Schweiz  
Fachexperte für den Entwurf  
191 des Patengesetzes 1888.

**Gebogene und gesägte Stühle**

**A.-G. Möbelfabrik**

Horgen - Glarus  
vormals Emil Baumann  
**Horgen.** 1908  
Prospekte gratis.



No. 4

**F. & C. Ziegler, Schaffhausen**

**Solid**  **Praktisch**

**Transportable Lochstanzen aus Stahl**

Höchste Leistungsfähigkeit Grösste Bruchsicherheit  
Geringes Gewicht Billiger Preis

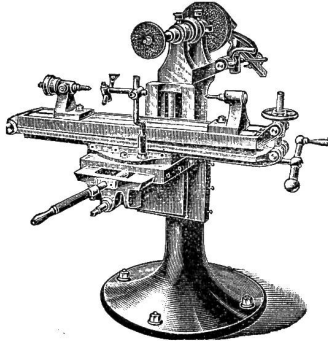
**Vorteilhafteste Lochstanze f. Montage u. Werkstätte**  
o o Man verlange Prospekte. o o

46c

## Kölner Schmirgelwerk W. Schmidt

Köln a. Rh. 22  
baut als Spezialität

### Schmirgel-Schleifmaschinen



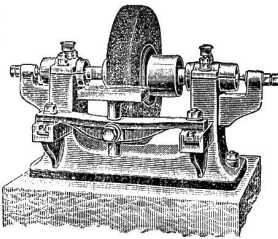
für alle Zwecke, als:

### Werkzeug-Schleifmaschinen

Messer-Schleifmaschinen  
Flächen-Schleifmaschinen  
Rund-Schleifmaschinen  
Polier-Maschinen etc. etc. 1577

Man verlange Offerte.

Vertreter für die Schweiz:  
**Mäcker & Schaufelberger Zürich I.**



## Schweiz. Locomotiv- u. Maschinenfabrik Winterthur.

### Gasmotoren

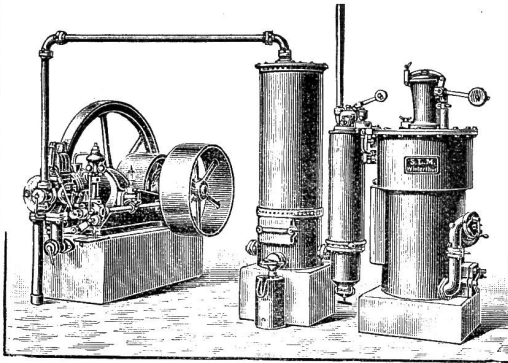
mit dem neuen patentierten 32

### Gaserzeuger S. L. M.

sind die billigsten Betriebsmotoren der  
Gegenwart, Kohlenverbrauch per Pferde-  
kraft in der Stunde **nur 2 bis 3 Cts.**

Einfache Bedienung.  
Kleiner Platzbedarf.  
Zahlreiche Referenzen.

### Benzin- und Petrol-Motoren.



Ehrendiplom: Zürich 1894.  
Gold. Medaille Genf 1896. Ehrendipl. Thun 1899.

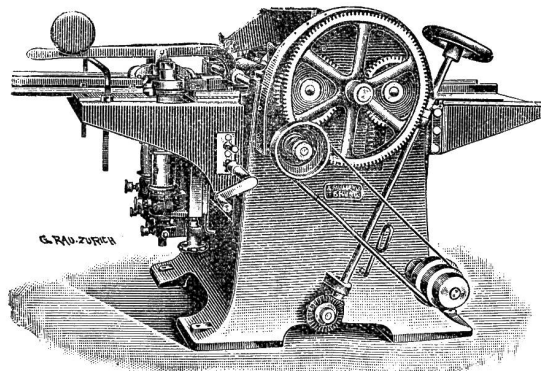
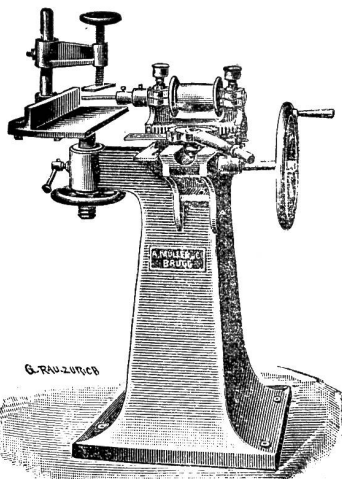
## Holzbearbeitungs-Maschinen,

allerneuesten Systems, feinste Vervollkommnungen, grösstes **Fabrik-**  
**lager**, sofortige Lieferung und coulante Zahlungsbedingungen.

### Transmissionen.

### A. Müller & Cie., Brugg.

Telegramm- und Telephonadresse  
Maschinenfabrik Brugg. 7



## Zu verkaufen:

### Zwei **hydraulische** Warenaufzüge

von je 1000 kg Tragkraft. Hub-  
höhe 3 1/2 m, Verkaufspreis Fr.  
350. — per Stück. 40 Stück

### Guss-Säulen

à 4 m Höhe. Eine Partie ge-  
brauchte, noch guterhaltene

### Absperrschieber

von 150—450 mm Lichtweite,  
für Wasserleitungen.

Gefl. Anfragen unter Chiffre  
J 1209 an die Exped.

## Zu verkaufen.

Eine **hydraulische**

### Presse

wegen Nichtgebrauch billig.

Zu erfragen bei der Exped.  
unter Nr. 1170.

Eine neue

### Dickenhobelmaschine,

60 cm breit, ist mit Garantie  
billig zu verkaufen.

Offerten unter Chiffre S 961  
an die Exped.

## Zu vermieten oder zu verkaufen:

### Eine Wasserkraft

konstant, 2—3 HP, mit neuer  
Leitung, neuem überschlächt.  
**Wasserrad**, samt hellen ge-  
räumigen **Lokalitäten und**  
**Wohnung**, unweit Zürich,  
nur 4 Minuten von einer Bahn-  
station. Zu erfragen bei der  
Expedition unter No. 296.

Rollladen & Jalousien  
 W. Wilh. Baumann  
 Horgen  
 Rolljalousien Patent + 5103 automatisch

## Dachdeckpapier

und [2260

### Dachpappen

liefert zu Fabrikpreisen

A. Jucker, Nachfolger von  
**Jucker-Wegmann**  
in Zürich.



# Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

**NB.** Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrierte 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

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  
Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Abricht- und Diaboloelmaschinen

Eduard Stöcker, Weinfelden.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

## Acetylen-Gas-Artikel

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Acetylen-Apparate und Laternen

R. Trost u. Cie., Rütten, Aargau.

## Adjunktionsfest

Robert Suter, Thayngen.

## Andoverhähnen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Armaturen für Gas, Wasser und Dampf

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  
Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Aufzüge für Personen und Waren, elektrische

C. Wüst u. Cie., Seebach-Zürich.

## Badewannen und Defen mit Zubehör

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Badwannen und Defen

C. Rauch u. Cie., Bredingervik, Zürich I.

## Balata-Riemen

Heinrich Hüni im Hof, Sargen.

## Bandsägen-Blätter

John u. Affolter, Bern.

## Bandsägeblätter

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

## Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb

Arnold Brenner u. Cie., Basel.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

## Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb

Gd. Stöcker, Weinfelden.

## Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat

Heinrich Hüni im Hof, Sargen.

## Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat

Robert Suter, Thayngen.

## Baupumpen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Bauwerkzeuge (Hahlschube, in allen Dimensionen aus einem Stück)

F. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Bauwerkzeuge alle Art

F. G. Großmann, Seefeld, Zürich.

## Beleuchtungs-Artikel für Steinöfen- und Acetylenöfen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Benzin- und Petrolmotoren

Gasmotoren-Fabrik Deug, Filiale Zürich.

## Benzin-Motoren

Martini u. Co., Frauenfeld.

## Benzin-Motoren

F. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster.

## Bimsstein

Arnold Brenner u. Cie., Basel.

## Blasebälge für jedes Gewerbe

Ant. Hungerbühler, Arbon.

Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Blechbearbeitungsmaschinen

Mäder u. Schaufelberger, Zürich V.  
Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

Wolf u. Graf, Zürich I.

## Blechbearbeitungsmaschinen und Werkzeuge

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

Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Blechbüchsenfabrik, mechanische

F. Koppetschny, Frauenfeld.

## Blci-Hähnen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Blci-Defen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Bohrer für Eisen- und Holzbearbeitung

C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Bohrer zu Holzbearbeitungsmaschinen

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

## Bohrmaschinen aller Arten

Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## 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 Steinöfen- und Acetylenöfen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Bretterlager: große, trockene Vorräte in allen Dimensionen, roh und gehobelt

Benz u. Meisel in Korbach.

## Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen

große, dünne Vorräte.  
Robert Vulli, Sägerei u. Holzhdg., Dfingen (Zch).

## Bretterlager: Alle couranten Dimensionen in trockener Ware auf Lager.

Schwarzwald u. Kälin, Jätkon (Thurgau).

## Brunnenständer

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Bureaumöbel,

komplette Bureaueinrichtungen, in einfachstem bis feinstem Genre. Sämtliche Bureaubedarfartikel. Martwälder & Ganz, St. Gallen.

## Buchdruck-Arbeiten

A. Niederhäuser, Grenchen.

## Buchdruck-Arbeiten

W. Senn-Holdinghausen, Zürich I.

## Bürstehölzerfabrik

Lud. Wunderle, St. Margarethen (Thurgau).

## Carbolinum

Arnold Brenner u. Cie., Basel.

## Carbolinum

C. F. Weber, Muttenz-Basel.

## Cementziebe, Wurfzitter für Sand, Kies und Coaks

G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

## Centrifugalpumpen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Wolf u. Graf, Zürich I.

## Circular-, Mühl- und Bandsägen

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

## Circular-, Mühl- und Bandsägen

Arnold Brenner u. Cie., Basel.

## Closetröhren

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Closets, aller Systeme

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Condenswasser-Ableiter

F. Altmund, Inger, Stampfenbachstr. 11, Zürich.

## Dampf-Armaturen und Pumpen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Dampfmaschinen für das Kleingewerbe

Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

## Drahtseile

Mechanische Bindfadefabrik Schaffhausen.

## Drahtseile

Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

## Drahtziebe, Drahtgewebe und Geflechte für Fabriken, Baugeschäfte und Gießereien

G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

## Drehartikel aus vollem Metalle

F. Haac & flls, 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

F. Gauger, Zürich IV.

## Eichen- und Johrenschnittwaren

(Spezialität)  
F. Heer, Sägerei und Holzhandlung, Neunkirch (Schaffhausen).

## Eichenschnittwaren

Ed. Wildberger, Neunkirch (Schaffhausen).

## Elektrotechnische Fournituren en gros

David Vollier, Sargen.

## Elektrotechnische Fournituren en gros

R. Beelenmeyer, Seefeldstrasse 104, Zürich V.

## Emaillierte gußeiserne Becken

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  
Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Engl. Riemen

Schwarzwald u. Kälin, Jätkon (Thurgau).

## Eß-Eisen

Wolf u. Graf, Zürich I.

## Façonstücke für Röhren

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

## Falz- und Drahtbestmaschinen

Martini u. Co., Frauenfeld.

## Farben, feinst in Del gerieben

Arnold Brenner u. Cie., Basel.

## Farben, feinst in Del gerieben

Hausmann u. Co., Bern.

## Feilen

John u. Affolter, Bern.

## Feilen und Rasen

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

## Feldschmieden und Gebläse

C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

## Feldschmieden und Gebläse

Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

## Feldschmieden

Wolf u. Graf, Zürich I.

## Fensterglas, Spiegelglas, Rohglas, Bodenplatten, Drahtglas von Siemens, sowie alle andern Spezialitäten halten stets bestens assortiert:

Ruppert, Singer u. Cie., Zürich II, Kanalestr. 57.

## Fensterfitt

Grumbach u. Linsi, Glashandlung, Zürich I.

## Firnisse, Lacke, Wichsen und Beizen

Arnold Brenner u. Cie., Basel.

## Firnisse, Lacke, Wichsen und Beizen

Hausmann u. Co., Bern.

## Flaschenzüge

Wolf u. Graf, Zürich I.

## Flaschenzüge

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

## Flussleinpapier

Arnold Brenner u. Cie., Basel.

## Flügelpumpen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

## Flügelpumpen

Gedr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Fontainen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 88.

**Fournier-, Rehlleisten- und Parquet-Fabrik**  
von F. Karl v. Cuv, Brunnen am Bierwaldb-  
stättersee.

**Fog-Cement zum Ausgießen**  
Frig Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Fräsen**  
R. Guilloid u. Cie. in Cortaillod (Neuenburg).  
Spezialität in Zirkularfräsen und Fräsen jeder  
Art und Form.

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

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

**Fräsköpfe mit austauschbaren Flach- und Drei-  
kantfräsen**  
A. Wüthcher, Feuerthalen b. Schaffhausen.

**Fräsmaschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich 1

**Garteneinrichtungen. Hühnerhöfe, Sitter, Maulkörbe**  
G. Bopp, Draht- und Sieb-Fabrikation in  
Dallau und Schaffhausen.

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

**Gas- und Petrol-Motoren**  
Frig Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Gas- und Petrol-Motoren**  
Martini u. Co., Frauenfeld.

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

**Gas- und Petrolmotoren**  
Gasmotoren-Fabrik Deuz, Filiale Zürich.

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

**Schläfe**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Schraubgehölz**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Schraubgehölz aller Systeme**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Goldleisten und Rahmen**  
Aug. Müller-Zuber, Goldleisten-, Rahmen- u.  
Spiegelfabrik, Wil (Kanton St. Gallen)

**Schmiedete Nägel, Fenstersticher, Rohrhaken, Rohr-  
schellen, Rechenzähne, Bohrerzips**  
F. Weber, Sulz bei Kaufenburg.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Schneidemaschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Schneidemaschinen, Spezialität**  
C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-  
Geschäft, Zürich.

**Glas, Fenster-, Dach- und Bodenglas**  
Graham u. Vint, Brunnengasse 8 u. 10 Zürich.

**Glaswaren für Gas-Beleuchtung**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 88.

**Glas- und Schmirgelpapier**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

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

**Glasblechschiffen, prima Ware**  
Emil Bachmann, Chaux-de-Fonds.

**Glaserdiamanten**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Glockenlampen mit Metallsockel**  
David Volter, Gorgen.

**Gummwaren, sämtliche technische**  
F. D. Weiß, Zürich, Gummwaren en gros.

**Gummwaren**  
G. J. Wunderli, erste schweizer. Patent-Gummi-  
waren-Fabrik Zürich.

**Gussstücke, roh, nach Modellen und Schablonen.**  
Hegi u. Cie., Eisengießerei, Burgdorf.

**Hanfriecken und Gurten**  
Robert Suter, Thurgingen.

**Hanfseile**  
Mechanische Bindfadenfabrik Schaffhausen.

**Hanf-Schläuche für jeden Zweck**  
Robert Suter, Thurgingen.

**Hanf- und Theerstriche für Wasserleitungen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 88.

**Haustelefone**  
Pherophon, Geo. Mylius, Genf, rue Céard 7.

**Hähne aller Art**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Geizungen und Ventilatoren**  
Frig Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Geizungen**  
Müller, Geizungs-Geschäft, Rütli (Zürich).

**Hobelbankschrauben eiserne**  
G. Meyer, Werkzeughandlung, Burgdorf.

**Hobelmaschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

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

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

**Höbel und Holzwerkzeuge (Straßburger)**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Hobelwaren aller Art**  
Schwarzwaldb u. Kälin, Isikon (Thurgau).

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
Fiedler u. Faber, Leipzig-Lindenau.

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
Frig Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
Mäder u. Schaufelberger, Zürich V.

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
Ed. Stocker, Weinfelden.  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

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

**Holzbearbeitungsmaschine**  
Frankfurter Maschinenfab. Vertreter: A. Rösch,  
Limmattstraße 36, Zürich III.

**Holzhandlung en gros**  
Benz u. Meiel, Rorschach.

**Holzhandlung en gros**  
Wd. Messerschmitt, Pratteln (Baselland).

**Holzhandlung en gros**  
Schwarzwaldb u. Kälin, Isikon (Thurgau).

**Holzgerne Riemen, Stulen und Sellscheiben**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Holzgehobelmaschinen**  
Anton Eichmann, mechan. Werkstätte, Zug.

**Holzschichte und Glische**  
Gustav Rau, Zürich V, Mainaustraße 27.

**Holzstemböhrer**  
Anton Eichmann, mechanische Werkstätte, Zug.

**Hochdruckfräsen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.

**Holzwohle in 12 Nummern, Ehrenmedalje Genf 1896,**  
Holzwohlefabrik Schöftland.

**Holzwohle verschiedener Sortimente, Werkzeugstiele,**  
Nudelhäbe, imprägniertes Holzplaster, Baum-  
hälbinger, Stateten, Nestfidel, imprägnierte  
Stangen für elektrische Leitungen, aller Art  
Schmittwaren zc.  
Städtische Forstverwaltung im Sihlwald.

**Holzwohle in 16 verschiedenen Nummern**  
Gebr. Rietmann, St. Gallen.

**Hydranten**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 88.

**Jenkins-Ventile und Schieber**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 88.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Hollerteppiche, imprägniert**  
R. Hauser, Zürich-Wipfingen (Ed. Hardmeyer's  
Nachfolger).

**Kaltisenlagen**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Kaltisenlagen, runde und gerade**  
Dominicus u. Söhne, Remscheid-Vieringhausen.  
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert  
Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

**Kamelhaar-Treibriemen in bewährter bester Qualität**  
H. H. H. in Hof, Gorgen.

**Kamelhaar-Treibriemen in bewährter bester Qualität**  
Robert Suter, Thurgingen.

**Kautschuffantel**  
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).

**Kälterzeugungs-Maschinen**  
Martini u. Co., Frauenfeld.

**Käse-Feim, bester Feim für sämtl. Holzgegenstände,**  
welche der Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Muster  
und Preise gratis bei  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Käseleim, zum Kaltleimen (rein oder präparirt)**  
liefert  
F. Leuzinger, Pfister, Mollis (Glarus).  
Fabrikation seit 1876.

**Riffenbretter: Spezialität in Spaltware.**  
Schwarzwaldb u. Kälin, Isikon (Thurgau).

**Ritt: Arnold Brenner u. Cie., Basel.**

**Kronen aller Art, elektrische**  
C. Wüst u. Cie., Seebach-Zürich.

**Krallenläufer: Stets großen Vorrat in allen cou-  
ranten Längen.**  
Schwarzwaldb u. Kälin, Isikon (Thurgau).

**Kugeldrehapparat**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Kugellager**  
C. Wüst u. Cie., Seebach-Zürich.

**Lagermetall „Babbit“**  
Frig Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Lagermetall**  
C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-  
Geschäft, Zürich.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.  
Wolf u. Graf, Zürich.

**Lampen für Gas-Beleuchtung**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 88.

**Langlochbohr- oder Stemm-Maschinen für Handbetrieb**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Langlochbohr- oder Stemm-Maschinen für Handbetrieb**  
Ed. Stocker, Weinfelden.

**Lebertreibriemen**  
Heinrich Hüni im Hof, Gorgen.

**Leim in allen Qualitäten**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Leim, Käseleim zum Kaltleimen**  
F. C. Rösch, St. Jakobstraße, St. Gallen.

**Leinöl und Keimöl**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

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

**Marmorarbeiten jeder Art**  
Aug. Biberlein, Marmorlager, Solothurn.

**Metallbuchstaben für Firmen**  
Ls. Troxler, Luzern.

**Metallschilder**  
mit dem gravierten Firma zum Befestigen an  
Maschinen, Apparaten etc. in jeder Größe und  
Ausführung. Martzolder & Ganz, St. Gallen.

**Möbelbezüge und Verzierungen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Möbelzeichnungen, Musterbuch mit Preiscurant für  
gewöhnliche Schreiner**  
F. Ruzbaumer, Oberägeri.

**Muffenröhren**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 88.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Nußbaumholz und Schmittwaren**  
Usine du Molage, bois ouvrés, Aigle.

**Oelfarben in Tuben**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Packkörbe aller Art**  
Joh. Wärtli, Korbflechterei, Mandach (Arg.).

**Papiere aller Art**  
Niederhäuser, Grenchen.

**Parquetrie**  
Giocavelli u. Vint, vormals Thurnheer-Rohn,  
Baden.

**Parquetrie**  
Stuber u. Cie., Schönen (Bern).

**Patentanwalt**  
F. Vumund, Ingr., Stampfenbachstr. 11, Zürich.

**Patentanwalt**  
E. Blum u. Co., Zürich.

**Patentanwalt**  
Bourry-Sequin u. Co., Zürich.

**Patentanwalt**  
E. Hanslin u. Co., Bern

**Patentanwalt**  
E. Lengweiler, Ingenieur, St. Gallen.

**Patentanwalt Carl Müller, Patentbureau, Badener-  
straße 138, Zürich.**

**Patentanwalt**  
Hans Stictelberger, Ingenieur, Basel.

**Patentanwalt**  
Waldkirch u. Federer, Bern.

**Patent Drahtbürsten „Mesorm“**  
Th. Dietrich, Brunnengasse 9, Zürich.

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

**Petroleum, russisches, Marke Nobel, billigt durch  
Birke u. Albrecht, Zürich und Landquart.**

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

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

**Petroleum-Motoren**  
C. Weber-Landolt, Menziken.

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

**Petrol- und Benzinmotoren**  
Gasmotoren-Fabrik Deuz, Filiale Zürich.

**Petroleum-, Gas-, Wasser- und Dampfmaschinen**  
Frig Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Pinsel und Spezialitäten für Marmor- und Holz-  
imitationen.**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

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

**Pissoirs** in Porzellan und emailliertem Guß  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Pflugerpumpen** für hohen Druck, doppeltwirkend  
Wolf u. Graf, Zürich 1.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Porzellan-Becken und Pissoirs**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Präzisionsdrehbänke und Maschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Presspumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Pumpen aller Art**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Pumpen für alle Zwecke**, verbesserte, mit Klappen und Kugel-Ventilen  
Karl Weidorn, Maschinenfabrik, Arbon.

**Pumpen (Rotationen)** für alle Flüssigkeiten, Leistung bis zu 16,000 Liter pro Stunde  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Pugfäden**, weiß und farbig, gefämmt und gelockert, liefert in vorzüglicher Qualität  
Pugmollfabrik Dübendorf.

**Rapidal**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Räderfabrikation**: Stirnräder, Schraubenträder, Schneckenräder, Tramradbänke  
C. Wilt u. Cie., Seebach-Zürich.

**Räder**, Hobel- und Fräsmaschinen  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Reißzeuge**, beste, für Handwerker und Techniker  
Gyfi u. Co., Ararau.

**Reißzeuge**, nur prima, garantiert  
F. Hommel-Eher, Ararau.

**Reißzeuge**, Silberne Medaille  
A. Bayer, Subi-Aarau, Präzisionsinstrumente.

**Reservoirs** und andere größere Blecharbeiten  
Franz Helfenberger, Kirchbach.

**Rohhauträder** für schnell und geräuschlos laufende Getriebe  
A. Wücher, Feuerthalen b. Feuerthalen.

**Rohrgehellen**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

**Röhren und Verbindungsstücke für Gas, Wasser Dampf und Kanalisation.**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Rollladen aus gewelltem Stahlblech**  
F. Gauger, Zürich IV.

**Rollladen aus gewelltem Stahlblech**  
Carl Hartmann, Rollladefabrik, Biel.

**Rollwände**  
Schmidt u. Keerl, Cassel.

**Sägen**, Hand-, Circular-, Kalt- und Mühl-Sägen etc.  
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Sägen**, Hand-, Circular-, Kalt- und Mühl-Sägen etc.  
Dominicus u. Söhne, Renscheid-Bieringhausen. Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

**Sägerei-Maschinen**  
C. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.

**Sargverzierungen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Schauferterahmen aus Profileisen**  
F. Gauger, Zürich IV.

**Schellack**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Seffel und Tische**  
Jof. Wettach, Vater, Daar (Zug).

**Schmiedfeuer**, sogenanntes Koloch-System  
Reich-Zischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

**Schmiedeherde**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

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

**Schmirgel in Körnern und Pulver**, echt Karos, billigt bei  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

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

**Schmirgel und Schmirgelleinen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Schmirgel und Schmirgelleinen**  
Jobo u. Affolter, Bern.

**Schmirgelpräparate**, englische und deutsche  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Schmirgelschleifmaschinen und Schmirgelwaren** liefert  
Fritz Wunderli, Uster.

**Schmirgelschleifmaschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Schmirgelschliff**, weiß und grau, Körper  
Jakob Gut-Dubs, Fabrikant, Zürich-Wiedikon.

**Schmirgelschleifen und Maschinen**  
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Schneidhaukeln von Ahornholz**  
Johann Tobler zur Mühle, Alt-St. Johann.

**Schneidhaukelbreiter von schönem Ahornholz**  
Johann Rechsteiner, Säger, Wattwil.

**Schneidriem, Schneidplatten**  
J. Jaac & fils, Lyon bei Genf.

**Schottische Röhren**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Schrauben und Muttern aller Art**  
Jobo u. Affolter, Bern.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Schrauben aller Arten**  
J. Jaac & fils, Lyon bei Genf.

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

**Schraubstöcke und Amboss**  
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Schraubstöcke aller Art**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

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

**Segelstichtreibriemen**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Sonnerie-Artikel**  
David Vollier, Dorgen.

**Sonnerie-Artikel**  
Geo. Mylius, Genf, rue Cocard 7.

**Speise-Pumpen**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

**Spiegelglas**, belegt und u. belegt  
Grumbach u. Ertzi, Zürich u. Seebach, facettiert, Schleif- und Polier-Werke, Spiegelbelag.

**Spindeln, gebrehte Stiften**  
J. Jaac & fils, Lyon bei Genf.

**Spiralbohrer**  
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Spiralbohrerschleifmaschinen**, bestes System  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Treibriemen**  
Sch. Düni im Hof, Dorgen.

**Universalholzbearbeitungs-Maschinen für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Universalholzbearbeitungs-Maschinen für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb**  
Ed. Stocker, Weinfelden.

**Universalmaschine für Wagner**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Velocipedes und Zubehöriteile**  
Fahrradfabrik Gebr. Rüegg, Schwalbe, Kriedikon-Uster.

**Velocipedes**, Spezialität: La. Lourennmaschinen, Herren- und Damenräder.  
Th. Schild u. Cie., Velocifabrik, Cosmos, Madretsch (Biel).

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

**Ventilatorfeldschmieden, Schmiedfeuer**  
Reich-Zischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

**Ventile aller Art**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Ventile und Ventilhähne für Wasser und Dampf**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Ventilatoren und Ventilationsanlagen**  
Fritz Wunderli, Uster.

**Ventilatoren**  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Ventilatorfeldschmieden, Schmiedfeuer**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Verbindungsstücke für Röhren aller Art**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

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

**Vernickelung, prompt und billig**  
Otto Sender, Schaffhausen.

**Waagen**  
J. Ammann-Seiler, Waagenfabrik in Ermatingen (St. Thurgau).  
Gründung der Firma 1868.

**Wasserheizung**  
Müller, Heizungs-Geschäft, Mitti (Zürich).

**Wasserleitungsrohren, Schmiedeerne, Reservoirs und andere größere Blecharbeiten**  
Franz Helfenberger in Kirchbach.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Wasser-Messer (Uhren)**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Wassermesser (Breslauer Metallgießerei A.-G.)**  
Emil Ringler, Reparaturwerkstätte, Steinenthorstraße 15, Basel.

**Wassermotoren**  
Franz Helfenberger in Kirchbach.

**Wassermotoren**  
Martini u. Cie., Frauenfeld.

**Wasserleitungs-Artikel**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Wellbleche**, gerade und bombirt  
F. Gauger, Zürich IV.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Wendrohr**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Binden und Hebegehirr**, prima Arbeit  
Th. Reich-Zischhauser, Bruggen.

**Werkzeuge für Gas- und Wasser-Zustalture**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

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

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

**Werkzeugmaschinen aller Arten**, deutscher und amerikan Konstruktion  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

**Werkzeugkasten**  
Felix Bischoff, Duisburg am Rhein. Generalvertreter für die Schweiz: Heimr. Kreuzler, Zug, Winterthur.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Widder**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Wahnräder**, gefräste  
A. Wücher, Feuerthalen b. Schaffhausen.

**Ziegelrähmgen für alle Sorten Ziegel**  
Gebr. Arnold u. Cie., Holzwarenfabrik, Fürstlen (Uri).