

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 18 (1902)

**Heft:** 20

## 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:** 16.03.2025

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

# Schmiede-Gebläse

Doppelt wirkende (fortwährend blasende) eiserne

— **Cylinder-Gebläse** —

für Hand- und Kraftbetrieb. Diese Gebläse sind viel leistungsfähiger und dauerhafter als gewöhnliche Blasebälge. Sie beanspruchen wenig Raum und zeichnen sich durch sehr leichten und geräuschlosen Gang aus.

2380 b

... Bedeutende Kohlenersparnis! ...

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

**Emil Steiner**

**Wiedikon-Zürich.**

Gebrauchte Dampf-Anlagen, Kessel, Motoren, Reservoir, Pumpen, Dampfheizungsrohren, 1556 aller Art Maschinen etc. stets auf Lager zu billigen Preisen.

## Schirich

(III. Serie.)

Moderne **Möbelzeichnungen** mit Berücksichtigung der franz. Stile. — 26 Schlaf- und Wohnzimmer. — Fr. 16. — 926

**August Schirich**

Atelier für Möbelzeichnungen  
Zürich V, Kreuzstr. 80.

## Kehlleisten

in sämtl. Holzarten,

spez. Deutsch-Nussbaum, Eichen, russ. Erlen, Satin, Tanne und Kiefern, für Bau- und Möbelzwecke, sowie Massenfabrikation verschiedener Spezialitäten in Holzornamenten etc. Beste Qualität, billigste Preise.

**Grossmann & Pfander**

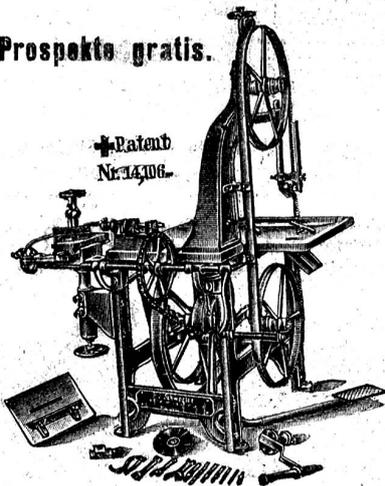
Holzwaren- und Kehlleistenfabrik

**Zuffenhausen-Stuttgart**

(Württemberg.) 929

Kataloge auf Verlangen gratis und franko, eventuell werden die nächsten Niederlagen angegeben.

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. 1712

Ueber 200 Maschinen im Betrieb.

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

## Treibriemen

für jeden Bedarf. (1394 a)

**Kautschuk- & Asbest-Fabrikate.**



Nahtlose Kupferringe  
Flocken-Graphit  
Maschinen-Fette  
Wasserstands-Gläser

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

Dynamo-Bürsten  
aus galvanischem  
Metallpapier  
Stopfbüchsen-  
packungen  
aus galvanischem  
Metallpapier

**Schrauben-Flaschenzüge**  
mit Patent-Drucklager von **E. Becker, Berlin**  
Schnell- und Differential-Flaschenzüge.



1377

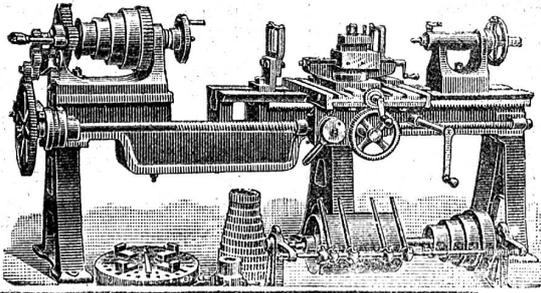
Telephone No. 1908



**Fachexperte für den Entwurf**  
161] des Patengesetzes 1888.

## E. Widmer & Ruf

Werkzeug-, Maschinen- und Stahl-Geschäft  
Hirschmattstrasse 44 Luzern Habsburgerstrasse 18.



### Grosses Lager

in sämtlichen Werkzeugen und Maschinen zur Installation von Gas, Wasser und Elektrizität, Maschinenbau- und Reparaturwerkstätten.

Spezialitäten:

**Extra Qualität Schweizer feilen**  
in allen Hieben, Grössen und Façon.

**Gewindeschneidzeuge** aller Systeme von ersten Werkzeugfabriken, Fräsen, Spiralbohrer, Reibahlen. Bohr- und Klemmfutter. Hämmer, Zangen, Zirkel, Schraubenschlüssel.

**Sämtliche Präzisions- und Messwerkzeuge** wie:

Richtplatten, Lineale, Winkel, Caliber, Parallelreisser, Draht- und Blechlehren, Metermasse in allen Längen und Einteilungen.

**Schmiedewerkzeuge** wie Ambose, Schraubstöcke, Feldschmieden, Schmiedefeuer, Schmiedezangen, Hämmer, Vorfeilen.

**Sämtliche Werkzeuge für Holzbearbeitung** wie:

Höbel, Bohrer, Meissel, Sägen, Hobelmesser etc.

### Maschinen:

Drehbänke, Bohr-, Fräs- und Hobelmaschinen, Bieg-, Stauch- und Schweissmaschinen, Stanzen, Hebelscheren, Gewindeschneidmaschinen.

**Schmirgelmaschinen u. Schmirgelscheiben** für alle Zwecke. Poliermaterial und Scheiben, Härte- und Einsatzöfen, Härtepulver. 1871 d

## Konkurrenz-Ausschreibung

über Ausführung von **Schreinerarbeiten** (Mobiliar) für das **Bezirksgerichtsgebäude Selnau** Zürich.

Eingabetermin: 22. August 1902.

Die Eingaben sind an die kant. Baudirektion einzusenden. Näheres durch das kant. Hochbauamt, unt. Zäune 2, Zimmer 5. Zürich, den 7. August 1902. 1570

D 2343 Z

Für die kant. Baudirektion,  
Der Adjunkt des Kantonsbaumeisters:  
**Spinner.**

## Konkurrenz-Ausschreibung

über Ausführung von **Spenglerarbeiten** im **Salzhaus** Zürich III. Eingabetermin: 22. August 1902.

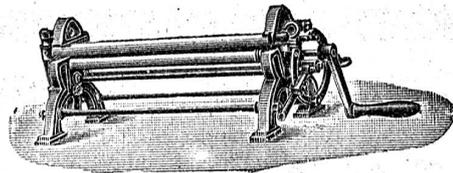
Die Eingaben sind an die kant. Baudirektion im Obmannamt einzusenden. Näheres durch das kant. Hochbauamt, untere Zäune 2, Zimmer 5. D 2344 Z [1571

Zürich, den 7. August 1902.

Für die kant. Baudirektion,  
Der Adjunkt des Kantonsbaumeisters:  
**Spinner.**

## Gebr. Jäcklin, Maschinen- u. Werkzeugfabrik

BASEL.



760

2179

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

## Mech. Drahtflechterei, Drahtweberei

Wurfgitter-, Sieb-, Geländer-Drahtwarenfabrikation



**GOTTFRIED BOPP**  
in Schaffhausen  
u. Hallau.

Schutzgitter für Maschinen und mech. Aufzüge, Gartengeländer.  
Feuerverzinkte Metallgewebe, Stanzgitter, Wellengeflechte. 574  
**Drahtwaren jeder Konstruktion.**

## Drehbänke.

Wegen Räumung des Lagers werden zu Selbstkostenpreisen folgende Drehbänke abgegeben:

3 Stück	225 × 2000 mm	Kos.	1150
1	200 × 2000	„	850
2	200 × 1500	„	800
3	175 × 1000	„	500
2	175 × 1500	„	550

Anfragen unter Chiffre Z 1560 befördert die Expedition.

## Maschinen

für

**Holzbearbeitung**

**Spähnetransport-Anlagen**

**Transmissionen**

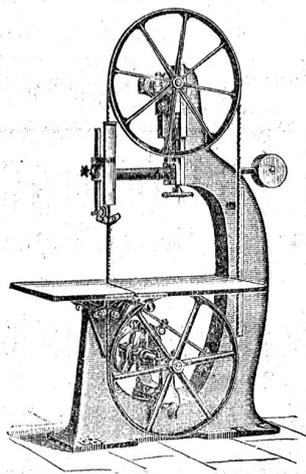
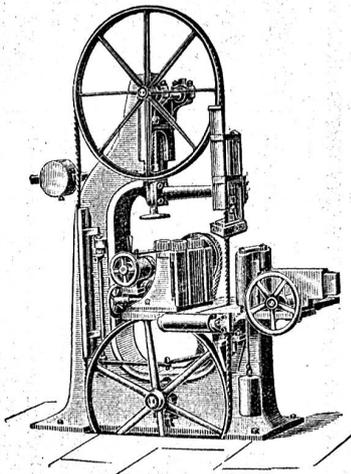
Reparaturen jeder Art

**M. Schniter & Co.**

vorm. **Gebr. Knecht**  
Maschinenfabrik 611

**Zürich**

Oberer Mühlesteig No. 10.



## Dachdeckpapier

und [2263

## Dachpappen

liefert zu Fabrikpreisen

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

## Drechslerwaren

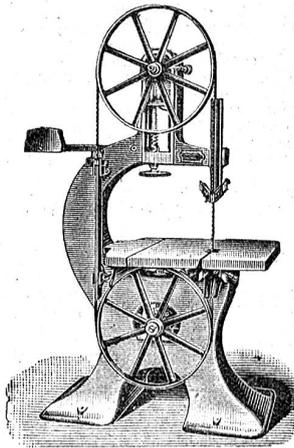
jeder Art,

in Holz, Horn, Bein, Hartgummi etc.

liefert billigst 38

**H. Bietenholz**

mech. Drechslerlei  
**Pfäffikon (Zürich).**



## Fiedler & Faber

Maschinenfabrik  
Leipzig - Lindenau

Spezialität:  
**Holzbearbeitungs-  
Maschinen**

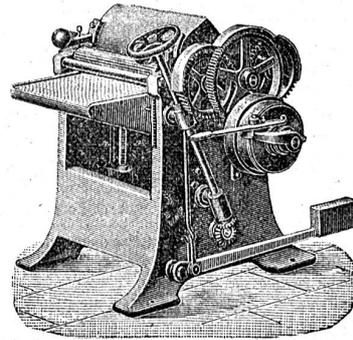
für **Kraftbetrieb**, sowie **Fuss-  
und Handbetrieb**. 841

Vertreter für die Schweiz:  
**Ingenieur Jonas Kolbe**  
Küssnacht-Zürich.

**Für Schreinermeister oder Bauunternehmer.** 1503  
Ein junger, tüchtiger **Mann**, Berner, deutsch und fran-  
zösisch sprechend, der mit der Bau- und Möbelschreinerei, sowie  
mit sämtlichen Holzbearbeitungsmaschinen bestens vertraut, in  
Folge dessen im Stande ist ein grösseres Geschäft selbständig zu  
leiten, **sucht Stelle als Werkführer oder Parlier.**  
Offerten sub Chiffre **Uc 15885 L** an **Haassenstein & Vogler, Lausanne.**

**Technisches Bureau**  
**Dr. M. Cabrit, Badenerstr. 20 Zürich**

Vertreter der Maschinenfabrik Jänike & Cie., Berlin.



**Säge- und Holz-  
bearbeitungs-  
Maschinen.**

**Neueste Modelle.**

Kataloge auf Wunsch gratis  
529] und franko.

## 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

**Bächtold & Cie.**  
**Maschinenfabrik und Giesserei**  
**Steckborn (Schweiz)** 1592 b

liefert

**Petroleum- und  
Benzin-Motoren**

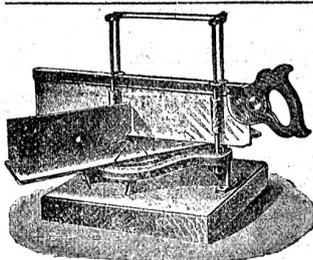
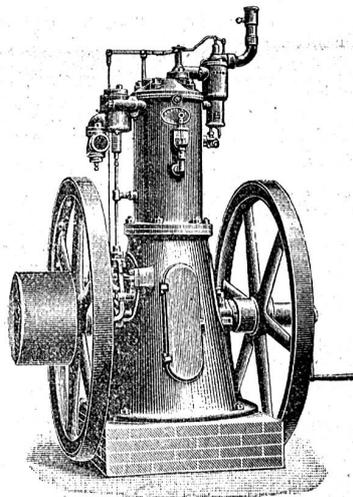
liegender u. stehender Kon-  
struktion, in vorzüglicher  
Ausführung von 1 bis 50  
Pferdekraften. **Betrieb mit**  
**Petroleum od. Benzin ohne**  
**Abänderung.**

**Schiffsmotoren.**  
**Fahrbare Motoren.**  
**Complete Motorboote.**

**Kraftgas-Motoren**

neuester Konstruktion.  
2—3 Cts. per Pferdekraft-  
stunde.

**Feinste Referenzen.**



**Gehrungs-  
schneidlade**

eigenes Fabrikat, für  
**nur Fr. 26.**

(Fuchsschwanz inbegriffen)  
empfiehlt 404 b

**Adolf Hafner, Mechaniker, Richtersweil (Zrch.)**  
Illustrirte Prospekte gratis.

## Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

**NB.** Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrirte schweizerische Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Holz“ (Centralblatt für Holzindustrie etc.) — Preis per Adressenzeile für ein Jahr, in allen drei Blättern zusammen Fr. 3. —. Neue Aufträge nimmt stets entgegen Die Buchdruckerei Jenn-Holdinghausen, Bleicherweg 38, Zürich I.

- Abfallröhren**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.
- Abriecht- und Dickschneidmaschinen**  
Eduard Stocker, Weinfelden.
- Acetylen-Gas-Artikel**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.
- Acetylen-Apparate und Laternen**  
R. Trost u. Cie., Rüntten, Aargau.
- Abhängionsfett, flüssig und in Broden,**  
Wohlfarth, Herrmann u. Co., Kemismühle (Lößth.)

- Abhängionsfett**  
Robert Suter, Thurgau.
- Absohrgeschellen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.
- Apparate zur automatischen Rückleitung des Conden-  
sationswassers in den Kessel für Dampfheizungen  
und Maschinenanlagen**  
Wolf u. Graf, Zürich.
- Armaturen für Gas, Wasser und Dampf**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

- Armaturen für Dampfkessel und Maschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich.
- Aufzüge für Hand- und Kraftbetrieb**  
Sebezeugfabrik J. Brun, Mabiton.
- Aufzüge für Personen und Waren, elektrische**  
E. Wüst u. Cie., Seebach-Zürich.
- Badewannen und Defen mit Zubehör**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.
- Badewannen und Defen**  
E. Rauch u. Cie., Prebigerplatz, Zürich I.
- Valata-Niemen**  
Heinrich Hüni im Hof Sargen.

**Bandlängen-Mäster**  
G. Joho, Bern.

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

**Bandlängen für Hand- und Fußbetrieb**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Bandlängen für Hand- und Fußbetrieb**  
Ed. Stocker, Weinfelden.

**Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat**  
Heinrich Hüni im Hof, Sorgen.

**Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat**  
Robert Suter, Thurgau.

**Baumwoll-Treibriemen**  
H. Werneck, Stafa.

**Baupumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Baupumpen**  
F. Brun, Nebikon.

**Bauwerkzeuge (Pfahlschube, in allen Dimensionen aus einem Stück)**  
F. G. Großmann, Seefeld-Zürich.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Bauwerkzeuge alle Art**  
F. G. Großmann, Seefeld, Zürich.

**Beleuchtungs-Artikel für Steinkohlen- und Acetylen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

**Benzin-Motoren**  
Martini u. Co., Frauenfeld.

**Benzin-Motoren**  
Maschinenfabrik A.-G., Wehikon.

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

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

**Blasebälge für jedes Gewerbe**  
Ant. Hungerbühler, Arbon.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Blechbearbeitungsmaschinen**  
Mäder u. Schaufelberger, Zürich V.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Blechbearbeitungsmaschinen und Werkzeuge**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Blechbüchsenfabrik, mechanische**  
F. Kapetschny, Frauenfeld.

**Blie-Möhren**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Blie-Defen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Böhler für Eisen- und Holzbearbeitung**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Böhler zu Holzbearbeitungsmaschinen liefert billig**  
G. Meyer, Werkzeughandlung, Burgdorf.

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

**Böhrmaschinen aller Arten**  
Wolf u. Graf, Zürich I.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Böhrmaschinen**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Böhr- und Klemmfutter**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Böhr- und Klemmfutter**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Brenner für Steinkohlen- und Acetylen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

**Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen große, türe Vorräte**  
Robert Völli, Sägerei u. Holzhdlg., Dfingen (Sch.).

**Bretterlager: Alle couranten Dimensionen in trockener Ware auf Lager**  
Schwarzwald u. Kälin, Zsiton (Thurgau).

**Brunnenfänder**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Brückenwaagen**  
Goldene Medaille Neuenburg 1887. Goldene Medaille Genf 1896.  
Albert Wäckerlin, Schaffhausen.

**Buchdruck-Arbeiten**  
H. Niederhäuser, Grenchen.

**Buchdruck-Arbeiten**  
W. Senn-Holtinghausen, Zürich I.

**Bürstehölzerfabrik**  
Lud. Wunderle, St. Margarethen (Thurgau).

**Carbolineum**  
Arnold Biener u. Cie., Basel.

**Carbolineum**  
E. F. Weber, Mutteng-Basel.

**Cementsebe, Würgitter für Sand, Kies und Coaks**  
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

**Centrifugalpumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

**Circular, Mähl- und Bandlängen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Closetröhren**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Closets, aller Systeme**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Condenswasser-Ableiter**  
F. Mummund, Ingr., Stampfenbachstr. 11, Zürich.

**Condenswasser-Ableiter, in allen Staaten patentirt**  
F. Gallati-Grob, Luchlingen (Glarus).

**Cylindersäbe, Herrmann u. Co., Remismühle (Töth.).**

**Dampf-Armaturen und Pumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

**Dampfmaschinen für das Kleingewerbe**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Dampfmaschinenfabrik**  
Herrmann u. Co., Remismühle (Töth.).

**Drahtseile**  
Mechanische Bindfadefabrik Schaffhausen.

**Drahtseile**  
F. Brun, Nebikon.

**Drahtseile**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Drahtseile, Drahtgewebe und Geflechte für Fabriken, Baugeschäfte und Viehverien**  
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

**Drehartikel aus vollem Metalle**  
F. Jaac & Söhne, Nyon bei Genf.

**Drehbänke und Bohrmaschinen**  
Mäder u. Schaufelberger, Zürich V.

**Drehbänke**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

**Drehbankspigen-Schleifapparate**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Eisenkonstruktionen**  
F. Gauger, Zürich IV.

**Eisen- und Holzschmittwaren (Spezialität)**  
F. Heer, Sägerei und Holzhandlung, Reutkirch (Schaffhausen).

**Eisen- und Holzschmittwaren**  
Korn. Spahn, Holzhdlg., Dachjen (St. Zürich).

**Eisen- und Holzschmittwaren**  
Ed. Wildberger, Reutkirch (Schaffhausen).

**Elektrotechnische Furnituren an gros**  
David Volkler, Sorgen.

**Elektrotechnische Furnituren an gros**  
H. Besenmeyer, Seefeldstrasse 104, Zürich V.

**Emallierte gußeiserne Becken**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Engl. Niemen**  
Schwarzwald u. Kälin, Zsiton (Thurgau).

**Eisen**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Façonstücke für Möhren**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

**Falz- und Drahtstiftmaschinen**  
Martini u. Co., Frauenfeld.

**Farben, feinst in Del gerieben**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Farben, feinst in Del gerieben**  
Hausmann u. Co., Bern.

**Feilen**  
G. Joho, Bern.

**Feilen und Maschinen**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Feilenfabrik**  
F. Frey, Zürich u. Co., Müllmühlweg 10/12, Basel.

**Feldschmieden diverser Systeme**  
F. Brun, Nebikon.

**Feldschmieden und Gebälge**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Feldschmieden und Gebälge**  
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 III, Känzlestr. 57.

**Fensterfitt**  
Grumbach u. Linzi, Glashandlung, Zürich I.

**Firnisse, Lacke, Wichsen und Weizen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Firnisse, Lacke, Wichsen und Weizen**  
Hausmann u. Co., Bern.

**Flaschenzüge diverser Systeme**  
Hebezeugfabrik F. Brun, Nebikon.

**Flaschenzüge**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Flaschenzüge**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

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

**Flügelpumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Flügelpumpen**  
Wolf u. Graf, Zürich I.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Fontainen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Fournier-, Kesselleisten- und Parquet-Fabrik**  
von F. Karl v. Ems, Brunnen am Bierwald-stättersee.

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

**Fräsen**  
H. Guillob u. Cie. in Cortaillob (Neuenburg).  
Spezialität in Zirkularsägen und Fräsen jeder Art und Form.

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

**Fräsen, hinterdreht und fein gezahnt, in jeder Façon**  
H. Wälscher, Feuerthalen b. Schaffhausen.

**Frässtöcke mit auswechselbaren Flach- und Dreikantstählen**  
H. Wälscher, Feuerthalen b. Schaffhausen.

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

**Garloneinfassungen, Hühnerhöfe, Gitter, Maulkörbe**  
G. Bopp, Draht- und Seile-Fabrikation in Hallau und Schaffhausen.

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