

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 18 (1902)

**Heft:** 32

## 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.](#)

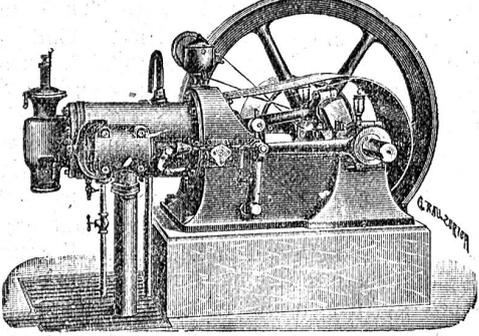
**Download PDF:** 16.03.2025

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

# Maschinenfabrik A.-G.

## WETZIKON.

2276

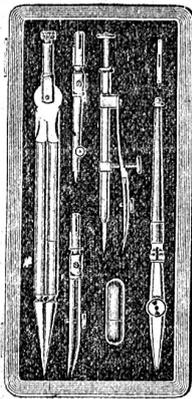


**Turbinen-Anlagen**  
für alle Verhältnisse

**Wasser-Motoren**  
**Petrol- und Benzin-Motoren**  
**Sägerei-Einrichtungen**

### Transmissionen.

Prospekte und Kostenvoranschläge gratis.



## Reisszeugfabrik Suhr-Aarau

**J. Bossart-Bächli.**

Fabrikation echter

**Aarauer Präcisions-Reisszeuge**  
für Ingenieure, Architekten, Geometer  
und Techniker.

**Rundsystem** sehr beliebt mit **Patentspannkopf**.  
In allen Staaten geschützt. — Garantie für tadellose Instrumente.

Illustrierte Preisliste gratis.

Probesendung gerne zu Diensten.

Zwei bedeutende, gesetzlich geschützte und zum Patent angemeldete Verbesserungen  
**„Nadelspitzregulator mit Micrometerschraube“** und  
**„Zirkelkopf Reform“.**

Zahlreiche Anerkennungsschreiben von Autoritäten auf dem Gebiete der Technik und der Schule



Schutzmarke 2196

## Schulbank-Scharniere

jeder Art fertigt als Spezialität billigst und prompt [1853

**J. Steiner, Sohn,**  
Mech. Schlosserei, Frauenfeld.

### Zu verkaufen

aus einer Liquidation:

1 Bandsäge, 90 cm Rollen	Fr. 700
1 Kehlmaschine	450
1 Hobelmesserschleifmaschine	300
1 Fräse mit Bohrmaschine	400
1 Komb. Hobel- u. Abrichtmaschine	1000
1 Jalousiebrettfräse	300
1 Wagenfräse für 60er Blatt	450
1 „ „ 120er	800

Diverse Transmissionsteile und Riemenscheiben per Kilo à 40 Cts.

**M. Schniter,** Maschinenfabrik  
Zürich. 2076

## Ventilations-Anlagen erstellt

für sämtliche Zwecke [15

**J. P. Brunner, Oberuzwyl (Kt. St. Gall.)**

Spezialität für Trockenanlagen.

## E. Kiessling & Co.

Leipzig-Plagwitz

bauen als alleinige Spezialität

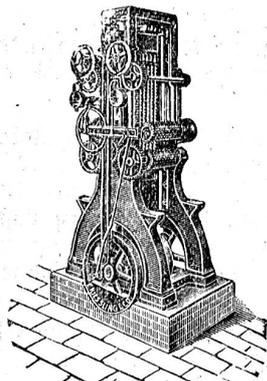
**Sägegatter**

und 1383 b

**Holzbearbeitungs-Maschinen**

in neuester vollendetster Ausführung.  
**Feinste Referenzen.**  
Cataloge auf Wunsch gratis und franko.

Filialbureau:  
Ingenieur **E. Weber, Zürich II**  
Lavaterstrasse 77.



### Zu verkaufen:

Eine bereits neue

## Säulenbandsäge

mit 60 cm Rollendurchmesser, umständehalber sehr billig.

Offerten unter No. 2092 bef. die Expedition.

Infolge Einrichtung des elektr. Betriebes ist, weil entbehrlich, eine vollständig renovierte, stehende **8 HP englische**

## Dampfmaschine,

sowie eine neue stählerne

## Transmissionswelle

von 50 mm Dicke und 5 m Länge, nebst **3 Lagern und Konsolen** und ein neuer

## Kamelhaar-Treibriemen,

mit Lederlasche etc., 180 mm breit, 11,1 m lang, **billigst** zu verkaufen, bei 1746

**J. F. Klingelfuss**

Wasserwagen-Fabrik, Aaran.

### Zu kaufen gesucht:

Eine Partie trockenes, geschnittenes, schönes

## Wagnerholz

(Eschen und etwas Buchen), in verschiedenen Dicken.

Offerten mit Preisangaben nimmt sofort entgegen 2062

**J. H. Heusser**

mechanische Wagnerei  
Wernetshausen-Hinweil (Zch.)

### Zu kaufen gesucht:

Eine grössere Farbmühle für Kraftantrieb.

Ein grösserer und kleinerer **Schraubstock.**

Einige **Hobelbänke.**

Aeltere **Schreinerwerkzeuge.**

Ein stark. **Handbrückenwagen.**

Eine **Kopierpresse.**

Offerten mit Preisangabe unter Chiffre K 2068 befördert die Expedition.

### Zu kaufen gesucht:

Ein 2-pferd., gut erhaltener

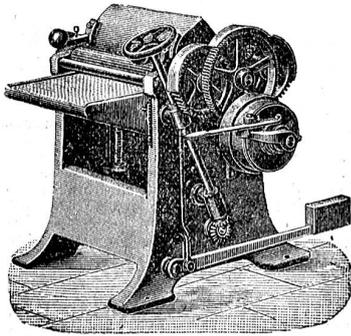
## Benzinmotor.

**Emil Eberle** 2091

**Bernhardzell** (St. Gallen).

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

Vertreter der Maschinenfabrik Jänike & Cie., Berlin.



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

**Neueste Modelle.**

Kataloge auf Wunsch gratis  
529] und franko.

Wenn Sie Bedarf in

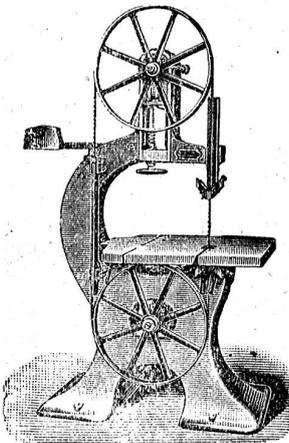
**Glaserkitt**

haben, so verlangen Sie ausdrücklich

**Plüss-Stauer-Kitt**

in allseitig gefalzten Blechbüchsen.

Zu haben in allen bessern **Glas- und  
Farbenhandlungen.** 2176



**Fiedler & Faber**

Maschinenfabrik  
Leipzig - Lindenau

Spezialität:  
**Holzbearbeitungs-  
Maschinen**

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

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

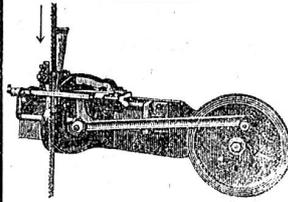
**Mech. Drahtflechterei, Drahtweberei**

Wurfgitter-, Siebe-, Geländer-Drahtwarenfabrikation



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

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



**Jak. Lips**  
**mech. Werkstätte**  
**Nieder-Urdorf**  
(Kt. Zürich).

Die **neueste und beste automa-  
tische** 13

**Feil- und Schränkmaschine**

der Gegenwart.

Die Maschine wird mit Garantie für tadel-  
lose Funktion geliefert und nach 14 Tagen bei  
Nichtkonvenienz wieder zurückgenommen.

**Einfache Bedienung. Kleiner Platzbedarf.**  
Patentiert in mehreren Staaten.



Kamin-Aufsatz und Ventilator

**„Spiral“**

ein längst gewordenes Bedürfnis, liefert  
unter Garantie guter Wirkung der Ver-  
treter für die Schweiz 761 [Da 1405 g

**J. P. Brunner, Ventilationsgeschäft**  
Oberuzwil (Kt. St. Gallen)

**Solinol**

ist der „Lack“ der Zukunft  
für Holz, Eisen, Glas u. Stein.

**Solinol** lässt sich mit jeder Oelfarbe mischen.

**Solinol ist die beste Emailfarbe** für  
Eisenkonstruktionen, Maschinen, Wasch- und Bade-  
räumen etc. etc. 1335

Verlangen Sie gefl. Muster von der Generalvertretung:

**F. Senn-Kundert, Zürich V, Seefeldstrasse 96.**

**Emil Steiner**

Mech. Werkstätte und Maschinenhandlung  
**Wiedikon-Zürich**

empfiehlt sich zur Lieferung von neuen und gebrauchten

**Werkzeugmaschinen aller Art**

Drehbänke, Bohrmaschinen, Hobelmaschinen,  
Feldschmieden etc.

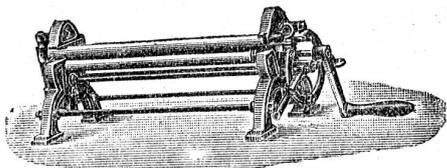
**Transmissionen**

in allen Systemen und Dimensionen. Stets grosses  
Lager in gebrauchten und neuen

**Wellen, Riemenscheiben, Häng- und Stehlager**  
zu billigen Preisen. 1555

## Gebr. Jäcklin, Maschinen- u. Werkzeugfabrik

BASEL.



760

2179

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

## Liquidation

Neuer  
Holzbearbeitungsmaschinen

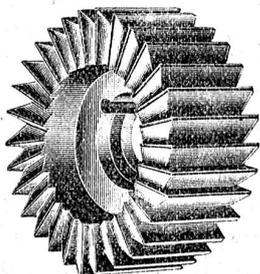
Billigst abzugeben:

Abrichtmaschinen, Dickenhobelmaschinen, Universal Fräs- und Bohrmaschinen mit Circularsäge, Bandsäge, grosse Zapfenschneidmaschinen

Auskunft bei der Expedition dieses Blattes unter Chiffre N. 524.

## Fräsen- und Werkzeugfabrik

R. Guillod & Cie.



CORTAILLOD  
(Neuenburg)

empfehlen sich  
zur Lieferung  
aller in ihr Fach  
einschlagenden  
Artikel.

943

## Holzbearbeitungs-Maschinen

Grösstes und reichhaltigstes Lager der Schweiz

Interessenten werden zur Besichtigung höflichst eingeladen

**A. MULLER & CIE, BRUGG.** 1196

Billigste Preise.

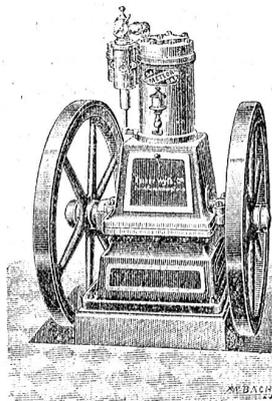
## Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken von

# Escher Wyss & Co.

Zürich & Ravensburg (Württemberg).

## Petroleum- motoren

„Meteor“ System Escher Wyss & Co.  
Stehende und liegende Anordnung  
von 1 bis 25 HP und mehr. Einfache  
Konstruktion, solider Bau, geräusch-  
loser Gang, höchste Leistungsfähigkeit,  
minimaler Petroleumverbrauch; für  
Landwirtschaft, Gewerbe, Industrie,  
elektrisches Licht. — Weltgegendste  
Garantien. [147 c



Gasmotoren.  
Wassermotoren.  
Dampfmaschinen, Dampfkessel,  
Turbinen, Pumpen, Eismaschinen,  
Kühlanlagen, Riffelmaschinen usw.  
Prospekte und Kostenvoranschläge  
gratis.

## Billig zu verkaufen:

Eine kombinierte

Abricht- und  
Dickenhobelmaschine,

600 mm breit, aus der Fabrik  
von A. Müller & Co. stammend,  
mit Garantie, ferner eine kom-  
binierte

Fräs- und Bohrmaschine  
und eine  
Kehlmaschine,

alles in gutem Zustande und  
sehr passend für Schreiner-  
meister, die sich mechanisch  
einrichten wollen.

Offerten unt. Chiffre V 2054  
befördert die Expedition.

Wer liefert ca. 40 Kreuzstück

## Fenster

dreiflig., 150 cm Futterlichthöhe  
und 90 cm Futterlichtbreite;  
zirka 30 Kreuzstücke 140 cm  
Futterlichthöhe u. 90 cm Futter-  
lichtbreite, und in welcher Zeit?

Wer liefert 50 Stück

## Zimmertüren,

12 limg., 20 mit Stab, 30 mit  
Pase und in welcher Zeit?

Offerten unter No. 2064 bef.  
die Expedition.

## Gebogene und gesägte

## Stühle

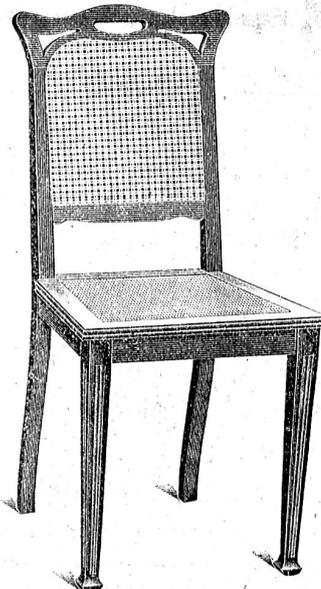
A.-G. Möbelfabrik

Horgen - Glarus

vormals Emil Baumann

Horgen. 1908

Prospekte gratis.



No. 95

## Kirchner & Co., A.-G.

Leipzig-Sellerhausen

grösste und renommierteste Spezial-Fabrik von

Sägemaschinen und  
Holzbearbeitungs-Maschinen.

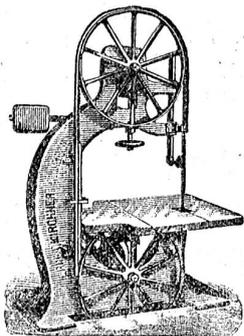
Ueber 80,000 Maschinen geliefert.

Chicago 1893: 7 Ehrendiplome, 27 Preismedaille.

Paris 1900: Grand Prix.

169

Filial-Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 89.



## Möbelschreiner

wünscht mit einer grösseren  
Möbelhandlung betr. Absatz  
von Möbeln in Verbindung  
zu treten.

Offerten unter Chiffre 2038  
an die Expedition erbeten.

1 Schmirgelmaschine  
und eine

Gewindeschneidmaschine  
billig abzugeben.

Offerten unt. Chiffre S 2027  
befördert die Expedition.

**Gesucht:**  
Für einen soeben patentierten  
**Closet-  
spülapparat**  
suche gewandten Geschäfts-  
mann, der den Vertrieb des  
Artikels in die Hand nehmen  
würde.  
Offerten unt. Chiffre C 2032  
an die Expedition.

# E. Fatzer, Romanshorn

**Hanf- und Drahtseilerei**

fabriziert und empfiehlt:  
Drahtseile für Transmissionen, Aufzüge, Schiff-  
fahrt. — Drahtseilbahnseile. — Feine Drahtseile  
für Rolladen etc. — Hanfseile für Transmissionen,  
Krahnen. — Baumwollseile. — Verdichtungs-  
material in Hanf und Jute.

1140

**Zu verkaufen:**  
Ein Waggon dürre  
**Eichenladen,**  
36, 50 und 60 mm dick, werden  
zu billigem Preise abgegeben.  
Offerten an 2040  
**Joh. Rinert, Sägerei  
Zell (Luzern).**

**Zu verkaufen.**  
Zirka 2 Waggons trockene  
**Ulmendillen**  
von 40 bis 60 mm Dicke und  
40 bis 90 cm Breite.  
Zirka 2 Wagen schöne weisse  
und trockene 2036

**Hagenbuchenbretter**  
von 30 bis 90 mm Dicke und  
30 bis 50 cm Breite,  
sowie

**1 Partie Hälblinge.**  
**K. Graf-Albrecht**  
Stein a. Rh.

## Drechslerarbeiten

für alle Zwecke, 1417  
einfachste bis hochfeinste Aus-  
führung, grösster Dimension,  
aus jedem Material.

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

## Steinhauergeschirr

für  
Granit, Sandstein und Savonnières  
stets vorrätig

**J. G. Grossmann**  
Seefeld, **ZÜRICH V**  
Eisengasse 8.  
**Stockhämmer** werden  
gefräst. 327



Fachexperte für den Entwurf  
1611 des Patentgesetzes 1888.

2380 b.

# F. & C. Ziegler, Schaffhausen

■ Solid ■ Praktisch

## Transportable Lochstanzen aus Stahl

Höchste Leistungsfähigkeit Grösste Bruchsicherheit  
Geringes Gewicht Billiger Preis

**Vorteilhafteste Lochstanze für Montage u. Werkstätte**  
Man verlange Prospekte.

Prospekte gratis.

Patent  
Nr. 14,106.

## Kugellager- Bandsägen

für Hand-, Fuss- und Motorbetrieb in beliebiger  
Kombination mit  
**Kreissäge, Langloch- und Naben-  
bohrmaschine.**  
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.)**

# A. Eisenegger-Felix

zur Glashalle  
**Frauenfeld.**

**Fensterglas** einfach und halbdoppel, in allen Dimensionen.  
**Spiegeiglas** belegt und unbelegt.  
**Dachglas** mit und ohne Drahteinlage.  
**Glasziegel.**  
**Musseline- und Mattglas.**  
**Farbenglas, Borduren und Rosetten.**  
**Glaserdiamanten, Kitt etc.** 1964

Prompte und billige Bedienung.

# 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.

**Abschleifbren**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Abricht- und Dickbohrmaschinen**  
Eduard Stöcker, Weinfelden.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Acetylen-Gas-Artikel**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

**Acetylen-Apparate und Laternen**  
R. Trost u. Cie., Rünten, Aargau.

**Abhängensett**  
Robert Suter, Thurgau.

**Anbohrschellen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

**Armaturen für Gas, Wasser und Dampf**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Aufzüge für Hand- und Kraftbetrieb**  
Hebezeugfabrik F. Brun, Nebikon.

**Aufzüge für Personen und Waren, elektrische**  
E. Wüthli u. Cie., Seefeld-Zürich.

**Badewannen und Dusen mit Rubehär**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

**Badewannen und Dusen**  
E. Rauch u. Cie., Predigerplatz, Zürich I.

**Valata-Riemer**  
Heinrich Hüni im Hof, Sargen.

**Bandlängen-Mäster**  
Joh. u. Affolter, Bern.

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

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

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

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

**Wasserpumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

**Wasserpumpen**  
F. Brun, Nebikon.

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

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

**Beleuchtungs-Artikel für Steinöfen- und Acetylen-Gas**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

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

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

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

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

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

**Werkbearbeitungsmaschinen**  
Mäder u. Schaufelberger, Zürich V.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

**Werkbühnenfabrik, mechanische**  
F. Koppetschny, Frauenfeld.

**Wiel-Möhren**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Wiel-Dusen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

**Bohrer für Eisen- und Holzbearbeitung**  
E. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Gebr. 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 Art**  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Bohrmaschinen**  
E. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Bohr- und Klemmfutter**  
E. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

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

**Brenner für Steinöfen- und Acetylen-Gas**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

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

**Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen große, dicke Borräte.**  
Robert Volli, Sägerei u. Holzhdg., Disingen (Sch).

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

**Brunnenhänder**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

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

**Buchdruck-Arbeiten**  
W. Jenn-Holdinghausen, Zürich I.

**Bürstenhölzerfabrik**  
Bud. Wunderle, St. Margarethen (Thurgau).

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

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

**Cementziegel, Wurfgritter für Sand, Kies und Coaks**  
G. Wopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

**Centrifugalpumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**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, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Closets, aller Systeme**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.

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

**Condenswasser-Ableiter, in allen Staaten patentirt**  
F. Gallati-Gros, Buchsingen (Glarus).

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

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

**Drahtseile**  
Mechanische Seilfabrik Schaffhausen.

**Drahtseile**  
F. Brun, Nebikon.

**Drahtseile**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Drahtseile, Drahtgewebe und Geflechte für Fabriken, Vaugeschäfte und Gießereien**  
G. Wopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

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

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

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

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

**Eiserne Bettstellen**  
Schmidt u. Keel, Cassel.

**Eiserne Gartenmöbel**  
Schmidt u. Keel, Cassel.

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

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

**Eichen- und Nubbaumschmittwaren**  
Konr. Spahn, Holzhdg., Dachfen (St. Zürich).

**Eichenschmittwaren**  
Ed. Wildberger, Neunkirch (Schaffhausen).

**Elektrotechnische Journituren en gros**  
David Bolliger, Sargen.

**Elektrotechnische Journituren en gros**  
R. Weissenmeyer, Seefeldstr. 104, Zürich V.

**Emailierte gußeiserne Becken**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

**Engl. Riemer**  
Schwarzwald u. Kälin, Isikon (Thurgau).

**Es-Gesen**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Façonstücke für Möbren**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.

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

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

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

**Fellen**  
Joh. u. Affolter, Bern.

**Fellen und Hähnen**  
E. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Fellenfabrik**  
F. Freitschin u. Co., Klumelbachweg 10/12, Basel.

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

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

**Feldschmieden und Gebläse**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

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

**Fensterglas, Spiegelglas, Maßglas, Bodenplatten, Drahtglas von Siemens, sowie alle andern Spezialitäten halten stets bestens assortirt:**  
Ruppert, Singer u. Cie., Zürich III, Kanngasse 57.

**Fensterkitt**  
Grumbach u. Viski, Glashandlung, Zürich I.

**Firnisse, Lacke, Wischen und Beizen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Firnisse, Lacke, Wischen und Beizen**  
Hausmann u. Co., Bern.

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

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

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

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

**Flügelpumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterkirchstr. 110.  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstr. 38.