

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 18 (1902)

**Heft:** 50

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 28.12.2025

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

## Zu verkaufen: Verbindungs- stücke,

2", 1 3/4", 1 1/2", galvanisiert u. schwarz, neu, per Kilo 25.  
Offerten unter Nr. 561 an die Expedition.

## Billig zu verkaufen:

Ein

## Benzinmotor,

10 HP, System Benz, neu eingerichtet, für Kraftgasbetrieb, mit elektr. Zündung, samt Gas-erzeuger, bei 464

**H. Salchli, Säge  
Aarberg (Bern).**

## Für Wagner.

Eine so gut wie neue

## Bandsäge,

für Fuss- und Kraftbetrieb, und eine in ganz schönem Zustande befindliche 613

## Drehbank,

schwere, sehr geeignet f. Kraftbetrieb, hat billig abzugeben

**J. Knöpfli, Wagner,  
Ganterswil (Toggenburg).**

## Zu verkaufen:

Im Toggenhurg, 1/2 Stunde von einer gewerblichen Ortschaft mit Eisenbahnstation, ist ein an der Landstrasse liegendes, geräumiges

## Wohnhaus

mit grosser Werkstatt, dazu ein neueres Gebäude, zirka 7 m breit, 30 m lang, mit schöner Wasserkraft, passend für jeglichen Beruf, sofort billig zu verkaufen. Preis 12,000 Fr. In letztgenannt. Gebäude steht noch ein Petrolmotor zur Verfügung.

Auskunft erteilt unter Nr. 593 die Exped.

## Mech. Bau- und Möbel-Schreinerei

in industrieller Ortschaft des Kantons Aargau, mit neuen Maschinen, sparsamer Dampf-anlage (elektrische Kraft in der Nähe), mit vier geräumigen Werkstätten und grossem Holzmagazin, 5 Minuten von der Bahnstation, wird verhältniss- halber sofort billig

verkauft oder verpachtet.

Auf Wunsch wird das Werk- stattmobiliar u. Doppelwohn- ung dazu gegeben.

Offerten befördert u. Chiffre M. 558 die Exped.

Vormals Zollinger'sche Tafelglashandlung

## Meyer & Kettlinger

(Gegründet 1862)

## Zürich

Rennweg 15 und 17

Rennweg 15 und 17

Grosses Lager in:

Fensterglas — Spiegelglas  
Rohglas — Glasbodenplatten  
Diamantglas, Matt-  
Dessin- und Farbenglas, Glasziegel  
Glasjalousien etc. 14b

Telephon 4167.

Telegr.-Adresse:  
„Trottbaum.“



## Das „Pherophon“ ist das neueste, eleganteste, zu- verlässigste und billigste } Haus-Telephon.

Zum Einschalten ohne irgendwelche Aenderung in jede vorhandene Klingelleitung mit u. ohne Tableau. 1 Zimmerpherophon Fr. 10, 1 Bedienungspherophon Fr. 10. Kompl. Anlage Fr. 20. — (in 1/2 Stunde zu mont.)  
Korrespondenz-, Linienwähler-, Hôtelapparate.

**Hohe Rabatte!** Illustr. Preislisten und Muster von Reklamematerial gratis.

**Geo. Mylius, Genf, Rue Céard 7.**

Das Gute bricht sich Bahn!  
Grand-Hôtel, Paris, hat 750 versilb. Luxuspherophone bestellt.

## 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, Käng- und Stehlager  
zu billigen Preisen. 1555

## Zu verkaufen:

## Wassermotor

mit 3—5 PS. Offerten unter  
Nr. 562 an die Exped.

## Zu verkaufen:

Ca. 10 Stück

## Hobelbänke,

ca. 3 Stück

## Drechslerdrehbänke,

gut erhalten. Anfragen unter  
Nr. 612 an die Exped.

## Dachdeckpapier

und [2260]

## Dachpappen

liefert zu Fabrikpreisen

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

## Zu kaufen gesucht:

Unterzeichneter wünscht eine

## Hobelmaschine

zum Abrichten und Verdicken.  
Lieferanten mögen Offerten  
richten an 579

**O. Schreier, Zimmermeister  
Nieder-Gerlafingen.**

## Holzbearbeitungs- maschinen

zu kaufen gesucht für  
Schreinerei. Offerten unt.  
Chiffre B 592 bef. die Exped.

## Gesucht:

Einen guten

## Kraftgasmotor

von zirka 10 PS.

Offerten unter Chiffre Z. 525  
an die Exped.

Fachexperte für den Entwurf  
497 des Patentreises 1888.



## Gummiwaren

technische, als **Dichtungsmaterialien**,  
**Schläuche** aller Art,  
**Isoliermaterial etc. etc.**

liefert in bewährten Qualitäten und stets frischer  
Ware 241

**Willy Custer, Zürich V.**

## Sofort zu verkaufen.

Unter günstigen Bedingungen ist verhältniss-  
halber im Kanton Waadt eine schöne

## Liegenschaft mit 3 Wohnhäusern

und eine seit 1850 bestehende, mit den neuesten  
Maschinen und Werkzeugen eingerichtete **Feilen-  
fabrik** aus treier Hand zu verkaufen. Eigene  
**10 PS hydr. Wasserkraft**. Hohe Rentabilität  
kann nachgewiesen werden. Katasterschätzung Fr.  
82,000. Kaufpreis 75,000 Fr., Anzahlung 15,000 Fr.  
Fachkenntnisse nicht nötig, da tüchtige, selbständige  
Arbeiter vorhanden. Da neben der Feilenfabrik  
eine schöne **mech. Werkstätte**, und in weitem  
Umkreis kein Mechaniker ist, so wäre einem streb-  
samem Manne doppelt Gelegenheit geboten, sich eine  
dauernde Existenz zu sichern.

Adresse bei der Exped. unter Nr. 549.

## Fritz Marti Akt.-Ges.

Winterthur.

**Transmissionen**  
**Drehbänke — Hobelmaschinen**

**Bohrmaschinen und**  
**Werkzeugmaschinen**

aller Art.

**Blechbearbeitungsmaschinen**  
**Holzbearbeitungsmaschinen**

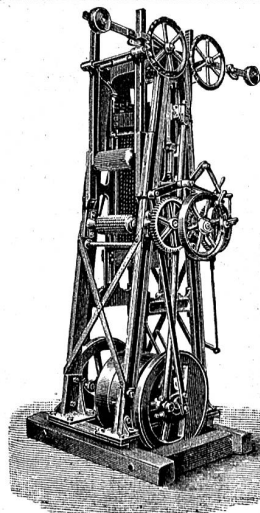
**Werkzeuge, Stahl, Eisen und Metalle**  
**Bleche, Drähte, Röhren** 161  
in Eisen, Stahl, Messing und Kupfer etc.

**Benzin- u. Petroleum-Motoren**  
**Gasmotoren**

**Wassermotoren, Turbinen,**  
**Lokomobilen, Pumpen**

— **kauf- und mietweise.** —

Kostenanschläge und Prospekte gratis und franko.



## Ernst & Cie.

**Müllheim**

(Thurgau)

liefern als langjährige  
Spezialität:

## Vollgatter

jeder Grösse, in niederer und  
hoher Konstruktion wie

**Einfach-Gatter**  
**Bauholzfräsen**

und komplette  
**Sägereien**

ebenso schmiedeiserne

## Wasserräder

bis zu den grössten  
Dimensionen. 298

## C. Karcher & Cie.

Werkzeug- und Maschinen-Geschäft

**Zürich I, Niederdorf 32.**

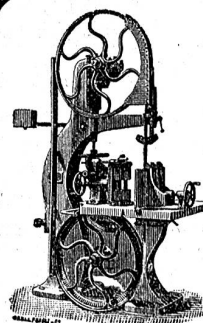
1613



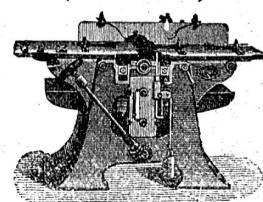
**Sievert's Lötapparate**  
**sind die Besten.**

**Praktisch! Neu!**

Ueberall da, wo es sich um  
kurzes Verweilen auf der Stange  
handelt, z. B. zur Kontrolle, zu  
kleinen Reparaturen etc., sind die  
**amerikanischen**  
**Steigeisen**  
die Praktischsten.

**Fabriken Landquart**  
**(Schweiz)**



empfehlen als Spezialität

## Holzbearbeitungsmaschinen

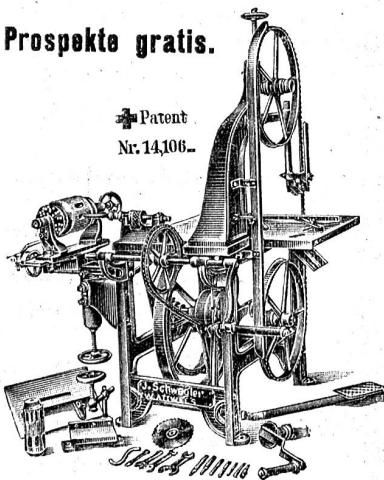
jeder Art, neuester Konstruktion, besonders kräftig ge-  
baut und in sorgfältigster Ausführung. 1278 a

## Courante Maschinen

stets auf Lager und im Betriebe zu sehen.

Illustrierte Preislisten stehen gerne zu Diensten.

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. 1648

Ueber 200 Maschinen im Betrieb.

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

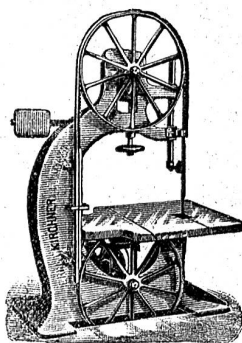
## Emil Leemann, Winterthur.

SPEZIALITÄT:

819 a

**Vernickelung, Versilberung,  
Feuer- und galvanische Vergoldung,  
Verkupferung, Vermessingung,  
Bronzieren, Oxydieren etc.**

Solide reelle Bedienung.



## 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.

124

Filial-Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 89.

## Schirich

(III. Serie.)

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

**August Schirich**

Atelier für Möbelzeichnungen

Zürich V, Kreuzstr. 80.

## Zu verkaufen: Petrolmotor

mit 6—7 PS, liegend, in ganz gutem Zustande, kann im Betrieb gesehen werden. Derselbe wird ganz billig abgegeben samt aller Zubehör. 596

**Lienhard, Albisstr. 115,  
Zürich-Wollishofen.**

## Zeichnungen

Pläne, Details, Berechnungen, Kalkulationen, Klichee - Entwürfe, Copien, Lichtpausen, fertigt bei absoluter Diskretion. Ratschläge bei An- und Verkauf etc. 357

**Albert Rotach**

Maschineningenieur

Zürich, Münsterhof 3.

## Zu verkaufen: 1 Benzinmotor

mit 2 3 PS, billig, mit aller Garantie.

Offerten unter Nr. 563 an die Expedition.

## Schindeln- Verkauf.

581

Ca. 100,000 Ziegelschindeln, 33 und 36 cm lang, werden partieweise oder samthaft abgegeben zu billigem Preise bei

**A. Suremann, Dachdecker  
Mönchaltorf (Kanton Zürich).**

Gebogene und gesägte

## Stühle

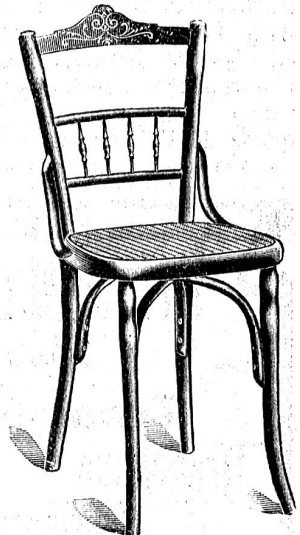
**A.-G. Möbelfabrik**

Horgen - Glarus

vormalis Emil Baumann

**Horgen.** 1908

Prospekte gratis.



No. 52

## Steinhauergeschirr

für  
Granit, Sandstein und Savonnières  
stets vorrätig

**J. G. Grossmann**

Seefeld, **ZÜRICH V**

Eisengasse 8.

**Stockhämmer** werden  
gefräst. 117

**Rolladen & Jalousien**  
**W. H. Baumann**  
Horgen  
Rolladen Patent + 5103 automatisch

799 b

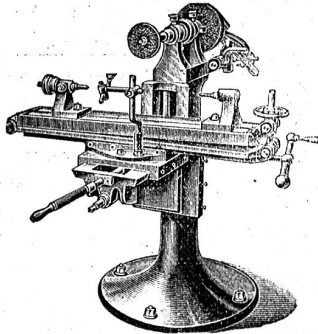


## Kölner Schmirgelwerk W. Schmidt

Köln a. Rh. 22

baut als Spezialität

### Schmirgel-Schleifmaschinen



für alle Zwecke, als:

### Werkzeug-Schleifmaschinen

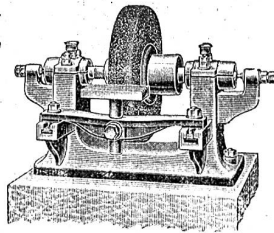
Messer-Schleifmaschinen  
Flächen-Schleifmaschinen  
Rund-Schleifmaschinen  
Polier-Maschinen etc. etc.

1577

Man verlange Offerte.

Vertreter für die Schweiz:

Mäcker & Schaufelberger Zürich I.



## Zu verkaufen:

Wegen Einführung elektr. Kraft ein gutgehender, liegend.

## Petrolmotor

6 PS

(Schweizer. Lokomotivfabrik.)  
Derselbe kann bis Ende April  
täglich im Betrieb besichtigt  
werden in der (517)

Möbelfabrik Oberburg  
bei Burgdorf.

## Zu verkaufen:

## 1 Benzinmotor

mit 6—7 PS, liegend, mit aller  
Garantie, System Otto. 564

Rickenbacher,  
Weichengasse 9, Zürich III.

## Zu verkaufen:

Infolge Umzug ist ein bereits  
neuer

5 1/2 PS

## Petrolmotor

(System Capitaine, Maschinen-  
fabrik Uster) billigst zu ver-  
kaufen, und kann im Betrieb  
besichtigt werden. Wo ist zu  
erfragen bei der Exp. u. Nr. 554.

## Emil Steiner

Wiedikon-Zürich.

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

Eine grössere Partie

## Möbel

werden an Wiederverkäufer  
sofort billig verkauft gegen  
bar. Auskunft durch die Exp.  
unter Nr. 557.

## 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.

## Schiefer- tischblätter,

sauber eingerahmt, in Nuss-  
baum oder Eichen, liefert als  
Spezialität auf jedes gewünschte  
Mass 325

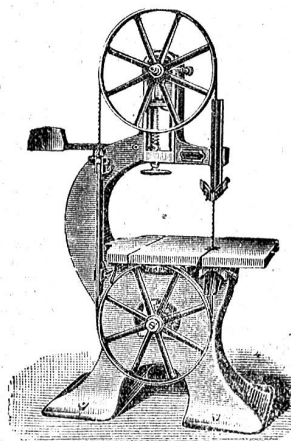
Melch. Gallati  
mech. Schreinerei, Naefels.

Wer fabriziert als Spezialität  
an Wiederverkäufer Louis XV.

## Schlafzimmer

und einzelne Betten mit  
Louis XV. Füßen (nicht ge-  
drehte)?

Offerten unter Chiffre H 475  
befördert die Expedition.



## Fiedler & Faber

Maschinenfabrik  
Leipzig - Lindenau

Spezialität:

## Holzbearbeitungs- Maschinen

für Kraftbetrieb, sowie Fuss-  
und Handbetrieb. 841

Vertreter für die Schweiz:

Ingenieur Jonas Kolbe  
Küssnacht-Zürich.

## Reform.

2353

## Zürschloss der Zukunft.

Schweizer Patent 22897.

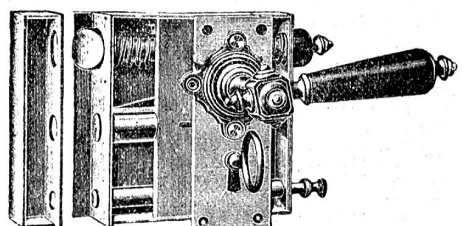
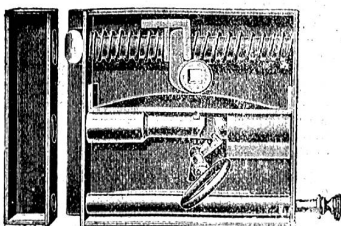
Patente in verschied. Staaten angemeldet.

Dauerhaft. Billig. Einfach.

Kummer & Lenhard

Neuhausen-Rheinfall.

Prospekte auf Verlangen.



# Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

**NB.** Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrierte Schweizerische Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Solz“ (Zentralblatt für Holzindustrie etc.) — Preis per Adressenzelle 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, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

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

**Acetylen-Gas-Artikel**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

**Adhäsionsseife**  
Robert Suter, Thayngen.

**Anbohrschellen**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Armaturen für Gas, Wasser und Dampf**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

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

**Badewannen und Oefen mit Rubehör**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Badewannen und Oefen**  
C. Rauch u. Cie., Predigerplatz, Zürich I.

**Ballast-Niemen**  
Heinrich Büni im Hof, Gorgen.

**Bandsägen-Blätter**  
Joho 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**  
Ed. Stocker, Weinfelden.

**Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat**  
Heinrich Büni im Hof, Gorgen.

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

**Baupumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Bauwerkzeuge (Wahlische, 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-Gas**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Benzin- und Petro-motoren**  
Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.

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

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

**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.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

**Blechbüchsenfabrik, mercurische**  
F. Koppelsch, Frauenfeld.

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

**Blei-Oefen**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Bohrer für Eisen- und Holzbearbeitung**  
C. 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 Arten**  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

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

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

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

**Brenner für Steinkohlen- und Acetylen-Gas**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 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, dünne Vorräte.  
Robert Volli, Sägerei u. Holzhdg., Dillingen (Sch.).

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

**Brunnenhänder**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

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

**Bürstengalvanfabrik**  
Hud. Wunderle, St. Margarethen (Thurgau).

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

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

**Cementfließe, Wurfgritter für Sand, Kies und Coaks**  
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

**Centrifugalpumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

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

**Closets, aller Systeme**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

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

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

**Drahtseile**  
Mechanische Seilfabrik Schaffhausen.

**Drahtseile**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

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

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

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

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

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

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

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

**Eisenkonstruktionen**  
F. Bauger, Zürich IV.

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

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

**Elektrotechnische Fournituren en gros**  
David Vollier, Gorgen.

**Elektrotechnische Fournituren en gros**  
R. Reckenmeyer, Seefeldstraße 104, Zürich V.

**Emaillierte gußeiserne Becken**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.

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

**Eh-Eisen**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Façonstücke für Röhren**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.

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

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

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

**Feilen**  
Joho 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.  
Gebr. 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 III, Ranzleistr. 57.

**Fensterfitt**  
Grambach u. Vink, Glashandlung, Zürich I.

**Firniffe, Lacke, Wichsen und Beizen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Firniffe, Lacke, Wichsen und Beizen**  
Hausmann u. Co., Bern.

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

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

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

**Flügelpumpen**  
Armaturenfabrik Zürich, Ankerstraße 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Flügelpumpen**  
Gebr. Spiegel, Kreuzlingen-Konstanz.