

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 22 (1906)

**Heft:** 15

## 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

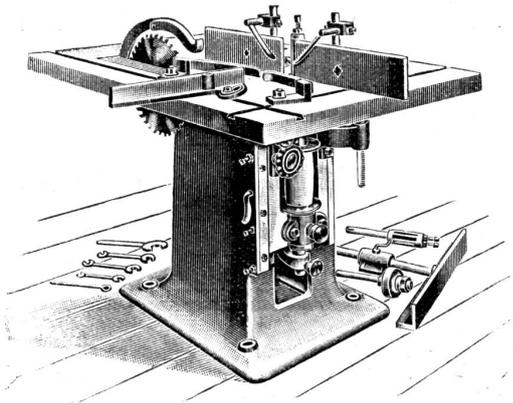
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

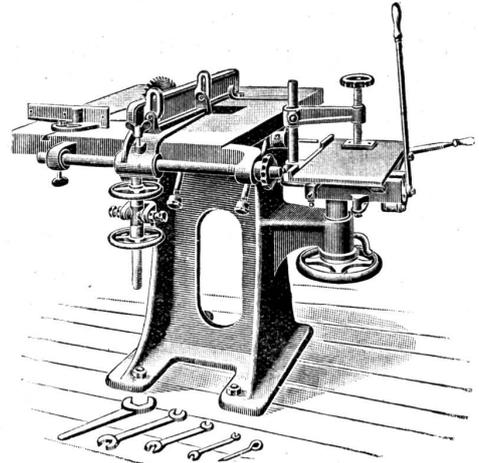
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 14.03.2025

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



**Kreissäge**  
kombiniert mit Kehlmaschine.



**Kreissäge**  
kombiniert mit Langlochbohrmaschine.

# Holzbearbeitungs-Maschinen A. Müller & Cie., Brugg

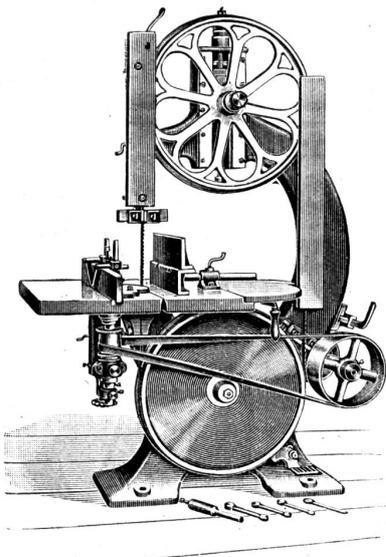
Telephon- und Telegrammadresse: Maschinenfabrik Brugg.

**Grösste Spezialfabrik der Schweiz, grösstes Lager, coulante Bedingungen.**

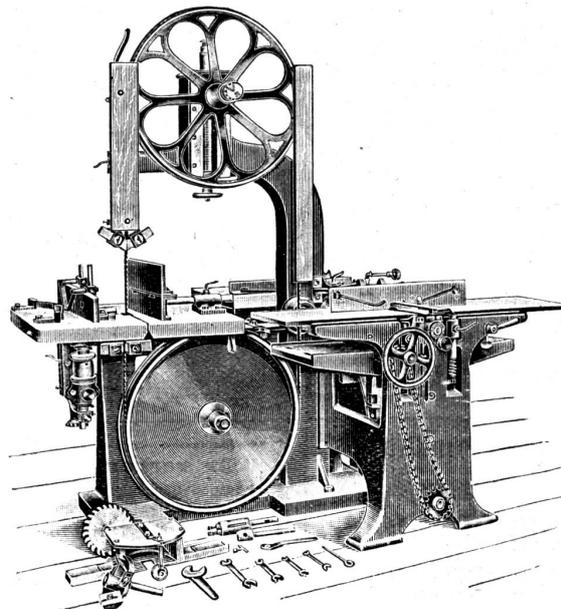
~ Kataloge und Referenzen gratis. ~

**Kreissägen, Bandsägen, Hobelmaschinen** in 30 verschiedenen Modellen,  
**Bohrmaschinen, Kehlmaschinen,** kombiniert zum Zapfenschneiden, **Schleifmaschinen,**  
**Universalmaschinen** in vielen verschiedenen Kombinationen, etc. etc. 1852 a 05

==== Transmissionen. ====



**Bandsäge**  
kombiniert mit Kehlmaschine.



**Universalmaschine**  
bestehend aus Bandsäge 800 mm, kombinierter Hobelmaschine  
450 mm breit, Kehlmaschine, Kreissäge und Langlochbohrmaschine.

# Heinrich Brändli, Asphalt-, Dachpappen- und Holzzement-Fabrik, Horgen



empfiehlt in gut gelagerter Ware:

**Asphalt-Pappen** in diversen Stärken  
**Holzzement**, vorzüglich bewährt  
**Asphalt-Isolierplatten** mit Jute- u. Filz-Einlage, einfach u. doppelt.  
**Isolierfilz, Asphaltfilz** unter Fussböden, hinter Tapeten etc.

Telephon. Telegramm-Adresse: Heinrich Brändli, Horgen.

65 06

## Für Hobelwerke und Baumeister.

Einige Wagen parallel besäumte

### Tannenbretter

15, 18, 20, 24, 27, 30 und 36 mm stark, 10 bis 20 cm breit, für Hobelzwecke und Verschalung, werden wegen Mangel an Platz zu vorteilhaften Preisen abgegeben.

Gefl. Anfragen sub Chiffre B 2098 an die Expedition ds. Bl.

## H. Schneider

empfiehlt seine  
**mechanische Werkstätte**

**Bern**  
 Breitenrain  
 Stockernweg 6 und 8

zur Anfertigung von  
**Apparaten** 2129 b  
 und **Massenartikeln**

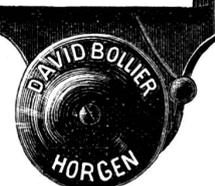
Telephon 2200.

= **Reparaturen.** =

**Markwalder & Ganz**  
 Hoch od. tief geätzte  
**Metall-Firma-Schilder**  
 in jeder Farbe, Grösse u. Façon  
 Specialgeschäft für Bedarfsartikel  
 techn. u. kaufm. Bureaux  
**ST. GALLEN**

CATALOGE gratis & franco

Alle Fournituren für  
 elektrische  
**Beleuchtung**  
 und **Sonnerie**  
 liefert billigst  
**David Bollier**  
 Horgen. 2504 05



**Billig zu verkaufen:**

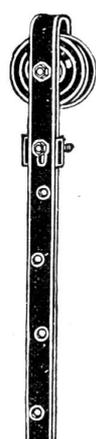
3 neue  
**Langlochbohrmaschinen**

mit Tisch zum Fräsen, Nuten, Bohren etc.

Gefl. Offerten unter Chiffre L 1974 bef. die Expedition.

**Zu verkaufen**

wegen Anschluss an die elektr. Zentrale ein noch gutgehender [Za G 1342  
**2 HP Petrolmotor**  
 event. an einen 2 HP Wechselstrommotor (200 Volts) zu vertauschen. Offerten gefl. an Zahnarzt Dr. Fischhauser, Appenzell.



## Grünler & Wendel

Baubeschläge-Fabrik  
**Leipzig 10.**

Spezialität:

### Schiebetür-Beschläge

Alle Sorten  
 Schiebetür-Rollen  
 Schiebetür-Schlösser  
 Schiebetür-Muscheln

Grosses, reichhaltiges Lager in Schiebetür-Beschlägen.

Spezial-Musterbuch über Schiebetür- und Windfang-Türbeschläge in reichhaltiger Ausführung gratis und franko. 945a 06

## f. Eisenegger-Felix

zur Glashalle  
**Frauenfeld**

**Fensterglas** einf. und halbdoppel in allen Dimensionen.  
**Spiegelglas** belegt und unbelegt.  
**Dachglas** mit und ohne Drahteinlage.  
**Glasziegel.** 454 06  
**Mousseline-, Matt- und Diamantglas.**  
**Farbenglas, Borduren und Rosetten.**  
**Glaserdiamanten, Kitt, Farbwaren etc.**

Prompte und billige Bedienung.

**Zu verkaufen:**

1 Zementsteinpresse und  
 1 Zementplattenpresse

sowie verschiedene

**Röhrenmodelle**  
 gut erhalten, billig.

Gefl. Offerten unter Chiffre R 2089 bef. die Expedition.

**Zu verkaufen:**

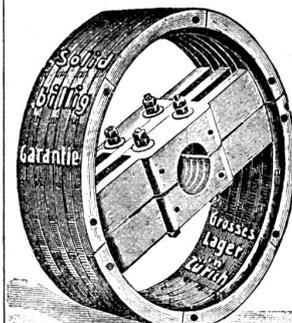
2 eiserne 2111

## Wasserradrosetten

für Holzwele, innerer Durchmesser 54 cm, achtarmig, bei S. Tenger, Eschenz.

Zweiteilige 2334

## hölz. Riemenscheiben

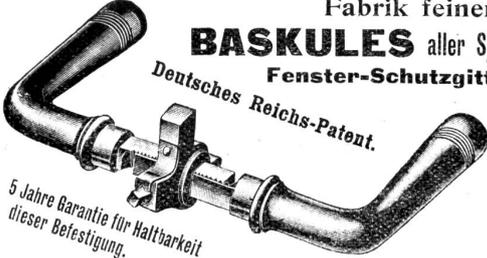


**J. C. Brugger & Co**  
**ZÜRICH**

**Sächsische Baubeschläge-Fabrik**

## OTTO GRIESHAMMER, DRESDEN-A. 19

Fabrik feiner Tür- und Fensterbeschläge.



Deutsches Reichs-Patent.

5 Jahre Garantie für Haltbarkeit dieser Befestigung.

BASKULES aller Systeme mit Fenstergriffen, fix und fertig zum Anschlagen.  
**Fenster-Schutzgitter, Oberlicht-Oeffner „Luftwechsel“**

£027

Meine Türschlösser nebst Garnituren mit Türdrück-  
 verbindung „Grieshammer“, für jede Türstärke passend,  
 werden fix und fertig zum Anschlagen geliefert.

Prima Zeugnisse und Referenzen des In- und Auslandes.  
 Zu haben in jeder besseren Eisenhandlung.

## C. Bachmann's Erben, Bäch a. Zürichsee

Holzhandlung  
**la Schnittwaren**  
Grosses Lager.

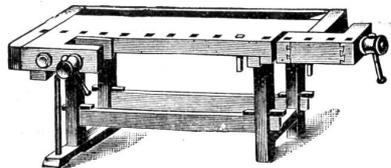
Hobelwerk  
Ofengedörrte engl. Riemen,  
Krallenfäher, Fusslambris etc.  
Prima Ausführung.

Sägerei  
Bauholz, Gerüßbretter,  
Doppel-, Dach-, Contrelatten etc.  
Moderne Einrichtungen.

128 06

## F. BENDER, ZÜRICH I

Telephon No. 1811. Oberdorfstrasse 9.



Spezialität: Holz-Bearbeitungs-Werkzeuge

in bekannt bester  
 Möbel, Hobelbänke,  
 Eis. Leim-Knechte,  
 Diverse Sorten  
 Seitenbankhaken,  
 Stemmbohrer.

**Zinkzulagen**

Qualität zu billigsten Preisen:  
 Fournierböcke, Gehrungssägen,  
 Fugenleimapparate,  
 Bandsägenlötparate,  
 Band- und Zirkularsägen,  
 Hobelmesser.

**Messingröhren** natlose, für Drechsler u. für techn. Zwecke, 1/2 u. 1 mm Wand.  
**Messingröhren** poliert, 1 mm Wand, zu Portieren für Dekorateur.  
**Messingröhren** do. mit Schlitz für Zugeinrichtung für Dekorateur.  
**Messingröhren** do. mit Eisenrohr-Einlage, als Schrankstangen etc.  
**Messingene Rosetten, Träger, Endknöpfe, Ringe** etc., dazu passend.  
**Vermessingte Eisenröhren** als Schrankstangen.

Spezialität: Möbelbeschläge

Reichhaltigste Auswahl von **Griffen, Schildern, Berloques** etc. in allen Stilarten und Farben, vom billigsten bis hochfeinsten.  
 Vorrat in sämtl. Möbelschlössern, Sortiment feiner Schlüssel, Knopfcharniere.

Spezialität in: Schiebtür- und Pendeltürbeschlägen

**Bommer-Bänder, Rollen** in Schlitz laufend, **Kugellager-Rollen, Kugelschieber, Pendeltürgriffe** 20-50 cm, **Schiebtürgriffe, -Schlösser, -Muscheln** etc., Schienen dazu.  
**Bestassortiertes Lager in gusseisernen Türfüllungen** — Zeichnungen.  
**Extra Qualität Kölner Leder-Leim.**  
**la Qualität Landleim, la Käseleim** in Pulver oder flüssig.  
**Leimpinsel**, vorzüglichstes Fabrikat.  
**Extra Qualität Flintpapier** in grossen Bogen. £037

**Weitere Spezialitäten:** Paraventcharniere, Klaviercharniere, Schulbankbeschläge, Möbelrollen mit Kugel auf Kugellager, **Glaserdiamanten, ▲ Glaserblechstiften, Abziehsteine** in allen Façonnen für Kehlmesser etc., **Sesselflechtrohr, Sesselsitze perforiert, Wellblechnägel, Brettstützen, feine gekröpfte Fuchsschwänzi, Ziehklingenhobel „Blitz“**: Bohrtiefsteller, eiserne Zargenhalter.

Zu verkaufen:

wegen Nichtgebrauch eine komplett eingerichtete

## mech. Werkstätte

in industriereicher Gegend der Ostschweiz.  
 Gefl. Offerten unter Chiffre N 1933 an die Expedition.

---

Zu verkaufen infolge Codelfall

ein sehr schön eingerichtetes



## Wohnhaus

mit Werkstatt

(bisher Schreinerei), mit **Möbelhandlung**, in gewerbreicher, aufblüh. Ortschaft des Toggenburgs, zentrale Lage; **zu jedem Betrieb geeignet.**  
 Gefl. Offerten unter Chiffre B 2025 bef. die Expedition.

Zu verkaufen:

mehrere Waggons

## Laden

Dimensionen 12-50 mm, sowie 1-2 Waggons

## Kistenladen.

Nähere Auskunft erteilt die Expedition unter No. 2049.

# Mechaniker

die sich selber einen **Motorwagen** nach bewährtem System zusammenstellen wollen, können das nötige Material, wie Motoren, Rahmen, Carrosserie etc., teils bearbeitet, teils roh, samt den erforderlichen Zeichnungen **spottbillig** beziehen.

Ein fertiger Wagen steht zur Probe bereit. Offerten sub Chiffre M 2094 an die Expedition.

**Trüb, Fierz & Co., Hombrechtikon**

Fabrik für elektr. Messinstrumente, Elektrizitätszähler, wissenschaftliche Apparate



empfehlen ihre  
**neuesten Typen in**  
**Voltmeter**  
**Ampèremeter 2082**  
**Wattmeter** [Zähl. 2263g  
**Kontroll- u. Laboratoriums-**  
**Instrumente**  
**Registrier-Apparate, sowie**  
**Wechselstromzähler**  
in nur erstklassiger Ausführung.  
— Gegründet 1893. —  
Telephon. Telegr.: Trüb, Hombrechtikon.

## Zu verkaufen:

eine noch im Betrieb stehende



### Turbine

samt **Zubehör**, für 5—10 m Gefäll und entsprechender Wassermenge, 200—300 Sekundenliter; hierzu ca. 11 m eiserne **Leitungsröhren**, 50 cm Lichtweite, und Bogenwinkel, alles in gutem, brauchbarem Zustande. Preis Fr. 1500.—, Hälfte der Erstellungskosten. Nähere Auskunft erteilt 385 Robert Zemp, Hirschengraben, Luzern.

PATENT-VERWERTUNGEN 1658 h  
06

## Finanzierungen

übernimmt die

**PATENTBANK**  
„Confidentia Akt.-Ges.“  
Fraumünsterstr. 12 (Metropol)  
— ZÜRICH. —

Eigene Zweigbureaux  
in London, Brüssel, Berlin,  
Genf und Basel.

## A. ESCHMANN-GRASLIN · WINTERTHUR

Holzhandlung en gros. 1771 06 Platzlager in Winterthur.

~ Dimensionshölzer und Bretter in Weich- und Hartholz. ~

**HOBELWERK.** Telephon 740. Spez.: **HARTHÖLZER.**

## Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

**NB.** Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich je einmal in den drei Blättern „Illustrierte Schweizer Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie-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 Jenn-Holdinghausen, Bleicherweg 38, Zürich II.

- Abfallträger**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Abriecht- und Dickschobelmäshinen**  
Eduard Stocker, Weinfelden.
- Abriecht- und Dickschobelmäshinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.
- Acetylen-Apparate und Beleuchtungs-Anlagen**  
F. Trutmann, Sohn, Emmenbrücke-Luzern.
- Acetylen-Gas-Artikel**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Andbohrmaschinen**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Armaturen für Gas, Wasser und Dampf**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Bademännern und Cefen mit Zubehör**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Bademännern und Cefen**  
E. Rauch u. Cie., Predigerplatz, Zürich I.
- Palata-Meinen**  
Heinrich Dümi im Hof, Dorgen.
- Bandhäger-Blätter**  
Joh. u. Hofler, Bern.
- Bandhäger für Hand- und Fußbetrieb**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.
- Bandhäger für Hand- und Fußbetrieb**  
Ed. Stocker, Weinfelden.
- Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrifat**  
Heinrich Dümi im Hof, Dorgen.
- Baupumpen**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Bauwerkzeuge (Fahlschube, in allen Dimensionen)**  
F. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

- Beizen und Färben des Holzes**  
Praktisches Sand- und Hülfsbuch v. W. Zimmermann, Fr. 3 35. Verlag von A. Wehner Zürich, Seewartstraße 14.
- Beleuchtungs-Artikel für Steinkohlen- und Acetylen-Gas**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Bierfäshenbeschläge**  
F. Bender, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.
- Benzin- und Petrolmotoren**  
Gasmotoren-Fabrik Deuß, Filiale Zürich.
- Benzin-Motoren**  
Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster.
- Blechbearbeitungsmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.
- Blechbearbeitungsmaschinen und Werkzeuge**  
E. Racher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
- Blechbüchsenfabrik, mechanische**  
F. Koppetschny, Frauenfeld.
- Blitzableiterstippen aus Reimnickel, unverwüflich**  
E. Braune, Thun.
- Blei-Röhren**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Blei-Cefen**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Bohrer für Eisen- und Holzbearbeitung**  
E. Racher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
- Bohrmaschinen**  
E. Racher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
- Bohrmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.
- Bohr- und Klemmfutter**  
E. Racher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

- Bohr- und Klemmfutter**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.
- Brenner für Steinkohlen- und Acetylen-Gas**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Bretterlager: große, trockene Vorräte in allen Dimensionen, roh und gehobelt**  
Ben-Weisel u. Cie., Vorstschach.
- Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen große, bürre Vorräte.**  
Robert Volli, Sägerei u. Holzhdg., Disingen (Sch.)
- Bretterlager: Alle feuranten Dimensionen in trockener Ware auf Lager.**  
Schwarzwald u. Kälin, Oberwinterthur.
- Breiter Vorräte in allen Sorten und Maßen, roh, gehobelt, genutet und gefedert.**  
H. Wunderlich Drogen, a. Bodensee.
- Brunnenhänder**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Bureaumöbel,**  
komplette Bureaueinrichtungen, in einfachstem bis feinstem Genre. Sämtliche Bureaubedarfartikel. Marthoalder u. Ganz, St. Gallen.
- Buchdruck-Arbeiten**  
A. Niederhäuser, Grenchen.
- Buchdruck-Arbeiten**  
SS. Jenn-Holdinghausen, Zürich I.
- Carbolinum**  
E. F. Weber, Muttens-Basel.
- Cementfische, Burzgitter, Sortiermaschinen u. Apparate für Sand, Kies, Kohlen etc.**  
G. Bopp, mechanische Sieb-, Drahtgewebe-, Geflechte- u. Gitterfabr., Schaffhausen u. Hallau.
- Centrifugalpumpen**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Centrifugalpumpen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Glieders, Holzschmitte**  
F. Bachmann, Zürich, Löwenplatz 43.

**Glöcktröhren**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Glöcklein, aller Systeme**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Kondenswasser-Heiſter**  
F. Humund, Ingr., Werdmühlgasse 17, Zürich.

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

**Drachtheile**  
Frisch Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Drachtgerichte für Einzäumungen und Vergitterung, Metallgewebe, Siebwaren und Drahtgitter für alle industriellen und landw. Zwecke fabriziert G. Bopp, Schaffhausen und Hallau, erstes elektr. Spezialgeschäft f. Massenfabrikation von Drahtwaren Spezialität seit 1870.**

**Drechslerarbeiten aller Art**  
Robert Studer, mechanische Drechserei, Oberbuchjäten (St. Solothurn).

**Drechslerarbeiten und Massnarfikel**  
Mechan. Drechserei und Versandtgeschäft E. Spörri, Horgen.

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

**Drehbänke**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

**Eichen- und Föhrenschmitzwaren (Spezialität)**  
F. Beer, Sägerei und Holzhandlung, Heintirch (Schaffhausen).

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

**Elektrische Fournituren en gros**  
David Holzer, Horgen.

**Elektrische Fournituren en gros**  
A. Fenner u. Cie., Zürich, Telefon 3487.

**Elektrische Fournituren en gros**  
Jul. Hücher u. Cie., Seefeldstraße 5, Zürich.

**Elektrische Fournituren en gros**  
H. Rechenmeyer, Seefeldstraße 104, Zürich V.

**Emaillierte gußiserne Becken**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Engl. Riemen**  
Schwarzwald u. Kälin, Oberwinterthur.

**Es-Güßen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

**Feilen**  
Robo u. Wölfer, Bern.

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

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

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

**Feldschmieden**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Fenster, mit und ohne Glas, geschliffen und gefehlt in Föhren-, Kiefer-, Eichen- und Buchholz liefern unter mäßigen Preisen.**  
Tschin u. Cie., Fensterfabrik, Thalwil b. Zürich.

**Fenstertritt**  
E. Grambach vorm. Grambach u. Linzi, Zürich I.

**Feuerlösch-Apparate**  
Minimax Gesellschaft Zürich, Mercatorium.

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

**Flaschenzüge**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

**Hint-, Glas- und Schmirgelpapier**  
Heuß u. Bernede, Schmirgelabrikate und Leim, Luzern.

**Flügelpumpen**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Fontainen**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Fournierböcke, Fingerringen etc.**  
F. Bendor, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

**Fournier-Fabrik von F. Karl v. Euro, Brunnen, Holz wieb zum Schneiden angenommen.**

**For-Cement zum Ausgießen**  
Frisch Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Fräsen**  
H. Guffod u. Cie. in Cortaillod (Neuenburg). Spezialität in Zirkularfrägen und Fräsen jeder Art und Form.

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

**Fräsen, hinterdreht und fein gezahnt, in jeder Façon**  
Wücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.

**Fräsäpfe mit auswechselbaren Flach- und Dreikant-  
stählen.**  
Wücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.

**Fräsmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Galvanotechnische Bedarfsartikel**  
Gloeb, Paris u. Co. in Emmishofen (vereinigt mit Dr. G. Langbein u. Co.)

**Gartengeländer aus Wellengelechte bis 12 mm Draht-  
dicke, bester Erzas für Eisengeländer, sowie  
Gitter aller Art, Maulkörbe, Fußmatten etc. für  
Wiederverkäufer billigt**  
Mechanische Drahtwarenindustrie Schaffhausen  
und Hallau von G. Bopp in Hallau.

**Gasmesser, nasse und trockene. Reparaturen aller  
Systeme.**  
Gasmesherfabrik Luzern Ester u. Cie.

**Gas-Motoren**  
Weber u. Co., Maschinenfabrik, Afler.

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

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

**Gas-, Benzin- und Petrol-Motoren**  
Gasmotoren-Fabrik Deuss, Filiale Zürich.

**Gebläse**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

**Gewindeschneidmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

**Glas, Fenster-, Dach- und Boden-glas**  
E. Grambach vorm. Grambach u. Linzi, Zürich.

**Glas-, Flint- und Schmirgelpapier**  
Heuß u. Bernede, Schmirgelabrikate und Leim,  
Luzern.

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

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

**Glühlampen jeder Spannung**  
A. G. Schweiz, Glühlampenfabrik Zug.

**Glühlampen**  
Elektr. Glühlampenfabrik Marau, A.-G.

**Gummiwaren, sämtliche technische**  
Gebr. Weiss, Zürich, Gummiwaren en gros.

**Gummi- und Kautschukwaren**  
Gloeb, Paris u. Co. in Emmishofen (vereinigt  
mit Dr. G. Langbein u. Co.)

**Handgeschmiedete Baumnägel, Fensterstreicher, Spezialität  
in Bergschuhnägel.**  
F. Weber, Nagelschmied, Sulz bei Laufenburg.

**Hanf- und Theerstricke für Wasserleitungen**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Heizungen und Ventilatoren**  
Frisch Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Hobelbänke, Hölz etc.**  
F. Bendor, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

**Hobelmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

**Hobelwaren aller Art**  
Schwarzwald u. Kälin, Oberwinterthur.

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
E. Karcher u. Co., Leiszig-Sellerhausen.

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

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
Ed. Stocker, Weinfelden.

**Holzbearbeitungsmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

**Holzhandlung en gros und Hobelwerk**  
Großes Filiallager in St. Margrethen.  
Benz-Meißel u. Cie., Korischach.

**Holzhandlung en gros**  
Ad. Meißer-Schmitt, Pratteln, (Baselst.)

**Holzhandlung en gros**  
Schwarzwald u. Kälin, Oberwinterthur.

**Hölzerne Kleinen-, Stufen- und Zeilscheiben**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Holzbohrmaschinen**  
Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.

**Holzschmitte und Glieders**  
Gustav Kau, Zürich V, Mainaustraße 27.

**Holzstimmbohrer**  
Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.

**Holzstämme verschiedener Sortimente, Werkzeugstiele  
Rundstäbe, imprägniertes Holzplattier, Baum-  
hählinge, Stateten, Reblügel, imprägnierte  
Stangen für elektrische Leitungen, aller Art  
Schnittwaren etc.**  
Städtische Forstverwaltung St. Gallen.

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

**Hydranten**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Jeutins-Ventile und Schieber**  
Munzinger u. Co., Zollstraße 38.

**Jolierteppiche für Hauszwecke**  
H. Hauser, Zürich-Wipkingen (Ed. Hardmeyer's  
Nachfolger).

**Kaltleitfäden**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Kamelhaar-Treibriemen in bewährter bester Qualität**  
Sch. Hüni im Hof, Horgen.

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

**Kegeleisen, auf deutsche und französische Bahn.**  
Robert Studer, mechan. Drechserei, Oberbuch-  
jäten (St. Solothurn).

**Kehlleisten-Fabrik extra sauber gearbeitet**  
F. Karl v. Euro, Brunnen.

**Ristenbreter Spezialität in Spaltware**  
Schwarzwald u. Kälin, Oberwinterthur.

**Köhlen**  
E. u. A. Trachler, Dienerstr. 58, Zürich III

**Kraallentäfer: Stets großen Vorrat in allen con-  
stanten Längen.**  
Schwarzwald u. Kälin, Oberwinterthur.

**Kugelbrechapparat**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Lagermetall „Babitt“**  
Frisch Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

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

**Lagermetall**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

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

**Lebdrreibriemen**  
Heinrich Hüni im Hof, Horgen.

**Leim**  
Extra Dual-Kömer, Ia Landeim, Ia Käseleim  
F. Bendor, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

**Leim, Kälner echt und Landeime**  
Heuß u. Bernede, Schmirgelabrikate und Leim,  
Luzern.

**Leim, Käseleimehl zum Kaltleimen**  
F. C. Köllin, St. Jakobstraße, St. Gallen.

**Lösungsmittel, säurefreies**  
Drogerie Bernle, Zürich.

**Marmorarbeiten jeder Art**  
Aug. Biberstein, Marmorlage, Solothurn.

**Messingrohren a) gewöhnl. für Drechsler, Optiker etc.  
b) polierte für Kartieren  
c) polierte mit Eisenrohreinlage etc.**  
F. Bendor, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

**Metallbuchstaben für Firmen**  
Joh. Geißhübler, Metallbuchstabenfabrik, Nach-  
folger von Ls. Troglers, Bive., Luzern.

**Metall-Firmaausdrücken, chem. graviert,  
zum Besetzen an Maschinen, Apparaten etc.,  
sowie Emaillichschichten in jeder Größe und Aus-  
führung. Marxwälder & Ganz, St. Gallen.**

**Möbelbeschläge, Spezialität.**  
F. Bendor, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

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

**Ruffenröhren**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Ruhbaumholz und Schnitwaren**  
Usine du Molage, bois ouvrés, Aigle.

**Senfsäge und Tischsäge**  
Robert Studer, mechanische Drechslerei, Oberbuchfitten (Kt. Solothurn).

**Papiere aller Art**  
Niederhäuser, Grenchen.

**Parqueterie**  
Giocarelli u. Bink, vormal's Thurnheer-Rohn, Baden.

**Parqueterie**  
Stuber u. Cie., Schüpfen (Bern).

**Parquet-Fabrik, Buchenriemen in I., II., III. Qualität**  
F. Karl v. Cuv, Brunnen.

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

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

**Patentanwalt**  
H. Kirchhofer, vormal's Bourry-Sequin u. Co., Zürich.

**Patentanwältin**  
Fiederer u. Mägeli, Kirchengraben 4, Bern.

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

**Patentanwalt Carl Müller, Patentbureau, Bleicherweg, Zürich.**

**Patentanwalt**  
Pans Stichelberger, Ingenieur, Basel.

**Patentbank „Confidentia“ A.-G., Zürich (Metropol).**  
Finanzierungen, Patent- und technisches Bureau, Handels-Ausfunft.

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

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

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

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

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

**Pinsel und Spezialitäten für Marmor- und Holzimitationen**  
Hausmann u. Co., Bern.

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

**Pflüngerpumpen für hohen Druck, doppeltwirkend**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Pflüngerpumpen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Porzellanbecken und Pissoirs**  
Munzinger u. Co., Zollstraße 38, Zürich.

**Präzisionsbrechbänke und -Maschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Presspumpen**  
Munzinger u. Co. Zürich, Zollstraße 38.

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

**Pumpen (Rotations-) für alle Flüssigkeiten**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Pumpen, diverse Systeme**  
Gloetz, Paris u. Co. in Emmishofen (vereinigt mit Dr. G. Langbein u. Co.)

**Räder-, Hobel- und Fräsmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Reißzeuge, beste, für Handwerker und Techniker**  
Oppl u. Co., Aarau.

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

**Rohrtautradler für schnell und geräuschlos laufende Betriebe**  
Wücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.

**Rohrmaschinen**  
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.**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

**Kolladen aus gewelltem Stahlblech**  
Carl Hartmann, Kolladenfabrik, Biel.

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

**Sägerei-Maschinen**  
E. Kärcher u. Co., Leipzig-Sellerhausen.

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

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

**Schindeln, Unterzug- und Riegel-Schindeln**  
F. Bösch, Schindelfabrikant, Ebnet (Zoggendb.).

**Schlauchschlöffer**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Schlichtmittel, Parement in Pulver, riesige Erparnis für Webereien, bei Caspar Ueblich, Krieg, Zürich V, Forchstr. 78.**

**Schleifsteine, mit und ohne Gestell**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Schleifsteine**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Schleif- und Polier-Bedarfsartikel**  
Gloetz, Paris u. Co. in Emmishofen (vereinigt mit Dr. G. Langbein u. Co.)

**Schmiedeiiserne Röhren**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Schmiedeherde**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

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

**Schmirgel und Schmirgelleinen**  
Joho u. Uffolter, Bern.

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

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

**Schmirgelschleifmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

**Schmirgelschlack, weiß und blau, Körper**  
Deutz u. Bernede, Schmirgelfabrikate und Leim, Luzern.

**Schmirgelschleiben**  
Deutz u. Bernede, Schmirgelfabrikate und Leim, Luzern

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

**Schmirgelpapier + Schmirgel lose**  
Deutz u. Bernede, Schmirgelfabrikate und Leim, Luzern.

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

**Schneidhaufentretter von schönem Ahornholz**  
Johann Reichsteiner, Säger, Wattwil.

**Schneidbeilen, Schneidplatten**  
F. Jaac & füs, Nyon bei Genf.

**Schottische Röhren**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Schrauben und Muttern aller Art**  
Joho u. Uffolter, Bern.

**Schrauben aller Arten**  
F. Jaac & füs, Nyon bei Genf.

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

**Schraubstöcke aller Arten**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Schraubswingen und -Nachte, eiserne und hölzerne**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Segelstichtreibriemen**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

**Seiffelste, wasserfest und la Fichtstroß**  
F. Vender, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

**Sonnerie-Artikel**  
David Bollier, Gorgen.

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

**Spezialmaschinen für Rundschindelfabrikanten liefert**  
F. Ulmi, Mech. Werkstätte, Wollhusen (Luzern).

**Spiegel**  
Aug. Müller-Zuber, in Wil (St. Gallen), Gold-leisten-, Rahmen- und Spiegel-fabrik.

**Spiegelglas, belegt und unbelegt**  
E. Grambach vorm. Grambach u. Linzi, Zürich  
Facettier-, Schleif- u. Polierwerke, Spiegelbelag.

**Spindeln, gedrehte Stiften**  
F. Jaac u. füs, Nyon bei Genf.

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

**Spiralbohrer**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Spiralbohrerleihschmaschinen, festes System**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Spühlapparate**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Staub- und Schweißmaschinen**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Strahlröhren**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Toiletten**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Treibriemen**  
Ed. Hüni im Hof, Gorgen.

**Treppenbaukunst**  
Prakt. Anleitung zur vollständigen Erlernung v. G. v. Mir. 2. Hr. Verlag von A. Wehner, Zürich, Seewarstraße 14.

**Universal-Holzbearbeitungsmaschinen für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb**  
Ed. Stocker, Weinfelden.

**Velocipeds. Spezialität: Ia. Tourenmaschinen Herren und Damenräder**  
Th. Schüb u. Cie., Velofabrik, Cosmos, Madretsch (Biel).

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

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

**Ventilatoren**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

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

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

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

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

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

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

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

**Wassermesser (Breslauer Metallgießerei A.-G.)**  
Emil Ringier, Reparaturwerkstätte, Birgistr. 75, Basel.

**Wassermesser, Siemens u. Faiste. Reparaturwerkstätte und Prüfstation.**  
Gasmesserafabrik Luzern (Ester u. Cie.)

**Wassermotoren**  
Franz Helfenberger in Rorschach.

**Wasserleitungs-Artikel**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

**Wellbleche, gerade und bombiert**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Wendrohre**  
Munzinger u. Co., Zürich Zollstraße 38.

**Werkzeuge und Maschinen für Eisen- und Holzbearbeitung**  
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

**Werkzeuge für die Holzbearbeitung**  
F. Vender, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

**Werkzeugmaschinen aller Arten, deutscher und amerikanischer Konstruktions**  
W. Wolf, vorm. Wolf u. Weiß, Zürich I.

**Widder**  
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

**Räder, gefräste**  
Wücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.

**Zinkjulen, Journierböcke u.**  
F. Vender, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.