

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 19 (1903)

**Heft:** 34

## 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

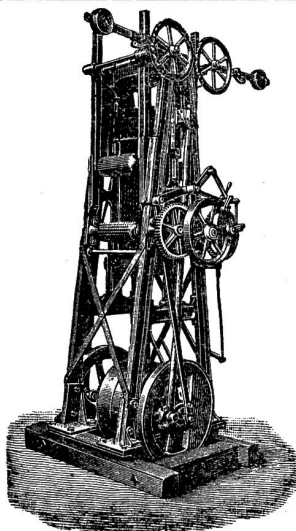
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 22.02.2026

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



## 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

### Zu verkaufen.

Ein gut marschierendes

## Geschäft der Holzwaren-Branche

ist aus Gesundheitsrücksichten **zu verkaufen**. — Preis mit  
Liegenschaft und 20 HP Wasserkraft **Fr. 36,000.** — An-  
zahlung **Fr. 4000.** — Beteiligung nicht ausgeschlossen.

Näheres im Notariats-Bureau **Schärer**, Aarberggasse,  
Bern. 2281

## Fritz Marti Akt.-Ges., Winterthur

**Flaschen-  
züge**

jeder Sorte.

**Laufkatzen**

Kabel- und Mauer-

**Winden**

**Krahnen**

und

**Aufzüge**

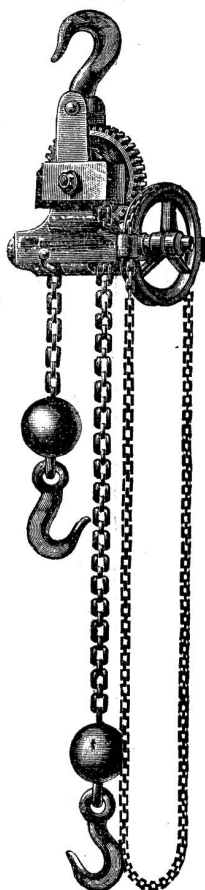
aller Art.

**Werkzeuge**

Stahl

Eisen und

Metalle.



**Winden**

Verkauf und Miete  
von 161

**Bau-  
unternehmer-**

**Material**

transportabeln

**Stahl-  
bahnen**

Rollbahnschienen

Bau-  
**Lokomotiven  
Lokomobilen**

**Pumpen**  
etc.

Prospekte  
gratis und franko.

## Schweizerische Glasmanufaktur

**H. Huber-Stutz**

Freyastrasse 12 u. 14 **ZÜRICH** Freyastrasse 12 u. 14  
umfassend

**Glasmalerei u. Kunstglaserei**

Kirchen- und Profanarbeiten.

Spezialität:

Verglasung in Messing-, Kupfer- und Nickelfassung.

Glasätzerei **Dessinglasfabrikation** Sandbläserei

Dessinscheiben in allen möglichen Ausführungen.

Spezialität: **Glasfirmenschilder u. farbige Schriftscheiben.**

### Glasschleiferei

**Facetten und Kantenbearbeitungen.**

Scheiben für Schaufenstereinrichtungen,  
Türschoner, Laternen- und Wagenscheiben, Gläser für  
technische Zwecke. 2265

**Grosses Lager und Verkauf**

von unbelegtem Kristallglas, **weissem und schwarzem  
Spiegel-Marmoritglas** u. gewöhnlichem durchsichtigem  
Farbenglas, Antik und Sandelglas.

**Katedral, Maroquiné, Granitk, Gralica, Ornamenten  
oder Diamantglas** in allen Farben, sowie **Opalescentglas.**

### Zu kaufen gesucht:

Unterzeichneter wünscht 5—6  
Stück wenn auch gebrauchte

## Fournierböcke

mit Eisenspindeln, Zinkzulagen,  
und 1—2

### Hobelbänke

anzuschaffen. 2283

**C. Just, Schreinermeister**  
Küstis bei Ilanz.



**Fachexperte für den Entwurf**  
des Patengesetzes 1888. [46]



## Schreinermeister

mit 1—2 Arbeiter und eigenem  
Werkzeug, **suchen Wintersai-  
son-Stelle**, wenn möglich als  
Hotelschreiner ins Engadin.

Gefl. Offerten unter Chiffre  
2306 an die Expedition.



### Gesucht

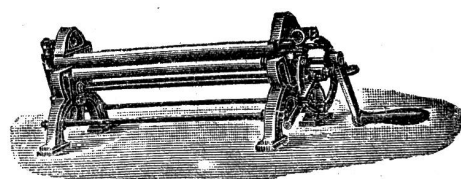
zu mieten eventuell zu kaufen  
einen  
**Nebenschluss - Gleichstrom-**

## Dynamo

von 220—250 Volt und 4—6  
oder 10—12 Ampère.

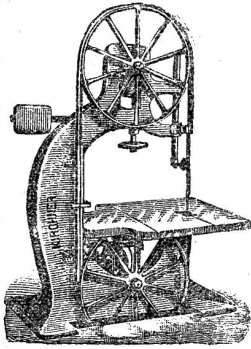
**Mousselinglasfabrik Schaffhausen**  
Gebr. Frey. 2280

## Gebr. Jacklin, Maschinen- u. Werkzeugfabrik BASEL.



2282

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



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

**Leipzig-Sellerhausen**  
grösste und renommierteste **Spezial-Fabrik** von  
**Sägemaschinen und**  
**Holzbearbeitungs-Maschinen.**  
**Über 100,000 Maschinen geliefert.**  
Chicago 1893: 7 Ehrendiplome, 27 Preismedaille.  
Paris 1900: Grand Prix. 124  
**Filial-Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 89.**

## Adolph Saurer, Arbon

Maschinenfabrik und Eisengiesserei.

## Petrol-, Benzin- und Gas-Motoren

Patent „Saurer“, von  $1\frac{1}{2}$ —70 HP

Fabrik- u. Werkstattbetrieb  
Elektrisches Licht

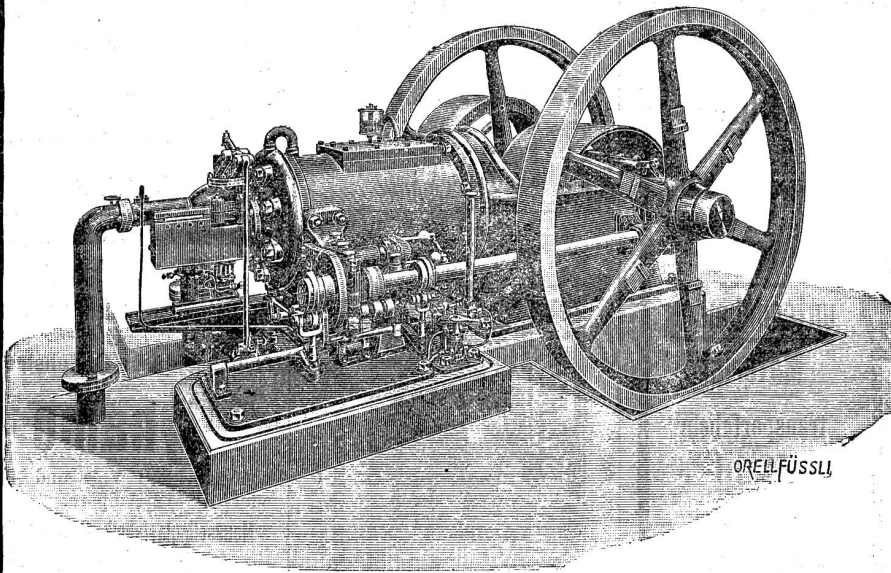
für  
Lokomobile und Automobile  
Luxus- und Lastschiffe

Kraftgas-Anlagen

1953

**Komplette Anlagen bis 300 HP im Betriebe**

==== Höchste Auszeichnungen. ====



ORELLFÜSSL

## Transmissionen nach verschiedenen Systemen

Spezialität:

Ringschmierlager mit geschliffenen Lagerschalen

Lager in allen gangbaren Grössen.

**Prospekte und Kostenvoranschläge gratis.**

## G. Feucht

mechan. Werkstätte  
**Seen** bei Winterthur.  
Lager in 430  
**gebrauchten Motoren.**

## Umänderung

aller Systeme Gas- und Petrol-  
motoren in Benzinmotoren mit  
elektrischer Magnet- oder  
Glührohr-Zündung.  
**Reparaturen jeder Art.**

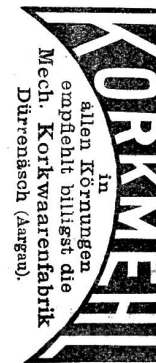
## Zu verkaufen:

Wegen Nichtgebrauch 2—3  
kleine, gebrauchte

## Bohrmaschinen

spottbillig, bei 2190

**Gebr. Gysi, Schlosserei**  
**Baar.**



**Zu Isolations- u.**  
**Polster-Zwecken.**

1343

## Patent Modelle

verfertigt nach  
Zeichnung  
**Joh. Wiederkehr**  
Kleinmech., Luzern.

1025

## Gasmotor

2279

**2 $\frac{1}{2}$  HP** von Martini, wegen  
Nichtgebrauch spottbillig; eben-  
so ein feuer- u. diebssicherer

## Kassenschränk.

**B. Schneider**  
Gessner-Allee 36, Zürich I.



[3]

**Abonnements**

auf die „Illustrierte Schweizer Handwerker-  
Zeitung“ werden stets entgegengenommen.



## Treibriemen

für jeden Bedarf. (1502 a)

### Kautschuk- & Asbest-Fabrikate.

Nahtlose  
Kupferringe  
Flocken-Graphit  
Maschinen-Fette  
Schmieröl

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

Kautschuk- und  
Hanfschläuche  
Stopfbüchsen-  
packungen  
Wasserstands-  
Gläser

### Schrauben-Flaschenzüge

mit Patent-Drucklager von E. Becker, Berlin

### Schnell- und Differential-Flaschenzüge.

<b>Zink-Ornamente</b> nach Album oder jeder Zeichnung.	Altes, leistungsfähig- stes Geschäft.
<b>Holzement</b> in nur prima Qualität.	Beste Einrichtungen. Coulante Bedienung.
<b>Dachpappen</b> in verschiedenen Stärken.	<b>J. Traber's Witwe</b> CHUR.
Lager in Bendlikon, Olten, Lausanne, Genf.	

## U. Ammann

Maschinen- und Mühlenbauwerkstätte **Langenthal**  
empfiehlt als **Spezialitäten** in bewährter Ausführung

# Mühlen- u. Zerkleinerungsmaschinen

**+ Patent u. D. R. P.**

Vorteilhafteste Maschinen zum Vermahlen von

Gips,  
Hydraul. Kalk,  
Zement,  
Steinen zu Sand,  
Coaks,  
Schlacken,  
Knochen,  
Oelkuchen,  
Farbwaren.



Universalmühle

Gewürzen und  
Drogen,  
Chemischen  
Produkten,  
Rinde, Valonen,  
Knopern,  
Mirabolanen etc.  
zu Gerbereistoffen

U. S. W.

Wasserräder, Turbinen, Transmissionen, neueste Oelsparlager mit Ringschmierung,  
Kiessortierer-Maschinen, Gurten und Kettenelavatoren, Transportschnecken.

Komplette Anlagen von 544

Kalk- und Gipsfabriken, Säge- und Mühleneinrichtungen etc.

==== **Weitgehendste Erfahrungen. Ia. Referenzen.** =====

**Zu verkaufen:**  
Wegen Veränderung der Kraft-  
anlage ein noch wenig gebräuch-  
ter und durchaus tadellos gehen-  
der **2 HP** 2263

## Martini-Motor

mit elektr. Zündung. — Preis  
**Fr. 700.**

Der Motor kann jederzeit im  
Betrieb besichtigt werden, bei

**J. Kopschny's Wwe.**  
Blechballagenfabrik,  
**Frauenfeld.**

## Zu verkaufen:

Zirka 10 m<sup>3</sup>

## Akazienstämme,

30–40 cm Durchmesser sind  
sofort zu verkaufen.

Offerten unter Chiffre H 2262  
an die Expedition.

Für Mechaniker, Installateure,  
Vernickler, Dreher, Schreiner, etc.

ist im Zürcher Oberland nächst  
einer Station ein kleineres

## Fabrikgebäude

mit 2 schönen Wohnungen,  
grossem Oekonomiegebäude u.  
Umgelände samt konstanter  
7 HP Wasserkraft, Transmis-  
sionen etc. infolge hohen Alters  
um nur 37,000 Fr. zu **ver-  
kaufen** eventuell zu **ver-  
mieten**. — Anzahlung zirka  
5000 Fr. Bisher wurde im Ge-  
bäude **Knochenstampfe** und  
**Wattenfabrikation** betrieben u.  
könnten diese Artikel ganz oder  
teilweise übernommen werden.

Näheres erteilt 2256

**Carl Jos. Nussbaumer,**  
Rüti (Kant. Zürich).

## Dachdeckpapier

und [2260]

## Dachpappen

liefert zu Fabrikpreisen

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

## Emil Steiner

**Wiedikon-Zürich.**

Gebrauchte Dampf-Anlagen,  
Kessel, Motoren,  
Reservoir, Pumpen,  
Dampfheizungsrohren, 2006  
aller Art **Maschinen** etc. stets  
auf Lager zu billigen Preisen.



# Gebrüder Röchling, Basel

Ludwigshafen a. Rh., Ruhrort, Glasgow, Saarbrücken,  
Mailand, Strassburg.

Hochöfen, Eisen- und Stahlwerk in Vöcklingen und Karlshütte.  
Cokesfabrik in Altenwald.

1581

Lager von allen Sorten

Handels- und Konstruktions-Eisen, I-Eisen, Blech,  
gusseiserne und schmiedeiserne Röhren.

Roheisen, Kohlen, Cokes.

Gusseiserne Röhren der Hochofen-Gesellschaft  
„Pont à Mousson.“

## Für Schreiner.

Bettladengarnituren,

Tischfüsse,

Kastenfüsse etc.

2270

rohe und polierte, liefert billigst

Jos. Schuppisser

mech. Drechslerei

Künten (Aargau).

Wer wäre Abnehmer von zu-  
geschnittenen oder gedrehten

## Naben

aus Nussbaumrundholz?

Offerten unter No. 2290 an  
die Expedition.

## Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

**NB.** Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrierte Schweizer. Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Holz“ (Zentralblatt für Holzindustrie etc.) — Preis per Adressenzeile für ein Jahr, in allen drei Blättern zusammen Fr. 3. —  
Neue Aufträge nimmt stets entgegen

die Buchdruckerei Senn-Holdinghausen, Bleicherweg 38, Zürich 1.

### Abfallröhren

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Abriht- und Dickschleifmaschinen

Eduard Stocker, Weinfielden.  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

### Acetylen-Apparate und Beleuchtungs-Anlagen

J. Trutmann u. Sohn, Emmenbrücke-Luzern.

### Acetylen-Gas-Artikel

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Abkühlungsflüssigkeit

Robert Suter, Thayngen.

### Andersschellen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Alle kleinen Maschinen, Apparate und Instrumente

fabriziert Joh. Wiederkehr, Luzern.

### Armaturen für Gas, Wasser und Dampf

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Aufsätze für Personen und Waren, elektrische

C. Wüst u. Cie., Seebach-Zürich.

### Badermannen und Oefen mit Zubehör

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Badermannen und Oefen

C. Rauch u. Cie., Predigerplatz, Zürich 1.

### Salata-Niemen

Heinrich Hüni im Hof, Gorgen.

### Bandsägen-Blätter

Joh. 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

Wolf u. Graf, Zürich 1.

### Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb

Ed. Stocker, Weinfielden.

### Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat

Heinrich Hüni im Hof, Gorgen.

### Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat

Robert Suter, Thayngen.

### Baupumpen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Bauwerkzeuge (Hahlschuhe, in allen Dimensionen

aus einem Stück)  
J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

### Bauwerkzeuge alle Art

J. G. Großmann, Seefeld, Zürich.

### Beleuchtungs-Artikel für Steinkohlen- und Acetylen-Gas

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Benzin- und Petroleummotoren

Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.

### Benzin-Motoren

Martini u. Co., Frauenfeld.

### Benzin-Motoren

J. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Aker.

### Blasebälge für jedes Gewerbe

Ant. Fingertbühler, Arbon.

### Blechbearbeitungsmaschinen

Mäder u. Schaufelberger, Zürich 1.  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

### Blechbearbeitungsmaschinen und Werkzeuge

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

### Blechbüchsenfabrik, mechanische

J. Koppetsch, Frauenfeld.

### Blei-Röhren

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Blei-Oefen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Böhrer für Eisen- und Holzbearbeitung

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

### Böhrer zu Holzbearbeitungsmaschinen

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

### Böhrmaschinen

C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-  
Geschäft, Zürich.  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

### Böhr- und Klemmfutter

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

### Böhr- und Klemmfutter

Wolf u. Graf, Zürich 1.

### Brenner für Steinkohlen- und Acetylen-Gas

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Bretterlager: große, trockene Vorräte in allen Dimen-

sionen, roh und gehobelt  
Benz u. Meisel in Morfisch.

### Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen

große, dünne Vorräte.  
Robert Volli, Sägerei u. Holzhdg., Dillingen (Sch.)

### Bretterlager: Alle feinsten Dimensionen in trocke-

ner Ware auf Lager.  
Schwarzwald u. Kälin, Järlitz (Thurgau).

### Brunnenständer

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Bureaumöbel,

komplette Bureaueinrichtungen, in einfachstem  
bis feinstem Genre. Sämtliche Bureaubedarfs-  
artikel. Marktwalder u. Ganz, St. Gallen.

### Buchdruck-Arbeiten

W. Senn-Holdinghausen, Zürich 1.

### Buchdruck-Arbeiten

A. Niederhäuser, Grenchen.

### Carbolinum

C. F. Weber, Muttens-Basel.

### Cementziegel, Mischgitter für Sand, Kies und Coats

G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen  
und Hallau.

### Centrifugalpumpen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.  
Wolf u. Graf, Zürich 1.

### Circular-, Mähl- und Bandsägen

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

### Closetröhren

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Closets, aller Systeme

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Bollstrasse 38.

### Condenswasser-Ableiter

J. Amund, Zug, Werdmühlegasse 17, Zürich.  
Cylinderlack, aeter- und spritzfrei, sehr beliebt, liefert  
Johann Wiederkehr, mech. Werkstätte, Luzern.

### Dampf-Armaturen und Pumpen

Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

### Dampfmaschinen für das Kleingewerbe

Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

### Drahtseile

Mechanische Bindfadenfabrik Schaffhausen.

### Drahtseile

Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

### Drahtseile, Drahtgewebe und -Geflechte für Fabriken,

Baugeschäfte und Gießereien  
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen  
und Hallau.

### Drechslerarbeiten aller Art

Robert Studer, mechanische Drechslerei, Ober-  
buchfitten (St. Sotthurn).

### Drehartikell aus vollem Metalle

A. Haac & Söhne, Nyon bei Genf.

### Drehbänke und Bohrmaschinen

Mäder u. Schaufelberger, Zürich 1.

### Drehbänke

Wolf u. Graf, Zürich 1.

### Drehbänke

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

### Eiserne Bettstellen

Schmidt u. Keerl, Cassel.

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

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

**Eisen- und Föhrenschmittwaren (Spezialität)**  
F. Heer, Sägerei und Holzhandlung, Reumkirch (Schaffhausen).

**Eisenschmittwaren**  
Ed. Wildberger, Reumkirch (Schaffhausen).

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

**Elektrotechnische Fournituren en gros**  
R. Weissenmeyer, Seefeldstrasse 104, Zürich V.

**Emaillierte gußeiserne Becken**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Engl. Riemen**  
Schwarzwald u. Kälin, Järliton (Thurgau).

**Es-Glän**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

**Feilen**  
Joho u. Affolter, Bern.

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

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

**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:**  
Nuppert, Singer u. Cie., Zürich III, Ranzleistr. 57.

**Fensterkitt**  
Grambach u. Binli, Glashandlung, Zürich I.

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

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

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

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

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

**Fournier, Rehlleiten- und Parquet-Fabrik**  
von F. Karl v. Eum, Brunnen am Berwaldstrasse 100.

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

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

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

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

**Fräsköpfe mit auswechselbaren Flach- und Dreikant-  
stählen.**  
A. Wücher, Feuerthalen b. Schaffhausen.

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

**Galvanotechnische Bedarfsartikel**  
F. Paris, Emmishofen.

**Garteneinfassungen, Gähnerhöfe, Gitter, Manufakturen**  
G. Vopp, Draht- und Sieb-Fabrikation in Hallau und Schaffhausen.

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

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

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

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

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

**Gebläse**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Goldbleiben und Rahmen**  
Aug. Müller-Zuber, Goldbleiben-, Rahmen- u. Spiegel-Fabrik, Wil (Kanton St. Gallen).

**Geschmiedete Nägel, Fenstersticher, Rohrhaken, Rohrschellen, Rechenzähne, Bohrspitz**  
F. Weber, Sulz bei Lausenburg.

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

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

**Glas-, Fenster-, Dach- und Bodenglas**  
Grambach u. Binli, Brunnengasse 8 u. 10 Zürich.

**Glaswaren für Gas-Beleuchtung**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

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

**Glaslampen mit Metallsockel**  
David Vollier, Gorgen.

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

**Gummi- und Klebwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Haus- und Tischwaren**  
F. Paris, Emmishofen.

**Holzmasse in 12 Nummern, Ehrenmedaille Genf 1896**  
Holzmassefabrik Schönbühl.

**Holzmasse verschiedener Sortimente, Werkzeugstiele, Rundstäbe, imprägniertes Holzpfaster, Baumhölzchen, Stäbchen, Rebstäbe, imprägnierte Stangen für elektrische Leitungen, aller Art Schnitzwaren etc.**  
Städtische Forstverwaltung Söhlwald.

**Holzmasse in 16 verschiedenen Nummern**  
Gebr. Nietmann, St. Gallen.

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

**Jenkins-Pentile und -Schieber**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zollstrasse 38.

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

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

**Kaltteppiche, rund und gerade**  
Dominicus u. Söhne, Renscheid-Bieringhausen.  
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

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

**Kamelhaar-Treibriemen in bewährter bester Qualität**  
Robert Stuber, Thayngen.

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

**Käseleim, zum Käseleimen (rein oder präpariert)**  
Kiefert  
F. Leuzinger, Pfister, Molli (Glarus).  
Fabrikation seit 1875.

**Regelriele, auf deutsche und französische Bahn.**  
Robert Stuber, mechan. Drechslererei, Oberbuch-  
sitzen (St. Solothurn).

**Riffenbreiter Spezialität in Spaltware**  
Schwarzwald u. Kälin, Järliton (Thurgau).

**Strallenfächer: Stets großen Vorrat in allen cou-  
ranten Längen.**  
Schwarzwald u. Kälin, Järliton (Thurgau).

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

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

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

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

**Stangenbohrer**  
F. C. Kälin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Pissoirs in Porzellan und emailiertem Guß**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Pfugerpumpen für hohen Druck, doppelwirkend**  
Wolf u. Graf, Zürich I.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Porzellanbecken und Pissoirs**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38, Zürich.

**Präzisionsdrehbänke und -Maschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

**Pumpen aller Art**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

**Pumpen, diverse Systeme**  
F. Paris, Emmishofen.

**Puffkissen, weiß und farbig, gekämmt und gelockert, liefert in vorzüglicher Qualität**  
Puffkissenfabrik Dübendorf.

**Räder, Gabel- und Fräsmaschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

**Reservoirs und andere größere Maschinen**  
Franz Helsenberger in Rorschach.

**Rohrhausräder für schnell und geräuschlos laufende Getriebe**  
A. Wüthler, Feuerthalen b. Schaffhausen.

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

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

**Röhren und Verbindungsstücke für Gas, Wasser Dampf und Kanalisation.**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

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

**Rollwände**  
Schmidt u. Keel, Basel.

**Sägen, Hand-, Circular-, Kalt- und Mählsägen zc.**  
Dominicus u. Söhne, Kemscheld-Wieringhausen. Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

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

**Schraubensterrahmen aus Profilleisen**  
F. Gauger, Zürich IV.

**Schieber für Gas, Wasser, Dampf und Kanalisation**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Schindeln, Unterzug- und Ziegelschindeln**  
J. Bösch, Schindelfabrikant, Ebnet (Toggenb.).

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

**Schleifsteine, mit und ohne Gestell**  
C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Schleif- und Polier-Verfahrartikel**  
F. Paris, Emmishofen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Schneidbänke, Schneidplatten**  
J. Jiaac & filz, Nyon bei Genf.

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

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

**Schrauben aller Arten**  
J. Jiaac & filz, Nyon bei Genf.

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

**Schraubstöcke und Amboise**  
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.

**Schraubstöcke aller Arten**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

**Segelkuchtreibriemen**  
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

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

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

**Speise-Pumpen**  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

**Spiegelglas, belegt und unbelegt**  
Grambach u. Zins, Zürich u. Seebach, Facettier-, Schleif- und Polierwerke, Spiegelbelag.

**Spindeln, gedrehte Stiften**  
J. Jiaac u. filz, Nyon bei Genf.

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

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

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

**Stanzartikel für Schloffer und Mechaniker in jeder Form und Größe, prompt und billig**  
Jb. Reich-Zischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen.

**Stauch- und Schweißmaschinen**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

**Stein- und Bildhauergehirr**  
J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

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

**Tapeten und Fenster-Kouleur**  
C. Steinegger, Zeughausstrasse 69, Zürich III.

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

**Transmissions-Seile**  
Mech. Bindfadenfabrik, Schaffhausen.

**Treibriemen**  
Sch. Hüni im Hof, Horgen.

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

**Velocipedes und Zubehörscheile**  
Fahrradfabrik Gebr. Kiegg, Schwalbe, Niedikon-Uster.

**Velocipedes, Spezialität: Ia. Tourenmaschinen**  
Herren und Damenräder  
Th. Schild u. Cie., Velofabrik, Cosmos, Madretsch (Zürich).

**Velofabrik G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).**  
Ventilatorfeldschmieden, Schmiedfeuer  
Reich-Zischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

**Ventile aller Art**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Ventile und Ventilhähne für Wasser und Dampf**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

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

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

**Verbindungsstücke für Röhren aller Art**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Vernicklung prompt und billig**  
Fahrradfabrik Gebr. Kiegg, Schwalbe, Niedikon-Uster.

**Vernicklungs- und Verputzungsanstalt**  
G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).

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

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

**Wasserleitungsröhren, Schmiedeeiserne, Reservoirs und andere größere Maschinen**  
Franz Helsenberger in Rorschach.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Wasser-Messer (Uhren)**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

**Wassermesser (Breslauer Metallgießerei A.-G.)**  
Emil Ringier, Reparaturwerkstätte, Steinenthorstrasse 13, Basel.

**Wassermotoren**  
Franz Helsenberger in Rorschach.

**Wasserleitungs-Artikel**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.  
Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

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

**Wellbleche, gerade und bombiert**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

**Wind- und Hebegehirr, prima Arbeit**  
Jb. Reich-Zischhauser, Bruggen.

**Werkzeuge für Gas- und Wasser-Installationen**  
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

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

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

**Werkzeugmaschinen aller Arten, deutscher und amerikanischer Konstruktion**  
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

**Fahrräder, gefräste**  
A. Wüthler, Feuerthalen b. Schaffhausen.

**Ziegelrahmen für alle Sorten Ziegel**  
Gebr. Arnold u. Cie., Holzwarenfabrik, Bürglen (Uri).