

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 20 (1904)

**Heft:** 19

## **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:** 02.02.2026

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

**Wegen Todesfall**

zu und unter Fabrikpreisen einzeln oder zusammen zu verkaufen:

2 Hochdruckturbinen 1—3 HP,  
3 " 4—9 "

1 Partie kleine

**Turbinchen**

1/4—1 1/2 HP,

**1 Hochdruckturbine**  
mit Holzfräse, auf Wagen montiert. 1881

Sämtliche Maschinen sind neu und werden mit Garantie abgegeben. — Schriftliche oder mündliche Auskunft erteilt

**J. Amstein** z. L. „Linde“  
Wiedikon, Kalkbreitestr. 70.

Geschnittenes

**Bauholz**

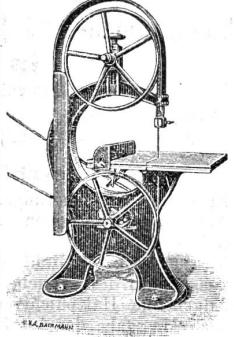
nach Listen, liefert prompt und billig 1913

**Emil Strehler**  
Baugeschäft  
Wald (Kt. Zürich.)

**Zu verkaufen** wegen vorgerücktem Alter in grösserer Stadt der Ostschweiz, nachweisbar rentables 1879

**Drechslergeschäft**

mit guter Kundenschaft. — Für jungen Anfänger sichere Existenz. Interessenten wollen sich um alles Nähere unter Chiffre R 2924 G an Haasenstein & Vogler, St. Gallen, wenden.



**Maschinenfabrik und Eisengiesserei Schaffhausen**  
vorm. J. Rauschenbach.

**Holzbearbeitungs-Maschinen:**  
Vollgatter, einfache Sägegänge, Bau- u. Brennholz-Fräsen, Bandsägen, kombinierte Universal-Bandsägen mit vier Apparaten, Kreissägen mit und ohne Bohrapparat, Dickehobelmaschinen, Abrichtmaschinen, kombinierte Hobel- und Abrichtmaschinen, Langlochbohr- und Stemm-Maschinen, automat. Hobelmesser-Schleifmaschinen etc. etc.

Vorzügliche Konstruktion. Solide Ausführung. Billigste Preise. 787 a

Zahlreiche Referenzen. Kataloge gratis und franko.

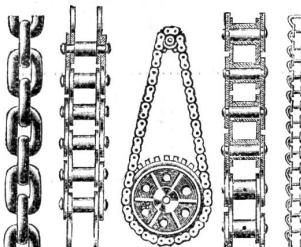
**J. BRUN**

**Nebikon**

empfiehlt 1007

**Ketten und Räder**

jeder Tragkraft.



**Zink-Ornamente**

nach Album oder jeder Zeichnung.

Altes, leistungsfähiges Geschäft.

**Holz cement**

in nur prima Qualität.

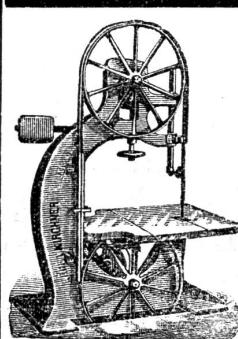
Beste Einrichtungen. Coulante Bedienung.

**Dachpappen**

in verschiedenen Stärken.

J. Traber's Witwe 752  
CHUR.

Lager in Bendlikon, Olten, Lausanne, Genf.



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

Leipzig-Sellerhausen  
grösste und renommirteste Spezial-Fabrik von  
Sägemaschinen und  
Holzbearbeitungs-Maschinen.

Über 100,000 Maschinen geliefert.  
Chicago 1893: 7 Ehrendiplome, 27 Preismedaille.

Paris 1900: Grand Prix.

Filial-Bureau: Zürich, Bahnhofstrasse 89.

**Zu verkaufen:**

1 Original-englische

**Drehbank**

mit allen Wechselräder, 4700 mm Drehlänge, mit grosser Abkröpfung, stark gebaut, noch im Betriebe zu sehen. 1898

**U. Ammann, Maschinenfabrik Langenthal.**

**Zu kaufen gesucht:**

Ein kleinerer

**Asphaltkessel**

zirka 100 Liter fassend.  
Offerter unter Chiffre C 1900 an die Expedition.

**Zu mieten eventuell zu kaufen gesucht**

ein kleineres 1870

**Fabrikgebäude**

mit Wohnhaus, Kraftanlage 10 HP, am Wasser oder elektrisch, in holzreicher Gegend in der Nähe einer Bahnstation.

Offerter sub F 4245 Q an Haasenstein & Vogler, Basel.

Gut eingerichtete  
**Schlosserei**

sucht

**Spezialartikel**

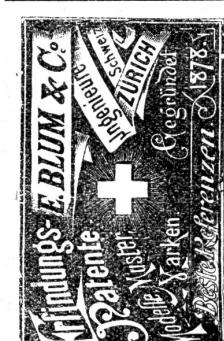
anzufertigen.

Gefl. Offerter unter Chiffre S 1854 an die Expedition erbeten.

**Emil Steiner**

**Wiedikon-Zürich.**

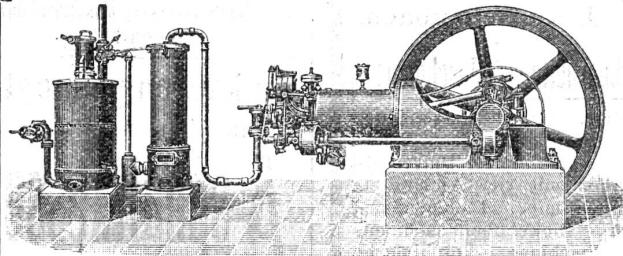
Gebrauchte Dampf-Anlagen, Kessel, Motoren, Reservoir, Pumpen, Dampfheizungsrohren, 2006 aller Art Maschinen etc. stets auf Lager zu billigen Preisen.



Fachexperte für den Entwurf  
des Patentgesetzes 1888. 11

# Bächtold & Cie.

Maschinenfabrik und Giesserei  
Steckborn. 2498

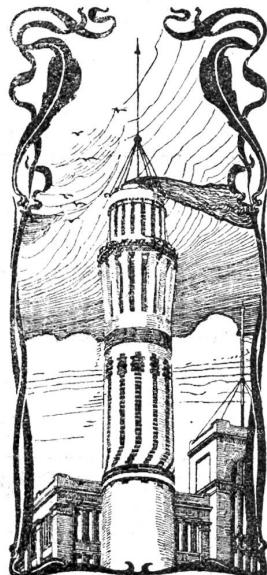


## Bächtolds Kraftgas-Motoren

mit Sauggas-Generatoren, neues System, Louis Martin.  
Billigste Betriebskraft.

Brennstoffkosten 1½—3 Cts. pro effekt. Pferdekraftstunde.

## Gas-, Benzin- und Petroleum-Motoren.



## J. Walser & Co.

Winterthur.

Spezial-Geschäft für  
Hochkamine, 158  
Kesseleinmauerungen,

Maschinen-Fundamente.

Ofenbauten  
für alle industriellen Zwecke.

Ziegelei-Anlagen.

Reparaturen und Umbauten werden  
prompt und gewissenhaft ausgeführt.  
Projekte und Offerten kostenlos.



## Treibriemen

für jeden Bedarf.



(1715 a)

## Kautschuk- & Asbest-Fabrikate.

Nahlose  
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.

# „Helvetia“

Schweiz. Unfall- und Haftpflicht-Versicherungs-Anstalt  
in Zürich

(vormals Schweiz. Gewerbe-Unfallkasse.)

Erste und grösste, 1894 vom Bundesrat konzessionierte  
Gegenseitigkeits-Anstalt der Unfallversicherungsbranche.

### Geschäftsbranchen:

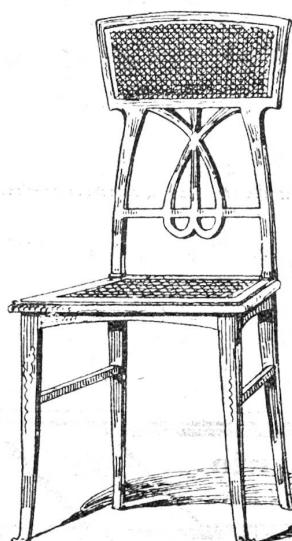
1. Einzelunfallversicherungen in beliebiger Höhe.
2. Arbeiterversicherungen mit oder ohne Deckung der industriellen Haftpflicht.
3. Versicherung der **Nichtbetriebsunfälle**, von denen die Arbeiter **ausserhalb** des Betriebes betroffen werden.
4. Allgemeine Haftpflichtversicherung gegenüber Drittpersonen, nach Massgabe der Art. 50 ff. des schweiz. Obligationenrechtes.

Niedrige Prämien. Klare, vorteilhafte Versicherungsbedingungen. Sparsame Verwaltung. — In allen Invaliditätsfällen gewährt die Anstalt stets **Kapitalabfindung** und nicht eine **Rente**, die schwere Uebelstände im Gefolge haben kann.

Zahlte Entschädigungen seit 1. Juli 1894 bis 31. Dezember 1903 Fr. 3,845,736. 65. — Alle Ueberschüsse fallen den Versicherten zu.

Jede Auskunft erteilt bereitwilligst die Anstaltsdirektion in Zürich oder deren Agenten.

218



Gebogene und gesägte

## STÜHLE

A.-G. Möbelfabrik  
Horgen-Glarus  
vorm. Emil Baumann  
Horgen. 2044

Illustrierte Kataloge gratis.

Insetate finden durch die „Illustrierte Schweizer Handwerker-Zeitung“ wirksamste Verbreitung.

Wer ist Lieferant von  
rohen, kantigen

## Brettern,

4—5 m lang, 10—25 cm breit,  
I. und II. Qualität, für engl.  
Riemen, Krallentäfer u. s. w.,  
waggonweise ab Versandstation,  
zu welchem Preise per m<sup>2</sup>?

Offertern unter Chiffre B 1859  
befördert die Expedition.

### Kaufe

## Eschenflecklinge,

trocken, sauber und gerade, 54,  
60 und 100 mm. 1832

R. Alder-Fierz  
Küsniacht (Zürich.)

**Kombinierte Hobelmaschine,**

430 mm breit, sehr gut erhalten, inkl. Vorgelege, **billig abzugeben.** In Betrieb zu sehen. Anfragen erbeten unt. Chiffre S 1867 an die Expedition.

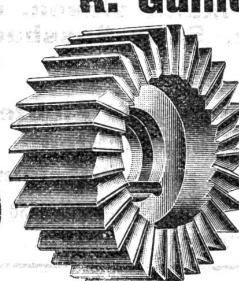
**Gesucht:**  
**Bandsäge,**  
gut erhalten, 75—80 cm Spannweite. Offerthen zu richten an

**Hess,** Wagenbauer Solothurn. 1880

**Fräsen- und Werkzeugfabrik R. Guillard & Cie.**

**CORTAILLOD**  
(Neuenburg)

empfehlen sich zur Lieferung aller in ihr Fach einschlagenden Artikel. 1047



**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

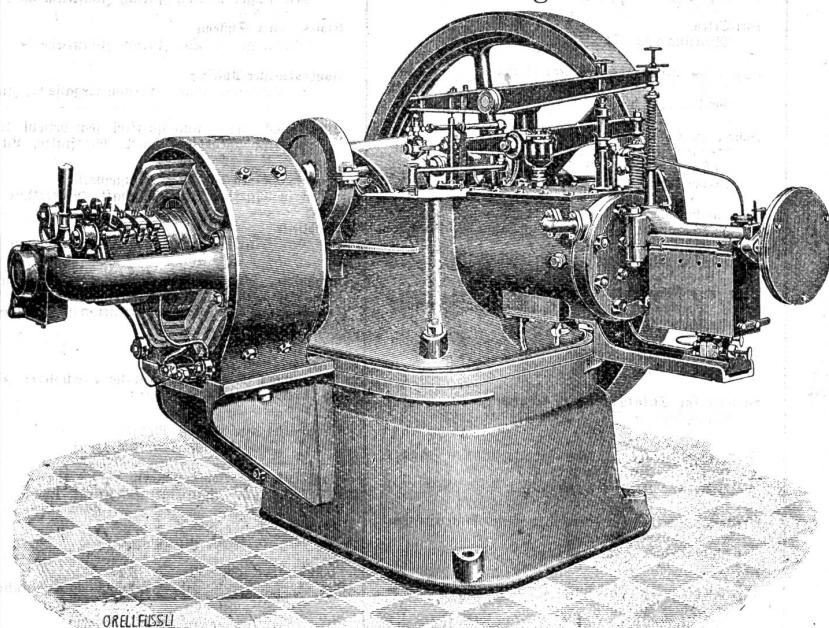
Lokomobile und Automobile  
Luxus- und Lastschiffe

Kraftgas-Anlagen

1953

**Komplette Anlagen bis 300 HP im Betriebe**

Höchste Auszeichnungen.



ORELLFUSSLI

**Transmissionen nach verschiedenen Systemen**

Spezialität:

**Ringschmierlager mit geschliffenen Lagerschalen**

Lager in allen gangbaren Grössen.

**Prospekte und Kostenvoranschläge gratis.**

**Zu verkaufen:** 1801

Ein Waggon saubere, dürre

**Fichtenbretter,**

in Dimensionen von 18—45 mm, passend f. Glaser- u. Schreinerarbeiten. [H 1832 Ch

Säge Tamins bei Chur.

**Zu verkaufen**

eine englische 1816

**Spezial-Leitspindel-Drehbank**

mit Fussbetrieb und Plandrehen, bereits neu, Spitzentiefe 1,10 und Spitzenhöhe 15×28 cm, mit Zubehör: 2 Spitzer, 1 Mitnehmerscheibe, 8 Schraubenköpfe, 1 Universalscheibe, 2 Lünetten nebst sämtl. Wechselräder, billig. H 2807 G

**Joh. Bapt. Brändle**  
Winkel (St. Gallen)

**Gelegenheit.**

Kleinere

**Drechslerei,**

bestehend aus 2 Drehbänken, Band- und Kreissäge, Transmission, Werkzeug und Verschiedenes, komplett oder einzeln, wird billig verkauft.

Anfragen an

**Karl Class**  
Biel Friedhofweg No. 6.

**Gelegenheitskauf.**

Infolge Kraftvermehrung und Einstellung elektr. Energie, wird ein  $2\frac{1}{2}$ —3 pferd.

**Benzinmotor**

mit elektr. Zündung, System Otto, preiswert verkauft. Die Maschine ist noch neu, läuft tadellos und kann für deren Gang und Leistung schriftliche Garantie gegeben werden.

Reflektanten wollen sich gefl. an Unterzeichneten wenden, bei welchem die Maschine noch in Betrieb zu sehen ist. 1767

**Fr. Gugger**  
Holzwaren-Fabrikant  
Ins-Anet (Bern).

Eine grössere Partie ganz trockene, eichene

**Klotzware,**

schöne II. Klasse, in allen Dimensionen, ebenso mehrere Wagen 27 mm, I. Klasse, billig abzugeben.

Gef. Anfragen unter Chiffre K 1713 an die Expedition erbeten.

# Gebr. Reichenburg, Holzgross-handlung, Mannheim

liefern billigst:

**la Tabasco Mahagoni, Pitch-pine in Bohlen und Balken, Yellow-pine, North Carolina-pine, amerikan., slavon. und ungar. Eichenholz, amerik. Pappelholz, Satin-Nussbaum, russische Erlen etc.**

Ferner:

**Pitch-pine Fussböden** und alle Sorten **Tannen und Fichten**

von Bayern, Siebenbürgen und Bukowina. — **Hobelfichten.**

**Pitch pine Riftriemen.**

Spezialität: **Pitch pine Riftriemen.**Vertreter für die Schweiz: **Hugo Fischer, Zürich**, Stockerstrasse 49/1.

TELEPHON No. 3301.

1915

Wer ist Verkäufer einer ältern noch gut erhaltenen

# Hobelmaschine

speziell zur Herstellung engl. Riemen, Krallentäfer etc., Hobelbreite 40—51 cm und zu welchem Preise? — Auch Kostenvoranschläge für eine neue Maschine u. nötigen Transmissions-Anschluss aus Fabriken nicht ausgeschlossen.

Offerten unter Chiffre H 1858 befördert die Expedition.

## Liste empfehlenswerter Bezugssquellen.

Alphabetisch geordnet.

**N.B.** Diese Bezugssquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrierte schweizer. Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Holz“ (Zentralblatt für Holzindustrie u. c.) — Preis per Adresszeile für ein Jahr, in allen drei Blättern zusammen Fr. 3.—.

Neue Aufträge nimmt stets entgegen

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

|  |  |  |
|--|--|--|
| Abfallröhren<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  | Blaßbälge für jedes Gewerbe<br>Ant. Hungerbühler, Arbon.   | Carbolineum<br>C. F. Weber, Muttenz-Basel.   |
| Abricht- und Dickehobelmaschinen<br>Edouard Stocker, Weinfelden.<br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | Blechbearbeitungsmaschinen<br>Mäcker u. Schaufelberger, Zürich I.<br>Wolf u. Graf, Zürich I.   | Cementziegel für Sand, Kies und Coars<br>G. Dopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.  |
| Acetylen-Apparate und Beleuchtungs-Auslagen<br>J. Trutmann u. Sohn, Emmenbrücke-Luzern.  | Blechbearbeitungsmaschinen und Werkzeuge<br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  | Centrifugalpumpen<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.<br>Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| Acetylen-Gas-Artikel<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  | Blechbüchsenfabrik, mechanische<br>J. Kopferschmid, Frauenfeld.  | Cirkular-, Mühl- und Bandsägen<br>Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.<br>Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen. |
| Adhäsionsfett<br>Robert Suter, Thayngen.   | Blechleiterpünzen aus Reimnickel, Unverwüstlich<br>C. Braune, Thun.  | Closetröhren<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  |
| Anbohrschellen<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  | Blei-Möhren<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.   | Closets, aller Systeme<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  |
| Alle kleinen Maschinen, Apparate und Instrumente<br>fabriziert Joh. Wiederkehr, Luzern.  | Blei-Ofen<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.   | Condenswasser-Ableiter<br>G. Kunz und Ingr., Verdmühlegasse 17, Zürich.  |
| Armaturen für Gas, Wasser und Dampf<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.   | Bohrer für Eisen- und Holzbearbeitung<br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   | Cylinderlack, ater- und spritfrei, sehr beliebt, liefert<br>Johann Wiederkehr, mech. Werkstätte, Luzern.   |
| Aufhänger für Personen und Waren, elektrische<br>C. Bütt u. Cie., Seebach-Zürich.  | Bohrer zu Holzbearbeitungsmaschinen<br>Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen<br>Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen. | Dampfmaschinen für das Kleingewerbe<br>Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.   |
| Badewannen und Dosen mit Zubehör<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  | Bohrmaschinen<br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.<br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | Drahtseile<br>Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.  |
| Badewannen und Dosen<br>C. Rauch u. Cie., Predigerplatz, Zürich I.   | Böhr- und Klemmfutter<br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   | Drahtseile, Drahtgewebe und -Geslechte für Fabriken,<br>Baugeschäfte und Gießereien<br>G. Dopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.                      |
| Ballata-Niemen<br>Heinrich Hüni im Hof Horgen.   | Bohr- und Klemmfutter<br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   | Drechslerarbeiten aller Art<br>Robert Studer, mechanische Drechserei, Oberbuchsiten (Kt. Solothurn).   |
| Bandsägen-Blätter<br>Joho u. Aßfolter, Bern.   | Bohr- und Klemmfutter<br>Wolf u. Graf, Zürich I.   | Dreherläsle aus volstem Metalle<br>J. Isaac & fils, Lyon bei Genf.   |
| Bandsägenblätter<br>Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.<br>Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen. | Brenner für Steinkohlen- und Acetylengas<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  | Drehbänke und Bohrmaschinen<br>Mäcker u. Schaufelberger, Zürich I.   |
| Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb<br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | Bretterlager: große, trockene Borräte in allen Dimensionen, roh und gehobelt<br>Benz u. Meisel in Rorschach.   | Drehbänke<br>Wolf u. Graf, Zürich I.   |
| Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb<br>Ed. Stocker, Weinfelden.   | Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen<br>große, dürre Borräte.<br>Robert Bölli, Sägerei u. Holzhdsg., Ossingen (Zür.).                                      | Drehbänke<br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   |
| Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat<br>Heinrich Hüni im Hof, Horgen.   | Bretterlager: Alle Louranten Dimensionen in trockener Ware auf Lager.<br>Schwarzwald u. Kälin, Röslikon (Thurgau).   | Eiserne Bettstellen<br>Schmidt u. Keerl, Cassel.   |
| Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat<br>Robert Suter, Thayngen.   | Bretter: Borräte in allen Sorten und Maßen, roh, gehobelt, genutet und gefedert.<br>R. Wunderlich Bregenz a. Bodensee.   | Eiserne Gartenmöbel<br>Schmidt u. Keerl, Cassel.   |
| Bauhämmer<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.   | Brunnenländer<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.   | Eisenkonstruktionen für Schausenster<br>F. Gauger, Zürich IV.  |
| Bauwerkzeuge (Fahrschuhe, in allen Dimensionen<br>aus einem Stück)<br>J. G. Grozmann, Seefeld-Zürich.  | Bureaumöbel<br>komplette Bureaueinrichtungen, in einfachstem bis feinstem Genre. Sämtliche Bureaubedarfss-<br>artikel. Markwalder u. Ganz, St. Gallen.                     | Eichen- und Ahorenholzwaren (Spezialität)<br>J. Heer, Sägerei und Holzhandlung, Neunkirch (Schaffhausen).  |
| Bauwerkzeuge alle Art<br>J. G. Grozmann, Seefeld, Zürich.  | Buchdruck-Arbeiten<br>W. Senn-Holdinghausen, Zürich I.   | Eichenholzwaren<br>Ed. Wildberger, Neunkirch (Schaffhausen).   |
| Beleuchtungs-Artikel für Steinkohlen und Acetylengas<br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.  | Buchdruck-Arbeiten<br>A. Riedehänsler, Grenchen.   | Elektrotechnische Fournituren en gros<br>David Bölliger, Horgen.   |
| Benzin- und Petroleum<br>Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.  |  |  |
| Benzin-Motoren<br>Martinli u. Co., Frauenfeld.   |  |  |
| Benzin-Motoren<br>J. Weber u. Co., Maschinensfabrik, Uster.  |  |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Elektrotechnische Dournituren en gros</b><br>R. Beestmeyer, Seefeldstrasse 104, Zürich V.   | <b>Geschmiedete Nägel, Zierfertiger, Rohrhalter, Rohrschellen, Rechenähnle, Bohrsägen</b><br>J. Weber, Sulz bei Laufenburg.   | <b>Zentris-Bentle und Schieber</b><br>Münzinger u. Co., Zollstraße 38.  |
| <b>Emallierte gußfeste Becken</b><br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  | <b>Gewindesteckmaschinen</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.   | <b>Isolierpistole, imprägniert</b><br>R. Häuser, Zürich-Wipkingen (Ed. Hardmeier's Nachfolger).   |
| <b>Engl. Niemen</b><br>Schwarzvald u. Kälin, Islikon (Thurgau).  | <b>Gewindesteckmaschinen</b><br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   | <b>Kalteisenfägen</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| <b>Ed. Eisen</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | <b>Glas, Fenster-, Dach- und Bodenglas</b><br>Grambach u. Lins, Brünigasse 8 u. 10 Zürich.  | <b>Kalteisenfägen, rund und gerade</b><br>Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.<br>zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer Bern und andere Eisenhandlungen.           |
| <b>Farben, feinst in Del gerieben</b><br>Haussmann u. Co., Bern.   | <b>Glaswaren für Gas-Beleuchtung</b><br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  | <b>Kamelhaar: Treibriemen in bewährter bester Qualität</b><br>H. Hüni im Hof, Horgen.   |
| <b>Feilen</b><br>Högl u. Aefolter, Bern.   | <b>Glas- und Schmiergelpapier</b><br>Jakob Gut-Dub, Fabrikant, Zürich-Wiedikon  | <b>Kaufschulstempel</b><br>Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).  |
| <b>Feilen und Naijen</b><br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  | <b>Glaserblechlistiken, prima Ware</b><br>Emil Bachmann, Thauz-de-Fonds.  | <b>Käseleimehl, zum Kästleimen (rein oder präpariert)</b><br>K. Leuzinger, Pfäff, Mollis (Glarus).<br>Fabrikation seit 1875.  |
| <b>Feldschmieden und Gebläse</b><br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  | <b>Glühlampen mit Metallsockel</b><br>David Boller, Horgen.   | <b>Kegelriege, auf deutsche und französische Bahn.</b><br>Robert Studer, mechan. Drehsterei, Oberbuchsiten (Ed. Solothurn.)   |
| <b>Feldschmieden und Gebläse</b><br>Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.  | <b>Gummivare, sämtliche technische</b><br>Gebr. Weiß, Zürich, Gummivare en gros.  | <b>Kehlsteifen-Fabrik extra sauber gearbeitet</b><br>F. Karl v. Euw, Brünig.  |
| <b>Feldschmieden</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | <b>Gummi- und Asbestwaren</b><br>J. Paris, Emmishofen   | <b>Kistenbretter Spezialität in Spaltware</b><br>Schwarzvald u. Kälin, Islikon (Thurgau).   |
| <b>Fenster,</b><br>für Wohnhäuser u. Fabriken liefert prompt u. billig<br>Echin u. Cie., Fenstefabrik, Thalwil.  | <b>Guhstücke, roh, nach Modellen und Schablonen</b><br>Hegi u. Cie., Eisengießerei, Burgdorf.   | <b>Kratzenbäfer: Stets großen Vorrat in allen con-<br/>vanten Längen.</b><br>Schwarzvald u. Kälin, Islikon (Thurgau).   |
| <b>Fensterglas, Spiegelglas, Rohglas, Bodenplatten,</b><br>Drabiglas von St. Gobain, sowie alle andern<br>Spezialitäten halten stets bestens assortiert:<br>Ruppert, Singer u. Cie., Zürich III, Kanzleistr. 57. | <b>Hanf- und Theerstricke für Wasserleitungen</b><br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   | <b>Kugeldrehapparat</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| <b>Fensterrillit</b><br>Grambach u. Lins, Glashandlung, Zürich I.  | <b>Hitzig und Ventilatoren</b><br>Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.   | <b>Lagermetall, Rabitt'</b><br>Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.  |
| <b>Firniße, Lacke, Wichen und Peizen</b><br>Haussmann u. Co., Bern.  | <b>Hobelbankschrauben eiserne</b><br>G. Meyer, Werkzeughandlung, Burgdorf.  | <b>Lagermetall</b><br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   |
| <b>Flaschenzüge</b><br>Wolf und Graf, Zürich I.  | <b>Hobelmaschinen</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | <b>Lagermetall</b><br>F. Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| <b>Flaschenzüge</b><br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   | <b>Hobelmeier und Holzbearbeitungswerzeuge</b><br>Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.<br>zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.  | <b>Lampen für Gas-Beleuchtung</b><br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   |
| <b>Flügelkunnen</b><br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38   | <b>Hobelmeier und Holzbearbeitungswerzeuge</b><br>C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   | <b>Langlochbohr- oder Stemm-Maschinen für Handbetrieb</b><br>Ed. Stocker, Weinfelden.   |
| <b>Fontänen</b><br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  | <b>Hobelmarcier aller Art</b><br>Schwarzvald u. Kälin, Islikon (Thurgau).   | <b>Lederreibriemen</b><br>Heinrich Hüni im Hof, Horgen.   |
| <b>Fournier-Fabrik von F. Karl v. Euw, Brunnen,</b><br>Holz wird zum Schneiden angenommen.   | <b>Holzbearbeitungs-Maschinen</b><br>Hedeler u. Faber, Leipzig-Lindenau.  | <b>Leim, Käseleimehl zum Kästleimen</b><br>J. C. Köllin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.  |
| <b>Fug-Cement zum Ausgießen</b><br>Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.   | <b>Holzbearbeitungs-Maschinen</b><br>C. Karcher u. Co., Leipzig-Sellerhausen.   | <b>Leinwand für Hotel- und Braatausstattungen</b><br>J. Dätwyler, Oberburg, Kanton Bern.  |
| <b>Fräsen</b><br>R. Guillard u. Cie. in Cortaillod (Neuenburg).<br>Spezialität in Zirkularägen und Fräsen jeder<br>Art und Form.   | <b>Holzbearbeitungs-Maschinen</b><br>Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.  | <b>Marmorarbeiten jeder Art</b><br>Aug. Biberstein, Marmorsäge, Solothurn.  |
| <b>Fräsen, Spezialität</b><br>C. Karcher, u. Cie. Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  | <b>Holzbearbeitungs-Maschinen</b><br>Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.   | <b>Metallbuchstaben für Firmen</b><br>Ls. Trogler, Luzern.  |
| <b>Fräsen, hinterdreht und sein gezahnt, in jeder Fagon</b><br>Wütscher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.  | <b>Holzbearbeitungs-Maschinen</b><br>Ed. Stocker, Weinfelden.   | <b>Metall-Firmenchildchen, chem. graviert,</b><br>zum Befestigen an Maschinen, Apparaten etc.,<br>sowie Emailchildchen in jeder Größe und Ausführung.<br>Markwalder & Ganz, St. Gallen. |
| <b>Fräsfäuse mit auswechselbaren Flach- und Dreieck-<br/>fächeln.</b><br>Wütscher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.  | <b>Holzbearbeitungs-Maschinen</b><br>Fritz u. Meijel, Rorschach.  | <b>Möbelzeichnungen, Musterbuch mit Preiscurant für</b><br>gewöhnliche Schreiner<br>J. Rüschbäumer, Oberägeri.  |
| <b>Fräsmaschinen</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | <b>Holzhandlung en gros</b><br>Ad. Meier-Schmid, Pratteln, (Baselland).   | <b>Muffenröhren</b><br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   |
| <b>Galvanotechnische Bedarfssorten</b><br>J. Paris, Emmishofen.  | <b>Holzhandlung en gros</b><br>Schwarzvald u. Kälin, Islikon (Thurgau).   | <b>Ruhrbaumholz und Schnittwaren</b><br>Usine du Molage, bois ouvrés, Aigle.  |
| <b>Garteneinfassungen, Hühnerhöfe, Gitter, Maulkörbe</b><br>G. Dopp, Draht- und Siebe-Fabrikation in<br>Hallau und Schaffhausen.   | <b>Hölzerne Niemen-, Stufen- und Seilscheiben</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | <b>Überlichtbechläge Überlichtfalle „Helvetia“</b> + 27638<br>Ed. Tague Gottfr. Stierlin's Nachf., Schaffhausen.  |
| <b>Gas-Motoren</b><br>J. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster  | <b>Holzhobelmaschinen</b><br>Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.   | <b>Ösenfüße und Tischfüße</b><br>Robert Studer, mechanische Drehsterei, Oberbuchsiten (Ed. Solothurn).  |
| <b>Gas- und Petrol-Motoren</b><br>Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.  | <b>Holzschütt und Eiches</b><br>Gustav Rau, Zürich V, Mainaustrasse 27.   | <b>Papiere aller Art</b><br>Niederhäuser, Grenchen.   |
| <b>Gas-, Petrol- und Benzin-Motoren</b><br>Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik<br>Winterthur.  | <b>Holzstempelbohrer</b><br>Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.  | <b>Parqueterie</b><br>Ciacarelli u. Lint, vormals Thurnheer-Mohn, Baden.  |
| <b>Gas- und Petrol-Motoren</b><br>Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.   | <b>Holzwolle in 12 Nummern, Ehrenmeldung Genf 1896</b><br>Holzwollefabrik Schöftland.   | <b>Parqueterie</b><br>Stuber u. Cie., Schüpfen (Bern).  |
| <b>Gatter, Circular, Mühl- und Bandlägen</b><br>Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen.<br>zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.                             | <b>Holzwolle verschiedener Sortimente, Werkzeugstiele,</b><br>Rundstäbe, imprägniertes Holzplaster, Baumhälblinge, Staufen, Rebstöckel, imprägnierte<br>Stangen für elektrische Leitungen, aller Art<br>Schnittpolen etc.<br>Städtische Forstverwaltung Sihlwald. | <b>Parquet-Fabrik, Buchenriemen in I., II., III. Qualität</b><br>F. Karl v. Euw, Brünig.  |
| <b>Gebläse</b><br>Wolf u. Graf, Zürich I.  | <b>Holzwolle in 16 verschiedenen Nummern</b><br>Gebr. Rietmann, St. Gallen.   | <b>Patentanwalt</b><br>J. Aumund, Ingr., Werdmühlegasse 17, Zürich.   |
| <b>Goldleisten und Rahmen</b><br>Aug. Müller-Süber, Goldleisten-, Rahmen- u.<br>Spiegel-Fabrik, Wil (Kanton St. Gallen).   | <b>Hydranten</b><br>Münzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  | <b>Patentanwalt</b><br>F. Bürkli u. Co., Zürich.  |
|  |   | <b>Patentanwalt</b><br>C. Hanslin u. Co., Bern  |

|   |
|---|
| Patentanwalt Carl Müller, Patentbureau, Bleicherstr. 20, Zürich.  |
| Patentanwalt Hans Stuckelberger, Ingenieur, Basel.  |
| Patentanwalt Waldbüch u. Jägerer, Bern.   |
| Patent-Drahtbürsten „Reform“ Th. Dietrich, Brunngasse 9, Zürich.  |
| Patent-Modelle hergestellt nach Zeichnung Joh. Wiederkehr, Kl. Meierhöfer, Zugern.  |
| 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 Th. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster.   |
| Petrol- und Benzin-Motoren Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.   |
| Petroleum- Gas-, Wasser- und Dampfmotoren Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.   |
| Pinsel und Spezialitäten für Marmor- und Holzimitationen Häusmann u. Co., Bern.   |
| Pissoirs in Porzellan und emailiertem Guß Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Plungerpumpen für hohen Druck, doppeltwirkend Wolf u. Graf, Zürich I.   |
| Porzellanecken und Pissoirs Munzinger u. Co., Zollstraße 38, Zürich.  |
| Präzisionsdrehbänke und -Maschinen Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| Preßpumpen Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   |
| Pumpen aller Art Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   |
| Pumpen (Rotations) für alle Flüssigkeiten, Leistung bis zu 16,000 Liter pro Stunde Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| Pumpen, diverse Systeme Th. Paris, Emmishofen.  |
| Puhsäden, weiß und farbig, gekämmt und gelockert, liefert in vorzüglicher Qualität Buzinovollfabrik Dübendorf.  |
| Räder, Hobel- und Fräsmaschinen Wolf u. Graf, Zürich I.   |
| Reisegeuge, beste, für Handwerker und Techniker Ghisi u. Co., Arara.  |
| Reisegeuge, feinste, für Ingenieure und Techniker Hommel-Öher, Arara (seit 1803).   |
| Reservoirs und andere größere Blecharbeiten Franz Helsenberger, Rorschach.  |
| Rohrtröpfer für schnell und geräuschlos laufende Getriebe Wütscher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.  |
| Rohrschellen 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.   |
| Rollladen aus gewelltem Stahlblech Th. Gauger, Konstruktions-Werkstatt, Zürich IV.  |
| Rollladen aus gewelltem Stahlblech Carl Hartmann, Rolladenfabrik, Biel.   |
| Röllände Schmidt u. Keerl, Gassel.  |
| Rundschindelschneid- und Stanzmaschinen Familie Stähelin, mechan. Werkstatt, Aarau bei Luzern.  |
| Sägen, Bands, Circular, Kalt- und Mühlrägen u. c. Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen. Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen. |
| Sägerei-Maschinen G. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.   |
| Sägezangapparate Familie Stähelin, mechan. Werkstatt, Aarau bei Luzern.   |

|  |
|--|
| Schaukasterrahmen aus Profileisen Th. Gauger, Zürich IV.   |
| Schieber für Gas-, Wasser-, Dampf und Kanalisation Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Schindeln, Unterzug- und Ziegelschindeln J. Bösch, Schindelfabrikant, Ebnet (Loggenb.).  |
| Schlauchdösler Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Schleifsteine, mit und ohne Geißel C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.                                       |
| Schleif- und Polier-Bürstenspitzen Wolf u. Graf I.   |
| Schleif- und Polier-Bürstenspitzen Th. Paris, Emmishofen.  |
| Schmiedeferne Röhren Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Schmiedfeuer, sogenanntes Holoch-System Reich-Lischhauer, Maschinenwerkstatt, Bruggen bei St. Gallen.                                  |
| Schmiedeherde Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| Schmiedewerkzeuge C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  |
| Schmiergel in allen Nummern Jacob Gut-Dübs, Fabrikant, Zürich-Wiedikon.  |
| Schmiergel und Schmiergelleinen Joho u. Auffalter, Bern.   |
| Schmiergelpräparate, englische und deutsche Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.  |
| Schmiergelschleifmaschinen und Schmiergelwaren liefert Fritz Wunderli, Uster.  |
| Schmiergelschleifmaschinen Wolf u. Graf, Zürich I.   |
| Schmiergeldus, weiß und grau, Körper Jacob Gut-Dübs, Fabrikant, Zürich-Wiedikon.   |
| Schmiergelschreiber und -Maschinen C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.                                       |
| Schmiedgäufeln von Ahornholz Johann Tobler zur Mühle, Alt-St. Johann.  |
| Schneidemaschinenbretter von schönem Ahornholz Johann Rechsteiner, Säger, Wattwil.   |
| Schneideisen, Schneideplatten J. Isaac & fils, Rhon bei Genf.  |
| Schottische Röhren Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Schrauben und Muttern aller Art Joho u. Auffalter, Bern.   |
| Schrauben aller Arten J. Isaac & fils, Rhon bei Genf.  |
| Schraubstöcke C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  |
| Schraubstöcke und Amboise Mäder u. Schaufeberger, Zürich I.  |
| Schraubhöfe aller Arten Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| Schraubzwingen und -Nähte, eiserne und hölzerne C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.                          |
| Segelstrichreibstiften Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.   |
| Sonnerie-Artikel David Bölliger, Horgen.   |
| Speise-Pumpen Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   |
| Spiegel Aug. Müller-Zuber, in Wil (St. Gallen), Goldleisten-, Rahmen- und Spiegelfabrik.   |
| Spiegelglas, belegt und unbelegt Grambach u. Linni, Zürich u. Seebach, Facettier-, Schleif- und Polierwerke, Spiegelbelag.             |
| Spindeln, gebreite Stiften J. Isaac u. fils, Rhon bei Genf.  |
| Spiralbohrer C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.   |
| Spiralbohrerherleisemaschinen, bestes System Wolf u. Graf, Zürich I.   |
| Spülapparate Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Spannstifte für Schlosser und Mechaniker in jeder Form und Größe, prompt und billig Th. Reich-Lischhauer, Maschinenwerkstatt, Bruggen. |
| Stauch- und Schreibmaschinen Wolf u. Graf, Zürich I.   |
| Stein- und Bildhauergerüst Th. G. Grohmann, Seefeld-Zürich.  |
| Strahlröhren Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Tapeten und Fenster-Rouleaux S. Steinegger, Zeughausstrasse 69, Zürich III.  |

|   |
|---|
| Toiletten Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Treibriemen Sch. Hüni im Hof, Horgen.   |
| Türschlösser: Ed. Tague Gottfried Stierlin Nachfolg., Schaffhausen.   |
| Universal-Holzbearbeitungsmaschinen für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb Ed. Stocker, Weinfelden.   |
| Velocipedes und Zubehörteile Fahrradfabrik Gebr. Rüegg, Schwalbe, Niedikon-Uster.   |
| Velocipedes. Spezialität: Ia. Tourenmaschinen Herren und Damenräder Th. Schmid u. Cie., Velofabrik, Cosmos, Madretsch (Biel).   |
| Velo-Fabrik G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).   |
| Ventilatorenföldschmieden, Schmiedfeuer Reich-Lischhauer, Maschinenwerkstatt, Bruggen bei St. Gallen.   |
| Ventile aller Art Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Ventile und Ventilhähne für Wasser und Dampf Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   |
| Ventilatoren und Ventilationsanlagen Fritz Wunderli, Uster.   |
| Ventilatoren Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| Ventilatorenföldschmieden, Schmiedfeuer Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.   |
| Verbindungsteile für Röhren aller Art Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Bernicklung prompt und billig Fahrabfabrik Gebr. Rüegg, Schwalbe, Niedikon-Uster.   |
| Bernicklung und Verkupferungsanstalt G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).  |
| Bernicklung prompt und billig Otto Sender, Schaffhausen.  |
| Waagen H. Umann-Seiler, Waagenfabrik in Ermattingen (Kt. Thurgau). Gründung der Firma 1868.   |
| Wasserleitungsröhren, schmiedeisenne, Reservebohrs und andere größere Blecharbeiten Franz Helsenberger in Rorschach. Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.           |
| Wasser-Messer (Uhren) Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Wassermesser (Breslauer Metallgießerei U.-G.) Emil Ringier, Reparaturwerkstatt, Steinethorstrasse 13, Biel.   |
| Wassermotoren Franz Helsenberger in Rorschach.  |
| Wasserleitungs-Artikel Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   |
| Wellbleche, gerade und bombiert Th. Gauger, Konstruktions-Werkstatt, Zürich IV. Stets großes Lager.   |
| Wellbleche, gerade und bombiert Wolf u. Graf, Zürich I.   |
| Wendrohre Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.  |
| Winden und Hebegehgirr, prima Arbeit Th. Reich-Lischhauer, Bruggen.   |
| Werkzeuge und Maschinen für Eisen- und Holzbearbeitung C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.  |
| Werkzeuge für Holz- und Eisenbearbeitung Dominicus u. Söhne, Remscheid-Bieringhausen. Beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen. |
| Werkzeugmaschinen aller Arten, deutscher und amerikanischer Konstruktion Wolf u. Graf, Zürich I.  |
| Widder Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.   |
| Zahnräder, gefräste Wütscher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.  |
| Ziegelrahmen für alle Sorten Ziegel Gebr. Arnold u. Cie., Holzwarenfabrik, Bürgen (Uri).  |