

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 15 (1899)

**Heft:** 13

## 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:** 20.07.2025

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



# „WELT-LACK“

## ! Schwarzer Anstrich!

widersteht Säuren, Säuredämpfen, Laugen, Schimmel, Feuchtigkeit, Wetter, Rost und Hitze!

**Praktisch erprobt und glänzend bewährt!**  
**Mennige-Grundierung unnötig, daher billiger Anstrich mit „Welt-Lack“.**

Patentamtlich geschützt.

**Sicherster Isolierschutz** für Mauerwerk, gegen feuchte Wände, in Stallungen etc., gegen Ammoniakbildung und Fäulnis etc. etc.

Billigster Ersatz für Asphalt-, Eisen-, Herd- und Ofenlack. 741  
 Preise, Prospekte, amtliche Atteste etc. durch den General-Depositair für die Schweiz:

Vertreter: C. Hubschmid, Sohn, Basel.  
 C. R. Ziegler, Bern.

**Carl Hunold, Zürich IV.**

294



# FRIED. KRUPP GRUSONWERK



Magdeburg-Buckau.

Haupterzeugnisse für die Industrie:

1. **Hartguss**, besonders Laufräder und Walzen jeder Art; Kollerringe, Brechbacken sowie sonstige arbeitende Teile für Zerkleinerungsmaschinen.
2. **Eisenguss** (Weichguss, Massguss, Lehmguss). — **Temperguss.**
3. **Stahlformguss**, namentlich für Schiffs-, Brücken-, Dynamo- und allgem. Maschinenbau.
4. **Schmiedestücke** der verschiedensten Art.
5. **Bedarf f. Eisenbahnen, Strassenbahnen, Gruben- u. Fabrikbahnen:** Weichen, Herz- u. Kreuzungsstücke, Drehscheiben, Transportwagen, Radsätze.
6. **Aufzüge und Krane** jeder Art. Selbstthätige Eisenbahnwagenkipper.
7. **Walzwerke** für edle u. unedle Metalle, Stanniol, Bleipapier, Hartpappe usw. Kalender und Mischwalzwerke für Gummi, Linoleum usw.
8. **Pressen**, namentlich hydraulische. Bleirohr- und Bleidrahtpressen. Kabelpressen, System Huber. Räderpressen. Inlaidlinoleum-Pressen, Ölpressen.
9. **Zerkleinerungs- und Aufbereitungs-Maschinen**, wie Steinbrechmaschinen, Walzenmühlen, Kollergänge, Schraubenmühlen, Glockenmühlen, Schleudermühlen, Schlagkreuzmühlen, Schlagstiftmühlen, Mahlgänge; Pochwerke f. Erze u. Knochen, mit Pat.-Keilbefestigung der Hebedaumen; Patent-Kugelmühlen für Cement, Chamotte, Erze (Trocken- u. Nassvermahlung), Farbstoffe, Gusspäne, gebrannten Kalk, Phosphate, Thomasschlacken, Thon usw.; Patent-Griesmühlen zum Feinmahlen von Cement usw., Porzellan-Kugelmühlen; Excelsior-Schrotmühlen u. Excelsior-Doppelmühlen für Landwirtschaft u. Industrie. Amalgamationsapparate, Amalgam-Destillations- u. Goldschmelzöfen; Lauge-Einrichtungen; Becherwerke, Separationstrommeln, Lesetische u. Lesebänder, Setzmaschinen, Sortiergerinne, Stoss- u. Rundherde, Magnetscheider Syst. Heberle, Automat. Probenehmer Pat. Geissler.
10. **Vollständige maschinelle Einrichtungen:** Cementwerke nach trockenem, halbnaassem und nassem Verfahren. — Chamotte-, Schmirgel- und Düngerfabriken. Gips-, Trass-, Schwerspat-, Knochen-, Salz- und Ölmühlen. Korkmüllereien. Linoleum- und Gummiwaren-Fabriken. — Aufbereitungs-Anlagen für Erze jeder Art, insbesondere Golderze. Kohlenseparation, Kohlenwäschen u. Verlade-Einrichtungen. — Eigene grosse Versuchsanstalten für Zerkleinerung und Aufbereitung.
11. **Einrichtungen für Pulver-, Schiesswoll- u. Sprengstoff-Fabriken.**
12. **Kaffee-Schäl-, Polier- und Sortiermaschinen. — Zuckerrohr-Walzwerke. Bandsägen. — Blechpoliermaschinen, System Neumann. — Mischmaschinen, System Böhlen, für Mörtel, Beton usw.**

Ausführliche Preisbücher in Deutsch, Englisch, Französisch und Spanisch kostenfrei.

Bertrreter: **Edourd Hanus**, rue Petitot 11, Genf. (Uza. 1067 g.)

## Eine Schmiede,

2-3 Arbeiter beschäftigend, mit neuem Haus und schöner Werkstatt ist am Zürichsee samt Inventar und Maschinen um nur Fr. 22,000 zu verkaufen. Anzahlung Fr. 3-5000. Eine Wohnung ist vermietet für Fr. 350. 1284

Alles Nähere durch  
**C. J. Nussbaumer, Rüti**  
 (Zürich).

## Zu verkaufen:

wegen gänzlicher Aufgabe eines Spenglergeschäftes eine grössere Partie

### Zink- und Messing-Garnituren, Wasserspeier, Drachenköpfe,

grössere und kleinere, sowie eine Gesimsmaschine und verschiedenes Werkzeug, alles sehr billig, um rasch aufzuräumen.

Offerten unter Chiffre M. 1292 befördert die Expedition.

## Cornwall-Kessel

mit 38 m<sup>2</sup> Heizfläche und 5 Atm. Druck, von Escher, Wyss & Co., complet mit Armaturen, Garnituren, Injector etc., ist sofort **billig zu verkaufen.**

Anfragen sub Chiffre C. 1333 befördert die Expedition.



2317

## Benzin-Motor,

3 HP, ausnahmsweise billig zu verkaufen bei 1316

**H. Gugerli**,  
 mechanische Schreinerei,  
 Birmensdorf bei Zürich.

## Zu verkaufen:

Circa 10,000 Kilo

## Wellen,

50 mm Diameter, Stücke in Längen von 4-5 m.

Offerten gef. unter Chiffre R. Nr. 1303 an die Exped.

## Olivenholz,

rund oder geschnitten, verkauft billigst 1270

**Ad. Altorfer**,  
 Holzhandlung, Kloten  
 (Zürich).

## Für jede Profession

geeignet, ist in der grossen industriellen Gemeinde Rüti (Kanton Zürich) ein äusserst schönes 1281

## Haus

mit grosser, freistehender Werkstatt und Oekonomiegebäude, grossem Umgelände etc. zum Assekuranz- und Ankaufspreis des Landes zu verkaufen. Mechaniker, Schlosser, Schreiner, Glaser, Hafner etc. finden lohnende Existenz, da wenig Konkurrenz vorhanden.

Näheres erteilt

**C. J. Nussbaumer, Rüti**  
 (Zürich).



1082

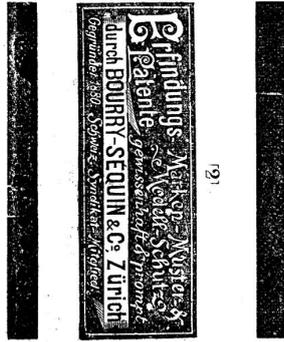
# Lokomobile,

fahrbar, von 15—18 effektiver Pferdekraft billig zu verkaufen event. zu vermieten. Anfragen unter Nr. 1289 an die Expedition dieses Blattes.

## Ein 1282 Zimmengeschäft,

alt bekannt, schöne Gebäude, grosser Platz, ist in Folge Rückzug zu verkaufen. Preis Franken 86,000, Assekuranz Franken 30,000. Anzahlung Fr. 5—6000. Arbeit kann genügend angewiesen werden.

**C. J. Nussbaumer, Rütli**  
(Zürich).



Fabrikation

von

## Patent-Artikeln

für

### Klein - Mechanik.

Billige Vernickelung von Massenartikeln. Vorzügliche mechanische Einrichtung.

Offerten unter Chiffre 1322 an die Expedition.

Gebrauchte

## Treibriemen

hat, so lange Vorrat, billigst abzugeben 1332

Jean Trüb, Dübendorf bei Zürich.



1300

## Zu mieten gesucht:

in der Nähe einer Bahnstation im Kanton Zürich, auf nächsten Oktober eine kleinere

## Werkstätte

mit ca. 1 Pferd Wasserkraft, für einen Holzdrehsler, samt Wohnung. Zins pünktlich.

Offerten unter Nr. 1337 durch die Exped. ds. Bl.

Fabrik: Liebefeld b. Bern. Fabrikdepôt Bern: 24, Amthausgasse. Dekorations- und Gelfarben.

Cementfarben

### Anti-Rostfarben.

# Hausmann & Co., Bern

## Lack- und Firnissfabrik.

Mechanische Farbreiberei.

### Maschinen neuster Konstruktion.

Gegründet 1866.

Telephon Nr. 1161.

Holzfarben



Fabrikmarke.

Prämiert

an der Schweiz. Landes-

ausstellung Genf 1896.

Metallfarben.

Wagen-, Dekorations-, Bau- und Möbellacke, Copal-, Bernstein-, Ahorn- und Marmorlacke, Terebinth, Siccatif concentrirt, Japan- und Asphaltlacke, Spritlacke, Polituren.

Excelsior causticum: Masse zum Auflösen alter Farben und Firnisse.

## Farben feinst in Oel gerieben

Calcitin, Ripolin, Antinonin-Carbolinum, Pinsel, Spachteln, Leime, Fladerpapiere, Gold, Bronzen.

◀ Brückenfarben, Maschinen-Diamantfarben. ▶

Sämtliche Malerartikel & Spezialitäten

billigst und in besten Qualitäten stets vorrätig.

Illustrierter Gratskatalog gerne zu Diensten.

Telegrammadresse:

„Hausmann Bern“.

## Wurfgitter, Drahtgeflechte, Siebe, Drahtgewebe, [101]



## A. Zürcher, Elektriker, St. Gallen



empfiehlt seine best bewährten elektr. [357]

## Thüröffner.

Ueber 1000 Stück in Funktion. Prospekte gratis.

## Wagenfabrik Schaffhausen

### C. Hanslin & Cie.

Fabrikation von Lastfuhrwerken aller Art.

Spezialität:

Fuhrwerke für Bauunternehmer: Carretten, Schnappkarren, Tragbahnen.

Wagenräder ab Lager. — Reparaturen.

Grösste Leistungsfähigkeit. Prompte und billige Bedienung.

1209

(Zak. S. 170)

Mechanisch gut eingerichtete

## Werkstätte,

mit Gasbetrieb, Bandsäge, Fraise, Bohrmaschine und Gasbeleuchtung, ist billig zu übernehmen, auf Mitte September in Luzern.

Offerten unter Nr. 1311 befördert die Expedition.

## Werkzeugmaschinen.

1 Blechscheere für 10 mm Bleche v. Schatz, Weingarten (Kraft- u. Handbetrieb). 1304

1 Rundscheere  
1 Keilmotmaschine (Weitmann).

1 Wandbohrmaschine für Kraftbetrieb, alles in bestem Zustande, werden infolge Anschaffung grösserer Maschinen billigst verkauft.

J. Bäumlin, Zürich.

3 HP

## Petrolmotor,

liegend, unter Garantie billig zu verkaufen.

Anfragen unter Nr. 1240 an die Exped. ds. Bl.

## Zu verkaufen:

in einer gewerbereichen, grossen Ortschaft am linken Zürichsee-Ufer ein

## Malergeschäft

samt neuem Wohnhaus und grosser Werkstätte, unter günstigen Bedingungen.

Offerten unter Chiffre N. 1330 an die Expedition ds. Bl.

## Zu verkaufen:

ein horizontaler Deutzer

## Gas-Motor

von zwei Pferdekraften mit Geradführung. Der Motor befindet sich in ganz gutem Zustande und wird sehr billig abgegeben

Gefl. Offerten sub Chiffre Z. 890 an die Exped. ds. Bl.

## Dachdeckpapier

und

## Dachpappen

liefert zu Fabrikpreisen

Jucker-Wegmann,

2017] in Zürich.

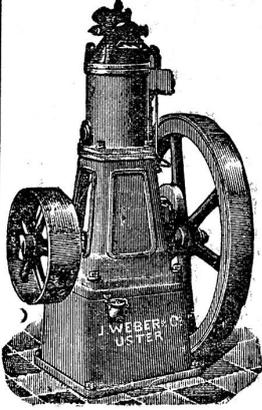
## Geräuchertes Schweinefleisch

H 2837 Q	1246	10 Kg.
o. Fett u. Knochen, boraxfrei		Fr. 13.50
Schinken, mild gesalzen		11.20
Kernschinken, extra zart und mager		11.90
Magerspeck, schön durchz.		12.90
Fetten Speck, ungeräuchert		10.40
Schweinefett, garantiert rein		11.40
Echte Mailänder Salami, p. Ko.		3.20

J. Winiger, Boswyl

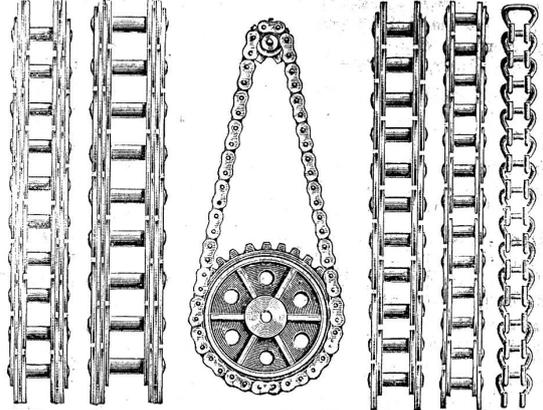
A. Winiger, Rapperswyl.

**J. Weber & Co.,**  
 Maschinenfabrik und Giesserei Uster  
 200] empfehlen ihre bewährten  
**Patent-Petroleum-  
 u. Benzin-Motoren**  
 (System Capitaine),  
 die sich durch  
**bisher unerreicht billigen,  
 sparsamen Betrieb,**  
 ruhigen, geräuschlosen Gang  
 und einfache Bedienung aus-  
 zeichnen. [200  
 Ueber 5000 Motoren dieses  
 Systems in Betrieb.  
**Gasmotoren**  
 mit geringstem Gasverbrauch.  
 Vorzügliche Zeugnisse. Billigste  
 Preise. Pläne und Kostenvor-  
 anschläge gratis.



**Kägi & Co., Winterthur,**  
 Filiale in Mailand, No. 10 Via S. Vincenzino  
**Grosses reichsortiertes Lager in:**  
 Gusseisernen Röhren und dazu passenden Façonstücken (garantiert  
 auf 20 Atmosphären Probedruck) aus der renommierten  
 Halbergerhütte in Brebach bei Saarbrücken.  
**Ablaufröhren (schottische), Schieberhähnen und Hydranten, Hüttenblei.**  
 Gezogene Röhren aus Schmiedeseisen und Stahl wie  
 Gasröhren, schwarz, und verzinkt, sämtliche Fittingsorten.  
 Siederöhren für Lokomobile, Lokomotiven und stationäre Dampfkessel.  
 Bleiröhren, Walzblei, Blechröhren für Dampf- und Wasserheizungen,  
 Jauchepumpen etc. — Stückdeudel. 1019

**Alte Maschinen,**  
 Transmissionen, Guss, Eisen und Metalle,  
 alle Sorten  
**Baumwoll- und Baumwollgarnabfälle**  
**kaufen zu höchsten Preisen,**  
**Putzfäden**  
 in allen Qualitäten liefern zu billigsten  
 Preisen [1439  
**Gebr. Bertschinger & Cie.,**  
 Wallisellen bei Zürich.



**Ketten** für alle Zwecke, sowie ge-  
 naue dazu passende Räder  
 liefert billigst 619 a  
**Ketten- & Hebezeugfabrik Nebikon.**

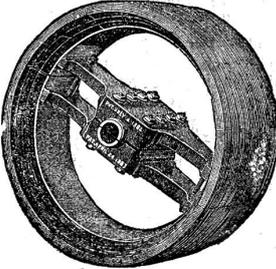
**Lindenholz,**  
 hochfein, beliebig geschnitten, liefert billigst 1818  
**Roman Scherer, Sägewerk, Luzern.**

Die zweiteiligen hölzernen Riemen-  
 scheiben 1056

**„Dodge“**

nicht gebogen, sondern aus kleinen Stücken  
 zusammengesetzt, sind **anerkannt die  
 besten** der Gegenwart.  
 Solche liefern sofort (Lager ca. 1000  
 Stück)

Die Generalvertreter:  
**Bachofen & Hartmann, Uster.**



Bester Ersatz für Blei, Schwefel etc. ist:  
**Metall-Cement**  
 (Foxcement).  
 Unentbehrlich für:  
**Elektrizitätswerke, Leitungsbauer,  
 Maschinen-Fabriken,  
 Mechaniker, Schlosser und Spengler.**  
 Nur acht zu beziehen von den  
**Alleinverkäufern:**

**Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.**

Alphabetisch geordnet.

**NB.** Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrierte Schweizerische Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Solz“ (Zentralblatt für Holzindustrie etc.) — Preis per Adressenzeile für ein Jahr, in allen drei Blättern zusammen Fr. 3. —  
 Neue Aufträge nimmt stets entgegen Die Buchdruckerei Jenn-Holdinghausen, Bleicherweg 38, Zürich I.

**Abriht- und Dikehobelmaschinen**  
 Eduard Stoder, Weinfelden.  
**Acetylen-Apparate und Laternen**  
 R. Trost u. Cie, Künten, Aargau.  
**Adhäsionsfett**  
 B. Scheller, Schaffhausen.

**Adhäsionsfett**  
 Robert Suter, Thayngen.  
**Adhäsionsfett in Tafeln**  
 in Büchsen  
 A. Heumann & Cie., Winterthur.  
**Armaturen für Dampfkessel u. Maschinen**  
 Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Apparate zur automatisch. Rückleitung des  
 Condens.-Wassers in den Kessel für  
 Dampfheizungen u. Maschinenanlagen.**  
 Henri Graf u. Co., Zürich I.  
**Asbestartikel, Platten, Schnüre etc.**  
 B. Scheller, Schaffhausen.

**Badwannen, Badöfen**  
Rauß u. Fritsch, Predigerplatz, Zürich. I.

**Malata-Riemens**  
H. Hüni im Hof Horgen.

**Malata-Treibriemen**, engl., Dick's Original  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Wandsägen-Blätter**, neue u. Reparaturen,  
Wandsägenfeilerei u. Wandsägenfabrik  
Lichtensteig

**Wandsägenblätter**: G. Zoho, Bern.

**Wandsägen** für Hand- und Fußbetrieb  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Ed. Stoder, Weinfelden.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Wannentreibriemen**, vorzügl. Fabrikat  
H. Hüni im Hof Horgen.  
H. Bernede, Stäfa.  
Robert Suter, Thuningen.

**Wand- und Möbel-Beischläge**  
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.  
A. Genner, Richtersweil.

**Werkzeuge** (Wahlstühle, in allen Di-  
mensionen, aus einem Stück)  
J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

**Weizen, Lade**, wasserichte Mattierung,  
Feinsprit. Für Schreiner- u. Drechslerm.  
alle in dies Fach einschlagende Artikel  
D. Bergheimer, Zürich unt. Kirchg. 5.

**Werkzeugmaschinen**  
Wolf u. Weiß, Zürich.  
Martini u. Co., Frauenfeld.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Motorenfabrik Wehlfon A. G.

**Werkzeugmaschinen**  
Zoh. Buri, Holzbildhauer, Chur.

**Werkzeugmaschinen**  
Mäder und Schaufelberger, Zürich V.  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Werkzeugmaschinenfabrik**, mech.  
J. Koperich, Frauenfeld.

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

**Werkzeugmaschinen** aller Arten  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen**  
Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.  
Karl Boehringer, Zürich.

**Werkzeugmaschinen**  
Goldene Medaille Neuenburg 1887.  
Goldene Medaille Genf 1896.  
Alb. Wädlerin, Schaffhausen.

**Werkzeugmaschinen**: große trodrene Vorräte in  
allen Dimensionen, roh und gehobelt  
Benz u. Meisel in Rorschach.

**Werkzeugmaschinen** in verschiedenen Sorten und  
Dimensionen, große, dürre Vorräte  
Rob. Volli, Holzhandlung, Endingen  
(Aargau).

**Werkzeugmaschinen**  
W. Senn-Holdinghausen, Zürich 1  
A. Niederhäuser, Grenschen.

**Werkzeugmaschinenfabrik**  
Fr. Wunderle, Böttighofen (Thurgau).

**Werkzeugmaschinen** u. fertige Werkzeugmaschinen  
Ludwig Ull, Regensburg, (Bayern).

**Werkzeugmaschinen**  
C. F. Weber, Muttensz-Basel.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Werkzeugmaschinen**. Spezialitäten  
F. Keller, Lyssach b. Burgdorf.

**Werkzeugmaschinen**, Wurfgitter für Sand, Kies  
und Coaks  
G. Bopp, Drahtwaarenfabrikation  
in Schaffhausen und Hallau.

**Werkzeugmaschinenfabrikations-Einrichtungen**  
Blum u. Cie., Neuveville.

**Werkzeugmaschinen**  
Aktiengesellschaft der Ofenfabrik Sursee,  
vormals Weltert u. Cie.

**Werkzeugmaschinen, Mühl- und Wandsägen**  
A. Genner, Richtersweil.  
C. Kärcher u. Cie., Werkzeuggesch., Zürich  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Werkzeugmaschinen-Abnehmer**  
J. Numund, Jng., (Metropol) Zürich.

**Werkzeugmaschinen-Abnehmer**, in allen Staaten  
patentiert  
F. Gallati-Grob, Luchfingen (Glarus)

**Werkzeugmaschinen**, dunkel und hell  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Werkzeugmaschinen-Automat**, praktischste Dampfma-  
schine für Kleinbetrieb, bedarf keines Heizers  
F. Vornann u. Co., Zürich.

**Werkzeugmaschinen-Aufgaben**, komplet  
Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

**Werkzeugmaschinen** für das Kleingewerbe  
Fritz Marti, Winterthur.  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Werkzeugmaschinen**  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Werkzeugmaschinen**  
Mech. Bindfadensfabrik Schaffhausen.  
Fritz Marti, Winterthur.  
Mech. Seilerei Fr. Wistaf, Rorschach.

**Werkzeugmaschinen, Drahtgewebe und -Gestricke**  
für Fabriten, Baugeschäfte und Giebereien  
G. Bopp, Drahtwaarenfabrikation  
in Schaffhausen und Hallau

**Werkzeugmaschinen**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.  
Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.  
Karl Boehringer, Zürich.

**Werkzeugmaschinen und Bohrmaschinen**  
Mäder und Schaufelberger, Zürich V  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Werkzeugmaschinen aller Systeme**  
D. M. Cahmann, Frankft. a. M., Mosel-  
straße 30, Vertreter für die Schweiz:  
A. Dubach, Zug, mech. Werkstätte.

**Werkzeugmaschinen und Schnellbohrmaschinen**  
D. M. Cahmann, Frankft. a. M., Mosel-  
straße 30, Vertreter für die Schweiz:  
A. Dubach, Zug, mech. Werkstätte.

**Werkzeugmaschinen-Spindel-Schleifapparate**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen-Oel**, spezial  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Werkzeugmaschinen-Technische Fournituren en gros**  
Beesenmeyer, Wildbachstr. 58, Zürich V.  
David Vollier, Horgen.

**Werkzeugmaschinen- und Holz-Schnittwaren**  
(Spezialität)  
J. Heer, Sägerei und Holzhandlung,  
Neunkirch (Schaffh.)

**Werkzeugmaschinen-Schnittwaren**  
E. Fries u. Cie., Unterstr.-Zürich.  
Ed. Wildberger, Neunkirch (St. Schaffh.)

**Werkzeugmaschinen-Befeuchtungsanlagen**  
A. Zellweger, Fabrik für elektrische  
Apparate, Uster.

**Werkzeugmaschinen-Eisen**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen-Englische Riemens**  
Joh. Dübler, Hoblerei u. Säge, Rorschach.

**Werkzeugmaschinen-Elektrische Leitungsdrähte und Kabel**  
G. Sühner, Fabrik elektrischer Leitungs-  
drähte und Kabel, Herisau.

**Werkzeugmaschinen-Elektrische Apparate**  
A. Zellweger, Fabrik für elektrische  
Apparate, Uster.

**Werkzeugmaschinen-Falz- und Drahtbestmaschinen**  
Martini u. Co., Frauenfeld.

**Werkzeugmaschinen-Farben**, feinst in Del abgerieben  
Hausmann u. Co., Bern.  
Wilh. Jung, Stampfenbachstr. 51 Zürich.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Werkzeugmaschinen-Fabrikanten**  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Werkzeugmaschinen-Fensterglas, Spiegelglas, Rohglas, Boden-  
platten, Drahtglas von Siemens**, sowie  
alle andern Spezialitäten halten stets  
bestens assortiert:  
Kuppert, Singer u. Cie., Zürich III,  
Kanzleistr. 57.

**Werkzeugmaschinen-Fellen**: G. Zoho, Bern.  
C. Kärcher u. Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Werkzeugmaschinen-Fellen und Kaspeln**  
C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Werkzeugmaschinen-Fellen (Fellensfabrik)**  
D. M. Cahmann, Frankft. a. M., Mosel-  
straße 30, Vertreter für die Schweiz:  
A. Dubach, Zug, mech. Werkstätte.

**Werkzeugmaschinen-Feldschmieden**  
C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Werkzeugmaschinen-Feldschmieden**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen-Feldschmieden und Geflässe**  
Fritz Marti, Winterthur.  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Werkzeugmaschinen-Firnisse, Lade, Wischen u. Weizen**  
Hausmann u. Co., Bern.  
Wilh. Jung, Stampfenbachstr. 51 Zürich.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Werkzeugmaschinen-Flaschenzüge**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen-Flaschenzüge**  
C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

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

**Werkzeugmaschinen-Flügelmaschinen**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen-Fourniermaschinen und Leimkochenmaschinen** für  
Dampftrieb. C. Kamm, Schloffer und  
Mechaniker, Murg.

**Werkzeugmaschinen-Formen-Oele**  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Werkzeugmaschinen-Fox-Cement** zum Ausgießen  
Fritz Marti, Winterthur.

**Werkzeugmaschinen-Fräsen**  
R. Guilloud u. Cie. in Cortailod  
Neuenburg. Spezialität in Zirkularsägen  
und Fräsen jeder Art und Form.

**Werkzeugmaschinen-Fraismaschinen**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen-Farteneinfassungen, Kühnerhöfe, Gitter,  
Mantelkörbe**: G. Bopp, Draht- u. Sieb-  
fabrikation in Hallau und Schaffhausen

**Werkzeugmaschinen-Gas- und Petrol-Motoren**  
Fritz Marti, Winterthur.  
Martini u. Co., Frauenfeld.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Schweiz, Lokomotiv- u. Maschinenfabrik  
Winterthur.  
Wolf u. Weiß, Zürich.

**Werkzeugmaschinen-Gas-, Benzin- und Petrol-Motoren**  
D. M. Cahmann, Frankft. a. M., Mosel-  
straße 30, Vertreter für die Schweiz:  
A. Dubach, Zug, mech. Werkstätte.

**Werkzeugmaschinen-Gebrungssägen** aller Systeme  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Werkzeugmaschinen-Geflässe**: Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen-Gebrungshobel**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Werkzeugmaschinen-Gepreßte Holzornamente für Möbel**  
Theodor Voetscher, Basel.

**Werkzeugmaschinen-Gewindeschneidmaschinen**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Werkzeugmaschinen-Gewindeschneidzeuge f. Gas-, Maschinenbau**  
C. Kärcher u. Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Werkzeugmaschinen-Glas- und Schmirgelpapier**  
Jac. Gut-Dubs, Zürich-Wiedikon.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Werkzeugmaschinen-Glasmalerei-Zumittationen**  
Meyer u. Co., Ostermündingen (Bern).

**Werkzeugmaschinen-Glaserblechmaschinen**, Prima Ware.  
Emil Bachmann, Chaug-de-Fonds.

**Werkzeugmaschinen-Glaserdiamanten**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Werkzeugmaschinen-Glätteöfen und Glätte-Eisen**  
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich  
Aktiengesellschaft der Ofenfabrik Sursee,  
vormals Weltert u. Cie.