

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 20 (1904)

Heft: 11

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: 05.04.2026

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

Kubiktabelle für Rundholzvermessung

des Schweizer. Holzindustrie-Vereins.

230 Seiten, Taschenformat, Leinen-Einband . . . Preis Fr. 3.50
 Die gleiche Tabelle mit Register, wobei der gewünschte Durchmesser resp. Centimeter ohne zu Blättern sich greifen lässt „ „ 4.—

Ganz neue Berechnung

Durchmesser 5—120 cm
 Länge . 0,10—30,00 m

Es ist bei dieser Tabelle ausgeschlossen, die gesuchte Kubatur eines bestimmten Durchmessers durch Zusammenstellen mehrerer Masse suchen zu müssen. Jedes Mass zeigt sich in einem Male.

Diese Kubiktabelle ist für jedermann, der mit der Holzbranche Beziehungen hat, unentbehrlich.

Bestellungen sind zu richten an

Fr. Schück
 Kernstrasse 42, Zürich.



Gebrüder Röchling, Basel

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

Hochöfen, Eisen- und Stahlwerk in **Vöklingen und Kärlihütte.**
 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.“

Aus der Liquidation einer
 Feinmechan. Werkstätte **ver-**
kaufe billig: 1461

- 1 Fräsmaschine für Metall Fr. 50.
- 1 „ „ „ „ „ 30.
- 1 kl. Drehbank Fr. 70, 1 kl. Drehbank „ 60.
- 1 „ „ mit Räderfräsapparat „ 200.
- 3 Parallelschraubstöcke Fr. 14, 20 u. 21.
- 1 Partie Kehleisen à Fr. 0,20 per Stück.
- 1 Aufzug für Handbetrieb, Tragkraft kg 800, Fr. 60, 1 Kehlmesserschleifapparat Fr. 20.

M. Schniter
 unterer Mühlesteig, Zürich.

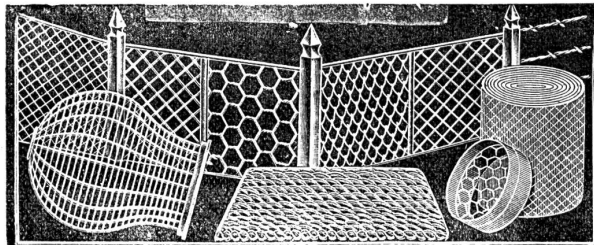
Kraftgas- motoranlage

aus der berühmten Fabrik Bächtold, erst 3/4 Jahre im Betrieb, wird wegen Aenderung der Kraft **billigst mit Garantie abgegeben.**

Offerten unter Chiffre K 1473 befördert die Expedition.

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

Gottfr. Bopp, Schaffhausen & Kallau



Fabrikation mit elektr. Betrieb. — Spezialität:
Metallgewebe und Geflechte, Hühnerhöfe, Geländer, Siebe, Drahtgitter, Sortiermaschinen und -Apparate für Sand, Kies, Kohlen, **Ein-zäunung von Fabriken, Bauplätzen, Wildparks. Drahtwaren** für Baugeschäfte, Giessereien, Fabriken.

Billigster Bezug.

Grosses Lager.

Zu vermieten:

In gewerbereicher grösserer Ortschaft der Ostschweiz eine kleinere 1463

mechanische Werkstätte mit Wasserkraft.

Für tüchtigen Fachmann günstige Gelegenheit.

Offerten unter Chiffre **M 1485**
Ch an Haasenstein & Vogler, Chur.



Fachexperte für den Entwurf
 des Patengesetzes 1888. [11]



Lager und Besorgung aller fremden Nutzholzer wie:

Buchs, 862
Ebenholz,
Pockholz etc.

Gewissenhafte Bedienung.
 Billigste Preise.

Aug. Meyer

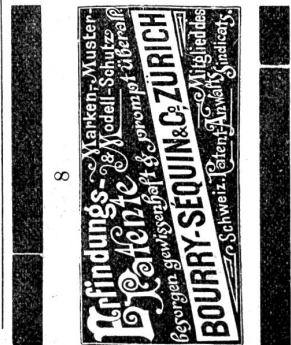
Eisenwarenhandlung
 in **Liestal** (Baselland.)

Ein

Benzin- oder Petrolmotor,

5—7 HP, wird zu kaufen gesucht.

Offerten unt. Chiffre S 1446 an die Expedition.

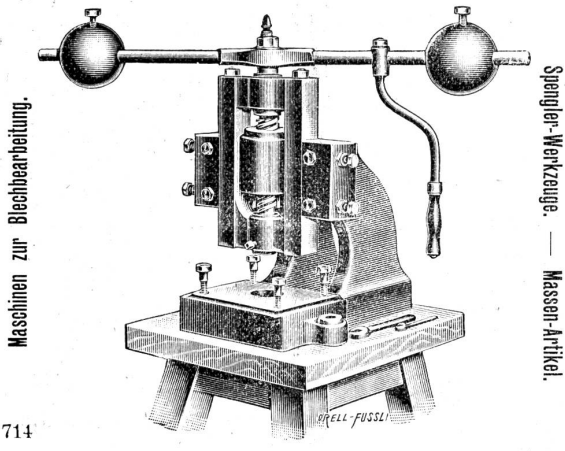


Aufgepasst!

Unter Fakturapreisen wegen Räumung zu verkaufen:

- 30 Stück **Kreissägeblätter** 25—80 cm Durchmesser Ia Qualität.
 - 15 Rollen **Bandsägeblätter** 10—40 mm breit.
 - 4 Stück **Abplattköpfe.**
 - 10 Stück **Schwanknuthsägen.**
 - 150 Stück **Langlochbohrer** 6—20 mm.
 - 20 Stk. **Waldsägen** und vieles andere Werkzeug.
- „Alles neu“. Ausverkauf nur bis 30. Juni. 1465
Offerten unter „Holz“ Zürich, Postbureau 6.

Gebr. Jäcklin, Maschinen- u. Werkzeugfabrik, Basel.



Maschinen zur Blechbearbeitung.

Spengler-Werkzeuge. — Messer-Artikel.

714

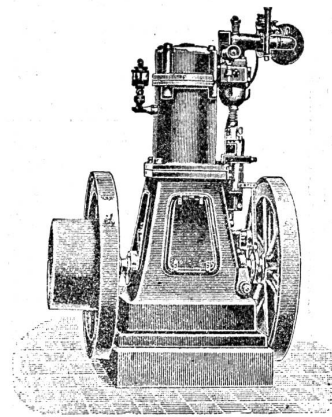
Schmirgel-

Schleifsteine, Ia Qualität Corund Polierscheiben, elast., z. polieren Pulver in allen Körnungen Messerputzpulver für Hotels etc. Putzpulver für Metalle

liefert in allen Partien und billigsten Preisen
Helvetia Schmirgelwerk von Gebr. Furrer, Wil (St. Gallen).
NB. Direkter Import von Bruchschmirgel der Insel Naxos, eigenes Brechwerk.
Vertreter überall gesucht. 1038

J. BAUMER

Motorenfabrik Müllheim (Schweiz) empfiehlt



Billigster Betrieb.

1952
Petrol-, Benzin- und Gasmotoren
modernster Konstruktion.
Einfach! Zuverlässig!
Neueste geräuschlose elektr. Zündung.
Feinste Referenzen.



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. 257

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

J. Weber & Co.,
Maschinenfabrik und Giesserei **Uster**
1303 empfehlen ihre bewährten
Benzin-, Gas- und Petroleum-Motoren
mit Glührohr od. elektr. Zündung, (System Capitaine) die sich durch bisher unerreicht billigen, sparsamen Betrieb, ruhigen, geräuschlosen Gang und einfache Bedienung auszeichnen.
Über 600 Motoren dieses Systems in Betrieb.
Vorzügl. Zeugnisse. Billigste Preise. Pläne und Kostenvoranschläge gratis.



Gebogene und gesägte

STÜHLE

A.-G. Möbelfabrik
Horgen-Glarus
vorm. Emil Baumann
Horgen. 2044
Illustrierte Kataloge gratis.



Zu verkaufen:

- 1 Holzspaltmaschine
 - 1 Holz-Fräse
 - 1 Bandsägeblätter-Feilmachine (Ulmia)
 - 1 Bandsägeblätter-Lötapparat
 - 1 Langlochbohrmaschine
 - 1 Hafer-Brechmaschine
 - 1 Holz-Drehbank
 - 1 kleinere eiserne Drehbank zum Treten.
- Gefl. Anfragen unter Chiffre R 1449 an die Expedition.

Billig zu verkaufen

- 1 Gasmotor,** (Deutzer), 4 HP, so gut wie neu.
 - 1 Petrolmotor,** 3-4 HP, Patent System Moritz Hylle, so gut wie neu.
 - 1 Hobelmesser-Schleifmaschine** mit Zahnstange.
- Offerten unt. Chiffre Z 1413 bef. die Expedition.

„Helvetia“

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

(vormals Schweiz. Gewerbe-Unfallkasse.)

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

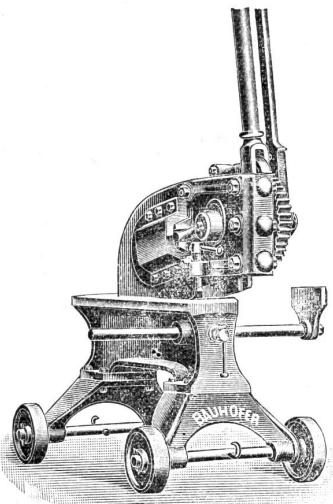
Geschäftsbranchen:

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 fg. 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.

Bezahlte 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

Blech- und Profilsenserschere mit direktem und übersetztem Exzentriehobel, gleich vorteilhaft verwendbar für schwere und leichte Arbeiten.



Schmiedeeinrichtungen

Maschinen und Werkzeuge für Schmiede aller Branchen

liefert in grosser Auswahl und sorgfältigster Ausführung ab Lager oder in kürzester Lieferfrist zu den billigsten Preisen die 768 b

Spezialfabrik für Schmiedeeinrichtungen von

Bauhofer - Jneichen, Olten

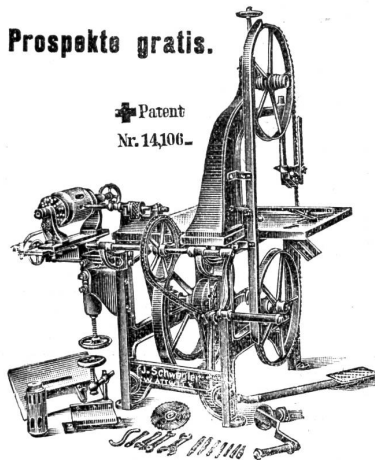
Alleiniges Geschäft der Schweiz mit ausschliessl. Spezialität für Schmiedeeinrichtungen.

== Gegründet 1880. ==

Hunderte von Einrichtungen, tausende von Maschinen, Felschmieden etc. an öffentliche Anstalten und Private des In- und Auslandes geliefert.

Referenzen und Preiscurant zu Diensten.

Prospekte gratis.



Patent
Nr. 14,106.

Kugellager-Bandsägen

für Hand-, Fuss- und Motorbetrieb in beliebiger Kombination mit Kreissäge, Langloch- und Nabenbohrmaschine.

Leichtester Gang. Geringer Kraftverbrauch.

Höchste Leistungsfähigkeit.

Laut den vielen Zeugnissen werden die Vorzüge der Kugellager-Bandsäge, Pat. 14,106, von keinem andern System auch nur annähernd erreicht. 1686

Ueber 250 Maschinen im Betrieb.

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

12 HP Deutzer Benzinmotor,

auch für Kraftgas verwendbar, für Licht- und Gewerbebetrieb eingerichtet, ist samt einer langen

Transmission

billig zu verkaufen. — Beides wie neu.

Offerten unter Chiffre T 830 an die Expedition.

- Gattersägen
- Bandsägen
- Bauholzfräsen
- Schärfmaschinen
- Jalousiebrettlfräsen

sämtliche Maschinen für **Holzbearbeitung** liefert in solider und preiswerter Ausführung 727

M. Schniter, Maschinenfabrik Zürich I, Unt. Mühlesteg 4.

Gesucht:

Eine gutgehende, wenn auch ältere 1440

Bandsäge

für Hand- und Fussbetrieb, von Josef Herzog, Wagner Oberhof (Aargau).

Pitch-pine-Riemen.

Erbitte Offerte über 5 m lange Riemen 28 mm dick, gleiche Breite I Qualität.

A. Läubli, Schreinerei Ermatingen. 1474

Ich kaufe

Alteisen, Altmetall Maschinen zum Demolieren Transmissionen etc.

auch ganze Fabrikanlagen auf Abbruch zu höchsten Preisen

Saly Harburger

Eisen- und Metallhandlung Zürich. 2166

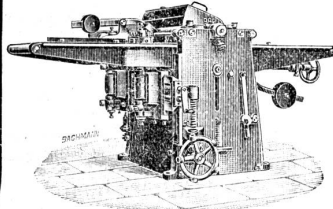
Bureau und Lager: Alter Rohmaterial - Bahnhof.

Bei Anfragen bitte gefl. auf die Annonce Bezug zu nehmen.

TELEPHON 5107.

Maschinenfabrik und Eisengiesserei Schaffhausen

vormals **J. Rauschenbach.** 787 c



Holzbearbeitungs-Maschinen

Vollgatter, einfache Sägegänge, Bau- und Brennholz-Fräsen. Bandsägen, kombinierte Universal-Bandsägen mit 4 Apparaten, Kreis-sägen mit und ohne Bohrapparat, Dickehobelmaschinen, Abricht-maschinen, kombinierte Hobel- u. Abrichtmaschinen, Langlochbohr- und Stemm-Maschinen, automat. Hobelmesser-Schleifmaschinen etc.
Vorzügliche Konstruktion. Solide Ausführung.
 Zahlreiche Referenzen. Billigste Preise. Kataloge gratis und franko.

**Kaufe stets gebrauchte
 Holzbearbeitungs-Maschinen**
 jeder Art gegen bar, auch Um-tausch gegen neue.
 Offerten unter Chiffre Z 728
 an die Expedition.

Fenster⁰⁰¹

mit u. ohne Glas, Fenster-holz geschlitt und ge-kehlt, zum verleimen fer-tig, in Föhren, Pitch-pine und Eichenholz, liefern unter billiger Berechnung
Eichin & Cie.
 Fensterfabrik, Thalwil.

Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

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

die Buchdruckerei **Senn-Holdinghausen**, Weichweg 38, **Zürich I.**

Abfallröhren Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Blasbälge für jedes Gewerbe Ant. Dungerbühler, Arbon.	Buchdruck-Arbeiten H. Niederhäuser, Grenchen.
Abricht- und Dickehobelmaschinen Eduard Stöcker, Weinfelden. Wolf u. Graf, Zürich I.	Blechbearbeitungsmaschinen Mäder u. Schaufelberger, Zürich I. Wolf u. Graf, Zürich I.	Carbolineum E. F. Weber, Muttensz-Basel.
Acetylen-Apparate und Beleuchtungs-Anlagen F. Trutmann u. Sohn, Emmenbrücke-Luzern.	Blechbearbeitungsmaschinen und -Werkzeuge E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.	Cementsteine, Bursgitter für Sand, Kies und Coaks G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.
Acetylen-Gas-Artikel Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Blechbüchsenfabrik, mechanische F. Koppetsch, Frauenfeld.	Centrifugalpumpen Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38. Wolf u. Graf, Zürich I.
Abhängensett Robert Suter, Thuningen.	Bligableiterstippen aus Reinnickel, Unverwüßlich E. Braune, Dorn.	Circular-, Mühl- und Bandlängen Dominicus u. Söhne, Kemscheid-Bieringhausen. Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.
Anbohrschellen Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Blci-Höhren Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Klosetröhren Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
Alle kleinen Maschinen, Apparate und Instrumente fabriziert Joh. Wiederkehr, Luzern.	Blci-Ofen Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Klosets, aller Systeme Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
Armaturen für Gas, Wasser und Dampf Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Bohrer für Eisen- und Holzbearbeitung E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.	Kondenswasser-Ableiter F. Aumund, Ingr., Werdmühlegasse 17, Zürich.
Aufsätze für Personen und Waren, elektrische E. Büst u. Cie., Seebach-Zürich.	Bohrer zu Holzbearbeitungsmaschinen Dominicus u. Söhne, Kemscheid-Bieringhausen Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.	Cylinderlack, aeter- und spritfrei, sehr beliebt, liefert Johann Wiederkehr, mech. Werkstätte, Luzern.
Badwannen und Ofen mit Zubehör Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Bohrmaschinen E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich. Wolf u. Graf, Zürich I.	Dampfmaschinen für das Kleingewerbe Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.
Badwannen und Ofen E. Rauch u. Cie., Breibigerplatz, Zürich I.	Bohr- und Klemmfutter E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.	Drahtseile Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.
Balata-Riemcn Heinrich Hüni im Hof, Dorgen.	Bohr- und Klemmfutter Wolf u. Graf, Zürich I.	Drahtseile, Drahtgewebe und -Gestriche für Fabriken, Baugeschäfte und Gießereien G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.
Bandlängen-Blätter Joho u. Uffolter, Bern.	Brenner für Steinkohlen- und Acetylen gas Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Drehflaserarbeiten aller Art Robert Studer, mechanische Drechslerei, Ober-buchhiten (St. Solothurn).
Bandlängenblätter Dominicus u. Söhne, Kemscheid-Bieringhausen. Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.	Bretterlager: große, trockene Vorräte in allen Dimen-sionen, roh und gehobelt Benz u. Meisel in Korschach.	Drehartikel aus vollem Metalle F. Jaac & füs, Nyon bei Genf.
Bandlängen für Hand- und Fußbetrieb Wolf u. Graf, Zürich I.	Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen große, dünne Vorräte. Robert Volli, Sägerei u. Holzhdg., Dffingen (Sch.)	Drehbänke und Bohrmaschinen Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.
Bandlängen für Hand- und Fußbetrieb E. Stöcker, Weinfelden.	Bretterlager: Alle touranten Dimensionen in trocke-ner Ware auf Lager. Schwarzwald u. Käfin, Sviton (Thurgau).	Drehbänke Wolf u. Graf, Zürich I.
Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat Heinrich Hüni im Hof, Dorgen.	Bretterlager: große, dünne Vorräte in allen Dimen-sionen aus einem Stück F. G. Großmann, Seefeld-Zürich.	Drehbänke E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat Robert Suter, Thuningen.	Bauwerkzeuge alle Art F. G. Großmann, Seefeld, Zürich.	Eiserne Bettstellen Schmidt u. Keel, Cassel.
Baupumpen Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Beleuchtungs-Artikel für Steinkohlen- und Acetylen gas Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Eiserne Gartenmöbel Schmidt u. Keel, Cassel.
Bauwerkzeuge (Büchshuhe, in allen Dimensionen aus einem Stück) F. G. Großmann, Seefeld-Zürich.	Benzin- und Petrolmotoren Gasmotoren-Fabrik Deub, Filiale Zürich.	Eisenkonstruktionen für Schaufenster F. Gauger, Zürich IV.
Bauwerkzeuge alle Art F. G. Großmann, Seefeld, Zürich.	Benzin-Motoren Martini u. Co., Frauenfeld.	Eichen- und Föhrenschnittwaren (Spezialität) F. Heer, Sägerei und Holzhandlung, Neunkirch (Schaffhausen).
Beleuchtungs-Artikel für Steinkohlen- und Acetylen gas Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.	Benzin-Motoren F. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster.	
Brennständer Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.		
Bureaumöbel, komplette Bureaueinrichtungen, in einfachstem bis feinstem Genre. Sämtliche Bureaubedarfs-artikel. Markwalder u. Ganz, St. Gallen.		
Buchdruck-Arbeiten W. Senn-Holdinghausen, Zürich I.		

Eisenschmittwaren
Ed. Wüßberger, Neuntisch (Schaffhausen).

Elektrotechnische Furnaturen en gros
David Vollier, Dorgen.

Elektrotechnische Furnaturen en gros
H. Besenmeyer, Seefeldstrasse 104, Zürich V.

Emaillierte aufeiserne Becken
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Engl. Riemen
Schwarzwald u. Kälin, Zsiton (Thurgau).

Ess-Eisen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Farben, feinst in Del gerieben
Hausmann u. Co., Bern.

Fellen
Joho u. Alfotter, Bern.

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

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

Feldschmieden und Gebläse
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Feldschmieden
Wolf u. Graf, Zürich I.

Fenster
für Wohnhäuser u. Fabriken liefert prompt u. billig
Eichin u. Cie., Fensterfabrik, Thalwil.

Fensterglas, Spiegelglas, Rohglas, Bodenplatten, Drahtglas von St. Gobain, sowie alle andern Spezialitäten halten stets bestens assortiert:
Nuppert, Singer u. Cie., Zürich III, Kangleistr. 57.

Fensterfitt
Grambach u. Linzi, Glashandlung, Zürich I.

Firnisse, Lacke, Wischen und Beizen
Hausmann u. Co., Bern.

Flaschenzüge
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

Flügelmaschinen
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Fontainen
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Journier-, Kehlleisten- und Parquet-Fabrik
von F. Karl v. Cuv, Brunnen am Verwald-
stätte-see.

Jor-Cement zum Ausgießen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Fräsen
H. Guilloid u. Cie. in Cortailod (Neuenburg).
Spezialität in Zirkularfräsen und Fräsen jeder
Art und Form.

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

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

**Fräsfräse mit austauschbaren Flach- und Dreikant-
stählen.**
Wischer u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.

Fräsmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Galvanotechnische Bedarfsartikel
F. Paris, Emmishofen.

Garteneinrichtungen, Hühnerhöfe, Gitter, Maulkörbe
G. Wopp, Draht- und Siebe-Fabrikation in
Hallau und Schaffhausen.

Gas-Motoren
F. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster

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

Gas-, Petrol- und Benzin-Motoren
Schweizerische Motomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur.

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

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

Gebläse
Wolf u. Graf, Zürich I.

Goldleisten und Rahmen
Aug. Müller-Juber, Goldleisten-, Rahmen- u.
Spiegelfabrik, Wil (Kanton St. Gallen).

**Geschmiedete Nägel, Fensterfrischer, Rohrhasen, Rohr-
schellen, Rechenzähne, Bohrbitz**
F. Weber, Sulz bei Laufenburg.

Gewindelschneidmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

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

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

Glasblechfräsen, prima Ware
Emil Bachmann, Chaux-de-Fonds.

Glühlampen mit Metallsockel
David Vollier, Dorgen.

Gummiwaren, sämtliche technische
Gebr. Weiß, Zürich, Gummiwaren en gros.

Gummi- und Kautschukwaren
F. Paris, Emmishofen

Gussstücke, roh, nach Modellen und Schablonen.
Fegi u. Cie., Giesserei, Burgdorf.

Hanf- und Theerstriche für Wasserleitungen
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Heizungen und Ventilatoren
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Hobelbankschrauben eiserne
G. Meyer, Werkzeughandlung, Burgdorf.

Hobelmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

Hobelwaren aller Art
Schwarzwald u. Kälin, Zsiton (Thurgau).

Holzbearbeitungs-Maschinen
Fiedler u. Faber, Leipzig-Lindenau.

Holzbearbeitungs-Maschinen
E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.

Holzbearbeitungs-Maschinen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Holzbearbeitungs-Maschinen
Mäcker u. Schaufelberger, Zürich I.

Holzbearbeitungs-Maschinen
Ed. Stocker, Weinfelden.
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

Holzhandlung en gros und Hobelwerk
Großes Filiallager in St. Margrethen.
Benz u. Meisel, Rorschach.

Holzhandlung en gros
Ab. Mejer-Schmitt, Pratteln, (Baselland).

Holzhandlung en gros
Schwarzwald u. Kälin, Zsiton (Thurgau).

Hölzerne Riemen-, Stufen- und Seilscheiden
Wolf u. Graf, Zürich I.

Holzbohmmaschinen
Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.

Holzschritte und Glisches
Gustav Rau, Zürich V, Mainaustrasse 27.

Holzstembolzer
Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.

Holzwohle in 12 Nummern, Ehrenmedalje Genf 1896
Holzwohlefabrik Schöftland.

**Holzwohle verschiedener Sortimente, Werkzeugstiele, Kundstücke, imprägniertes Holzpfaster, Zaun-
hölzchen, Staketen, Kestridel, imprägnierte
Stangen für elektrische Leitungen, aller Art
Schmittwaren ic.**
Städtische Forstverwaltung Eihwald.

Holzwohle in 16 verschiedenen Nummern
Gebr. Rietmann, St. Gallen.

Hydranten
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Jenkins-Bentile und Schieber
Munzinger u. Co., Zollstrasse 38.

Isolierteppiche, imprägniert
R. Hauzer, Zürich-Wipfingen (Ed. Hardmeyer's
Nachfolger).

Kaltstahlfägen
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

Kautschukstempel
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).

Käseleimehl, zum Kalkleimen (rein oder präpariert)
liefert
F. Leuzinger, Pfister, Mollis (Glarus).
Fabrikation seit 1875.

Kegeletriebe, auf deutsche und französische Bahn
Robert Studer, mechan. Drechslerei, Oberbuch-
siten (St. Solothurn).

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

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

Kugeldrehapparat
Wolf u. Graf, Zürich I.

Lagermetall „Babitt“
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Lagermetall
E. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-
Geschäft, Zürich.
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

Langlochbohr- oder Stemm-Maschinen für Handbetrieb
Ed. Stocker, Weinfelden.

Lebtreibriemen
Heinrich Hüni im Hof, Dorgen.

Leim, Käseleimehl zum Kalkleimen
F. C. Köllin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

Leinwand für Hotel- und Brautausstattungen
F. Dätwyler, Oberburg, Kanton Bern.

Marmorarbeiten jeder Art
Aug. Wiberstein, Marmorfägen, Solothurn.

Metallbuchstaben für Firmen
Es. Troger, Luzern.

Metall-Firma-Abdrücken, chem. graviert,
zum Befestigen an Maschinen, Apparaten etc.,
sowie Email-Abdrücken in jeder Größe und Aus-
führung. Martwalder & Gatz, St. Gallen.

**Möbelzeichnungen, Musterbuch mit Preiscurant für
gewöhnliche Schreiner**
F. Hubbauer, Oberägeri.

Muffenröhren
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstrasse 38.

Rupbaumholz und Schnittwaren
Usine du Molage, bois ouvrés, Aigle.

Oberlichtbeischläge Oberlichtfalle „Belvetia“ † 27636
Ed. Tague Gotfr. Stierwies Nachf., Schaffhausen.

Osenfägen und Tischfüße
Robert Studer, mechanische Drechslerei, Ober-
buchsiten (St. Solothurn).

Papiere aller Art
Niederhäuser, Grenchen.

Parquetterie
Giocarelli u. Linz, vormalig Thurnheer-Rohn,
Waden.

Parquetterie
Studer u. Cie., Schüpfen (Bern).

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

Patentanwalt
E. Blum u. Co., Zürich.

Patentanwalt
Vourry-Sequin u. Co., Zürich.

Patentanwalt
E. Hanslin u. Co., Bern

Patentanwalt Carl Müller, Patentbureau, Bleicherweg, Zürich.

Patentanwalt Hans Sticksberger, Ingenieur, Basel.

Patentanwalt Waldtich u. Federer, Bern.

Patent Drahtbürsten „Reform“ Th. Dietrich, Brunngasse 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 E. Weber-Landolt, Menziken.

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

Petrol- und Benzin-Motoren Gasmotoren-Fabrik Deug, Filiale Zürich.

Petroleum-Gas-, Wasser- und Dampfmaschinen Fris Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

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

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

Pfugerpumpen für hohen Druck, doppelwirkend Wolf u. Graf, Zürich I. Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

Pumpen, diverse Syst.me F. Paris, Emmishofen.

Rußfäden, weiß und farbig, gekämmt und gelockert, liefert in vorzüglicher Qualität Fußwollfabrik Dübendorf.

Räder, Hobel- und Fräsmaschinen Wolf u. Graf, Zürich I.

Reißzeuge, beste, für Handwerker und Techniker Gysi u. Co., Marau.

Reißzeuge, feinste, für Ingenieure und Techniker Hommel-Eber, Marau (seit 1803).

Reiseroirs und andere größere Maschinenarbeiten Franz Helfenberger, Horrichach.

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

Rohrwickeln Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

Röhren und Verbindungsstücke für Gas, Wasser-Dampf und Kanalisation Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

Rollladen aus gewelltem Stahlblech Carl Hartmann, Rollladentabrit, Biel.

Rollwände Schmidt u. Keel, Cassel.

Rundschindelschneid- und Stanzmotoren Familie Stähelin, mechan. Werkstätte, Kriens bei Luzern.

Sägen, Vands-, Circular-, Kalt- und Mühlisägen zc. Dominicus u. Söhne, Nemscheid-Bieringhausen. Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.

Sägerei-Maschinen E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.

Sägefräsenapparate Familie Stähelin, mechan. Werkstätte, Kriens bei Luzern.

Schaufensterbahnen aus Frofbleisen F. Gauger, Zürich IV.

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

Schindeln, Unterzug- und Riegelwindeln F. Bösch, Schindelnfabrikant, Ebnet (Loggenb.).

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

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

Schleif- und Polier-Pedarsartikel F. Paris, Emmishofen.

Schmiedeeiserne Nöhren Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Schmiedefeuer, sogenanntes Holoch-System Reich-Lichhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

Schmiedeherde Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

Schmirgel und Schmirgelleinen Jobo u. Affolter, Bern.

Schmirgelröhren, englische und deutsche Fris Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Schmirgelblechmaschinen und Schmirgelwaren liefert Fris Wunderli, Uster.

Schmirgelblechmaschinen Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

Schneeschaukeln von Ahornholz Johann Tobler zur Mühle, Alt-St. Johann.

Schneeschaukelbretter von schönem Ahornholz Johann Rechsteiner, Säger, Wattwil.

Schneidheisen, Schneidplatten J. Isaac & fils, Nyon bei Genf.

Schottische Nöhren Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Schrauben und Muttern aller Art Jobo u. Affolter, Bern.

Schrauben aller Arten J. Isaac & fils, Nyon bei Genf.

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

Schraubstöcke und Umboile Mäcker u. Schaufelberger, Zürich I.

Schraubstöcke aller Arten Wolf u. Graf, Zürich I.

Schraubzwingen und -Ruedte, eiserne und hölzerne E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.

Segeltuchtreibriemen Fris Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Sonnen-Artikel David Vollier, Horgen.

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

Spiegel Aug. Müller-Zuber, in Wil (St. Gallen), Gold-bleichen-, Nähnens- und Spiegelfabrik.

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

Spindeln, gedrehte Stiften J. Isaac u. fils, Nyon bei Genf.

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

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

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

Stanzartikel für Schlosser und Mechaniker in jeder Form und Größe, prompt und billig Jb. Reich-Lichhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen.

Staud- und Schweißmaschinen Wolf u. Graf, Zürich I.

Stein- und Bildhauergehirr J. G. Grossmann, Seefeld-Zürich.

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

Tapeten und Fenster-Kouleur E. Steinegger, Zeughausstraße 69, Zürich III.

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

Treibriemen Sch. Hüni im Hof, Horgen.

Zürchliker: Ed. Tague Gottfried Stierfins Nachfolg., Schaffhausen.

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

Velocipedes und Zubehörteile Fahrradfabrik Gebr. Rüegg, Schwalbe, Niederton-Uster.

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

Velo-Fabrik G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).

Ventilatorfeldmaschinen. Schmiedefeuer Reich-Lichhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

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

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

Ventilatoren und Ventilationsanlagen Fris Wunderli, Uster.

Ventilatoren Wolf u. Graf, Zürich I.

Ventilatorfeldmaschinen, Schmiedefeuer Fris Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

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

Vernicklung prompt und billig Fahrradfabrik Gebr. Rüegg, Schwalbe, Niederton-Uster.

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

Vernicklung prompt und billig Otto Sender, Schaffhausen.

Waagen S. Ammann-Seiler, Waagenfabrik in Ermatingen (St. Luzgau). Gründung der Firma 1868.

Wasserleitungsröhren, Schmiedeeiserne, Reiserhoirs und andere größere Maschinenarbeiten Franz Helfenberger in Horrichach. Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

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

Wassermotoren Franz Helfenberger in Horrichach.

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

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

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

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

Winden und Hebegehirr, prima Arbeit Jb. Reich-Lichhauser, Bruggen.

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

Werkzeuge für Holz- und Eisenbearbeitung Dominicus u. Söhne, Nemscheid-Bieringhausen. 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 Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Zahnräder, gefräste Wücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.

Ziegelröhren für alle Sorten Ziegel Gebr. Arnold u. Cie., Holzwarenfabrik, Murglen (Uri).