

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 14 (1898)

**Heft:** 48

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

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

### Terms of use

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

**Download PDF:** 02.04.2025

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



## Schrauben-Flaschenzüge

mit „Maxim“-Bremskupplung  
(D. R. P. Nr. 75977)

### Zahnrad-Flaschenzüge „Victoria“

(D. R. P. Nr. 85089) (17 b)

**Schnellflaschenzüge „Reform“** für kleine Lasten

**Laufkatzen** mit oder ohne **Laufwinden.**  
Hebezeug.

**Wandwinden** für **Magazine, Schlachthäuser** etc  
liefert unter Garantie für erstklassiges Fabrikat

**Alfred Winterhalter** zum Meerpferd, St. Gallen.

Allein. Vertreter und Depositar für die Schweiz  
der Hebezeug-Fabrik **Gebr. Bolzani, Berlin.**



## Kündig, Wunderli & Cie.,

Spezialfabrik für Ventilatoren

### Uster

empfehlen ihre patentierten

## Druckwasser- Ventilatoren

für Schmiedefeuer.

### Vorteilhaftester Ersatz der Blasbälge etc.

Können an jede Wasserleitung von mindestens 3 Atmosphären Druck und ohne wesentliche Unkosten an jede Esse angeschlossen werden. [23 + a]

**Branchen keine Bedienung.**  
**Hunderte im Betrieb.**  
Man verlange Prospekte.



## Maschinenfabrik & Eisengiesserei Schaffhausen

vormals **J. RAUSCHENBACH**

# Holzbearbeitungsmaschinen,

**Älteste schweiz. Maschinenfabrik dieser Branche.**





**Vollgatter, Bandsägen, Circularsägen** für Tischlereien und zum Schneiden von Brennholz, Langholzfräsen, Kehlmaschinen mit allen nötigen Einsätzen. Ein-, drei- und vierseitige Walzenhobelmaschinen, Abrichtmaschinen, kombinierte Hobel- und Abrichtmaschinen, automatische Hobelmesserschleifapparate. Langlochbohr- und Stemmmaschinen in gediegenster Ausführung u. den neuesten Verbesserungen. Schleifsteine mit Handschleifapparaten.

**Transmissionen.**

Prospekte und Kataloge gratis und franco.

Uebernahme ganzer Tischlerei- und Sägereianlagen mit den neuesten pneumatischen Staub- und Späneabfuhr-Vorrichtungen. 177

Kostenfreie Anfertigung von Plänen. Zahlreiche grössere und kleinere Installationen ausgeführt.

Wegen Einführung von Wasserkraft ist ein sehr gut erhaltener

## Petrolmotor 6 HP

**billig zu verkaufen.**  
Derselbe kann bis Ende März noch im Betrieb gesehen werden.  
**Gottfr. Brechbühl,**  
205] mech. Schreinerei  
Trubschachen, Kt. Bern.

**Zu verkaufen:**  
Eine grosse (336)  
**Scheibenhobel-Maschine,**  
sowie eine vertikale  
**Stemmmaschine,**  
sofort billigst.

**Carl Schaefer,**  
Kirchenorgelbau,  
Seethal-Ermatingen.

Wegen Anschaffung grösserer Kraft ist ein in gutem Zustande befindlicher 2-3 HP

## Petrol-Motor

**billig zu verkaufen.**  
Derselbe kann noch im Betrieb gesehen werden bei

**J. Pendt,**  
mechanische Schreinerei,  
**Schmiedrued**  
389] (Aargau)

## Ein Petrolmotor

5 HP, wenig gebraucht und in bestem Zustande, ist billigst und mit Garantie [365

**zu verkaufen.**  
Derselbe kann noch im Betriebe gesehen werden bei.

**J. Morf,**  
Mech. Werkstätte, Hafnerstr. 24,  
**Zürich III.**

**Billig zu verkaufen:**  
Wegen Anschaffung einer stärkern, eine noch in sehr gutem Zustande befindliche 4 bis 5 HP

## Lokomobil

aus der Lokomotiv-Fabrik Winterthur. Allfällige Anfragen erbitte mir unter Chiffre S 392 an die Expedition dieses Blattes.

**Gesucht:**  
**1 kleines Turbinchen**  
mit Walzenlagern, an eine Hydranten-Hausleitung, 1/2 Pferdekraft bei 50 m Druck leistend, bei wenig Wasserverbrauch. Gutes Fabrikat.

Offerten mit Preisangabe sub B. 361 an die Expedition.

**Für Möbelhändler.**  
**Tannen-Bettladen**  
liefert als alleinige Spezialität in verschiedenen Sorten die mech. Bettladen-Fabrik von 698

**Joh. Müller,**  
Sirnach (Thrg.)

**U. Ammann,**  
 Maschinen- und Mühlenbauwerkstätte **Langenthal**  
 empfiehlt als **Spezialität** in vorzüglicher Ausführung:  
**Universalmühlen**

**Vorteilhafteste Maschinen** zum Vermahlen von:

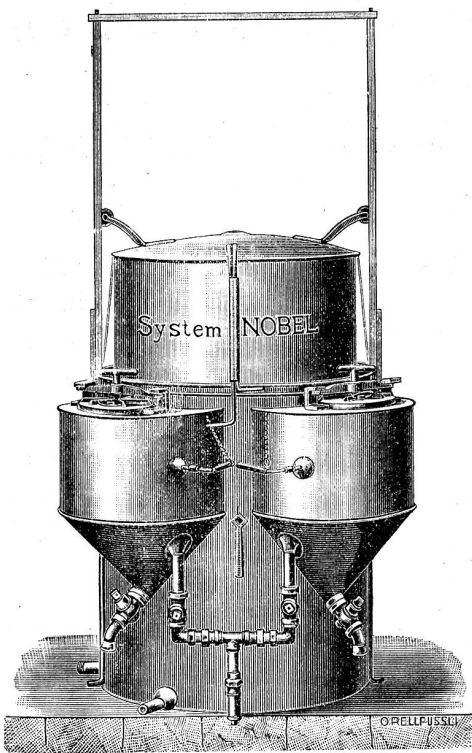
**Gyps,**  
**Hydr. Kalk,**  
**Kalkstein**  
 zu Sand,  
**Steinkohlen,**  
**Coaks**



**Knochen,**  
**Oelkuchen,**  
**Gerberlohe,**  
**Farbwaren,**  
**Chemischen**  
**Produkten**  
 etc.

Wasserräder, Turbinen, Transmissionen, neuste Oelsparlager mit Ringschmierung,  
 Gurten- und Kettenelevatoren, Transportschnecken.

Komplete Anlagen von 2234  
**Kalk- und Gipsfabriken, Säge- und Mühle-Einrichtungen.**  
 Ia. Referenzen. Man verlange Prospekte und Zeugnisse.



**Acetylen-Gas**  
**Erzeugungs-Apparat**  
 System „Nobel“ (Tauchsysteem)  
 in verschiedenen Grössen.  
 Prospekte gratis und franko.

Uebernahme  
**complet. Beleuchtungs-  
 Anlagen.**

Lieferung von: Lyren, Wand- u. Doppel-  
 armen, Brennern,  
 Strümpfen und Bestandteilen etc. etc.

■ Carbid. ■  
**Verzinkte Trommeln**  
 mit Sicherheitsverschlüssen für 50 bis  
 60 kg. Carbid, extra stark für den  
 Transport,  
 empfiehlt 469

**A. Nüesch,**  
 Installationsgeschäft, **Mels,**  
 Kanton St. Gallen.

Gesucht: Eine  
 besterhaltene  
**Drehstrom-Dynamo**  
 für 220 Volt und ca. 25 Pferdekräften.  
 Offerten unter Nr. 412 an die Expedition.

Wo ein intelligenter Jüng-  
 ling von rechtschaffenen Eltern  
 das  
**Holzbildhauer-  
 Handwerk**  
 gründlich wie nirgends er-  
 lernen kann, sagt die Expe-  
 dition Nachfrage gefl. unter  
 No 367.

**Für Bau-  
 u. Möbelschreiner.**  
 Eine Partie ausgezeichnetes  
**Felben- oder  
 Sahlholz**  
 zu Möbel und Bauarbeit sich  
 eignend, ist zu verkaufen.  
 Dasselbe kann nach Wunsch  
 geschnitten werden.  
 Offerten an die Expedition  
 dieses Blattes unter No 360.

**Zu verkaufen:**  
 4 Eichen-Stämme, je mit  
 6-8 Fessmeter Inhalt. 404  
**Eichen-Bretter und Tillen**  
 von 8' bis 30" Dicke.  
 Eichenstämme und Tillen  
 und Buchen, Kirschbaum,  
 Eichenbuchen, Kirschbaum-  
 stämme, Bretter u. Tillen,  
 Erlenholz, Treppen-Pfosten  
 und Handgriffe, Tannen-  
 Bretter von 6' bis 12" Dicke  
**Ferd. Ruggli, Holzhdlg.,  
 Sommer (Thurgau).**

**Zu verkaufen:**  
**Ein Aufzug,**  
 20 Centner Tragkraft, so gut  
 wie neu. 349  
**Aug. Ulbrich,  
 Oerlikon.**

**Zu verkaufen:**  
 Zwei Waggon's gelagerte  
**Föhrenbretter**  
 ein Waagon 401  
**Eichenbretter**  
 bei **Hob. Volli, Holzhdlg.,  
 Unterendingen (Arg.).**

Infolge Geschäftsänderung ist  
 zu verkaufen eine 6 HP  
**Dampf-  
 Maschine**  
 in tadellosem Zustand, samt  
 Bandsäge, Drehbank, Einrichtung  
 zum Holzeindampfen, um den nie-  
 dern Preis von Fr. 2500, sich  
 sehr eignend für einen Wagner.  
 Zu erfragen bei der Expedition  
 dieses Blattes unter No. 372

**PATENTE**  
 am billigsten durch Schweizerische  
 Patentbureau E. Lengweiler S. Gallen

2317

**Dampfmaschine.**  
 Zu verkaufen eine Dampfmaschine  
 von 2 HP mit Regulator und mit  
 oder ohne Kessel. Dieselbe,  
 eine der besten Marken, be-  
 findet sich in gutem Zu-  
 stande und würde wegen  
 Nichtgebrauch billigst ab-  
 gegeben bei 398  
**R. Fuchs,**  
 Mechanische Werkstätte,  
**Payerne (Waadt).**

**Zu verkaufen:**

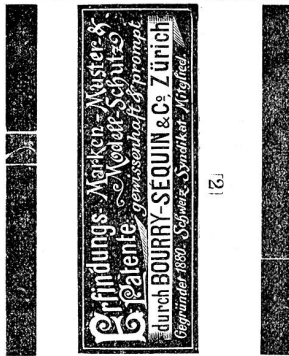
1. Wegen Ableben ein grosses

**Haus,**

Stall, Garten u. Baumgarten, sehr geeignet für einen Wirt.

2. Wies- und Ackerland.

3. Eine Schlosserwerkstätte samt Werkzeug (ohne Konkurrenz). Nähere Auskunft erteilt die Expedition dieses Blattes unter Nr. 266.



**Parqueterie.**

Ein Mann, der mehrere Jahre für ein grosses Parquet-Geschäft den Verkauf u. Inkasso in einer grösseren Stadt der Ostschweiz zur best. Zufriedenheit besorgte, sucht ähnliche Stellung in Zürich oder Bern. Entsprechende Garantie wird geleistet. Offerten unter M 435 an die Expedition. [435]

**Maschinentechner.**

Ein Maschinentechner, welcher der französischen Sprache in Wort u. Schrift mächtig ist und gut zeichnen kann, wird bei gutem Gehalt zu baldigem Eintritt **gesucht.**

Offerten unter Nr. 427 an die Expedition. [427]

**Zu verkaufen:  
Ein Vollgatter**

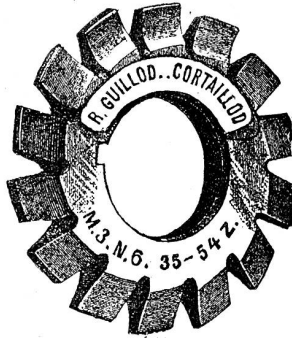
mit Zubehör, 65 cm Lichtweite, gegenwärtig noch im Betrieb zu besichtigen bei [298]

**F. Meuwly,**

Bauunternehmer, Freiburg (Schweiz).

**R. Guillod & Cie.,  
Cortailod (Ct. Neuenburg)**

liefern als Spezialität in bester Auswahl:



Cirkularsagen und Fräser in jeder Form u. Grösse, hinterdrehte Profilfräser, Planfräser mit Spiralzähnen, Nutenfräser, Holzfräser in allen möglichen Façonon nach Zeichnung oder Holzmodell, Randrierrädchen, Reibahlen, Kanonenbohrer, Langlochbohrer, Eisensägeblätter in prima Qualität. 7)

**Billigste Bezugsquelle.**

**Wir sind stets Käufer**

für alte Metalle als: Kupfer, Messing, Zink, Metallspäne- und Abfälle etc., sowie auch für altes Guss- und Schmelzeisen, Eisenspäne, alte Maschinen, Transmissionen etc. etc. zu höchsten Tagespreisen: 558

**E. Harburger & Söhne,**

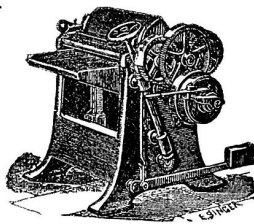
Metallgrosshandlung, Diessenhofen (Thurgau).

**E. KIESSLING & Co. Maschinenfabrik**

bauen als alleinige Spezialität LEIPZIG-PLAGWITZ

**Holzbearbeitungs-Maschinen**

378



aller Art

**Grösste Leistungsfähigkeit.**

Prämiert auf allen bis jetzt besichtigten Ausstellungen. Kataloge gratis u. franko.

Export nach allen Welttheilen.

Vertreter:

E. Weber, Ingenieur, Zürich II, Lavaterstrasse 73.

**Mühlenmacher,**  
tüchtig, finden Arbeit bei  
**B. Eckert-Kretz,**  
444] Schwyz.

**Junger Bautechniker**

mit guter Handschrift, der im Detail- u. Werkzeichnen bewandert ist,

**sucht Stelle**

auf 1. April ev früher, Gefl. Offerten unter Chiffre A 423 an die Expedition d. B. 423

Ein junger, zuverlässiger  
**Holzmaschinist,**

mit sämtlichen Parquetarbeiten bestens vertraut, wünscht, um sich bleibende Stelle zu verschaffen, mit grösserer Parqueterie in Verbindung zu treten behufs sofortiger Erlernung des Bodenlegens

Offerten unter Chiffre H 441 befördert die Expedition

Könnte auf 1. Mai einen noch in gutem Zustand befindlichen

**Benzinmotor**

P. S. gebrauchen; wer hätte einen solchen zu verkaufen und zu welchem Preis?

Offerten an G. Meier, Cementgeschäft Biel. [371]

**Zu verkaufen:  
Circa 70 Stück**

**Stangen-Eschen**

per Cub' à Fr. 1.10; franco geliefert gegen Baarzahlung.

**Heinr. Gujer,  
Watt-Regensdorf.**  
(Zob.) [374]

**Zu verkaufen:**

Aus freier Hand ein schön gelegenes

**Heimwesen,**

dasselbe würde sich für Glaser oder Sticker sehr gut eignen. Preis: 12,500 Franken.

Anfragen unter Chiffre G. 381 befördert die Expedition.

**Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.**

Alphabetisch geordnet.

Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrirte Schweizerische Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Holz“ (Centralblatt 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 Dickschleifmaschinen**  
Eduard Stoder, Weinfelden.

**Acetylen-Apparate** und Laternen  
R. Trost u. Cie, Künten, Aargau

**Adhäsionsfett**  
H. Scheller, Schaffhausen.  
Robert Suter, Thayngen.

**Adhäsionsfett** in Tafeln  
in Püchsen  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Arbeiten in Granit, Serpentin, Syenit,**  
Mehrfaltsteine

Marmorindustrie Jean Haertsch, Rheineck  
**Artenatio-bituminosus**, gegen Feuchtigkeit  
und Hauschwamm  
Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Armaturen** für Dampfkessel u. Maschinen  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Auftrieb**, bester f. Pappdächer, gen. Cilicium  
Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Ausführung sämtlicher Asphaltarbeiten**  
als Spezialität  
Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Apparate** zur automatisch. Rückleitung des  
Condens.-Wassers in den Kessel für  
Dampfheizungen u. Maschinenanlagen.  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Asphalt-impregniertes Papier**, wasserdicht, zähe, bestes Papier für Eindeckung von Holzcementdächern, feuchter Wände, für Tapezierer u. div. Zwecke Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Asphalt-Isolirplatten**, biegsam, unzerreißbar, wasserdicht Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Asphalt-Leinwand** Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Asphalt-Dachpappen**, prima echte, in 5 verschiedenen Stärken Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Asbestartikel**, Platten, Schnüre etc. B. Scheller, Schaffhausen.

**Asphalt-Dachpappe** A. W. Andernach in Weuel a/Rhein

**Badwannen, Badöfen** Otto Beder, Froschgaugasse 18, Zürich.

**Balata-Riemen** H. Hüni im Hof Horgen.

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

**Bandsägen-Blätter**, neue u. Reparaturen, Bandsägenfeilerei u. Bandsägenfabrik Lichtensteig.

**Bandsägenblätter**: G. Joho, Bern.

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

**Baumwoll-Treibriemen**, vorzügl. Fabrikat H. Hüni im Hof Horgen. H. Bernede, Stäfa. Robert Suter, Thayngen.

**Bautechnische Arbeiten** Marmorindustrie Jean Haertsch, Rheineck.

**Bau- und Möbel-Werkzeuge** Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich. A. Genner, Nidterzweil.

**Bauwerkzeuge** (Pflanzschuhe, in allen Dimensionen, aus einem Stück) J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

**Beizen, Lacke**, wasserächte Mattierung, Feinsprit. Für Schreiner- u. Drechslerm. alle in dies Fach einschlagende Artikel D. Bergheimer, Zürich unt. Kirchg. 5.

**Benzin-Motoren** Wolf u. Weiß, Zürich. Martini u. Co., Frauenfeld. B. Scheller, Schaffhausen. Motorenfabrik Wegikon A. G.

**Bildhauer-Arbeiten** Joh. Buri, Holzbildhauer, Chur.

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

**Blechbüchsenfabrik, mech.** J. Kopschm, Frauenfeld.

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

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

**Bohr- und Klemmfutter** Henri Graf u. Co., Zürich I.

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

**Brückenwaagen** Goldene Medaille Neuenburg 1887. Goldene Medaille Genf 1896. Alb. Wädlerlin, Schaffhausen.

**Bretterlager**: große trodene Vorräte in allen Dimensionen, roh und gehobelt Benz u. Meisel in Norschach.

**Bücher**, technische und Handelswissenschaftl. zw. Senn, jun., Bleicherweg 58, Zürich I.

**Buchdruck-Arbeiten** W. Senn-Holdinghausen, Zürich I. A. Niederhäuser, Grenchen.

**Bürstenhölzerfabrik** Fr. Wunderle, Bottighofen (Thurgau).

**Buchenrohfriesen u. fertige Buchenriemen** Ludwig U. Regensberg, (Bayern).

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

**Chem.-techn. Spezialitäten** (Fabrikation) Ferd. Maeder-Engler, Wil (St. G.)

**Chem.-techn. Spezialitäten** H. Keller, Wyssach b. Burgdorf.

**Cementstebe, Zurschiffen für Sand, Kies und Coaks** G. Bopp, Drahtwaarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

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

**Cirkular-, Mühl- und Wandsägen** A. Genner, Nidterzweil. C. Karcher u. Cie., Werkzeuggesch., Zürich. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Ceramin** (Wachslösung) für Maschinen-Stiderei etc. Ferd. Maeder-Engler, Wil (St. G.)

**Condenswasser-Ableiter** J. Almund, Jng., (Metropol) Zürich.

**Condenswasser-Ableiter**, in allen Staaten patentiert J. Gallati-Grob, Luchfingen (Glarus)

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

**Dampf-Automat**, praktischste Dampfmaschine für Kleinbetrieb, bedarf keines Heizers J. Bornmann u. Co., Zürich.

**Dampfmaschinen-Anlagen**, komplet Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

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

**Dampfschneiderei** B. Scheller, Schaffhausen.

**Drahtseile** Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen. Fritz Marti, Winterthur. Mech. Seilerei Fr. Wistat, Norschach.

**Drahtstebe, Drahtgewebe und -Gestelle** für Fabriken, Waagegeschäfte und Giebereien G. Bopp, Drahtwaarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

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

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

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

**Drehbankspitzen-Schleppapparate** Henri Graf u. Co., Zürich I.

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

**Elektrotechnische Fournituren en gros** Beesenmeyer, Wildbachstr. 58, Zürich V. David Vollier, Horgen.

**Eisen- und Rohren-Schnittwaren** (Spezialität). J. Heer, Sägerei und Holzhandlung, Neumkirch (Schaffh.)

**Eisenschneidwaren** E. Fries u. Cie., Unterstraf-Zürich. Ed. Wildberger, Neumkirch (St. Schaffh.)

**Elektr. Beleuchtungsanlagen** A. Zellweger, Fabrik für elektrische Apparate, Auster.

**Elektr. Installationen** Seeberger u. Büttiker, Winterthur.

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

**Englische Riemen** Jos. Dudler, Soblerei u. Säge, Norschach.

**Elektrische Leitungsdrähte und Kabel** G. Sühner, Fabrik elektrischer Leitungsdrähte und Kabel, Herisau.

**Elektrische Apparate** A. Zellweger, Fabrik für elektrische Apparate, Auster

**Falz- und Drahtstanzmaschinen** Martini u. Co., Frauenfeld.

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

**Fasertüchlein** A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Fensterglas, Spiegelglas, Rohglas, Bodenplatten, Drahtglas von Siemens**, sowie alle andern Spezialitäten halten stets bestens assortiert: Muppert, Singer u. Cie., Zürich III, Kanzeleistr. 57.

**Feilen**: G. Joho, Bern. C. Karcher u. Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Feilen und Raspeln** C. Karcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich

**Feldschmieden** C. Karcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

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

**Feldschmieden und Gebläse** Fritz Marti, Winterthur. B. Scheller, Schaffhausen.

**Feinisse, Lacke, Wischen u. Betzen** Hausmann u. Co., Bern. Wilh. Jung, Stampfenbachstr. 51 Zürich. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

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

**Flaschenzüge** C. Karcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

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

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

**Fourniere** Fournierfabrik Monthey (Wallis).

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

**For-Cement zum Ausgießen** Fritz Marti, Winterthur.

**Fräsen** R. Gutliod in Cortaillod (Neuenburg). Spezialität in Zirkularsägen und Fräsen jeder Art und Form.

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

**Garteneinrichtungen, Küchenerhöfe, Gitter, Maukörbe**: G. Bopp, Draht- u. Sieb-Fabrikation in Hallau und Schaffhausen.

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

**Gehrungssägen** aller Systeme Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Gebläse**: Henri Graf u. Co., Zürich I.

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

**Gehrekte Holzornamente für Möbel** Theodor Voetscher, Basel.

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

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

**Glas- und Schmirgelpapier** Jac. Gut-Dubs, Zürich-Wiedikon.

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

**Glasmakerei-Zustellung** Meyer u. Co., Ditermündingen (Bern).

**Glaserschleifsteinen**, Prima Ware.  
Emil Bachmann, Chaux-de-Fonds.

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

**Glätteöfen und -Eisen**  
Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich  
Weltert u. Co., Sursee.

**Glühlampen** mit Metallsockel  
David Bollter, Horgen.

**Goldleisten** zum Einrahmen, sowie für  
Galerien  
A. u. M. Weil, vormals  
H. Weil-Heilbronner, Zürich.

**Gummivaaren**  
G. S. Wunderli, erste Schweizer. Patent-  
Gummivaaren-Fabrik Zürich.

**Gummivaaren sämmtliche technische**  
B. Scheller, Schaffhausen.  
D. Weiß, Zürich, Gummivaaren en gros.

**Hackstücke**, rohe und bearbeitete  
Heiniger u. Wegmann, (vorm. Schnell u.  
Schneckenburger) in Oberburg b. Burgdorf.

**Harzen** für Mühlen, Ziegeleien etc.  
H. Bernede, Stäfa.

**Hausrösten und -Gurten**  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Robert Suter, Thuningen.  
H. Bernede, Stäfa.  
Carl Würgler, Feuerthalen.

**Haussäge**  
Mech. Windfadenfabrik Schaffhausen.

**Haus-Schlänke** für jeden Zweck  
H. Bernede, Stäfa.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Robert Suter, Thuningen.  
Carl Würgler, Feuerthalen.

**Heizungen und Ventilatoren**  
Fritz Marti, Winterthur.  
J. Kuffstahl, Basel.  
Weltert u. Co., Sursee.

**Heizungen**  
Müller, Heizungs-Geschäft, Rüti (Zh.)

**Hengabel-Eisenzinken**: Hans J. Wunderli,  
Schlosser, Greifensee (Zürich).

**Hobelmaschinen** (System Billeter)  
Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

**Hobelmaschinen**  
Karl Boehring, Zürich.

**Hobel und Holzwerkzeuge** (Straßburger)  
Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

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

**Holz. Nien-, Stufen- und Seilschneiden**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Holzfournierstücke** (Depot wasserfester Holz-  
fournierstücke)  
D. Senn-Moer, Nestlé.

**Holzcement**, prima echt  
Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Holzstammbohrer**  
Ant. Eichmann, mech. Werkstätte Zug.  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
Blum u. Cie., Neuveville.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.  
E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen  
Fiedler u. Faber, Leipzig-L. (Vertreter:  
F. Amberg, Zeughausstr. 7, Zürich).  
Fritz Marti, Winterthur.  
Mäder und Schaufelberger, Zürich V.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Ed. Stoder, Weinfelden.  
Wolf u. Weiß, Zürich.  
J. A. Fay u. Egan Co., Cincinnati,  
Vertreter: Fr. L. Meyer, Redenbühl, Luzern.

**Holzhandlung en gros**  
Benz u. Meisel, Rorschach.

**Holzholzbearbeitungs-Maschinen**  
Ant. Eichmann, mech. Werkstätte Zug.

**Holzrollen**  
A. Körber, mechan. Schreinerei, Davos.

**Holzschlitten und Glühöfen**  
Gustav Rau, Zürich V, Seefeldstr. 98.

**Holzwerkzeuge**, sämmtliche  
C. Kärcher u. Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Holzwohle** in 12 Nummern  
Ehrenmeldung Genf 1896.  
Holzwohlefabrik Schöftland.

**Holzwohle** in 12 Nummern  
W. Lachenmaier, Affoltern bei Zürich.

**Holzwohle** verschiedener Sortimente, Werk-  
zeugstiele, Rundstäbe, imprägniertes Holz-  
pflaster, Zaunhählinge, Stateten, Reibstiel,  
imprägnierte Stangen für elekt. Leitungen,  
aller Art Schnittwaren etc.  
Städt. Forstverwaltung im Sihlwald.

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

**Holzbohlen**  
Karl Boehring, Zürich.

**Holz- und Lederkonservierungsmittel**  
H. Keller, Lyssach b. Burgdorf.

**Hobelmaschinen**  
C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Latoufeschaden- und Gabeln**  
aus I. Weidguth (großes Lager)  
Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

**Leinwand. Isolitrepptisch** für Bauzweck:  
Ed. Hardmeier, Wipkingen (Zürch)

**Isoliermaterial** für Röhren u. Rohrleitungen  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Kameelhaar- Treibriemen** in bewährter  
besten Qualität  
H. Bernede, Stäfa.  
Robert Suter, Thuningen.  
Ed. Hüni im Hof Horgen.

**Kammradfette**  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

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

**Kaltverzengungs-Maschinen**  
Martini u. Co., Frauenfeld.

**Käse-Leim**, bester Leim für sämmtl. Holz-  
gegenstände, welche der Feuchtigkeit  
ausgesetzt sind.  
Muster und Offerte gratis bei  
Alphonse Hörning, Bern.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Kirchensetzungen**  
Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u.  
Schneckenburger), Oberburg b. Burgdorf  
J. Kuffstahl, Basel.  
Weltert u. Co., Sursee.

**Kitt**: Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Kohlenkarren eiserne**  
Reich-Tischhauser, Maschinenwerkstätte,  
Bruggen bei St. Gallen

**Kautschouk-Kempel**  
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).

**Kautschouk-Dampfbahnen-Schmiere**  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Koch- und Heizöfen** eidg. Patent 5620

**Kochherde aller Art**  
Meyer u. Co., Ostermündingen (Bern).  
Jean Labhardt, Hafner, Bern.

**Krafftäfer**  
Jof. Duhler, Hoblerei u. Säge, Rorschach.

**Kugeldrehapparat**  
Kupferschmiedarbeiten  
C. Jäse, Zürich III.  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Langlochbohr- (oder Stemm-) Maschinen**  
für Handbetrieb  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Ed. Stoder, Weinfelden.  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Lager-Metall „Rabitt“**  
Fritz Marti, Winterthur.

**Lagermetall**  
C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Laubsägearbeiten jeder Art** billigt  
Fritz Schwitter, Oberdorf-Näfels.

**Leinöl und Leinölfirnis**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Leim** in allen Qualitäten  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Lebtreibriemen**  
Riemensabrik Menziken (Aarg.)  
Weber und Egli,  
(Fabrikation eichengegerbt  
Sohlleberttreibriemen).  
Heinrich Hüni im Hof Horgen.

**Leim**, Käseleim zum Kaltleimen  
J. C. Köllin, St. Jakobstr., St. Gallen.

**Leitern für Fabrik, Geschäft und Haus**  
Meyer u. Co., Ostermündingen (Bern).

**Maschinen- u. Ahrenöle** (eig. Raffination)  
Ferd. Maeder-Engler, Wil (St. G.)

**Maschinenöle** und technische Fette  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Maschinen-Oele** aller Art,  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Maschinen-Fette**, consistent, für jeglichen  
Betrieb  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Maschinenöle und Fette**  
H. Keller, Lyssach b. Burgdorf.

**Marmor**, roh in Blöcken und Platten  
Marmorindustrie Jean Haertsch, Rheinec.

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

**Marmor-Aufsätze u. -Platten** für Möbel  
Marmorindustrie Jean Haertsch, Rheinec.

**Motoren-Schmieröle** für Benzin-, Gas-,  
Lecroin- und Petroleummotoren  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Möbelbeschläge und Verzierungen**  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Möbelzeichnungen**, Musterbuch mit Preis-  
courant für gewöhnliche Schreiner  
J. Nußbaumer, Oberägeri.

**Mehlaspitzen**, vorzügliches System  
B. Scheller, Schaffhausen.

**Messingröhren** für Drechsler und Optiker  
Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

**Metallbuchstaben** für Firma  
Es. Troxler, Luzern.

**Geschmiedete Nägel**, Fenstersticker, Rohr-  
haken, Rohrstellen, Rechenzähne, Bohr-  
F. Weber, Sulz bei Laufenburg. (Spitz)

**Nähmaschinenöle**  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Nickelgriffe und -Schilder**  
A. Gerner, Richterstr. 11.

**Nelkarben** in Tuben  
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Reinigungs-Apparate**  
Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Oefen** nach irländischem System  
Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u.  
Schneckenburger), Oberburg b. Burgdorf.

**Oelvenöle**, techn.  
A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Optik und Elektrotechnik**  
Seeberger u. Büttiker, Winterthur.

**Parqueterie**  
Stuber u. Cie., Schüpfen (Bern).  
Thurnheer-Rohn, Baden.

**Parquet-Asphalt**, öl- und säurebeständig  
Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

**Papiere** aller Art Niederhäuser, Grenchen.

**Patentanwalt**  
J. Mumm, Jng., (Metropol) Zürich.  
E. Blum u. Co., Zürich.  
Bourry-Sequin u. Co., Zürich.  
G. Furrer, Confructeur, Biel.  
C. Hanslin u. Co., Bern.  
Hans Fiedelberger, Ingenieur, Basel.  
E. Lengweiler, techn. Bureau, St. Gallen.  
Ed. von Waldkirch, Christoffelg. 6, Bern.

**Patent-Dampfwasschapparate**  
F. Mohr, Olten und Jofingen.

**Petroleum**, russisches, Marke Nobel, für  
Petrolmotoren, billigst durch  
Bürke u. Albrecht, Zürich u. Landquart.

**Petroleumkochherd** Weltert u. Co., Sursee.

**Petroleum-Motoren**  
Schweiz. Lokomotiv- u. Maschinenfabrik  
Winterthur.  
C. Weber-Landolt, Menziken.  
Wolf u. Weiß, Zürich.  
Motorenfabrik Wegim u. G.

**Petroleum-Motoren** zum Betrieb mit ge-  
wöhnlichem Lampenpetrol  
F. Bormann u. Co., Zürich.  
Martini u. Co., Frauenfeld.

**Petroleum-, Gas- u. Wasser- u. Dampf-motor.**  
Fritz Marti, Winterthur.

**Photogr. Apparate** (Fabrik sämtlicher Photograph. Utensilien und Produkte) Engel-Seitknecht, Lwann (Bern).

**Pinsel** und Spezialitäten für Marmor- und Holzimitationen Hausmann u. Co., Bern. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Plungerpumpen** f. hohen Druck, doppelt Henri Graf u. Co., Zürich I. (wirkend)

**Präzisionsdrehbänke u. Maschinen** Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Pumpen** für alle Zwecke, verbesserte, mit Klappen und Kugel-Ventilen Karl Weidorn, Maschinenfabrik, Arbon.

**Pumpen (Rotations)** für alle Flüssigkeiten, Leistung bis zu 16,000 Liter per Minute Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Pumpen aller Art** für gewerbliche und landwirtschaftliche Zwecke, in folgender Ausführung W. Nigg, mechan. Werkstätte, Ragaz.

**Pufffäden**, rohe und gefärbte B. Scheller, Schaffhausen.

**Pufffäden** weiß und farbig, gekämmt und gelockert, liefert in vorzügl. Dual. billigt Puffwollfabrik Dübendorf.

**Pufffäden**, gewaschen u. gelockert, billigt bei G. Reiser, Fädenwascherei, Altstätten (St. Gallen).

**Puffklappen** (bester u. billigster Ersatz für B. Scheller, Schaffhausen. (Pufffäden)

**Rapidol**: Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Rauchabfänger** ohne bewegl. Teile Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Räder-, Hobel- u. Fräsmaschinen** Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Reifenbiegmaschinen** Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

**Reißbiegmaschinen** C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Reißzeuge**, nur prima, garantiert F. Hommel-Egger, Aarau.

**Reißzeuge** für Schüler und Techniker (auch Reparaturen) D. Berner-Büchli, Rapperswil b. Aarau.

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

**Reißzeuge**, prima Aarauer, u. Schulreißz. Kern u. Co., Aarau.

**Reiservoirs** u. andere größere Blecharbeiten Franz Helfenberger, Rorschach. Konstruktionswerkstätte Herzau

**Riemenscheiben**, „Dallwiler“, hölzerne, zweiteilige, erste u. einzig in der Schweiz selbstverfertigte. Rud. Häusermann, mechan. Drechserei, Seengen (Aargau).

**Riemenscheiben**, schmiedeeiserne, zweiteilig Blum u. Cie., Neuveville. B. Scheller, Schaffhausen.

**Riemenscheiben**, „Victoria“ (zweiteilig, höl- Ludw. Böffel, Centralhof, Zürich. (zerne)

**Riemen-Aufleger**, erprobtes System B. Scheller, Schaffhausen.

**Röhren u. Verbindungsstücke** für Gas-, Fr. Marti, Winterthur. (Wass.- u. Dampf.)

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

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

**Rostschutz-Fett** B. Scheller, Schaffhausen. W. H. Jung, Stämpfenbachstr. 51 Zürich.

**Roststäbe aus Pauperstahlguß** Meyer u. Co., Ostermündingen (Bern).

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

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

**Sägerei-Maschinen** Blum u. Cie., Neuveville. E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen. S. Wernli, mech. Werkstätte, Bern.

**Sägen und Messer** C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Schellack**: Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Schindeln, runde Maschinen-Schindeln** in mehreren Dimensionen. Gg. Brander, mechanische Schindelfabrik, Kappel-Ebnat (Zoggenburg).

**Schindeln, Unterzug- u. Ziegelschindeln** J. Bösch, Schindelnfabrikant, Ebnat (Zoggenburg.)

**Schleifsteine**: Karl Voehringer, Zürich.

**Schmiedfeuer**, sog. Holoeh-System Reich-Tischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

**Schmiedehämmer** C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

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

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

**Schmirgel in Körnern und Pulver, echt Nagos.**, billigt bei Alphons Hörning, Bern. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Schmirgel und Schmirgelleinen** G. Joho, Bern. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Schmirgelpräparate**, englische u. deutsche Friz Marti, Winterthur.

**Schmirgelscheiben, Schmirgel in Körnern und Staub** A. Genner, Richtersweil.

**Schmirgeltuch**, weiß und grau, Köper Jac. Gut-Dubs, Zürich-Wiedikon

**Schmirgeltuch engl.**, bestes Fabrikat der Alphons Hörning, Bern. [Welt]

**Schneeschaufeln** von Hornholz Joh. Tobler z. Mühle, Alt-St. Johann.

**Schrauben und Muttern** aller Art A. Genner, Richtersweil. G. Joho, Bern.

**Schraubstöcke** alle Arten Henri Graf u. Co., Zürich I.

**Schraubstöcke und Umbose** Mäder und Schaufelberger, Zürich V. Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

**Schw. Triumph-Ofen** Weltert u. Co., Sursee.

**Seile aller Art** für Krähnen, Aufzüge, Schifffahrt etc. A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Seile** mit regulierbarer Verbindung Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen. Mech. Hans- und Drahtlerei Franz Wistat, Rorschach.

**Seilschmiere** für Drath-, Hans- u. Baumwollseile A. Heumann & Cie., Winterthur.

**Segeltuchtreibriemen** Friz Marti, Winterthur.

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

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

**Spezialmaschinen** für Massenfabrikation B. Scheller, Schaffhausen.

**Spiegel**, Spiegelglas und fertige Spiegel A. u. M. Weil, vormals S. Weil-Heilbronner, Zürich.

**Spiralbohrerschleifmaschinen**, bestes Henri Graf u. Co., Zürich I. [System]

**Spiralfangschläuche** und andere B. Scheller, Schaffhausen.

**Stahl- und Weichguß**, prima Qualität Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

**Stangen und Scheeren** Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

**Staubkollektions-Anlagen** Hofer u. Künzli, Basel.

**Stauch- und Schweifmaschinen** Henri Graf u. Co., Zürich I. Ludwig Böffel, Centralhof, Zürich.

**Stanzartikel** für Schloßer und Mechaniker in jeder Form u. Größe, prompt u. billig Jb. Reich-Tischhauser, Maschinen-Werkstätte, Bruggen.

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

**Tapeten und Fenster-Mouleang** E. Steingegger, Zeughausstr. 69, Zürich III

**Techn. Expertise** i. Streit- od. Brandfällen B. Scheller, Schaffhausen.

**Thüröffner elektrische** A. Zellweger, Fabrik für elektrische Apparate, Uster.

**Thürverkleidungen** Jos. Dudler, Hoblerei u. Säge, Rorschach.

**Transmissions-Selle** Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen.

**Treibriemen** Riemen-Fabrik Menziken (Aargau) Weber und Egli. H. Hüni im Hof Horgen.

**Treibriemen** v. Baumwolle, Hanf u. Haar Carl Würzler, Feuerthalen.

**Treibriemen** in La. Kernleder B. Scheller, Schaffhausen.

**Turbinen** Blum u. Cie., Neuveville.

**Turbinenmotoren** f. Handw. u. Hausind. Dr. D. Bossert, Cöblingen, Rapperswil.

**Universaldrehbank** für Mechaniker zum Drehen, Bohren, Gewindschneiden, Fräsen etc., selbstthätig B. Scheller, Schaffhausen.

**Universalfeldbearbeitungs-Maschinen** für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb B. Scheller, Schaffhausen. Ed. Stöcker, Weinfelden. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Universalmaschine** für Wagner B. Scheller, Schaffhausen. Arnold Brenner u. Cie., Basel.

**Velocipedes**. Spezialität: La. Tourenmaschinen, Herren- und Damenräder. Th. Schild u. Co., Velozfabrik Cosmos, Madretsch (Biel).

**Ventilationsöfen** u. eigen. patent. System Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u. Schmiedeburger) Dberburg b. Burgdorf.

**Vernickelung**, prompt und billig A. Zellweger, Fabrik für elektrische Apparate, Uster. Otto Sender, Schaffhausen.

**Ventilatorfeldschmieden**, Schmiedfeuer Friz Marti, Winterthur. Reich-Tischhauser, Maschinenwerkstätte, Bruggen bei St. Gallen.

**Waagen**: S. Ammann-Seller, Waagenfabrik in Ermatingen (St. Thurgau). Gründung der Firma 1868.

**Waagenfabrikation** Goldene Medaille Neuenburg 1887. Goldene Medaille Genf 1896. Alb. Wädlerlin, Schaffhausen.

**Waggons und Fuhrerwagen** etc. Meyer u. Co., Ostermündingen (Bern).

**Wasserheizung** Müller, Heizungs-Geschäft, Rätti (Zh). J. Ruffstuhl, Basel.

**Waschdampfsofthapparate** Weltert u. Co., Sursee.

**Wasserleitungs-Röhren**, schmiedeeiserne, Reservoirs u. andere größere Blecharbeiten Franz Helfenberger in Rorschach.

**Wassermotoren** Franz Helfenberger in Rorschach. Martini u. Co., Frauenfeld.

**Wasserräder** Blum u. Cie., Neuveville. S. Wernli, mech. Werkstätte, Bern.

**Werkzeugmaschinen** aller Arten, deutscher und amerikan. Konstruktion Henri Graf u. Co., Zürich I.

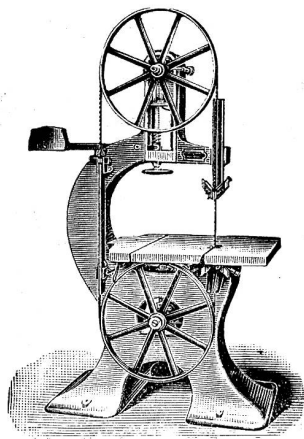
**Werkzeuge** für Holz- u. Eisenbearbeitung C. Kärcher u. Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

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

**Werkzeugstahl** C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

**Werkzeuge** C. Kärcher & Cie., Werkzeuggesch., Zürich.

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



## Fiedler u. Faber

Maschinenfabrik  
Leipzig — Lindenau.

Bau der besten  
**Holz-Bearbeitungs-  
Maschinen.**

Vertreter für die Schweiz:  
**F. Amberg, Zürich II,**  
Gotthardstr. 48I. 96

## Dampfsäge, Hobelwerk und Holzhandlung von **G. Schaufelberger, Steg**

Kanton Zürich  
liefern zu billigsten Preisen, in schöner Arbeit:  
**Krallentäfer und Engl. Riemen** in Tannen und Pitchpine,  
**Dachverschalung, Türverkleidungen, Fusslampe-  
rien, Stäbe** etc.

Spezialität: Astreine tannene **Engl. Riemen und Krallentäfer, rohe Bretter** in allen Dimensionen. |189

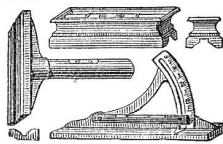
## Fusswinden u. Kellerwinden



jeder Art und Grösse, sowie englische Schlüssel  
liefert in solider Arbeit und zu den billigsten  
Preisen 461

**Adolf Hafner, Mechaniker,  
Richtersweil** (Kt. Zeh)

Wiederverkäufer gesucht. Reparaturen werden  
bestens ausgeführt.



**J. F. Klingeluss, Aarau,**  
Alleinfabrikant der ächten  
**Schweizer-Präzisionswasserwagen**  
für Maschinenbau und Maschinenbetrieb.  
Preisliste gratis u. franco.  
Diplome: Zürich 1883. Dresden 1884. Paris 1889.  
Silberne Medaille Genf 1896.

**Prompte Reparatur aller Sorten Wasserwagen**  
Verwendung von getheilten Aetherkugeln mit  
gut spielenden Luftblasen. (395 a)



**Genauigkeit  
garantirt.**



Die einfachsten und  
billigsten

## Motoren,

unübertroff. Konstruk-  
tion, neuestes Modell  
liefern |2078

**Bächtold & Cie.,  
Steckborn.**

Leistungsfähigste Fab-  
rik dieser Branche. Be-  
trieb mit gewöhnlichem,  
russischem Petroleum  
oder Benzin, ohne Ab-  
änderung. [M 10176 Z]

Feinste Referenzen.  
Fahrbare Motoren, 4, 6,  
8—10 HP. Schiffsmotoren  
und komplette Motorenboote.

Vertreter:

Werb bei Bern: **J. Lüthi, Mech. Werkstätte.** **Basel:**  
**E. Binkert-Siegwart, Ingen.**

## Mäcker & Schaufelberger, Zürich V. Maschinen und Werkzeuge

offizieren ab Lager:

**Drehbänke, Schnellbohrmaschinen, Shaping-  
maschinen, Lochgewindeschneidmaschinen, Loch-  
stanzen, Reifbiegmaschinen, Feldschmieden,  
Flaschenzüge, Schraubstöcke, Spiralbohrer, Spiral-  
bohrer-Schleifmaschinen, sowie sämtliche Werk-  
zeuge zur Metallbearbeitung.** |320

Spezialität: Arbeiten aus

Spezialität: Gotthard-Granit

# J. Rühle,

## Marmor- und Granit-Geschäft,

# St. Gallen.

Marmor ab Carrara oder ab St. Gallen.



## Gummiwarenfabrik

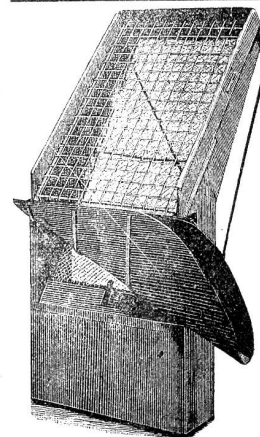
**S. Speckers & Co.,**

Zürich, Kuttelgasse 19, Bahnhofstrasse.

Reichhaltiges Lager jeder Art Dichtungsmaterial, **Gummischläuche** für Wasser- und Dampfdruck, Saugschläuche für Baupumpen.

Spezialität: Fabrikation von garantiert wasserdichten **Taucheranzügen, Wasserhofen, Grabenjacken, Regenmäntel, Pferde- und Wagendecken.** |1306 b

Preislisten und Voranschläge zu Diensten.



## Werfen

für Kies, Sand, Kohle etc.,

## Sandmaschinen,

auf einen Wurf 3—4 Sorten  
erhaltend.

## Siebe

für jeden Gebrauch,

## Drahtgewebe

in Eisen, Messing, verzinkt,  
verzinkt und bemalt.

## Drahtgeflechte

in jeder Maschenweite und  
Drahtstärke

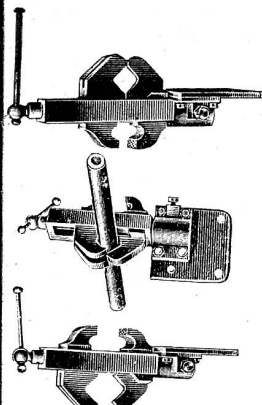
**Geländer, Hühnerhöfe, Pavillons, alle Drahtartikel**  
liefert |1539/40

**C. Vogel, St. Gallen,**

Geländer-, Siebe- und Drahtwarenfabrik.



**A. Schmid,**  
Maschinenfabrik,  
**Zürich.**  
Combinierter Rohr- und  
Parallel- 2241  
**Schraubstock**  
+ Patent 19046.  
drehbar, leicht u. kräftig.



J. Amund, Ing. Zürich  
besitzt patentiert oft u. Verbesserungen  
für die  
**Patent-Hochdruck-Schraube**  
in  
St. Gallen

949

**Einbanddecken**  
zur  
Illustr. schweiz.  
„Handwerker-Zeitung“  
können zum Preise von  
Fr. 1.20 bezogen werden von  
**W. Senn-Holdinghausen,**  
Zürich (Bleicherweg 38).


**Dachdeckpapier**  
und  
**Dachpappen**  
liefert zu Fabrikpreisen  
**Jucker-Wegmann,**  
2017 | in Zürich.

**Weiss- u. Rotweine**  
gallisiert,  
kristallhell, mild und  
geschmacksrein.  
(Geringen [190  
Naturweinen vorzu-  
ziehen).  
Per Hektoliter à 28 Fr.  
in Leihgebinden von  
50, 100—150 Liter  
liefert mit Garantie  
für tadellose Qualität  
**Th. Pfau-Vögeli**  
in **Feldmeilen**  
am Zürichsee.  
Zahlreiche Wieder-  
bestellungen und An-  
erkennungsschreiben.

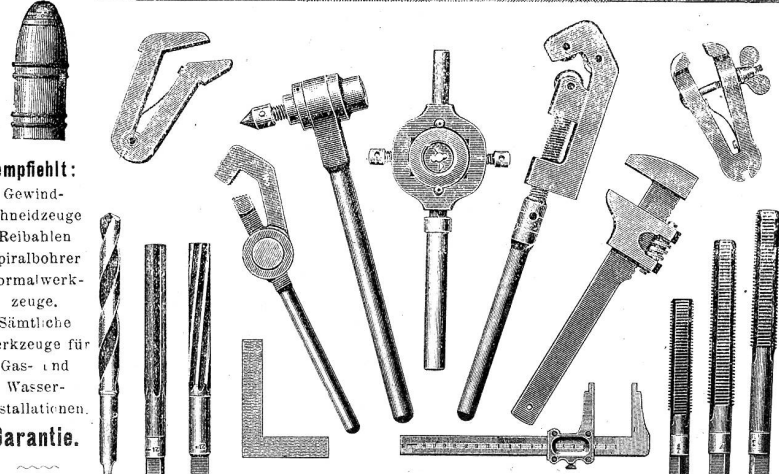
**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
**Säge-Maschinen**  
bauen als alleinige Spezialität in höchster Voll-  
kommenheit  
**Deutsch-amerikanische Maschinen-Fabrik**  
**Kirchner & Co. A.-G.**  
**Leipzig-Sellerhausen. 55.**  
Filiabureau: **Zürich** Bahnhofstr. 89  
— **Telephon No. 3866.** —  
Brief- und Telegr.-Adresse:  
Kirchner, Bahnhofstrasse, Zürich.  
Weltausstellung Chicago 1893 höchste Auszeichnung;  
2 Preismedaillen, 7 Ehrendiplome.  
Ueber 60,000 Maschinen geliefert.



**Aktiengesellschaft für Fabrikation Reishauer'scher**  
**Werkzeuge, Zürich.**  
200 Arbeiter  
250 Werkzeugmaschinen  
20 Ouvriers  
250 Machines-Outils

Fabrik-Marke  Marque de Fabrique

**empfehl:**  
Gewind-  
schneidzeuge  
Reibahlen  
Spiralbohrer  
Normalwerk-  
zeuge.  
Sämtliche  
Werkzeuge für  
Gas- und  
Wasser-  
Installationen.  
**Garantie.**



**recommande:**  
Filières et  
tarands  
Alésoirs  
Mèches améri-  
caines.  
Outils normaux  
Tous les Outils  
pour l'instal-  
lation de  
conduit pour  
Gaz et Eau  
**Garantie.**

(1560)

**„Coronet“-Treibriemen**  
Haupt-Vorteile: Stärke, Dauerhaftig-  
keit, Biagsamkeit, absolut gerader Gang,  
äusserst geringe Dehnbarkeit, Unempfind-  
lichkeit gegen die Einflüsse von Tempe-  
raturwechsel, Nässe und Dampf.  
Muster, Preislisten und Zeugnisse zu Diensten.  
Lager bei der Generalvertretung für die Schweiz:  
**G. L. Tobler & Co. in St. Gallen.**



Wir empfehl-n gleichzeitig: **Treibriemen** aus Leder, Kamelhaar etc. — **Kaut-  
schuk- und Asbest-Fabrikate.** — **Wasserdichte Wagendecken und Pferde-  
decken.** — **Schläuche** aller Art. — **Schrauben-Flaschenzüge** von E. Becker  
in Berlin Generalvertretung für die Schweiz). Amerik. Flockengraphit. [1287 b