

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 19 (1903)

Heft: 51

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 22.07.2025

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

Zu verkaufen:

Eine wenig gebrauchte 662

Drehbank

mit Supportfix und Zubehör, Wangenlänge 2,20 m, Spitzenhöhe 220 mm, für Fussbetrieb. Forchstr. 178, Zürich V.

Zu verkaufen:

Ein kon.

Doppelgebläse,

so gut wie neu, Dimension 106/73 cm, ferner eine

Bohrmaschine

spottbillig, bei 470

Mathe Hensler
Horgenberg bei Einsiedeln.

Zu verkaufen:

Deutzer

Benzin- oder Gasmotor

8 HP, wenig gebraucht, komplett mit Zubehör.

Reflektanten belieben ihre Adresse unter No. 583 bei der Expedition dieses Blattes aufzugeben.

Für

Sägebesitzer und Schreiner.

Unterzeichneter empfiehlt sich den mechan. Schreiner- und Sägereibesitzern zur 442

Richtung von

Zirkularblättern

von allen Dimensionen, mit Garantie für exakten Rundlauf.

Reelle und billige Bedienung.

F. Gut, Schlosser und Mechaniker

Blechspann- und Richtschule
Zürich V.

Fabrik: Liebe eid bei Bern.

Fabrikdépot Bern:
Anthausgässchen No. 3

... Zementfarben. ... Dekorations- u. Oelfarben.

Anti-Rostfarben.

Hausmann & Co., Bern

Farben-, Lack- und Firnisfabrik
Mechanische Farbreiberei.

Calcitin, Wetterfeste Anstrichfarbe.

Gegründet 1866.

Telephon Nr. 1971.

Holzfarben
Ofenpolitur
Metallfarben.



Prämiert
an der Schweiz. Landesausstellung
Genf 1896.

Fabrikmarke.

Wagen-, Dekorations-, Bau- und Möbellacke,
Copal-, Bernstein-, Ahorn- und Marmorlacke, Terebine,
Siccativ konzentriert, Japan- und Asphaltlacke, Spritlacke, Polituren.

Excelsior causticum

Masse zum Auflösen alter Farben und Firnisse.

la Parquetbodenwische.

Farben feinst in Öl gerieben.

Antinonin-Carbolineum, Pinsel,
Spachteln, Leime, Fladerpapiere, Gold, Bronzen. 6

Brückenfarben, Maschinen-Diamantfarben.

Sämtliche Malerartike und Spezialitäten

billigst und in besten Qualitäten stets vorrätig.

Illustrierter Gratskatalog
gerne zu Diensten.

Telegramm-Adresse:
„Hausmann Bern“

Kägi & Co., Winterthur.

Patentgeschweisste u. nahtlose

Siederöhren

für Lokomotiven, Lokomobilen u. stationäre Dampfkessel,
sowie 1468 c

patentgeschweisste

Blechröhren

(schwarz und verzinkt)
für Jauchepumpen und Heizungen.

Grosses Lager in Winterthur.

Zu kaufen gesucht:

Eine noch gut erhaltene

Bandsäge

sowie eine kleine 660

Fräse inkl. Bohrmaschine.

Offerten sind zu richten an

Walter Landolt
Schreinermeister, Naefels.

Zu kaufen gesucht:

Ein 2-4-pferdiger 596

Petrolmotor.

Emil Roth, Zetzwil
(Aargau.)

Zu kaufen gesucht:

Gut erhaltene

Drehbank

mit zirka 400 mm Spitenhöhe
in der Kröpfung, 3-4 m Dreh-
länge, nebst Zubehör.

Offerten unter Chiffre G 639
befördert die Expedition.

Zu kaufen gesucht:

Ein 4 HP

Benzinmotor

in gutem Zustande. 653
Gefl. Offerten an **E. Bolts-
hauser, Märstetten.**

Zu kaufen gesucht:

Ein 2-3-pferdiger

Benzin- oder Petrolmotor.

Offerten mit Preisangabe und
Beschreibung unter Chiffre S
619 an die Expedition.

Erfindungen

Ausarbeitung, Patentierung
Patentbureau Carl Müller
Bleicherweg No. 13, Zürich.

Schweiz. Locomotiv- u. Maschinenfabrik Winterthur.

Gasmotoren

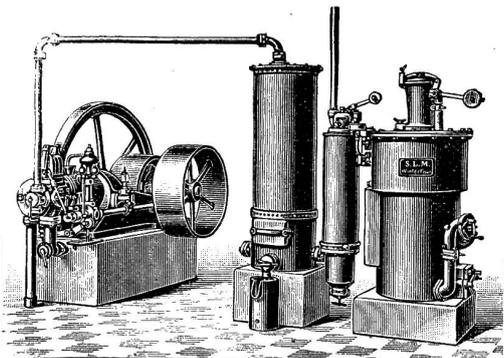
mit dem neuen patentierten 25

Gaserzeuger S. L. M.

sind die billigsten Betriebsmotoren der
Gegenwart, Kohlenverbrauch per Pferde-
kraft in der Stunde **nur 2 bis 3 Cts.**

Einfache Bedienung.
Kleiner Platzbedarf.
Zahlreiche Referenzen.

Benzin- und Petrol-Motoren.

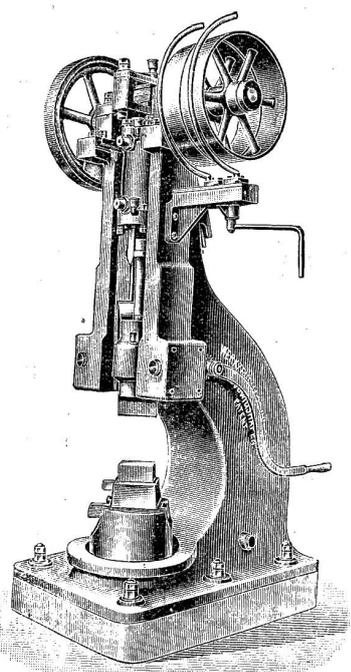


Ehrendiplom: Zürich 1894.

Gold. Medaille Genf 1896. Ehrendipl. Thun 1899.



Fachexperte für den Entwurf
des Patentgesetzes 1888. 111



Werkzeugmaschinenfabrik
Ludwigshafen.
 H. Hessenmüller, Ludwigshafen a. Rhein.
 Goldene Medaille, Nürnberg 1896.

Spezialitäten:

Einständer-Hobelmaschinen
 für 1000—2000 mm Breite, neu rekonstruiert
 von hervorragender Leistung.

Vertikal-Fräsmaschinen
 bis zu 1000 mm Ausladung.

Horizontal-Bohrwerke
 bis zu 180 mm Spindelstärke, in diversen An-
 ordnungen modernster Konstruktion.

Horizontal- u. Plan-Drehbänke
 für 1800—5000 mm Durchmesser.

Radial-Bohrmaschinen
 bis 2500 mm grösster Radius. 515

Zylinder-Bohrmaschinen
 für Bohrungen bis 2000 mm Durchmesser.

Neueste Patent-Lufthämmer
 bis zu 1000 kg Bärgeicht, von unerreichter
 Leistung, für Riemen- und elektr. Betrieb.

Vertreter: **Mäcker & Schaufelberger**
 Unterer Mühlesteig, Zürich I.

Zu verkaufen.

Eine so gut wie neue, wenig
 gebrauchte

Shaping- maschine

von 400 mm Hobellänge, 400
 mm Breite und 400 mm Höhe,
 in sehr gutem Zustande, ist
 wegen Nichtgebrauch und Platz-
 mangel **billig zu verkaufen.**
 Anfragen unt. Chiffre S 590
 an die Expedition.

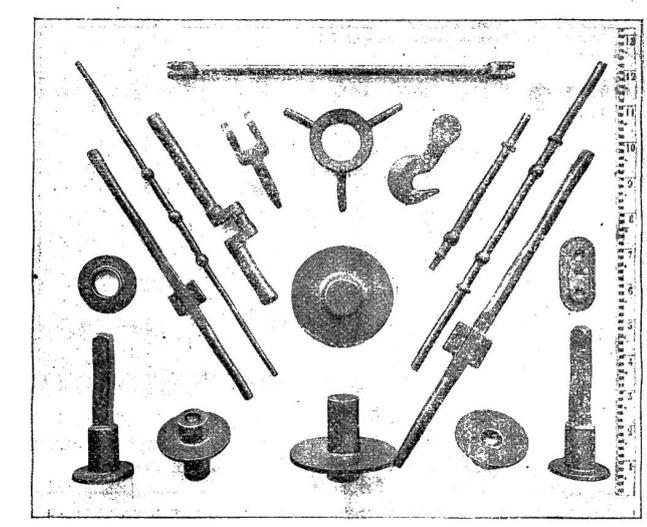
Zu verkaufen:

2 Waggons schöne, gesunde

Eichenstämme,

5—10 m lang, 35—70 cm mittl.
 Durchmesser. Event. könnten
 dieselben beliebig geschnitten
 werden.
 Offerten unter No. 603 bef.
 die Expedition.

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke in Gerlafingen.



**Gesektschmiede
 und Presserei**

für Massenartikel wie

Schraubenschlüssel, 917
Lasthaken,
Aufhängeringe,
Kurbeiwellen,
Spannschlösser,
Rohrflanschen,
Schraubzwingen etc.

**Schmiede-
 Werkstätte**

für Maschinenstücke aller Art
 aus **Schweisseisen** oder
Fluss-Stahl
 in zweckentspr. Qualitäten.

Zu verkaufen:

Eine

Säge

mit **Schreinerei** und **Drechs-
 lerei**, sowie **elektr. Lichtabgabe**,
 ist sofort zu verkaufen. Das
 Etablissement befindet sich in
 holzreicher Gegend und sind
 die Holzpreise äusserst günstig.
Konstante Wasserkraft von
 zirka 25 HP, welche bei kleiner
 Umbaute verdoppelt werden
 kann.
 Offerten unter Chiffre G 579
 befördert die Expedition.

Zu verkaufen:

Eine Partie schöne, gerade

Erlenklötze,

2 m lang, 12—30 cm Durch-
 messer. Auskunft erteilt 570

J. U. Z'graggen
 Holzhandlung
Silenen (Kanton Uri.)

Schrauben-Flaschenzüge
 mit „Maxim“-Bremskuppelung

Zahnrad-Flaschenzüge „VICTORIA“

Schnellflaschenzüge „Reform“ für leichte Lasten

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

— **Wandwinden** für Magazine, Schlachthäuser etc. —

Zahnstangen-Winden

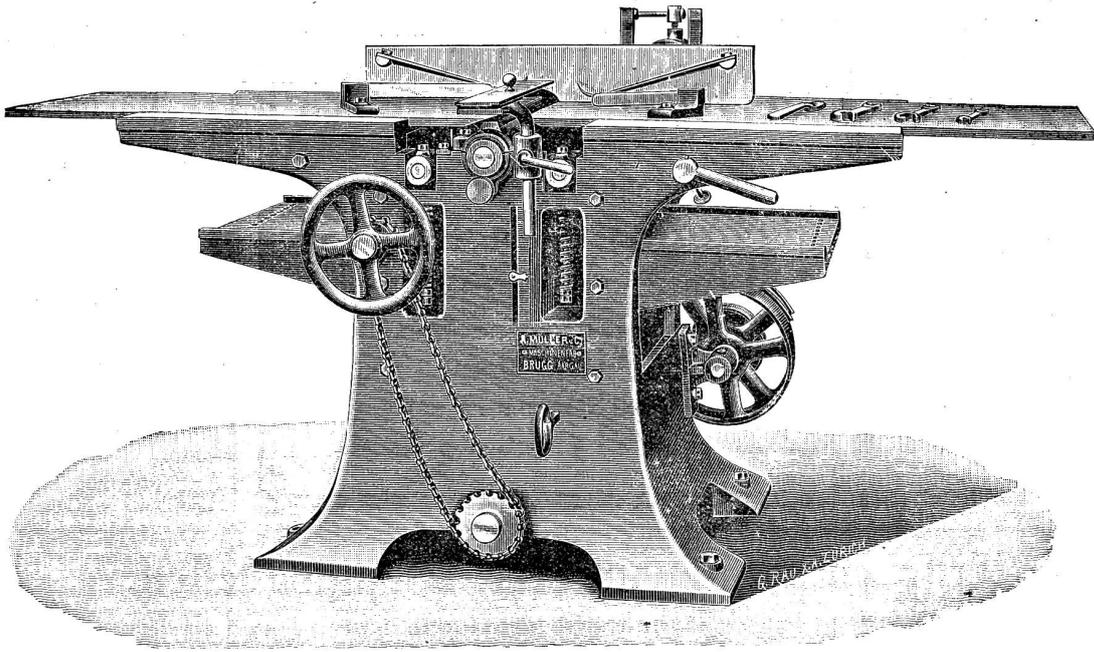
liefert unter Garantie für erstklassiges Fabrikat 4b

A. Winterhalter zum **St. Gallen.**
 Meerpfad,

Alleinvertreter und Depositär für die Schweiz
 der Hebezeug-Fabrik **Gebr. Bolzani, Berlin.**

Rolladen & Jalousien
W. M. Baumann
 Holzen
 Rolljalousien Patent + 5103 automatisch.

900 b



Holzbearbeitungs-Maschinen

A. Müller & Cie.

Brugg.

Telegramm- und Telephonadresse: **Maschinenfabrik Brugg.**

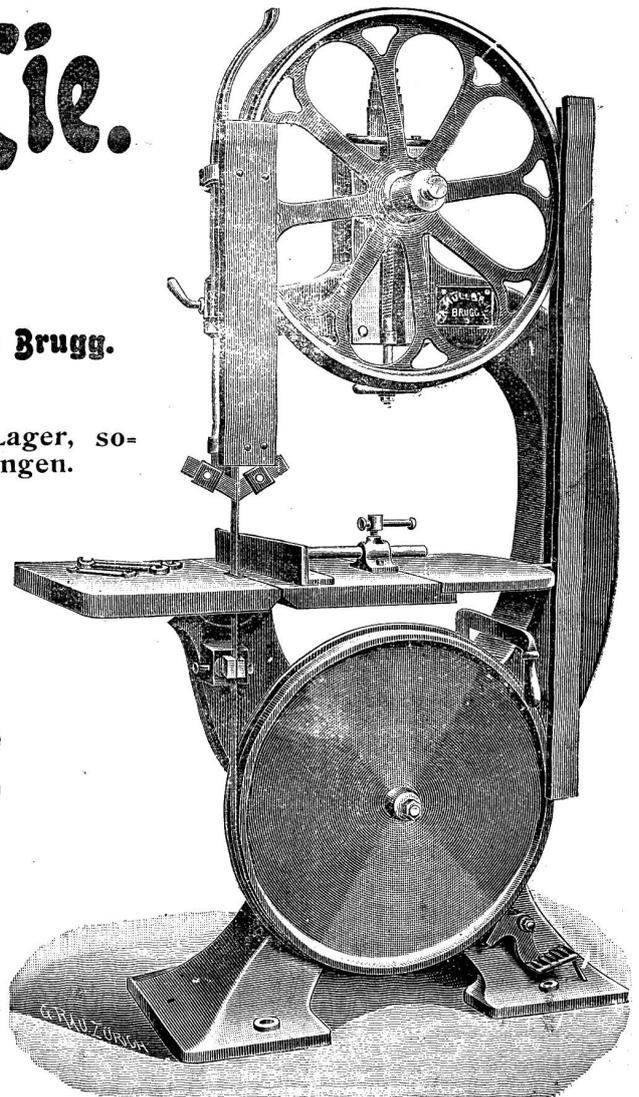
Grösste Spezialfabrik der Schweiz, grösstes Lager, sofortige Lieferung zu coulantesten Bedingungen.

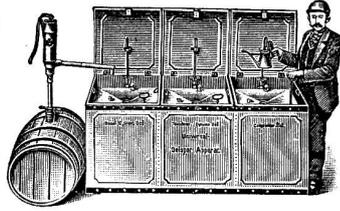
Kataloge und Referenzen gratis.

**Kreissägen, Bandsägen,
Hobelmaschinen**
in zirka 30 verschiedenen Modellen,
**Bohrmaschinen, Kehl- u. kombinierte
Kehl- und Zapfenschneidmaschinen,
Sandpapierschleifmaschinen,
Holzspaltmaschinen,
Holzdrehbänke,**
kombinierte Universalholzarbeiter
in den verschiedensten Zusammenstellungen.

1575 b

Transmissionen.





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

empfehlen: 1502 b

Oelpar-Apparate und -Pumpen Tropföl-Reiniger

**Glasöler, Oeltropfapparate, Schmierbüchsen
Motoren- und Dynamo-Oele, Feinste Knochen-Oele
Transmissions- und Cylinder-Oele
Konsistente Maschinen- und Riemen-Fette
Dampfhahnenfett und amerikan. Flockengraphit.**

Dachdeckpapier

und [2545

Dachpappen

liefert zu Fabrikpreisen
A. Jucker, Nachfolger von
Jucker-Wegmann
in **Zürich**.

Zu verkaufen:

Eine grosse Anzahl

Röhrenmodelle

von 7 1/2—100 cm Lichtweite,
stehend und liegend, **äusserst
solid**.

Offerten unt. Chiffre M 2558
an die Expedition.

Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

NB. Diese Bezugsquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrierte Schweizer Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Holz“ (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, Bleicherweg 38, Zürich I.

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

Abriecht- und Dischobelmotoren
Eduard Stocker, Weinfelden.
Wolf u. Graf, Zürich I.

Acetylen-Apparate und Beleuchtungs-Anlagen
F. Trutmann u. Sohn, Emmenbrücke-Luzern.

Acetylen-Gas-Artikel
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Adhäsionsfett
Robert Suter, Thayngen.

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

Alle kleinen Maschinen, Apparate und Instrumente
fabriziert Joh. Wiederkehr, Luzern.

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

Aufzüge für Personen und Waren, elektrische
E. Wüst u. Cie., Seebach-Zürich.

Badewannen und Defen mit Jubehör
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Badewannen und Defen
E. Rauch u. Cie., Breibergplatz, Zürich I.

Valata-Niemer
Heinrich Hüni im Hof, Horgen.

Bandsägen-Blätter
Joho u. Affolter, Bern.

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

Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb
Wolf u. Graf, Zürich I.

Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb
Ed. Stocker, Weinfelden.

Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat
Heinrich Hüni im Hof, Horgen.

Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat
Robert Suter, Thayngen.

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

Bauwerkzeuge (Nagelstöße, in allen Dimensionen aus einem Stück)
F. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

Bauwerkzeuge alle Art
F. G. Großmann, Seefeld, Zürich.

Beleuchtungs-Artikel für Steinkohlen- und Acetylen-Gas
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Benzin- und Petrolmotoren
Gasmotoren-Fabrik Deug, Filiale Zürich.

Benzin-Motoren
Martini u. Co., Frauenfeld.

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

Blasebälge für jedes Gewerbe
Ant. Hungerbühler, Wetzikon.

Blechbearbeitungsmaschinen
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

Blechbüchsenfabrik, mechanische
F. Koppetschn, Frauenfeld.

Blitzableiterstippen aus Feinnickel, Unverwüßlich
G. Braune, Thun.

Mei-Nähren
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Mei-Defen
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

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

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

Bohrmaschinen
E. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

Bohr- und Klemmfutter
Wolf u. Graf, Zürich I.

Brenner für Steinkohlen- und Acetylen-Gas
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Bretterlager: große, trockene Vorräte in allen Dimensionen, roh und gehobelt
Benz u. Meriel in Rorschach.

Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen große, dünne Vorräte.
Robert Volli, Sägerei u. Holzhdlg., Dfingen (Bz.)

Bretterlager: Alle feinsten Dimensionen in trockener Ware auf Lager.
Schwarzwald u. Kälin, Nidikon (Thurgau).

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

Bureaumöbel,
komplette Bureaueinrichtungen, in einfachstem bis feinstem Genre. Sämtliche Bureaubedarf-artikel. Markwalder u. Ganz, St. Gallen.

Buchdruck-Arbeiten
W. Senn-Holdinghausen, Zürich I.

Buchdruck-Arbeiten
H. Niederhäuser, Grenchen.

Carbolinum
E. F. Weber, Muttens-Basel.

Cementsteine, Wurgitter für Sand, Kies und Coaks
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

Centrifugalpumpen
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

Closets, aller Systeme
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.

Condenswasser-Ableiter
F. Aumund, Ingr., Werdmühlegasse 17, Zürich.

Cylinderlack, aeter- und spritzfrei, sehr beliebt, liefert
Johann Wiederkehr, mech. Werkstätte, Luzern.

Dampfmaschinen für das Klein-gewerbe
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Drahtseile
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Drahtseile, Drahtgewebe und -Gewebe für Fabriken, Baugeschäfte und Viehzucht
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

Drehflaserarbeiten aller Art
Robert Studer, mechanische Drechslerei, Oberbuchhütten (St. Sotlochurn).

Drehartikel aus hohem Metalle
F. Haac & Söhne, Nyon bei Genf.

Drehbänke und Bohrmaschinen
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.

Drehbänke
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

Eiserne Bettstellen
Schmidt u. Keerl, Cassel.

Eiserne Gartenmöbel
Schmidt u. Keerl, Cassel.

Eisenkonstruktionen für Schaufelster
F. Gauger, Zürich IV.

Eichen- und Föhrenschmittwaren (Spezialität)
J. Beer, Sägerei und Holzhandlung, Neunkirch (Schaffhausen).

Eichenschmittwaren
Ed. Wildberger, Neunkirch (Schaffhausen).

Elektrotechnische Fournituren en gros
David Vollier, Horgen.

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

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

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

Eisen
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

Feilen
Joho u. Uffolter, Bern.

Feilen und Raspen
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 Siemens, sowie alle andern Spezialitäten halten stets assortiert:
Kuppert, Singer u. Cie., Zürich III, Ranzleistr. 57.

Fensterkitt
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.

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

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

Fournier-, Kehlstein- und Parquet-Fabrik
von F. Karl v. Guvo, Brunnen am Berwald-
stätte see.

For-Cement zum Ausgießen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Fräsen
R. Guilloud u. Cie. in Cortaillod (Neuenburg).
Spezialität in Zirkularfrägen 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
Wücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.

**Frässtäbe mit auswechselbaren Flach- und Dreikant-
stäben.**
Wücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.

Fräsmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Galvanotechnische Bedarfsartikel
F. Paris, Emmishöfen.

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

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

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

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

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

Gatter-, Circular-, 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-Zuber, Goldleisten-, Rahmen- u.
Spiegelfabrik, Wil (Kanton St. Gallen)

**Geschmiedete Nägel, Fenstersticher, Rohrhaten, Rohr-
schellen, Rechenzähne, Bohrspitz**
F. Weber, Sulz bei Laufenburg.

Gewinde Schneidmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

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

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

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

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

Glühlampen mit Metallsockel
David Vollier, Horgen.

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

Gummi- und Kautschukwaren
F. Paris, Emmishöfen

Gußstücke, roh, nach Modellen und Schablonen.
Fegi u. Cie., Eisgießerei, Burgdorf.

Hanfriemen und -Gurten
Robert Euter, Thuningen.

Hanf-Schläuche für jeden Zweck
Robert Euter, Thuningen.

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

Haustelephone
Pherophon, Geo. Mylius, Genf, rue Cécile 7.

Hitzungen 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, Jäkikon (Thurgau).

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

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

Holzbearbeitungs-Maschinen
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.

Holzbearbeitungs-Maschinen
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.

Holzbearbeitungs-Maschinen
Ed. Stöcker, 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, Norschach.

Holzhandlung en gros
Ab. Mejerichmitt, Pratteln, (Baselnd).

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

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

Holzhobelmaschinen
Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.

Holzschnitte und Glides
Gustav Rau, Zürich V, Rainaustrasse 27.

Holzstempelbohrer
Anton Eichmann, mech. Werkstätte, Zug.

Holzwole in 12 Nummern, Ehrenmeldung Genf 1896
Holzwolefabrik Schöftland.

**Holzwole verschiedener Sortimente, Werkzeugstiele,
Rundstäbe, imprägniertes Holzpfaster, Baum-
hählinge, Staketen, Nefstiele, imprägnierte
Stangen für elektrische Leitungen, aller Art
Schmittwaren etc.**
Städtische Forstverwaltung St. Gallen.

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

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

Jeutins-Ventile und -Schieber
Munzinger u. Co., Zollstrasse 38.

Isolierteppiche, imprägniert
R. Hausler, 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
H. Hüni im Hof, Horgen.

Kamelhaar-Treibriemen in bewährter bester Qualität
Robert Euter, Thuningen.

Kautschukstempel
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).

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

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

Kistenbretter Spezialität in Spaltware
Schwarzwald u. Kälin, Jäkikon (Thurgau).

**Krafftäfer: Stets großen Vorrat in allen cou-
ranten Längen.**
Schwarzwald u. Kälin, Jäkikon (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.

Ranglochbohr- oder Stemm-Maschinen für Handbetrieb
Ed. Stöcker, Weinfelden.

Redertreibriemen
Heinrich Hüni im Hof, Horgen.

Reim, Käseleimehl zum Kaltleimen
J. E. Köllin, St. Jakobstrasse, St. Gallen.

Reinwand für Hotel- und Brautausstattungen
J. Dätwyler, Dersburg, Kanton Bern.

Marmorarbeiten jeder Art
Aug. Biberstein, Marmorfägers, Solothurn.

Metallbuchstaben für Firmen
Ls. Trupler, Luzern.

**Metall-Firmenstempel, chem. graviert,
zum Befestigen an Maschinen, Apparaten etc.,
sowie Emailstücken in jeder Größe und Aus-
führung.** Martwälder & Gang, St. Gallen.

**Möbelzeichnungen, Musterbuch mit Preiscurant für
gewöhnliche Schreiner**
J. Nutzbaumer, Oberägeri.

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

Rußbaumholz und Schmittwaren
Usine du Molage, bois ouvrés, Aigle.

Oberlichtschläge Oberlichtställe „Helvetia“ 27636
Ed. Lague Götfr. Etierlin's Nachf., Schaffhausen,

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

Papiere aller Art
Niederhäuser, Grenchen.

Parquetterie
Giacelli u. Sint, vormalig Thurnheer-Rohn,
Baden.

Parquetterie
Stuber u. Cie., Schöpfen (Bern).

Patentanwalt
J. Aumund, Ingr., Werdmühlegasse 17, Zürich.

Patentanwalt
E. Blum u. Co., Zürich.

Patentanwalt
Dourry-Sequin u. Co., Zürich.

- Patentanwalt**
C. Hanslin u. Co., Bern
- Patentanwalt Carl Müller**, Patentbureau, Bleicherweg, Zürich.
- Patentanwalt**
Hans Stickerberger, Ingenieur, Basel.
- Patentanwalt**
Waldkirch 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**
Marini u. Co., Frauenfeld.
- Petroleum-Motoren**
C. Weber-Landolt, Menziken.
- Petrol-, Benzin- und Gasmotoren**
F. Weber u. Co., Maschinenfabrik, Uster.
- Petrol- und Benzin-Motoren**
Gasmotoren-Fabrik Deub, Filiale Zürich.
- Petroleum-Gas-, Wasser- und Dampfmotoren**
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.
- Pinel und Spezialitäten für Marmor- und Holzimitationen**
Hausmann u. Co., Bern.
- Pissoirs in Porzellan und emailliertem Guß**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Pfängerpumpen 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.
- Pfropfpumpen**
Munzinger u. Co. Zürich, Zollstraße 38.
- Pumpen aller Art**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Pumpen (Rotation) für alle Flüssigkeiten, Leistung bis zu 16,000 Liter pro Stunde**
Wolf u. Graf, Zürich I.
- Pumpen, diverse Systeme**
F. Paris, Emmishofen.
- Putzfäden, weiß und farbig, gekämmt und gelockert, liefert in vorzüglicher Qualität**
Putzwollfabrik Dübendorf.
- Räder, Hobel- und Fräsmaschinen**
Wolf u. Graf, Zürich I.
- Reißzeuge, beste, für Handwerker und Techniker**
Gyji u. Co., Marau.
- Reiserwirs und andere größere Blecharbeiten**
Franz Helfenberger, Norschach.
- Rohhauträder für schnell und geräuschlos laufende Getriebe**
Bücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.
- Rohrgehellen**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Röhren und Verbindungsstücke für Gas-, Wasser- und Dampfleitungen**
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.
- Röhren und Verbindungsstücke für Gas, Wasser Dampf und Kanalisation.**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Rollladen aus gewelltem Stahlblech**
F. Gauger, Konstruktions-Werkstätte, Zürich IV.
- Rollladen aus gewelltem Stahlblech**
Carl Hartmann, Rollladefabrik, Biel.
- Rollwände**
Schmidt u. Keerl, Caspel.
- Rundschindelschneid- und Stanzmaschinen**
Familie Stähelin, mechan. Werkstätte, Arens bei Luzern.
- Sägen, Hand-, Circular-, Kalt- und Mühlisägen zc. Dominicus u. Söhne, Renscheid-Bieringhausen.**
Zu beziehen durch G. Meyer, Burgdorf, Robert Meyer, Bern und andere Eisenhandlungen.
- Sägerei-Maschinen**
E. Ritzner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.
- Sägeflanzapparate**
Familie Stähelin, mechan. Werkstätte, Arens bei Luzern.
- Schraubenrahmen aus Profilleisen**
F. Gauger, Zürich I.
- Schieber für Gas, Wasser, Dampf und Kanalisation**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Schindeln, Unterzug- und Riegelschindeln**
F. Bösch, Schindelntabrikant, Ebnet (Zoggenb.).
- Schlauchschlösser**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Schleifsteine, mit und ohne Gestell**
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
Wolf u. Graf, Zürich I.
- Schleif- und Polier-Verfahrenartikel**
F. Paris, Emmishofen.
- Schmiedeeiserne Röhren**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Schmiedefeuer, sogenanntes Holoch-System**
Reich-Rischhauser, Maschinenwerkstätte, Druggen bei St. Gallen.
- Schmiedebehrde**
Wolf u. Graf, Zürich I.
- Schmiedewerkzeuge**
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
- Schmirgel in allen Nummern**
Jacob Gut-Dubs, Fabrikant, Zürich-Wiedikon.
- Schmirgel und Schmirgelleinen**
Joh. u. Affolter, Bern.
- Schmirgelpräparate, englische und deutsche**
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.
- Schmirgelschleifmaschinen und Schmirgelwaren liefert**
Fritz Wunderli, Uster.
- Schmirgelschleifmaschinen**
Wolf u. Graf, Zürich I.
- Schmirgeltuch, weiß und grau, Körper**
Jacob Gut-Dubs, Fabrikant, Zürich-Wiedikon.
- Schmirgelscheiben und Maschinen**
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
- Schneefräsen von Ahornholz**
Johann Zuber zur Mühle, Alt-St. Johann.
- Schneefräsenbretter von schönem Ahornholz**
Johann Reichsteiner, Säger, Wattwil.
- Schneideisen, Schneidplatten**
F. Jaac & fils, Nyon bei Genf.
- Schottische Röhren**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Schrauben und Muttern aller Art**
Joh. u. Affolter, Bern.
- Schrauben aller Arten**
F. Jaac & fils, Nyon bei Genf.
- Schraubstücke**
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
- Schraubstücke und Anboje**
Mäder u. Schaufelberger, Zürich I.
- Schraubstücke aller Arten**
Wolf u. Graf, Zürich I.
- Schraubzwingen und Knechte, eiserne und hölzerne**
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
- Segelstuhltreibriemen**
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.
- Sonnerie-Artikel**
David Vollier, Horgen.
- Sonnerie-Artikel**
Geo. Mylius, Genf, rue Céard 7.
- Speise-Pumpen**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Spiegel**
Aug. Müller-Zuber, in Wil (St. Gallen), Goldleihen-, Rahmen- und Spiegelwerk.
- Spiegelglas, belegt und unbelagt**
Grambach u. Zinzi, Zürich u. Seebach, Facettier-, Schleif- und Polierwerke, Spiegelbelag.
- Spindeln, gedrehte Stützen**
F. Jaac u. fils, Nyon bei Genf.
- Spiralbohrer**
C. Rarher 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**
F. Reich-Rischhauser, Maschinenwerkstätte, Druggen.
- Stauch- und Schweißmaschinen**
Wolf u. Graf, Zürich I.
- Stein- und Wildhausergeschirre**
F. G. Orsini, Seefeld-Zürich.
- Strahlröhren**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Tapeten und Fenster-Moultang**
E. Steinegger, Zeughausstraße 69, Zürich III.
- Toiletten**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Treibriemen**
Sch. Hüni im Hof, Horgen.
- Zürchschleier: Ed. Tague Gottfried Stierlins Nachfolg., Schaffhausen**
- Universal-Holz-bearbeitungsmaschinen für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb**
Ed. Stocker, Weinfelden.
- Velocipedes und Zubehörteile**
Fahrradfabrik Gebr. Kuegg, Schwalbe, Niederton-Uster.
- Velocipedes. Spezialität: Ia. Tourenmaschinen**
Berret und Damenräder
Th. Schild u. Cie., Velofabrik, Cosmos, Madretsch (Biel).
- Velo-Fabrik G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).**
- Ventilatorfeldschmieden, Schmiedefeuer**
Reich-Rischhauser, Maschinenwerkstätte, Druggen bei St. Gallen.
- Ventile aller Art**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Ventile und Ventilgehäuse für Wasser und Dampf**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Ventilatoren und Ventilationsanlagen**
Fritz Wunderli, Uster.
- Ventilatoren**
Wolf u. Graf, Zürich I.
- Ventilatorfeldschmieden, Schmiedefeuer**
Fritz Marti Aktiengesellschaft, Winterthur.
- Verbindungsstücke für Röhren aller Art**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Vernicklung prompt und billig**
Fahrradfabrik Gebr. Kuegg, Schwalbe, Niederton-Uster.
- Vernickelungs- und Verkupferungsanstalt**
G. A. Saurer u. Co., Arbon (Schweiz).
- Vernicklung prompt und billig**
Otto Sender, Schaffhausen.
- Waagen**
H. Ammann-Seiler, Waagenfabrik in Ermtungen (St. Thurgau).
Gründung der Firma 1868.
- Wasserleitungsrohren, schmiedeeiserne, Reiserwirs und andere größere Blecharbeiten**
Franz Helfenberger in Norschach.
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Wasser-Messer (Uhren)**
Munzinger u. Co., Zürich, Zollstraße 38.
- Wassermesser (Breslauer Metallgießerei A.-G.)**
Emil Ringler, Reparaturwerkstätte, Steintorstraße 13, Basel.
- Wassermotoren**
Franz Helfenberger in Norschach.
- 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.
- Binden und Hebegehähr, prima Arbeit**
F. Reich-Rischhauser, Druggen.
- Werkzeuge und Maschinen für Eisen- und Holzbearbeitung**
C. Rarher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft, Zürich.
- Werkzeuge für Holz- und Eisenbearbeitung**
Dominicus u. Söhne, Renscheid-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.
- Fahrräder, gefrägte**
Bücher u. Co., Feuerthalen bei Schaffhausen.
- Ziegelträghen für alle Sorten Ziegel**
Gebr. Arnold u. Cie., Holzwarenfabrik, Bürglen (Uri).