

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 17 (1901)

Heft: 15

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: 16.03.2025

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

Installation électrique.

Un concours est ouvert pour les **installations électriques de la Tuilerie de Fribourg, à Guin.** Ces installations comprennent: **1 moteur de 85 HP; 1 moteur de 12 HP; et la lumière.**

Prendre connaissance du plan et conditions et du cahier des charges au Bureau de la Tuilerie, à Guin, ou chez Mr. Aug. Winkler, Commissaire-Géomètre, à Fribourg. Les soumissions devront être déposées avant le 20. juillet 1901. [1448]

Fabrik: Liebfeld b. Bern.

Fabrikdépôt Bern:

Cementfarben

24 Amthausgasse.
Dekorations- und Oelfarben.

Anti-Rostfarben.

Hausmann & Co., Bern

Farben-, Lack- und Firnisfabrik,
Mechanische Farbreiberei.

Calcitin, Wetterfeste Anstrichfarbe.

Gegründet 1886.

Prämiert

Telephon Nr. 1161.



an der Schweiz. Landesausstellung Genf 1896.
Metallfarben.

Holzfarben

Fabrikmarke.

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

Excelsior causticum: Masse zum Auflösen alter Farben
und Firnisse. 8

la. Parpuetbodenwische.

Farben feinst in Oel gerieben

Antinonin-Carbolinum, Pinsel,

Spachteln, Leime, Fladerpapiere, Gold, Bronzen.

Brückenfarben, Maschinen-Diamantfarben.

Sämtliche Malerartikel & Spezialitäten

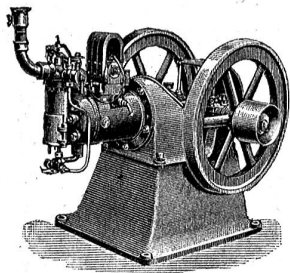
billigst und in besten Qualitäten stets vorrätig.

Illustrierter Gratiskatalog
gerne zu Diensten.

Telegrammadresse:
„Hausmann Bern“.

Bächtold & Cie.,

Maschinenfabrik u. Giesserei,
Steckborn (Schweiz)



liefern
**Petroleum-
und
Benzin-Motoren**

liegender und stehender Kon-
struktion in vorzüglicher Aus-
führung von 1—50 Pferdekraften.
**Betrieb mit Petroleum
oder Benzin ohne Ab-
änderung.**

Schiffsmotoren, Zà 1143 g
**fahrbare Motoren, complete Motor-
boote, Motorwagen.** [1702]

Feinste Referenzen.

Zu verkaufen:

20 Wagenladungen **Eichen - Schnittware**,
verschiedener Dicke, fast alles ganz dürr, 6 Wagen
Buchen, Tannen und Föhren, dürr, 16 Stk.
schöne neue **Hobelbänke**, fast alles mit franz.
Vorderzangen, Blätter 9—11 cm dick, 50 Stück
schöne **Zimmerthüren** mit schönen Stab-Ver-
kleidungen, ohne Futter. Ein grosses Quantum
schönes **Bauholz**, nach Holzliste geschnitten,
kann geliefert werden. [1420]

J. Lüscher, Baumeister, Muhen (Aarg.)

Patent Petrol- u. Benzinmotor „Herkules“

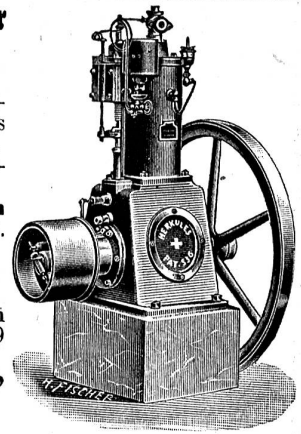
mit Glührohr- und elektrischer Zünd-
ung. Ringschmierung. Einfachstes
System. Solideste Konstruktion.
Billigste und zuverlässigste Betriebs-
kraft für jedes Gewerbe.

**Patent Rippenheizröhren
und Oefen** aus Schmiedeeisen.
Centralheizungen
jeden Systems.

Transmissions-Anlagen und
schmiedeeiserne **Riemenscheiben**
liefert billigst [2229]

C. Weber-Landolt,

Maschinenfabrik,
Menziken (Aargau).



J. Lüthi

mechanische Werkstätte
Worb

Umänderungen und
Reparaturen.

Automatische Schleifapparate

an jedem Schleifstein anzubringen.

**Komplette
Motoren-
Anlagen!**

Komplette Schleifmaschinen
mit Schmirgelscheiben oder Steinen.
Holzdrehbänke, Bandsägen
(einfach oder mit Stemmapparat oder
Fräse kombiniert). 1093
Fräsen für Fuss- oder Kraftbetrieb.

Ruppert, Singer & Co., Zürich.

Wir unterhalten sehr grosses Lager und liefern vorteilhaft:

Fensterglas einfach und Halbdoppel.

Spiegelglas feinste Qualität, zu **Schanfenstern.**

Spiegelglas feinste Qualität, nur 4—5 mm dick, zu
Villfenstern als **Spezialität.**

Spiegelglas feinste Qualität, belegt, glatt und mit
Facetten. **Spezialität:** vorzüglicher Be-
lag, kunstvoll ausgeführte Facetten in
allen Zeichnungen.

Rohglas, 6 mm, 7 mm, 8 mm; stets grosser Vorrat.

Bodenplatten aus Glas, vorrätig, und werden auf
Mass geliefert. [586]

**Diamantglas, Dessingläser, Mattglas,
Cathedralglas, farbige Gläser.**

Kraftgas - Motoren.

Absolut unabhängiger Betrieb. — Keine Explosionsgefahr. — Kein Geruch.

Pro Pferdekraftstunde nur 3 bis 4 Centimes.

Unbedingte Garantie. — Höchste Zuverlässigkeit. 368

Prospekte und Kostenanschläge kostenfrei durch die Vertreter

A. Schellenberg & Co., Maschinenfabrik, Basel.

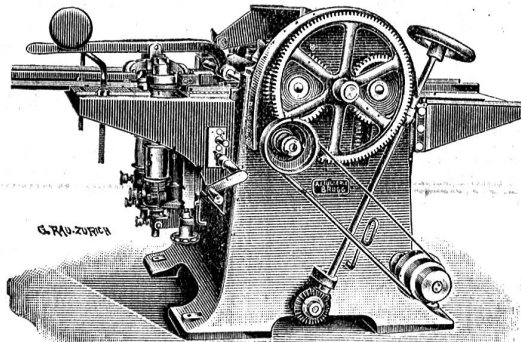
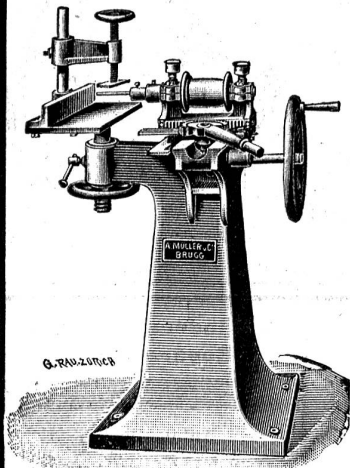
Holzbearbeitungs-Maschinen,

allerneuesten Systems, feinste Vervollkommnungen, grösstes **Fabrik-**
lager, sofortige Lieferung und coulante Zahlungsbedingungen.

— Transmissionen. — [4

A. Müller & Cie., Brugg.

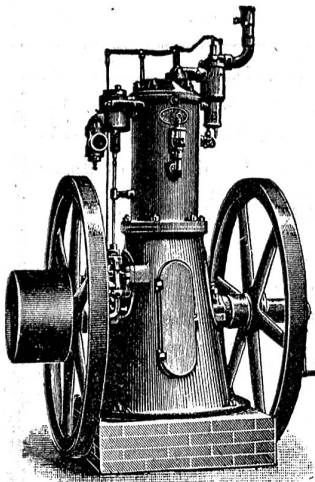
Telegramm- und Telephonadresse
Maschinenfabrik Brugg.



Bergwerks- und Hüttenprodukte
Industrielle Anlagen, gewerbliche und mechanische Einrichtungen aller Art
Bestbewährte

Benzin- u. Petroleummotoren fix u. fahrbar.

Unbedingt zuverlässiger und ruhiger Gang. Betrieb mit *gewöhnlichem Lampenpetroleum oder Benzin*. Grösste *Dauerhaftigkeit*, einfachste Konstruktion. Konsum der *Benzin- und Petroleum-Motoren* circa 0,4 bis 0,6 Liter *gewöhnliches, billiges Lampenpetroleum oder Benzin pro Pferdekraft und Stunde*.



Bestbewährte Gasmotoren

Konsum 0,6 bis 0,9 Kubikmeter Leuchtgas pro Pferdekraft u. Stunde.

Dampf- und Wassermotoren, Pumpen, Blechbearbeitungs- und Werkzeugmaschinen aller Art, komplette Werkstätte- und Fabrikeinrichtungen, Werkzeuge, Eisen und Metalle, Werkzeugstahl, Bleche, Drähte und Röhren in Eisen, Stahl, Kupfer, landwirtschaftliche Maschinen etc.

Kostenanschläge und Prospekte gratis und franko. [177

FRITZ MARTI, WINTERTHUR.

Behse, Dr. W. H., **Der Bau hölzerner Treppen.** Eine kurze Anleitung zum Selbstunterricht für Zimmerleute und Tischler. Vierte Auflage. Mit 64 Abbildungen auf 4 Tafeln. Fr. 1.35. — Zu beziehen von W. Senn jr., Bleicherweg 38, Zürich.

Drucksachen
jeder Art liefert prompt und billig
W. Senn-Holdinghausen, Rüslikon.

Zu verkaufen:
Ein 6-pferdiger 1296

Petrolmotor,

ganz neu, nur 6—8 Wochen gebraucht, sehr billig, bei

Bürgisser, Sägerei
Unter-Lunkhofen (Kt. Aargau).

Zu verkaufen:
1500

Treppensprossen,

40 mm stark, 75 cm lang, ganz trocken, billig.

Auskunft bei der Expedition unter No. 1395.

Billig abzugeben:

1 ganz neue, komplette

Holzdrehbank,

22 cm Spitzenhöhe, 1 m Drehlänge, zum Treten oder für Kraftbetrieb.

1 Hochdruckturbine,

1—5 HP, bei 5 bis 15 Atm. Druck.

Anfragen adressiere man gefälligst sub **A. W. 400 post-restante Olten.** 1319

Zu verkaufen:

Für ausländische Staaten das

Patentrecht

einer neuen Erfindung und vorzüglicher Massenartikel der Eisenbranche.

Offerten unter No. 1440 an die Expedition ds. Bl.

Kobelbänke und

2057] **Fournierböcke**

mit Holz- oder Eisen-Spindeln liefert als Spezialität

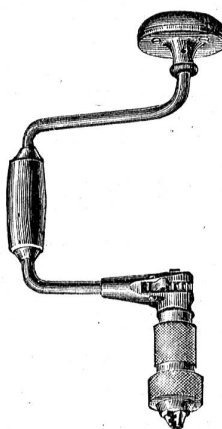
August Herzog,

Werkzeugfabrikant,

Fruthweilen (Thurgau).

Fachexperte für den Entwurf des Patentsgesetzes 1888





J. Schwarzenbach,
Genf. 18 c
Spezialität in
Werkzeugen
für **Eisenbearbeitung und Elektrotechnik.**

Verstärkte amerik. Bohrwinden, Löthlampen, Schraubstöcke, Flaschenzüge, Winden, Gewinde-Schneidzeuge, Schublehren etc.

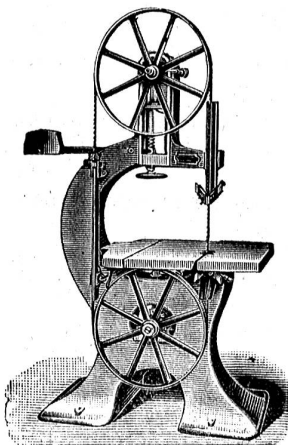
Garantie für jedes Stück.
== Preislisten zu Diensten. ==



Alle
Zinkornamente
liefert sauber bearbeitet und billig 1348 b

J. Gredig
Zinkwaren - Fabrik
Zürich IV
Winterthurerstrasse 153.

Musterbuch franko zu Diensten.
Kostenvoranschläge gratis.
Telephon 4770.



Fiedler & Faber

Maschinenfabrik
Leipzig - Lindenau

Bau der besten
Holz-Bearbeitungs-Maschinen

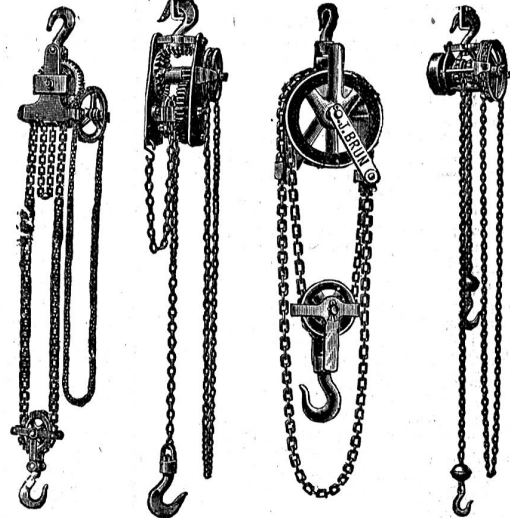
Spezialität:
Maschinen f. den Wagenbau

Vertreter für die Schweiz:
F. Amberg, Zürich II,
Gotthardstrasse 48. [595]

Zu verkaufen, event. zu vermieten.

Familienverhältnisse wegen, wären an einem Bahnhofe nahe der Stadt Bern gelegene grosse **Räumlichkeiten** mit Arbeiter- und Herrschaftswohnungen, Bureaux etc. zu vergeben. — Gegenwärtig werden darin mit 6 pferdigem Motor Eisen- und Holzbranche betrieben; dieselben würden sich aber auch für jedes andere Gewerbe eignen, da alles solid und neu erstellt ist. — Der gegenwärtige Besitzer, Kaufmann würde sich unter Umständen mit solidem Unternehmer beteiligen.

Ankunft erteilt bereitwilligst Herr **Fritz Müller**, Amtsnotar, **Bern.** [O H 7124] 1455



Schraubenflaschenzüge, Brun's Pat. 14589,
sowie **Schnellflaschenzüge, Differentialflaschenzüge,**
Winden, Wellenbücke liefert prompt und billig 853 b

Ketten- u. Hebezeugfabrik J. Brun, Nebikon (Luz.)

Zu verkaufen:

Verhältnisse halber ist ein **best eingerichtetes**

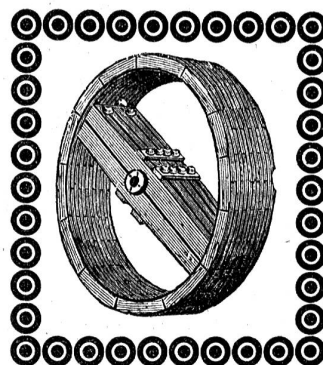
Cementgeschäft

in der Centralschweiz, samt Lager, Inventar etc. zu annehmbarem Preis und Anzahlung, zu verkaufen. Eine Minute vom Bahnhofe, schöne Zu- und Abfuhr. Flusssand und Kies in der Nähe. Gute Kundschaft. Antritt nach Belieben. Referenzen: Hrn. **Joseph Schmidt in Zug.**

Offerten sind unter Chiffre B 1340 an die Expedition dieses Blattes zu richten.

Geringste Wellenbelastung Bedeutender Kraftgewinn

Die Thatsache:



beweisen am besten unsere
längst erprobten
zweiteiligen

hölzernen
Riemenscheiben

Stets best assortiertes
Lager bei 704

J. C. Brugger & Co.
Hafnerstrasse 17
Zürich III.

Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

Alphabetisch geordnet.

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

Die Buchdruckerei Jenn-Holdinghausen, Bleicherweg 38, Zürich I.

Abfallröhren
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Abricht- und Dichtbohrmaschinen
Eduard Stoeter, Weinfelden.

Acetylen-Gas-Artikel
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Acetylen-Apparate und Laternen
H. Trost u. Cie., Kloten, Aargau.

Abkühlungssetz, flüssig und in Broden,
Böghard, Herrmann u. Co., Remismühle (Löfth).

Abkühlungssetz
Robert Suter, Thurgingen.

Anbohrschellen
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Apparate zur automatischen Rückleitung des Condensationswassers in den Kessel für Dampfheizungen und Maschinenanlagen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Armaturen für Gas, Wasser und Dampf
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Armaturen für Dampfessel und Maschinen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Aufzüge für Hand- und Kraftbetrieb
Hebezeugfabrik J. Brun, Nebikon.

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

Badewannen und Dusen mit Zubehör
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Badwannen, Bädissen
Rauch u. Fitch, Predigerplatz, Zürich I.

Balata-Niemen
Heinrich Hüni im Hof Horgen.

Bandhagen-Blätter
G. Joho, Bern.

Bandhagen für Hand- und Fußbetrieb
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Bandhagen für Hand- und Fußbetrieb
Ed. Stoeter, Weinfelden.

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

Baumwoll-Treibriemen, vorzügliches Fabrikat
Robert Suter, Thurgingen.

Baumwoll-Treibriemen
D. Berner, Stäfa.

Bau- und Möbel-Verschläge
Venber, Eigentümergehandlung, Zürich.

Baupumpen
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Baupumpen
J. Brun, Nebikon.

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

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

Beizen, Lacke, wasserichte Mattierung, Feinsprit. Für Schreiner- und Drechslermeister alle in dies Fach einschlagende Artikel
D. Bergheimer, Zürich, untere Kirchgasse 5.

Beleuchtungs-Artikel für Steinöfen- und Acetylen-Gas
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Benzin- und Petroleummotoren
Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich

Benzin-Motoren
Martini u. Co., Frauenfeld.

Benzin-Motoren
Maschinenfabrik A.-G., Weiskon.

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

Bismutstein
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Blasebälge für jedes Gewerbe
Ant. Hungerbühler, Arbon.

Blechbearbeitungsmaschinen
Mäder u. Schaufelberger, Zürich V.

Blechbüchsenfabrik, mechanische
F. Kopsch, Frauenfeld.

Blechzylinder, Blechschindeln in allen Metallen und Fagunen liefert
V. Gutermann, Interlaken.

Blitz-Nähren
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Blitz-Ofen
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Böhrer zu Holzbearbeitungsmaschinen liefert billig
G. Meyer, Werkzeughandlung, Burgdorf.

Bohrmaschinen
Karl Boehringer, Zürich.

Bohrmaschinen aller Arten
Wolf u. Graf, Zürich I.

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

Brenner für Steinöfen- und Acetylen-Gas
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

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

Bretterlager in verschiedenen Sorten und Dimensionen, große, dicke Vorräte.
Robert Vulli, Sägerei u. Holzhdg., Dillingen (Zch).

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

Brunnenständer
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Brückenwaagen
Goldene Medaille Neuenburg 1887. Goldene Medaille Genf 1896.
Albert Wackerlin, Schaffhausen.

Buchdruck-Arbeiten
A. Niederhäuser, Grenchen.

Buchdruck-Arbeiten
B. Jenn-Holdinghausen, Zürich I.

Bürstehölzerfabrik
Lud. Winderle, St. Margarethen (Thurgau).

Carbolneum
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Carbolneum
C. F. Weber, Muttensz-Basel.

Gemeinliche, Würgitter für Sand, Kies und Coaks
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

Centrifugalpumpen
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Circular, Mühl- und Bandhagen
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Circular, Mühl- und Bandhagen
Dominicus u. Söhne in Kemscheid (Fabrik gegründet 1822) zu beziehen durch Robert Meyer in Bern, sowie andere Eisenhandlungen. Man fordere ausdrücklich das Fabrikat von Dominicus u. Söhne.

Circular, Mühl- und Bandhagen
C. Karcher u. Cie., Werkzeuggeschäft, Zürich.

Closetröhren
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Closets, aller Systeme
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Condenswasser-Ableiter
J. Numund, Jung., Stampfenbachstr. 11, Zürich.

Condenswasser-Ableiter, in allen Staaten patentirt
F. Gallati-Groß, Luchsingen (Glarus).

Cylinderteile
Böghard, Herrmann u. Co., Remismühle (Löfth).

Dampf-Armaturen und Pumpen
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Dampfmaschinen für das Kleingewerbe
Fritz Marti, Winterthur.

Dampfmaschinenmehre
Böghard, Herrmann u. Co., Remismühle (Löfth).

Drahtseile
Mechanische Bindfadenfabrik Schaffhausen.

Drahtseile
J. Brun, Nebikon.

Drahtseile
Fritz Marti, Winterthur.

Drahtseile, Drahtgewebe und Geflechte für Fabriken, Baugeschäfte und Viehweiden
G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

Drehbänke
Karl Boehringer, Zürich.

Drehbänke und Bohrmaschinen
Mäder u. Schaufelberger, Zürich V.

Drehbänke
Wolf u. Graf, Zürich I.

Drehbankspitzen-Schleifapparate
Wolf u. Graf, Zürich I.

Eisenkonstruktionen
F. Gaiger, Zürich IV.

Eichen- und Holzgrenzmittwaren (Spezialität)
F. Heer, Sägerei und Holzhandlung, Neunkirch (Schaffhausen).

Eichen- und Kiefernholzmittwaren
Konr. Spahn, Holzhdg., Dachfen (St. Zürich).

Eichenschmittwaren
Ed. Wildberger, Neunkirch (Schaffhausen).

Elektrotechnische Fournituren en gros
David Volker, Horgen.

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

Elektrische Beleuchtungsanlagen
A. Zellweger, Fabrik für elektr. Apparate, Uster.

Elektrische Apparate
A. Zellweger, Fabrik für elektr. Apparate, Uster.

Emaillierte gusseiserne Becken
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Engl. Niemen
Schwarzwald u. Kälin, Isikon (Thurgau).

Engl. Eisen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Façonstücke für Nähren
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Falz- und Drahtschraffmaschinen
Martini u. Co., Frauenfeld.

Farben, feinst in Del gerieben
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

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

Fellen
G. Joho, Bern.

Fellen
C. Karcher u. Cie., Werkzeuggeschäft, Zürich.

Fellen und Kaspeln
C. Karcher u. Cie., Werkzeuggeschäft, Zürich.

Feldschmieden diverser Systeme
J. Brun, Nebikon.

Feldschmieden
C. Karcher u. Cie., Werkzeuggeschäft, Zürich.

Feldschmieden und Gefläße
Fritz Marti, Winterthur.

Feldschmieden
Wolf u. Graf, Zürich I.

Fensterglas, Spiegelglas, Knochglas, Bodenplatten, Drahtglas von Siemens, sowie alle andern Spezialitäten halten stets bestens assortiert:
Ruppert, Singer u. Cie., Zürich III, Kanzelestr. 57.

Fensterstift
Grumbach u. Linji, Glasbludlung, Zürich I.

Feinriffe, Lacke, Wischen und Beizen
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

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

Fischzünge diverser Systeme
Hebezeugfabrik J. Brun, Nebikon

Fischzünge
C. Karcher u. Cie., Werkzeuggeschäft, Zürich.

Fischzünge
Wolf u. Graf, Zürich I.

Flintsteinpapier
Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Flügelpumpen
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Flügelpumpen
Wolf u. Graf, Zürich I.

Fontainen
Armaturenfabrik Zürich, Unterstrasse 110.

Fournier, Kesselleiten- und Parquet-Fabrik
von F. Karl v. Cuw, Brumen am Biervald-sättlersee.

Fog-Cement zum Ausgießen
Fritz Marti, Winterthur.

Fräsen
H. Guillod u. Cie. in Cortaillod (Neuenburg).
Spezialität in Zirkularsägen und Fräsen jeder Art und Form.

Fräsmaschinen
Wolf u. Graf, Zürich I

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

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

Gas- und Petrol-Motoren
Fritz Marti, Winterthur.

Gas- und Petrol-Motoren
Martini u. Co., Frauenfeld.

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

Gas- und Petrolmotoren
Gasmotoren-Fabrik Deutz, Filiale Zürich.

Gefläße
Wolf u. Graf, Zürich I.