**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 12 (1896)

**Heft:** 52

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: 28.10.2025** 

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

Ein Waggon nur prima weiße, dide Ahornstämme werden zu kaufen gesucht. Lieferanten, welche jährlich mindestens 1 bis 2 Waggons

liefern fonnten, werden be-vorzugt. DF 1074 452 Offerten mit billigster Preis-

angabe fub Chiff. D & 1074 an Orell Füßli, Annoncen,

#### Lehrlings-Gesuch.

Ein intelligenter Knabe rechtschaffener Eltern kann unter günstig. Bedingungen das Drechslerhandwerk gründlich erlernen bei

Fried. Greuter. mechanische Drechslerei, Flawil (St. Gallen). 48





Günstige Gelegenheit bietet sich zum Kaufe einer Waggonladung

#### Anorn

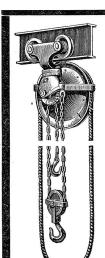
zum Preise von Fr. 85 und 100 per Kubikmeter, einer im Betriebe stehenden Bandsäge, ganz in Eisen, mit 90 cm Rollendurchmesser und automatisch. Zuführapparat einer so gut wie neuen 4 HP Dampfmaschine.

Offerten unter Chiffre D 509 an die Expedition.

#### Mäcker & Schaufelberger Techn. Geschäft Zürich V

haben auf Lager u. offerieren billigst:

1 Dampf - Maschine, 10 HP, System Oerlikon, gebraucht, 1 Petrol - Motor, 3 HP, (System Deutz), gebraucht, 1 Oynamo (Nebenschluss ca. 50 Lampen, 1 Dynamo, gebraucht, Compound, 50 Lampen, 3 Universal - Drehbänke, 1 kleine mechan. Drehbank, gebraucht, Spitzenhöhe 130 mm, Länge 1 Meter, 1 Wassermeter 2 HP gebraucht, 1 kleiner Dampf-



## Treibriemen 3

#### Kautschuk- u. Asbestfabrikate.

Cristall- u. Photophor-Wasserstandsgläser.

Stopf büchsen-Verpackungen

Nahtlose Kupferringe. Metall-Späne



Konsistentes Maschinenfett Adhä ionsfett und

Dampfhahnen-

### Schrauben - Flaschenzüge

Patent-Drucklager von E. Becker in Berlin.

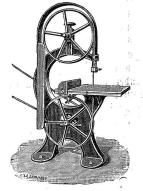
Schnell-u. Differential - Flaschenzüge.



### Maschinenfabrik und Eisengiesserei Schaffhausen

(vormals J. Rauschenbach).

# Holzbearbeitungsmaschinen.





Bollgatter, Bandfagen, Cirkularfagen jum Schneiben von Brennholz und für bie Tijchlerei, Langholzfrafen, Rehlmaschinen, mit allen nötigen Ginfagen. Ein-, diei- und vierfeitige Walzenhobelmaschinen. Abrichtmaschinen. Hobelmefferschleifapparate. Langlochbohr= und Stemm . Maschinen in gediegenfter Musführung und ben neueften Berbefferungen.

Prospekte und Kataloge gratis und franko. -

Alebernahme ganzer Tifchlerei- und Sagerei-Anlagen und kostenfreie Anfertigung von Plänen.

Orig. Anticorrosivum

patentiert in allen Staaten.

Emailartig glänzender Anstrich für alle Metalle, Holz, Stein,
Thon, Cement etc.

trotzt der Einwirkung von 500 Grad Hitze und Dampf.
trotzt " " Witterung, Sonne, Eis, Regen etc.
trotzt " " Schwefelsäure und Chlor etc.
Trotzt " " schwefliger Säure und Salzsäure etc.
trotzt " " Salpetersäure, Pottasche etc.
trotzt " " Salpetersäure, Ammoniak etc.
trotzt " " Alkohol, Sprit, Zuckerlösungen,
trotzt " " Seewasser, Salz, Kalk etc.
trotzt " " Seewasser, Salz, Kalk etc.
trotzt " " Feuergasen, Funken u. Leuchtgas.
trotzt jeder Verrostung, Fäulins und Verwitterung,
trotzt jeder harten Kesselsteinbildung etc. und ist in Kalt- u. Heisswasser, sowie Dampf garantiert unlöslich.

Prospekte und Proben gratis und franko.

Frischauer & Cie., Wien, II/1, Grosse Sperlgasse 43.

Telephon Nr. 7627. 

#### Möbelbranche-Vorarbeiter,

durchaus tüchtig u. zuverlässig, welcher schon längere Jahre solchen Posten bekleidet und im Zeichnen praktisch ausgebildet, sucht in der Bälde seine Stellung zu verändern. Gefl. Offerten erbeten unter B 480 an die Expedition d. Bl.

#### Zu verkaufen:

wegen Nichtgebrauch eine Zündholzmaschine u. eine Beutelmaschine, beide eingerichtet für Wasser od. Dampfkraft.

Jos. Ant. Fässler Unterrain b. Appenzell.

## Wegen Todesfall zu verkaufen:

best eingerichtete **Zerkstätte** mit 41/2 HP Wassertraft u. Petrosmotor von 3 HP, für jedes Gewerbe sich vorzüglich eignend.

Auskunft erteilt bereitwilligst Ad. Zehnder, Schmied, Sihls hallenstr. 40, Jürich III. 422

## Neue Ventilator-Feldschmieden

zu billigsten Preisen, offerieren (1502

Emil Steiner & Cie., Maschinenholg., Wiedikon.





Lüder's Patent Schraubenflaschenzug Lüder's Lauf-katzen & Winden Westons- und Seil-Flaschenziine Locomotivwinden Gewindeschneidzeuge aller Art in la. Qual. Bohrfutter Spiralbohrer Sämtliche Werkzeuge für Holz- u. Eisenbearbeitung, Elektrotechnik

etc. [1612 Lagermetall in diversen Compositionen empfiehlt in nur Ia. Qualität

Ia. Qualität

28 itwe

A. Harder,

Werkzeuggesch.,

Zürich I.

### Rotguss, Messingund Bronzeguss

liefern in prima Qualität nach Modellen 1635

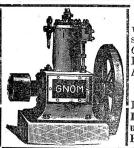
F. Bock & Cie.,

Industriequartier.

Bergwerks- und Hüttenprodukte

Industrielle Anlagen, gewerbliche und mechanische Einrichtungen aller Art. Neuester Petroleummotor "GNOM"

Landwirtschaft! Ausstellung Neunkirch (Schaffhausen) 1892, Diplom erster Klasse. — Gewerbe-Ausstellung Erfurt 1893, Ehren-Diplom. — Landwirtschaftliche Austellung Amsterdam 1893, erster Preis (goldene Medaille); alleiniger erster Preis von 11 ausgestsellten Petroleummeteren. Offizielle und wissenschaftliche Dauerprüfung, Berlin Mai 1894, Preisgekrönt!



Unbedingt zuverlässiger und ruhiger Gang. Betrieb mit gewöhnlichem Lampenpetroleum (kein Benzin). Schmierung durchaus selbstthätig ohne Schmiergefässe, daher wenig Wartung, grosse Oelersparnis. Grösste Dauerhaftigkeit, einfachste Konstruktion. Konsum der Petroleum-Motoren circa 0,4 bis 0,6 Liter gewöhnliches billiges Lampenpetroleum pro Pferdekraft und Stunde.

Gasmotor "GNOM"

Konsum 0 6 bis 0,9 Kubikmeter Leuchtgas pro Pferdekraft u. Stunde. Dampf- und Wassermotoren, Pumpen, Blechbearbeitungsmaschinen und Werkzeugmaschinen aller Art, komplete Werkstätte- und Fabrikeinrichtungen, Werkzeuge, Eisen und Metalle, Werkzeugsstahl, Bleche, Drähte und Röhren in Eisen, Stahl, Kupfer, landwirtschaftiche Maschinen etc. (73

+ Patent 4544 und 5789. landwirtschaftiche Maschinen etc. (73 Petroleum-Motoren können anstandslos und mit geringen Kosten in Gasmotoren umgewandelt werden.

Kostenanschläge und Prospekte gratis und franko.

FRITZ MARTI. WINTERTHUR.

#### 4 bis 6

ganz tüchtige Verputzarbeiter und Cementier gesucht. — Offerten mit Zeugnissen sind an Bauge-schäft Reichmuth, Schwyz-Seewen, zu richten. 475

Brunngasse 8 u. 10. Brunngasse 8 u. 10. Grambach&Linsi, Zürich

Eigene Spiegel-Belege-Anstalt.

Ehren - Diplom, goldene Medaille, Zürich 94. Goldene Medaille Genf 1896.

### Fensterglas-Handlung.

Empfehlen:

**Spiegel.** 3/4 w., **kristall**, façettiert und plan in allen Grössen.

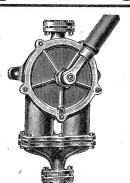
Splegelglas, unbelegt. Grösste Einfuhr in die Schweiz. Lager in Zürich.

Rohgias in allen couranten Stärken. Drahtglas. Grosses Lager in allen Sorten und Grössen Fensterglas.

Farben-, Matt- und Dessinglas. Glasjalousien. Kristall-Glasstangen, Glasziegel, Thürschützer, Fensterkitt, Glaserdiamanten etc. 11

Mit jeder Art Berechnung und Preis-Courant stehen zu Diensten.





#### Neue doppelwirkende Kolbenpumpe

D. R. G. M. Nr. 37561

in 5 verschiedenen Grössen für 25, 32, 38 und 51 mm Rohrweite, in zwei Ausführungen: 1650

 in Gusseisen, Kolben mit Ledermanschetten.

2. in Gusseisen, Kolben ganz Metall. Vorzüge derselben:

Grosse Saug- u. Druckfähigkeit. — Sehr genaue Ausführung u. gefällige Form. Leichte, bequeme und billige Nachdichtung der Lederkolben am Arbeitsplatze.

Giesserei u. Maschinenfabrik Konstanz. Wuhrmann, Koller & Co.

Holzcement nur prima Qualität,

worüber amtliche, chemische Gutachten gern zu Diensten.

-: Dachpappen in verschiedenen Stärken, -: alsUnterlage fürHolzeement-Dacher unt Schiefer Ziegel Platten etc. für provisorische Dächer u. für Isolirung gegen Feuchtigkeit.

Deckpapier, bestes, zäh und faserig, roh und imprägnirt.

Streich-Bürsten.
Asohalt-Leinwand.

Asphalt-Böden.

Carbolineum. Goudron.

Pech. Theer.

Asphalt-Isolirplatten für Abdeckung von Brücken, Gewölben und Fundamenten

Asphalt-Dachlack, bester Austrich für Pappdächer. Wand-Asphalt, bester Austrich für Wände gegen Feuchtigkeit. Coulante Bedienung. --- Billigste Preise.

J. Traber, Chur, schweiz. Hulzcement- u. } Fabrik.

In Gegenden, wo keine Vertreter oder Abnehmer habe, erstelle auch die fertigen Holzeement-Bedachungen sammt Spenglerarbeit unter Garantie. Ein gentling kann unter günstigen Bedingungen eintreten bei 392 S. Suber, mech. Drechslerei, in Aaran.

Spenglerei,

best renommiertes, nachweisbar sehr gut rentierendes Geschäft mit geräumiger, schöner Werkstätte u. besonders schönem, großen Ladenbefanders schönem, großen Ladenstraße hauptortes d. Ostschweiz ih sofort zu verfaufen — Anzahlung und Antritt nach Uebereinfunst. Gest. Offerten sind unter Nr. 840 6 an Kaasenstein und Vogker in \$1. Gasten zu richten.

### Billig zu verkaufen:

#### Drehbänke

zum treten und für Motorbetrieb für Kleinmechaniker. Offerten unter Chiffre L W 416 an die Expedition d. Bl.

#### Zu verkaufen

wegen Nichtgebrauch:

 eine engl. Drehbank à 1 m Spitzenlänge, à 250 mm Spitzenhöhe,

eine Kopfbank, wie neu, à cirka 1.20 m Spitzenhöhe,
 eine Kaltsäge, ganz neu,

4. ein Gasmotor, stehend, à 4 Pferdekräfte (Schw. Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur). Offerfan unter Chiffre G

Offerten unter Chiffre G 462 an die Exped. d. Bl.

### Günstige Gelegenheit

zu billigem Erwerb:
eines Wassermotors, ca. 4Pferdekräfte, samt Regulator,
Transmission u. Vorgelege,
einer Fräse, einer Nuth- u Kehlmaschine,
484

einer Hobelmaschine mit Bohrvorrichtung, eines Schmirgel-Schleifapparates

eines Schmirgel-Schleifapparates für die Hobelmesser,

einer Bandsäge, eines Lötapparates (Syst. Bielmann), eines Fournierofens, Fournierböcke, Zwingen, Hochornamente, Beschläge, Fourniere etc.

Man wende sich gefl. an
J. Bütler,

#### Baarerstrasse, Zug.

#### Für Schreiner!

Fourniere in vortrefflicher Auswahl sowie

Verzierungen für Möbel, wie Aufsätze, Trager etc. hält beständig auf Lager und empfiehlt zu billigem Preise (1708

P. Klaus, Wyl (St. Gallen).

### Zu verkaufen:

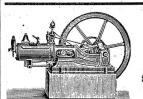
#### Eichenholz

in grossen Stücken. Wo sagt die Expedition unter Nr. 474.

## Th. Meyer,

Zürich III.

Konradstrasse 48.



## Gasmotoren

System "Benz"

stehender und liegender Anordnung.

[575

Naphta - (Benzin) - Motoren System "Benz"

stehender und liegender Anordnung.

Alle mit bewährter Glührohrzündung.

In der Schweiz schon eine grosse Anzahl im Betriebe. Feinste Referenzen stehen zu Diensten. Pläne u. Kostenanschläge werden gratis ausgearbeitet.

# Cementröhren-Formen

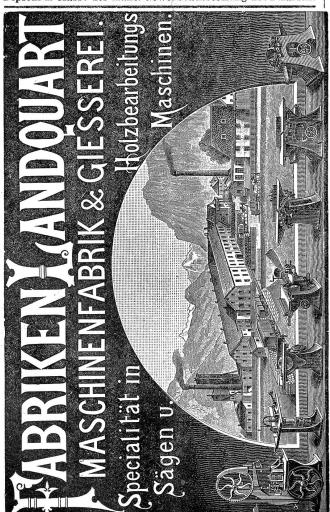
aller Syfteme verfertigt

S. Kieser, Zürich.

Aleltestes Geschäft in diesem Artikel.

Silberne Medaille Gent 1896.

Dipsom der Schweizerischen Landesausstellung 1883. Dipsom I. Classe der Kant. Gewerbeausstellung 1894 Zürich.



Vertreter für Bern und die Westschweiz:

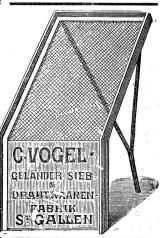
H. J. Frey, Techniker in Bern. [1582]

### Es wünscht

einem tüchtigen Meister zur Weiterausbildung i. Flaschnerberuf einen erwachsenen Knaben in die Lehre zu geben.

Peter Meier,

Flaschnermeister, 528 Rheineck (St. Gallen).



### Raufgesuch:

cirfa 150 m gebrauchte Gukroften. schniedeiserne Flanschenrofte, von 160—170 mm Durchmesser für 7 Utmosphären, cirfa
140 m Mussenrofte für 7 Utm.
Gest. Offerten an
300
Aug. Albrich, Gerlikon.

Fräsen

von Jahnrabern von 10—300 mm Durchmesser in jeder besliebigen Form (Schneckens, Spursober Winkeltäder) in Guß, Stahl ober Metall, sowie alle andern Fräsarbeiten werden aufß äußern genaue außgesührt. — Feine Stanzen und Matrigen eine Spezialität. Außarbeitung von Patenten und deren Fabrikation.

Genaue Preharbeiten nach Normal-Lehren. Aeußerst billige Berechnung. Prima Referenzen, Eine kleine Probe wird von meiner Leistungsfähigkeit überzeugen. Mech. Verkktätte 408 Often, N. Röthest.

#### Auftr. Eidenflämme,

5 Stärken, quadr. zugeschnitten, für Möbelzwecke sehr geeignet, verkauft à Fr. 150 per m³ ab Lager 513 3. Mury in Bürich-Wiedikon.

#### zu verkaufen: gefundes Eidjenholz

von einem großen Torfel. Offerten unter Chiffre E 464 befördert die Exped.

Wer wäre eventuell Käufer einer gutgehenden

#### Batterfäge

mit 1 Blatt. Noch 3 Monat im Betrieb zu sehen. Auskunft erteilt unter Nr. 253 die Exped. 

#### Zu verkaufen:

wegen Familien - Verhältnissen eine gut eingerichtete neue Schreinerei, nahe bei Zürich, bestehend aus einem Wohnhaus mit darinbefindlicher grosser Werkstätte, 2 Holzschöpfen, ein neues Maschinenhaus mit darin befindlicher, gutgehender Dampfmaschine, 6—8 Pferd, samt Kessel; eine Abricht- und eine Dicke-Hobelmaschine, eine Bohrmaschine, eine Bandsäge und eine Fräse; 30 Sorten verschiedene Kehlmesser mit Kehlapparat, 5 neue Hobelbänke mit vollständigem, neuem Werkzeug dazu. – Um das Haus befinden sich zwei schöne grosse Gärten; alles ist in einem Einfang und befindet sich in einer industriellen Ortschaft an schönster Lage und ist für 8 Arbeiter Kundenarbeit für Sommer u. Winter genug vorhanden. Das Ganze würde um den billigen Preis von 38 000 Fr. erlassen.

Offerten unter Chiffre Z 505 befördert die Expedition.

#### Wegen Familienverhältnissen zu verkaufen:

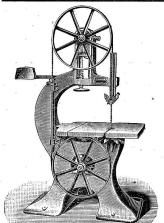
eine ganz neu eingerichtete und rentable

#### Hägeret mit Holzhandlung

mit Wafferfraft und Motor, einem bereits neuen Wohnhaus famt Scheuerwert und 4 Jucharten Umschwung, in einer der holzreichsten Wegenden des Rantons Bern, mit unweit gelegenen Absatzquellen von allen möglichen Holzforten und schließlich beliebigem Rundenholz.

Offerten unter Chiffre W 927 Y an Saafenftein und Bogler, -Bern.

### 



## Fiedler u. Faber

Maschinenfabrik

Leipzig — Lindenau. -63-

Bau der besten

Holz-Bearbeitungs-Maschinen.

Vertreter für die Schweiz: Amberg, Zürich, Zeughausstr. 7.

#### Günstige Gelegenheit für Werkzeugfabrikanten.

Aushangsäge mit geradliniger Führung und mit auf der Achse drehbarer Zange, mit Bohrer, Band- u. Cirkularsäge, für Fuss-, Hand- und Motorenbetrieb, speziell für Bildhauer, Holzschnitzereien, Stuhl- und Möbelschreiner, patentiert in der Schweiz und Deutschland. 448

Licenz oder Patent ist zu verkaufen.

E. Greiner-Speisegger, Basel.

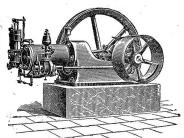
noch wenig gebrauchte

von 10 bis 60 cm Lichtweite, billig. Offerten unter Chiffre R T 893 an die Expedition d. Bl.

## Schweiz. Locomotiv- und Maschinenfabrik

#### Petroleum-Motoren

stehender und liegender Konstruktion, bis 35 Pferdekräfte. Ehrendiplom: Kantonale Gewerbeausstellung, Zürich 1894. Goldene Medaille: Schweiz. Landesausstellung, Genf 1896.



### Petroleum-

Betrieb mit gewöhnlichem Lampenpetroleum, 6-8 Cts. pr. Pferdekraft und Stunde.

Gasmotoren. Complette Domson-Gas-Anlagen etc. Dampfmaschinen, Kessel, Halblocomobilen.

Ueber 600 Petrolmotoren mit ca. 3500 HP. im Betriebe.







Fräsmaschine Bandsäge

Kreissage [885 Spezialität: Säge- u. Holzbearbeitungsmaschinen.

#### ezugsquellen. empfehlenswert

Alphabetisch geordnet.

Diese Bezugsquellen-Lifte erscheint monatsich einmal in den drei Blättern "Ilustrirte schweizerische Sandwerter-Zeitung", "Schweizer Zndustrie- und Sandels-Zeitung" und "Holz" (Zentralblatt für Holzindustrie zc.) — Preis per Abresseile für ein Jahr, in allen drei Blättern zusammen Fr. 3. —. Neue Aufträge nimmt ftets entgegen Die Buchdruckerei Genn-holdinghausen, Metropol, Burich I.

Adhaftonsfett

. Scheller, Schaffhaufen. Robert Suter, Thayngen.

Arbeiten in Granit, Gerpentin, Syenit, Meterkalksteine

Marmorindustrie Max Räff, Rheined. Arenatio-bituminosus, gegen Feuchtigkeit

und Hausschwamm Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

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

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

Asphalt-Leinwand

Brandli u. Co., Horgen a. Zürichfee.

Asphalt-impragniertes Papier, maffer-dicht, zahe, bestes Papier für Ginbedung von Solzementdachern, feuchter Bände, für Tapezierer u. div. Zwecke Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

Asphalt-Molirplatten, biegfam, ungerreigbar, mafferdicht

Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee. Asphalt-Pachpappen, prima echte, in 5 verschiebenen Stärken

Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee. Asbestartiftel, Platten, Schnüre 2c. B. Scheller, Schaffhausen.

Asphalt-Dachpappe

A. B. Andernach in Beuel a/Rhein Badwannen, Badofen Otto Beder, Froidaugaffe 18, Burich. Balata-Treibriemen, engl., Did's Original B. Scheller, Schaffhaufen.

Mandfägen

Bandfagenfeilerei u. Bandfagenfabrit Lichtenfteig.

Bandfägenblätter

G. Joho, Bern.

**Bandsagen** für Hands und Fußbetrieb B. Scheller, Schaffhausen. Ed. Stocker, Weinfelben.

Baumwoll-Greibriemen, vorzügl. Fabrifat Hobert Suter, Stäfa. \*\* Kobert Suter, Thanngen.

Man- und Mobel-Beichlage

Bender, Gifenwarenhandlung, Burich. A. Genner, Richtersweil.

Mr. 52 **Bautechnische Arbeiten** Marmorindustrie Max Näff, Rheined. **Bauwerkzenge** (Pfahlschuhe, in allen Dimensionen, aus einem Stück) J. G. Großmann, Seefeld-Zürich. Bildhauer-Arbeiten Joh. Buri, Holzbildhauer, Chur. Bengin-Motoren Wolf u. Beiß, Zürich. Martini u. Co., Frauenfeld. B. Scheller, Schaffhausen. Blasbalge veridiedener Suffeme Sungerbühler, Arbon. 28lechbearbeitungsmaschinen B. Scheller, Schaffhaufen. Miechbuchfenfabrik, med. Bohrmafdinen Beng u. Meifel in Rorichach. Brunofein : Lad- u. Farben-Fabrit Chur. **Brückenwaagen** Emil Stahl, Mollis (Glarus). Carbolineum J. F. Weber, Muttenz-Bafel. und Coaks Siterei (c. Ferb. Maeber-Engler, Wil (St. G.)
Girkular-, Ruft und Bandfagen A. Genner, Richtersweil. Condenswasser-Ableiter, in allen Staaten patentiert F. Gallati-Grob, Luchsingen (Glarus)
Pampf-Antomat, praktischte Dampfmasschine für Kleinbetrieb, bedarf keines Heizers F. Bormann u. Co., Jürich.
Pampfmaschinen-Ankagen, komplet Stapfer u. Bölkel, Zürich.
Pampfmaschinen für das Kleingewerbe Fris Marti, Winterthur.
B. Scheller, Schaffpansen. Pampfhahnenschmiere B. Scheller, Schaffhaufen. Draftfeile Frig Marti, Binterthur. Mech. Bindfadenfabrit Schaffhausen.

J. Kopetschup, Frauenfeld. **Blechmusikinstrumente,** feinste Qualität M. Wolf, Spezialist in Solo-Blechmusits Instrumenten, Frauenseld. Stapfer u. Bolfel, Zürich. Bretterlager: große trodene Borrate in allen Dimenfionen, roh und gehobelt utb. Wäckerlin, Schaffhausen.

Utb. Wäckerlin, Schaffhausen.

Utb. Wäckerlin, Schaffhausen.

Utb. Wiederhäusen, Bürich 1

U. Niederhäusen, Grenchen.

Unsehren und handelswissenschaftl.

U. Sünker, technische und handelswissenschaftl. Chem.-fechn. Sezialitäten (Fabrifation) Ferd. Maeder-Engler, Wil (St. G.) Gementstebe, Wurfgitter für Sand, Kies G. Bopp, Drahtwaarensabrikation in Schaffhausen und Hallau. Ceramin (Bachslösung) für Maschinen-Wwe. A. Karcher, Werkzeuggesch., Zürich. Copir-Pressen, beste schmiedeiserne S. Werffeli-Stoll, Rapierholg., St. Gallen. Condenswaffer-Ableiter, in allen Staaten Praftftebe, Praftgewebe und -Geftecite für Fabriten, Baugeschäfte und Giegereien G. Bopt, Praftwaarenfabrikation in Schaffhaufen und Hallau. Precisterarbeiten für elettrische Läutwerte, Telephonie, Telegraphen u. Beleuchtungen S. Bietenholz, Pfaffiton (Bürich). Prefibanke Stapfer u. Bölfel, Zürich. Preftönke und Zohrmaschinen B. Scheller, Schaffhausen. Eb. Stoder, Weinfelben. B. Uehlinger, mech. Bertft., Schaffhaufen. Gidenschnittmaaren E. Fries u. Cie., Unterstraß-Zürich. Eb. Wildberger, Neunkirch (Kt. Schaffh.) Elektrische Apparate A. Zellweger, Fabrit für elettrische Apparate, Ufter.

Sanffeile

Med. Bindfadenfabrit Schaffhaufen.

Sectographen - Apparate H. Berffeli-Stoll, Papierholg., St. Gallen.

Sauf-Schläuche für jeben Zweck S. Wernecke, Stafa. B. Scheller, Schaffhausen. Clektr. Installationen Seeberger u. Büttiter, Binterthur. Glektr. Belenchtungsanlagen Robert Suter, Thahngen. Carl Würgler, Feuerthalen. A. Zellweger, Fabrit für eleftrische Apparate, Ufter. Stektrische Leitungsdräfte und Kabel G. Suhner, Fabrit elektrischer Leitungs-Sectographen-Maffe I. Qualität S. Berffeli-Stoll, Bapierholg., St. Gallen. Seizungen und Ventilasoren Fris Marti, Binterthur. J. Kukstuhl, Basel. Weltert u. Co., Sursee. Sengabel-Eisenzinken: Hand J. Wunderli, Edhiller Meetkentes (Livid) drafte und Rabel, Berisau. Elektrotechnische Fournituren en gros Beesenmeyer, Wildbachstr. 58, Zürich V. Englische Riemen Sos. Dudler, Hoblerei u. Säge, Rorfchach. Falz- und Praststeffmaschinen Martini u. Co., Frauenfeld. Farben, seinst in Del abgerieben Hausmann u. Co., Bern. Farben, Lake, Pinsel Lack- und Farben-Fabrif Chur. Farben für pressante Anstricke Lack- und Farben-Fabrif Chur. Feilen: G. Joho, Bern. Wwe. U. Karcher, Wertzeuggesch., Zürich. Feldschmieden und Gebläse Englische Riemen Schlosser, Greifensee (Fürich). Sobelmaschinen (System Billeter) Stapfer u. Bölfel, Zürich. Sobel und Solzwerkzeuge (Strafburger) Benber, Eisenwaarenhandlung, Zürich. Solzbearbeitungs-Maschinen E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhaufen. Frih Marti, Binterthur. B. Scheller, Schaffhaufen. Ed. Stocker, Weinfelben. Wolf u. Weiß, Zürich. J. A. Fah u. Egan Co., Cincinnati, Bertreter: Franz L. Meher, Recenbühl, Luzern. Feldschmieden und Geblase Fris Marti, Binterthur. B. Scheller, Schaffhausen. Hehlinger, Schaffhausen. Fenfferglas, Spiegelglas, Rohglas, Boben-platten sowie alle andern Spezialitäten halten stets bestens assortiert: Ruppert, Singer u. Cie., Zürich III, Kanzleiste. 57. Kolzbeizen Lad- u. Farben-Fabrit Chur. Solzcement, prima echt Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee. Solzsourniersitze (Depot wasserseiter Holz-Sirniffe, Lade, Bichfen u. Beigen Sausmann u. Co., Bern. Flader- und Marmorpapiere fournierfige) D. Senn-Mofer, Lieftal. Solzhandlung en gros Benz u. Meifel, Rorschach. Lad- und Farben-Fabrit Chur. Fourniere Solzhobelmafdinen Fournierfabrit Monthen (Wallis). Unt. Gichmann, mech. Bertftatte Bug. Solgroffladen Fox-Cement zum Ausgießen Fris Marti, Winterthur. A. Körber, mechan. Schreinerei, Davos. Solzichnitte und Etiches Guftav Rau, Burich V, Seefelbftr. 98. Solzstemmbohrer Frasen R. Guillob in Cortaillob (Neuenburg). Spezialität in Zirkularsägen und Fräsen jeder Art und Form. Solzstemmbohrer Unt. Eichmann, mech. Werkstätte Zug. B. Scheller, Schafshaufen. Solzwerkzenge, sämmtliche Wwe. A. Karcher, Werkzeuggesch., Zürich. Solzwosse zum Verpacken Kub. Lack, Kappel bei Olten. Garfeneinfassungen, Sühnerhöfe, Gitter, Mauskörbe: G. Bopp, Draht- u. Sieb-Fabrikation in Hallau und Schaffhausen. Bas- und Petrol.-Motoren Martin Granti, Binterthur. Martini u. Co., Frauenfelb. B. Scheller, Schaffhausen. Schweiz, Losomotivs u. Maschinensabrik Solzwolle 28. Lachenmaier, Affoltern bei Bongg. Solzwolle in allen Stärfen Gebr. Rietmann, St. Gallen. Winterthur. Winterthur.
Wolf u. Weiß, Zürich.
Gepreste Solzornamente für Mößel
Theodor Loetscher, Basel.
Gewindschneidzeuge f. Gas-, Maschinenbau
Wwe. A. Karcher, Werfzeuggesch., Zürich.
Glas- und Schmirgelpapier
Jac. Gut-Dubs, Zürich-Wiedikon.
Glätteöfen und -Eisen
Benden Wiesumgegenhandlung Dürich Sndranten-, Stand- und Wendrofre Karl Rutter, Fluntern-Zürich. Sart Kutter, Huttern-Zurig.
Fasonsiehacken- und Gabeln
aus I. Beichguß (großes Lager)
Stapfer u. Völkel, Zürich.
Imprägn. Fostrieppich für Bauzwede
Ed. Hardmeyer, Bipkingen (Zrch).
Fostermaterial für Kessell u. Rohrleitungen B. Scheller, Schaffhausen. Kameelhaar - Ereibriemen in bewährter Bender, Gifenwaarenhandlung, Zürich. Beltert u. Co., Surfee. Glaferdiamanten Rur per Dut. an Händl. bester Qualität S. Wernede, Stafa. Gottl. Bucher, St. Karliftr. 18, Luzern. Goldleisten zum Ginrahmen, sowie für Gallerien Robert Suter, Thayngen. Kalteerzeugungs-Maschinen Martini u. Co., Frauenfeld. Kase-Leim, bester Leim für samtl. Holz-gegenstände, welche der Feuchtigkeit S. Beil-Beilbronner, Bürich. Gummiwaaren G. H. Bumnberli, erste schweizer. Patents Gummiwaaren Fabrit Zürich. Gummiwaaren sammliche technische ausgesett sind. Muster und Offerte gratis bei B. Scheller, Schasshaufen. D. Beiß, Zürich, Gummiwaaren en gros. Gurten für Mühlen, Ziegeleien 2c. Alphons Hörning, Bern. Airhenheizungen Heiniger u. Begmann (vorm. Schnell u. Schnedenburger), Oberburg b. Burgborf. J. Rufstuhl, Basel. Beltert u. Co., Sursee. S. Wernede, Stafa. Sufffice, robe und bearbeitete Beiniger u. Wegmann, (vorm. Schnell u. Schnedenburger) in Oberburg b. Burgdorf. Kanticonkftempel Kautschoukstempel Riederhäuser, Grenchen (Solothurn).

Lager-Netall "Babitt"
He'is Marti, Binterthur.

Langlochbohr- (ober Stemm-) Maschinen für Handbetrieb
B. Scheller, Schaffhausen.

St. Stocker, Weinselben.

Leim, Käseleimmehl zum Kaltleimen J. C. Röllin, St. Jafobstr., St. Galen. Sanfriemen und -Gurten B. Scheller, Schaffhausen. Robert Suter, Thayngen. H. Wernede, Stäsa. Carl Würgler, Feuerthalen.

Koch- und Seizöfen eidg. Batent 5620 Jean Labhardt, hafner, Bern. Kohlenkarren eiferne

Reich-Tischhauser u. Haug, Bruggen bei St. Gallen.

Kraffentäfer

Jof. Dudler, Soblerei u. Sage, Rorichach. Ledertreibriemen

Riemenfabrit Menziten (Marg.) (Gerberei u. Fabritation eichengegerbter Sohlledertreibriemen).

Siterhohlmaßfabrikation, geeicht J. A. Uhlmann, Luß (Bern).

Marmor, roh in Blöden und Platten Marmorindustrie May Näff, Kheineck. Marmorarbeiten jeder Art Aug. Biberstein, Marmorsäge, Solothurn.

Marmor-Auffate u. - Flatten für Möbel Marmorinduftrie Mag Räff, Rheined.

Maschinen- u. Ahrenole (eig. Raffination) Ferd. Maeder Engler, Wil (St. G.) Raschinenole und Wagenfette

Wittme S. Strütt, Bafel.

Mafdinenole und technische Tette B. Scheller, Schaffhausen.

Rehlfansprisen, vorzügliches System B. Scheller, Schafshaufen. Restingröhren für Drechsler und Optiker Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich. Refallduchfladen für Firma

Ls. Trogler, Luzern. Modellemail

Lads und Farben-Fabrik Chur. **Roft- und Beinproßen** nach Oechsle, von G. Zberg, Optiker, Basel. [Neusilber Mufikinftrumente

Anstkinstrumente
Th. Wahlen, Payerne. (Die größte Fabrit
ber Schweiz. Justir. Preisliste franko.)
Aadeln für Näh-, Stid- u. Tambouriermaschinen jeden Systems
Alb. Zuber, Dußnang, Thurgau.
Geschmiedete Nägel, Fensterstricher, Bohrspiz, Rohrhaken, Bankeisen, Zimmerklöbli J. Weber, Sulz bei Laufenburg.
Aidelgrisse und Höllder
A. Genner, Kichtersweil.
Esen nach irländischem System
Beiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u.

Beiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u. Schneckenburger), Oberburg b. Burgdorf.

Som. Eriumph-Gefen Weltert u. Co., Surfee. Opfik und Clektrotednik

Seeberger u. Büttifer, Winterthur.

Parqueterie

Stuber u. Cie., Schüpfen (Bern).

Thurnheer-Rohn, Baden.

Faquet-Asphalt, öl- und fäurebeständig Brändli u. Co., Horgen a. Zürichsee.

Fapiere aller Art
Rieberhäuser, Grenchen.

Pafentanwalt E. Blum u. Co., Zürich. Bourry-Sequin u. Co., Zürich.

G. Furrer, Conftrutteur, Biel. C. Hanglin u. Co., Bern. Eb. von Walbfirch, Chriftoffelg. 6, Bern.

Patent-Pampfwaschapparate F. Mohr, Olten und Zofingen. Vetroleum, russijdes, Marke Nobel, für Petrolmotoren, billigst durch Bürke u. Albrecht, Zürich u. Landquart. Vetroleumkochherd

Weltert u. Co., Surfee.

Vetrolenm-Motoren
Schweiz. Lokomotivs u. Maschinenfabrik
Winterthur.

C. Weber-Landolt, Menziken.

Bolf u. Beiß, Burich. Petrieb mit gewöhnlichem Lampenpetrol F. Bormann u. Co., Zürich.

Martini u. Co., Frauenfeld. Betroleum-, Gas- Baffer- u. Dampsmotor. Frit Marti, Winterthur.

**Bhotogr. Apparate** (Fabrif fämmtlicher photograph. Utenfilien und Produkte) Engel-Feitknecht, Twann (Bern).

Pferde fowie Pferdeföpfe für Sattler Klaus, Caroffelfabrikant, Wyl (St. Gall.) Pinfel und Spezialitäten für Marmorund Holzimitationen

Hausmann u. Co., Bern.

**Bumpen** für alle Zwecke, verbesserte, mit Rlappen und Lugel-Ventilen Karl Bleidorn, Maschinenfabrit, Arbon.

Bumpen aller Art für gewerbliche und landwirthschaftliche Zwede, in folider Ausführung

Ph. Nigg, mechan. Werkstätte, Ragaz. Butsfähen, rohe und gefärbte B. Scheller, Schaffhausen.

Butfaben weiß und farbig, gekammt und gelodert, liefert in vorzügl. Dual. billigst Butwollfabrik Dübendorf.

**Butglappen** (bester u. billigster Ersat für B. Scheller, Schaffhausen. [Buthsäden)

Reifenbiegmaschinen

Stapfer u. Bolfel, Zürich. Reifzzeuge für Schüler und Techniker (auch Reparaturen)

5. Berner-Büchli, Rupperswyl b. Aarau. Reifzeuge, beste, für Handwerker und Gysi u. Co., Aarau. [Technike [Techniker.

Reihzenge: Hommel-Esser, Aarau. (Richt-aussteller in Paris 1889).

ausgeller in Farts 1889). **Reifzeuge**, prima Aarauer, u. Schulreißz.
Kern u. Co., Aarau. **Refervoirs** u. andere größere Blecharbeiten
Franz helfenberger, Korschach.
Konstruktionswersstätte Herisau **Riemenscheiben**, schmiedeiserne, zweiteilig

B. Scheller, Schaffhausen.

**Niemen-Aufleger**, erprobtes System B. Scheller, Schaffhausen. **Nöhren u. Verbindungsstücke** für Gas-, Fr. Marti, Winterthur. [Wass.- u. Dampfl. Rollladen aus gewelltem Stahlblech Carl Hartmann, Rollladenfabrik Biel.

Roftfchutz-Fett B. Scheller, Schaffhaufen.

Sägerei-Maschinen

E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen. H. Wernli, mech. Werkstätte, Bern.

Schindeln, Unterzug- u. Ziegelschindeln J. Bösch, Schindelnsabritant, Ebnat (Toggenburg.)

Schmiedfeuer, sog. Holoch=Sustem Reich-Tischhauser u. Haug, Bruggen bei St. Ballen.

bei St. Gallen.
Schmirgel in allen Nummern
Jac. Sut-Dubs, Zürich-Wiedikon.
Schmirgel in Körnern und Pulver,
echt Navos., billigit bei Alphons Hörning, Bern.
Schmirgel und Schmirgelleinen
E. Joho, Bern.
Schmirgelpräparate, englische u. beutsche Fris Marti, Winterthur.

Schmirgelicheiben, Schmirgel in Kör-nern und Stanb A. Genner, Richtersweil.

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

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

Schneeschaufeln von Abornholz Joh. Tobler z. Mühle, Alt-St. Johann. Schrauben und Muttern aller Art

A. Genner, Richtersweil. G. Joho, Bern.

Schraubftode und Ambofe

Stapfer u. Bölkel, Zürich. Seile aller Art für Krahnen, Aufzüge, Schifffahrt 2c.

Seile mit regulierbarer Berbindung Med. Bindfadenfabrit Schaffhaufen.

Segeltuchtreibriemen Frit Marti, Winterthur.

Spezialmafchinen für Maffenfabritation

B. Scheller, Schaffhaufen.
Spiegel, Spiegelglas und fertige Spiegel H. Weil-Heilbronner, Zürich.
Spiralfaugichläuche und andere

B. Scheller, Schaffhausen.

Stahl- und Weichguß, prima Qualität

Stapfer u. Bolfel, Burich. Stahl- und Meffingspitzen für Spannstate und Scheeren Kahmen 2c. Alb. Zuber, Dußnang, Thurgau. Stauzen und Scheeren

Stapfer u. Bölfel, Zürich. Stauch. und Schweifemaschinen Stapfer u. Bölfel, Zürich. Stanbkollektions-Anlagen

Sofer u. Rüngel, Bafel. Stein- und Bildhauergeschirr J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

Tapeten und Fenster-Rouleaug S. Steinegger, Zeughausstr 69, ZürichIII Techn. Expertise i. Streit- od. Brandfällen

B. Scheller, Schaffhausen. Thüröffner elektrische

A. Zellweger, Fabrik für elektrische Apparate, Ufter.

Thürverkleidungen

Jos. Dudler, Hoblerei u. Säge, Rorschach. Tinten, Staffords amerik, Qual. unerreicht H. Werffeli-Stoll, Papierholg., St. Gallen.

Transmissions-Seile Mech. Bindfadenfabrit Schaffhaufen. Treibriemen v. Baumwolle, Hanf u. Haar

Teibriemen v. Baumwolle, Hanf u. Haar Carl Würgler, Feuerthalen. Treibriemen in Ia. Kernleder B. Scheller, Schaffhaufen. Turdinenmotoren f. Handelt. u. Hausind. Dr. D. Possert, Civilingr., Rapperswyl. Universaldrehbank für Mechaniker zum Drehen, Bohren, Gewindschneiden, Fräsen 2c., selbstthätig B. Scheller, Schaffhausen.

Universalholzbearbeitungs-Waschinen für hands, Fußs und Motorenbetrieb B. Scheller, Schaffhaufen. Ed. Stocker, Weinfelben. Universalmaschine für Wagner

B. Scheller, Schaffhausen. Belocipedes. Spezialität: Bicnclettes, Candems

Th. Schild u. Co., Belosfabrik Cosmos, Madretsch (Biel).

Bentilationsofen n. eigen. patent. Shitem Beiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u.

Schnedenburger) Oberburg b. Burgdorf. Bernidelung, prompt und billig A. Zelweger, Fabrit für elektrische Apparate, Ufter.

Bentilatorfeldichmieden, Schmiedseuer Friz Marti, Binterthur. Reich-Tischhauser u. Haug, Bruggen bei St. Gallen.

Borhanggarnituren, Ronleanz und Stores-Garnituren für Tapezierer R. Meyer, Oberdorfgasse 15, Züric. Bagen: H. Ummann Seiser, Waagensfabrit in Ermatingen (Kt. Thurgan).

Gründung der Firma 1868.

Waagenfabrifation

Alls, Bäderlin, Schaffhausen. **Basserheizung** für Berkstätten u. Bohn-häuser liefert billigst mit Garantie Joh. Müller, Heizungs-Geschäft, Küti (Kt. Zürich).

3. Rufftuhl, Bafel.

**Wajchdampftochapparate** Weltert u. Co., Surjee.

Wafferleitungs-Röhren, fcmiedeiferne, Refervoirs u. andere größere Blecharbeiten Franz Helfenberger in Korschach. Waffermotoren

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

Wasserräder

5. Bernli, mech. Werkstätte, Bern. Weinpumpen sammt Schläuche u. Hähnen

Karl Kutter, Fluntern-Zürich. Werkzeuge für Holz- u. Eisenbearbeitung Wwe. A. Karcher, Werkzeuggesch., Zürich. Ziegelei-Einrichtungen Maschinensabrit und Gießerei Korschach

Bugialoufien und Holgrolladen E. Stingelin, Müllerweg 146, Bafel.