

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 9 (1893)

**Heft:** 48

## **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:** 14.02.2026

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

## Lösungs-Paste

zur Entfernung alter Anstriche, Lacke, Politur, Beizen etc. — vorzüglich bewährtes Fabrikat — liefern in Blechbüchsen von 5 Kilo an à 80 Cts pro Kilo franko gegen Nachnahme (bei grössern Quantitäten entsprechend Rabatt). [124]

Schlatter, Schmid & Cie., Bern.

Patent!

Kaminhut.

Patent!



Unübertrefflich freier Rauchabzug selbst bei grösstem Wind und Wetter und Sonnendruck. Vertrieb gesucht.

F. Eisinger, Aeschenvorstadt, Basel.



(107)



(633)



[94]

# Joh. Weber

Brugg (Kt. Aargau.)

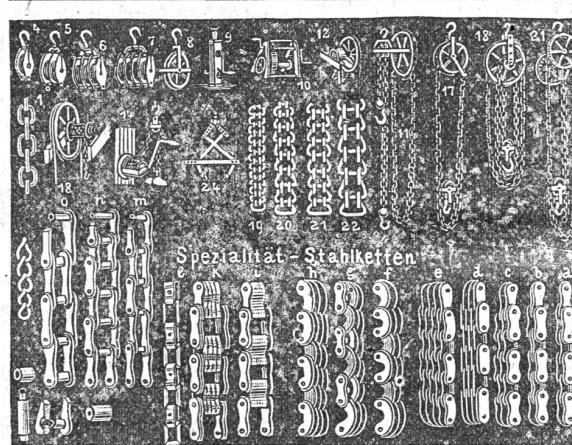
## Holzbearbeitungs-Maschinen

als:

- Universalmaschinen**
- Band- und Kreissägen**
- Doppelte und einfache **Hobelmaschinen**
- Abrichtmaschinen**
- Frä- und Bohrmaschinen**
- Horizontale und vertikale **Kehlmaschinen**
- Sägefeilmaschinen**
- Drehbänke, Transmissionen**
- Ganze Einrichtungen.**

Diplomirt 1883.

374)



## Ketten-Fabrik

Nebikon (Kt. Luzern).

Geprüfte Gall's- und Vaucanson's Gelenkketten (19—22). Leit- und Seilrollen nach beliebiger Seildicke (4—8).

Winden und Kabeln aller Art (9—10).

Alle Systeme Flaschenzüge, Aufzüge und Krahnen (11—21) und sämtliche Ketten.

Bauzungen (24). Krahnenketten (1).

**Spezialitäts-Stahlketten:** hunderte v. Sorten u. Dimensionen auf allen Maschinen anwendbar: Spinnereien, Webereien, Mühlbauten, Druckereien, Papierfabriken etc.

[347] Billigste Bezugsquelle.

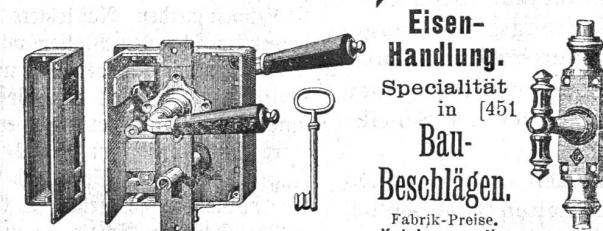
## Wilhelm Stucki, Zürich V.

Eisen-Handlung.

Specialität in [451]

Bau-Beschlägen.

Fabrik-Preise, Kataloge gratis.



für Möbel schreiner

empfehle in grosser Auswahl und in sauberer Ware zu Fabrikpreisen:

[92]

**Kehlleisten**

in Tannen- und Nussbaumholz,

**Spiegelleisten,**

ferner Ban- und Möbelbeschläge, Farbwaren etc.

Um gef. Zuspruch bittet

J. Buess-Meister, Eisenwarenhandlung, Burgdorf.

## Messing- u. Rothmetallguss

### Turikum-Metall, Phosphorbronze

sowie jede wünschbare Legierung wird nach eingesandten Modellen **2 mal wöchentlich** angefertigt.

Sehr pressante Stücke innert 24 Stunden.

## L. KAPPELER & Co., Zürich

### Metallgiesserei

Hafnerstrasse Nr. 60, Industriequartier.

Dichter, sauberer Guss wird garantiert.

Billigste Preise.

78]



Spezial-fabrikation von

**Gussstahlstempeln**

Maschinenschildern

Marken

Schablonen

Brennstempeln

Walzhämmern

sowie alle

Gravierarbeiten.

[7] Billigste Bezugsquelle für Grossisten.

Preiscourante gratis und franko.

**Wir suchen tüchtige  
Werkzeugmacher  
auf Höbel.**

Gebrüder Sulzberger,  
Holzwerkzeugfabrik,  
370] Horn, Thurgau.

### Zum Verkauf.

Für Schmiede, Schlosser oder Spengler: eine  
noch gut erhaltene [392

**Bohrmaschine,**  
wegen Nichtgebrauch, bei  
Joh. Bader, Schmied  
in Affoltern bei Höngg  
(Zürich).

[389] Ein braver intelli-  
genter Knabe könnte unter  
günstigen Bedingungen  
die

**Mühlemacherei**  
gründlich erlernen, bei  
Joh. Baptist Stark,  
Mühlemacher in Weieren  
bei Zuzwil (St. G.).

### Zu verkaufen.

371) Ein 2pferdiger

**Benzin-Motor,**  
im Baselbiet stehend und in  
ganz gutem Stand, wird  
wegen zu wenig Kraft preis-  
würdig abgegeben. Anmel-  
dung unter Chiffre **B 371**  
an die Exped. dieses Blattes  
Münsterhof 13, Zürich.

**Schmiedeferne  
Hobelbanksschrauben**

Liefert zu billigen Preisen  
G. Meyer, Eisenhandlung,  
12] Burgdorf.



Auch wird das **Neuzahn**  
der Blätter nach Wunsch  
ausgeführt. Obgenannter.

### Schweizerische Fournier-Fabrik

■ in Monthey, Wallis ■  
nimmt zu jeder Zeit Holz  
an zum schneiden. Messer-  
schnitt bis 220 cm lang und  
bis 100 cm breit unter bil-  
ligster Preisberechnung und  
empfiehlt ihr reichhaltiges  
Fournierlager. [140]

**E. Kiessling & Co.,** **Maschinenfabrik**  
Leipzig-Zürich

bauen als alleinige  
Specialität

**Holzbearbeitungs-  
Maschinen.**

Neueste und vorzüglichste Constructionen.  
Grösste Leistungsfähigkeit.  
Prämiert auf allen bis jetzt beschickten  
Ausstellungen.  
Export nach allen Welttheilen.  
Catalogo gratis und franco.

Bevollmächtigt. Ingenieur für die Schweiz:  
Ernst Weber, Zürich II,  
143] Freiheitstrasse 26.

### Schweiz. Locomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur.

#### Petroleum-Motoren

stehender und liegender Construction. [375]



#### Petroleum- Locomobile

Betrieb mit gewöhnlichem  
Lampenpetroleum, 8—10  
Cts. pr. Pferdekraft und  
Stunde.

Dampfmaschinen, Kessel,  
Halblocmobilen,  
Elektrische  
Beleuchtungsanlagen.

Parqueterie, Hobelwerk, Kistenfabrikation,  
Dampfsäge, Holzhandlung en gros

### R. Gintsburger & fils, Romanshorn (Thurgau).

Filialen: Mülhausen i. E., Bischofsdorf und Sonthofen.  
Parquetriemen und Parquetttafeln in allen vorkommenden  
Dessins und in tadeloser Ausführung.

Pitchpine und Asphalttriemen.  
Engl. Riemen in Tannen und Pitchpine in Ia Qualität, herz-  
und astrein, sowie in unserer übrigen bekannten Sortierung.  
Kralentäfer, einfach und doppelt.  
Thürverkleidungen. Kehlleisten in allen vorkommenden  
Profilen.

Bauholz nach Listen jeder Dimension und Länge.  
Doppel-Dach- und Gipsplatten in allen Dimensionen.  
Stammretter in Tannen-, Föhren-, Buchen u. Eichenholz etc.  
Stiegentreppen in Eichen- und Buchenholz, roh zugeschnitten  
und ausgearbeitet. [252]  
Kisten, zugeschnitten und fertig nach aufgegebenen Di-  
mensionen.  
Rundholz, Stangen etc. etc.

(Ma2001Z)

### Gewerbegebäude am Mühlplatz in Luzern.

Es sind sofort und ab Mitte März

**zu vermieten:**

1. Einige Werkstätten mit Wasserkraft, beides von  
beliebiger Grösse.

2. Magazinräume im Dachstock. [318]

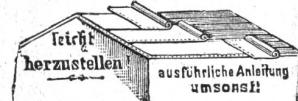
Die Mieter können den Fahrstuhl (Lift) benutzen.  
Bedingungen sind zu erfahren aus der

Kanzlei der Korporat.-Verwaltung.

### Holz cementpapier und Dachpappen

lieiert zu Fabrikpreisen [366]

Jucker-Wegmann  
in Zürich.



### Sehr lohnend

ist zur Herstellung zweck-  
maessiger, dauerhafter und  
wohlfreier [172/191

### Dächer

die Verwendung von meinem  
**Asphalt** in **Rollen** und **Holz-**  
**decken** Ia aecht. Zollfreie  
und frachtfreie Lieferung.  
Vorzugs-Preise und Anleit-  
ung zur Herstellung der  
Dächer postfrei u. umsonst.

A. W. Andernach  
Fabrik in Beuel bei Bonn  
a. Rhein (Deutschland).

Wer durch einen Anstrich mit •

### Carbolineum

sichern u. dauernden Schutz d. Holzes  
erzielen will, wähle **nur** die echte,  
seit 15 Jahren bewährte Originalmarke

### Avenarius

D. R.-Patent No. 46021.  
Prospekte durch die Fabrikniederlage

Emil Bastady, Basel.  
(vorm. F. Bauer & Cie., Basel)



## Neu! Patent Suppiger. Neu! Petrol- oder Gas- Heiz-, Koch- und Beleuchtungs-Ofen.

Dieser beliebte und bequeme Ofen mit Luftzirkulation und Verbrennung der Gase ist ohne Rauch, braucht kein Rohr und ist gänzlich geruchlos mit gesunder Wärme; durch viele Proben überzeugt, ist derselbe ganz ohne Feuergefahr, somit überall aufstellbar; ist sehr dienlich zum Kochen und bietet die reinlichste, schnellste und billigste Heizung bis auf 20 Grad. Per Tag nur 10 Rp. Grossa Zimmer 15—20 Rp. Diese Patent-Suppiger-Ofen sind als bestes Fabrikat anerkannt, wofür viele Zeugnisse zu Diensten stehen. Magazine: Seilergraben, Zähringerstrasse Nr. 40 in Zürich I und Bankstrasse Nr. 4 in Hirslanden. [449]

## Asphalt

imprägniertes Papier, geschmeidig, wasserdicht, als ein Sparer des Holzementes überall anerkannt, empfehlen zu Holzementbedachungen wie gegen Feuchtigkeit zu äussersten Konkurrenzpreisen. [2583]

**Heinrich Brändli & Cie., Horgen,**  
Asphaltgeschäft, Holzement- und Dachpappen-Fabrik,

**WOLF & WEISS ZÜRICH**

liefern stehende und liegende

**Deutzer Original-  
Gasmotoren**

Patent „Otto“  
anerkannt bestbewährte  
Konstruktion.

Exakte, solideste  
Ausführung.

**Geringster Gasver-  
brauch.**

Ferner liefern:

**Petroleum- und Benzinmotoren**

höchst prämirt. [339]

**Deutsch-Amerik. Maschinenfabrik  
ERNST KIRCHNER & Co  
LEIPZIG - SEELERHAUSEN**

Prämiert mit höchsten  
Auszeichnungen.

Inhaber  
h. & Ausländischer  
Patente.



## Häuser-Verkauf.

Mehrere grössere und kleine Gewerbe, schöne Häuser, für jeden Beruf geeignet, auch ein neues Gasthaus an einem Bahnhof u. dgl. Zu erfragen bei

[394]

**Conrad Oswald in Sulgen (Kt. Thurgau.)**

**Binkert & Sohn, Basel,  
Eisengiesserei und Maschinenfabrik**  
liefern als:

### Spezialität

## Transmissions-Anlagen

best bewährtes

amerikanisches System.

Lager mit Kugelgelenken, Riemenscheiben ausbalanciert, daher

wenig Kraft gebrauchend, solid, bei gefälligen Formen.

Präzise Ausführung auf Spezialmaschinen.

Prompte rasche Lieferung zu billigen Stückpreisen.

Ferner:

### Turbinen,

Cementstein- und Briquettes-Pressen für Kraft- und Handbetrieb, Schmiergelschleifmaschinen für jeden Zweck.

### Komplette Einrichtungen

für

Sägerei, Schreinerei, Werkstätten, Kalk- und Gipsfabriken. Preisliste und Kostenanschläge gratis. [321]

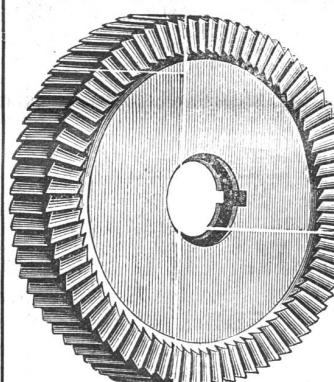
## R. Guillod & Cie.

in Cortaillod

(Kt. Neuenburg)  
liefert als Spezialität  
in bester Ausführung:

### Zirkularsägen

für Holz und Metall  
bis zu 20 cm Durchmesser. [19]



**Planfräser** mit  
Spiralzähnen. Hinterdrehte Platt- und Nuttenfräser für Metall und Holz. Fräser für Stirn-, Schnecken- und Kegelräder.

Preiscourant gratis u. franko.  
Medaille de Vermeil Fribourg 1892. Prämiert an der Weltausstellung 1889

Sorgfältig ausprobierte Maschinen für  
Schreinereien, Glasereien etc. können  
sofort prompt vom Lager  
geliefert werden.

Über 26,000 Maschinen  
bereits geliefert.

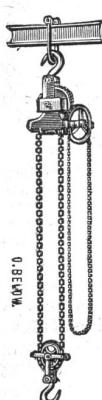
Mässige Preise.  
Coulante Bedingungen.

## Zürich.

Filialbureau: [209]  
Bahnhofstrasse 89.

Ingenieur:  
**Robert Kirchner.**  
Weltausstellung Chicago  
höchste Auszeichnung:  
7 Ehrendiplome, 2 Preismed.

## Schrauben-Flaschenzüge und Laufwinden



mit neuer Brems-Friction Lüders.

**Vorteile der neuen Lüders - Brems - Construction:**

Absolut zuverlässige Selbsthemmung durch cylindrische Umfangsreibung. Keine Verminderung der Bremskraft durch Abnutzung. Geschützte Anordnung der wenigen Bremsteile innerhalb einer abschliessenden Muffe.

Sicherstes aller Hebezeuge. 65 % Arbeits-Nutzeffekt.

**Ein Mann hebt die Maximallast.** Alle Zuggrössen stets auf Lager.

Alleinverkauf für die Schweiz bei

**Alfred Winterhalter**

z. »Meerpferd«, St. Gallen, Schmidg. 26.

## Stadt Freiburg 10 Fr.-Lose von 1878—1938.

Jährlich 2 Serienziehungen am 15. Febr. u. 14. Aug. und 2 Gewinnziehungen am 15. März und 15. Sept., worunter Haupttreffer von Fr. 45,000, 30,000, 20,000, 18,000, 15,000, 12,000.

Preis per Los Fr. 13. 75.

## Stadt Barletta 100 Fr.-Lose von 1870—1944.

Jährlich 2—4 Ziehungen: 20. Febr., 20. Mai, 20. Aug., 20. November, worunter Hauptgewinne von Fr. 2 Millionen, 1 Million, 500,000, 400,000, 200,000, 100,000, 50,000.

Preis per Los Fr. 47.—

## Stadt Mailand 10 Lire-Lose von 1866—1921.

Jährlich 2 Ziehungen: 16. März und 16. September, worunter Haupttreffer von 50,000, 30,000, 10,000. — Preis per Los Fr. 11.—

## Stadt Neuchâtel 10 Fr.-Lose von 1857—1907.

Jährlich 2 Ziehungen: 1. Mai und 1. Nov., worunter Haupttreffer von 100,000, 30,000, 25,000, 10,000. — Preis per Los Fr. 21.—

Jedes Los dieser Gattungen ist ohne Nachzahlung für alle Ziehungen gültig, bis es mindestens mit dem Nominalwert gezogen wird. — Die Ziehungslisten werden regelmässig in unserem Verlosungsanzeiger „Tresor“ veröffentlicht, wovon Nichtabonnenten einzelne Exemplare à 20 Cts. beziehen können. (385)

Bankgeschäft J. Baer-Schweizer, Zürich I,  
Tiefenhof 13.

## Säge-Einrichtungen

und Transmissionen aller Art, Vossgatter neuester Konstruktion mit bedeutender Kraftersparnis. (382)

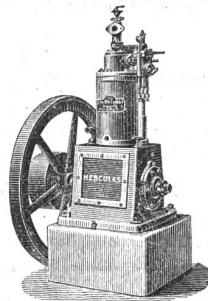
## Holzbearbeitungsmaschinen

jeder Art. Sägesärmelmaschine, Patent Nr. 1072, bestes System, Hobelmesser-Schleifmaschinen, Bretterschleifmaschinen, Schleifmaschinen jeder Art, Sägeschränkapparate. Reparaturen jeder Art Maschinen.

**Gebr. Knecht, Maschinenfabrik,**  
Fühlholzli, Zürich.

Ebdieselbst vorrätig: Differential-Flaschenzüge Weston.

## Weber's neuester Herkules, Petroleum-Motor



Patente in allen Industriestaaten.

Silberne Medaille Paris 1889  
Erster Preis Einbeck 1891.

Unübertroffen.  
**Ohne Konkurrenz.**

(Modell 1892)

Prospekte von [337]  
**C. Weber-Landolt.**  
Maschinenfabrik,  
**Menziken** (Schweiz).

## Eugen Haas, mech. Werkstätte, Flawil

Ausschwingmaschinen für Hotels u. Waschereien  
empfiehlt als Spezialitäten:  
Hochdruckturbinen u. Wassermotoren,  
Turbinen für alle Gefälle und Wassermengen,  
Bandsägen, Fräsen u. Hobelmaschinen,  
Aufzüge, Transmissionen, Pressen. (362)  
Kostenvoranschläge gratis und franko.

Patent

5469.

Ventilationen

4.

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

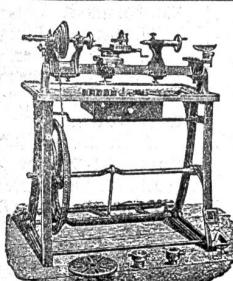
•

## Heinr. Hüni im Hof, Horgen

gegr. 1728.

Gerberei. — Riemenfabrik.

[152]



## Drehbänke

für [868a]

Mechaniker, Schlosser, Reparaturwerkstätten, Büchsenmacher, Kleinmechaniker, Uhrenfabriken, Elektriker, Amateure etc. liefert in vorzüglichster Ausführung die

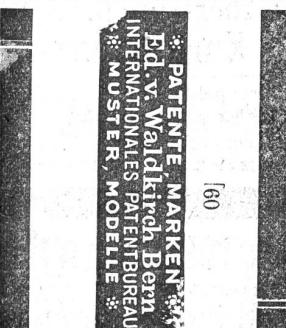
Maschinenfabrik Enge-Zürich.

Illustrierte Preislisten gratis und franko.

# Injektors

jeden Systems, repariert prompt unter Garantie [404]

**J. Hartmann, Mechaniker**  
in St. Fiden bei St. Gallen.



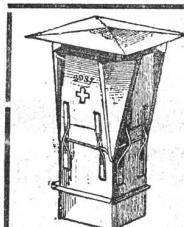
# Schweizer. Glasmanufaktur H. Huber-Stutz, Zürich III.

Dessinglasfabrik, Glasmalerei, Kunstglaserei.

## Spezialität:

**Dessinscheiben** in allen möglichen Arten mit beliebigen Zeichnungen und Schriften für Hoteis, Restaurants, Cafés, Verandas, Corridorabschlüsse, Treppenfenster, Laternen etc.

Bleiglasungen in gewöhnlichem Farbenglas, Antik- und Kathedralglas. Musteralbum gratis und franko zugesandt. [45]



**Kein Rauch mehr in Küche und Wohnung!**  
Automatischer Kaminhut „Prometheus“  
Jede Garantie!  
Hans Stickelberger,  
**B A S E L.**

# Liste empfehlenswerter Bezugsquellen.

## Alphabetisch geordnet.

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

Die Buchdruckerei Senn-Holdinghausen, Münsterhof 13, Zürich I.

### Adhäsionsseit

B. Scheller, Schaffhausen.  
Robert Suter, Thayngen.  
Adressen für Bezugs- und Absatzquellen  
E. Ernst Schaffis, Schaffhausen.  
Arbeiten in Granit, Serpentin, Syenit, Marmoralfiteine  
Marmorindustrie Max Näff, Rheineck.  
Aether, Holzdeizien, bess. als alle and. Beiz.  
H. Kopp, Grenchen (Solothurn).  
Ahornholz für Laubsägearbeiten etc.  
Martin Arnold, Bürglen (Uri).  
Asbestartikel, Platten, Schnüre etc.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Destillir-Apparate  
U. Gygaz, Kupferschmied, Zofingen.  
Extraktions-Apparate  
U. Gygaz, Kupferschmied, Zofingen.  
Vakuum-Apparate  
U. Gygaz, Kupferschmied, Zofingen.  
Arbeiten in Asphalt und Holz cement  
Heinrich Brändli, Horgen.  
Asphalt-Dachpappe  
U. W. Udernach in Beuel a/Rhein  
Asphalt-Isolirplatten  
Heinrich Brändli, Horgen.  
Auskünste  
E. Ernst Schaffis, Schaffhausen.  
Asphalt-Dachsteinwand  
Heinrich Brändli, Horgen.  
Asphaltimprägn. Papier für Holz cement- dächer und diverse Zwecke  
Heinrich Brändli, Horgen.  
Badwannen, Badösen  
L. Amstler, Feuerthalen (Schaffhausen).  
Otto Becker, Wieschaugasse 18, Zürich.  
Balata-Treibriemen, engl., Did's Original  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Ed. Stoder, Weinfelden.  
Bandsägenblätter  
G. Joho, Bern.  
Baumwoll-Treibriemen  
Robert Suter, Thayngen.  
Baumwolleise  
Dochslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.  
Bau-technische Arbeiten  
Marmorindustrie Max Näff, Rheineck.

### Bau- und Möbel-Beschläge

Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.  
A. Gerner, Richterswil.

### Bauwerkzeuge

J. G. Grobmann, Seefeld-Zürich.

### Benzin-Motoren

Wolf u. Weiß, Zürich.

Martini u. Co., Frauenfeld.

B. Scheller, Schaffhausen.

### Bergstöcke und Rundstäbe

F. Triner, Stockfabrikant, Schwyz.

### Bildhauer-Arbeiten

A. Laurenti, Bern.

Joh. Buri, Holzbildhauer, Chur.

### Blasbälge verschiedener Systeme

Hungerbühler, Arbon.

### Blechbearbeitungsmaschinen

B. Scheller, Schaffhausen.

### Blechbüchsenfabrik, mech.

J. Kopetichny, Frauenfeld.

### Blechmusikinstrumente, feinste Qualität

J. Wolff's Witwe Fabr., Frauenfeld.

### Blechwarenartikel

Metallwarenfabrik Künzen (Argau).

### Bretterlager: große trockene Vorräte in allen Dimensionen, roh und gehobelt

Benz u. Meisel in Nottschach.

### Brunsolein

Lad- u. Farben-Fabrik Chur.

### Brückenwaagen

U. Wäderlin, Schaffhausen.

J. Ammann u. Wild, Waagenfabrik, Ermatingen u. St. Gallen. (Wild, Eichmeister, St. Gallen).

Ammann-Seiler, Ermatingen.

### Buchdruck-Arbeiten

W. Senn-Holdinghausen, Zürich I.

A. Niederhäuser, Grenchen.

### Bücher, technische und handelswissenschaftl.

W. Senn, jun., Münsterhof 13, Zürich I.

### Carbolineum

C. J. Weber, Muttenz-Basel.

### Carrousel-Pferde u. Pferdeköpfe f. Sattler

Klaus, Wiegengpferdfabrik, Wy (St. Gall.).

### Cementsiebe, Wurfgitter für Sand, Kies und Coals

G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

### Cloches für elektrische Lautwerke, Telephonie, Telegraphen u. Beleuchtungen

H. Bietenholz, Pfäffikon (Zürich).

### Centralheizungen und Ofen

R. Breitinger, Zürich.  
Conditor- und Chocoladeformen von Zinn  
Zinngießerei E. Grüner, Kuttelgasse 5, Zürich.

Copir-Pressen, beste schmiedeferne  
H. Werfeli-Stoll, Papierhdsg., St. Gallen.

Cirkular-, Mühl- und Bandsägen  
A. Gerner, Richterswil.

Wwe. A. Kärcher, Werkzeuggesch., Zürich.

Dachpappen, diverse Sorten  
Heinrich Brändli, Horgen.

Dachpappe, Holz cement  
J. Traber, Chur.

Dachsiefer, französischer  
Mech. Schiefertafelfabrik Thun.

Dach- und Unterlagspappen  
Heinrich Brändli, Horgen.

Dachlack, bester Anstrich für Pappe u. Lein  
Heinrich Brändli, Horgen. Wanddächer

Damps-Automat, prächtigste Dampfmaschine für Kleinbetrieb, bedarf keines Heizers  
F. Bormann u. Co., Zürich.

Dampfahnhenschmiere  
B. Scheller, Schaffhausen.

Dampfmaschinen für das Kleingewerbe  
Fritz Marti, Winterthur.

B. Scheller, Schaffhausen.

Drahtseile  
Dochslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.

Fritz Marti, Winterthur.

Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen.

Drahtseile und -Gewebe  
C. Vogel, St. Gallen.

Drehbänke und Bohrmaschinen  
B. Scheller, Schaffhausen.

Ed. Stoder, Weinfelden.

H. Uehlinger, mech. Werkst., Schaffhausen.

Drahtseile, Drahtgewebe und -Geslechte  
für Fabriken, Baugeschäfte und Gießereien

G. Bopp, Drahtwarenfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

Dreharbeiten für elektrische Lautwerke, Telephonie, Telegraphen u. Beleuchtungen

H. Bietenholz, Pfäffikon (Zürich).

Eigenchnittwaaren  
G. Fries, Unterstrass-Zürich.

Ed. Wildberger, Neunkirch (St. Schaffh.).



Beginn des nächsten Semesters:  
2. April a. c. Anmeldungen bis spätestens Ende März erbeten. [348]

401) Zu verpachten: Ein Wohnhausm. Schlosserwerkstätte in grossem, industriellem und gewerbreichem **Bezirks-hauptorte** der Ostschweiz. Dasselbe ist an gangbarster Lage, neu renoviert, für einen Kupferschmied od. Flaschner gleich gut geeignet; ein tüchtiger Fachmann hätte hier eine seltene Gelegenheit eine sichere Existenz zu gründen. Anfragen sub Ch. C31886 an Haasenstein & Vogler in St. Gallen.

**Eisenholz-Kegelkugeln** (f. Wiederverkäuf.)  
H. Huber, Drechsler, Aarau.  
**Eiserne Schüsse**, Eimer und Tassen  
Fr. A. Bantel, Winterthur.  
**Elektrische Apparate**  
A. Hoh, Cham.  
A. Zellweger, Fabrik für elektrische  
Apparate, Uster.  
**Elektr. Apparate u. Montirung derselben**  
für Haus, Hotel und Fabrik (Großes Lager)  
A. Zürcher, Klein-Mechanik und  
Telegraphenbau, St. Gallen.  
**Elektr. Beleuchtungsanlagen**  
Elektro-mech. Werkstätte A. Blöchliger,  
Schaffhausen.  
A. Zellweger, Fabrik für elektrische  
Apparate, Uster.  
**Elektr. Kontrolluhren-Fabrikation**  
D. Hugentobler, Weinfelden.  
**Elektr. Lautwerke jeder Art**  
D. Hugentobler, Weinfelden.  
**Elektr. Lautwerke und Tableaux**  
Elektro-mech. Werkstätte A. Blöchliger,  
Schaffhausen.  
**Falz- und Drahtfestmaschinen**  
Martini u. Co., Frauenfeld.  
**Farbwaren**, trocken und gerieben  
Beutinier u. Co., Bischofszell.  
**Farben, Lacke, Pinsel**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.  
**Farben, Lacke, Spachtelskitt**: G. Gehring  
(vorm. A. Dudly-Sidler), Rorschach.  
**Farben für pressante Anstriche**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.  
**Feilen**: G. Joho, Bern.  
Bwe. A. Karcher, Werkzeugges., Zürich.  
**Fein- und Kleinmechanik, Nähmaschinen,**  
elektrische Einrichtungen  
J. Grindele, Rorschach.  
**Feinmechanik**  
A. Hoh, Cham.  
**Feldschmieden und Gebläse**  
Fritz Marti, Winterthur.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
H. Uhlinger, Schaffhausen.  
**Feuerlöschapparate**  
T. Amster, Feuerthalen (Schaffhausen).  
**Feuerwerks-Körper** jeder Art  
K. u. F. Hamberger, Oberried-Interlaken.  
**Flader- und Marmorplastiken**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.  
**Flur- und Trottoirplatten**  
H. Geering (Nachfolger v. J. R. Geering)  
Rorschach.  
**Fourniere**  
Fourniersfabrik Monthey (Wallis).  
**Fournituren u. Werkzeuge für Sattler u.**  
Lemm-Marth, St. Gallen. Tapezier  
**Fox-Cement zum Ausgießen**  
Fritz Marti, Winterthur.  
**Fräsen**  
Guilod u. Schumacher in Cortaillod  
(Neuenburg). Spezialität in Birkularsägen  
und Fräsen jeder Art und Form.  
**Garteneinfassungen, Hühnerhöfe, Gitter,**  
Mauerkörbe: G. Bopp, Draht- u. Sieb-  
Fabrikation in Hallau und Schaffhausen.  
**Gartenschränke**  
Gebr. Chrism, Wädenswil.  
Martini u. Co., Frauenfeld.  
**Gas- und Petrol.-Motoren**  
Fritz Marti, Winterthur.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Schweiz. Lokomotiv- u. Maschinenfabrik  
Winterthur.  
Wolf u. Weiß, Zürich.  
**Geländer, Sieb- und Drahtwaren**  
C. Bögel, St. Gallen.  
**Gewindeschneidzunge f. Gas-, Maschinenbau**  
Bwe. A. Karcher, Werkzeugges., Zürich.  
**Glasapparate physikalische und chemische**  
Ernst Stadelmann, Glasbläserei, Zürich.  
**Glasmalereien**  
Ad. Kreuzer, Zürich.  
Paris 1889: Silb. Medaille, Acad. nat.:  
silb. Med., 3 Dipl. Kirchenfenster, Wappen-  
und Salon-Scheiben. Kunstverglasung.

**Glaserdiamanten** Nur per Dutz. an Händl.  
Gottl. Bucher, St. Karlstr. 18, Luzern.  
**Glas- und Schmirgel-Papier**  
Schmirgeldampfwert Frauenfeld.  
**Glätteisen und -Eisen**  
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.  
Weltiert u. Co., Sursee.  
**Goldleisten zum Einrahmen, sowie für**  
Gallerien  
H. Weil-Heilbronner, Zürich.  
**Granit- und Syenit-Arbeiten**  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.  
**Gummischläuche für jeden Zweck**  
G. Rüegg, Wädenswil.  
**Gummiwaren**  
G. H. Wunderli, erste schweizer. Patent-  
Gummiwaren-Fabrik Zürich.  
**Gummiwaren sämtliche technische**  
B. Scheller, Schaffhausen.  
D. Weiß, Zürich, Gummiwaren en gros.  
**Gussstücke, rohe und bearbeitete**  
Heiniger u. Wegmann, (vorm. Schnell u.  
Schnellenburger) in Oberburg b. Burgdorf.  
**Handsägengefäße (Spezialität)**  
Gustav Wöh, Spreitenbach (Argau).  
**Hansriemen und -Gurten**  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Robert Suter, Thayngen.  
Carl Würgler, Feuerthalen.  
**Hans-Schläuche**  
Gebr. Chrism, Wädenswil.  
G. Rüegg, Wädenswil.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Robert Suter, Thayngen.  
Carl Würgler, Feuerthalen.  
**Hansseile**  
Mech. Windsadensfabrik Schaffhausen.  
**Hansseile für Transmissionen**  
Dechseln z. Mandelbaum, Schaffhausen.  
**Hauslegraphen u. Telephoneinrichtungen**  
Eletro-mech. Werkstätte A. Blöchliger,  
Schaffhausen.  
**Hectographen-Apparate**  
H. Werffeli-Stoll, Papierhdgl., St. Gallen.  
**Hectographen-Masse I. Qualität**  
H. Werffeli-Stoll, Papierhdgl., St. Gallen.  
**Heizungen und Ventilatoren**  
Fritz Marti, Winterthur.  
Weltiert u. Co., Sursee.  
**Hengabel-Eisenjunkes**: Hans J. Wunderli,  
Schlesser, Grentensee (Zürich).  
**Holzbeizen**: Lack- u. Farben-Fabrik Chur.  
**Holz cement, prima**  
Heinrich Brändli, Horgen.  
**Holz cement und Dahypappe, Holz cement-**  
dächer  
J. Traber, Chur.  
**Holzwerkzeuge, sämtliche**  
Bwe. A. Karcher, Werkzeugges., Zürich.  
**Holzhobelmashinen**  
Ant. Eichmann, mech. Werkstätte Zug.  
**Höbel und Holzwerkzeuge (Straßburger)**  
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.  
**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.  
Fritz Marti, Winterthur.  
J. Meyer-Fröhlich, Basel.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Ed. Stocker, Weinfelden.  
Wolf u. Weiß, Zürich.  
**Holzfourniersteine, dicht amerikanische**  
D. Senn-Moser, Bielstal.  
**Holzhandlung en gros**  
Benz u. Meisel, Rorschach.  
**Holzroßladen**  
Keszler u. Söhne, Chur.  
**Holzstempelbohrer**  
Ant. Eichmann, mech. Werkstätte Zug.  
B. Scheller, Schaffhausen.  
**Holzwolle zum Verpacken**  
Rud. Lack, Kappel bei Olten.  
**Holzwolle**  
W. Lachenmaier, Affoltern bei Höngg.  
**Hydranten-Schläuche**  
Gebr. Chrism, Wädenswil.  
**Hydranten-, Stand- und Pendrohre**  
Karl Kutter, Fluntern-Zürich.

**Imprägn. Isolierteppich für Bauzwecke**  
Ed. Hardmeyer, Wirkingen (Zürch.).  
**Isoliermaterial für Kessel u. Rohrleitungen**  
B. Scheller, Schaffhausen.  
**Kälteerzeugungs-Maschinen**  
Martini u. Co., Frauenfeld.  
**Kameelhaar-Treibriemen**  
Robert Suter, Thayngen.  
**Ketten und Hebezeuge aller Art, Gelenktetten**  
als Er satz f. Treibriemen. Veloci-  
pedesketten. Billigste Bezugss., prompt-  
teste Bedienung.  
Ketten- u. Hebezeugfab. Nebikon (Luzern).  
**Kaufschuhstempel**  
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).  
**Kirchenheizungen**  
Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u.  
Schnellenburger), Oberburg b. Burgdorf.  
Weltiert u. Co., Sursee.  
**Kitt: Glaser-, Eisenkit, Menning engl.**  
Spachelflitt  
St. Galler Kittfabrik von  
Baumgartner u. Co., St. Gallen.  
**Kistenbreiter**  
Mech. Schiefertaselfabrik Thun.  
**Koch- und Heizöfen eidg. Patent 5620**  
Jean Labhardt, Häfner, Bern.  
**Kohlen, Koaks, Briquettes von der Saar,**  
Ruhr und Belgien  
Meyer-Güller, Sihlstraße 24, Zürich.  
**Kofferkarren eiserne**  
Jb. Reich-Tischhäuser, Bruggen b. St. G.  
**Korksteine, Korkplatten für leichte, trockene**  
Bauten und Isolationen  
Mech. Korkwarenfabrik Dürrenäsch (Ag.)  
**Lager-Metall**: Babitt  
Fritz Marti, Winterthur.  
**Langlochbohrmaschinen**  
J. Meyer-Fröhlich, Basel  
**Langlochbohr- (oder Stemm-) Maschinen**  
für Handbetrieb  
B. Scheller, Schaffhausen.  
Ed. Stocker, Weinfelden.  
**Leim, Käseleim im mehl zum Kaltleimen**  
C. Ernst Schaffis, Schaffhausen.  
J. C. Röllin, St. Jakobstr., St. Gallen.  
**Marmor**, roh in Blöden und Platten  
Marmorindustrie Max Räff, Rheineck.  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.  
**Marmorarbeiten** jeder Art  
Aug. Bieberstein, Marmorsäge, Solothurn.  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.  
**Marmor-Aussäk u. -Platten für Möbel**  
Marmorindustrie Max Räff, Rheined.  
**Maschinenoile und Wagenfette**  
Wittw. S. Strütt, Basel.  
**Maschinenoile und technische Fette**  
B. Scheller, Schaffhausen.  
**Maschinenoile und -Fette, Schwimmsteine**  
Emil Heer, Rorschach.  
H. Geering (Nachfolger v. J. R. Geering)  
Rorschach.  
**Massenartikel in Eisen und Messing**  
A. Hoh, Cham.  
**Messerplatten**  
J. A. Ackermann, Plattenbruchbes., Melis.  
**Mehltanzspülchen**, vorzügliches System  
B. Scheller, Schaffhausen.  
**Messingröhren für Drehbler und Optiker**  
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.  
**Metallbedach- und Wandverkleidungen**  
Ad. Schultheis, Zürich.  
**Metall-Bedachungen, Metallfalfz-Ziegel,**  
Metallfaldylatten, Metallhindeln  
J. Traber in Chur.  
**Metallbuchstaben für Firma**  
Ls. Troxler, Luzern.  
**Metalldrahtbürsten (Patent) zum Reinigen**  
u. Wischen von Parquetböden, Treppen etc.,  
wie zum anderweitigen wirtschaftlichen  
Trockengebrauch.  
Dietrich & Schieß, Zürich.  
**Mineral-Asphalt**, flüssiger; bester Anstrich  
von Pappe- und Leinwanddächern  
Heinrich Brändli, Horgen.  
**Modestemail: Lack- u. Farben-Fabrik Chur.**

**Most- und Weinproben** nach Dechsle, von G. Jberg, Optiker, Basel. [Neufüller] **Musikinstrumente** Th. Wahlen, Bayerne. (Die größte Fabrik der Schweiz. Illust. Preisliste 1892 franz.) **Nachstühle** mit verstellbarer Patenteinrichtung Ph. J. Höfli, St. Gallen. [richtung] **Nickelsgriffe und Schilder** A. Gennner, Richtersweil. **Oesen** nach irlandischem System Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u. Schneedenburger), Oberburg b. Burgdorf. **Schw. Triumph-Oesen** Weltart u. Co., Sursee. **Olivenseife und Schmierseife** Alex. Germain Weber, Rorschach. **Parqueterie** Hennemann, Bassécourt. Kehler u. Schne, Chur. Stuber u. Cie., Schüpfen (Bern). Thurnheuer-Rohn, Baden. **Papiere aller Art** Niederhäuser, Grenchen. **Patentanwalt** E. Blum u. Co., Zürich. Bourry-Sequin, Zürich. G. Furrer, Construkteur, Biel. C. Hanslin u. Co., Bern. A. Walder, Gerechtigkeitsgasse 4, Zürich. Ed. von Waldkirch, Christoffelg. 6, Bern. Ad. Wittwer, Ecce Usterstrasse-Gessnerallee Zürich. **Patentverwaltungs-Bureau** A. Walder, Gerechtigkeitsgasse 4, Zürich. **Pergament**-Glaspapier u. Schmirgeltuch Alex. Germain Weber, Rorschach. **Petroleum-Motoren** Schweiz. Lokomotiv- u. Maschinenfabrik Winterthur. C. Weber-Landolt, Menziken. Wolf u. Weiß, Zürich. **Petroleum-Motoren** zum Betrieb mit gewöhnlichen Lampenpetrol J. Bormann u. Co., Zürich. Martini u. Co., Frauenfeld. **Petroleum**, Gas-Wasser- u. Dampfmotor. Fritz Marti, Winterthur. **Petroleumofocherd** Weltart u. Co., Sursee. **Pferde sowie Pferdefäpfe** für Sattler Klaus, Caroßelfabrikant, Wyl (St. Gall.) **Photogr. Apparate** (Fabrik sämtlicher photograph. Utensilien und Produkte) Engel-Feitnacht, Twann (Bern). **Pumpen** für alle Zwecke, verbesserte, mit Klappen und Kugel-Ventilen Karl Bleidorn, Maschinenfabrik, Arbon. **Pumpen aller Art** für gewerbliche und landwirtschaftliche Zwecke, in solider Ausführung Ph. Rigg, mechan. Werkstätte, Ragaz. **Putzjäden**, rohe und gefärbte B. Scheller, Schaffhausen. **Putzklappen** (bestes u. billigstes Eratz für B. Scheller, Schaffhausen. [Putzjäden]) **Querspunden** von Weichholz Mech. Holzdreherei J. Studer, Wittnau (Argau). **Reiszeuge**: Himmel-Esser, Narau. (Nicht-aussteller in Paris 1889). **Reiszeuge**, prima Narauer, u. Schulreißz. Kern u. Co., Narau. **Niemenscheiben**, schmiedeiserne, zweiteilig B. Scheller, Schaffhausen. **Niemen-Ausleger**, erprobtes System B. Scheller, Schaffhausen. **Röhren u. Verbindungsstücke** für Gas-, Fr. Marti, Winterthur. [Wass.- u. Dampf.] **Nohrschellen** Metallwarenfabrik Künten (Argau). **Rolladen** aus gewelltem Stahlblech Carl Hartmann, Rollladensfabrik Biel. **Rollbahnen** für Transporte aller Art, zu Kauf und Miete Eugen Liebrecht, Zürich, Bahnhofplatz 5. **Rostschutz-Tett** B. Scheller, Schaffhausen.

**Säge-Maschinen** E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen. **Schindeln, Unterzug- u. Ziegelshindeln** J. Bösch, Schindelnsfrkt., Ebnat (Törg.) **Schindeln: Maschinenschindeln, runde und spitzig** G. Brander, Schindelsfrkt., Kappel (Toggenburg) **Schlagschreiber und Schallbrecher** E. Giraudi-Brunner, Bern. E. Giraudi u. Co., Zürich. **Schleif-, Pack- und Polir-Artikel** H. Kopp, Grenden (Solothurn). **Schleifsteine, Abziehsteine, sowie Bimssteine** zum Schleifen von Holz, Stein und Metall. Meyer-Güller, Sihlstraße 24, Zürich. **Schmelzriegel, Gießereigraphit** Meyer-Güller, Sihlstraße 24, Zürich. **Schmidfeuer**, sog. Holoch-System Jb. Reich-Tischhauser, Bruggen b. St. G. **Schmidlohlen, Holzlohlen** Meyer-Güller, Sihlstraße 24, Zürich. **Schmirel** in allen Nummern Schmirgeldampfwerk Frauenfeld. **Schmirgelfeilen** pur und Holzkern Schmirgeldampfwerk Frauenfeld. **Schmirgel und Schmirgelleinen** G. Joho, Bern. **Schmirgelscheiben** f. nass. u. trocken. Gebr. Schmirgeldampfwerk Frauenfeld. **Schmirgelpräparate**, englische u. deutsche H. Kopp, Grenchen (Solothurn). Fritz Marti, Winterthur. **Schmirgelscheiben, Schmirgel in Körnern und Staub** A. Gennner, Richtersweil. **Schmirgeltuch**, weiß und grau, Koper Schmirgeldampfwerk Frauenfeld. **Schneeschaufln** von Holz, sowie Schaufelbretter von Ahorn Joh. Tobler z. Mühle, Alt-St. Johann. **Schrauben und Muttern** aller Art A. Gennner, Richtersweil. G. Joho, Bern. **Schulbänke** nach St. Galler System Joh. Looser, Schreinerei, Thurau, Ebnat (Toggenburg) **Schulbänke als Spezialität** K. Stilli, Schreiner, Turgi (Argau). **Schultafeln und Griffel** Mech. Schiefertafel-fabrik Thun. **Segeltuchtreibriemen** Fritz Marti, Winterthur. **Seile aller Art** für Krähen, Aufzüge, Schiffahrt u. c. Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen. **Spezialmaschinen** für Massenfabrikation B. Scheller, Schaffhausen. **Spiegel**, Spiegelglas und fertige Spiegel H. Weil-Heilsbronner, Zürich. **Spiralangschläuche** und andere B. Scheller, Schaffhausen. L. Wollstatt, Zürich. **Spritzenschläuche** Gebrüder Chriam, Wädenswil. **Stahlspringfedern**-Fabrikat. für Polster-Lamm-Marti, St. Gallen. [möbel]. **Stein- und Bildhauergeschirr** J. G. Grohmann, Zürich. **Stiele für Schaufeln, Bohrschlägel u. c.** Tragbahnen, schön gearbeitet Martin Arnold, Bürglen (Uri). **Straßen- und Spritzen-schläuche** L. Wollstatt, Zürich. **Schüttel-schwingen** von diversem Holz Martin Arnold, Bürglen (Uri). **Tageslichtreflektoren** aus Metall (Patent) Diechy & Schieß, Zürich. **Tapeten und Fenster-Rouleaux** G. Steinegger, Beughausstrasse 69, Zürich III. **Techn. Expertise i. Streit- od. Brandfällen** B. Scheller, Schaffhausen. **Thüröffner, elektrische** (eidg. Patent) A. Zürcher, mech.-elektr. Werkst., St. Gallen

**Thüröffner elektrische** A. Zellweger, Fabrik für elektrische Apparate, Uster. **Tintengefäße** für Schulbänke, unzerbrechl. Rahmen, Schieber u. Boden aus Metall J. Wiedemann, Binngé, Schaffhausen. **Tinten**, Staffords amerik. Dual. unterrecht H. Werffeli-Stoll, Papierhdg., St. Gallen. **Tinten**: Tintenfabrik Frauenfeld. **Transmissions-Seile** Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen. **Treibriemen** v. Baumwolle, Hanf u. Haar Carl Bürgler, Feuerthalen. **Treibriemen** in 1a. Kernleder B. Scheller, Schaffhausen. **Turbinemotoren** f. Handw. u. Hausind. Dr. O. Poßert, Civilingr., Rapperswyl. **Universaldrehbank** für Mechaniker zum Drehen, Bohren, Gewindeschneiden, Fräsen u. c., selbsttätig B. Scheller, Schaffhausen. **Universalholzbearbeitungs-Maschinen** für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb B. Scheller, Schaffhausen. Ed. Stofer, Weinfelden. **Universalmaschine** für Wagner B. Scheller, Schaffhausen. **Ventilationsöfen** n. eigen. patent. System Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u. Schneedenburger) Oberburg b. Burgdorf. **Bernicelung**, prompt und billig Jb. Häuselmann, Riedtwyl (Bern) A. Bellweger, Fabrik für elektrische Apparate, Uster. **Ventilatorfeldschmieden, Schmiedfeuer** Fritz Marti, Winterthur. Reich-Tischhauser, Bruggen bei St. Gall. **Vorhangsgarnituren, Rouleau- und Stores-Garnituren** für Tapizerer R. Meyer, Oberdorfgasse 15, Zürich. **Waagenfabrikation** Ul. Wackerlin, Schaffhausen. Ammann u. Wild, Ermatingen u. St. Gall. (Wild, Eichmeister, St. Gallen). Ammann-Seiler, Ermatingen. **Warmwasserheizung** für Gewächshäuser u. Kästeller, in Kupfer und Eisen Müller, Heizungs-Geschäft Tann bei Rüti (Et. Zürich). **Wärmedicht-Material** (Siegelgahrschnur und Asbestort-Composition) L. Wollstatt, Zürich. **Waschapparate** L. Umsler, Feuerthalen (Schaffhausen). **Waschwindmaschinen u. -Mängen** L. Umsler, Feuerthalen (Schaffhausen). **Waschbretter** Gustav Wyk, Spreitenbach (Argau). **Waschdampfkochapparate** Weltart u. Co., Sursee. **Waschtrunken-Centrifugen** L. Umsler, Feuerthalen (Schaffhausen). **Wasserleitungs-Röhren**, schmiedeiserne, Reservoirs und andere größere Blech-arbeiten Franz Helfenberger, Rorschach. **Wasserstandsröhren** auf Maß geschnitten Ernst Stadelmann, Glasbläseri Zürich. **Wassermotoren** Franz Helfenberger in Rorschach. Martini u. Co., Frauenfeld. **Wein- und Brauer-Schläuche** L. Wollstatt, Zürich. **Weine für den Hausgebrauch** Gebrüder Niemensberger, St. Gallen. **Weinpumpen** sammt Schläuche u. Hähnen Karl Kutter, Fluntern-Zürich. **Werkzeuge für Holz- u. Eisenbearbeitung** Bwe. A. Kärcher, Werkzeugges. Zürich. **Wieg- und Aushauftöcke** und Stöcke an Maschinen Joh. Looser, Schreinerei, Thurau, Ebnat (Toggenburg) **Ziegelei-Einrichtungen** Gießerei Börner, Rorschach. **Zinkamente, Bauspenglerei** J. Eraber, Chur.