

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 7 (1891)

Heft: 20

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: 06.05.2025

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

Treibriemen

212)

von Sohlleder
bewähren sich allgemein.
Alleiniger Fabrikant:
Heinr. Hüni,
im Hof,
Horgen bei Zürich.
Gerberei und Riemfabrik
gegründet 1728.

262] Wer liefert feinjährige
Rothtannen-Bretter,
beste Qualität, von 4—6 cm
Dicke und zu welchen Preisen?
Offerten unter Chiffre **R 262 R**
befördert die Expedition d. Bl.

Zu verkaufen:

263] eine große Partie trocken
gewachsenes, gut gefechtes **St.
henholz**, und zwar:
1. eine Partie zu Straßen- und
Gartenpfosten;
2. eine Partie zu Schwellenholz;
3. eine Partie sehr schöne Stämme
zu Brettern.

Jahn & Zogg,
Holzhandlung und Sägerei,
Azmoss, Rheintal
(Kt. St. Gallen).

**Lärchen-Bau-
holz,**
theilweise auch zu Pfählen ge-
eignet, 7—14 m lang, beste
Qualität, rund oder geschnit-
ten, dünne Tannen- und Bu-
chenbretter, Zieglbrettli (ge-
brauchte), Dachlatten, liefert
billig (261)
C. Gobi, Berschis b. Flums.

Für Kupferschmiede.

308] Ein in gutem Zustande
sich befindlicher completer
**Kupferschmied-
werkzeug**
wird wegen Aufgabe des Ge-
schäftes billig verkauft, von
U. Kurer, Kupferschmied,
Berneck (Rheinthal).



Auch wird das **Neuzahnen**
derselben nach Wunsch ausgeführt
(348) **Obiger.**

Die III. Appenzell A.-Rh. Handwerks- und Gewerbeausstellung in Teufen

ist durch Beschluss des Central-Comité's um 14 Tage verlängert wor-
den und dauert dieselbe nunmehr [317]
bis zum 31. August.

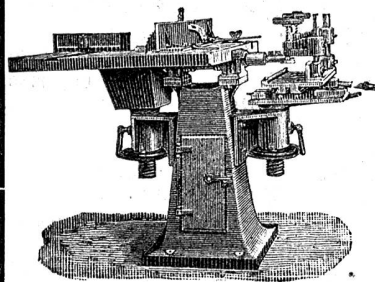
Kantonale Gewerbe-Ausstellung von Baselland und Ausstellung der Bienenzüchter-Vereine der Nordwestschweiz in Liestal

275]

vom 16. August bis 30. September 1891.

Mit Verloosung.

Joh. Weber, Maschinenfabrik Wald (Zürich).



■ Holzbearbeitungs-Maschinen ■

Bandsägen für Stämme, Schreiner und alle
Zwecke, 4 Grössen.

Doppelte Hobelmaschinen, 600 und 450 mm
breit.

Abrichtmaschinen, 400, 500, 600 mm breit mit
Schutzvorrichtungen.

Kreissägen für alle Zwecke, in versch. Grössen.

Kehlmaschinen mit horizontaler und vertikaler
Achse, mit Abplattköpfen für saubere Arbeit.

Holzdrehbänke. — Transmissionen.

Universalmaschinen. — Sägefeilmaschinen.
Ganze Schreinerei-Einrichtungen.

Diplomirt. — Illustr. Preiscurant gratis, franko. (281)

Fabrik-Etablissement

mit **60 Pferdekräften constanter Wasserkraft** in der
Centralschweiz an einer Eisenbahnstation gelegen, für **jeg-
liche Industrie** oder zur **Ausbeutung der elektri-
schen Beleuchtung** passend, zu verkaufen. (636)

Anfragen unter Chiffre **LS 636** an die Exped. d. Bl.

Zu verkaufen in Basel:

307] wegen vorgerückten Alters des Eigenthümers, ein seit
vielen Jahren in Betrieb stehendes

Zimmergeschäft

mit geräumigem Abbundplatz, Schöpfen, Dampfmaschine,
Holzbearbeitungsmaschinen, Werkstätten, Werkzeugen und
Material. Anfragen und Offerten sind unter **H 2597 Q** an
die Annoncen-Expedition Haasenstein & Vogler in Basel
zu richten.

**Komplete
Rohgussgarnituren**
für 1- bis 2-pferdige liegende
Glockengöpel empfehlen bil-
ligst: **Heiniger & Wegmann,**
315] Eisengiesserei in
Oberburg, Kt. Bern.

**Zu kaufen gewünscht:
eine starke Bandsäge**

mit mindestens 50 cm Schnitt-
höhe. Offerten sub Chiffre
E. M. W. 91 Post restante
Baden (Aargau). [306]

Lehrmeister gesucht.

314] Man wünscht einen gut
erzogenen armen Knaben von
15 Jahren, der seinem nun
verstorbenen Vater schon
längere Zeit in seinem Be-
rufe behülflich war, einem
edel denkenden **Schreiner-
meister** in die Lehre zu
geben. — Adresse bei der
Expedition d. Bl.

Für Bildhauer.

310] Ein junger, intelligenter
Modellleur und Bildhauer
wünscht bei einem tüchtigen
Bildhauer gegen bescheide-
nen Lohn in Arbeit zu treten,
wo er sich noch auf Stein-
arbeiten vervollkommen
könnte. — Offerten an die
Exped. d. Bl. unter Chiffre
Ph. 310 H.

**Zu verkaufen:
eine Fräse**
mit 8 m langem Tisch.
Offerten unter Chiffre **303**
befördert die Exped. d. Bl.

Anfertigung aller
architektonischen
Arbeiten nach jeder
Zeichnung.

Ornamente

für Bau- u. Dekorations-
zwecke

Uebnahme von
kompletten
Bauarbeiten.

Stanzerei und Drückerei mit Wasserkraft.
Spezialität in Dachstern, Dachspitzen, Saloufie-
Deckblechen, Gesimse, Bekrönungen, Mar-
quisen, Lambrequins, Balustraden, Consolen, Pilaster, Arcaderien,
Köpfe, Wasserspeier, Vasen, Kapitäl, Rosetten, Blätter etc.

Für Kirchen: Windfahnen, Kreuzblumen, Kugeln.

Schindeln zu Bedachungen und Wandverkleidungen in
ca. 50 Nummern.

Badeeinrichtungen: Badewannen, Badoöfen, Sitz- und Fuß-
badwannen, Douchen, Becken. [66]

Vergoldete Firmabuchstaben.

Entwürfe und Kostenanschläge gratis und franco. Gediogene
Ausführung zu billigsten Preisen und Garantie.

Reiche Auswahl in Modellen und Zeichnungen.

Album und Preiscurant zu Diensten.

J. Traber, Chur.

Zinkornamenten-Fabrik.

Bauspenglerei.

Geschäftsgründung 1869.

Arbeiterzahl während Bauaison 1890: 40 Mann.

Die mechanische Waagenfabrik

von

Ammann-Seiler in Ermatingen (Thurg.)

konstruiert und liefert **Waagen** von 50—100,000 Kilogr.
Tragkraft, für jede Zwecke dienend, in nur ganz gedie-
genen, auf rein technischen Grundlagen ruhenden Ausführ-
ungen. Garantie für alle Eigenschaften derselben. (8)

Diverse höchste Diplome erster Ausstellungen.
Prima Zeugnisse.

Holzementdächer

erstellt mit langjähriger Garantie [271]

G. Herzog, Spengler,

Schöffland (Aargau).

Turbinen

für alle vorkommenden Verhältnisse, speziell auch für kleine Wasser-
mengen und große Gefälle unter Garantie der größten Ausleistung,
sowie (679)

Säge-Einrichtungen und Transmissionen
aller Art

Liefert in Folge langjähriger Erfahrungen in bester Ausführung

Die Maschinenfabrik von Gebr. Benninger,

Brü. Benninger, sen., Nachfolger

in Muhl (Kt. St. Gallen).

Prospekte stehen zu Diensten.



Schrauben-Flaschenzüge

von E. Becker in Berlin

Schnell-Flaschenzüge

Differential-Flaschenzüge

Sicherheits-Winden

Selbstöler

und Oelkännchen

Stauffer'sche und

Tovote'sche

Schmierbüchsen

Consistentes

Maschinenfett

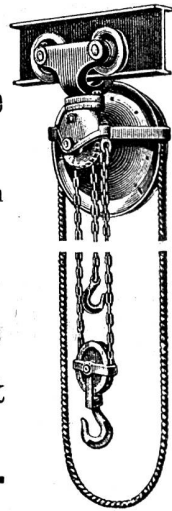
von Tovote

Adhäsionsfett

Dampfhahnenfett

G. L. Tobler & Co.

Zollhausstr. Nr. 5, St. Gallen.



Ad. Schwarz,

Cement- und hydraulische Kalkfabrik

in Beckenried.

Gegründet 1879.

Lieferant der Gotthardbahn, Brünigbahn, Pilatus-
bahn, Bahn Landquart-Davos, des Schopfheimer-
Tunnels (Baden) und der grössten Baufirmen der Schweiz,
empfiehlt seine bekannten Fabrikate in

prima hydraulischem Kalk und Romancement
mit **Garantie absoluter Volumenbeständigkeit und**
höchster Bindekraft.

Tagesproduktion 1000 Zentner.

Diplomirt an der Schweizer. Landesausstellung
in Zürich. (219)

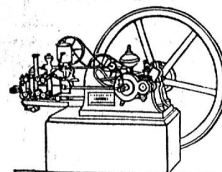
Hille's Gasmotor, Saxonia.

Hille's Petroleum-Motor „Saxonia“.

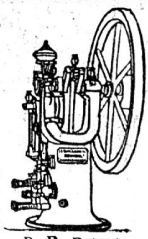
Dresdener Gasmotorenfabrik
MORITZ HILLE in Dresden.

Filialen:

Leipzig, Windmühlenstr. 7,
Berlin S. W., Zimmerstr. 77.
empfiehlt Gasmotoren von 1/2-100
Pferdekraft, in liegender, stehen-
der, ein-, zwei- und viercylind-
riger Konstruktion. Geräuschlos
arbeitend u. überall aufzustellen.
Circa 1000 im Betriebe.



D. R.-Patent.



D. R.-Patent.

Transmission nach Seller's System.

Prospekte und Kostenanschläge gratis.

Feinste Referenzen.

(358)

Deutsch-Amerik. Maschinenfabrik

ERNST KIRCHNER & Co

LEIPZIG · SELLERHAUSEN

Prämiirt mit höchsten
Auszeichnungen.

Inhaber
In- & Ausländischer
Patente.

Säge- & Holzbearbeitungs-Maschinen.
ALS ALLEINIGE SPECIALITÄT IN HÖCHSTER VOLVKOMMENHEIT.

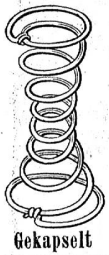
ZÜRICH.

Filialbureau: grossmünsterplatz 2.
Ingenieur: Robert Kirchner.

Mässige Preise. — Coulaute Bedingungen. 1305

Sorgfältig ausprobierte Maschinen für
Schneidereien, Glaserien etc. kön-
nen sofort prompt vom Lager geliefert werden.

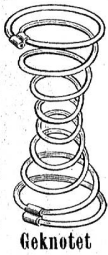
Lemm-Marty, St. Gallen,



Handlung in Fournituren für Tapezierer (Polsterer), Sattler etc.

Fabrikation
von **Stahl-Springfedern**
mit oder ohne Verschlüsse. Anerkannt Prima Qualität, die sich durch grosse Elastizität und andauernde Stabilität auszeichnet. (738)

Preisliste u. Musterkollektion zum Kostenpreise auf Verlangen gerne zu Diensten.

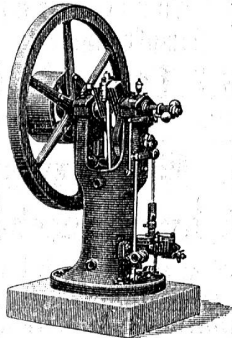


Schweiz. Locomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur.

Gasmotoren
einfachster Konstruktion,
stehend und liegend.

Zwilling-Motoren
für elektrische Beleuchtung.

Geringer Gas- und Oel-Verbrauch. [651]



Petroleummotoren

zum Betriebe mit gewöhnlichem **Petroleum.**

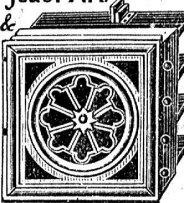
Sicherer und billiger Betrieb.

Zahlreiche Referenzen.

Elektrische Beleuchtungsanlagen.

Dampfmaschinen, Kessel, Halblocomobilen.

Ventilations- & Heizungsanlagen jeder Art.
Ventilatoren in allen Grössen & Constructionen.
Selbstwirkende, Kraftbetrieb und Wasserdruck.
Ventilationsklappen & Glasjalousien in allen Grössen
Specialität in Trockenanlagen
J.P. BRUNNER, OBERUZWYL, St. Gallen.

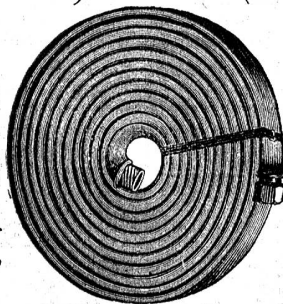
H. Wernecke, Stäfa (am Zürichsee)
(Schweiz). (670)

Fabrikation
von **rohen Hanfschläuchen**

(Garantie für höchste Druckfähigkeit),

gummiert. Schläuchen, Spiralschläuchen,

Baumwoll- und Kameelhaartreibriemen, Hanf- und Köpergurten, Jute- und Leinengurten.



F. BENDER, Eisenwaarenhandlung, ZÜRICH

empfiehlt folgende Spezialitäten:

Grosses Lager von **Höbeln und Holzwerkzeugen** der rühmlichst bekannten Firma Lachapelle i. Strassburg.

Englische u. französische Werkzeuge

Bau- und Möbelbeschläge; Patent-Möbelschlösser mit leicht auf jedes Maass verstellbarem Riegel — sehr praktische *Neuheit* für Möbelschreiner.

Messingröhren

für Drechsler und Optiker, von 1/2 und 1 mm Wdg.

Glätteöfen und Glätteisen

(spezieller Preiscourant)

nebst allen übrigen Artikeln für Gewerbe u. Haushalt. (4)

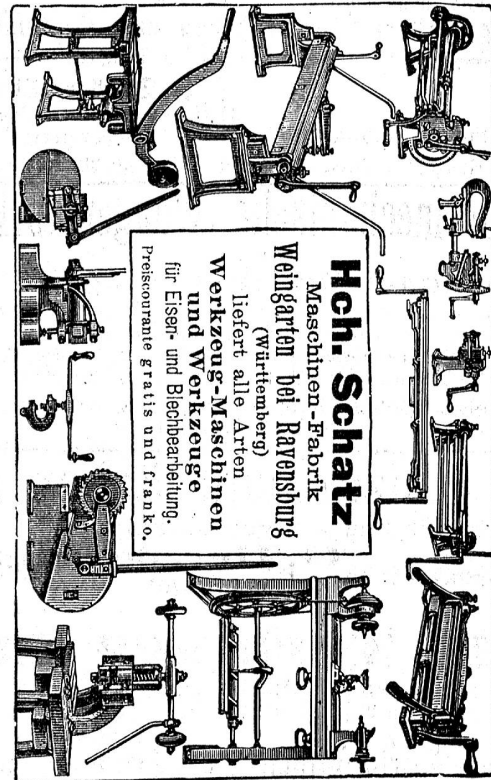
Tafel- und Spiegelglas, Glaserdiamanten, Goldleisten, sämmtl. Werkzeuge für Holzarbeiter,

aus der Fabrik von Lachapelle in Strassburg [394] empfiehlt in bester Auswahl

Fritz Blaser, Schneidergasse Nr. 24,

BASEL.

NB. Halte das neueste und beste System **Band- und Kreissägen-Maschinen** für Hand- Fuss- und Kraftbetrieb auf Lager.



Hch. Schatz
Maschinen-Fabrik
Weingarten bei Ravensburg
(Württemberg)
liefert alle Arten
Werkzeug-Maschinen
und Werkzeuge
für Eisen- und Blechbearbeitung.
Preisconrate gratis und franko.

J. Steiner, Wiedikon-Zürich

kauft stets

(588)

Dampfmaschinen, Werkzeugmaschinen, Maschinen von Industrien jeder Art, ganze Fabrikeinrichtungen, Transmissionen, Dampfkessel, Dampf- und Wasserleitungsröhren, Mechaniker-, Schlosser-, Schmied- und Spengler-Werkzeuge, alter Guss, Schmelzeisen, altes Kupfer, Metall, Zinn, Messing, Zink und Blei gegen baar.

Holzcement,

eigenes Fabrikat in nur vorzüglicher Qualität.

Amtlich geprüft, 10 Jahre Garantie für Haltbarkeit. Vom kant. chemischen Laboratorium in Chur am 25. April 1885 und von der Prüfungsanstalt für Baumaterialien am schweiz. Polytechnikum in Zürich am 4. März 1890 untersucht und durch Analyse festgestellt, daß mein Holzcement dem ächt schleisschen mindestens ebenbürtig ist.

Ausführung von Holzcementdächern in allen Gegenden unter Garantie.

Dachpappe in verschiedenen Stärken. **Papier** für Holzcementbedachungen. **Carbolinum.**

Alleräußerste Konkurrenzpreise.

Ältestes und leistungsfähigstes Geschäft dieses Faches in der Schweiz. **Geschäftsgründung 1869.** [65]

J. Traber, Chur.

Holzcement- und Dachpappen-Fabrik.

Amtliches Gutachten, Zeugnisse, sowie jede Auskunft und Kostenanschläge zu Diensten.

Vertretungen werden gesucht für alle Gegenden. —

Lüder's Schrauben-Flaschenzug mit Patentfriction.

Garantirt bester Zug der Jetztzeit.



65 pCt. Nutzeffekt,
2-3mal so gross als
bei engl. Zügen.

Bis jetzt unerreichte
Sicherheit u. Dauer-
haftigkeit.

Selbsthemmung
vermittelt Kamm-
scheiben.

Schnecke und Welle
ein Stahlstück, Ge-
wind sauber einge-
schnitten u. gehärtet

Flaschen a. bestem
Schmiedeseisen.

Schneckenrad und
Kettennuss v. Hart-
guss des Gruson-
werkes in Buckau.

Selbstthät. Schmie-
rung.

Ein Mann hebt die
Maximallast.

Alleinige Vertretung für die
Schweiz: (421)

**H. Hasler-Arbenz,
Winterthur.**



Fachbücher für jedes Ge-
werbe, Zeit-
schriften, Druckarbeiten u.
Bücher jeder Art liefert:

**J. Wirz, Buchhandlung,
Grünigen (Kt. Zürich).**
Verzeichnisse gratis. [708]

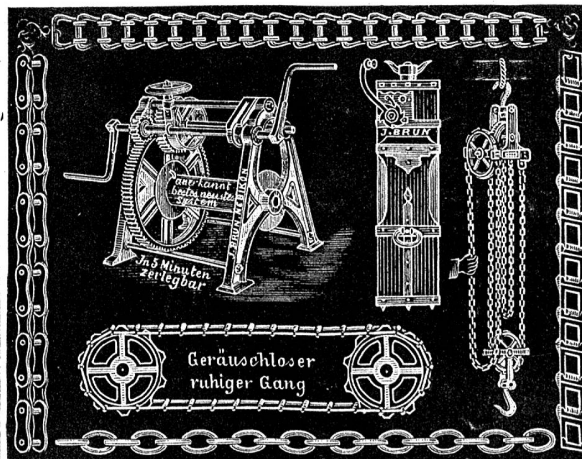
Für

Architekten u. Schreiner
empfehle mich zur Anfertigung aller (753)

Bildhauer-Arbeiten

in Holz und Gyps, für Mö-
bel und Bau, Kirchenarbei-
ten, Gussmodelle, Figuren
und Verzierungen, letztere
für Möbel. Auch Fourniere
halte ich auf Lager zu den
billigsten Preisen.

**Grande, Bildhauer,
Unterstrass-Zürich, Krohneng. 8.**



J. Brun, Ketten- und Hebezeug- fabrik Nebikon

(Luzern).

Wellböcke oder Kabelwin-
den neuester Konstruktion,
Holz- und Steinwinden mit
gehärteter Zahnstange aus
prima schwedischem Eisen.
Schraubenflaschenzüge Lü-
der's mit Patentfriction, wo
ein Mann die Maximallast
hebt. Verzahnte Ketten-
räder für Treibketten aller
Art, als: (253)

Galle'sche **Vaucanson**
und **amerikanische**
Treibketten.

Billigste Bezugsquelle.

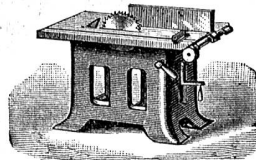
Die unbrauchbaren Flaschenzüge
aller Systeme werden billigt wieder
hergestellt.

RICHTER & WINKLER, Leipzig-Reudnitz.

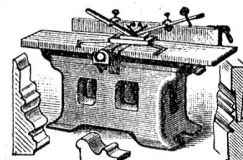
Spezialität:

Holzbearbeitungsmaschinen u. Transmissionen.

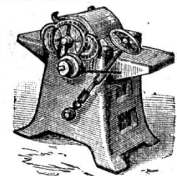
Leistungsfähige Maschinen bewährtester Konstruktion in solidester Ausführung.
Komplete Anlagen. Feinste Referenzen.



85] Kreissäge.



Univers.-Abricht-, Füge- und
Kehlmaschine.



Hobelmaschine.

Gebrüder Knecht, Büsch (Sihlhölzli)

empfehlen ihre

Hobelmesser-Schleifmaschinen

in vorzüglichster Konstruktion sowie ihre patentirte

Universal-Sägeschärfmaschine

in verchiedenen Größen. Weit aus das beste und einfachste System,
unübertroffen in Kosten und Zeiterparnis. Unentbehrlich für
Sägereien, mechanische Baugeschäfte und Schreinereien Maschinen-
fabriken etc. — Beste Zeugnisse vorzuweisen. [23] (330)

Für Schmied- u. Schlossermeister.

Im Verlage von Friedr. Wolfrum in Düsseldorf
ist soeben die 2. Auflage von einem sehr empfeh-
lenswerthen Werk erschienen, nämlich

„Die Schmiedekunst“

zum praktischen Gebrauch für Schlosser u. Schmiede.
Enthaltend 100 Tafeln in Lithographie und
zwar Musterzeich-
nungen von **Thoren, Balconen, Front-, Trep-
pen-, First- und Grabgittern, Consolen, Wet-
terfahnen** etc. etc. Mit Preisberechnung.

Herausgegeben von Schlossermeister Josef Feller.

Preis in feinem Original-Einband Fr. 16. 90.

Dieses von allen Fachschriften, Vereinen etc. als
das anerkannt beste aller bisher veröffentlichten
Werke für diese Fächer war in 4 Monaten gän-
zlich vergriffen, so dass die jetzt vorliegende neue
2. Auflage sich nöthig machte, gewiss der beste
Beweis für die wirkliche Vorzüglichkeit dieses prak-
tischen Werkes.

„Die Schmiedekunst“ ist zu beziehen von

**W. Senn, jun., techn. Buchhandlung,
St. Gallen.**

286) Wegen Nichtgebrauch
äusserst billig

zu verkaufen:

- 1 horizontale 2-2½pferdige
Dampfmaschine mit Kessel
und Zubehör. Preis 1100 Fr.
- 1 kleiner starker Dampfkes-
sel von 1 m 45 cm Länge,
45 cm Durchmesser mit 9
Messingsiedröhren, Deven-
ture und Sicherheitsventil.
Preis 180 Fr.

- 1 grosse **Drehbank** mit Sup-
portfix und Planscheibe,
Spitzenhöhe 25 cm, Länge
150 cm. Preis 220 Fr.

- 1 kleinere **Drehbank** mit
Uebersetzung, Supportfix,
Mandrinscheibe u. Auflage
ohne Wangen. Preis 150 Fr.

- 1 **Pumpentiefel** von Messing
und 2 Ventile. Preis 20 Fr.

- 1 **Würzmesser** für Apotheker.
Preis 15 Fr.

- 1 **Hebelscheere** mit Loch-
stanze. Preis 120 Fr.

Victor Seckler,
mécanicien, Bötzingen b. Biel.

Zu kaufen gesucht:

295] eine noch gut erhaltene
Kreissäge für Brennholz
zu schneiden.

J. Benz, Hafner, Wetzikon.

!! Uhren !! Wer eine Uhr
säume niemals meinen Katalog über
Regulateurs, Wand-, Wecker- und
Taschenuhren, kommen zu lassen.
Keine Naehnahme. Probezeit.
Arnold Hertz, Basel,
Uhrenhandlung en gros, détail
und Fabrikation. [372]

**Billig zu verkaufen:
ein vollständiges
Handwerkszeug
für einen Goldschmied,**
bestehend in allen feinen
Werkzeugen nebst Blech-
walze, Drehbank, Ziehbank,
Ambos, Hämmer etc. Es wer-
den auch, um schnell aufzu-
räumen, einzelne Stücke ab-
gegeben. — Zu erfragen bei
der Expedition d. Bl. 1299

Ehe

Sie ein Dach aus Asphalt-
dachpappe ausführen lassen,
verlangen Sie gratis und
franko von mir meine An-
leitung zur Herstellung der
verschieden. Deckungsarten.

A. W. Andernach,
in **Beuel a/Rhein** (Deutschl.).

Englisch Riemen

(tannene Fussböden)

Krallentäfer

liefert in verschiedenen Di-
mensionen in ganz trockener
und sauber gearbeiteter
Waare 221

**Holzmanufaktur im Grund
Ebnat** (St. Gallen).

Für Schreiner!

752) **Fourniere** in vortreff-
licher Auswahl und **Verzie-
rungen** zu Möbel-Aufsätzen,
Träger etc. hält beständig
auf Lager und empfiehlt
solche zu sehr billigem Preis
P. Klaus in Wyl.

Dépôt der
allein
ächten



Seb. Kneipp's
leinene
Gesund-
heitswäsehe
versendet gegen
Nachnahme in der
ganzen Schweiz
[183] **Martin Huber Zürich**

Metallbuchstaben

für Firmen an Hotels, Wirthschaf-
ten, Magazinen etc. Buchstaben
für Monumente, Denkmäler etc.
Schablonen zum Signieren von Ki-
sten, Säcken etc. fabrizirt als
Spezialität: **L. Troxler, Metall-
buchstabenfabrik, Luzern.** (88)

Brunnen, die Fournier- und Kehlstäbelfabrik

liefert äusserst billige Fourniere
(Messerschnitt), sowie saubere
Stäbe, und nimmt jederzeit Holz
zum Schneiden an.

Neuer reichhaltiger Catalog gra-
tis. (55) Der Besitzer:
F. Karl v. Euw.

**Mechanische Draht- und Hanfseil-Fabrik
von Oechsli n. z. Mandelbaum**
in Schaffhausen.

Prämirt mit sieben hohen Auszeichnungen auf Welt- u. Landesaussstellungen

Drahtseile 1552
für Transmissionen, Fahren, Brücken, Bahnen, Holz-, Schiefer- und Stein-
riesen aus Tiegelgussstahl, Bessemerstahl und schwed. Eisendraht.

Drahtschnüre
in feinsten Qualität aus verzinktem Stahl- und Eisendraht, Messing,
Tombak und Kupferdraht.

Spezialität in Hanftransmissionsseilen
aus prima Manilla- und badischem Schleisshanf.

Krahnen, Flaschenzug- und Gerüstseile.
Baumwollseile
in allen Dimensionen und neuester Konstruktion.

Graphitfett für Hanfseile und Drahtseilfett.
Referenzen von vielen grossen Hanf- und Drahtseiltrieben
im In- und Auslande.

Bitte die Adresse genau zu beachten.

v. Lude & Co., Motorenfabrik Arbon,
» **Arbon** «
empfiehlt ihre
**Petroleum-
Motoren**
„Vulkan“ (Patent C.v. Lude).

Die Motoren arbeiten mit
gewöhnlichem Lampen-Petro-
leum (kein Benzin, Naphta,
Ligroin od. sonstiges feuerge-
fährliches Petroleumdestillat.

Keine Konzession erforder-
lich, absolut ungefährlich, ge-
ruchlos. 544

In allen für die Industrie erfor-
derlichen Grössen. — **Vorzüglich
gleichförmiger Gang.** Bestgeeig-
net für elektr. Lichtanlagen. Mo-
toren direkt gekuppelt mit Dyna-
mos. Nur tadellos arbeitende Mo-
toren werden abgegeben. — Auf

Wunsch Prospekte, Bremsresultate, Indicatorgramme. — **Petroleumverbrauch** pro
Pferdekraft und Stunde **10 Centimes.**

**Ketten-Fabrik
Nebikon** (Kt. Luzern).

Geprüfte **Gall's-** und **Vaucan-
son's Gelenkketten** (19—22).
Leit- und Seilrollen nach belie-
biger Seildicke (4—8).
Winden und Kabeln aller Art
(9—10).
Alle Systeme **Flaschenzüge, Auf-
züge und Krahnen** (11—21) und
sämmliche **Ketten.**
Bauzungen (24). **Krahnenketten** (1).
Spezialitäts-Stahlketten:
hunderte v. Sorten u. Dimensionen
auf allen Maschinen anwendbar:
Spinnereien, Webereien, Mühl-
bauten, Druckereien, Papierfa-
briken etc. 553

Billigste Bezugsquelle.

Cementröhren-Formen

aller Systeme verfertigt:



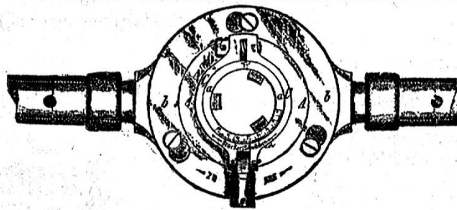
S. Kiefer, Zürich.
Ältestes Geschäft in diesem Artikel.

[131]

Unzerstörbare Metallfarbe.

Wird weder durch Wasser und atmosphärische Einflüsse, noch durch intensive Hitze verändert und ist deshalb speziell zum Anstrich von Brücken, Lokomotiven, Dampfkesseln, Kesselöfen, Kesselfeuerungsthürren, eisernen Schornsteinen, Sprungherden, landwirthschaftl. Maschinen, Pumpen, Waagen, Geländern, Gasometern, Reservoirs, Dampf- und Wasserheizungsrohren, Gas- und Wasserleitungsrohren, Dachrinnen, Blechrohren, Blecheinfassungen etc. geeignet. Die Farbe ist unersetzlich für alles Eisenwerk und schützt dieses gegen Rostbildung, selbst im Wasser, was bei andern Farben nicht der Fall ist. Dieselbe deckt viel besser als Mennige, Bleiweiss etc.; der Verbrauch dieser gegenüber ist kaum $\frac{1}{3}$, wesshalb durch deren Anwendung eine namhafte Ersparnis erzielt wird. Das vorherige Grundieren mit Mennige fällt fort und genügt meistens ein einmaliger Anstrich. Ein Versuch wird Jeden von den vorzüglichen Eigenschaften überzeugen. Die Farbe wird flüssig, feinst gerieben in Büchsen von 3, 5 & 50 Ko. geliefert von der **Helvetia-Drogerie in Glarus.**

[279]



**Gewind-
 schneidzeuge**
 für
 Gas- und
 Maschinenbau
 aller Systeme.

Schraubenschlüssel, Schublehren, Bohrfutter, Metallbohrer, Reibahlen, Wasserwaagen, Normal- und Präzisionswerkzeuge, sowie sämtliche Werkzeuge für Holz- und Eisenbearbeitung empfiehlt unter Garantie

258)

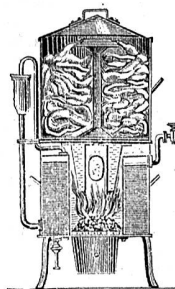
Wwe. A. Karcher,
 Werkzeug-Geschäft, **Zürich.**

Komplete Werkstätte-Einrichtungen.

Zu vergeben:
Circa 50 Stück 3-Füllungsthüren
 auf Fase, sammt Futter und Bekleidung, ohne Anschlagen.
 Offerten mit Preisangabe sind an die Expedition d. Bl.
 unter Chiffre **N 301 A** zu richten. [301]

Zu verkaufen:

In einer sehr holzreichen Gegend eine
Säge mit konstanter Wasserkraft
 nebst sehr besuchter, nachweisbar rentabler
Wirtschaft mit Laden. — Preis 20,000
 Franken. Anzahlung 4000 Fr. — Schriftliche
 Offerten befördert unter Chiffre **A 292 R** die
 Expedition dieses Blattes. (292)



Mohr's Patent-Dampf-Wasch-Apparat

mit und ohne **Wasserschiff**
 Eidgen. Patent Nr. 2152.

das beste was bis jetzt existirt,
 50% Zeit- und Brennmaterialersparnis,
 empfiehlt

F. Mohr, Olten.

Preisliste und Zeugnisse gratis und franco.

Vertreter für die Ostschweiz:

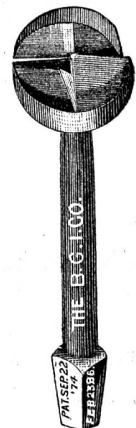
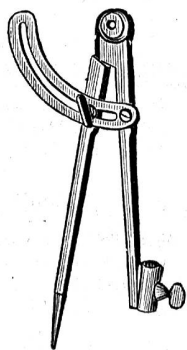
Herr J. P. Brunner,

Heizungs- und Ventilations-Geschäft,
 205) **Oberuzwyl.**

Zu beziehen durch die techn. Buchhandlung **W. Senn, jun.**
 in **St. Gallen:**

Gerstenbergk, H., der allzeitfertige Holzberechner

nach metrischem Maßsystem oder Tafeln, woraus nicht nur der Inhalt nach Kubikmetern und Hunderttheilen des Kubikmeters, sondern auch von letzteren der Inhalt nach Quadratmetern und Hundert resp. Zehnthellen des Quadratmeters aufs Genaueste berechnet, sofort ersehen werden kann. Nebst Tabellen zur Berechnung des Geldbetrages der Hölzer. Vierte vermehrte Auflage. Gebunden. Preis Fr. 4. 75.



Ernst Straub,

Konstanz (Baden)

Kreuzlingen (Schweiz)

Filiale in **Rorschach** (Schweiz).

Werkzeug-Spezialgeschäft.

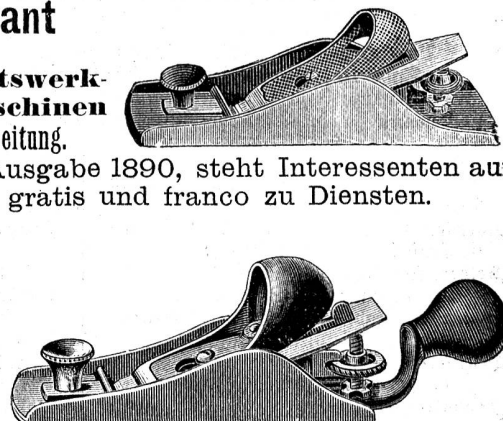
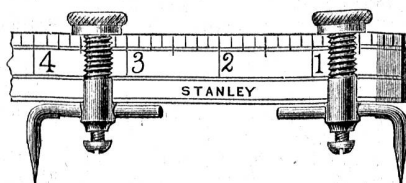
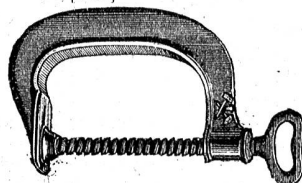
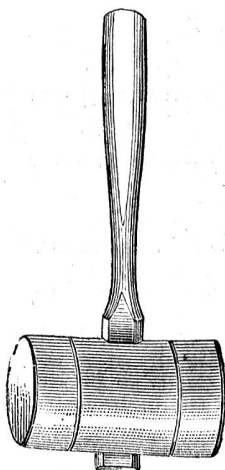
[511]

Preiscourant

über

feinste Qualitätswerkzeuge und Maschinen
 für die Holzbearbeitung.

Catalog Nr. 5, Ausgabe 1890, steht Interessenten auf Verlangen gratis und franco zu Diensten.



Das Schreinerbuch

von Th. Krauth u. F. S. Meyer
ist complet erschienen. Der erste
Theil, die

Bauschreinerei

umfassend, ist mit 64 Volltafeln
und 328 Figuren im Text ge-
schmückt, zählt 308 Quartseiten
und bespricht außer der gesam-
ten Bauschreinerei auch die An-
fertigung der Holztreppe, Glas-
ferarbeiten und Beschläge. Preis
in feinem Einband Fr. 18. —,
brochirt Fr. 16. —.

Der zweite Theil umfaßt die
gesamte

Möbelschreinerei,

mit besonderer Berücksichtigung
der kunstgewerblichen Form, ent-
hält 121 Volltafeln und 175 Fi-
guren im Text. Preis des zwei-
ten Theils gebunden Fr. 21. 80,
brochirt Fr. 18. —.

Dieses Schreinerbuch bietet so-
wohl in Bezug auf Text wie
Illustration das Beste unserer
Zeit, ist von bleibendem Werthe
und wäre das nützlichste und
schönste Geschenk für strebsame
Lehrlinge.

Das Schreinerbuch (1. oder
2. Theil) kann bezogen werden
von **W. Senn, jun.,**
Techn. Buchhdlg., St. Gallen.



[569]

Die
Techn. Buchhandlung
W. Senn, jun.,
z. Seidenhof, **St. Gallen,**
liefert alle Bücher über
Handwerk, Gewerbe und
Industrie.

Zu verkaufen, zu herabgesetzten Preisen: Eichen-, Buchen-, Birnbaum- und Fichten- Bretter- und Flecklinge

in verschiedenen Dimensionen, meistens sauber und trocken.

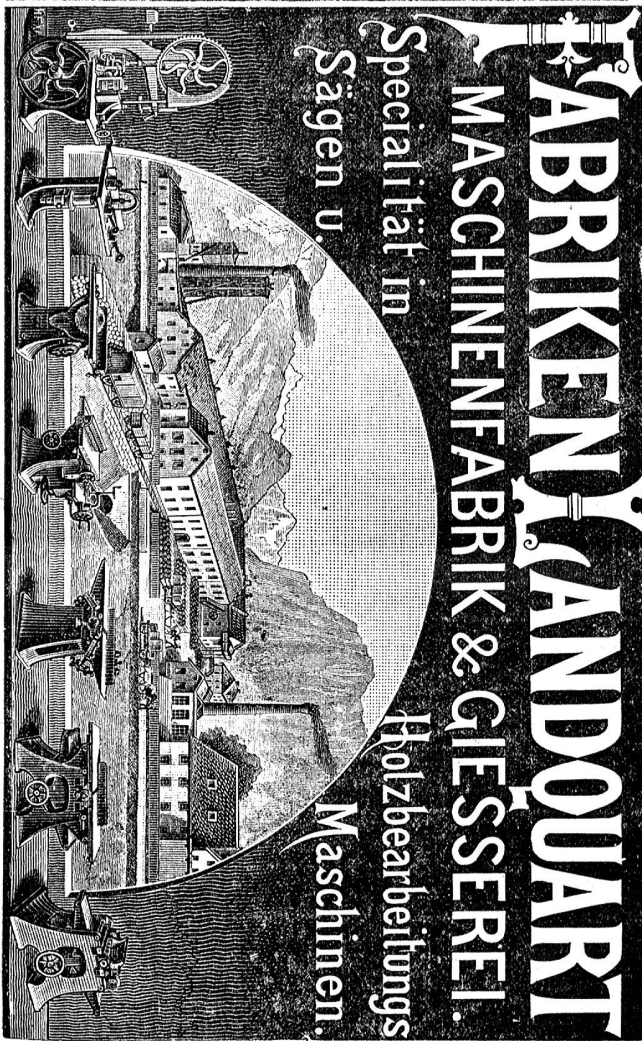
388]

Sägerei von **Frd. Brechbühl,**
Sölstein (Baselland).

Zu kaufen gesucht: eine Stemm- oder Langlochbohrmaschine für Kraftbetrieb.

[300]

F. Seeger-Rietmann, Fensterfabrik,
St. Gallen.



Specialität in
Sägen u.

Holzbearbeitungs-
Maschinen.

FABRIKEN (ANDOUART)
MASCHINENFABRIK & GIEßEREI.

Die Lack- und Farben- fabrik in Chur

liefert in anerkannt vorzüg-
licher Qualität und zu billig
angemessenen Preisen:

Lacke für jeden indu-
striellen und gewerblichen
Bedarf, insbesondere fette
**Copallacke, feine Spiritus-
lacke**, die beliebten far-
big deckenden **Emails** in
64 Farben, schnell trocknend,
hochglänzend, alle Sorten
Trockenmittel, insbesondere
Rapidine, Terebinte,

Siccativ,

Oelfarben,

Bimssteine,

Blattmetalle,

Bodenwachs,

Bronzen,

Carbolineum,

Fladerpapiere,

sowie alle Neuheiten auf dem

Gebiete der Maserimitation,

Glaspapier,

Holzbeizen jeder Art,

Holzfüller, (sehr empfohl.)

Kitte,

Leim,

Leuchtfarbe,

Marmorpapiere,

Schellack,

Wachsbeizen,

Polituren,

Trockene Farben,

Künstlertarben,

Pinsel,

Spachteln etc.

und alle in das Fach ein-

schlagenden Artikel für **Ma-**

lerwerkstätten, auch für

solche in **Maschinenfabri-**

ken, Schreiner, Vergolder,

Drechsler, Bildhauer, Satt-

ler, Schmiede, Korbmacher

etc. (149)

572) Wir sind stets zu
gut. Preisen gegen Baar-
zahlung Käufer für jedes
Quantum

Altmetalle u. Metallabfälle,

speziell Kupfer, Blei,

Zink, Roth- u. Gelbguss,

Späne, Ehrmetall, Pa-

tronenhülsen etc. etc.

Schubarth, Bodenheimer & Co.,

Basel.

Liste empfehlenswerthester 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 das ganze Jahr in allen drei Blättern zusammen: für Abonnenten auch nur eines der drei Blätter = Fr. 3. —, für Nichtabonnenten Fr. 5. —. Neue Aufträge nimmt stets entgegen Die Buchdruckerei Senn-Barbier & St. Gallen.

Adhäsionsfett

Gebr. Def, Riemenfettfabrik, Schaffhausen

Robert Euter, Thayngen.

Adressen für Bezugs- und Absatzquellen

C. Ernst-Schaffitz, Schaffhausen.

Aether. Holzbeizen, best. als alle and. Beiz.

H. Kopp, Grenchen (Solothurn).

Apparate f. Fabrication moustr. Getränke

Ed. Stöcker, Weinselden.

Defillir-Apparate

U. Gygar, Kupferschmied, Zofingen.

Asphalt-Pachpappe

U. W. Uebernach in Beuel a/Rhein

Arbeiten in Granit, Serpentin, Syenit,

Megerkalksteine

Marmorindustrie Max Wäff, Rheineck.

Asphaltimprägn. Papier für Holzcement-

dächer und diverse Zwecke

Heinrich Brändli, Horgen.

Asphalt-Isolirplatten

Heinrich Brändli, Horgen.

Auskünfte: C. Ernst-Schaffitz, Schaffhausen.

Extraktions-Apparate

U. Gygar, Kupferschmied, Zofingen.

Vakuum-Apparate

U. Gygar, Kupferschmied, Zofingen.

Appretir-Maschinen für Schapen u. Wölle

Klemmer u. Co., Basel.

Arbeiten in Asphalt und Holzcement

Heinrich Brändli, Horgen.

Asphalt-Dachleinwand

Heinrich Brändli, Horgen.

Ausschwing-Maschinen für Waschereien

Klemmer u. Co., Basel.

Asphaltimprägn. Papier für Holzcement-

dächer und diverse Zwecke

Heinrich Brändli, Horgen.

Badwannen, Badöfen

Otto Becker, Frohschulgasse 18, Zürich.

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

Bandsägenblätter: G. Zoho, Bern.

Baumwoll-Treibriemen

Robert Suter, Thayngen.

Bau- und Möbel-Beschläge

Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

A. Wenner, Richterswil.

Baumwollseile

Dechslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.

Montechnische Arbeiten

Marmorindustrie Max Näff, Rheineck.

Bildhauer-Arbeiten: A. Laurenti, Bern.

Joh. Burri, Holzbildhauer, Chur.

Blattgold, Silber, Aluminium, Kompositi-

tion, Schlagmetall, Bronze

Gottfried Beutner, Bischofszell.

Blattgold, Aluminium, Bronze

Alex. Germain Weber, Rorschach.

Blechbüchsenfabrik, mech.

J. Kopetschny, Frauenfeld.

Blechwaarenartikel

Metallwaarenfabrik Rintin (Murgau).

Bleiweis, Zinkweis, Patentweis

B. A. Mayer, Burgdorf.

Blitzableiterstippen, isolirte Feuervergol-

dung

A. Zühl, Goldschmied, Sursee.

Boden- u. Möbelschwämme, weiß, gelb, braun

Gebr. Schumacher u. Co., Luzern. [u. roth]

Bodenschwämme, Bodenöl und Bodenlack

Alex. Germain Weber, Rorschach.

Brückenwaagen

Alb. Wäckerlin, Schaffhausen.

Brückenwaagen

J. Ammann u. Wild, Waagenfabrik,

Ermatingen und St. Gallen.

Ammann-Seiler, Ermatingen.

Bogenrohre f. Dafen (komplet n. Zeichnung)

H. Vogt-Gut, Arbon.

Brunolein

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

Buchdruck-Arbeiten

Senn-Barbier, St. Gallen.

A. Niederhäuser, Grenchen.

Bücher, technische und handelswissenschaftl.

W. Senn, jun., Seidenhof, St. Gallen.

Cäsar Schmidt, Zürich.

Carbolineum

J. H. Luz, St. Gallen.

Carrousel-Pferde u. Pferdeköpfe f. Sattler

Klaus, Wiegenschneidfabrik, Wyl (St. Gall.)

Cementsteine und Sandgitter für Baue-

Gottfried Wopp in Hallau. [schäfte]

Centralheizungen und Oesen

R. Breitinger, Zürich.

Cigaretten-Maschinen, neu erfunden, vor-

zügliches System

Ch. Zoh u. Cie, Genf.

Copy-Pressen, beste schmiedeeiserne

H. Werffeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.

Cirkular-, Wühl- und Bandsägen

A. Wenner, Richterswil.

Wwe. A. Kärcher, Werkzeuggesch., Zürich.

Dachpappen, diverse Sorten

Heinrich Brändli, Horgen.

Dachschiefer

Mügler, Schieferdecker, Rheineck.

Dachschiefer, Lager von belg. u. französisch.

Portmann, Schieferdecker, St. Gallen.

Dachschiefer, französischer

Weg. Schiefertafelfabrik Thun.

Dach- und Isolirpappen

J. H. Luz, St. Gallen.

Dach- und Unterlagpappen

Heinrich Brändli, Horgen.

Dampf-Automat, praktischste Dampfma-

schine für Kleinbetrieb, bedarf keines Heizers

F. Wörmann-Zig, Zürich.

Dachlack, bester Anstrich für Pappe u. Lein-

Heinrich Brändli, Horgen. [wanddächer]

Dampfmaschinen für das Kleingewerbe

Ed. Stöcker, Weinfelden.

Fritz Marti, Winterthur.

Drahtgeflechte und -Gewebe

C. Vogel, St. Gallen.

Drahtgeflecht- und Geländer

Kern-Schalch, Basel.

Drahtseile

E. Eberhard Dechslin, Schaffhausen.

Dechslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.

Fritz Marti, Winterthur.

Mech. Windfabrik Schaffhausen.

Drahtseile, Drahtgewebe und -Geflechte

für Fabriken und Gießereien

Gottfried Wopp in Hallau.

Drehmaschinen für elektrische Läutwerke,

Telephonie, Telegraphen u. Beleuchtungen

H. Vietenholz, Pfäfers (Zürich).

Drehbänke: Kemmer u. Co., Basel.

H. Lehninger, mech. Werkst., Schaffhausen.

Eichenschnittwaaren

E. Fries, Unterstrass-Zürich.

Ed. Wildberger, Reunfisch (St. Schaffh.)

Eisen-Konstruktionen: Kern-Schalch, Basel

Eiserne Schiefele, Eimer und Tanzen

Fr. A. Bantel, Winterthur.

Elektr. Beleuchtungsanlagen

Elektro-mech. Werkstätte A. Blöschlinger,

Schaffhausen.

Th. Leopold, Optiker, St. Gallen.

Elektr. Apparate u. Montirung derselben

für Haus, Hotel und Fabrik (Großes Lager)

A. Zürcher, Klein-Mechanik und

Telegraphenbau, St. Gallen

Elektr. Läutwerke und Tableau

Elektro-mech. Werkstätte A. Blöschlinger,

Schaffhausen.

Ed. Stöcker, Weinfelden.

Falz- und Drahtstanzmaschinen

Martini u. Co., Frauenfeld.

Farben in Öl abger. nach jedem Muster

Gebr. Schumacher u. Co., Luzern.

Farben u. Lacke aller Art f. Maler, Lackirer

Dr. E. Spinnler, Viefal.

Fabrikation v. Feuerlösch-, gepreßte Winkel

H. Vogt-Gut, Arbon. [und Bogen]

Fabrikat. schmiedes. Trässer für Transport

H. Vogt-Gut, Arbon. [v. Petrol., Sprit zc.]

Färberei-Maschinen

Kemmer u. Co., Basel.

Farben, Lacke, Pinsel

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

Farben für pressante Anstriche

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

Farben und Firnisse, Bleiweiße zc.

Alex. Germain Weber, Rorschach.

Feilen: G. Zoho, Bern.

Wwe. A. Kärcher, Werkzeuggesch., Zürich.

Feldschmieden und Gefäße

H. Bauhofer, Baden.

Fritz Marti, Winterthur.

H. Lehninger, Schaffhausen.

Fensterkitt in allen Farben

Gebr. Schumacher u. Co., Luzern.

Feuerwerks-Körper jeder Art

Hamberger u. Co., Oberried b. Interlaken.

Firmenschilder für Maschinen

Zäckle-Schneider, Frohsang, 18., Zürich.

Fischerhosen und -Strümpfe

L. Wollstatt, Zürich.

Filader- und Marmorpapiere

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

Flügel-Pumpen, verbeß., mit Klappen u.

Rugel-Ventilen

Otto Tritschler, Maschinenfabrik, Arbon.

Fournituren u. Werkzeuge für Sattler u.

Kemmer-Marty, St. Gallen. [Tapezirer]

For-Cement zum Aufgießen

Fritz Marti, Winterthur.

Fräsmaschinen: Kemmer u. Co., Basel.

Gartenschlänke

Gebr. Ehrsam, Wädenswil.

Gasmotoren

Gillieron u. Amrein, Bevev.

Gas- und Petrol.-Motoren

Fritz Marti, Winterthur.

Martini u. Co., Frauenfeld.

Schweiz. Lokomotiv- u. Maschinenfabrik

Winterthur.

Wolf u. Weiß, Zürich.

Geländer-, Stab- und Drahtwaaren

H. Vogel, St. Gallen.

Gewindschneidzeuge f. Gas-, Maschinenbau

Wwe. A. Kärcher, Werkzeuggesch., Zürich.

Glasapparate physikalische und chemische

Ernst Stadelmann, Glasbläseret, Zürich.

Glaserdiamanten nur per Duz. an Händl.

Gottl. Bucher, St. Karlsruh. 18., Luzern.

Glas- und Schmirgel-Papier

Schmirgel dampfwerk Frauenfeld.

Glasmaferien

Ad. Kreuzer, Zürich.

Glätteöfen und -Eisen

Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

Goldleisten zum Einrahmen, sowie für

Galerien

H. Weil-Heilbronner, Zürich.

Gottthardgranit für Treppen zc.

T. Matthies, Regensberg.

Grabmonumente aus polit. schwed. Granit

T. Matthies, Regensberg.

Granit- und Spenit-Arbeiten

B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.

Gummiwaaren

G. H. Wunderli, erste schweizer. Patent-

Gummiwaaren-Fabrik Zürich.

Gummi, Guttapercha, Asbest

L. Wollstatt, Zürich.

Gußstücke, rohe und bearbeitete

Heiniger u. Wegmann, (vorm. Schnell u.

Schneckenburger) in Oberburg b. Burgdorf.

Handsägengefelle (Spezialität)

Gustav Wif, Spreitenbach (Murgau).

Hanfriemen und -Gurten

Robert Suter, Thayngen.

C. u. A. Würgler, Feuerthalen.

Hanf-Schlänke

Gebr. Ehrsam, Wädenswil.

Robert Suter, Thayngen.

C. u. A. Würgler, Feuerthalen.

Hanf- u. Hanfschulkschlänke f. Hydranten,

Sprigen und Pumpen zc.

G. Nüegg, Schlauchfabrik, Wädenswil.

Hanfseile

Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen.

Hanfseile für Transmissionen

Dechslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.

Hanfstelegraphen u. Telephonieeinrichtungen

Elektro-mech. Werkstätte A. Blöschlinger,

Schaffhausen.

Leopold, Optiker, St. Gallen.

Holzbeizen

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

Holzwerkzeuge, sämtliche

Wwe. A. Kärcher, Werkzeuggesch., Zürich.

Holzcement, prima

Heinrich Brändli, Horgen.

Holzcementdächer

M. Stähly, Baumeister, Maruz.

Holzfournituren, acht amerikanische

D. Senn-Mooser, Viefal.

Holzholzfmaschinen

Ant. Eichmann, mech. Werkstätte Zug.

Hectographen-Apparate

H. Werffeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.

Hectographen-Masse I. Qualität

H. Werffeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.

Heizungen und Ventilatoren

Fritz Marti, Winterthur.

Höbel und Holzwerkzeuge (Straßburger)

Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

Hobelmaschinen:

Kemmer u. Co., Basel.

Holzbearbeitungs-Maschinen

Kemmer u. Co., Basel.

C. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.

Fritz Marti, Winterthur.

Ed. Stöcker, Weinfelden.

Wolf u. Weiß, Zürich.

Holzrollladen

Kehler u. Söhne, Chur.

Holzstammbohrer

Ant. Eichmann, mech. Werkstätte Zug.

Hydrantenschlänke

Gebr. Ehrsam, Wädenswil.

Hydranten-, Stand- und Wendrohre

Karl Rutter, Fluntern-Zürich.

Hydraul. Widder, Wechsel-Widder, Wasser-

Kalksteine,oolith.,weiße u. gelbe nordfranz. für Facaden u. Bildhauerarbeiten, sowie harte von Lägern
T. Matthieken, Regensburg.

Kameelhaar-Treibriemen
Robert Suter, Thayngen.

Käseerei-Feuerungen (Vogt'sches System)
H. Vogt-Gut, Arbon.

Käsepressen, Käseaufzg., Transporteure u.
H. Vogt-Gut, Arbon.

Kautschouk- und Metallstempel
J. Frion, St. Gallen.

Kautschoukstempel
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).

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

Kistenbretter
Mech. Schiefertafelfabrik Thun.

Ketten und Sebezeuge aller Art, Gelenk-
ketten als Ersatz f. Treibriemen. Veloci-
pedesketten. Billigste Bezugsq., prompt-
teste Bedienung
Ketten- u. Sebezeugfab. Nebikon (Luzern).

Kohlenkarren eiserne
Jb. Reich-Tischhauser, Bruggen b. St. G.

Korksteine, Korkplatten für leichte, trockene
Wänden und Isolationen
Mech. Korkwaarenfabrik Dürrenäsch (Ag.)

**Korkschalen, Korkschläuche, Korkisolir-
massen** zur Isolation von Dampf- und
Kaltwasserleitungen
Mech. Korkwaarenfabrik Dürrenäsch (Ag.)

**Korkzapfen-Fabrikation und Korkholz-
handlung**
Mech. Korkwaarenfabrik Dürrenäsch (Ag.)

Korbwaaren
Arnold, St. Gallen.

Kreissägen u. Spaltmaschinen f. Brennholz.
Memmer u. Co., Basel.

Kranken- und Sanitätsgeräte
Gebr. Nimensberger, St. Gallen.

Lacke, Farben, trocken u. in Öl abgerieben
B. A. Mayer, Burgdorf.

Lager-Metall „Babbit“
Fritz Marti, Winterthur.

Leder- und Gantschoukkitt
Joh. Huber, Lederkittfab., Zonen (Arg.).

Leim
C. Th. Frey, Zürich.

Leim, Käseleim mehl zum Kaltleimen
E. Ernst Schaffitz, Schaffhausen.

J. C. Nöllin, St. Jakobstr., St. Gallen.

Leime und Leimpulver
Alex. Germain Weber, Rorschach.

Leinöl, Leinölrück, gut trocknend
Gebr. Schumacher u. Co., Luzern.

Marmor, roh in Blöcken und Platten
Marmorindustrie Max Näff, Rheineck.

Marmor, roher
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.

Marmor-Aussäge u. -Platten für Möbel
Marmorindustrie Max Näff, Rheineck.

Marmorarbeiten jeder Art
Aug. Viberstein, Marmorfäße, Solothurn.

B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.

Ch. Wüthrich, marbrier, Roche (Vaud).

Marmor-Platten u. Aussäge für Möbel
Emil Schneebeli, Marmorindust., Zürich.

Maschinenöle und Wagenfette
Alex. Germain Weber, Rorschach.

Wittwe S. Strüti, Basel.

Messerpflaster
J. A. Adermann, Plattenbruchbes., Mels.

Messingröhren für Drechsler und Optiker
Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

Metallbuchstaben für Firma
Es. Troxler, Luzern.

Metallbedach- und Wandverkleidungen
Ab. Schultheß, Zürich.

Mineral-Asphalt, flüssiger; bester Anstrich
von Papp- und Leinwandböchern
Heinrich Brändli, Gorgen.

Modellemail
Lack- und Farben-Fabrik Chur.

Most- und Weinproben nach Dechle, von
G. Jberg, Optiker, Basel. Meuselber

Muschelkalkstein für Sockel
J. Adermann-Wirz, Othmarsingen.

Nickelgriffe und Schieber
A. Genner, Richtersweil.

Ofenröhren, Ofenrohrkniee
H. Vogt-Gut, Arbon.

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

Olivendölse und Schmierölse
Alex. Germain Weber, Rorschach.

Parqueterie
Hennemann, Basscourt.

Kehler u. Söhne, Chur.

Thurnheer-Rohn, Baden.

Papiere aller Art
A. Niederhäuser, Grenchen.

Patentanwalt
C. Blum u. Co., Zürich.

Bourry-Sequin, Zürich.

G. Furrer, Construkt., Biel.

Hanslin u. Co., Bern.

J. Kühn, Basel.

A. Ritter, Ingenieur, Basel.

Pergament-Glaspapier u. Schmirgeltuch
Alex. Germain Weber, Rorschach.

Petroleum-Motoren
Gillieron u. Amrein, Bevev.

C. Weber-Landolt, Menziken.

Petroleum-Gas-Wasser u. Dampfmotor.
Fritz Marti, Winterthur.

Photogr. Apparate mit Zubehör
Leopold, Optiker, St. Gallen.

Photogr. Apparate (Fabrik sämtlicher
photograph. Utensilien und Produkte)
Engel-Feitnecht, Twann (Bern).

Pumpen aller Art für gewerbliche und
landwirtschaftliche Zwecke, in solider
Ausführung
Ph. Nigg, mechan. Werkstätte, Ragaz.

Reißzeuge: Hommel-Esser, Aarau. (Nicht-
aussteller in Paris 1889).

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

Rohrschellen
Metallwaarenfabrik Rüntten (Aargau).

Röhren u. Verbindungsstücke für Gas-
fr. Marti, Winterthur. [Wass.- u. Dampf].
U. Nietmann u. Co., Restal.

Rolladen aus gewelltem Stahlblech
Carl Hartmann, Rolladenfabrik Biel.

Sandsteine, roh oder behauen
Ostermündinger Steinbruch-Gesellschaft.

Säge-Maschinen
C. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.

Schleif-, Lack- und Polir-Artikel
H. Kopp, Grenchen (Solothurn).

Schilfbretter und Schallbrecher
C. Giraudi-Brunner, Bern.

C. Giraudi u. Co., Zürich.

Schmiedfeuer, sog. Holoeh-System
Jb. Reich-Tischhauser, Bruggen b. St. G.

Schmirgel in allen Nummern
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.

Schmirgelseilen pur und Holztern
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.

Schmirgel und Schmirgelsseilen
G. Joho, Bern.

Schmirgelmaschinen und Scheiben
A. Bauhofer, Baden.

Schmirgelscheiben f. nass. u. trockn. Gebr.
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.

Schmirgelpräparate, englische u. deutsche
H. Kopp, Grenchen (Solothurn).

Fritz Marti, Winterthur.

Schmirgeltuch, englisches
Alphons Hörning, Bern.

Schmirgeltuch, weiß und grau, Körper
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.

**Schmirgelscheiben, Schmirgel in Rör-
nern und Staub**
A. Genner, Richtersweil.

Schrauben aller Art
G. Joho, Bern.

Schrauben und Muttern aller Art
A. Genner, Richtersweil.

Schulbänke, Patent für Einzelsitz verstell-
Jost u. Wirth, Dichtenleig. [bar

Segeltuchtreibriemen
Fritz Marti, Winterthur.

Schultafeln und Griffel
Mech. Schiefertafelfabrik Thun.

Seile aller Art für Kraneen, Aufzüge,
Schiffahrt u.
Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen.

Sortiermaschinen für Holzstoff u. Cellulose
Memmer u. Co., Basel.

Spiegel, Spiegelglas und fertige Spiegel
H. Weil-Heilbronner, Zürich.

Spiralsaugschläuche
L. Wollstatt, Zürich.

Strahlen- und Sprinkenschläuche
L. Wollstatt, Zürich.

Sprinkenschläuche
Gebrüder Ehrsam, Wädensweil.

Stahlspringfedern-Fabrikat für Polster-
Lemm-Marty, St. Gallen. [möbel.

Stückseife
C. Leuzinger, Mollis.

Thüröffner, elektrisch (eidg. Patent)
A. Zürcher, mech.-elektr. Werkst., St. Gallen

Tintengefäße für Schulbänke, unzerbrechl.
Rahmen, Schieber u. Boden aus Metall
F. J. Wiedemann, Zimngg., Schaffhausen.

Tinten, Staffords amerik., Qual. unerreicht
H. Werffell-Stoll, Papierhdg., St. Gallen.

Tinten
Tintenfabrik Frauenfeld.

Transmissions-Seile
Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen.

Treibriemen v. Baumwolle, Hanf u. Haar
C. u. A. Würzler, Feuerthalen.

Turbinenmotoren f. Handwrt. u. Hausind.
Dr. D. Bossert, Cöviltingr., Rapperswyl.

Ventilationsöfen n. eigen. patent. System
Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u. Schneckenburger) Oberburg b. Burgdorf.

Vereins- und Clubabzeichen
Jäckli-Schneider, Frohschaug. 18, Zürich.

Vernickelung, prompt und billig
Jb. Hüselmann, Niedwyl (Bern)

Vernickelung, Versilberung, Vergoldung
Leopold, Optiker, St. Gallen.

Ventilatorfeldschmieden, Schmiedfeuer
Fritz Marti, Winterthur.

Reich-Tischhauser, Bruggen bei St. Gall.

Waagenfabrikation
Alb. Wädlerlin, Schaffhausen.

Waagenfabrikation
Ammann u. Wild, Ermatingen u. St. Gall.

Ammann-Seiler, Ermatingen.

Warm-Wasserheizung für Gewächshäu-
ser u. Kesteller, in Kupfer und Eisen
Müller, Heizungs-Geschäft Lann bei Rütt
(St. Zürich).

Warmwasserheizungen in Kaseräume
H. Vogt-Gut, Arbon.

Wärmefug-Material (Kieselguthschur
und Asbestort-Composition)
L. Wollstatt, Zürich.

Wasschbretter
Gustav Wyß, Spreitenbach (Aargau).

Wasserstandröhren auf Maß geschnitten
Ernst Stadelmann, Glasbläselei Zürich.

Wassermotoren
Franz Helfenberger in Rorschach.

Martini u. Co., Frauenfeld.

Wasserwaagen (Niveau)
J. F. Klingelfuß, Aarau.

Weichen und Stahlguß
U. Nietmann u. Co., Restal.

Wein- und Brauer-Schläuche
L. Wollstatt, Zürich.

Weine für den Hausgebrauch
Gebrüder Nimensberger, St. Gallen.

Weinpumpen sammt Schläuche u. Hähnen
Karl Rutter, Fluntern-Zürich.

Weißmetalle in diverser Qualität
Guggenheim u. Söhne, Kreuzlingen.

Werkzeuge für Holz- u. Eisenbearbeitung
Wwe. A. Karcher, Werkzeuggesch., Zürich.

Zementröhren in allen Größen
J. Weibel b. Bahnhof Reiden (Luzern)