

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 8 (1892)

**Heft:** 39

## 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:** 15.03.2025

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

**Heizer-Maschinist**

sucht nach Neujahr Stelle; kennt Schlosserei gründlich und Spliessen von Draht- und Hanfseilen. Offerten sub Chiffre S 470 Y an [501] Haasenstein & Vogler, Solothurn.

**Zur Erinnerung**

bringe meine Specialität in **Verfertigung von Eisengabelzinken**

für Heugabeln, die amerikanischen übertreffend, was Zähigkeit und leichte Anmachung anbetrifft, wenn die Holzarbeit verstanden wird, über welche der Unterzeichnete Auskunft gibt.

Preiscurant und Muster werden portofrei verabfolgt. Bezugsquelle bei

**Hs. J. Wunderli,** Schlosser, Greifensee [459] (Kt. Zürich).

**Clichés**  
Holzschnitte  
in bester Ausführung  
**HERM. FISCHER**  
ZÜRICH-SEEFELD

(M 11474 Z)

[492]

**Wagner-Gesuch.**

494] Ein guter **Kastenmacher** findet sofort dauernde Arbeit bei

**Joh. Wieland, Wagner** (Ma 3440 Z) in **Chur**.

491] Man wünscht einen altern **Hobelmesserschleifapparat** oder **Schleifsupport** mit oder ohne **Stein zu kaufen**. Zu adressiren an die Expedition der Handwerker-Zeitung in St. Gallen unter Chiffre 491.

**Die Lieferung von 25 Waggon****hydr. Kalk I. Qualität**

für's Jahr 1893 lieferbar, wird hiemit zur freien Concurrenz eröffnet. (489)

Offerten mit Preisangabe per Waggon franko Luzern sind verchlessen unter Chiff. 489 an die Expedition des „Bau Blatt“ in St. Gallen zu richten.

497] Ein starker Bursche findet Gelegenheit in einem best eingerichteten

**Sägewerk**

die **Sägerei** zu erlernen. Wo sagt die Exped. der Handw.-Zeitung in St. Gallen unter Chiffre 497.

**Billig zu verkaufen:**

495) Eine bereits neue

**Dampfmaschine**

von 2 1/2 Pferdekraft, horizontal, sammt Kessel und Armature.

Ein älterer, kleinerer, solider

**Dampfkessel**

von 145 cm Länge und 45 cm Durchmesser, mit Deventure und Sicherheitsventil.

Eine ältere

**Engrenage-Drehbank**

25 cm Spitzhöhe, mit Supportfix etc., ohne Wangen.

**ED. SECKLER, Bözingen,****Zu verkaufen:****Ein 6pf. Petrolmotor. Ein 3pf. Petrolmotor.****Ein 2pferdiger Benzinmotor.**

Würden auch Dampfmaschinen-Kessel und Werkzeugmaschinen dagegen eingetauscht. (490)

**J. Steiner, Maschinenfabrik, Zürich-Wiedikon.****Für Maschinen-Fabriken.**

493] Eine neue, sehr **praktische** Erfindung von Maschinen für die **Holz- und Metallindustrie** verwendbar, könnte an eine leistungsfähige Maschinenfabrik verkaufsweise abgetreten werden.

**Bestellung vorliegend**, könnte mit Herstellung solcher Maschinen sofort begonnen werden.

Offerten unter Chiffre A 498 Z zur Weiterbeförderung an die Expedition der Handwerkerztg. in St. Gallen.

**Boden- und Verkleidungs-Steingut-Platten.**

Agentur der ersten Fabriken Frankreichs und anderer Länder. — Specialität in **glasierten einfarbigen und Mosaik-Steingut-Platten**.

Albums und Preiscurante durch die [201]

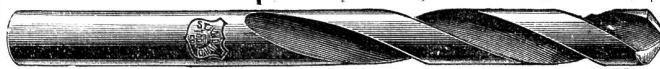
Bautchnische Agentur

**J. Leuba, Lausanne.****Fischer, Die Bearbeitung der Metalle.**

Mit 104 Textfiguren und 556 Seiten Text, gebunden, ist zum Preise von Fr. 15. — zu beziehen von

**W. Senn, jun., techn. Buchhandlung, St. Gallen.****Gerüstartikel****für Maler und Gypser.****Gerüstböcke** mit Aufsätzen oder zusammenlegbar.**Doppelleitern** mit und ohne Verlängerung (leicht).**Gesimsgerüstböcke** mit und ohne Aufsätze.**Leiterböcke** und **Saalgerüste** etc. (142)

Fabrik für Farben, Firnis, Kitt und Gerüstartikel,

**Disler & Reinhart,****KRIENS bei Luzern.****Aecht amerik. Spiralbohrer, bester Qualität,**

liefern billigst

**Bernhard Fischer & Winsch, Dresden-A. 19.** [427]**Günstige Gelegenheit für Schreiner.**

**Mechan. Einrichtung** als: 1 Universalmaschine, 1 Bandsäge, 1 Fräse, 1 Turbine mit dazu gehörenden Transmissionen und Riemen, alles wie neu, spottbillig **zu verkaufen**, bei (499)

**Jos. Iten, Spengler, Cham (Zug).****Zu kaufen gesucht:**

500) einige Hundert tannene **Stangen** von 6 bis 12 m Länge, dünnerer Durchmesser 7 cm, möglichst schlank.

Offerten mit Preisangabe per laufenden Meter erbittet

**Ed. Brunner, Zimmermstr., Schönenwerd.**

Für

**Schraubenfabrikanten.**

496] Eine neue automatische **Schraubenmaschine** für Schrauben von 8x12 mm Maximum und kleinere.

**Ed. Seckler, Mech., Bözingen.**

(424)

**Welche Bibliothek**

(Privat-, Volks-, Jugend-, Gemeinde-, Lehrers- oder Schul-Bibliothek),

**welche Lesegesellschaft** (für Unterhaltung oder wissenschaftliche Zwecke),

**welches Gemeindearchiv** der Schweiz besitzt noch nicht das

„**Schweizer Zeit-Buch**“

**(Chronicon Helveticum)**

von

Walter Senn-Holdinghausen.

Daselbe, reich illustriert, ist durch jede Buchhandlung à 85 Cts. per Heft zu beziehen. Je 12 Monatshefte bilden eine **vollständige Darstellung in Wort und Bild von Allem, was in Natur und Volk Tag für Tag während des Jahres in der Schweiz vorgeht.**

Gegen Nachahmung gesetzlich geschützt (Lit. und künstl. Eigentum Nr. 444).

**GUSS**

für Schlosser, Mechaniker und Mühlenbauer liefert prompt, gut und billig nach zahlreichen Modellen: **Wilhelm Koch, Maschinenfabrik und Eisengiesserei, Zürich.** (Vormals Gebr. Koch) [209]

### Ein Bautechniker,

gelernter Maurer, der die Holzmündener Baugewerkschule absolviert hat, sucht Stellung.

Auskunft bei der Expedition des „Bau-Blatt“ in St. Gallen unter Chiffre 216. [216]

### 483] Ein tüchtiger Waagen-Monteur,

der auf Centimal-, Decimal- und Pult-Waagen neuester Konstruktion, ohne Gewichte d. h. Skalawaagen eingübt ist, findet dauernde Beschäftigung in der

Waagen- u. Feilenfabrik  
Wenzel Matiatko,  
Lodz (Russisch Polen).

486] Ein tüchtiger, praktisch erfahrener

### Zimmerpolier

sucht Stelle in einem grösseren Baugeschäft.

Beste Zeugnisse können auf Wunsch eingesandt werden. Offerten unter Chiffre 486 befördert die Expedition der Handwerker-Ztg., St. Gallen.

Einem exakten Schreiner oder Glaser in der Ostschweiz, welcher sich auf das Zusammensetzen gekrüppter

Bilder und Spiegelrahmen versteht, könnte fortwährend gutbezahlte Arbeit zugewiesen werden.

Offerten unter Chiffre 488 an die Expedition der Handwerker-Zeitung, St. Gallen.

481] Ein kräftiger, der Schule entlassener Knabe kann unter günstigen Bedingungen das Schlosserhandwerk erlernen, bei

Konrad Lutz, Schlosser,  
Heiden

### Schrauben-Flaschenzüge und Laufwinden mit Patent-Friction.

Neues verbessertes System „Lüders“



Unstreitig sicherstes aller Hebezeuge.

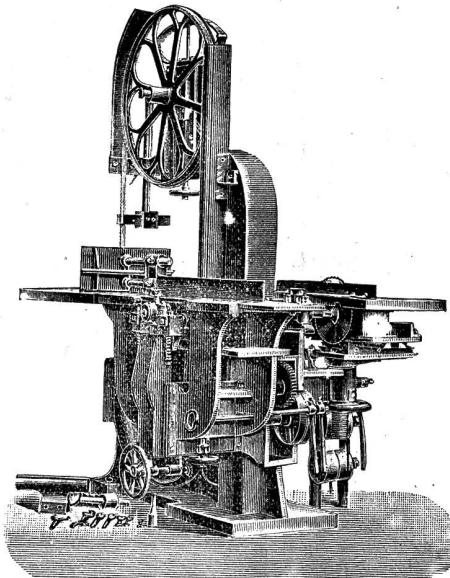
Die neue Brems-Friction „Lüders“ kann niemals unwirksam werden.

65 % Arbeits-Nutzeffekt.

Ein Mann hebt die Maximallast.

Alle Zug-Größen stets vorrätig.

Alleinverkauf für die Schweiz bei:  
Alfred Winterhalter  
z. „Meerpfend“, Schmidgasse 26.  
St. Gallen



261)

Diplomirt 1883.

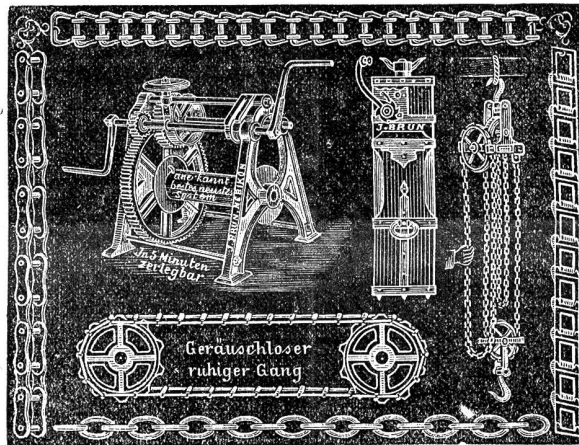
## Joh. Weber

Wald (Kt. Zürich.)

### Holzbearbeitungs-Maschinen

als:

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



Gerauschlöser ruhiger Gang

### J. Brun, Ketten- und Hebezeugfabrik Nebikon

(Luzern).

Wellböcke oder Kabelwinden neuester Konstruktion, Holz- und Steinwinden mit gehärteter Zahnstange aus prima schwedischem Eisen. Schraubenflaschenzüge Lüders's mit Patentfriction, wo ein Mann die Maximallast hebt. Verzahnte Kettenräder für Treibketten aller Art, als:

Galle'sche-, Vaucanson- und amerikanische Treibketten.

Billigste Bezugsquelle.

Die unbrauchbaren Flaschenzüge aller Systeme werden billigst wieder hergestellt.

### Petroleum-Motoren.

Betrieb mit gewöhnlichem Lampenpetroleum.

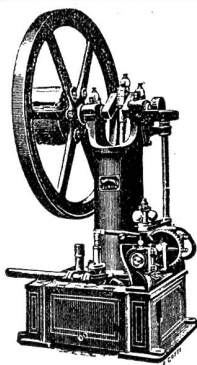
Solideste Konstruktion.

Billigster Betrieb.

Von 1/2-4 HP. stehendes Modell.

Von 5 HP. aufwärts liegendes Modell. Prospekte etc. gratis. [136]

F. BORMANN & Co.,  
Zürich.



### Schiffsfitt (Diamantfitt)

ist als Delfitt seit einer langen Reihe von Jahren unübertroffen; derselbe findet Verwendung bei allen Metallen, sowie zum Ausstreichen der Fugen in Holz, Stein und Asphalt, wie speziell zum Verleken von Thonleitungen, Closets zc. Katalog und Preis-kourant franko. Zu beziehen bei [252] Schulthess, Niesbach (Zürich).

### Engl. Drehbank,

bereits neu, 3 Meter lang, mit Abkrüpfung, ist billig zu verkaufen. (M 10,132 Z)

Offerten unt. Chiffre I 4275 an die Annoncen-Expedition von Rudolf Mosse, Zürich.

### Petrolmotor 2pferd.

bereits neu, durch Ersatz von Wasserkraft überflüssig geworden, ist unter Garantie zu verkaufen. Offerten unt. Chiffre A 4276 an die Annoncen-Expedition von [370]

Rudolf Mosse, Zürich.

### Für Kleinmechaniker.

487] Man wünscht einen kräftigen intelligenten Knaben von 15 Jahren, der die Sekundarschule besucht hat, einem tüchtigen Meister in die Lehre zu geben.

Offerten beliebig an

D. Suess, Baumeister,  
Aussersihl-Zürich.

## Tectorium

(unzerbrechlicher Ersatz für Fensterglas)

bricht die Sonnenstrahlen, lässt das Licht durchscheinen, ist zähe und geschmeidig, lässt sich biegen ohne zu brechen, löst sich im Wasser nicht auf, ist wetterbeständig, hält Hitze und Kälte ab.

Besonders geeignet für Gewächshäuser, Terrassen, Fabrik-, Oberlicht- und Mistbeefenster, sowie zum Bedecken ganzer Dächer.

320) Fabriklager Zürich J., Granatengasse 15.

H. Wernecke, Stäfa (am Zürichsee)

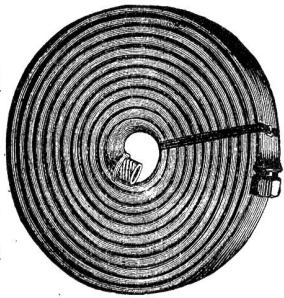
(Schweiz.)

(386)

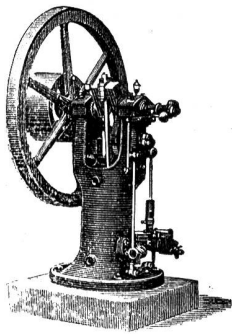
Fabrikation  
von rohen  
Hanfschläuchen

(Garantie für höchste Druckfähigkeit)

**gummirt. Schläuchen.**  
Baumwoll- und Kameelhaartreibriemen, Hanfriemen zu Transmissionen und Elevatoren (doppelt- vier- und sechsfach), Hanfkörpergurten zu Elevatoren und Becherwerken. Möbelgurten aus Jute u. Leinen.



Schweiz. Locomotiv- und Maschinenfabrik  
Winterthur.



**Petroleum-  
Motoren**

stehender u. liegender Construction.

**Petroleum-Locomobile**

Betrieb mit gewöhnlichem Petroleum,  
8 bis 10 Cts. pr. Pferdekraft u. Stunde.

**Gas-Motoren.**

Dampfmaschinen, Kessel, Halb-  
locomobilen. (29)

Elektr. Beleuchtungsanlagen.

**OTTO BAUMANN, ST. GALLEN.**

Einzug von Forderungen, Vertretung in Konkursen, Liquidationen etc. Informationen. [7

## Asphaltgeschäft, Holzceement-, u. Dachpappenfabrik

von

**Heinrich Brändli in Horgen.**

Asphalt- und Cement-Arbeiten aller Art, als:

**Fussbodenbelege** für Gänge, Küchen, Höfe, Trottoirs, Fabriklokale, Keller, Magazine etc. je nach Zweck mit Asphalt, Cementguss oder Cementplättli in verschiedenen Grössen und Stärken, glatt und gerippt.

**Isolirungen** in Gussasphalt oder Isolirplatten, für Abdeckung von Mauern, Gewölben und Böden, sowie für feuchte Wände Asphaltanstrich.

**Holzpflasterungen** mit Asphaltfugen auf Betonunterlage versetzt, für Durchfahrten, Höfe, Strassen, Werkstätten etc. 172

**Bodenbelege** von künstl. Asphalt (asphalte factice) für Fabriklokale, Magazine, Kellereien etc., sehr solid und widerstandsfähig gegen Säuren und Fette.

Berechnungen, Preise, Muster gratis und franko.

**Crème Grolich**

entfernt unter Garantie

Sommersprossen, Leberflecke, Sonnenbrand  
Mitesser, Nasenröthe etc.

und erhält den Teint zart und jugendlich frisch  
bis in's hohe Alter.

Preis 2 Fr.

**Savon Grolich**

dazu gehörige Seife Fr. 1. 25.

Beim Kaufe verlange man ausdrücklich die in Paris  
1889 preisgekrönte Crème Grolich, da es werth-

lose Nachahmungen gibt.

Haupt-Depôt bei A. Büttner,

Apotheker in Basel.

445) Auch echt zu haben in St. Gallen bei: C. Schöbinger, Engela Apotheke; C. Fr. Hausmann, Hechtapotheke; Hans Jenny, Apotheke zum „Rothstein“; Friedrich Klapp zum „Falken“; Frau E. Keller, Coiffeusse.

**Druckarbeiten**

jeder Art liefert prompt und sauber

Die Buchdruckerei Genn-Barbier, St. Gallen.

Deutsch-Amerik. Maschinenfabrik

ERNST KIRCHNER & Co

LEIPZIG · SELLERHAUSEN

Prämiirt mit höchsten  
Auszeichnungen.

Inhaber  
In- & Ausländischer  
Patente

Säge- & Holzbearbeitungs-Maschinen

ALLENENGE SPECIALITÄT · IN · HÖCHSTER · VOLLKOMMENHEIT ·

baut

MASSIVE

MASSIVE

MASSIVE

MASSIVE

MASSIVE



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

Über 20,000 Maschinen bereits geliefert.

Mässige Preise.  
Coulante Bedingungen.

**Zürich.**

Filialbureau: 1232

Grossmünsterplatz 2.

Ingenieur:

**Robert Kirchner.**



**Welche Möbelfabrik**  
hätte beständig [485]  
**Rohrstuhlsitze**  
zu flechten? Mässige Preise  
und pünktliche Lieferung  
zusichernd. Offerten unter  
Chiffre 485 an die Expedition  
der Handwerker-Zeitung in  
St. Gallen.

**Drechsler-Arbeiten**  
in einfacher bis feinsten Aus-  
führung, roh und polirt,  
von Hartholz, ferner tannene  
**Schrank-, Kommoden- und**  
**Nachttischsäulen**, mit Papier  
verleimt, sauber gearbeitet,  
in gefälliger Façon, liefert  
billigst (474)  
**Friedrich Gommel**  
mechanische Holzdreherei  
Steckborn (Thurgau).

**Fachexperte für den Entwurf**  
des Patentsatzes 1888. (595)

[582]

**Sägmehl,**  
auch zartes feinjähr. Roth-  
tannen-Alpenholz, Bau-  
und Kistenbretter, Hartholz aller  
Sorten. Latten, Schwarten  
empfiehlt zur gef. Abnahme  
**Alfred Bosshard**, Sägerei und  
Holzhandlung, **Rapperswyl**  
am Zürichsee, — **Murg** am  
Wallensee. (561)

**Sempert & Krieghoff**  
Suhl 185

**Lieferanten**  
des  
**Reichskommissars**  
**Major von Wismann.**  
**Waffenfabrik mit Dampftrieb.**

Vortheilhafter Bezug von besten **Jagdgewehren, Büchsen** aller Systeme, zuverlässigen **Stocflinten** und **Zeschin's, Ladegeräth, Revolver** und **Wildklofen**.  
Neuheit: **Pulver-Mikromass, Krieghoff's** selbstthätige Präzisionsicherung für Doppelflinten  
D. R.-P. 62,107. **Flachvisir** ohne Krimme D. R.-P. 5412.  
Spezialität: **Dreiläufer** und **Gewehre** auf große Raubthiere und Dickhäuter.  
NB Die Besteller sind dringend erucht, auf den Adressen recht deutlich die Zahl **185**  
hinter den Ortsnamen **Suhl** i. Th. zu setzen und im Briefe zu bemerken, daß sie das Zu-  
ferat in diesem Blatte gelesen haben. [493]

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

bauen als alleinige  
Specialität

**Holzbearbeitungs-  
Maschinen.**

Neueste und vorzüglichste Constructions.  
Grösste Leistungsfähigkeit.  
Prämiirt auf allen bis jetzt besichtigten  
Ausstellungen.  
Export nach allen Welttheilen.  
Cataloge gratis und franco.

Bevollmächt. Ingenieur für die Schweiz:  
**Ernst Weber, Strassburg i. E.**  
Molsheimer Str. 6.

[378]

**Friedr. Bossardt,**  
Civilingenieur, Luzern.  
**Technisches Bureau**  
für allgemeine Maschinenteknik.

Ausarbeitung techn. Zeichnungen u. Konstruktionen für die  
praktische und korrekte Ausführung.  
Untersuchung von Dampfmaschinen und Wassermotoren  
event. Umbau derselben für den grössten Nutzeffekt.  
Expertisen (privat oder gerichtlich).  
**Taxationen, Verkaufs-Vermittlungen.**  
Vermessung und Anlage von Wasserkraften.  
Construction und Ausführung von Brennöfen und Beschaffung  
von allen Maschinen für die Gyps-, Ziegel- und  
Cementfabrikation.  
(Hierüber verlange man Specialprospecte und Cataloge.)  
**Dynamo-electrische Maschinen** (System Fein) für  
**Beleuchtung und Electrolyse.**  
(Nebenschlussbogenlampen für Parallelschaltung.)  
**Rath in Patent-Angelegenheiten.**  
Beschaffung und Verwerthung von Erfindungspatenten im  
In- und Auslande. [716]

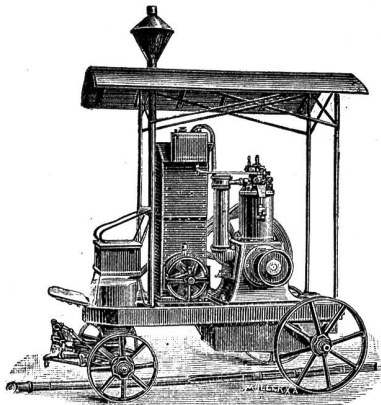
**Holzschuhe**  
jeder Art liefert in frischer,  
schöner Waare zu den bil-  
ligsten Preisen — Muster  
franko — per Nachnahme  
**Fr. Bürki-Brügger**  
Holzschuhmacherei  
477) Niederscherli (Bern).

**Empfehlung.**  
359] Unterzeichneter liefert  
**Holztreppe**  
als Specialität nach jeder  
Art und Form in schönster  
Ausführung zu mässigen  
Preisen.  
**Friedr. Priess,**  
Zimmermeister, **Ragaz**  
(St. Gallen).

**Abonnements**  
auf die  
„Illustr. schweiz. Handw.-Ztg.“  
werden stetsfort entgegengenommen.

== BERGWERKS- und HÜTTENPRODUKTE. ==  
INDUSTRIELLE ANLAGEN.

**Petroleum- und Gas-Motor**



transportabel

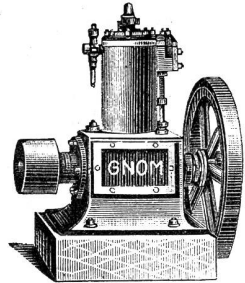
(eidg. Patent Nr. 4454) einfachster und billigster Motor der Gegenwart; solide und dauerhafte Konstruktion. Absolut gefahrloser und ununterbrochen sicherer Betrieb. **Die Lager, sowie alle beweglichen und reibenden Theile sind im Kurbelwellenkasten dicht abgeschlossen und daher vollkommen vor Staub geschützt.**

Schmierung selbstthätig, unfehlbar und äusserst sparsam. — Konsum der Gasmotoren je nach ihrer Grösse 0,6 bis 0,9 Kubikmeter Leuchtgas und der Petroleum-Motoren zirka 0,4—0,6 Liter gewöhnliches, billigstes Lampenpetroleum pro Pferdekraft und Stunde. |354

Ausführliche Prospekte — enthaltend die wichtigsten Neuerungen und Vortheile dieses Systems — zu Diensten.

**FRITZ MARTI, WINTERTHUR.**

**Gnom**



fix.

**Schweizerische Volksbank**  
**St. Gallen.**

Wir gewähren Kredite in laufender Rechnung oder feste Darlehen oder solche auf Abzahlung gegen Hinterlage von Pfand- und Versicherungsbriefen, sonstigen Werthpapieren, oder gegen Bürgschaft. |721

Wir kaufen und verkaufen in- und ausländische Wechsel, Obligationen, Aktien, Staatspapiere, Coupons, Geldsorten etc.

Wir nehmen verzinsliche Gelder an in die Sparkasse, in Conto-Corrent oder auf Kassa-Scheine.

Zu jeder Auskunft ist gerne bereit

**Die Direktion.**



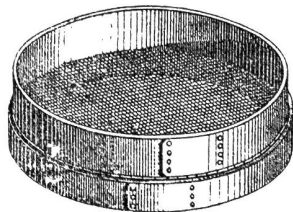
**Bedeutender Preisabschlag.**

Für den ausnahmsweise billigen Betrag von Fr. 6. 50 Cts.: |555

**sehr gute Wecker-Uhr,**

Anker-Werk, in jeder Stellung gehend. Um den Ankauf jedem ehrbaren Käufer zu ermöglichen, wird bloss die Hälfte baar bezahlt und die andere Hälfte nach Prüfung und Einverständnis.

Joannot-Perret, Fabrikant in Faoug (Kt. Waadt).



■ **Siebe** ■

für jeden Zweck, (198) Drahtgewebe u. -Geflechte, Sandwerfen,

Speiseschränke, Drahtwaaren aller Art empfiehlt:

Telephon. **C. Vogel**, Telephon. Geländers-, Sieb- u. Drahtwaarenfabrik Kugelgasse 5, St. Gallen, Brühlgasse.

**Sägerei-Geschäft**

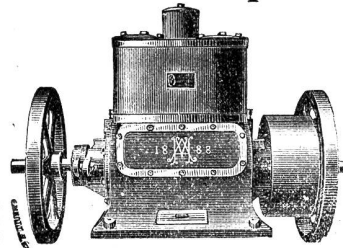
von **J. Renfer** in Bözingen bei Biel.

Großer Vorrath in tannenen, eichenen und buchernen Brettern in couranter Dicke. Prompte Lieferung von geschnittenem

**Bauholz**

auf Maß. Tannene Riemenböden (ofengedörrt) Latten, Gypslättchen u. s. w. |648

**Hochdruck-Westinghouse-Dampfmaschine.** |760



Einfach, billig, sparsam und dauerhaft.

Ueber 3000 Maschinen im Betrieb mit annähernd 100.000 Pferdekraften. — Eignet sich für jeden Betrieb und speziell für elektrische Anstalten.

Allein-Verkauf für die Schweiz:

**Alf. Lister, Basel.**

Technisches Bureau u. Maschinengeschäft.

**Passende Weihnachts- und Neujahrsgeschenke!**

**Anlehens-Loose**

— als vorzügliche Sicherheiten — verbunden mit Chancen auf hohe Gewinne.

**Specialität: Anlehens-Loos-Obligationen**

gegen baar und Ratenzahlung.

Alles Nähere bereitwilligst

**B. Honold** z. Columbia, Langgass-St. Gallen.

215]



Die Oefen brennen ohne Rauch und Russ, brauchen keine Bedienung, geben schnell eine andauernde gleichmässige Wärme und sind selbst für Schlafzimmer zu verwenden.

Sie wurden von Autoritäten untersucht (**Chemiker**) und stehen die besten Referenzen zur Verfügung von zahlreichen Abnehmern.

**Gosch-Nehlsen,**

473) Schipfe 39,

Zürich.

PATENT N<sup>o</sup> 4466  
D. M. S. „ 6877

## Kapital oder Associé gesucht.

484) Behufs Vergrößerung eines nachweisbar sehr rentablen Geschäfts der Eisenbranche wird ein Kapital von 5—10,000 Fr. gesucht.

Einem jüngeren tüchtigen Schlosser oder Mechaniker wäre Gelegenheit geboten, sich aktiv zu beteiligen. — Gef. Offerten unter Chiffre 484 befördert die Exped. der Handwerker-Ztg. in St. Gallen.

## Drahtgewebe

in Eisen und Messing, verzinkt, verzinnt, vernickelt für Metall- und Blechwarenfabriken, Mühlebaugeschäfte, Pumpen- und Maschinenfabriken, chemische Fabriken etc.

**Siebe u. Wurfgitter** für Giessereien, Bau-  
meister, Cementge-  
schäfte und Handlungen.

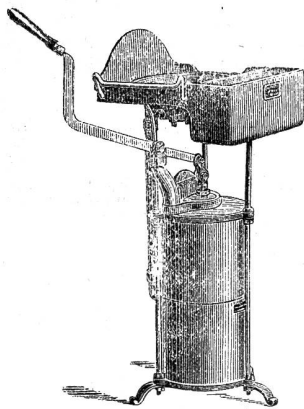
**Drahtgeflechte** für Hühnerhöfe, Hofeinfassungen; Gartengeländer, Blumentische, Speisekasten, Fusskratz-eisen, Maulkörbe und Drahtwaren jeder Art liefert billigst  
**G. Bopp**, Sieb- und Drahtwarenfabrik, in Hallau (Kt. Schaffhausen)

## Céramique

Dallages — Revêtements  
Plafonds. [200]

Agence Technique

J. LEUBA, LAUSANNE.



**Feldschmieden**  
**Cylindergebläse**  
**Blasbälge**  
**Ventilatoren**  
**Schmiedeessen**  
und  
**Schmiedefeuer**  
**Amböse**  
**Gesenkplatten**  
**Schmiede-Hämmer** und  
**Zangen**  
**Bohrmaschinen**  
Schraubenschneidmaschinen

**Rohr- und Reif-Biegemaschinen** etc.

**Complete Schmiede- und Schlosser-Einrichtungen**

in bekannter, praktischer, solider Ausführung. Garantie, prompte, billige Bedienung. [401]

Illustrierte Preiscurants zu Diensten.

**N. Bauhofer**, mech. Werkstätte  
Baden (Aargau).

## „Gloria Infusorit“

allerbeste und dabei billigste  
**Isolir- und Wärmeschutzmasse.**  
Rheinhold & Co., Celle (Hannover).

Vereinigte Norddeutsche und Dessauer Kieselguhr-Gesellschaft.

## Zur Beachtung für Bauunternehmer. Gelegenheitsverkauf.

**Zu verkaufen:** ein schöner **Dampfkrahn**, Hebekraft mit einfachem Getriebe Kg. 1500, mit Doppelgetriebe Kg. 3000.

Eine 3pferdige liegende **Dampfmaschine** mit oder ohne aufrechtstehendem Kessel von 3 □ m Heizfläche (System Field). Eine sechs- und eine vierpferdige **Lokomobile** in ganz gutem Zustande.

Mehrere Wassermotoren (System Schmid), Wasserbehälter (Reservoirs), grosse Stanze (Balancier) mit schmied-eiserner Unterlage und einer grossen Menge Gesenke, sehr vorteilhaft für Bauschlosser. Knetmaschine, Deliry, auch als Mischmaschine zu benutzen etc. etc. Sehr annehmbare Preise. [444]

**J. A. Belz**, constructeur mécanicien,  
Coulouvrenière-Genève.

## Cementstein- und Röhrenfabrik Lyss

**G. & A. Bangerter.**

**Cementsteine und Cementverblendsteine,**

Dimensionen: 300/146/65; 250/120/65; 250/90/65 m/m.

Jahres-Production 4 Millionen Steine.

## I. Portland-Cement-Röhren,

nach Karlsruher Fabrikations-System von 75 bis 600 m/m  
Lichtweite

Grosse Widerstandsfähigkeit gegen Druck, äusserst genau schliessende Muffen, vollständig glatte, porenfreie Wandungen. [228]

Neueste Einrichtungen, grösste Produktion.



## Bau-Gyps

grauen und weissen zum  
Grundiren, für Gesims- und Stucatur-Ar-  
beiten empfiehlt

Die Gyps-Fabrik von

**Th. Bertschinger,**  
in Lenzburg.

[212]

## Weichguss und Stahlguss

vorzüglicher Qualität,  
**Fittings (Verbindungsstücke)** in Weichguss für Wasser-  
Gas- und Dampfleitungen, schwarz und galvanisirt  
(grosses Lager),

**Werkzeugmaschinen** (Lager in Drehbänken und Hobel-  
maschinen),

**Turbinen und Transmissionen** etc. etc.  
liefern als Spezialitäten

**Ulr. Rietmann & Cie.**

[435]

Netstal (Glarus).

## Hannoversche Kieselguhr-Werke

**Otto Jessel, Uelzen (Prov. Hannover).**

Die Werke liefern in unerreichter Qualität **Kieselguhr (Infusorienerde).**

Bestes Füllungs- und Isolirmittel gegen Wärme und Kälte für Eiskeller, Reservoirs, Vacuums, Wasserleitungen, Gewölbe, Wände, Fussböden (unbedingte Verhütung von Hausschwamm, Ungeziefer, Schall etc.), für Heizungsanlagen, Dampfkessel, Dampfrohre, Locomotiven, Locomobilen, etc. (Kieselguhr-Wärmeschutzmasse). Füllung feuerfester Geldschränke und Gewölbe. Vorzüglichstes Filtrations- und Klärmittel.



Gruben in Nieder-Ohe bei Unterlüss.

Prospecte und Muster gratis und franco.



Verlag von Friedrich Andreas Perthes in Gotha.

**Johanna Spyri.**



Geschichten für Kinder und auch für Solche, welche die Kinder lieb haben.

15 Bände illustriert eleg. geb. à N. 3.

Heimathlos. 8. Aufl.  
Aus Rah und Fern. 5. Aufl.  
Heidi I. 11. Aufl.  
Aus unserem Lande. 5. Aufl.  
Heidi II. 9. Aufl.  
Onkel Titus. 3. Aufl.  
Kurze Geschichten I. 6. Aufl.  
Griffi I. 3. Aufl.

Griffi II. 2. Aufl.  
Kurze Geschichten II. 5. Aufl.  
Arthur und Squirrel. 2. Aufl.  
Aus den Schweizer Bergen. 2. Aufl.  
Cornelli wird erzogen. 2. Aufl.  
Keines zu klein Helfer zu sein. 2. Aufl.

Neu! Schloß Wildenstein. Neu!

Geschichten für Jung und Alt im Volk  
10 Hefte mit je 1 Titelbild in eleg. Karton N. 3.

Illustr. Verzeichniskatalog gratis und franko.

Illustr. Verzeichniskatalog gratis und franko.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

**J. FELLER's Schmiedekunst**

zum praktischen Gebrauch für Schlosser und Schmiede.

In Hannover prämiert mit dem ersten Preise, der silbernen Medaille.

**Band I:** 100 Tafeln von Thoren, Balkonen, Front-, Treppen-, First- und Grabgittern, Consolen, Wetterfahnen etc. Preis in feinem Original-Einband Fr. 16. 90.

**Band II:** 100 Tafeln Fenstergitter, First-Bekrönungen, Treppengeländer, Thüren und Thore etc. Preis Fr. 16. 90.

**Band III:** Veranden, Vordächer, Firmenschilder, Thüren und Thore, Beleuchtungsgegenstände, Blumen, Lampen etc. -Ständer, Feuergeräte, Grabkreuze etc. mit Preisberechnungen und Bezugsquellenliste. Preis Fr. 16. 90.  
Das prächtige, stylvolle und doch praktische Werk kann allen Schmiede- und Schlossermeistern auf's Wärmste empfohlen werden. Zu beziehen durch die  
**Techn. Buchhandlung W. Senn jun., Seidenhof, St. Gallen.**

**Für Tapezierer u. Vorhangmacherinnen.**

Vorhanggarnituren, Stangen in jeder Grösse, ebenso Stangen und Fournituren für Fensterrouleaux und Wolkenstores, Gallerieleisten, Eisenhohlstangen, Zugvorrichtung für Vorhänge etc., überhaupt [649

**alle Bestandtheile zur Zimmer-Decoration**

für Tapezierer und Vorhangmacherinnen.

**R. Meyer,**  
Fournituren-Geschäft z. „Till“,  
Oberdorfstrasse 15, Zürich.

**Für Ziegeleien u. Cementgeschäfte.**

**Joh. Hinden,** mech. Werkstätte in **Herzogenbuchsee** (Bern)

baut als Spezialität sämtliche Maschinen für Ziegeleien:

**Ziegelmaschinen** für Strangfalziegel, Bausteine, Röhren, Hourdissteine; **Falzziegelpressen** für gepresste Falzziegel, für Hand- u. Kraftbetrieb; **Thonschneider, Walzwerke, Aufzüge** (selbstthätige Waarenaufzüge); **Abschneidische**; alle möglichen **Modelle; komplette Ziegeleien; Cementplattenpressen** für Bodenplatten und Bausteine, für Handbetrieb.

Garantie für jede Maschine; **beste Referenzen** über gelieferte Maschinen. (423)

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

**Adhäsionsfett**  
Gebr. Vef, Riemenfettfabrik, Schaffhausen  
Robert Suter, Thayngen.

**Adressen für Bezugs- und Absatzquellen**  
E. Ernst Schaffitz, Schaffhausen.

**Arbeiten in Granit, Serpentin, Syenit, Weyerfalksteine**  
Marmorindustrie Max Käff, Rheineck  
**Aether. Solzbeizen**, bess. als alle and. Beiz.  
H. Kopp, Grenchen (Solethurn).

**Ahornholz für Laubsägearbeiten** etc.  
Martin Arnold, Bürglen (Urt).

**Destillir-Apparate**  
A. Gygay, Kupferschmied, Zofingen.

**Extraktions-Apparate**  
A. Gygay, Kupferschmied, Zofingen.

**Vakuum-Apparate**  
A. Gygay, Kupferschmied, Zofingen.

**Arbeiten in Asphalt und Holzement**  
Heinrich Brändli, Gorgen.

**Asphalt-Pachpappe**  
A. W. Andernach in Beuel a/Rhein

**Asphalt-Isolirplatten**  
Heinrich Brändli, Gorgen.

**Auskünfte**  
E. Ernst Schaffitz, Schaffhausen.

**Asphalt-Dachleinwand**  
Heinrich Brändli, Gorgen.

**Asphaltimprägn. Papier** für Holzcementdächer und diverse Zwecke  
Heinrich Brändli, Gorgen.

**Badwannen, Badöfen**  
Otto Beder, Froshaugasse 18, Zürich.

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

**Bandsägenblätter**  
G. Jöho, Bern.

**Baumwoll-Treibriemen**  
Robert Suter, Thayngen.

**Bau- und Möbel-Beschläge**  
Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.  
A. Genner, Richtersweil.  
A. Huber z. Schützli, St. Margrethen

**Baumwollseile**  
Dechslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.

**Bautechnische Arbeiten**  
Marmorindustrie Max Käff, Rheineck.

**Bauwerkzeuge**  
F. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

**Benzin-Motoren**  
Wolf u. Weiß, Zürich.

**Blattgold, Aluminium, Bronzes**  
Alex. Germain Weber, Rorschach.

**Bildhauer-Arbeiten**  
A. Laurenti, Bern.  
Joh. Buri, Holzbildhauer, Chur.

**Blechbüchsenfabrik, mech.**  
F. Koppetschny, Frauenfeld.

**Blechwaaarenartikel**  
Metallwaarenfabrik Rüntzen (Aargau).

**Bleisweis, Zinkweis, Patentweis**  
B. A. Mayer, Burgdorf.

**Blitzableiterspitzen, isolirte Feuervergold-**  
L. Jülich, Goldschmied, Sursee. [dung]



**Bodenwische**, Bodenöl und Bodenlack  
Alex. Germain Weber, Rorschach.

**Bogenrohre** f. Ofen (komplet u. Zeichnung)  
H. Vogt-Gut, Arbon.

**Brücken- und Eisenkonstruktion**  
A. Huber z. Schuzmühle, St. Margrethen

**Brückenwaagen**  
Alb. Wäckerlin, Schaffhausen.  
J. Ammann u. Wild, Waagenfabrik,  
Ermatingen u. St. Gallen. (Wild, Eich-  
meister, St. Gallen).  
Ammann-Seiler, Ermatingen.

**Brunnolein**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Buchdruck-Arbeiten**  
Senn-Barbier, St. Gallen.  
A. Niederhäuser, Grenchen.

**Bücher**, technische und handelswissenschaftl.  
W. Senn, jun., Seidenhof, St. Gallen.  
Cäjar Schmidt, Zürich.

**Carbolineum**  
J. H. Luz, St. Gallen.  
C. F. Weber, Muttens-Basel.

**Carrousel-Pferde** u. Pferdetöpfe f. Sattler  
Klaus, Wiegenpferdfabrik, Wyl (St. Gall.)

**Cementstebe**, **Burggitter** für Sand, Kies  
und Coaks  
G. Bopp, Drahtwaarenfabrikation  
in Schaffhausen und Hallau.

**Centralheizungen und Ofen**  
R. Breitingen, Zürich.

**Copir-Pressen**, beste schmiedeiserne  
H. Werffeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.

**Cirkular-, Mühl- und Wandsägen**  
A. Gemmer, Richterweil.  
Wve. A. Kärcher, Werkzeuggesch., Zürich.

**Dachpappen**, diverse Sorten  
Heinrich Brändli, Horgen.

**Dachpappe**, **Solzement**: J. Traber, Chur.

**Dachziegel**, **französischer**  
Mech. 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. Bormann u. Co., Zürich.

**Dachlack**, bester Anstrich für Pappe u. Lein-  
Heinrich Brändli, Horgen. [wanddächer

**Dampfmaschinen** für das Kleingewerbe  
Fris Marti, Winterthur.

**Drahtseile**  
Dechslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.  
Fris Marti, Winterthur.  
Mech. Bindsadensfabrik Schaffhausen.

**Drahtgestechte und Gewebe**  
C. Vogel, St. Gallen.

**Drahtseile**, **Drahtgewebe** und **Gestechte**  
für Fabriken, Baugeschäfte und Giebereien  
G. Bopp, Drahtwaarenfabrikation  
in Schaffhausen und Hallau.

**Drehbänke und Bohrmaschinen**  
Ed. Stoder, Weinfelden.

**Drehstlarbeiten** für elektrische Läutwerke,  
Telephonie, Telegraphen u. Beleuchtungen  
H. Bietenholz, Pfäffikon (Zürich).  
H. Uehlinger, mech. Werkst., Schaffhausen.

**Eisenschmittwaren**  
E. Fries, Unterstraf-Zürich.  
Ed. Wildberger, Neunkirch (St. Schaffh.)

**Eiserne Schüfse**, Eimer und Tansen  
Fr. A. Bantel, Winterthur.

**Elektr. Beleuchtungsanlagen**  
Elektro-mech. Werkstätte A. Blöcklinger,  
Schaffhausen.

**Elektrische Apparate**  
A. Vogt, Cham.

**Elektr. Apparate** u. Montirung derselben  
für Haus, Hotel und Fabrik (Großes Lager)  
A. Zürcher, Klein-Mechanik und  
Telegraphenbau, St. Gallen

**Elektr. Läutwerke und Tableaux**  
Elektro-mech. Werkstätte A. Blöcklinger,  
Schaffhausen.  
Joh. Wirrer, mechanische Werkstätte,  
Rorschach.

**Falz- und Drahtstiftmaschinen**  
Martini u. Co., Frauenfeld.

**Farben u. Lacke** aller Art f. Maler, Lackierer  
Dr. E. Spinnerli, Vestal.

**Fabrikation v. Ofenrohr.**, gepreßte Winkel  
H. Vogt-Gut, Arbon. [und Bogen

**Fabrikat. Schmiedes.** Frässer für Transport  
H. Vogt-Gut, Arbon. [v. Petrol., Spritz zc.

**Farben, Lacke, Pinsel**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Farben, Lacke, Spachtelkitt**  
G. Gehring (vorm. A. Dudly-Sidler),  
Rorschach.

**Farben** für pressante Anstriche  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Farben** und Firnisse, Weiße u. zc.  
Alex. Germain Weber, Rorschach.

**Feilen**  
G. Joho, Bern.

**Fein- u. Kleinmechanik, Nähmaschinen,**  
**elektrische Einrichtungen**  
J. Gindeli, Rorschach.

**Feinmechanik**: A. Vogt, Cham.

**Feldschmieden und Gefäße**  
Fris Marti, Winterthur.  
H. Uehlinger, Schaffhausen.

**Feuerwerks-Körper** jeder Art  
K. u. F. Hamberger, Oberried-Interlaken.

**Flader- und Marmorpapiere**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Flur- und Trottoirplatten**  
H. Geering (Nachfolger v. J. R. Geering)  
Rorschach.

**Fournituren u. Werkzeuge** für Sattler u.  
Lemm-Marty, St. Gallen. [Tapezirer

**Fox-Cement** zum Ausgießen  
Fris Marti, Winterthur.

**Fräsen**  
Guilod u. Schumacher in Cortailod  
(Neuenburg). Spezialität in Zirkularsägen  
und Fräsen jeder Art und Form.

**Garteneinfassungen, Hühnerhöfe, Gitter,**  
**Mantelkörbe**: G. Bopp, Draht- u. Sieb-  
Fabrikation in Hallau und Schaffhausen.

**Gartenschläuche**  
Gebr. Ehrsam, Wädensweil.

**Gasmotoren**  
Gilliéron u. Amrein, Vevey.

**Gas- und Petrol-Motoren**  
Fris Marti, Winterthur.  
Martini u. Co., Frauenfeld.  
Schweiz Lokomotiv- u. Maschinenfabrik  
Winterthur.

Wolf u. Weiß, Zürich.

**Geländer-, Sieb- und Drahtwaaren**  
A. Huber z. Schuzmühle, St. Margrethen  
C. Vogel, St. Gallen.

**Gewindschneidzeuge** f. Gas-, Maschinenbau  
Wve. A. Kärcher, Werkzeuggesch., Zürich.

**Glasapparate** physikalische und chemische  
Ernst Stadelmann, Glasbläse, Zürich.

**Glaserdiamanten** Nur per Duz. an Händl.  
Gottl. Bucher, St. Karlstr. 18, Luzern.

**Glasmalereien**: Ad. Kreuzer, Zürich.  
Paris 1889: Silb. Medaille, Acad. nat.:  
silb. Med., 3 Dipl. Kirchenfenster, Wappen-  
und Salon-Scheiben. Kunstverglasung.

**Glas- und Schmirgel-Papier**  
Schmirgeldampfer Frauenfeld.

**Glätteöfen und -Eisen**  
Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

**Goldleisten** zum Einrahmen, sowie für  
Galerien  
H. Weil-Heilbronn, Zürich.

**Granit- und Syenit-Arbeiten**  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.

**Gummiwaaren**  
G. H. Wunderli, erste schweizer. Patent-  
Gummiwaaren-Fabrik Zürich.

**Gummiwaaren** sämtliche technische  
D. Weiß, Zürich, Gummiwaaren en gros.

**Gußstücke**, roh und bearbeitete  
Heiniger u. Wegmann, (vorm. Schnell u.  
Schnedener) in Oberburg b. Burgdorf.

**Sandsägengefäße** (Spezialität)  
Gustav Wif, Spreitenbach (Aargau).

**Hanfriemen und -Gurten**  
Robert Suter, Thuningen.  
C. u. A. Würgler, Feuerthalen.

**Hanf-Schläuche**  
Gebr. Ehrsam, Wädensweil.  
Robert Suter, Thuningen.  
C. u. A. Würgler, Feuerthalen.

**Hanf- u. Kautschukschläuche** f. Hydranten,  
Spritzen und Pumpen zc.  
G. Kiegg, Schlauchfabrik, Wädensweil

**Hanfseile**  
Mech. Bindsadensfabrik Schaffhausen.

**Hanfseile** für Transmissionen  
Dechslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.

**Haustelegraphen** u. Telephoneinrichtungen  
Elektro-mech. Werkstätte A. Blöcklinger,  
Schaffhausen.

**Heugabel-Eisenzinken**: Hans F. Wunderli,  
Schlosser, Greifensee (Zürich).

**Holzbeizen**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Holzement**, prima  
Heinrich Brändli, Horgen.

**Holzement und Dachpappe**, **Holzement-**  
**dächer**  
J. Traber, Chur.

**Holzwerkzeuge**, sämtliche  
Wve. A. Kärcher, Werkzeuggesch., Zürich.

**Holzhoelmaschinen**  
Ant. Eichmann, mech. Werkstätte Zug.

**Sectographen-Apparate**  
H. Werffeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen

**Sectographen-Blasse** I. Qualität  
H. Werffeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.

**Seizungen und Ventilatoren**  
Fris Marti, Winterthur.

**Söbel und Holzwerkzeuge** (Straßburger)-  
Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

**Solzbearbeitungs-Maschinen**  
Memmer u. Co., Basel.  
E. Kärcher u. Co., Leipzig-Sellerhausen  
Fris Marti, Winterthur.  
Ed. Stoder, Weinfelden.  
Wolf u. Weiß, Zürich.

**Solzrollen**: Kehler u. Söhne, Chur.

**Solzstammbohrer**  
Ant. Eichmann, mech. Werkstätte Zug.

**Hydrantenschläuche**  
Gebr. Ehrsam, Wädensweil.

**Hydranten-, Stand- und Wendrohre**  
Karl Rutter, Fluntern-Zürich.

**Hydraul. Widder**, Wechsel-Widder, Wasser-  
J. Schlumpf, Steinhäfen (Zug). [transm.

**Imprägn. Isolirteppich** für Bauzwecke  
Ed. Harbmeyer, Wipfingen (Zrch).

**Kameelhaar-Treibriemen**  
Robert Suter, Thuningen.

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

**Käsepressen**, Käseausg., Transporteurs zc.  
H. Vogt-Gut, Arbon.

**Ketten und Sebezuge** aller Art, Gelenk-  
ketten als Ersatz f. Treibriemen. Veloci-  
pedestetten. Billigste Bezugsq., promp-  
teste Bedienung  
Ketten- u. Sebezugsfab. Nebison (Luzern).

**Kautschukstempel**  
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).

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

**Kistenbretter**  
Mech. Schiefertafelfabrik Thun.

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

**Korksteine, Korkplatten** für leichte, trockene  
Bauten und Isolationen  
Mech. Korwaarenfabrik Dürrenäsch (Ag.)

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

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

**Kunst- und Bauschlosserei**  
A. Huber z. Schuzmühle, St. Margrethen

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

**Lager-Metall** „Babbit“  
Fritz Marti, Winterthur.

**Langlochbohr-** (oder Stemm-) **Maschinen**  
für Handbetrieb  
Ed. Studer, Weinfelden.

**Leder- und Gaultschoukkitt**  
Joh. Huber, Lederfittfab., Zonen (Murg.).

**Leim**, Käseleim mehl zum Kaltleimen  
E. Ernst Schaffli, Schaffhausen.  
J. C. Köllin, St. Jakobstr., St. Gallen.

**Leime** und Leimpulver  
Alex. Germain Weber, Rorschach.

**Marmor**, roh in Blöcken und Platten  
Marmorindustrie Max Näff, Rheineck.  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.

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

**Marmorarbeiten** jeder Art  
Aug. Viberstein, Marmorfäße, Solothurn.  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.  
Ch. Wüthrich, marbr., Roche (Vaud).

**Maschinenöle** und Wagenfette  
Alex. Germain Weber, Rorschach.  
Wittwe S. Strütt, Basel.

**Maschinenöle** und **Fette**, **Schwemmsteine**  
Emil Heer, Rorschach.  
H. Geering (Nachfolger v. J. H. Geering)  
Rorschach.

**Massenartikel in Eisen und Messing**  
A. Hopy, Cham.

**Messerpflatten**  
J. A. Adermann, Plattenbruchbes., Mels.

**Messingröhren** für Drechsler und Optiker  
Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

**Metallbedach-** und **Wandverkleidungen**  
Ad. Schulthess, Zürich.

**Metall-Bedachungen**, **Metallsalz-Ziegel**,  
**Metalldachplatten**, **Metallschindeln**  
J. Traber in Chur.

**Metallbuchstaben** für Firma  
Ls. Troxler, Luzern.

**Mineral-Asphalt**, flüssiger; besser Anstrich  
von Pappe- und Leinwanddächern  
Heinrich Brändli, Horgen.

**Modellemail**  
Lack- u. Farbenfabrik Chur.

**Most- und Weinproben** nach Dechse, von  
G. Jberg, Optiker, Basel. [Neusilber]

**Muschelkalkstein** für Sockel  
J. Adermann-Wirz, Othmarfingen.

**Nachstühle** mit verstellbarer Patentein-  
richtung  
Ph. J. Böhl, St. Gallen.

**Nickelgriffe** und **Schlider**  
A. Genner, Richtersweil.

**Ofenröhren**, **Ofenrohrknie**  
H. Vogt-Gut, Arbon.

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

**Olivendölsse** und **Schmierseife**  
Alex. Germain Weber, Rorschach.

**Parqueterie**  
Hennemann, Basscourt.  
Kehler u. Söhne, Chur.  
Stuber u. Wenzler, Schüpfen (Bern).  
Thurnheer-Rohn, Baden.

**Papiere** aller Art: Niederhäuser, Grenchen.

**Patentanwalt**  
E. Blum u. Co., Zürich.  
Bourry-Sequin, Zürich.  
G. Furrer, Konstrukteur, Biel.  
Hanslin u. Co., Bern.

**Petroleum-Motoren**  
Billieron u. Amrein, Bevev.  
Schweiz. Lokomotiv- u. Maschinenfabrik  
Winterthur.  
E. Weber-Landolt, Menziken.  
Wolf u. Weis, Zürich.

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

**Petroleum-Motoren** zum Betrieb mit ge-  
wöhnlichem Lampenpetrol  
F. Bormann u. Co., Zürich.

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

**Photogr. Apparate** (Fabrik sämtlicher  
photograph. Utensilien und Produkte)  
Engel-Zeitnrecht, Zwanen (Bern).

**Pumpen** für alle Zwecke, verbesserte, mit  
Klappen und Kugel-Ventilen  
Karl Weidorn, Maschinenfabrik, Arbon.

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

**Quercubunden** von Weichholz  
Mech. Holzdreherei J. Studer, Wittnau  
(Murgau).

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

**Reizzeuge**, prima Aarauer, u. Schulreizz.  
Kern u. Co., Aarau.

**Röhren u. Verbindungsstücke** für Gas-,  
Fr. Marti, Winterthur. [Wass.- u. Dampf].  
U. Nietmann u. Co., Metstal.

**Rohrschellen**  
Metallwaarenfabrik Rüntten (Murgau).

**Kolladen** aus gew. Item Stahlblech  
Carl Hartmann, Kolladenfabrik Biel.  
A. Huber z. Schumühle, St. Margrethen

**Säge-Maschinen**  
E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.

**Schindeln, Unterzug- u. Ziegelschindeln**  
J. Bösch, Schindelnfabrik, Ebnet (Tbrg.)

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

**Schiffbretter und Schallbrecher**  
E. Giraudi-Brunner, Bern.  
E. Giraudi u. Co., Zürich.

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

**Schmirgel** in allen Nummern  
Schmirgelsampfwerk Frauenfeld.

**Schmirgelsseilen** pur und Holzfern  
Schmirgelsampfwerk Frauenfeld.

**Schmirgel und Schmirgelsseilen**  
G. Joho, Bern.

**Schmirgelscheiben** f. nass. u. trocken. Gebr.  
Schmirgelsampfwerk Frauenfeld.

**Schmirgelpräparate**, englische u. deutsche  
H. Kopp, Grenchen (Solothurn).  
Fritz Marti, Winterthur.

**Schmirgeltuch**, englisches  
Alphons Hörning, Bern.

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

**Schmirgeltuch**, weiß und grau, Körper  
Schmirgelsampfwerk Frauenfeld.

**Schneefahnen** von Holz, sowie  
Schaufelbretter von Horn  
Joh. Tobler z. Mühle, Alt-St. Johann.

**Schrauben und Muttern** aller Art  
A. Genner, Richtersweil.  
G. Joho, Bern.

**Schulbänke u. Schreibtische** für Haus-  
gebrauch  
Fritz Schenk, Schulbankfabrikant, Matte,  
Bern.

**Schulbänke** als Spezialität  
K. Stilli, Schreiner, Turgi (Murgau).

**Schultafeln und Griffel**  
Mech. Schiefertafelfabrik Thun.

**Segeltuchtreibriemen**  
Fritz Marti, Winterthur.

**Seile aller Art** für Krähnen, Aufzüge,  
Schiffahrt zc.  
Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen.

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

**Spiralauflöslöcher**: L. Wollstatt, Zürich

**Spritzenschläuche**  
Gebrüder Ehrsam, Wädensweil.

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

**Stein**-Bezug: Lägerfalkstein, Savonnières  
(weißgelb), Jaumontstein (gelb), farbige  
Granite und farbige Sandsteine, Tuffsteine,  
Grottensteine, vulkanischer Tuffit, Steinfitt  
Th. Matthießen, Regensberg.

**Stein- und Bildhauergeschirr**  
J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.

**Stiele für Schaufeln, Bohrschlägel** zc.  
Tragbahnen, schön gearbeitet  
Martin Arnold, Bürglen (Uri).

**Strahlen- und Spritzenschläuche**  
L. Wollstatt, Zürich.

**Süßelschwingen** von diverser Holz  
Martin Arnold, Bürglen (Uri).

**Tapeten und Fenster-Mouleang**  
S. Steinegger, Zeughausstraße 69,  
Zürich III.

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

**Tintengefäße** für Schulbänke, unzerbrechl.  
Nahmen, Schieber u. Boden aus Metall  
F. J. Wiedemann, Zingg, Schaffhausen.

**Tinten**, Staffords amerik., Dual, unerreicht  
H. Werffeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.

**Tinten**: Tintenfabrik Frauenfeld.

**Transmissions-Seile**  
Mech. Bindfadenfabrik Schaffhausen.

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

**Turbinenmotoren** f. Handw. u. Hausind.  
Dr. D. Bossert, Civilingr., Rapperswil.

**Universalholzbearbeitungs-Maschinen**  
für Hand-, Fuß- und Motorenbetrieb  
Ed. Studer, Weinfelden.

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

**Vernickelung**, prompt und billig  
Jb. Häuselmann, Niedwyl (Bern)

**Ventilatoren** in allen Größen und Kon-  
J. B. Brunner, Oberuzwil. [Instruktionen.]

**Ventilatorfeldschmieden**, Schmiedfeuer  
Fritz Marti, Winterthur.  
Reich-Tischhauser, Bruggen bei St. Gall.

**Vorhanggarnituren, Mouleang- und**  
**Stores**-Garnituren für Tapezierer  
K. Wener, Oberdorfstraße 15, Zürich.

**Wagenfabrikation**  
Alb. Wackerlin, Schaffhausen.

**Wagenfabrikation**  
Ammann u. Wild, Ermatingen u. St. Gall.  
[Wild, Eichmeister, St. Gallen].  
Ammann-Seiler, Ermatingen.

**Warm-Wasserheizung** für Gewächshäu-  
ser u. Kaskeller, in Kupfer und Eisen  
Müller, Heizungs-Geschäft Tann bei Müti  
(St. Zürich).

**Warmwasserheizungen** in Kellerräume  
H. Vogt-Gut, Arbon.

**Warmwasserheizung**  
A. Huber z. Schumühle, St. Margrethen

**Warmeschuh-Material** (Kieselgubrschnur  
und Asbestkor-Composition)  
L. Wollstatt, Zürich.

**Waschbretter**  
Gustav Wyß, Spreitenbach (Murgau).

**Wasserleitungs-Röhren**, schmiedeeiserne,  
**Reservoirs** und andere größere Blech-  
arbeiten  
Franz Helfenberger, Rorschach.

**Wasserandröhren** auf Maß geschnitten  
Ernst Stadelmann, Glasbläsefabrik Zürich.

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

**Wasserversorgung** für Private und Kor-  
porationen  
A. Huber z. Schumühle, St. Margrethen

**Wasserwaagen** (Niveau)  
J. J. Klingelsh, Aarau.

**Weichseifen und Stahlfuß**  
U. Nietmann u. Co., Metstal.

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

**Weine** für den Hausgebrauch  
Gebrüder Riemsberger, St. Gallen.

**Weinpumpen** samt Schläuche u. Hähnen  
Karl Rutter, Fluntern-Zürich.

**Werkzeuge** für Holz- u. Eisenbearbeitung  
We. A. Karcher, Werkzeuggeschf., Zürich.

**Ziegelei-Einrichtungen**  
Gieherei Borner, Rorschach.

**Zinforamente, Baupenglerei**  
J. Traber, Chur.