

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 6 (1890)

**Heft:** 6

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 10.01.2026

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

**Annoncen****Ausschreibung.**

84) Die Gemeinde **Birrwyl** (Kt. Aargau) ist im Fall, **3 neue Zifferblätter** an der Kirchenuhr erstellen zu lassen und eröffnet hierüber Konkurrenz.

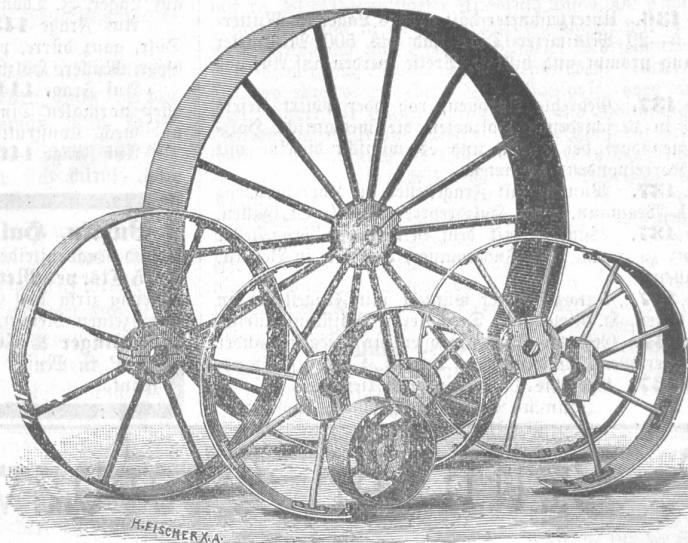
Reflektanten wollen sich an den Kirchgemeindespräsidenten Ammann **J. Härti** um näheren Aufschluss wenden. (81)

**Für Schlosser!**

78) Ein neu erbautes **Wohnhaus**, nur 2 Minuten von einer Eisenbahnstation und 5 Minuten von einer grossen Fabrik entfernt ist äusserst billig zu verkaufen. Da in Folge Wegzug ein Schlosser unbedingtes Bedürfniss ist, wäre für einen jungen Mann hiefür günstige Gelegenheit geboten. Auch könnte mit dem Geschäft eine Kostengabe verbunden werden.

Nähre Auskunft ertheilt die Expedition d. Bl. unter Chiffre **78**.

finden durch die „Illustrirte schweizerische Handwerker-Zeitung“ beste Verbreitung.  
Schriftl. Auskunft über Annoncen gegen Einsendung von 20 Cts. in Briefmarken.

**Inserate.****Zweitheilige schmiedeiserne Riemen-Scheiben**

fabricirt zu billigsten Preisen die  
**Mechanische Werkstätte**

**Horgen, FRITZ HÜNI, Horgen.** (63)

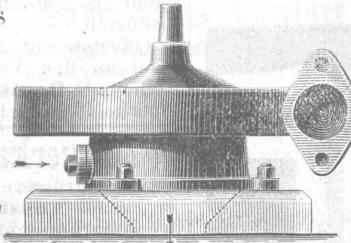
**Wasserdruck-Gebläse-Ventilatoren**

(eigener Konstruktion)

überall anwendbar wo Druckwasser von **3—10 Atm.** Druck vorhanden.

Dienen als

**Gebläse**  
für  
**Schmiedefeuer,**  
**Schmelz-,**  
**Cupol-,**  
Ferner:



**Schweiss-**  
**und andere**  
**Ofen,**  
überhaupt  
zur  
Erzeugung  
von  
gepresstem  
**Wind.**

**Niederdruck-Ventilatoren und Exhaustoren**  
für Wasser- oder Riemenbetrieb für jeden Bedarf.  
**C. Wenner, Ingenieur, Zürich - Hottingen.**

**Hille's Gasmotor, Saxonia.**

Hille's Petroleum-Motor „Saxonia“. Dresden Gasmotorenfabrik MORITZ HILLE in Dresden.

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

**Transmission nach Seller's System.**

Prospekte und Kostenanschläge gratis.  
Feinste Referenzen. (374)

**Holz cement-Bedachungen**

erstellt mit langjähriger Garantie und zu möglichst billigen Preisen.

46) **G. Herzog, Spengler, Schöftland (Aargau).**

**Asphalt-, Holz cement- und Dachpappen-Fabrik**

von Heinrich Brändli, Horgen bei Zürich

empfiehlt

(701)

**Asphaltdachpappe** in verschied. Stärken, sowie **Asphaltleinwand** sehr solid u. zähe, zu stationären und provisorischen Dachungen, zur wasserdichten Auskleidung von Packkisten, zur Unterlage bei Holz cement-, Ziegel- und Schieferdächern, auch unter Fussböden und hinter Getäfer.

**Asphaltpapier** (imprägniertes Holz cementpapier), zur Anfertigung von Holz cementbedachungen, sowie zur guten dichten Unterlage gegen Feuchtigkeit für Tapeten.

**Holz cement**, äusserst solid und wetterbeständig, jedem deutschen Fabrikat ebenbürtig, mit Garantie, zu Bedachungen und Isolirungen jeder Art.

**Asphalt-Isolirplatten**, nach Bedarf geschnitten, in beliebiger Breite und in Längen von 2 Meter.

**Asphalt-Goudron und Trinidad épurée.**

**Asphalt-Mastic** von Travers und Seyssel. Auch **Ausführung von Arbeiten** in obigen Materialien. Muster, Preise, Voranschläge u. Zeugnisse zu Diensten.

Für  
**Schlosser und Schmiede.**

Zu kaufen gesucht:

**1 starker Feuerschraubstock** und 3—4 gewöhnliche,  
**2 Bankambose** und kleine  
**Richtplatten**, sowie sonstiger **Schlosserwerkzeug**,  
von Heinr. Frick,  
Schlosser in **Riesbach**

79) (Zürich).

Für  
**Metallwarenfabriken!**

39) Offre als **Spezialität**  
**harthölzerne**

**Kannen - Griffen**,  
schon von 17 Rp. an,  
Albert Widmer,  
Drechsler in **Meiringen**  
(Kt. Bern).

# NEUER VENTIL GAS- & PETROLMOTOR (System ADAM)

Für gewerbliche Zwecke sowie für electrische Beleuchtungsanlagen vorzüglich geeignet.

Anzahl der innerhalb 3 Jahren gelieferten Motoren in der Schweiz und im Auslande über 750 Stück.

Diese Motoren zeichnen sich hauptsächlich durch ihre solide und einfache Konstruktion aus, die verbunden mit einer leicht übersichtlichen und sachgemässen Anordnung der Bewegungtheile die Wartung erleichtert und Betriebsstörungen oder Reparaturen ganz ausschliesst. Durch die Ventilsteuerung dieser Motoren wird eine geringere Abnutzung derselben erzielt und ist auch ein Undichtwerden der Ventile viel weniger möglich als bei andern Systemen.

Wo kein Gas vorhanden ist, kann **Naphta** oder **Gasolin** verwendet werden und wird dann ein Gaserzeuger mitgeliefert.

Der Betrieb eines Petrolmotors ist gerade so einfach und nicht theurer als derjenige eines Gasmotors.

Es sind stets solche Motoren für Gas- und Oelbetrieb auf Lager und können sofort geliefert werden.

Es werden Motoren geliefert von  $\frac{1}{2}$  Pferdekraft bis 50 Pferdekräften.

## Vorzüge dieser Motoren:

Einfachste Construction.

Kräftige Bauart, sicherer Betrieb, ruhiger und geräuschloser Gang.

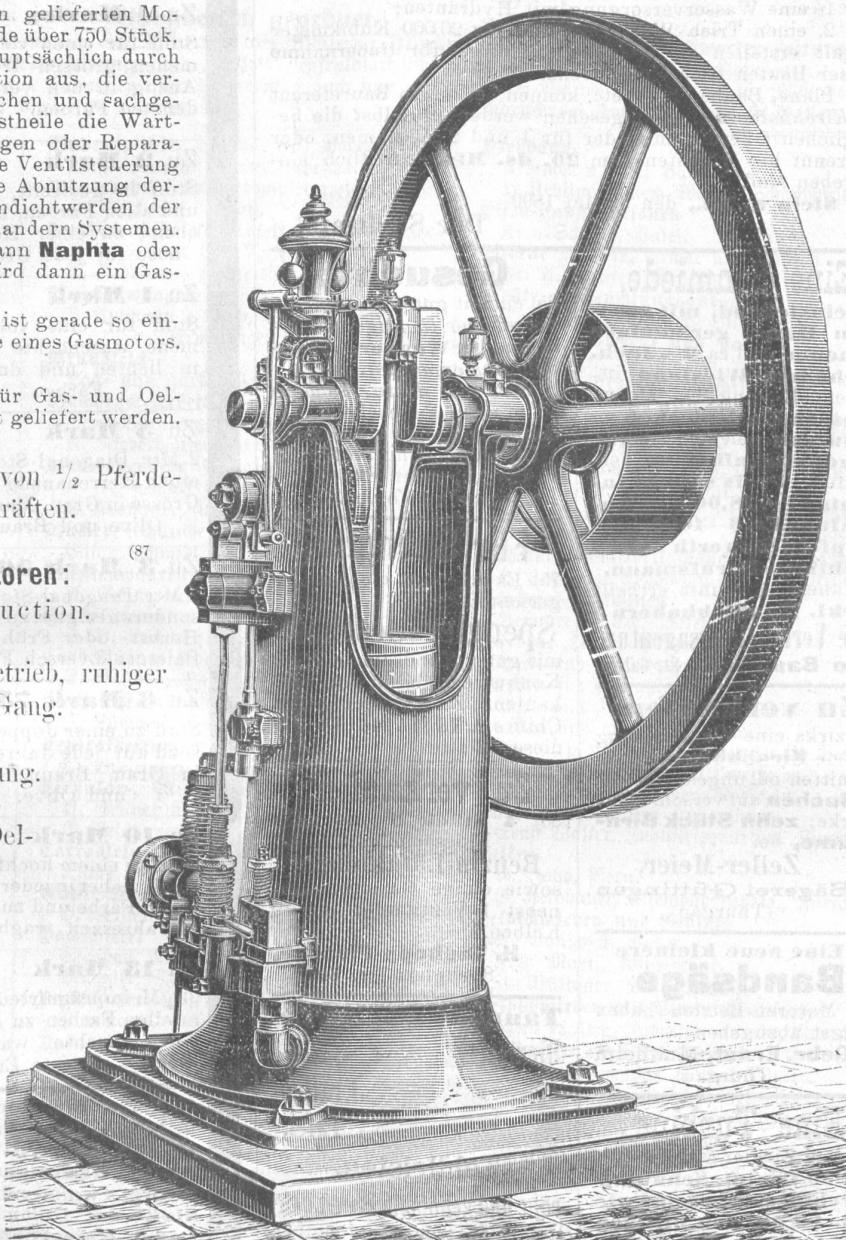
Geringste Abniützung.

Geringster Gas- und Oel-Verbrauch.

Bestes Material.

Billigste Preise.

Bei Motoren, die mit Naphta betrieben werden, ist der Consum pro Stunde und Pferdekraft gleich 500 bis 600 Gramm Naphta.



Resultate einiger mit diesen Gas-Motoren vorgenommener und amtlich constatirter Versuche:

Die Versuche wurden vor- genommen durch	zu	im Jahre	mit einem Gasmotor v. Pferde- kräften	Versuchsresultate.			
				Dauer des Versuches in Minuten	Mittlere Toupenzahl in Minuten	Effective Leistung in Pferdekr.	Gasconsum inclusive Zündlamme Total in m³ pro Stunde u. Pferdekr.
1 Grossherzogl. Badisches Ministerium des Innern	Karlsruhe	1886	4	34' 16"	167,86	4,473	2,259 0,909
2 M. Schröter, Prof. an der techn. Hochschule	München	1886	10	43' 0"	173,8	11,160	6,990 0,895
3 Rectorat der Baugewerkschule	Nürnberg	1888	10	24' 30"	182,0	11,720	3,750 0,780
4 A. Aeppli, Lehrer am Cantonalen Technikum	Winterthur	1889	2	60' 0"	180,6	2,466	2,320 0,940

Von diesen Motoren wurden unter Anderem geliefert:  
 1. Zu elektrischen Beleuchtungsanlagen an: Allgemeine Electricitätsgesellschaften Berlin, Leipzig und Bureau München; Deutsche Edison Gesellschaft Bureau München; Stadtmaistrat München; Vereinigte Gaswerke Augsburg; Erste österr. Fabrik für electr. Beleuchtung und Kraftübertragung Wien und Budapest u. s. w.  
 2. Zu industriellen Zwecken aller Art an Herren Fritz Kronauer, Winterthur; R. Sandreuter, Basel; N. Schori, Bern; Mrs. Attinger frères, Neuchâtel; Städtische Gaswerke Freiburg i. B.; Academische Buchdruckerei München; Baugewerkschule Nürnberg u. s. w.  
 3. Als Petroleummotoren an: Herren Karl Fuchsli, Brugg; S. Schelling, Davos; J. Meyer, Russwyl (Luzern); Carlo Salvioni, Bellinzona; Bunioli & Co., Bellinzona; F. Blaser, Granges-Paccot; R. Matter, Staad bei Rorschach u. s. w.  
 Die besten Zeugnisse von Industriellen und Behörden stehen zu Diensten. Auf Wunsch können Anlagen zu jeder Zeit besichtigt werden. Die Motoren werden nur in montirt, betriebsf. Zustand v. Käufer übernom. u. wird das Personal z. Wartung angelernt. Prospekte u. Offerten auf Anfragen gratis z. Verfügung.  
 NB. An das Etablissement Ronacher Seifertstätte Wien I wurden Motoren zu elektrischen Beleuchtungszwecken geliefert von zusammen 150 HP.

Fritz Marti, Winterthur.

## Konkurrenz-Eröffnung.

Die **Stadtgemeinde Stein a. Rh.**, Kt. Schaffhausen, beabsichtigt:

1. eine Wasserversorgung mit Hydranten;  
2. einen Trieb-Wassersammler für 20,000 Kubikmeter Inhalt erstellen zu lassen und eröffnet für Uebernahme dieser Bauten freie Konkurrenz.

Pläne, Baubeschrieb etc. können bei Herrn Baureferent **J. Kirchhofer** dahier eingesehen werden, woselbst die bezüglichen Offerten entweder für 1 und 2 zusammen, oder getrennt bis spätestens am **20. ds. Mts.** schriftlich einzugeben sind.

**Stein a. Rh.**, den 3. Mai 1890

94]

### Der Stadtrath.

#### Eine Schmiede,

alleinstehend, mit grossem Haus, geräumiger Scheune und ca. **2½ Juch.** schönem Wiesland in einem Einfang bei einem grossen Marktglecken im Thurgau gelegen, ist gesundheitshalber zu verkaufen. Preis sammt Inventar Fr. 18,000.— Anzahlung Fr. 3—4000. Sehr empfehlenswerth f. einen tüchtigen Berufsmann.

Nähre Auskunft ertheilt wirkl. Kauflebhabern

Die Vermittlungsagentur

**Otto Baumann**, St. Gallen.

#### Zu verkaufen:

96) zirka eine Wagenladung schöne **Kirschbäume**, geschnitten od. ungeschnitten; **12 Buchen** auf verschiedene Stärke; **zehn Stück Birnbäume**, bei

Zeller-Meier,  
Sägerei Güttingen  
(Thurgau).

#### Eine neue kleinere Bandsäge

für Motoren-Betrieb haben billigst abzugeben  
**Gebr. Ernst**, Müllheim (Thurgau).

#### Eine Turbine

(System Ziegler & Bossard) mit 50 Centm. Schaufeldurchmesser, so gut wie neu, ist um den billigen Preis von Fr. 400 zu verkaufen bei

**F. Fischer**, Zeltweg 32,  
Zürich.



54] Vertreter:  
**Gebr. Schumacher & Co.**, Luzern.

#### Gesucht:

85) ein mit guten Zeugnissen versehener, tüchtiger selbstständiger **Wagner**, womöglich Kastenmacher.

Wer hat dürre, saubere 60 m/m dicke eschene **Ladenflecklinge** zu verkaufen?

Offert. unt. Chiffre **H 1756 Z** an die Annonen-Expedition **Haasenstein & Vogler Zürich.**

#### Für Spengler.

75) Es ist sofort ein gut eingerichtetes

**Spengler-Geschäft** mit guter Kundsumme ohne Konkurrenz billig zu verkaufen. Zu erfragen unter Chiffre **L 75** bei der Exped. dieses Blattes.

#### Zu verkaufen:

88) 4 Stück bereits neue Flürsheim'sche

**Benzin-Löthkolben**, sowie einige Gaslöthkolben nebst 1 Ventilator für 10 Kolben.

**H. Tschopp-Fischer**, Spenglerstr., Basel.

#### Tannene englische Riemen,

**Krallen-Täfel,**

68) **Kehlleisten**, rohe und gehobelte Bretter liefern in trockener, sauber bearbeiteter Waare

Die Holzmanufaktur im Grund **Ebnat** (St. Gall.)

#### Bandsäge zu verkaufen oder zu vertauschen.

82) Wegen Lokalveränderung billig zu verkaufen: eine noch neue, von Gottfr. Sauter in Seebach fertigte **Bandsäge** mit Frais- und Bohrvorrichtung. Auch würden Möbel an Zahlung genommen. Auskunft ertheilt

**A. Wasser**, Schreinerstr. in **Uster** (Kt. Zürich).

## Muster

→ nach allen Gegenden franko. ←

#### Zu 4 Mark

Stoff für einen vollkommenen grossen Herren-Anzug in den verschiedensten Farben.

#### Zu 7 Mark

3 Meter Stoff zu einem feinen Anzug in dunkel gestreift od. klein carirt, modernste Muster, tragbar bei Sommer u. Winter.

#### Zu 2 Mark

Stoff in gestreift, carirt und allen Farben, hinreichend zu einer Herrenhose für jede Grösse.

#### Zu 4 Mark 80 Pf.

Stoff z. einem vollkommenen Damen-Regenmantel, heller oder dunkler Farbe, sehr dauerhafte Waare.

#### Zu 1 Mark

Stoff für eine vollkommene, waschächte Weste in lichten und dunklen Farben

#### Zu 6 Mark 60 Pf.

Englisch Leder-Stoff für einen vollkommenen waschechten und sehr dauerhaft. Herrenanzug.

#### Zu 5 Mark

2 Mtr. Diagonal-Stoff für einen Herrenanzug mittl. Grösse in Grau, Marengo, Olive und Braun.

#### Zu 9 Mark

3,25 Mtr. Buxking zu einem Anzug, geeignet für jede Jahreszeit und tragbar bei jeder Witterung, in den neuesten Farben, modern carirt, glatt und gestreift.

#### Zu 3 Mark 50 Pf.

2 Mtr. Diagonal-Stoff, besonders geeignet zu einem Herbst- oder Frühjahrs-Paletot i. d. versch. Farben

#### Zu 12 Mark

3 Meter kräftigen Buxking für einen soliden, praktischen Anzug.

#### Zu 3 Mark 75 Pf.

Stoff zu einer Joppe, passend für jede Jahreszeit, in Grau, Braun, Meliert und Olive.

#### Zu 7 Mark

2¼ Meter schweren Stoff für einen Ueberzieher, sehr dauerhafte Waare.

#### Zu 10 Mark

Stoff zu einem hochfeinen Ueberzieher in jeder denkbaren Farbe und zu jeder Jahreszeit tragbar.

#### Zu 16 Mark 50 Pf.

Stoff zu einem Festtags-Anzug aus hochfeinem Buxking.

#### Zu 13 Mark

3¼ M. imprägnirten Stoff in allen Farben zu einem Paletot; echte wasserd. Waare, neueste Erfindung

Ferner empfehlen wir unser reichhaltiges Lager in **hochfeinen Tuchen**, **Buxking**, **Paletotsstoffen**, **Billard-Tuche**, **Chaisen-** und **Livrée-Tuche**, **Kammgarn-Stoffe**, **Cheviots**, **Westen-Stoffe**, **wasserdichte Stoffe**, **vulkanisierte Stoffe** mit Gummieinlage, garantirt wasserdicht, **Loden-Reiserock**- und **Havelockstoffe**, **forstgräue Tuche**, **Feuerwehrtuche**, **Damentuche** in allen Gattungen, **Satin**, **Croisée** etc. etc. zu engros Preisen.

Bestellungen werden alle franko ausgeführt.  
Muster nach allen Gegenden franko.

Adresse: **Tuchausstellung Augsburg**  
(Wimpfheimer & Cie.)

#### Zum Verkauf.

91) Ein Schmid'scher

#### Wassermotor

von 1½ Pferdekräften mit 2 Windkesseln wird billig abgegeben. Offerten unter Chiffre **M 91** befördert die Expedition d. Bl.

#### Für Spengler!

81) Unterzeichnet verkauft einen vollständigen schon gebrauchten, doch noch fast neuen **Spenglerwerkzeug** mit einigen **Maschinen** billig. **Samuel Steiner**, Herzogenbuchsee.

# Beilage zu Nr. 6 der „Illustr. Schweiz. Handwerker-Zeitung“

## Liste empfehlenswerther Bezugssquellen.

Alphabetisch geordnet.

**NB.** Diese Bezugssquellen-Liste erscheint monatlich einmal in den drei Blättern „Illustrirte schweizerische Handwerker-Zeitung“, „Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung“ und „Holz“ (Centralblatt für Holzindustrie u. c.) — Preis per Adresszeile 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-Barbieux St.Gallen.

<b>Adhäsionsfett</b>	<b>Bodenwachs</b>	<b>Drehbänke</b>
Gebr. Bef, Nienefettfabrik, Schaffhausen E. Bajtady, Basel. J. Lambercier u. Co., Genf. Kub. Ringier, Zürichburg. Robert Suter, Thayngen.	Alex. Germain Weber, Rorschach. <b>Bogenrohre</b> f. Deien (komplet n. Zeichnung) H. Vogt-Gut, Arbon.	Aemmer u. Co., Basel. H. Nehlinger, meh. Werkst., Schaffhausen.
<b>Adressen für Beugs- und Absatzquellen</b>	<b>Bordüren, Fries, Rosetten</b> u. fertig gemalt zum Aufkleben	<b>Eisen-Construktionen</b>
E. Ernst-Schaffiz, Schaffhausen.	C. Kronauer, Winterthur.	Kern-Schalch, Basel.
<b>Aether, Holzbeizen</b> , best. als alle and. Beiz. H. Kopp, Grenchen (Solothurn).	<b>Brückenwaagen</b>	<b>Eiserne Schüsse</b> , Eimer und Tassen Fr. A. Bantel, Winterthur.
<b>Amerikanische Bronzeplastik</b>	J. Ammann u. Wild, Waagfabrik, Ermatingen und St. Gallen.	<b>Elektr. Beleuchtungsanlagen</b> Th. Leopold, Optifer, St. Gallen.
Alfred Baerwolf, Zürich.	<b>Brunölein</b>	<b>Elektr. Läutwerke und Tableau</b> Ed. Stocker, Weinfelden.
<b>Appretir-Maschinen</b> für Schappen u. B'wolle	Lack- und Farben-Fabrik Chur.	<b>Falz- und Drahtheftmaschinen</b> Martin u. Co., Frauenfeld.
Aemmer u. Co., Basel.	<b>Buchdruck-Arbeiten</b>	<b>Farben in Del abger.</b> nach jedem Muster Gebr. Schumacher u. Co., Luzern.
<b>Auflung</b>	Senn-Barbieux, St. Gallen.	<b>Farben u. Lacke</b> aller Art f. Maler, Lackierer Dr. G. Spinnler, Lieftal.
Ostar Neher u. Co., Mels.	A. Niederhäuser, Grenchen.	<b>Fabrikation v. Ofenröhre</b> , geprägte Winkel H. Vogt-Gut, Arbon.
<b>Apparate f. Fabrikation monstr. Getränke</b>	<b>Buchstaben</b> für Firmaschriften, auf Stoff gemalt zum Aufkleben	<b>Fabrikation v. Schmiedeis.</b> Fässer für Transport H. Vogt-Gut, Arbon. [v. Petrol., Sprit zc.]
Ed. Stocker, Weinfelden.	C. Kronauer, Winterthur.	<b>Färberei-Maschinen</b>
<b>Arabischer Gummi</b> (Imitation)	<b>Bücher</b> , technische und handelswissenschaftl. Cajar Schmidt, Zürich.	Aemmer u. Co., Basel.
Ostar Neher u. Co., Mels.	<b>Bürstenwaren</b> und Thürvorlagen	<b>Farben, Lacke, Pinsel</b>
<b>Arbeiten in Granit</b> , Serpentin, Syenit, Marmoralfsteine	A. Gerner u. Co., Richterswil.	Lack- und Farben-Fabrik Chur.
Marmorindustrie Max Näff, Rheined.	<b>Carbolinem</b>	<b>Farben für pressante Anstriche</b>
<b>Asbestfabrikate</b>	J. H. Luz, St. Gallen.	Lack- und Farben-Fabrik Chur.
J. Lambercier u. Co., Genf.	<b>Carbolinem Avenarius</b>	<b>Farben und alle Maleraristel</b>
<b>Asphalt-Dachsteinwand</b>	C. Bastaby, Basel.	Firniß- u. Firniße, Bleiweiße zc. Alex. Germain Weber, Rorschach.
Heinrich Brändli, Horgen.	<b>Carbolinem und Creosotide</b>	<b>Farbenmühlen</b> und Rollergänge Ernst Waller, Industriequartier, Zürich.
<b>Asphalt-Isolirplatten</b>	J. Lambercier u. Co., Genf.	<b>Feilen</b>
Heinrich Brändli, Horgen.	<b>Centralheizungen und Ofen</b>	G. Joho, Bern.
<b>Asphaltsimprägn.</b> Papier für Holz cement- dächer und diverse Zwecke	R. Breitinger, Zürich.	G. Reishauer, Eisenwarenhdlg., Zürich.
Heinrich Brändli, Horgen.	<b>Cirkular-, Dühl- und Bandsägen</b>	<b>Feldschmieden und Gebläse</b>
<b>Auskünfte</b>	A. Gerner u. Co., Richterswil.	R. Bauhofer, Baden.
E. Ernst Schaffiz, Schaffhausen.	G. Reishauer, Eisenwarenhdlg., Zürich.	Fritz Marti, Winterthur.
<b>Ausschwing-Maschinen</b> für Waschereien	<b>Carrousel-Pferde</b> u. Pferdeköpfe f. Sattler	H. Uehlinger, Schaffhausen.
Aemmer u. Co., Basel.	Klaus, Wiegenserdafabrik, Wyl (St. Gall.)	<b>Feldschmieden mit Patent-Ventilator</b> Ernst Waller, Industriequartier, Zürich.
<b>Badwannen, Badösen</b>	<b>Copir-Pressen</b> , beste schmiedeijerne	<b>Fensterlitt in allen Farben</b>
Otto Becker, Frohhaugasse 18, Zürich.	G. Werfeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.	Gebr. Schuhmacher u. Co., Luzern.
<b>Bandägen für Hand- und Fußbetrieb</b>	<b>Dachshieber</b>	<b>Feuerwerks-Körper</b> jeder Art
Ed. Stocker, Weinfelden.	Stephan Landsrath, Basel.	Hämberger u. Co., Oberried b. Interlaken.
<b>Bandägenblätter</b>	Müggler, Schieferdecker, Rheined.	<b>Firmenschlösser</b> für Maschinen
G. Joho, Bern.	<b>Dachshieber</b>	Jäckle-Schneider, Frohhaug. 18, Zürich.
<b>Banktschrauben</b>	Vager von belg. u. französisch.	<b>Firniße, Lacke</b>
Alex. Tritten, serrurier, Brienz.	Portmann, Schieferdecker, St. Gallen.	Firniß- u. Lackfab. Häusmann u. Co. Bern
<b>Baumwolleseile</b>	<b>Dach- und Isolirpappen</b>	<b>Filzhosen und -Strümpfe</b>
Oechslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.	J. H. Luz, St. Gallen.	L. Wollstatt, Zürich.
<b>Baumwoll-Treibriemen</b>	<b>Dach- und Unterlagpappen</b>	<b>Flader- und Marmorapapiere</b>
J. Lambercier u. Co., Genf.	Heinrich Brändli, Horgen.	Lack- und Farben-Fabrik Chur.
Robert Suter, Taynen.	<b>Dachlack</b> , besser Alkyri für Pappe u. Lein-	<b>Fläne für Sandstein-, Cement- u. Thonw-</b>
<b>Bau- und Möbel-Beschläge</b>	Heinrich Brändli, Horgen.	E. Davinet, Architekt, Bern. [Erhaltung]
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.	Dampfmaschinen für das Kleingewerbe	<b>Flügel-Pumpen</b> , verbess., mit Klappen u.
A. Gerner u. Co., Richterswil.	Ed. Stocker, Weinfelden.	Kugel-Ventilen
<b>Bau-technische Arbeiten</b>	Fritz Marti, Winterthur.	Otto Tritscheller, Maschinenfabrik, Arbon.
Marmorindustrie Max Näff, Rheined.	<b>Dextrin</b>	<b>Fourniere in allen Holzarten</b>
<b>Bessere Spirituslacke</b>	Ostar Neher u. Co., Mels.	W. Bille, Winterthur.
Alfred Baerwolf, Zürich.	<b>Drahtgesichte und -Gewebe</b>	<b>Fournituren u. Werkzeuge</b> für Sattler u.
<b>Wilsbauer-Arbeiten</b> : A. Laurenti, Bern.	C. Kujer z. Vulkan, Zürich.	Lemmi-Marth, St. Gallen. [Tapezirer]
Alois Holenstein, Altarbauer, Wyl.	C. Vogel, St. Gallen.	<b>Fox-Cement</b> zum Ausgießen
<b>Blattgold</b> , Silber, Aluminium, Komposit- tion, Schlagmetall, Bronze	<b>Drahtgesicht- und Geländer</b>	Fritz Marti, Winterthur.
Gottfried Beuttner, Bischofszell.	Kern-Schalch, Basel.	<b>Fräsmaschinen</b>
Blattgold, Aluminium, Bronzes	<b>Drahlsäge</b>	Aemmer u. Co., Basel.
Alex. Germain Weber, Rorschach.	C. Eberhard Oechslin, Schaffhausen.	<b>Gartenumöbel</b> , eiserne
<b>Blechwarenartikel</b>	Oechslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.	A. Sohmer, Schlosserei, Romanshorn.
Metallwarenfabrik Künten (Aargau).	Fritz Marti, Winterthur.	<b>Gartenschläuche</b>
<b>Bleiweis</b> , Zinkweis, Patentweis	<b>Dreher- u. Wilsbauer-Arbeiten</b> jeder Art	Gebr. Chrism, Wädenswil.
B. A. Mayer, Burgdorf.	W. Bille, Winterthur.	
<b>Boden- u. Möbelwachs</b> , weiß, gelb, braun	<b>Eichenholzwaaren</b>	
Gebr. Schumacher u. Co., Luzern. su. roth	E. Fries, Unterstrass-Zürich.	

**Gas- und Petrol.-Motoren**  
Fritz Marti, Winterthur.  
Martini u. Co., Frauenfeld.  
Wolf u. Weiß, Zürich.  
**Gebrannte Anlung**  
Oskar Neher u. Co., Mels.  
**Geländer-, Sieb- und Drahtwaren**  
C. Vogel, St. Gallen.  
**Gewindeschneidzunge f. Gas-, Maschinbau**  
G. Reishauer, Eisenwarenhdlg., Zürich.  
**Glätteisen und -Eisen**  
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.  
A. Genger u. Co., Richterswil.  
**Glasapparate physikalische und chemische**  
Ernst Stadelmann, Glasbläseri, Zürich.  
**Glaserdiamanten** Nur per Duz. an Händl.  
Gottl. Bucher, St. Karlstr. 18, Luzern.  
**Glasjalouisen für Fenster-Bermentation**  
J. P. Brunner, Oberuzwyl.  
**Glas- und Schmirgel-Papier**  
Schmirgeldampfwert Frauenfeld.  
**Glasmalereien**  
Ad. Kreuzer, Zürich.  
**Grabmonumente aus polirt. schwed. Granit**  
T. Matthiesjen, Regensberg.  
**Granit- und Syenit-Arbeiten**  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.  
**Gotthardgranit für Treppen &c.**  
T. Matthiesjen, Regensberg.  
**Gummiwaren**  
G. H. Wunderli, erste schweizer. Patent-Gummiwaren-Fabrik Zürich.  
**Gummi, Guttapercha, Asbest**  
L. Wollstatt, Zürich.  
**Gussstücke, rohe und bearbeitete**  
Heiniger u. Wegmann, (vorm. Schnell u. Schneckenburger) in Oberburg b. Burgdorf.  
**Handsägemehl (Spezialität)**  
Gustav Wiss, Spreitenbach (Aargau).  
**Hansriemen und -Gurten**  
Robert Suter, Thayngen.  
C. u. A. Würgler, Feuerthalen.  
**Hans-Schlänke**  
Gebr. Chrsam, Wädensweil.  
Robert Suter, Thayngen.  
C. u. A. Würgler, Feuerthalen.  
**Hans- u. Kautschuk-Schlänke f. Hydranten, Sprühen & Pumpen &c.**  
G. Küegg, Schlauchfabrik, Wädensweil.  
**Hansseile für Transmissionen**  
Dochslin z. Mandelbaum, Schaffhausen.  
**Hausstelegraphen u. Telephoneinrichtungen**  
Leopold, Optiker, St. Gallen.  
**Hectographen-Apparate**  
H. Werfeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.  
**Hectographen-Masse, I. Qualität**  
H. Werfeli-Stoll, Papierhdlg., St. Gallen.  
**Heizungen und Ventilatoren**  
J. P. Brunner, Oberuzwyl.  
Fritz Marti, Winterthur.  
**Hobelbänke**  
Gebr. Sulzberger, Horn a. B.  
**Hobel und Holzwerkzeuge (Straßburger)**  
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.  
**Hobel und Faconhobel**  
Gebr. Sulzberger, Horn a. B.  
**Hobelmashinen**  
Nemmer u. Co., Basel.  
**Holzbeizen**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.  
**Holz cement**  
Heinrich Brändli, Horgen.  
**Holzcarton, grauer Carton**  
A. Feldheim, Papierfab.-Niederlg. Zürich.  
**Holzbearbeitungs-Mashinen** [Außerfchl.]  
Nemmer u. Co., Basel.  
E. Kirchner u. Co., Leipzig-Sellerhausen.  
Fritz Marti, Winterthur.  
Ed. Stocker, Weinfelden.  
Wolf u. Weiß, Zürich.  
**Holz cementdächer**  
M. Stühzli, Baumeister, Glarus.

**Holzfournirstäbe, acht amerikanische**  
D. Senn-Mooser, Liestal.  
**Holzrollladen**  
Kehler u. Söhne, Chur.  
**Holzwerkzeuge, sämtliche**  
G. Reishauer, Eisenwarenhdlg., Zürich.  
Gebr. Sulzberger, Horn a. B.  
**Hydrantenschläuche**  
Gebr. Chrsam, Wädensweil.  
**Hydranten-, Stand- und Bendrohre**  
Karl Kutter, Fluntern-Zürich.  
**Hydraul. Widder, Wechself-Widder, Wasser-**  
J. Schlumpf, Steinhausen (Zug). [transm.].  
**Imprägn., Isolirteppich für Bauzwecke**  
L. Pfenniger-Widmer, Wipkingen (Zürch.).  
**Industr. techn. Artikel**  
C. Baftady, Basel.  
**Hameelhaar-Treibriemen**  
Robert Suter, Thayngen.  
**Halskäste, oolith., weiße u. gelbe nordfranz.**  
für Facaden u. Bildhauerarbeiten, sowie  
harte von Lägern  
T. Matthiesjen, Regensberg.  
**Häserei-Feuerungen (Vogt'sches System)**  
H. Vogt-Gut, Arbon.  
**Häspressen, Käseauszg., Transporteurs &c.**  
H. Vogt-Gut, Arbon.  
**Kautschukstempel**  
Niederhäuser, Grenchen (Solothurn).  
**Kautschuk- und Metallstempel**  
J. Trion, St. Gallen.  
**Kehlestein u. Kehlarbeiten in all. Holzarten**  
W. Bille, Winterthur.  
**Kirchenheizungen**  
Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u. Schneckenburger), Oberburg b. Burgdorf.  
**Ketten und Hebezeuge alter Art, Gelenkfetten als Eisatz f. Treibriemen, Veloci-**  
pedesketten. Billigste Bezugssq., prompt-  
teste Bedienung  
Ketten- u. Hebezeugfab. Nebikon (Luzern).  
**Klavier-Hessel, mechanische**  
Alex. Tritten, serrurier, Brienz.  
**Korbwaren**  
Arnold, St. Gallen.  
**Kreissägen u. Spaltmaschinen f. Brennholz**  
Nemmer u. Co., Basel.  
**Kranken- und Sanitätsgeräthe**  
Gebr. Rimensberger, St. Gallen.  
**Lacke, Farben, trocken u. in Öl abgerieben**  
B. A. Maner, Burgdorf.  
**Lager-Metall "Babbitt"**  
Fritz Marti, Winterthur.  
**Lederkitt, billig**  
Joh. Huber, Lederkitsfab., Zonen (Aarg.).  
**Leim:** C. Th. Frey, Zürich.  
**Leim, vegetabilisch**  
Oskar Neher u. Co., Mels.  
**Leim, Käseleim im mehl zum Kaltleimen**  
E. Ernst Schaffis, Schaffhausen.  
**Leime und Leimpulver**  
Alex. Germain Weber, Rorschach.  
**Leinöl, Leinölfirniß, gut trocknend**  
Gebr. Schumacher u. Co., Luzern.  
**Maschinenöle und Wagenfette**  
Alex. Germain Weber, Rorschach.  
**Maschinenöle**  
C. Baftady, Basel.  
J. Lambercier u. Co., Genf.  
Wittwe S. Strütt, Basel.  
**Marmor, roh in Blöden und Platten**  
Marmorindustrie Max Näß, Rheineck.  
**Marmor, roher**  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.  
**Marmor-Aussähe u. -Platten für Möbel**  
Marmorindustrie Max Näß, Rheineck.  
**Marmorarbeiten jeder Art**  
Aug. Biberstein, Marmorfäge, Solothurn.  
B. Pfister, Marmorindustrie, Rorschach.  
Ch. Büthrich, marbrier, Roche (Vaud).  
**Marmor-Platten u. Aussähe für Möbel**  
Emil Schneebeli, Marmorindust., Zürich.

**Mech. Blechbüchsfabrikation**  
J. Koperschny, Frauenfeld.  
**Messerklappen**  
J. A. Ackermann, Plattenbruchbes., Mels.  
**Meßingene Fenstersprossen**  
Bürgin-Waldvogel, Mech., Schaffhausen.  
**Meßingröhren für Drechsler und Optiker**  
Bender, Eisenwarenhandlung, Zürich.  
**Metallbuchstaben für Firma**  
Ls. Troxler, Luzern.  
**Metallbedach- und Wandverkleidungen**  
Ad. Schultheis, Zürich.  
**Metallspunthomade und Baselinhaarpomade**  
A. Feldheim, Papierfab.-Niederlg. Zürich.  
**Metallkarben gegen Rost** [Außerfchl.]  
C. Baftady, Basel.  
**Nobelfüllungen in Nussbaum, Eichen &c.**  
Ad. Brodbeck, Sägerei Liestal.  
**Nodestenail**  
Lack- und Farben-Fabrik Chur.  
**Nühsägen und Circularjägen**  
J. Lambercier u. Co., Genf.  
**Nüchelkalkstein für Sockel**  
J. Ackermann-Wirz, Othmarsingen.  
**Ofenröhren, Ofenrohrknöpfe**  
H. Vogt-Gut, Arbon.  
**Oesen nach irändischem System**  
Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u. Schneckenburger), Oberburg b. Burgdorf.  
**Olivenölseife und Schmierseife**  
Alex. Germain Weber, Rorschach.  
**Packpapiere in Rollen und Formaten**  
A. Feldheim, Papierfab.-Niederlg. Zürich.  
**Parafin**  
C. Baftady, Basel.  
**Parquerie**  
Hennemann, Baïecourt.  
Kehler u. Söhne, Chur.  
Thurnheer-Rohn, Baden.  
**Papiere aller Art** [Außerfchl.]  
Bareiß u. Wieland, Zürich.  
A. Niederhäuser, Grenchen.  
**Patentanwalt**  
E. Blum u. Co., Zürich.  
Bourry-Sequin, Zürich.  
J. Kühn, Basel.  
A. Ritter, Ingenieur, Basel.  
Ed. v. Waldkirch, Bern.  
G. Furrer, Constructeur, Biel.  
**Pergament-Glaspapier u. Schmirgeltuch**  
Alex. Germain Weber, Rorschach.  
**Pergamentpapiere**  
Bareiß u. Wieland, Zürich.  
Verkaufsbureau der Cellulose- u. Papier-  
fabrik Balschal (Solothurn).  
**Petroleum Motoren**  
C. Weber-Vandolt, 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-Zeitnecht, Twann (Bern).  
**Plafond- u. Wanddekorationen** z. Aufstl.  
E. Kronauer, Winterthur.  
**Postpapier u. Briefcouverts m. Firma bill.**  
A. Feldheim, Papierfab.-Niederlg. Zürich.  
**Reißzeuge** [Außerfchl.]  
Hommel-Esser, Aarau. (Nichtaussteller in Paris 1889).  
**Reißzeuge, prima Aarauer, u. Schulreißz.**  
Kern u. Co., Aarau.  
**Rohrschellen, verzinkte und rohe**  
C. Küfer z. Sultan, Zürich.  
**Rohrschellen**  
Metallwarenfabrik Künten (Aargau).  
**Röhren u. Verbindungsstücke für Gas-,**  
Fr. Marti, Winterthur. [Wass.- u. Dampf].  
U. Niemann u. Co., Netstal.  
**Rolladen** aus gew. Stahlblech  
Carl Hartmann, Rolladenfabrik Biel.

**Sandsteine**, roh oder behauen  
Östermundiger Steinbruch-Gesellschaft.

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

**Schieferbedachungen**  
Stephan Landstrath, Basel.

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

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

**Schmieröle** I. Qualität  
Delraffinerie Altstetten (Zürich).

**Schmirgel** in allen Nummern  
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.

**Schmirgelfeilen** pur und Holzfern  
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.

**Schmirgelmäschinen und Scheiben**  
R. Baithofer, Baden.

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

**Schmirgelscheiben und Präparate**  
A. Gennner u. Co., Richterswil.

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

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

**Schmirgeltuch**, englisches  
Alphonse Hörning, Bern.

**Schmirgeltuch**, weiß und grau, Höper  
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.

**Schrauben** aller Art  
G. Joho, Bern.

**Schraubzwingen und Schraubknechte**  
Alez, Tritten, serrurier, Brienz.  
Gebr. Sulzberger, Horn a. V.

**Schultafeln und Griffel**  
Mech. Schütertafelfabrik Thun.  
B. Streiff-Steiger, Glarus.

**Segeltuchtreibriemen**  
Fritz Marti, Winterthur.

**Sortiermaschinen** für Holzstoff u. Cellulose  
Aemmer u. Co., Basel.

**Spiralsaugschläuche**  
L. Wollstatt, Zürich.

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

**Spirituslatte**, Holzbeizen, Polituren u.  
W. Bille, Winterthur.

**Spritzenschläuche**  
Gebrüder Chrfam, Wädensweil.

**Stahlspingsfedern**-Fabrikat. für Polster-  
Lemm-Marty, St. Gallen.

**Stein- und Bildhauer-Werkzeug**  
J. G. Grohmann, Seefeld-Zürich.

**Stickseife**  
C. Leuzinger, Mollis.

**Stoffbuchstäben** zum Aufkleben  
C. Kronauer, Winterthur.

**Tintengefäße** für Schulbänke, unzerbrechl.  
Rahmen, Schieber u. Boden aus Metall  
H. J. Wiedemann, Züring., Schaffhausen.

**Tinten**  
Tintenfabrik Frauenfeld.

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

**Transmissionslager**, selbstschmierende  
J. Lambrecier u. Co., Genf.

**Treibriemen** u. Baumwolle, Hans u. Haar  
C. u. A. Bürgler, Feuerthalen.

**Turbinenmotoren** f. Handw. u. Hausind.  
Dr. O. Pössert, Civilingr., Rapperswyl.

**Universal-Teil-Shaping-Maschinen** für  
Hand- und Kraftbetrieb  
Ernst Walker, Industriequartier, Zürich.

**Vereins- und Clubabzeichen**  
Jäckli-Schneider, Frohschauig. 18, Zürich.

**Bernickelung**, Verzierung, Bergoldung  
Leopold, Optiker, St. Gallen.

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

**Ventilatorfeldschmieden**, Schmiedeuer  
Fritz Marti, Winterthur.

**Riech-Tischhäuser**, Winkel bei St. Gall.

**Waagen** (-Fabrikation)  
Ammann u. Wild, Ermatingen u. St. Gall.  
A. Wälderlin, Schaffhausen.

**Wagendecken**  
J. Lambrecier u. Co., Genf.

**Warm-Wasserheizung** für Gewächshäuser u. Kästeller, in Kupfer- und Eisen  
Müller, Heizungs-Geschäft Tann bei Rüti  
(Kt. Zürich).

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

**Wärmeabschutz-Material** (Kieselgurhochnur  
und Asbestflock-Composition)  
L. Wollstatt, Zürich.

**Waschapparate** und Trockenanlagen  
J. P. Brunner, Oberuzwyl.

**Waschbretter**  
H. Bollenweider, Aßoltern a. A.

**Wasserstandsröhren** auf Maß geschnitten  
Ernst Stadelmann, Glasbläserei Zürich.

**Wassermotoren**  
Mariini u. Co., Frauenfeld.

**Wasserwaagen** (Niveaus)  
J. H. Klingelßuß, Arara.

**Weicheisen und Stahlguß**  
H. Nietmann u. Co., Netstal.

**Wein- und Brauer-Schläuche**

L. Wollstatt, Zürich.

**Weine** für den Haushgebrauch  
Gebrüder Niemansberger, St. Gallen.

**Weinpumpen** sammt Schläuche u. Hähnen  
Karl Küller, Fluntern-Zürich.

**Weiszmetalle** in diverser Qualität  
Guggenheim u. Söhne, Kreuzlingen.

**Werkzeuge** für Holz- u. Eisenbearbeitung  
G. Reishauer, Eisenwarenhdg., Zürich.

**Wichsen und Beizen**  
Firniß- u. Lackfabrik Hausmann u. Co.,  
Bündhölzer (Goldene Med.) [Bern.  
Alfred Iseler, Fraumünsterstr. 8, Zürich.]

## Mechan. Werkstätte u. Maschinenhandlung

# MORF & BOLLER ZÜRICH-AUSSERSIHL, Bäckerstrasse 20.

### Petroleum- und Gasmotoren

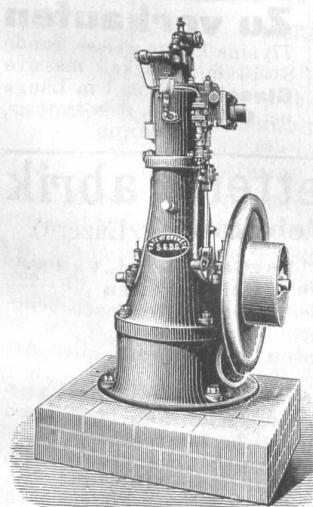
#### Patent Capitaine

eignen sich des sicheren  
und billigen Betriebes,  
des äusserst geringen  
Raumbedarfs u. Gewichts  
vorzüglich für das Kleingewerbe, sowie auch zum  
Betrieb von elektrischen  
Maschinen für Beleuchtungs-  
zwecke

#### Leichtes Inbetrieb- setzen.

Keine Bedienung währ. d. Ganges.

Zum Betrieb des Petroleum-Motor's wird gewöhnliches Petroleum (nicht Naphta od. Benzin) verwendet. Für den Gasmotor kann irgend ein brennbares Gas (Leuchtgas, Benzingas, Wasser-gas) verwendet werden.



Diese Motoren sind bedeutend billiger als alle bekannten  
Systeme. (13)

Ein solcher Motor kann täglich in unserer Werkstatt  
in Betrieb gesehen werden.

## Holz cement,

eigenes Fabrikat in nur vorzüglicher Qualität. — Amtlich geprüft, 10 Jahre Garantie für Haltbarkeit. Vom kant. chem. Laboratorium in Chur am 25. April 1885 und von der Prüfungsanstalt für Baumaterialien am schweizer. Polytechnikum in Zürich am 4. Maerz 1890 untersucht und durch Analyse festgestellt, dass mein Holz cement dem aecht schlesischen mindestens ebenbürtig ist.

Ausführung von Holz cement dächern  
in allen Gegenden unter Garantie.

**Dachpappe** in verschiedenen Stärken.  
**Papier** für Holz cement bedachungen.

**Alleräußerste Konkurrenzpreise.** — Seit fünfzehn Jahren über 700 Dächer ausgeführt. — Ältestes und leistungsfähigstes Geschäft dieses Faches in der Schweiz. (702)

### J. Traber, Chur

Holz cement- und Dachpappen-Fabrik.  
Amtliches Gutachten, Zeugnisse, sowie jede Auskunft und Kostenvoranschläge zu Diensten.

**Vertrüungen werden für alle Gegenden gesucht.**

Gebr. Knecht, Sihlhölzli, Zürich  
empfehlen ihre

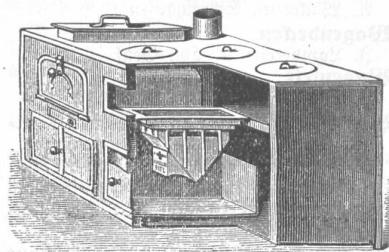
## Universal-Sägeschärfmaschine

für Band-, Gatter- u. Circularsägen

Patent Nr. 1072.

Weitaus das beste und einfachste System. Grösste Kosten- und Zeitsparnis. Unentbehrlich für Säge-Geschäfte und Etablissements, welche mit Sägemaschinen arbeiten. Beste Zeugnisse vorzuweisen. [528]

## Für Schlosser, Kochherdfabrikanten und Hafner.

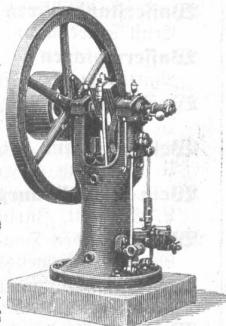


674) Empfehle meine **Patent-Luftvorwärmerparoste** in 10 verschiedenen Grössen f. alle Rostfeuerungen, hauptsächlich für Kochherde. Garant. 25% Ersparnis an Brennmaterial und Zeit. Grosser Rabatt, Prospekte gratis.

**Fr. Grüring-Dutoit,**  
mechanische Schlosserei in **Biel.**

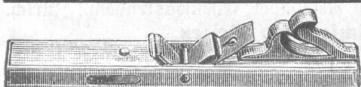
## Schweiz. Locomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur.

**Gasmotoren**  
einfachster Con-  
struktion,  
stehend und  
liegend.



**Zwillings-Motoren**  
für elektrische  
Beleuchtung.  
Geringer  
Gas- und Oel-Ver-  
brauch. [688]

Elektrische Beleuchtungsanlagen.  
Dampfmaschinen, Kessel, Halblococomobilien.



**PATENT N° 1171.**

## Warm-Wasser-Heizung

für Gewächshäuser u. Käsekeller liefert als Spezialität in Kupfer und Eisen, das **Heizungs-Geschäft**

von [20] **Joh. Müller, Kupferschmied**  
in **Tann bei Rüti** (Zch.).

## Zu kaufen gesucht:

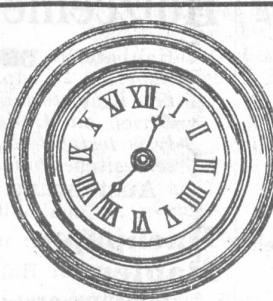
55) eine gut erhaltene starke **Bandsäge**  
für Kraftbetrieb. — Offerten unter Chiffre **B 55** sind an die Exped. d. Bl. zu richten.

Für  
**Architekten u. Schreiner**  
empfehle mich zur Anfertigung aller [68]  
Bildhauer-Arbeiten

in Holz und Gyps, für Möbel und Bau, Kirchenarbeiten, Gussmodelle, Figuren und Verzierungen, letztere für Möbel. Auch Fourniere halte ich auf Lager zu den billigsten Preisen.

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

Für Büros, Werkstätten, Private, Zimmer, Cafés, Hôtels, Cafés.



Praktische, vorzügliche **Wand-Uhr**, garantiert 8 Tage gehend, Federauflauf, bestens regulirt, Durchmesser 30 cm à Fr. 11.— 38 " à " 15.— ganz Metall, [396] frc. gegen Nachnahme. Verpackung gratis. Nützl. praktische Geschenke. J. Strübin, Eisenhandlung, Chaux-de-fonds.

684) **Mechanische Bauschreinerei** mit Wasserbetrieb. J. Wyler in Interlaken.

**Zu verkaufen**  
77) eine Partie weisse, runde 8—10 m/m dicke, massive **Glasstäbe** von 1 m Länge bei **Ch. Kunz, vitrier-encadreur, Lausanne.**

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

Geprüfte **Gall's- und Vaucanson's Gelenkketten** (19—22). **Leit- und Seilrollen** nach beliebiger Seildicke (4—8). **Winden** und **Kabeln** aller Art (9—10).

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

**Bauzungen** (24). Krahnenketten (1). **Spezialitäts-Stahlketten**: hunderte v. Sorten u. Dimensionen auf allen Maschinen anwendbar: Spinnereien, Webereien, Mühlbauten, Druckereien, Papierfabriken etc. [527]

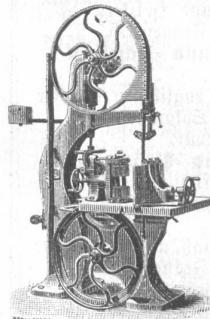
Billigste Bezugsquelle.



62) **Der Universal-Briefordner** bietet folgende Vortheile: Nur einmalige Anschaffung, für spätere Aufbewahrung keine Kosten, kein Durchlöchern, kein Ueberschreiben, Auffinden jedes Schriftstückes selbst nach Jahren noch in wenigen Sekunden. Preis Fr. 5.— C. A. Haab, Geschäftsbücherfabr., Ebnet.

Wir empfehlen als Spezialität 174  
**Holzbearbeitungs-Maschinen**  
neuester Konstruktion,

besonders  
Abricht-,  
Hobel- und  
kombinierte  
Hobel- und  
Abricht-  
Maschinen.  
Leisten-,  
Hobel-  
und Kehl-  
Maschinen.



**Bandsägen**  
und  
Stamm-  
bandsägen  
bis zu den  
grössten  
Dimen-  
sionen in  
sorgfältig-  
ster Aus-  
führung.

Preiscourante stehen gerne zu Diensten. Courante Maschinen auf Lager.

**Fabriken Landquart** in Landquart,  
vorm. Heggeler, Häggerli u Cie.

Depot von Holzbearbeitungsmaschinen, Maschinen im Betrieb bei Hrn. Mechaniker Wäckerlin, Reussinsel, Luzern.

\*\*\*\*\*  
**Otto Baumann, Geschäftsagentur**

ST. GALLEN. [419]

Inkasso. Vertretung in Konkursen. Informationen.

