

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 6 (1890)

**Heft:** 8

## **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:** 29.12.2025

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

## Annoncen

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

## Inserate.

## Eine Turbine

(System Ziegler & Bosshard)  
mit 50 Centm. Schaufel-  
durchmesser, so gut wie  
neu, ist um den billigen  
Preis von Fr. 400 zu ver-  
kaufen bei (53)  
**F. Fischer, Zeltweg 32,**  
Zürich.

## Vereinsfahnen,

für welche Musteralbum und  
beste Zeugnisse zur Ver-  
fügung stehen, liefert ge-  
schmackvoll und solid aus-  
geführt (19)

**R. Grundlehner,**  
Fahnenmaler in **Heiden**  
(Kt. Appenzell).

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



**WETTERFESTE**  
**KALKFARBEN**  
per 50 Kilo 25 Mk.  
Patentirte wetterfeste  
**Anstrichfarben**  
Probekistch. M. 2.50  
Prämierte Keim'sche  
**Mineralfarben**  
f. wetterbeständige  
Wand- und fixirbare  
Staffeleimalerei.  
Empfohl. v. d. Aka-  
demie München

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

**500 Mark in Gold,**  
wenn **Crème Grolsch** nicht alle Haut-  
unreinigkeiten, als **Sommerprossen, Leber-**  
**flecke, Sonnenbrand, Mitesser, Raseuröthe** etc.  
beseitigt u. den Teint bis i. Alter blieben  
weiß und jugendlich frisch erhält. Keine  
Schminke! Preis frs. 1.50. Opt.-Dep.  
**A. Büttner, Apoth., Basel.**

## Joh. Weber,

Maschinenfabrik, in **Wald (Kt. Zürich).**

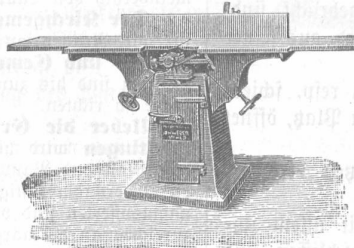
## ■ Holzbearbeitungs-Maschinen ■

Spezialität:  
Bandsägen  
f. Stämme.  
3 Grössen.  
f. Schreiner  
3 Grössen.  
Doppelte  
Hobel-  
maschinen,  
2 Grössen.  
Abricht-  
maschinen,  
500, 400 und  
300mm breit,  
mit Schutz-  
vorrich-  
tung; drei  
Grössen.

**Holzdrehbänke. Ganze Schreinerei-Einrichtungen.**

Illustr. Preiscurant gratis u. franko.

215



Diplomirt  
Trans-  
missionen.  
Circular-  
säge f. alle  
Zwecke,  
3 Grössen.  
Kehl-  
maschinen  
m. horizon-  
taler und  
vertikaler  
Achse.  
Sägefeil-  
maschinen,  
2 Grössen.  
Universal-  
maschinen.

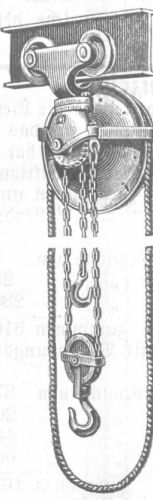
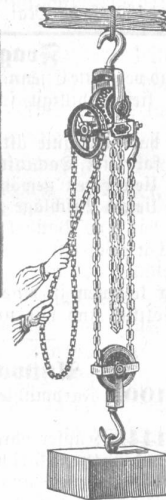
Hebezeuge:  
Becker's

Schrauben-Flaschenzüge  
Schnell-Flaschenzüge  
Differential-Flaschenzüge  
Sicherheits-Winden  
Treibriemen  
für jeden Bedarf.  
Technische

**Caoutchouc- und**  
**Asbest-Fabrikate.**

**Wasserdichte**  
**Wagen- und Pferde-**  
**Decken.** (449)

**G. L. Tobler & Co.**  
in **St. Gallen.**

93) Ein gut erhaltenes  
Mühlwerk

ist wegen baulicher Umän-  
derung **zu verkaufen:** ein  
**Champagner Gang,** com-  
plet, extra fein, mit **Beut-**  
**lerei,** eine **Kernen-Putz-**  
**maschine** sowie eine Wiener  
Staubl, fast ganz neu, sowie  
eine grössere Partie Mühl-  
hauser und sonstige Mühlen-  
artikel. Alles zu sehr billi-  
gen Preisen.

Zu vernehmen unt. Chiffre  
**93** bei der Exped. d. Bl.

## Einen Schleifapparat

für **Maschinenhobelmes-**  
**ser** verkauft billigst (103)

**Emil Baumann,**  
**Horgen.**

## Lehrling gesucht.

108) In der **mechanischen**  
**Werkstätte u. Hammer-**  
**schmiede von Carl Peter**  
in **Rudolfstetten** kann ein  
der Schule entlassener Knabe  
sofort in die **Lehre** treten  
unter sehr günstigen Bedin-  
gungen.

**Fachexperte für den Entwurf**  
des Patentsgesetzes 1888. (475)



## Deutsch-Amerik. Maschinenfabrik

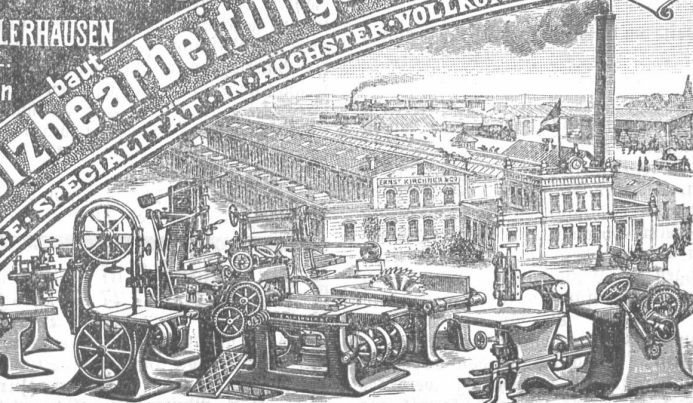
**ERNST KIRCHNER & Co**

**LEIPZIG · SELLERHAUSEN**

Prämiirt mit höchsten  
Auszeichnungen.

Inhaber  
In- & Ausländischer  
Patente.

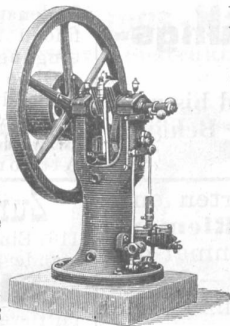
**Säge- & Holzbearbeitungs-Maschinen.**  
ALS ALLEINIGE SPECIALITÄT IN HÖCHSTER VOLLKOMMENHEIT.



301) **Bretterschneidmaschinen**  
ohne Schnittverlust. (190)  
**Holzwohle-Maschinen.**

## Schweiz. Locomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur.

**Gasmotoren**  
einfachster Konstruktion,  
stehend und liegend.  
**Zwillings-Motoren**  
für elektrische Beleuchtung.  
Geringer Gas- und Oel-Verbrauch. [688]



**Petroleummotoren**  
zum Betriebe mit Neolin, Benzin und mit gewöhnlichem Petroleum.  
Sicherer und billiger Betrieb.  
Zahlreiche Referenzen.

Elektrische Beleuchtungsanlagen.

Dampfmaschinen, Kessel, Halblocomobilen.

## Wasserdruck-Gebläse-Ventilatoren

(eigener Konstruktion)

überall anwendbar wo Druckwasser von **3—10 Atm.** Druck vorhanden. (67)

Dienen als

**Gebläse**

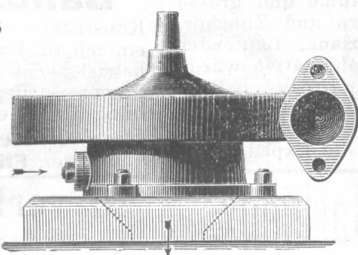
für

**Schmiede-**

**feuer,**

**Schmelz-,**

**Cupol-,**



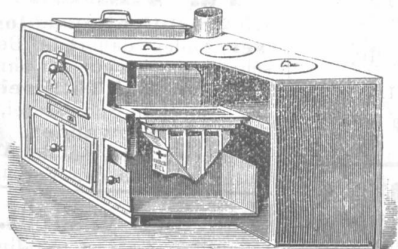
**Schweiss- und andere -Oefen,**  
überhaupt zur Erzeugung von gepresstem **Wind.**

Ferner:

**Niederdruck-Ventilatoren und Exhaustoren**  
für Wasser- oder Riemenbetrieb für jeden Bedarf.

**C. Wenner, Ingenieur, Zürich - Hottingen.**

## Für Schlosser, Kochherdfabrikanten und Hafner.



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

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

## Gesucht für beständig:

102] in eine neu eingerichtete **mechanische Schreinerwerkstätte** ein tüchtiger, gebildeter, solider

### Vorarbeiter,

dem die Arbeiter, theilweise auch die Maschinen könnten unterstellt werden. Kenntniss der Möbelbranche ist sehr nothwendig. Allfällige Offerten nimmt entgegen

**Ed. Frei, Schreinermeister in Interlaken.**

## Ia. Maschinenöle

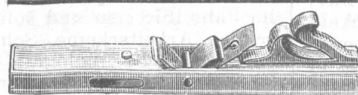
russischer, amerikanischer und englischer Provenienz  
**für grosse und kleine Maschinen aller Art,**  
für **Dampfcylinder, Turbinen, Gasmotoren** etc. in Originalfass von ca. 150 Kg. und in Gefässen von Kg. 5, 10, 20, 25, 50 und 100.

**Ia. Consistentes Fett** in grösseren u. kleineren Quantitäten empfiehlt ab Lager (506)

**Wwe. S. Strütt, Basel,**

Telephon Nr. 748.

Maschinenöl-Import.



### Der Patenthobel

läuft besser als der eiserne Hobel, behält unten eine kleine Oeffnung, braucht keine Flicke mehr, verstopft nicht. Es empfiehlt dieselben: **Jos. Schwermann,** [657] Holzbildhauer, Zug.

**PATENT N° 1171.**

**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 Zeitersparniss. Unentbehrlich für Säge-Geschäfte und Etablissements, welche mit Sägemaschinen arbeiten. Beste Zeugnisse vorzuweisen. [528]

Jeder Käufer wird staunen, wie



der neue

**Universal-Briefordner**

einfach u. praktisch ist. Kann 20 Jahre gebraucht werden und kostet nur Fr. 5. Prosp. gratis. (62) **C. A. Haab, Ebnat.**

### Tannene englische

Riemen, [63] Krallen-

Täfel,

(63) **Kehlleisten,**

rohe und gehobelte Bretter

liefern in trockener, sauber bearbeiteter Waare (464)

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

## Unentbehrlich für alle Bautechniker.

In jeder Buchhandlung vorrätig:

## Klasen, L., Grundrissvorbilder von Gebäuden aller Art.

I.	II.	III.	IV.	V.
Wohn- und Geschäftshäuser.	Gasthäuser.	Schulgebäude.	Heilanstalten.	Schlachthöfe etc.
24 M. = 30 Fr.	6 M. = 7.50	18 M. = 22.50	16 M. = 20. —	10 M. = 12.50
VI.	VII.	VIII.	IX.	X.
Börsen und Banken.	Gebäude für Vereine etc.	Wohltätigkeitsanstalten.	Gebäude f. Verwaltungszwecke.	
16 M. = 20. —	10 M. = 12.50	4 M. = 5. —	15 M. = 18.75	
XI.	XII.			
Gebäude f. Kunst und Wissenschaft.	Kirchliche Gebäude. 1889.			
24 M. = 30. —	28 M. = 35. —			

Mit mehreren Tausenden von Textfiguren (Façaden und Details) und zahlreichen Tafeln (Grundrisse). Wichtig für jeden ausführenden Baumeister.

Leipzig.

**Baumgärtner's Buchhandlung.**

## Für Schlosser.

114) **2 tüchtige Schlosser** finden dauernde Beschäftigung bei gutem Lohn, bei

**J. Bähler, Schlosser**  
in **Glarus.**

## Zu verkaufen:

88) **4 Stück** bereits neue Flürsheim'sche **Benzin-Löthkolben,** sowie einige Gaslöthkolben nebst 1 Ventilateur für 10 Kolben.

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



**Zu verkaufen:**

115) eine **Turbine** (System Girard), für ein Gefälle von 10 Meter und für eine Kraft von 8—12 Pferdekräften berechnet, bei

**K. Haag**, Säge Thundorf bei **Frauenfeld**.

**Zu kaufen verlangt:**

110) mehrere hundert neue oder wenn auch etwas gebrauchte

**Doppelzentner-Packsäcke**

Sie würden gebraucht um **rohes Knochenmehl einzupacken**. Zu vernehmen bei

**Gottf. Flückiger**,  
Hammerschmied  
in Oberburg (Bern).

**Für Giesser.**

113) Eine kleine, neu eingerichtete Metallgiesserei, zwei Schmelz- und ein Trockenofen (transportabel) sowie ausserordentlich guten Sand nebst allem übrigen Zubehör, ist Verhältnisse halber billig zu verkaufen.

Für einen tüchtigen strebsamen Giesser wäre Gelegenheit geboten, sich eine sichere Existenz zu schaffen.

Offerten unter Chiffre **M 113** an die Exped. d. Bl.

**Für Bienenzüchter!**

119) Unterzeichneter ist Lieferant von

**Bienenwohnungen** jeden Systems, sowie auch completer Einrichtungen, **Häuschen, Kästen, Wabenrahmen** in sehr vorzüglicher Qualität. Sofortige und exakte Arbeit wird zugesichert.

(Sommerzeit Spezialität.)

**Joh. Nussbaumer**,  
Bau- und Möbelschreiner,  
**Oberägeri** b. Zug.

**Mechaniker-Lehrjungs-Gesuch.**

Im **Mühlenbaugeschäft Wald** (Kt. Zürich) könnte ein starker Knabe sofort in die Lehre treten. (124)

Auf Wunsch würde auch Zeichnungs-Unterricht erteilt.

104) Wer liefert eine **Cokezerkleinerungs-Maschine**

neuester und solider Konstruktion?

Sich zu adressiren an  
**A. Défer & Co.,**  
**Chaux-de-fonds.**

**Drahtgeflechte,**

Gitter, Siebe, Hühnerhöfe, Garten- und Grabeinfassungen, Maulkörbe, Drahtkörbchen liefert billigst  
**G. Bopp**, Sieb- und Drahtwaaren,  
69] Hallau, Kt. Schaffh [58]

**Der Kirchgemeinderath von Dürrenroth (Kt. Bern) hat für die Renovation eines Theils des Innern der Kirche die Gypser- und Cementirungs-Arbeiten**

zu vergeben. Schriftliche Offerten sind bis zum 31. Mai an den Präsidenten genannter Behörde zu richten. (122)

120) Der Unterzeichnete nimmt Offerten entgegen für Lieferung eines **buchenen Riemenbodens II. Sorte**, fertig gelegt und einmal geölt, in einen Fabriksaal von 400 m<sup>2</sup>. — Nebst Angabe des kürzesten Lieferungstermins Preis per m<sup>2</sup> **franko Frauenfeld**.

**Is. Schulthess**, Baumeister, **Frauenfeld**.

**Zu verkaufen:**

105) ein kleineres **Fabrikgebäude mit Wasserkraft** durch **Turbine, Dampfmaschine**, Kessel u. Hochkamin, alles im Jahr 1878 neu und solid erstellt. Das Gebäude enthält schöne Arbeitsräume, Schmiede, Lagerräume und grosse herrschaftliche Wohnung von 10 Zimmern und Zubehör. Zum Gebäude schönes Garten- und Pflanzland. Laufender Brunnen. Das Ganze unweit einer Eisenbahnstation würde sich für jeden Beruf eignen, vorzüglich für Drechsler, Bau-schlosser, Stickmaschinenmonteure etc. Kaufpreis Franken 16,000. — Anzahlung gering.

Offerten unter Chiffre **105** befördert die Exped. d. Bl.

**Buchdruckerei Senn-Barbieux, ST. GALLEN.**

Verlag folgender Fachblätter:

„**Schweizer Industrie- und Handels-Zeitung**“, (vormals St. Galler Handelszeitung),

„**Illustr. Schweiz. Handwerker-Zeitung**“,

„**Schweizer Bau-Blatt**“,

„**Solz**“, Centralblatt für Holzindustrie etc.,

„**Alpenwelt**“, Illustr. Wochenschrift.

Probennummern obiger Blätter versenden wir auf Verlangen gratis und franko.

**Treibriemen**

(675)

**von Sohlleder**

sind höchst solid und liefert solche einzig und billigst die **Gerberei und Riemenfabrik** von

**Heinr. Hüni**,  
im Hof,  
Horgen bei Zürich.

**50,000 Eichenstäbe**

27/27 m/m, 1,00, 1,25 und 1,50 Meter lang billig abzugeben. Anfragen sub Chiffre **234** an die Exped. d. Bl. [234]

**Gesucht:**

126) **2—3 tüchtige Möbelschreiner** auf polirte Arbeit. **M. Bütler**, mech. Schreinerei, Zug.

121) Ein tüchtiger

**Drechsler**

auf **Spuhlen** könnte sofort eintreten bei

**S. Birrer**,  
mech. Holzdreherei  
Uznach.

**Tapeten-Lager**

en gros & détail  
**R. Gut**, Zürich  
vormals  
**Grossmann-Weber**  
Muster bereitwilligst franko. (O F 4326) [536]

**Mehrere Spengler,**

welche in der Maschinen-Arbeit und Anfertigung von Ladenarbeit bewandert sind, finden unter günstiger Bedingung dauernde Arbeit.

Ohne gute Zeugnisse sind Anmeldungen umsonst.

Man wende sich an **Kaspar Aschwanden**, Spenglermeister, Altdorf. (91) 107

**Zum Verkauf.**

116) Ein noch in bestem Zustande befindlicher

**Blasebalg**

mittlerer Grösse ist wegen Aufgabe des Geschäfts billig zu verkaufen bei

**Joh. Oes**,  
Nagelschmied, **Ermatingen** (Thurgau).

**Zu kaufen gesucht:**

118) eine solide

**Bandsäge,**

Konstruktion Eisen, ganz einfach, für Fuss- und Handbetrieb (wenn auch schon gebraucht). Offerten mit Zeichnung nimmt entgegen

**B. Hermann**,  
Wagner, **Fläsch** (Graub.)

**Zu verkaufen:**

117) aus Gesundheitsrücksichten ein schönes rentables

**Drechsler-Geschäft**

mit gangbarem **Laden** und solider Kundschaft. Zu erfragen unter Chiffre **117** bei der Expedition d. Bl.

**Für Schlosser!**

125) **2 tüchtige Bauschlosser** finden dauernde Beschäftigung bei gutem Lohne bei **Gehr. M. & Th. Streiff** mechan. Schlosserei, in Schwanden.

Verheirathete, solide Arbeiter erhalten den Vorzug.

**Lehrling gesucht.**

123) Ein kräftiger Jüngling von 17—18 Jahren von recht-schaffenen Eltern kann unter günstigen Bedingungen die **Kupferschmied-Profession** gründlich erlernen bei

**Heinrich Harlacher**,  
Kupferschmied,  
**Glattfelden** (Zürich).

**Bimsteinmehl** 1/2 K.  
**9 Mark, Polierkalk**  
**Tripel, Polierroth**,  
**Schmirgelmehl**,  
**Puckpulver à Met**  
offerirt billig ab [236]

**Schlefen**  
**Bruck's Gruben-Comtoir**,  
Berlin S. O.

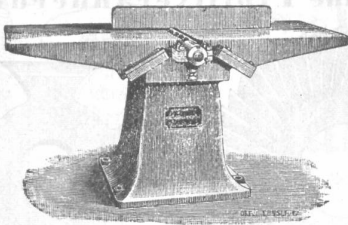
# Beilage zu Nr. 8 der „Illustr. Schweiz. Handwerker-Zeitung“

Wir empfehlen als Spezialität

## Holzbearbeitungs-Maschinen

neuester Konstruktion.

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

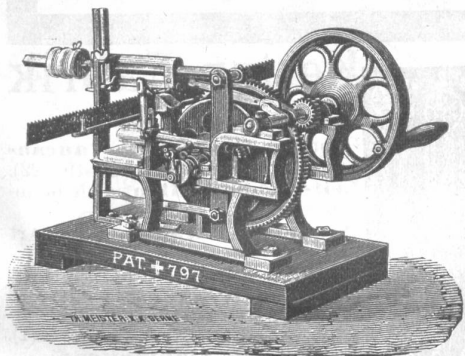


Bandsägen  
und  
Stamm-  
bandsägen  
bis zu den  
grössten  
Dimen-  
sionen in  
sorgfältig-  
ster Aus-  
führung.

Preisourante stehen gerne zu Diensten. Courante  
Maschinen auf Lager.

**Fabriken Landquart** in Landquart,  
vorm. Henggeler, Hammerli u. Cie.

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



Wichtig für  
Bandsägen-  
besitzer. 666

Neu erfundene  
patentirte  
Bandsägen-  
Feilmaschine,  
mit u. ohne Rollen.  
Prospekte u. Preise  
gratis u. franc.  
Banknecht-Jolivet  
in Genf,  
General-Agent.



## Reifhaken,

patentirt, schnell verstellbar, das zeit-  
raubende Wechseln der Haken aus-  
schliessend, empfiehlt in garantirt soli-  
der Ausführung à Fr. 12. — per Stück

**Fr. Schütz,**

Schmied, Aarwangen  
(Bern).

32)

## Holzcement-Bedachungen

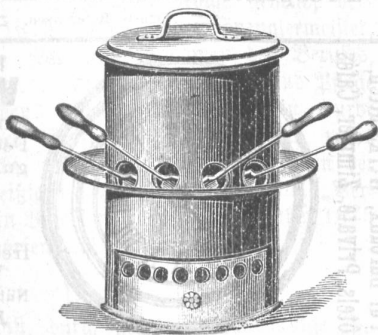
erstellt mit langjähriger Garantie und zu möglichst billigen  
Preisen

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

Sehr bewährte  
**Coaks-  
Löthöfen**

in solider Gusskon-  
struktion,  
bedeutende Ersparniss  
gegenüber  
Holzkohlen-Löthöfen,  
726) liefert

**A. Flury,**  
Flaschner, St. Gallen.



174

## Asphalt-, Holzcement- und Dachpappen-Fabrik

von **Heinrich Brändli, Horgen bei Zürich**

empfehl

(701

**Asphaltdachpappe** in verschied. Stärken, <sup>beides</sup>  
sowie **Asphaltleinwand** sehr solid u. zähe,  
zu stationären und provisorischen Dachungen, zur  
wasserdichten Auskleidung von Packkisten, zur Un-  
terlage bei Holzcement-, Ziegel- und Schieferdachern,  
auch unter Fussböden und hinter Gefäße.

**Asphaltpapier** (imprägnirtes Holzcementpapier),  
zur Anfertigung von Holzcementbedachungen, sowie  
zur guten dichten Unterlage gegen Feuchtigkeit für  
Tapeten.

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

**Asphalt-Isolirplatten**, nach Bedarf geschnit-  
ten, 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.

**Mechan. Werkstätte u. Maschinenhandlung**

## MORF & BOLLER

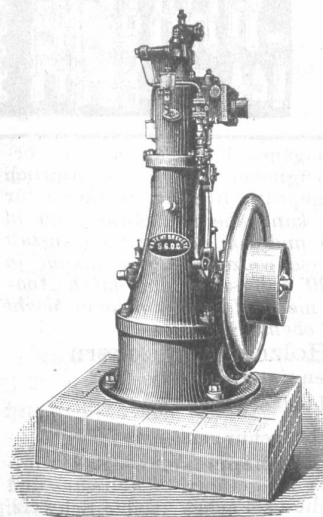
**ZÜRICH-AUSSERSIHL, Bäckerstrasse 20.**

### Petroleum- und Gasmotoren Patent Capitaine

eignen sich des sicheren  
und billigen Betriebes,  
des äusserst geringen  
Raumbedarfs u. Gewichts  
vorzüglich für das Klein-  
gewerbe, sowie auch zum  
Betrieb von elektrischen  
Maschinen für Beleuch-  
tungszwecke.

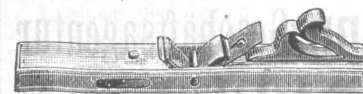
### Leichtes Inbetrieb- setzen.

Keine Bedienung währ. d. Ganges.  
Zum Betrieb des Pe-  
troleum-Motor's wird ge-  
wöhnliches Petroleum  
(nicht Naphta od. Benzin)  
verwendet. Für den Gas-  
motor kann irgend ein  
brennbares Gas (Leucht-  
gas, Benzingas, Wasser-  
gas) verwendet werden.



Diese Motoren sind bedeutend billiger als alle bekannten  
Systeme. 13

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



### Der Patenthobel

läuft besser als der eiserne Ho-  
bel, behält unten eine kleine Oef-  
nung, braucht keine Flicke mehr,  
verstopft nicht. Es empfiehlt die-  
selben: **Jos. Schwerzmann,**  
Holzbildhauer, Zug.  
657]



PATENT N° 1171.



## 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 ver-  
mitteltst Kamm-  
scheiben

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

Flaschen aus bestem  
Schmiedeeisen.

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

Selbstthät. Schmie-  
rung.

Ein Mann hebt die  
Maximallast.

Alleinige Vertretung für die  
Schweiz: (120)

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

## Warm-Wasser- Heizung

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

von (20)

**Joh. Müller, Kupferschmied  
in Tann bei Rütli (Zeh.).**


101) Eine gebrauchte guter-  
haltene

## Pressschraube

mit **Mutter u. Schaltung**  
verkauft billig

**S. Gast, Grabs  
(Rheinthal).**

## Holzcement,

eigenes Fabrikat in nur vor-  
züglicher 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. März 1890 untersucht und durch Ana-  
lyse festgestellt, dass mein Holzcement dem echt  
schlesischen mindestens ebenbürtig ist.

**Ausführung von Holzcementdächern**  
in allen Gegenden unter Garantie.

**Dachpappe** in verschiedenen Stärken.

**Papier** für Holzcementbedachungen.

**Alleräusserste Konkurrenzpreise.** — Seit fünf-  
zehn Jahren über 700 Dächer ausgeführt. — Aeltestes und  
leistungsfähigstes Geschäft dieses Faches in der Schweiz.

**J. Traber, Chur**

Holzcement- und Dachpappen-Fabrik.

Amtliches Gutachten, Zeugnisse, sowie jede Auskunft  
und Kostenvoranschläge zu Diensten. (702)

**Verträtungen werden für alle Gegenden gesucht.**

## Otto Baumann, Geschäftsagentur

**ST. GALLEN.** (419)

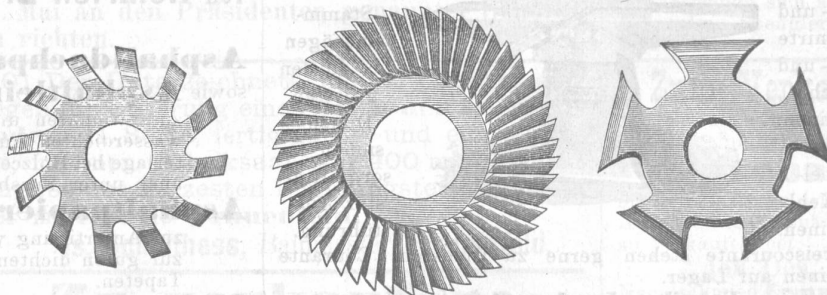
**Inkasso. Vertretung in Konkursen. Informationen.**

## A. Wüscher, mechanische Werkstätte, Schaffhausen

fabrizirt als **Spezialität:**

## Fräsen auf Metall und Holz.

zum Nachschleifen ohne Profilveränderung.

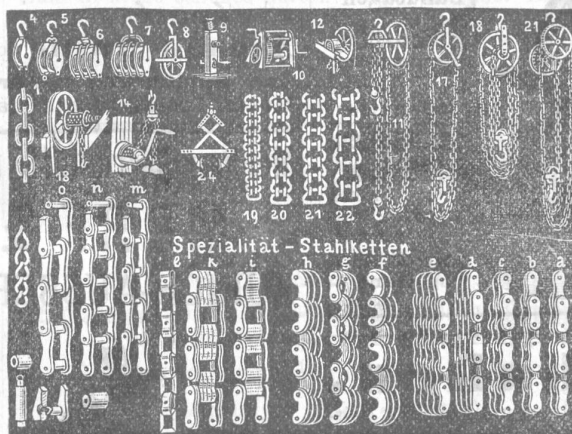


Reibahlen, Holzstembbohrer, amerikan. Spiralbohrer etc.

Alles aus bestem Material und solidester Ausführung.

Preisescourant gratis und franko.

(508)



Spezialität - Stahlketten

## 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 Krane** (11-21) und  
sämmliche **Ketten.**

**Bauzungen** (24), **Kranenkett**en (1).

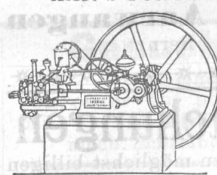
**Spezialitäts-Stahlketten:**

hundert v. Sorten u. Dimensionen  
auf allen Maschinen anwendbar:  
Spinnereien, Webereien, Mühl-  
bauten, Druckereien, Papierfa-  
briken etc. (527)

Billigste Bezugsquelle.

## Hille's Gasmotor, Saxonia.

Hille's Petroleum-Motor „Saxonia“.



D. R.-Patent.

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 viereylin-  
driger Konstruktion. Geräuschlos  
arbeitend u. überall aufzustellen.  
Circa 1000 im Betriebe.



D. R.-Patent.

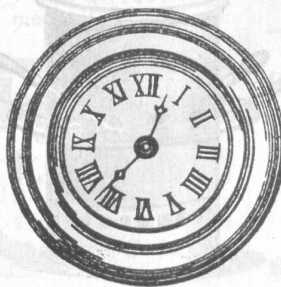
**Transmission nach Seller's System.**

Prospekte und Kostenanschläge gratis.

== Feinste Referenzen. ==

(374)

Für Bureaux, Werkstätten,  
Hotels, Private, Zimmer, Cafés



Praktische, vorzügliche

## Wand-Uhr,

garantirt 8 Tage gehend,  
Federaufzug, bestens re-  
gulirt, Durchmesser

30 cm à Fr. 11. —

38 „ à „ 15. —

**ganz Metall,** [396

frco. gegen Nachnahme.  
Verpackung gratis.

Nützl. praktische Geschenke.

**J. Strüblin, Eisenhandlung,  
Chaux-de-fonds.**