

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 6 (1890)

**Heft:** 24

## 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:** 22.01.2025

**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.**

**Zu verkaufen:**  
346] wegen Geschäftsänderung  
**eine Turbine**  
für Hochdruck, mit 7 Pferdekraften, so gut wie neu.  
Adresse zu erfragen bei der Expedition d. Bl.

**Zu kaufen gesucht:**  
347] ein grösserer polirter  
**Stahl-Mörser.**  
Emil Kreis,  
Rohmaterialien, St. Gallen.

**Zu verkaufen**  
oder gegen Tausch:  
**eine Mostpresse** complet  
neuester Konstruktion mit  
rundem, eisernem Bett;  
**1 Lochstanze** mit Scheere  
und diversen Einsätzen;  
**1 Cartonstanze** für Webe-  
reien für Kraftbetrieb;  
**1 Kolbenmühle** mit Schüt-  
telwerk. (320)

W. Würth,  
mechan. Werkstätte  
Lichtensteig.

**Findungs E. Blum & Co.**  
Patente  
Kupfer, Messing, Zinn  
Beste Referenzen (1878.)  
Gebrüder  
Zürcher  
Ingenieure  
Schweiz

Fachexperte für den Entwurf  
des Patentgesetzes 1888. (475)

**FABRIKEN LANDQUART**  
**MASCHINENFABRIK & GIESSEREI.**  
Specialität in  
Sägen u. Holzbearbeitungs  
Maschinen.

**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 Krane (11-21) und sämtliche Ketten.  
Bauzungen (24), Krane Ketten (1).  
**Spezialitäts-Stahlketten:**  
hunderte v. Sorten u. Dimensionen auf allen Maschinen anwendbar: Spinnereien, Webereien, Mühlenbauten, Druckereien, Papierfabriken etc. (201)  
Billigste Bezugsquelle.

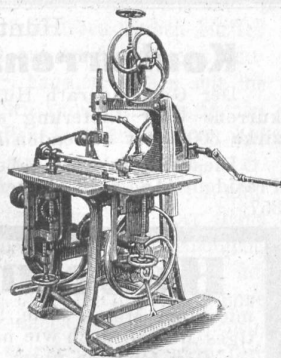
**Werfen** für Sand, Kies, Kohle  
2c., sowie Maschinen für diesen Zweck empfiehlt als Spezialität

**G. VOGEL**  
GELANDER-SIEB  
&  
DRAHTWAAREN-  
FABRIK  
ST. GALLEN

561)

(52

Für Schreiner, Glaser, Küfer, Wagner und andere Holzarbeiter.



**Bandsägen**  
für Hand- und Fussbetrieb  
(sich durch sehr leichten Gang vor allen andern Systemen auszeichnend)  
beliebig combinirbar mit Kreis- sägen, Vertikal- u. Horizontal- Bohrmaschinen, Langlochbohr- und Stemm- Maschinen, nebst Kehleinrichtungen, liefert zu den billigsten Preisen

**Ed. Stocker, Weinfelden.**  
NB. Zahlreiche Referenzen stehen zu Diensten. Prospekte und Preislisten gratis. (328)

Gesucht wird ein tüchtiger **Sattlergehilfe**, der sich außer seinem Handwerk auch an **Holzbearbeitungsmaschinen** verwenden läßt. Offerten mit Beifügung von Zeugnissen an die Expedition dieses Blattes unter Chiffre **G F 263.** (263)

**Zu verkaufen:**  
321] eine **Drehbank** in bestem Zustande, mit 1500 m/m Drehlänge, Spitzenhöhe 260 m/m mit Drehvorrichtung, Wangen aus Holz, 15 verschiedene eiserne Einsätze, wobei 2 schöne Mitnehmerscheiben. Anfragen an  
**Heinrich Schiegg,**  
Rechenmacher, Appenzell.

**G. WÜST**  
Farbbauchwerk  
MÜNCHEN

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

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

**Für Kleinmechaniker.**

300) Man sucht für einen intelligenten und gut geschulten jungen Mann eine **Lehringsstelle** bei einem tüchtigen Meister im Fache der Kleinmechanik.

Offerten unter Chiffre 300 an die Expedition d. Bl.

**Zum Verkauf.**

334) Wegen Betriebsveränderung ein so gut wie neuer vertikaler

**Dampfkessel**

von 5 m<sup>2</sup> direct. Heizfläche mit completer Garnitur und Armatur. Ebenfalls die dazugehörige 3pferdige Maschine, event. das Eine ohne das Andere. — Ueber Befund wende man sich unter Nro. 2352 an die Direktion des schweiz. Dampfkesselvereins Hrn. Ing. Strupler in Zürich. Auskunft bei der Exped.

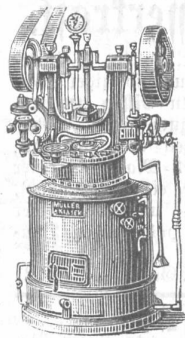
**Ein Gypser,**

der in der Stukaturarbeit durchaus bewandert ist, indem er im In- und Ausland thätig war, ebenso mehrere Jahre auf eigene Rechnung gearbeitet hat, wünscht sich **Architekten** oder **Baunternehmern** unterzuordnen. Referenzen zur Seite.

Auskunft durch die Expedition d. Bl. (325)

**Holzbearbeitungsmaschinen.**

**Wer liefert** transportable **Mehlsägen** mit Vollgatter und Wagen, sowie Schienenleitung und Rollwagen zum Holztransport. Schweizerfabrikat bevorzugt. (264z) Offerten befördert die Expedition d. Bl.



**Zu verkaufen:**  
337) wegen Anschaffung einer grössern Maschine ist ein bereits neuer dreipferdiger **Dampfmotor**

(amerikan. System „Baxter“) billig zu verkaufen. Derselbe kann im Betrieb besichtigt werden. — Ferner ist eine **Dampfheizung** für zwei kleinere Arbeitsäle, bestehend aus 4 Körting'schen und drei glatten Heizröhren, nebst den nöthigen Leitungsröhren und Austrittsventil billig zu verkaufen.

Hch. Spühl,  
mech. Werkstätte, St. Fiden  
(St. Gallen).

**Industrielle**

werden auf nachbezeichnete Maschinen und Apparate, welche ich dem Verkaufe aussetze, hiermit aufmerksam gemacht:

Ein neuer Dampfkessel (Sulzer) 2 Feuer und 50 m<sup>2</sup> Heizfläche, Cornwall-System, eine Dampfmaschine von sechs Pferdekraften mit Riemen und Transmission, ein completer Spritapparat mit 2—3000 Liter Füllung, 96% Sprit, ein completer Rohspiritusapparat mit stündlicher Leistung von 100 bis 150 Liter, 80—90% Alkohol. Ein Henzi'scher Dämpfer für bis 50 Zentner Kartoffelfüllung. Ein eiserner Maischbottich mit Rührwerk und Kühlvorrichtung, eine kupferne Schlempepumpe mit Schwungrad, eine kupferne Süßmaischempe für Maschinenbetrieb, eine Dampfmaschine, eine Flügelpumpe für Wasser oder Spiritus mit den nöthigen Cautschoukschläuchen, eine Kartoffelwaschmaschine, 60 Stück Spritfass à 600 Liter, 2 Grün- oder Darmmalzmöhlen, ein eisernes Wasserreservoir von 3000 Liter Inhalt, etwa 60 Stück messingene Ventil und andere Hahnen. (H 3146 Y)

R. Gassner, Brauerei Altenberg, Bern.

**Preisgekrönt Paris 1889 gold. Staats- u. Cent 1889 silb. Staats-Me.**  
**500 Francs in Gold,**  
wenn **Crème Grolsch** nicht alle Hautunreinigkeiten, als **Commerzproffen, Scherkerd, Sonnenbrand, Mitesser, Kelekrätze** etc. beseitigt. Den **Zeit bis ins Alter** hindurch weiß u. jugendl. frisch erhält. Seine **Schminkel Preis Frs. 1.50. Spz.-Dep. A. Bättner, Spz., Basel.** (478)

**Holzcement-Bedachungen**

erstellt mit langjähriger Garantie und zu möglichst billigen Preisen  
46) G. Herzog, Spengler, Schöffland (Aargau).

**Zu vertauschen gesucht.**

**50 Pflanzenkübel** werden gegen **Obst- oder Zier-Bäume** in prima Waare einzutausch. gesucht. Lieferzeit nach Uebereinkunft. — Offerten unt. Chiff. **A Z 338** befördert die Expedition dieses Blattes. (338)

273) Eine guterhaltene **Dampfmaschine** v. 12 Pferdekraften ist wegen Mangel an Platz äusserst billig abzugeben. Näheres ertheilt bereitwilligst **Marty-Joss, Neuenburg.**

**Universal-Briefordner**



Ein-fachste u. billigste Vorrichtung Briefe, Quittungen etc. schnell alphabetisch zu ordnen. Nur einmalige Anschaffung. Fr. 5.— (318) Prosp. gr. C. A. Haab, Ebnat (St. Gallen).

**Wer durch einen Anstrich mit Carbolineum**

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

**Avenarius**

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

Adresse: **Emil Bastard in Basel.** (106)

**Drahtgeflechte,**

Gitter, Siebe, Hühnerhöfe, Garten- und Grabeinfassungen, Maulkörbe, Drahtkörbchen liefert billigst G. Bopp, Sieb- und Drahtwaaren, 2081 Hallau, Kt. Schaffh (58)

**Deutsch-Amerik. Maschinenfabrik**  
**ERNST KIRCHNER & Co**  
**LEIPZIG · SELLERHAUSEN**

Prämiirt mit höchsten Auszeichnungen.

Inhaber In- & Ausländischer Patente.

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

**Bretterschneidmaschinen**  
ohne Schnittverlust. (152)  
**Holzwolle-Maschinen.**



### Ziegelmeister gesucht.

**Gehalt 1800 Mk., freie Wohnung, Heizung und Gewinnantheil.** Bedingung: beste Zeugnisse über Erfahrung im Kammerofenbetriebe bei Herstellung von Dachfalzziegeln Verblendern und Drainröhren. Offerten einzureichen unter (341) **H 24656** an Haasenstein & Vogler A.-G., Breslau.

### Wer hat

durch Abbruch noch **neuere Fenster** zu verkaufen?  
Adresse: **Eugen Maeder**, G'stühl in **Baden**.

### Wer liefert feinjähriges gesundes Birkenholz?

Offerten unter Chiffre **B 342 Z** an die Exped. d. Bl.

### Wer liefert

### Holzschaukelblatt,

mit oder ohne Stiel, in grösserer Partie, in ein Ladengeschäft? — Offerten unter Chiffre **H 344 T** befördert die Exped. d. Bl. (344)

### Zu verkaufen:

eine grosse **Weinpresse** mit Bett, so gut wie neu, nicht rissig; auch könnte dieselbe sofort nach beliebiger Stärke geschnitten werden. **Zeller**,

Sägeerei Güttingen (Thg.).  
Dasselbst sind noch 10 Stk. schön geschnittene, trockene **Buchen** von 36 bis 90 m/m Dicke zu verkaufen. (339)

### Holzlieferung,

geschnitten, von abgetrocknetem Holz und abgekantet:  
9 c/m dicke Flecklinge,  
25 m/m „ Falzbretter,  
25 m/m „ Blindbodenbretter,  
30 m/m „ Fussbodenriemen,  
30 m/m „ buch. Kiemensböden  
Offerten unter Chiffre **H 265 G** befördert die Exped. dieses Blattes.

### Für Schreiner.

315] Ein älterer verheiratheter, auf Bau und tannene Möbel bewandeter Schreiner sucht eine **Stelle** in der Stadt **St. Gallen** oder deren Nähe; auch würde er in eine **Fabrik zu Maschinen** od. zum **Kistenmachen** in eine Fabrik gehen.

### Lehrlings-Gesuch.

330] Ein braver, intelligenter Knabe kann unter günstigen Bedingungen die **Spengler profession** erlernen, bei

**H. Vollenweider**, Spengler, Affoltern a/A (Zürich).

## Liegenschaft mit Wasserkraft.

In der blühenden Ortschaft **Buchs** (Kt. St. Gallen) — internationaler Knotenpunkt —, an schöner, ebener und sonniger Lage, sind folgende Realitäten sammt- oder einzeln **billig zu verkaufen**: Ein **Heimwesen**, bestehend in einem gutgebauten Wohnhaus und Werkstätte, in Mühlsäge mit 2 Gängen und Werkstatt, einer Werkstatt und Holzmagazin, einem Möbel-Magazin, einer Drescheinrichtung, Zirkularsäge und Trottergebäude, einem Holzschopf, schönem Baumgarten (mit zirka 40 Bäumen) — und zugehöriger Wasserkraft. Das Ganze eignet sich für einen Holzhändler, Baumeister oder eine mechanische Schreinerei.  
Auskunft ertheilt **H. Risch** in **Buchs** (St. Gallen). [121]

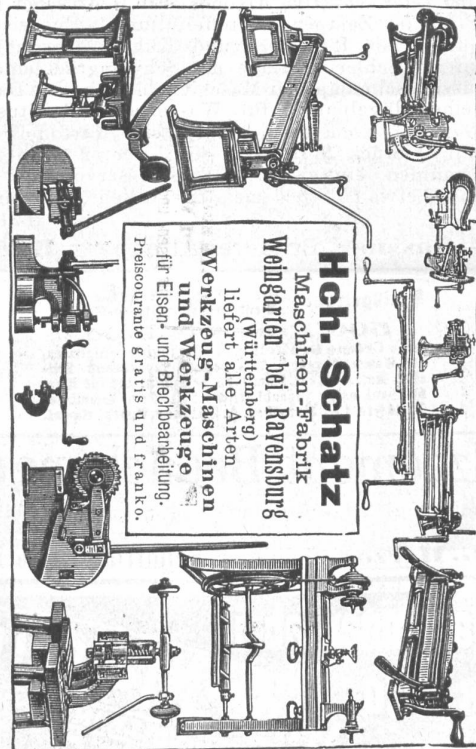
### Zu verkaufen:

318] aus einer Concursant ein neuer noch nicht gebrauchter

### Dampf-Fettungs-Apparat

(Huberts Patent „Excelsior“ von Budapest) **absolut sicherster Dampfschmier-Apparat**, besorgt sichtbar regelmässige tropfenweise Stoffzuführung zur Fettung des Dampfes, bevor derselbe in den Schieberkasten eintritt. **Ersparnis an Fettstoff** 60—80 %. Zeichnung und Beschreibung gratis. — Preis statt 130 Fr. nur 80 Fr.

**J. Veil z. Sihlhof, Aussersihl.**



Stets Käufer von **Alt-Metallen** zu Tagespreisen. — **Illustrirte Cataloge** über Formerei-Werkzeuge u. Giesserei-Utensilien gratis und franco. (Ueber 400 verschiedene Sorten). [285]

**METALLGIESEREI** liefert prompt & billigt Roh- & Messingguß roh & verarbeit.

**WAGNER-SCHNEIDER** Steckorn Formwerkzeuge

**Schleifsteinfabrik** liefert höchste Qualität für

Paris 1889 Exposition Universelle

Paris 1889 Exposition Universelle

Paris 1889 Exposition Universelle

Paris 1889 Exposition Universelle

Paris 1889 Exposition Universelle

Wer liefert runde **Kabis- und Rübenscheidmaschinen** zum Einschneiden von Sauerkraut?

Offerten nebst Preisangabe beliebe man gefl. an **Xaver Hochreuter** in **Wittnau** (Aargau) zu senden. (350)

### Zu verkaufen:

Eine **Dampf-Maschine** von 6 bis 8 Pferdekraften, sammt **Cornwall-Dampfkessel** neuester Konstruktion. — Die ganze Anlage kann noch im Betriebe gesehen werden.

Gef. Anfragen unter Chiffre **E R 354** an die Exped. dieses Blattes. (354)

### Ein Kleinmechaniker

findet sofort Anstellung bei **G. Iberg**, Optiker und Mechaniker, (348) **Basel**.

Ein Geschäft anderer Fabrikation wünscht noch die

### Ueber- und Postkisten

in geschäftlichen Betrieb zu bringen und hat hiezu die nöthigen Maschinen erstellt. Ein Schreiner, der in dieser Branche gut eingeführt ist, ebenfalls in Reisen vorstehen kann, könnte unter guten Bedingungen sofort eintreten. — Auskunft durch die Expedition d. Bl. (352)

### Für Schreiner oder Glaser.

Günstige Gelegenheit wäre geboten, sich in einem grösseren industriellen Orte und gewerblicher Umgegend des Kts. Thurgau zu etabliren. Da diese Professionisten beinahe fehlen, kann eine sichere lohnende Existenz zugesichert werden.

Ebenselbst wäre ein bereits neues **Wohnhaus** mit grosser Werkstatt, gutem Keller, sonniger Wohnstube, Küche, zwei Nebenkammern nebst zwei andern Schlafzimmern und zirka 8000 q' sehr gutes Gartenland, in Folge Todesfall um den billigen Preis von Fr. 9000 zu kaufen. — Anzahlung zirka Fr. 1500. — eventuell Sicherstellung. (351)

Nähere Auskunft ertheilt bereitwillig **C. Schümperli**, Rechtsagent, Sonnenberg bei Sirmach, Thurgau.

### Nussbaumfournier!

331] Eine Partie Fournier- und Sesselholz wird spottbillig verkauft.

**H. U. Risch**, Buchs (St. Gallen).

# Beilage zu Nr. 24 der „Illustr. Schweiz. Handwerker-Zeitung“

## Avis an unsere werthen Leser!

Das Unterhaltungsblatt „Für den Familienkreis“ musste grossen Stoffandrang wegen für diese Nummer weggelassen werden.

## 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 „Volk“ (Zentralblatt für Holzindustrie etc.) — Preis per Adressenzeile für das ganze Jahr in allen drei Blättern zusammen: für Abonnenten auch nur eines der drei Blätter = Fr. 3. —, für Nichtabonnenten Fr. 5. —. Neue Aufträge nimmt stets entgegen Die Buchdruckerei Jenn-Barbier & Co. St. Gallen.

**Adhäsionsfett**

Gebr. Vet. Riemenfettfabrik, Schaffhausen  
J. Lambercier u. Co., Genf.  
Rud. Ringier, Lenzburg.  
Robert Suter, Thayngen.

**Adressen für Bezugs- und Absatzquellen**  
C. Ernst-Schaffiz, Schaffhausen.

**Aether. Holzbeizen**, bess. als alle and. Beiz.  
H. Kopp, Grenchen (Solothurn).

**Amerikanische Broncefinktur**

Alfred Baerwolf, Zürich.

**Amlung:**

Oskar Reher u. Co., Mels.

**Apparate f. Fabrikation moussir. Getränke**  
Ed. Stöcker, Weinfelden.

**Appretir-Maschinen für Schappe u. Wolle**  
Memmer u. Co., Basel.

**Arabischer Gummi (Imitation)**

Oskar Reher u. Co., Mels.

**Arbeiten in Granit, Serpentin, Syenit,**  
Wegertalksteine

Marmorindustrie Max Käff, Rheineck.

**Asbestfabrikate**

J. Lambercier u. Co., Genf.

**Asphalt-Dachleinwand**

Heinrich Brändli, Horgen.

**Asphalt-Isolirplatten**

Heinrich Brändli, Horgen.

**Auskünfte**

C. Ernst Schaffiz, Schaffhausen.

**Auswring-Maschinen für Waschereien**

Memmer u. Co., Basel.

**Asphaltimprägn. Papier für Holzcement-**

dächer und diverse Zwecke

Heinrich Brändli, Horgen.

**Badwannen, Badöfen**

Otto Beder, Froshaugasse 18, Zürich.

**Bandsägen für Hand- und Fußbetrieb**

Ed. Stöcker, Weinfelden.

**Bandsägenblätter: G. Joho, Bern.**

**Bankschrauben**

Alex. Tritten, serrurier, Brienz.

**Baumwoll-Treibriemen**

J. Lambercier u. Co., Genf.

Robert Suter, Thayngen.

**Baumwollseile**

Dechslin & Mandelbaum, Schaffhausen.

**Bau- und Möbel-Zeschläge**

Bender, Eisenwaarenhandlung, Zürich.

A. Genner, Richtersweil.

**Bautechnische Arbeiten**

Marmorindustrie Max Käff, Rheineck.

**Bessere Spirituslacke**

Alfred Baerwolf, Zürich.

**Blattgold, Aluminium, Bronzes**

Alex. Germain Weber, Rorschach.

**Bildhauer-Arbeiten: A. Laurenti, Bern.**

Mois Hohenstein, Altarbauer, Wyl.

Joh. Buri, Holzbildhauer, Chur.

**Blattgold, Silber, Aluminium, Komposi-**

tion, Schlagmetall, Bronze

Gottfried Buntner, Bischofszell.

**Blechwaarenartikel**

Metallwaarenfabrik Künten (Argau).

**Bleiweis, Zinkweis, Patentweis**

W. A. Mayer, Burgdorf.

**Boden- u. Möbelwische, weiß, gelb, braun**

Gebr. Schumacher u. Co., Luzern. (u. roth)

**Bodenwische, Bodenöl und Bodenlack**

Alex. Germain Weber, Rorschach.

**Bogenrohre f. Ofen (komplet u. Zeichnung)**

H. Vogt-Gut, Arbon.

**Brückenwaagen**

J. Ammann u. Wild, Waagenfabrik,  
Ermatingen und St. Gallen.

**Brunnolein**

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Buchdruck-Arbeiten**

Senn-Barbier, St. Gallen.

A. Niederhäuser, Grenchen.

**Bücher, technische und handelswissenschaftl.**

Cäsar Schmidt, Zürich.

**Carbolineum**

J. H. Lutz, St. Gallen.

**Carbolineum und Creosotölse**

J. Lambercier u. Co., Genf.

**Centralheizungen und Öfen**

R. Breitingen, Zürich.

**Cirkular-, Mühl- und Bandsägen**

A. Genner, Richtersweil.

G. Heisshauer, Eisenwaarenhdlg., Zürich.

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

Klaus, Wiegensperdfabrik, Wyl (St. Gall.)

**Coqir-Pressen, beste schmiedeeiserne**

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

**Dachziegel**

Stephan Landsrath, Basel.

Mügler, Schieferbeder, Rheineck.

**Dachziegel, Lager von belg. u. französisch.**

Portmann, Schieferbeder, St. Gallen.

**Dach- und Isolirpappen**

J. H. Lutz, St. Gallen.

**Dach- und Unterlagpappen**

Heinrich Brändli, Horgen.

**Dachlack, bester Anstrich für Pappe u. Lein-**

Heinrich Brändli, Horgen. [wanddächer

**Dampfdichtungen**

J. Lambercier u. Co., Genf.

**Dampf-Automat, praktischste Dampfma-**

schine für Kleinbetrieb, bedarf keines Heizers

F. Bormann-Zig, Zürich.

**Dextrin**

Oskar Reher u. Co., Mels.

**Dampfmaschinen für das Kleinergewerbe**

Ed. Stöcker, Weinfelden.

Fritz Marti, Winterthur.

**Drachtgestechte und -Gewebe**

C. Vogel, St. Gallen.

**Drachtgestech- und -Geländer**

Kern-Schalch, Basel.

**Drachtseile**

C. Eberhard Dechslin, Schaffhausen.

Dechslin & Mandelbaum, Schaffhausen.

Fritz Marti, Winterthur.

**Drachtsarbeiten für elektrische Läutwerke,**

Telephonie, Telegraphen u. Beleuchtungen

H. Vietenholz, Pfäffikon (Zürich).

**Dräher- u. Bildhauer-Arbeiten jeder Art**

W. Bille, Winterthur.

**Drehbänke**

Memmer u. Co., Basel.

H. Uehlinger, mech. Werkst., Schaffhausen.

**Eichenschnittwaaren**

C. Fries, Unterstrah-Zürich.

Ed. Wildberger, Neunkirch (St. Schaffh.)

**Eisen-Konstruktionen**

Kern-Schalch, Basel.

**Eiserne Schüfse, Eimer und Taufen**

Fr. A. Bantel, Winterthur.

**Elektr. Beleuchtungsanlagen**

Lh. Leopold, Optiker, St. Gallen.

**Elektr. Lantwerke und Tablean**

Ed. Stöcker, Weinfelden.

**Falz- und Drahtstichtmaschinen**

Martini u. Co., Frauenfeld.

**Farben in Del abger. nach jedem Muster**

Gebr. Schumacher u. Co., Luzern.

**Farben u. Lacke aller Art f. Maler, Lackirer**

Dr. C. Spinnler, Viestal.

**Fabrikation v. Ofenröhr., gepresste Winkel**

H. Vogt-Gut, Arbon.

**Fabrikat. schmiedef. Fässer für Transport**

H. Vogt-Gut, Arbon. [v. Petrol., Spirit etc.

**Färberei-Maschinen**

Memmer u. Co., Basel.

**Farben, Lacke, Pinsel**

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Farben für pressante Anstriche**

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Farben und alle Malerartikel**

Firniß- u. Lackfab. Hausmann u. Co. Bern

**Farben und Firnisse, Bleiweisse etc.**

Alex. Germain Weber, Rorschach.

**Farbenmühlen und Kollergänge**

Ernst Walker, Industriequartier, Zürich.

**Feilen: G. Joho, Bern.**

G. Heisshauer, Eisenwaarenhdlg., Zürich.

**Feldschmieden und Gefläse**

R. Bauhofer, Baden.

Fritz Marti, Winterthur.

H. Uehlinger, Schaffhausen.

**Feldschmieden mit Patent-Ventilator**

Ernst Walker, Industriequartier, Zürich.

**Fensterfitt in allen Farben**

Gebr. Schumacher u. Co., Luzern.

**Feuerwerks-Körper jeder Art**

Damberger u. Co., Oberried b. Interlaken.

**Firmenschilder für Maschinen**

Zäckle-Schneider, Froshaug. 18., Zürich.

**Firnisse, Lacke**

Firniß- u. Lackfab. Hausmann u. Co. Bern

**Fischerhofen und -Strümpfe**

L. Wollstatt, Zürich.

**Fleder- und Marmorpapiere**

Lack- und Farben-Fabrik Chur.

**Flügel-Pumpen, verbes., mit Klappen u.**

Kugel-Ventilen

Otto Tritscheller, Maschinenfabrik, Arbon.

**Fourniere in allen Holzarten**

W. Bille, Winterthur.

**Fournituren u. Werkzeuge für Sattler u.**

Lemm-Marty, St. Gallen. [Tapezirer

**Fox-Cement zum Ausgießen**

Fritz Marti, Winterthur.

**Fräsmaschinen:**

Memmer u. Co., Basel.

**Gartenschläuche**

Gebr. Ehrsam, Wädensweil.





**Schiffbretter und Schallbrecher**

E. Giraudi-Brunner, Bern.  
E. Giraudi u. Co., Zürich.  
**Schmieröle** I. Qualität  
Delaffinerie Altstätten (Zürich).  
**Schmirgel** in allen Nummern  
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.  
**Schmirgelfeilen** pur und Holzfern  
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.  
**Schmirgelmaschinen und Scheiben**  
N. Bauhofer, Baden.  
**Schmirgelpräparate**, englische u. deutsche  
H. Kopp, Grenchen (Solothurn).  
Fritz Marti, Winterthur.  
**Schmirgelscheiben, Schmirgel in Körnern und Staub**  
A. Genner, Richtersweil.  
**Schmirgel und Schmirgelscheiben**  
G. Joho, Bern.  
**Schmirgelscheiben** j. naß. u. trocken. Gebr.  
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.  
**Schmirgeltuch**, englisches  
Alphons Hörning, Bern.  
**Schmirgeltuch**, weiß und grau, Körper  
Schmirgeldampfwerk Frauenfeld.  
**Schrauben** aller Art  
G. Joho, Bern.  
**Schrauben und Muttern** aller Art  
A. Genner, Richtersweil.  
**Schraubzwingen und Schraubfnechte**  
Alec. Tritten, serrurier, Brienz.  
Gebr. Sulzberger, Horn a. B.  
**Schulbänke**: Patent für Einzelsitz verstell-  
bar  
Joh. u. Wirth, Lichtensteig.  
**Segeltuchtreibriemen**  
Fritz Marti, Winterthur.  
**Sortiermaschinen** für Holzstoff u. Cellulose  
Nemmer u. Co., Basel.  
**Spiralfangschläuche**  
L. Wollstatt, Zürich.  
**Straßen- und Spritzenschläuche**  
L. Wollstatt, Zürich.

**Schultafeln und Griffel**

Med. Schiefertafelfabrik. Thun.  
W. Streiff-Steiger, Glarus.  
**Spirituslacks**, Holzbeizen, Polituren etc.  
W. Bille, Winterthur.  
**Spritzenschläuche**  
Gebrüder Ehrsam, Wädensweil.  
**Stahlfederfabrik** für Polster-  
Lemm-Marty, St. Gallen. Möbel.  
**Stein- und Bildhauer-Werkzeug**  
J. G. Großmann, Seefeld-Zürich.  
**Stiefseife**  
C. Leuzinger, Mollis.  
**Tintengefäße** für Schulbänke, unzerbrechl.  
Rahmen, Schieber u. Boden aus Metall  
F. J. Wiedemann, Zinngg., Schaffhausen.  
**Tinten**  
Tintenfabrik Frauenfeld.  
**Tinten**, Staffords amerik., Qual. unerreicht  
H. Werfeli-Stoll, Papierhdg., St. Gallen.  
**Transmissionslager**, selbstschmierende  
J. Lambercier u. Co., Genf.  
**Treibriemen** v. Baumwolle, Hanf u. Haar  
C. u. A. Würzler, Feuerthalen.  
**Turbinenmotoren** f. Handw. u. Hausind.  
Dr. D. Poffert, Civilingr., Rapperswyl.  
**Universal-Zeil-Shaping-Maschinen** für  
Hand- und Kraftbetrieb  
Ernst Walker, Industriequartier, Zürich.  
**Vereins- und Clubabzeichen**  
Jäckli-Schneider, Frohschaug. 18, Zürich.  
**Vernickelung**, Verfilberung, Vergoldung  
Leopold, Optiker, St. Gallen.  
**Ventilationsöfen** u. eigen. patent. System  
Heiniger u. Wegmann (vorm. Schnell u.  
Schneckenburger) Dberburg b. Burgdorf.  
**Ventilatorfeldschmieden**, Schmiedfeuer  
Fritz Marti, Winterthur.  
Reich-Dischhauser, Winkel bei St. Gall.  
**Wagendecken**  
J. Lambercier u. Co., Genf.

**Waagen** (Fabrikation)

Ammann u. Wild, Ermatingen u. St. Gall.  
M. Wädlerlin, Schaffhausen.  
**Wagenfett**  
J. Lambercier u. Co., Genf.  
**Warm-Wasserheizung** für Gewächshäuser  
u. Kässteller, in Kupfer und Eisen  
Müller, Heizungs-Geschäft Tann bei Rütli  
(St. Zürich).  
**Warmwasserheizungen** in Käserräume  
H. Vogt-Gut, Arbon.  
**Wärmeischutz-Material** (Kieselgubrschnur  
und Asbestorf-Composition)  
L. Wollstatt, Zürich.  
**Waschapparate** und Trockenanlagen  
J. P. Brunner, Oberuzwyl.  
**Waschbretter**  
H. Vollenweider, Affoltern a. A.  
Gustav Wyß, Spreitenbach (Aargau).  
**Wasserstandröhren** auf Maß geschnitten  
Ernst Stadelmann, Glasblägerei Zürich.  
**Wassermotoren**  
Marini u. Co., Frauenfeld.  
**Wasserwaagen** (Niveaug)  
J. F. Klingelfuß, Aarau.  
**Weicheisen und Stahlguß**  
U. Rietmann u. Co., Netstal.  
**Wein- und Brauer-Schläuche**  
L. Wollstatt, Zürich.  
**Weine** für den Hausgebrauch  
Gebrüder Riemensberger, St. Gallen.  
**Weinpumpen** sammt Schläuche u. Säbhen  
Karl Kutter, Fluntern-Zürich.  
**Weißmetalle** in diverser Qualität  
Guggenheim u. Söhne, Kreuzlingen.  
**Werkzeuge** für Holz- u. Eisenbearbeitung  
G. Reishauer, Eisenwarenhdgl., Zürich.  
**Wichsen und Weizen**  
Kirch- u. Ladfabrik Hausmann u. Co. in  
Bern.  
**Zündhölzer** (Goldene Med.)  
Alfred Isler, Traumünsterstr. 8, Zürich.

**Hille's Gasmotor, Saxonia.**

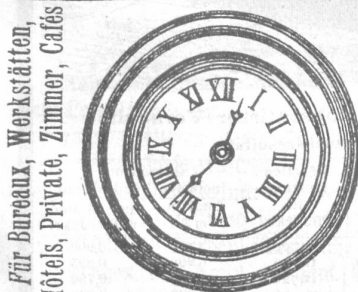
Hille's Petroleum-Motor „Saxonia“.  
Dresdener Gasmotorenfabrik  
MORITZ HILLE in Dresden.  
Filialen:  
Leipzig, Windmühlenstr. 7,  
Berlin S. W., Zimmerstr. 77.  
empfehl. Gasmotoren von 1/2-100  
Pferdekraft, in liegender, stehen-  
der, ein-, zwei- und viercylind-  
riger Konstruktion. Geräuschlos  
arbeitend u. überall aufzustellen.  
Circa 1000 im Betriebe.



D. R.-Patent.

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 regu-  
lirt, Durchmesser  
30 cm à Fr. 11. —  
38 " à " 15. —  
ganz Metall, 271  
frc. gegen Nachnahme.  
Verpackung gratis.  
Nützl. praktische Geschenke.  
J. Strübin, Eisenhandlung,  
Chaux-de-fonds.

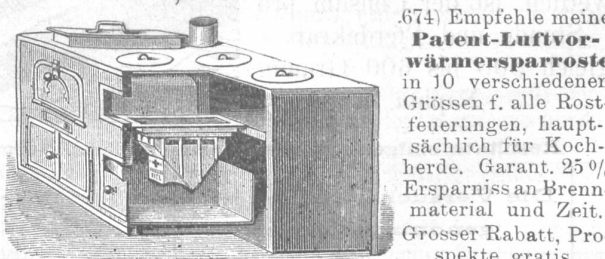
**Schleif- und Poliröl**

für Möbelschreiner etc.  
garantirt nie ausschlagend, offerirt in Blechflaschen von  
Brutto 5 Kilos, à Fr. 10. — Nachnahme, franco per Post.  
322) **J. Stapfer, Zürich.**  
Besitze eine treue Kurdschaft für diesen Artikel.

**Electro-Kleinmotoren**

von 1/20 bis 2 Pferdestärken und darüber.  
Aeusserst mannigfaltige Verwendungsart, wo electri-  
scher Strom zur Verfügung steht. Lassen sich in bequemer  
Weise mit allen möglichen **Arbeitsmaschinen, Instru-  
menten und andern Apparaten** verbinden. (218)  
**C. Wenner, Ingenieur, Zürich-Hottingen.**  
Prospekte auf Verlangen zu Diensten.

**Für Schlosser, Kochherdfabrikanten und Hafner.**



674) Empfehle meine  
**Patent-Luftvor-  
wärmersparvorste**  
in 10 verschiedenen  
Größen f. alle Rost-  
feuerungen, haupt-  
sächlich für Koch-  
herde. Garant. 25 %  
Ersparniss an Brenn-  
material und Zeit.  
Grosser Rabatt, Pro-  
spekte gratis.

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

**Für Schreiner!**

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

**Tapeten-Lager**

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



## NEUER VENTIL GAS- & PETROLMOTOR (System ADAM)

Für gewerbliche Zwecke sowie für electricische 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 Bewegungstheile 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 Pferdekraften.

**Vorzüge dieser Motoren:**  
Einfachste Construction.

Kräftige Bauart, sicherer Betrieb, ruhiger und geräuschloser Gang.

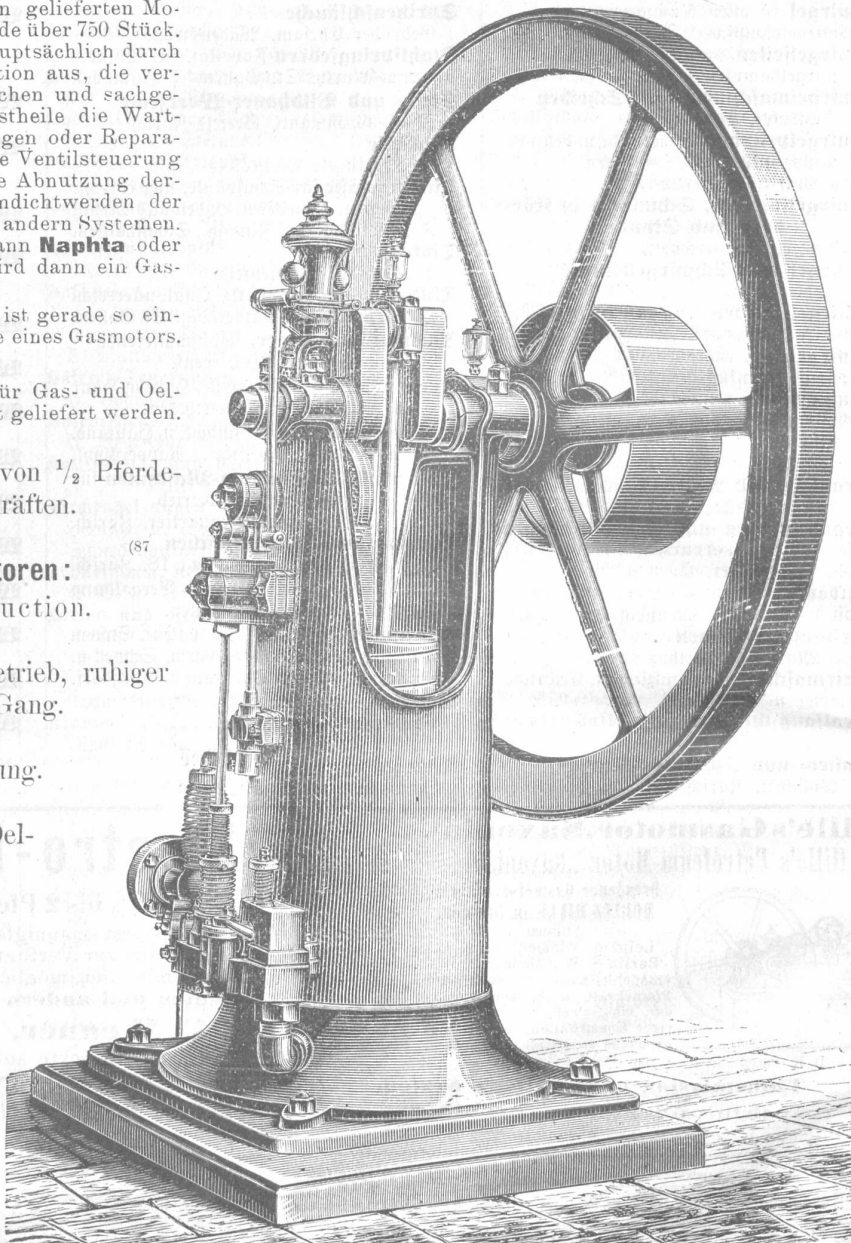
Geringste Abnutzung.

Geringster Gas- und Oelverbrauch.

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 vorgenommen durch	zu	im Jahre	mit einem Gasmotor v. Pferdekraften	Versuchsergebnisse.					
				Dauer des Versuches in Minuten	Mittlere Tourenzahl in Minuten	Effective Leistung in Pferdekraft.	Gasconsum inclusive Zündflamme		
							Total in m <sup>3</sup>	pro Stunde u. Pferdekraft.	
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. Aepli, Lehrer am Cantonalen Technikum	Winterthur	1889	2	60' 0"	180,6	2,466	2,320	0,940

Von diesen Motoren wurden unter Anderem geliefert:

- Zu electricischen Beleuchtungsanlagen an:** Allgemeine Electricitätsgesellschaften Berlin, Leipzig und Bureau München; Deutsche Edison Gesellschaft Bureau München; Stadtmagistrat München; Vereinigte Gaswerke Augsburg; Erste österr. Fabrik für electr. Beleuchtung und Kraftübertragung Wien und Budapest u. s. w.
- Zu industriellen Zwecken aller Art an:** Herren Fritz Kronauer, Winterthur; R. Sandreuter, Basel; N. Schori, Bern; Mrs. Atlinger freres, Neuchâtel; Städtische Gaswerke Freiburg i. B.; Academische Buchdruckerei München; Baugewerkschule Nürnberg u. s. w.
- Als Petroleummotoren an:** Herren Karl Fuchslin, 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. Zustande v. Käufer übernom. u. wird das Personal z. Wartung angelernt. Prospekte u. Offerten auf Anfragen gratis z. Verfügung.

NB. An das Etablissement Ronacher Sellaerstätte Wien I wurden Motoren zu electricischen Beleuchtungszwecken geliefert von zusammen 150 HP.

**Fritz Marti, Winterthur.**