

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 8 (1892)

**Heft:** 38

## **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:** 16.01.2026

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

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

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

Offerten unter Chiffre **484** an die Expedition der Handwerker-Zeitung, St. Gallen.

486] Ein tüchtiger, praktisch erfahrener

### Zimmerpolier

sucht Stelle in einem grösseren **Baugeschäft**.

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

483] Ein tüchtiger

### Waagen-Monteur,

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

Wagen- u. Feilenfabrik

Wenzel Matiatko,  
Lodz (Russisch Polen).

### Welche Möbelfabrik

hätte beständig

### Rohrstuhlsitze

zu flechten? Mässige Preise und pünktliche Lieferung zusichernd. Offerten unter Chiffre **485** an die Expedition der Handwerker-Zeitung in St. Gallen.

### Für Kleinmechaniker.

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

Offerten beliebig an

**D. Suess, Baumeister,**  
Aussersihl-Zürich.

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

#### Die

### Baufunktionslehre.

Von D. Hud.

Ein Leitfaden für den Unterricht in den Bauwissenschaften, an techn. Lehranstalten und zum Selbstunterricht. Mit 380 Fig. Preis Fr. 5. —

### Die Scheddachbauten,

Parallel- oder Sagedachbauten. Eine Zusammenstellung der wichtigsten Konstruktionen dieser Dächer in Holz und Eisen, mit den für die Ausführung nötigen Details und Berechnungen.

Preis Fr. 2. 50.

Adolph Diener in Zürich.

Vertreter:

482

**Diamant-Nagel-Schrauben.**  
D. R.-P. 40653.  
Neue Patent-Holzschrauben.  
Viel billiger als andere Holzschrauben.

Die **Diamant-Nagel-Schrauben** können je nach Wunsch ohne zeitraubendes Vorbohren in das härteste Holz ganz eingeschlagen oder aber auch eingeschraubt werden.

Die **Diamant-Nagel-Schrauben** mit glattem Kopf (also ohne Schlitz) finden Verwendung

Zum Schutz gegen Beraubung v. Kaufmannsgütern für den Export.

Preise und Muster sind franco durch jede Eisenhandlung zu erhalten oder durch die

**Nagelfabrik Bergedorf,**  
Bergedorf bei Hamburg.

Zum Einschlagen. Zum Einschrauben.

Kisten franco. Packung 2 100 Stück.

## Kapital oder Associé gesucht.

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

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

### Boden- und Verkleidungs-Steingut-Platten.

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

Albums und Preiscurante durch die

bautechnische Agentur

**J. Penba, Lausanne.**

### Für Schuhmacher, Sattler etc.

**Schnittbretter,** schöne, astreine, von **Vindenholz,** 50 bis 100 cm lang, 50 cm breit und 6 cm dick, eine größere Partie, sind billig zu haben. Interessanten wollen sich unter Chiffre **211** an die Expedition der „Vau Blatt“ in St. Gallen wenden.

### Aecht amerik. Spiralbohrer, bester Qualität,



liefern billigst

**Bernhard Fischer & Winsch, Dresden-A. 19.**

## Das Schreinerbuch

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

### Baufschreinerei

umfassend, ist mit 64 Volltafeln und 328 Figuren im Text geschmückt, zählt 308 Quartseiten und bespricht außer der gesammelten Bauerschreinerei auch die Anfertigung der Holztreppen, Glaserarbeiten und Beschläge. Preis in seinem Einband Fr. 18. —, broschirt Fr. 16. —

Der zweite Theil umfasst die gesammte

### Möbelschreinerei,

mit besonderer Berücksichtigung der kunstgewerblichen Form, enthält 121 Volltafeln und 175 Figuren im Text. Preis des zweiten Theils gebunden Fr. 21. 80, broschirt Fr. 18. —

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

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

**GUSS**

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

[209]

## Stelle-Gesuch.

Ein in der Bau- u. Möbelschreinerei bewandeter junger Mann, der zirka 7 Jahre die Schreinerei auf eigene Rechnung betrieben, sucht infolge Verkauf seines eigenen Geschäftes in einer mechanischen Schreinerei Stelle als **Vorarbeiter** oder allfällig als **Maschinenarbeiter**.

Offerten sind zur Weiterbeförderung an die Exped. der „Handwerker-Zeitung“ in St. Gallen zu richten unter Chiffre 476. (476)

## Holzschuhe

jeder Art liefert in frischer, schöner Waare zu den billigsten Preisen — Muster franko — per Nachnahme

**Fr. Bürki-Brügger**  
Holzschuhmacherei  
477) Niederscherli (Bern).

## Für Schlosser.

479] Sehr günstige Gelegenheit ist einem tüchtigen **Schlosser** geboten, sich in einer der gewerbreichsten Ortschaften am Zürichsee zu etabliren. Nähere Auskunft ertheilt die Expedition der Handwerker-Zeitung in St. Gallen unter Chiffre 479.

469] Wer hat einen noch in gutem Zustande befindlichen

## Schmiedehammer

von ungefähr 50 Kilo Gewicht zu **verkaufen**, welcher mit Wasserkraft betrieben werden kann?

Offerten und Preise zu adressiren an  
Herren **O. Elsner & Cie.,**  
Bex



Die  
garantirt besten u. billigsten

## Metall-

(Diamantstahl-)  
**Sägen,**

geprüft u. empfohlen von vielen Fachleuten kosten per Dutzend [792  
cm. lg. 18 23 28 32

Fr. 4. 2. 4. 90. 5. 50. 6. —.  
Dazu passende Sägebogen mit einem Blatt per Stück:  
Fr. 2. 25. 2. 65. 3. 30. 3. 60.  
Das Nachschärfen der Sägen per Dutzend Fr. 2. 50.

**Hanisch, Granateng. 15,**  
Aussersihl.

## Brunnen, die Fournier- und Kehlstäbefabrik

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

Neuer reichhaltiger Catalog gratis.  
Der Besitzer:  
434] **F. Karl v. Euw.**



Schrauben-Flaschenzüge  
von E. Becker in Berlin

**Treibriemen**

Schnell-Flaschenzüge  
Wasserstandsgläser



**G. L. Tobler & Co.** Zollhausstrasse **St. Gallen**  
Nr. 5 [731]

Wagen- und Pferddecke  
Hanfschläuche

**Kautschukwaaren**

Wasserstands-  
Schutzvorrichtungen

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

bauen als alleinige  
Specialität



**Holzbearbeitungs-  
Maschinen.**

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

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



**J. Morf in Zürich-Aussersihl**  
— Bäckerstrasse 20 —

**Vertreter v. Swiderskis Petroleum- u. Masut-Motoren.**



1-7 Pferde-Eineylinder  
4-14 „ Zwillingsmotor  
14-50 „ Masut-Motor

Zwillings- und Masut-Motoren eignen sich besonders für elektrische Betriebe.

Der Betrieb ist **sicherer und billiger als Dampfbetrieb**, 6—9 Rp. pr. Stunde und Pferd.

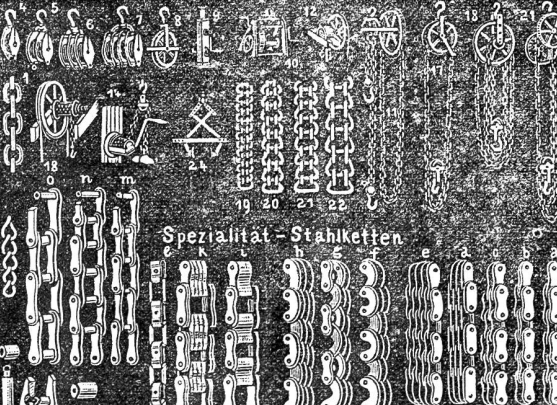
Einfachste Bedienung. — Grösste Solidität.  
Ruhiger Gang. (462)



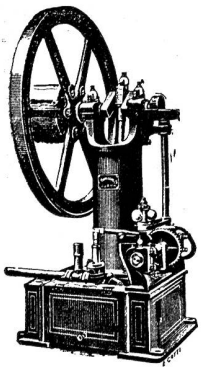
**Ketten-Fabrik**  
**Nebikon (Kt. Luzern).**

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). Krannketten (1).  
**Spezialitäts-Stahlketten:**  
hunderte v. Sorten u. Dimensionen auf allen Maschinen anwendbar:  
Spinnereien; Webereien; Müllbauten; Druckereien; Papierfabriken etc. [798  
**Billigste Bezugsquelle.**

Spezialität - Stahlketten







## Petroleum-Motoren.

Betrieb mit gewöhnlichem Lampenpetroleum.

**Solideste Konstruktion.  
Billigster Betrieb.**

Von 1/2—4 HP. stehendes Modell.  
Von 5 HP. aufwärts liegendes Modell.  
Prospekte etc. gratis. [136]

**F. BORMANN & Co.,  
Zürich.**

## Asphaltgeschäft, Holzceement-, u. Dachpappenfabrik

von  
**Heinrich Brändli in Horgen.**

**Ausführung fertiger Bedachungen**

in **Asphalt, Holzceement** mit verschiedenen überdecken-  
den Belegen (Sand und Kies, Cementguss oder Plättli),  
**Asphaltleinwand, Asphaltdachpappe**, mit oder ohne  
Unterlagen resp. auch Holz- und Eisen-Gebälken. (71  
Berechnungen, Preise, Muster gratis und franko.

**WOLF & WEISS, ZÜRICH,**

liefern stehende und  
liegende

**Deutscher Original-  
Gasmotoren**

Patent „Orto“  
anerkannt bestbewährte  
Konstruktion.

Exakteste, solideste  
Ausführung.

**Geringster Gasver-  
brauch.**

Ferner liefern:

**Petroleum- und Benzin-Motoren**

höchst prämiert.

[265]

**Fried. Galuz, Zimmermeister in Lenzburg**  
übernimmt **Holztreppe** nach jedem Plan. (325)

## Friedr. Bossardt,

Civilingenieur, Luzern.

**Technisches Bureau**  
für allgemeine Maschinentechnik.

Ausarbeitung techn. Zeichnungen u. Konstruktionen für die  
praktische und korrekte Ausführung.

Untersuchung von Dampfmaschinen und Wassermotoren  
event. Umbau derselben für den grössten Nutzeffekt.  
Expertisen (privat oder gerichtlich).

**Taxationen, Verkaufs-Vermittlungen.**  
Vermessung und Anlage von Wasserkraften.

Construction und Ausführung von Brennöfen und Beschaffung  
von allen Maschinen für die Gyps-, Ziegel- und  
Cementfabrikation.

(Hierüber verlange man Specialprospekte und Cataloge.)

**Dynamo-electrische Maschinen (System Fein) für**

**Beleuchtung und Electrolyse.**

(Nebenschlussbogenlampen für Parallelschaltung.)

**Rath in Patent Angelegenheiten.**

Beschaffung und Verwerthung von Erfindungspatenten im  
In- und Auslande. [716]



## Deutsch-Amerik. Maschinenfabrik

**ERNST KIRCHNER & Co**

**LEIPZIG · SELLERHAUSEN**

Premiirt mit höchsten  
Auszeichnungen.

Inhaber  
In- & Ausländischer  
Patente.

**Säge- & Holzbearbeitungs-Maschinen**  
ALS · ALLEN · SPECIALITÄT · IN · HÖCHSTER · VOLLKOMMENHEIT ·

Sorgfältig auspro-  
birte Maschinen für  
**Schreinereien,  
Glaserien etc.** kön-  
nen sofort prompt  
vom Lager  
geliefert werden.

Ueber 20,000 Maschinen  
bereits geliefert.

Mässige Preise.  
Coulante Bedingungen.

**Zürich.**

Filialbureau: [232]

Grossmünsterplatz 2.

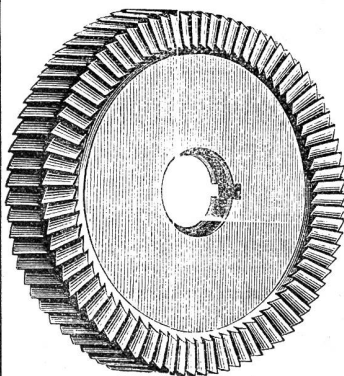
Ingenieur:

**Robert Kirchner.**



**R. GUILLOD**

(Nachfolger von Guilloid &amp; Schumacher)



Prämiert an der Weltausstellung 1889.

in **Cortailod**

(Kt. Neuenburg)

liefert als Spezialität  
in bester Ausführung:**Zirkularsägen**für Holz und Metall  
bis zu 20 cm Durch-  
messer [210]**Planfräser** mit  
Spiralzähnen. Hinter-  
drehte **Platt- und Nu-**  
**thenfräser** für Metall  
und Holz. Fräser für  
**Stirn-, Schnecken- und**  
**Kegelräder.**Preis-Courant  
gratis und franko.**Bedeutender Preisabschlag.**Für den ausnahmsweise billigen Betrag  
von Fr. 6. 50 Cts.: (558)**sehr gute Wecker-Uhr,**Anker-Werk, in jeder Stellung gehend. Um  
den Ankauf jedem ehrbaren Käufer zu ermöglichen, wird  
bloss die Hälfte baar bezahlt und die andere Hälfte nach  
Prüfung und Einverständnis.**Joannot-Perret, Fabrikant in Faoug (Kt. Waadt).**

Verlag von Friedrich Andreas Perthes in Gotha.

**Johanna Spyri.****Geschichten**  
für Kinder und auch  
für Solche, welche die  
Kinder lieb haben.15 Bände  
illustriert  
eleg. geb.  
à M 3.Heimathlos. 8. Aufl.  
Aus Asch und Fern. 5. Aufl.  
Heidi I. 11. Aufl.  
Aus unserem Lande. 5. Aufl.  
Heidi II. 9. Aufl.  
Onkel Titus. 3. Aufl.  
Kurze Geschichten I. 6. Aufl.  
Griffel I. 3. Aufl.Griffel II. 2. Aufl.  
Kurze Geschichten II. 5. Aufl.  
Arthur und Squirrel. 2. Aufl.  
Aus den Schweizer Bergen.  
2. Aufl.  
Cornelli wird erzogen. 2. Aufl.  
Keines zu klein Helfer zu  
sein. 2. Aufl.**Neu! Schloß Wildenstein. Neu!****Geschichten für Jung und Alt im Volk**  
10 Hefte mit je 1 Titelbild in eleg. Karton M 3.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

**Druckarbeiten**

jeder Art liefert prompt und sauber

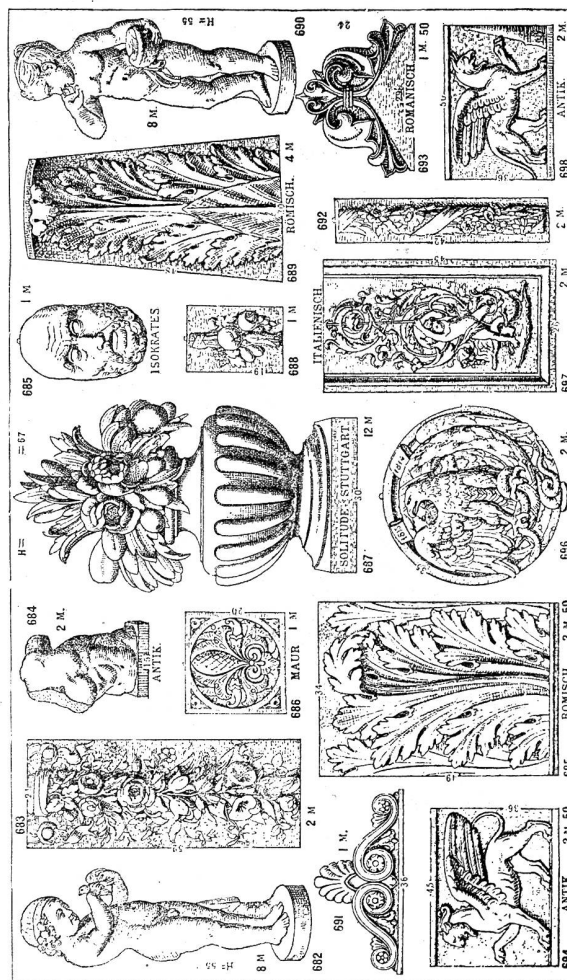
Die Buchdruckerei Henn-Barboux, St. Gallen.

**Gerüstartikel**  
für Maler und Gypser.**Gerüstböcke** mit Aufsätzen oder zusammenlegbar.  
**Doppelleitern** mit und ohne Verlängerung (leicht).  
**Gesimsgerüstböcke** mit und ohne Aufsätze.  
**Leiterböcke** und **Saalgerüste** etc. (142)

Fabrik für Farben, Firnis, Kitt und Gerüstartikel,

**Disler & Reinhart,**  
**KRIENS bei Luzern.****Offene Stelle.**Infolge Hinschiedes des bisherigen verdienten Inhabers  
ist die Stelle des technischen Vorstehers und Zeichenleh-  
rers an der Schreiner-Abtheilung der Lehrwerkstätten der  
Stadt Bern wieder zu besetzen. Der Jahresgehalt beträgt  
4000 Franken. — Antritt baldmöglichst. (B 5978) 470Anmeldungen sind bis Ende dieses Monats an den  
Präsidenten der Lehrwerkstätten-Kommission, Hrn. Archi-  
tekt Ad. Tiethe, Stadtrath in Bern, einzusenden.**Gypsmodelle**

für Gewerbeschulen, Bauhandwerksmeister etc.



liefern billigst und gut

**Gebrüder Hofelich in Lonsee bei Ulm.****Inserate** finden durch die „Illustrirte schweizerische  
Handwerker-Zeitung“ wirksame Verbreitung.

**Zu kaufen gesucht:**

458] eine mittelgrosse, solide und gute, wenn auch gebrauchte

**eiserne Drehbank**

mit einer Spannweite von 1.50 à 2 m. Offerten unter Chiffre R C 458 befördert die Expedition der Handwerker-Zeitung in St. Gallen.

**Drechsler-Arbeiten**

in einfacher bis feinsten Ausführung, roh und polirt, von Hartholz, ferner tannene Schrank-, Kommoden- und Nachttischsäulen, mit Papier verleimt, sauber gearbeitet, in gefälliger Façon, liefert billigst (474)

**Friedrich Gommel**  
mechanische Holzdreherei  
Steckborn (Thurgau).

**Gesucht:**

166] 300 à 500 Stück buchene oder abornene rechtwinklig zugechnittene

**Bretter,**

33 bis 36 mm dick, von 52×35, 55×36, 58×38 cm.

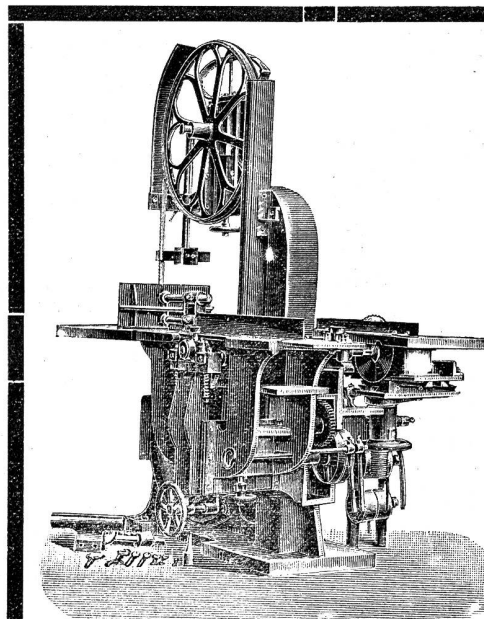
Gef. Offerten an

**Forges du creux,**  
Ballaigues (St. Waadt).

**Empfehlung.**

359] Unterzeichneter liefert **Holztreppe** als Spezialität nach jeder Art und Form in schönster Ausführung zu mässigen Preisen.

**Friedr. Priess,**  
Zimmermeister, Ragaz  
(St. Gallen).



261]

Diplomirt 1883.

**Joh. Weber**

**Wald (Kt. Zürich.)**

**Holzbearbeitungs-Maschinen**

als:

**Universalmaschinen**  
**Band- und Kreissägen**

Doppelte und einfache

**Möbelmaschinen****Abrichtmaschinen****Fräs- und Bohrmaschinen**

Horizontale und vertikale

**Kehlmaschinen****Sägefeilmaschinen****Drehbänke, Transmissionen****Ganze Einrichtungen.****Mosaik-Cementplättli**

in einfachen billigen und vielfarbigen Dessins, sowie

**Muniplättli und Trottoirsteine**

glatte und geriffte zu Bodenbelägen und Sandbekleidungen jeder Art, fabrizirt, liefert und verlegt und empfiehlt zu gefälliger Abnahme bestens

**J. C. Knabenhans-Sigrist,**

Glossbachstrasse 30, Zürich.

251]

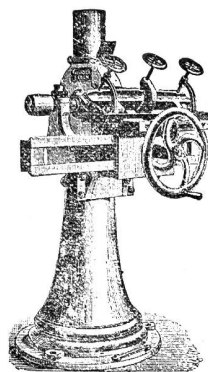
Preis-Album zu Diensten.



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

212]

Die Gyps-Fabrik von  
**Th. Bertschinger,**  
in **Lenzburg.**

**Schmirkelschleifmaschinen**

und

**Schmirkelscheiben**

für jeden Bedarf.

**Schleifsteine**

in jeder Grösse, für Hand-,  
Fuss- und Kraftbetrieb.

460] Einfache, solide und praktische Konstruktion. Billige Preise, coulante Bedienung. Courante Maschinen stets am Lager. Illustrierte Preiscourants zu Diensten.

**A. Bauhofer, mechanische Werkstätte**  
**Baden (Kt. Aargau.)**



(424)

**Montir-Bohrmaschine**

so gut wie neu, ist billig zu verkaufen. Gef. Offerten unter Chiffre O 5003 F an

**Orell Füssle Annoncen**  
(OF5003C) in Zürich. (456)

**Zu kaufen gesucht:**

475] Eine Bandsäge, leicht gehend, zum Treten, mit Hartholzgestell, wenn auch gebraucht. — Offerten unter Chiffre M W. 475 befördert die Expedition der „Handwerker Ztg.“, St. Gallen. (475)

Wer

**Schweizern im Ausland**

eine dauernde Freude machen will, sende ihnen die Hefte

„Schweizer Zeit-Buch“  
(Chronicon Helveticum)

von

Walter Senn-Holdinghausen.

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

Gegen Nachahmung gefällig geschützt (Lit. und künftl. Eigentum Nr. 444 +).

## Céramique

### Dallages — Revêtements Plafonds.

[200]

Agence Technique  
J. LEUBA, LAUSANNE.

## Treibriemen.

Leder-, Caoutchouc-, Balata-, Baumwoll- und  
Haar-Treibriemen. Hanfgurte.

### Stickmaschinen-Riemen.

Ledersaiten. Näh- und Bänderriemen.  
Riemenverbinder verschiedener und neuester Systeme.  
Adhäsionsfett, dickflüssig und fest in Stangenform.

Schlagriemen. Cylinderleder, Manjons etc.  
Technische Caoutchouc- und Asbest-Fabrikate.

Dichtungsmaterial für Dampfmaschinen und  
Pumpen. Stopfbüchsen-Pasta. Dampfahnenfett.  
Kieselguhr-Isolirmaterial für Kessel- und Rohr-  
Umhüllungen.

Öelkännchen, Selbstöler und Schmierbüchsen.  
Consistentes Maschinenfett. Hanfseil- und Drahtseil-Fett.  
Wasserstands-Gläser und -Schutzgläser.

Differential- und Schrauben-Flaschenzüge.  
Wasserdichte Wagen- und Pferdedecken.

[732]

**Alfred Winterhalter**

z. „Meerpfad“ St. Gallen, Schmidgasse 26.

## Hannoversche Kieselguhr-Werke

Otto Jessel, Uelzen (Provinz Hannover).

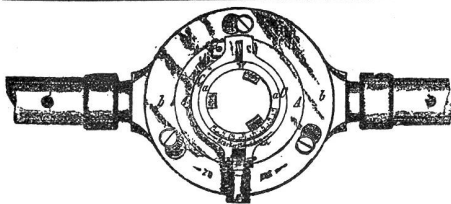


Die Werke liefern in unerreichter Qualität  
Kieselguhr (Infusorienerde), (roh, geschlemmt,  
calciniert, geschlemmt und calciniert).

### Vorzüge:

- I. Höchste Porosität und bedeutendstes Volumen.
- II. Grösste Aufsaugungsfähigkeit (4—5fache des  
eigenen Gewichts).
- III. Absolute Feuerfestigkeit.
- IV. Unübertroffene Isolirkraft (als anerkannt  
schlechtester Wärmeleiter).

Prospecte und Muster gratis und franco.



Gewind-  
schneidzeuge  
für  
Gas- und  
Maschinenbau  
aller Systeme.

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

[586]

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

Komplete Werkstätte-Einrichtungen.

## „Gloria Infusorit“

allerbeste und dabei billigste  
Isolir- und Wärmeschutzmasse.

Rheinhold & Co., Celle (Hannover).

Vereinigte Norddeutsche und Dessauer Kiesel-  
guhr-Gesellschaft.

## Zur Beachtung für Bauunternehmer. Gelegenheitsverkauf.

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

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

Mehrere Wassermotoren (System Schmid), Wasserbe-  
hälter (Reservoirs), grosse Stanze (Balancier) mit schmied-  
eiserner Unterlage und einer grossen Menge Gesenke, sehr  
vortheilhaft für Bauschlösser. Knetmaschine, Deliry, auch  
als Mischmaschine zu benutzen etc. etc. Sehr annehmbare  
Preise.

[144]

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



[665]

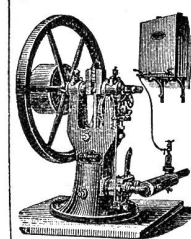
## C. Weber-Landolt, Ing.

Menziken (Schweiz). [785]

### WEBER's Petroleum-Motor

Patent C. Weber-Landolt.

1/4—100 HP.



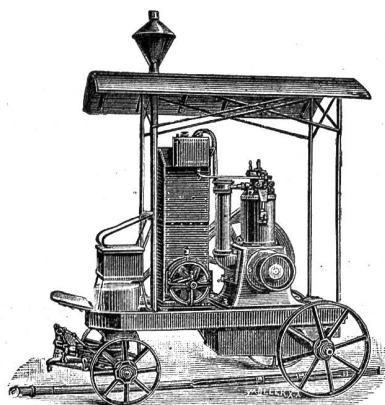
Betrieb mit  
gew. Petroleum.  
Consum pro  
Pferd u. Stunde  
12—14 Cts.  
Einfachster,  
sicherster Motor  
der Zeit. In- u.  
Ausserbetrieb-  
setzung augen-  
blicklich. Keine  
Wartung.  
Silb. Medaille  
Paris 1889.  
Prima Referenzen.

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



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

### Petroleum- und Gas-Motor



transportabel

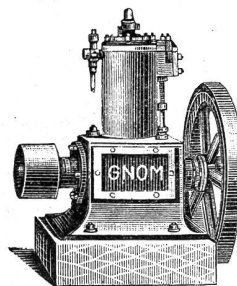
(eidg. Patent Nr. 4454) einfachster und billigster Motor der Gegenwart; solide und dauerhafte Konstruktion. Absolut gefahrloser und ununterbrochen sicherer Betrieb. **Die Lager, sowie alle beweglichen und reibenden Theile sind im Kurbelwellenkasten dicht abgeschlossen und daher vollkommen vor Staub geschützt.**

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

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

**FRITZ MARTI, WINTERTHUR.**

### Gnom



fix.

### Einrichtung und Betrieb der Schmieden.

Eine Sammlung praktischer Erfahrungen zum Gebrauch für Fabrikanten, Schmiedemeister, Betriebsleiter u. von H. Schmölzer. Mit 50 Textfiguren und drei Tafeln. Preis Fr. 2. 50.

### Die Werkstätten-Buchführung für den Maschinenbau.

Eine praktische Anleitung zur zweckmässigen Einrichtung und Führung aller für den rationellen Betrieb von Eisengießereien und Maschinenfabriken notwendigen Bücher. Preis Fr. 2. 50.

### Die Schablonen-Sandformerei.

Ausführlich beschrieben und durch Zeichnungen erläutert von W. Gofferje. Preis Fr. 2. 50.

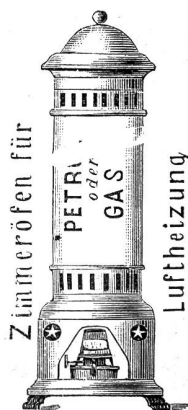
Obige Bücher sind zu beziehen durch die

techn. Buchhandlung W. Senn jun. in St. Gallen.

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

### Gerstenbergk, H., der arbeitfertige Holzberechner

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



Zimmeröfen für

Luftheizung

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

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

**Gosch-Nehlsen,**  
473) Schipfe 39,  
**Zürich.**

PATENT N<sup>o</sup> 4166  
D. M. S. „ 6877

### Fischer, Die Bearbeitung der Metalle.

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

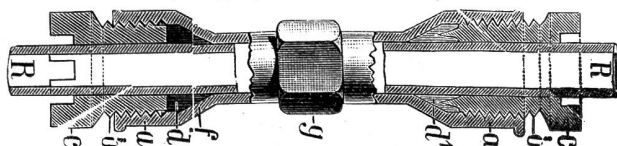
W. Senn, jun., techn. Buchhandlung, St. Gallen.

## Verkauf

von

### Röhrenverbindungsstücken mit Verschlusschraube

(Eidg. Patent Nr. 3279).



Diese **beste, vortheilhafteste Verbindung von Gas- oder Wasserleitungen**, die es ermöglicht, **Röhren zu verbinden, ohne dass dieselben Gewinde brauchen**, liefert zu den billigsten Preisen

**Xaver Rohner, Kupferschmied und Mechaniker**  
Rorschach, St. Gallerstrasse.

Beschreibung und Preisliste gratis.

(461

### Sägmehl,

auch zartes feinfähr. Rothtannen-Alpenholz, Bau- und Kistenbretter, Hartholz aller Sorten, Latten, Schwarten empfiehlt zur gef. Abnahme **Alfred Bosshard, Sägerei und Holzhandlung, Rapperswil am Zürichsee, — Murg am Wallensee.** (561

Fachexperte für den Entwurf des Patentresetzes 1888. (568

