**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 8 (1892)

Heft: 2

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**

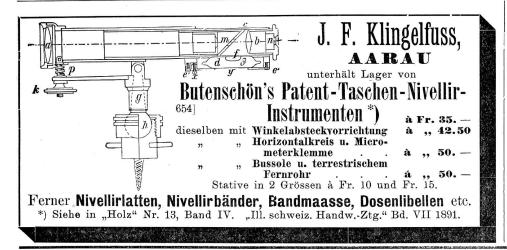
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 25.11.2025** 

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



#### Wer

ist Abnehmer von billigen, soliden und sauber gearbeiteten Schaufelstielen? G. Rikli, Wagner Rütschelen-Langenthal (Kt. Bern).

#### Eine neue Circularsäge

mit eisernem verstellbarem Tisch billig zu verkaufen. Alex. Ritter, Mechaniker Isteinerstr. 12, Basel.

#### Ein Petrol-Motor

2-pferdig, wird zu miethen, eventuell zu kaufen gesucht. Mollet & Kölliker Solothurn.

#### Joh. Rauschenbach

Maschinen-Fabrik und Giesserei

#### Schaffhausen.

Abtheilung: gewerbliche Maschinen.

Eisenbearbeitungsmaschinen: Drehbänke, Bohrund Stossmaschinen, Blechscheeren, Blechwalzen, Hobel-

maschinen etc. etc.

Holzbearbeitungs - Maschinen: Vollgattersägen

Jagen Perschiedener Grössen. ganz neuen Systems. Bandsägen verschiedener Grössen, Fraisen, Abrichtmaschinen, 450 und 600 mm breit, Hobelmaschinen, von einer und von drei Seiten arbeitend, 450 und 600 mm breit, Kehl- und Abplattmaschinen, Langloch-Bohr- und Stemmmaschinen, Transmissionsanlagen jeder Art (Wellen- und Seiltransmissionen) nach eigener neuester Konstruktion. (Ma 2443 Z) 15

Eine grosse Anzahl genannter Maschinen von mir ge-liefert, befinden sich in ersten Werkstätten Deutschlands, Oesterreich-Ungarns und der Schweiz im Betriebe. Billigste Preise; Garantie; Zeichnungen und auch Kostenvoranschläge für ganze Anlagen gratis und franko.

#### Holzcementdächer

in neuester, praktischer Ausführung mit 10jähriger Garantie, übernimmt zu ganz billigen Preisen

Chr. Schweingruber

Bauspenglerei — Derendingen.

#### Beste Gelegenheit für einen Geschäftsmann.

Eine bestens eingerichtete, neuerbaute Werkstatt mit den neuesten Holzbearbeitungsmaschinen und Motor-betrieb, mit einem schönen Lager Hartholz, sehr geeignet für Werkzeugfabrikation, Schreinerei oder Glaserei, unweit dreier Stationen, ist wegen Gesundheitsrücksichten weit unter dem Kostenpreis zu verkaufen; Haus mit 2 schönen Wohnungen, 20 Ar Garten um Haus u. Werkstatt herum mit 22 Obstbäumen.

Gefällige Offerten unter Chiffre H. H. 10 befördert die Expedition der "Illustr. Schweizer. Handwerker-Zeitung" in St. Gallen.

#### Für Drechsler.

Zur praktischen Umänderung bei vorhandenen und Anwendung bei neuen Drehbankspindelstöcken etc. liefert leichtfassliche Zeichnung und Beschrieb zum Kostenpreise von Fr. 5. — gegen Nachnahme Adolf Vogler, Fasshahnenfabrikant 9) Rohrdorf (Aargau).

#### Maler-Geschäft

#### zu verkaufen oder zu vertauschen

wegen Familien - Differenzen: ein nachweisbar rentables, im Zürcher Oberland gelegenes Geschäft, sammt 11/2 Juch. Wies- und Gartenland, worauf Haus u. Werkstätte stehen. Gef. Offerten unter Chiffre F. D. 11 befördert die Ex-

pedition der "Handw.-Ztg." in St. Gallen.



#### Für mechanische Schlossereien Fischbandfabrikanten

liefere sämmtliche Maschinen in neuester Konstruktion. Ebenso Wasserräder, Sägemühlen, Transmissionen und Vorgelege.

Fr. Ros. Zwicky-Honegger, mech. Werkstätte in Wald (Zürich).

#### Lehrlingsgesuch.

794) Ein intelligenter Knabe von braven Eltern könnte sofort unter günstigen Be-dingungen in die Lehre treten, bei

Joh. Tremp, mech. Holzdreherei, Schänis (Kt. St. Gallen). NB. Auch findet daselbst ein aus der Lehre entlasse-

#### Sägmehl,

ner Knabe Arbeit.

auch zartes feinjähr. Rothtannen-Alpenholz, Bau- und Kistenbretter, Hartholz aller Sorten, Latten, Schwarten empfiehlt zur gef. Abnahme Alfred Bosshard, Sägerei und Holzhandlung, Rapperswyl am Zürichsee, - Murg am (561  $\mathbf{Wallensee}$ 



Ein tüchtiger, solider Werkzeugmacher findet beständige Arbeit bei

gutem Lohn in der Werkzeugfabrik Mettlen 13) (Thurgau).

#### Einen Petroleum - Motor

(eine Pferdekraft), unter Garantie, wünscht zu kaufen gegen Baar

Ed. Oertli, Holzhandlung Langgasse - St. Gallen.

#### Billig zu verkaufen:

Eine bereits neue Bohrmaschine mit Schraubstock, 150 Kilo schwer, bei 8) M. Maser, Schmied

Ottikon-Gossau (Zürich).

#### Rollbahnschienen gesucht.

784] Es werden zirka 100 m Rollbahn-Schienen, kleines Profil, zu kaufen gesucht. Offerten mit Preisangabe Carl Zink, Güttingen.

#### Lehrlingsgesuch.

797) Ein intelligenter starker Knabe von braven Eltern könnte auf Ostern unter günstigen Bedingungen in die Lehre treten, bei

Jakob Brauch, Schmied, Greifensee.

Apparat

zum Schneiden der geraden und konischen hölzernen Zähne

für Engrenages

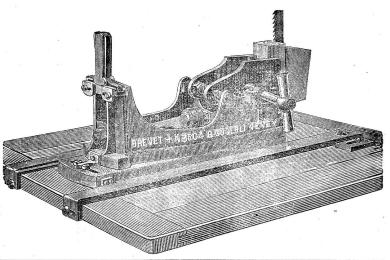
(System Guggerli brevété.)

B. Guggerli, Vevey

offerirt als Spezialität seinen vorzüglich bewährten, neu erfundenen patentirten

Kammen-Schneid-Apparat neuester Konstruktion. - Leichte Anbringung auf jeder Bandsäge, zum Schneiden jeder be-liebigen Form und Grösse, besonders vortheilhaft für Maschinenfabriken, Mühlenbauer Reparaturwerkstätten etc

= Günstige Preise. :



#### B. Scheller, Schaffhausen. Billigste Bezugsquelle in Ia Waare.

Für mechanische Betriebe empfehle ich mein grosses assortirtes Lager in technischen Bedarfsartikeln:

#### Treibriemen in I<sup>a</sup> Kernleder, Original-Balata-Riemen, Echt Reddeway's B'woll-Riemen, Asbest- und Gummiwaaren.

Asbest in Platten von 2, 3, 4, 5 m/m Dicke, Asbest in Doch-Asbest in Platten von 2, 3, 4, 5 m/m Dicke, Asbest in Dochten, Schnüren bis zu den gangbaren dicksten Packungen. Patent-Seifensteinpackungen von 7-25 m/m Dicke, Fuckspackungen mit und ohne Gummikern, viereckig von 7 bis 25 m/m Dicke, diverse Mannlochpackungen mit und ohne Asbestumlage. Asbest-Cautchoucgewebe mit ohne Drahteinlage, Asbestgraphitgummiplatten in 2, 3, 4 und 5 m/m Dicke, gewöhnliche Gummiplatten mit und ohne Leinwandoder Drahneinlagen und Umlagen. Gasschlaeuche, Wasser-, Bier- und Weinschlaeuche bis 40 m/m Lichtweite, nebst mersingenen Verschraubungen, Mundstücken und Vertheilern dazu.

Kieselguhr-Isolirmaterial in Pulverform und in

Seilform für Kessel- und Rohrumhüllungen.

Gedrehte Ledersaiten, lederne Rundschnüre, Näh- und Haftriemen, Riemenschloss, Oelkannen, Selbstöler, Schmierhüchsen, Putzfäden, Putzlappen, Dampfhahnenfett, Rostschutzfett, consistentes Maschinenfett, Lagerfett, Seil- und Kammradfett in Kübeln von 71/2, 15, 25, 33, 50 kg und in Originalfässern, in prima Qualität, ebenso Maschinen- u. Transfässern, in prima Pampfaslinderäl, Gesmotoren missionsöl, prima Dampfcylinderöl, Gasmotorennnd Petrolmotorenöl in kleinern und grössern Blechflaschen u. Originalfässern; prima Adhäsionsfett, auch in Trockenform, Wasserstandsgläser und Gummiringe dazu. – Fenster- und Thürverdichtungen (Zugluft-Abschliesser) in Baumwolle u. Gummi. Wringmaschinen mit prima Gummiwalzen und regulirbarem Federdruck in 36, 39 und 42 cm Walzenbreite, ebenso einzelne Walzen, -nebst vielen andern techn. Bedarfsartikeln. Höflichst empfiehlt sich

B. Scheller, Schaffhausen.

Telegramm-Adresse: Scheller Schaffhausen. -Gegründet 1886.

## G. & A. Bangerter. Cementsteine und Cementverblendsteine.

Dimensionen: 300/146/65; 250/120/65; 250/90/65 m/m. Jahres-Production 4 Millionen Steine. =

#### I. Portland-Cement-Röhren.

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

Grosse Widerstandsfähigkeit gegen Druck, äusserst genau schliessende Muffen, vollständig glatte, porenfreie Wandungen. (597

Neueste Einrichtungen, grösste Produktion.

#### Grosses Lager in Nähmaschinen für Familien und Handwerker, Zupfmaschinen für Sattler, Bierpressionen

mit Kohlensäure-, Wasser- oder Luftdruck, schwer geschmiedete Kessel, wie auch sämmtl. Armaturen, Schläuche, Hahnen, Pumpen für kalte und warme Flüssigkeiten, hauswirthschaftliche Maschinen, Waschapparate etc.

X. Schuler, Mechaniker, Brunnen

(Schwyz).

Weitgehende Garantie. Kataloge zu Diensten. -

727] Zur Lieferung aller Arten von

#### Wasserleitungsgegenständen

wie Ventilhahnen, Reiberhahnen, Verschraubungen, Brunnenröhren etc., sowie

Metallrohguss

nach eigenen und fremden Modellen empfiehlt

Metallwaarenfabrik und Messinggiesserei

von Castor Egloff

in Nieder-Rohrdorf (Kt. Aargau).

#### Hobelbänke und Höbel

jeder Art und Façon, für Schreiner, Zimmerleute, Glaser, jeder Art und Façon, für Schreiner, Zimmerleute; Glaser, Küfer, Wagner, sowie Holzwerkzeuge für Buchbinder und Dilettanten: als Spezialitäten: Gehrungsschneidmaschinen und Speichenzapfhöbel, ganz in Eisen, Kammgeschirre zum Federn und Nuthen — zugleich Fügen — für Bretter von 2½-4½ cm Dicke, Gargelkämme (Genfer), Zeichnungshöbel nach eingesandten Zeichnungen — liefern unter Garantie

A. Eberhardt, Werkzeugfabrikant, Mettlen (Kt. Thurgau).

#### OTTO BAUMANN, ST. GALLEN.

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

#### Gelegenheitsverkauf:

793) eine Braupfanne, 1 Kühlschiff, 2 Centrifugal- und andere Pumpen, wie neu, 6 verschiedene Dampfmaschinen mit Kessel, 6-20 Pf., 2 Turbinen, 1 Dampfkessel, Vacuum, 6 Reservoirs, 2 Kollergänge mit Granitbett, 2 Malaseurs, diverse Maschinen und Farben für Porcellanfabrikation, 20 Rollwagen, ca. 3000 m Schienen, 4 Champagner Mühlsteine, Treibwellen und Rollen etc. etc., bei

R. Hufschmid, Eisenhandlung, Genf.

Ehrendiplom I. Klasse der deutschen Ausstellung in London 1891 für besten Hieb und Güte der Feilenbezüge.



Hieb 12

Die Patentbezugfeile (Patent Müller)

hat vor allen andern folgende Vorzüge: Unübertreifliche Leistungsfähigkeit und Dauer. Grössere Billigkeit.

Starke Verringerung des Feilenbestandes. Unabhängigkeit vom Feilenhauer.

kann die Erneuerung der Schnittflächen ohne Vorkenntnisse rasch

vigkeit vom Feilenhauer. { selbst bewirken. Vorräthig in 5 Grössen zwischen 28:250 m/m und 48:450 m/m.

Alleinverkauf für die Schweiz bei:

BORMANN & Co., ZURICH.



Hieb 40

#### Für Schreiner.

791) 'Aus einem Nachlasse ist ein noch sehr gut erhaltener und praktisch eingerichteter

#### Fournierofen

von 198 cm Länge und 67 cm Breite mit 41/2 m Rohrleitung zu verkaufen. Preis 130 Fr. Man wende sich gefälligst an

Rud. Bühler, Lehrer, Schwanden (Kt. Glarus).

#### Englisch Riemen

(tannene Fussböden)

#### Krallentäfer

liefert in verschiedenen Dimensionen in ganz trockener und sauber gearbeiteter Waare (553)

Holzmanufaktur im Grund Ebnat (St. Gallen).

#### Asphalt-Eisenlack

schnell trocknend, tiefschwarz und mit schönem Glanze offerirt fassweise à Fr. 55. — per 100 Kilo ab Altstetten: (760)

G.A. Pestalozzi, Zürich.

#### Bundnerkummet

liefert in allen Größen in halb und gang Leber und in allen vorkommenden Garnituren zu ben billigften Preifen

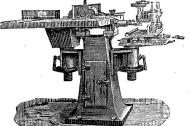
Joh. Abank, Gattler, 405) in Davos-Plat.

Cocus-, Linoleum-, Tapestry-, Brussel-, Moquettes Teppiche. Bettvorlagen milieux,

empfehlen in reichen Auswahlen gu billigften Preifen

Albert Schufter & Co., St. Gallen.

#### Joh. Weber, Maschinenfabrik Wald (Zürich)



Holzbearbeitungs-Maschinen |

Jeder Arbeiter

Bandsägen für Stämme, Schreiner und alle Zwecke, 4 Grössen.

Doppelte Hobelmaschinen, 600 und 450 mm breit.

Abrichtmaschinen, 400, 500, 600 mm breit mit Schutzvorrichtungen.

Kreissägen für alle Zwecke, in versch. Grössen. Kehlmaschinen mit horizontaler und vertikaler Achse, mit Abplattköpfen für saubere Arbeit. Holzdrehbänke. — Transmissionen.

Universalmaschinen. 🖿 Sägefeilmaschinen.

#### Ganze Schreinerei-Einrichtungen.

Diplomirt. - Illustr. Preiscourant gratis, franko.

(281)

erkzeuge und Werkzeug-Maschinen.

Alleinverkauf für die Schweiz der

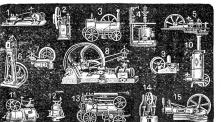
System Steudner lewindeschneidekluppe

Einfachste, praktischste und bil-ligste Gewindeschneidkluppe

mit einmaligem Nio-derschneiden, fertiges, genaues und sauberes

Gewinde; anwendbar für Schrauben und Gasrohrzewinde. Ausführliche Prospekte mit Preisangabe stehen gerne zu Diensten.

#### BERGWERKS- UND HÜTTENPRODUCTE.



#### Hasmotoren

bewährtes System, einfache, solide Konstruktion, garantirt geringster Gasverbrauch.

#### PETROLEUMMOTOREN

zum Betrieb mit Naphta oder gewöhnlichem Petroleum; gefahrioser, billiger, sicherer Betrieb, geringster Raumbedarf.

Dampf- u.Wassermotoren etc.

erkzeugmaschinen aller Art.

Industrielle Installationen. 628

Fritz Marti, Winterthur. Prospekte gratis und franco.









Möbelfabrik

#### **Horgen** am Zürichsee

empfiehlt

den Herren Schreinermeistern und Möbelhandlungen seine reiche Auswahl in Sesseln in über 50 verschiedenen schönen Formen vom Einfachsten bis zum Reichsten.

Die courantesten Nummern können stets sofort ab Lager spedirt werden. Aufträge nach eingesandten Zeichnungen od. Mustern werden prompt ausgeführt.

Eine gross angelegte neue Holztröcknerei ermöglicht ganz solide Arbeit.

Nur I. Qualität Rohrgeflecht.

Festgeschenke

Durchmesser des Ziffer-

blattes: 10 Centimeter.

Illustrirte Kataloge mit Preisen stehen zu Diensten.

Die neuesten Modelle sind gesetzlich geschützt. Durchschnittl. taegliche Produktion ca. 60 Stück.





#### Nützliche

Höhe: 18 Centimeter.

Zum reduzirten Preis ich eine sehr hübsche Uhr mit Anker-Werk eine Taschen-Uhr) ge-

von **9 Franken**, liefere und sehr gute Wecker-in jeder Stellung (wie eine Taschen-Uhr) geaus feinem gewalzten Nickel und die Uhr so konstruirt,
dass sie sowohl gestellt, als auch an die Wand gehängt
werden kann. Um den Ankauf auch Minderbemittelten, aber Ehrbaren zu ermöglichen, ist es gestattet, sich die Uhr durch monatliche Abzahlungen von je 3 Franken zu beschaffen, bei: Aug. Joannot-Perret, Fabrikant 5581 in Faoug (Kt. Waadt).

Kiste und Verpackung 60 Cts.

# Messingguss-Ar

als Hahnen, Verschraubungen aller Art, Badwannenventile etc. etc.

liefere ich bei grösseren Quantitäten sehr vortheilhaft und ersuche bei Bedarf um Preisanfrage unter Einsendung von Mustern. Rd. Trost.

Metallwaarenfabrik Künten (Aargau).

#### Coulissentische

in allen Grössen

in einfacher und eleganter Ausführung liefern unter vollständiger Garantie von Fr. 70. - an

Möbelfabrik **Heer-Cramer & Cie.,** 



eigener Konstruktion in verschiedenen Grössen

für Schmiedefeuer.

liefert als Spezialität in nur solider Ausführung

A. Kündig-Honegger, mechanische Werkstätte, Uster.

W. Würth, mech. Werkstätte, Lichtensteig kauft und verkauft fortwährend:

alte und neue Transmissionswellen, Supports, Riemenscheiben, Getriebe etc. Brunnenstrempfel (Abschlussventile)

stets auf Lager und empfiehlt solche den Tit. Gewerbetreibenden zur gefälligen Abnahme.

# Trei briem

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

#### Stickmaschinen-Riemen.

Ledersaiten, Schlagriemen, Näh- und Binderiemen. Messing-Riemenknebel, Kupfernieten, Riemenschlösser. Riemenschrauben. Saitenschlösschen. Adhäsionsfett, flüssig und fest in Stangenform. Ensinderseder, Manchonsetc. für die Spinnerei. Artikel für die mechanische Weberei.

Caoutchouc- u. Asbest-Fabrikate für industrielle Zwecke. Verpackungsmaterial für Dampfmaschinen, Dampfkessel und Pumpen. Dampfhahnenfett. Oelkännchen, Selbstöler und schmierbüchsen. Tovote's consistentes Maschinenfett u. Madiafett (extra Qual.) Wasserstands-Gläser und -Schutzgläser.

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

#### fred Winterhalter

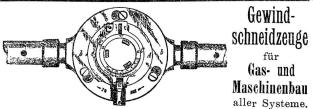
(Ehemals Mitinhaber der Firma G. L. Tobler & Co.) z. "Meerpferd" St. Gallen, Schmidgasse 26.



#### und Gypser Rostocker Leimarin.

(aufgelöster, reiner, thierischer Leim). Grösste Vorzüge gegen Tafelleim in der Anwendung für Leimfarben. Rostocker Leimarin, sowie die damit angerührten Farben sind auf unbegrenzte Zeit haltbar, verderben nie, sind und bleiben geruchfrei (ausgenommen Ultramarin-Grün und -Blau). Mit Rostocker Leimmarin angerührte Farben decken grösstentheils beim ersten Anstrich nur dünn aufgetragen, verarbeiten sich sehr bequem und leicht, geben keine Ansätze, lassen sich sehr gut liniren und schabloniren, wischen nicht aus und blätten nicht ab.

Prospekte und Zeugnisse stehen franco zu Diensten Generalvertretung und Alleinverkauf für die Schweiz: Arregger & Cie., Farbwaarenhandlung en gros (M a 2085 Z) LUZERN.



Schraubenschlüssel, Schublehren, Bohrfutter, Metallbohrer, Reibahlen, Wasserwaagen, Normaland Präzisionswerkzeuge, sowie sämmtliche Werkzeuge für Holz- und Eisenbearbeitung empfiehlt unter Garantie Wwe. A. Karcher, 586)

Werkzeug-Geschäft, Zürich.

Komplete Werkstätte-Einrichtungen.

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

(Hierüber verlange man Specialprospecte und Cataloge.)

Dynamoelectrische Maschinen (System Fein) für

Beleuchtung und Electrolyse. (Nebenschlussbogenlampen für Parallelschaltung.) Rath in Patent-Angelegenheiten.

Beschaffung und Verwerthung von Erfindungspatenten im "In- und Anslande. [716

## Möbelschreiner:

Gedrehte Möbelbestandtheile in Nussbaum-, Eichen-, Kirschbaum- und Buchen-Holz, polirt oder nur geschliffen. (735

Für Möbelhandlungen:

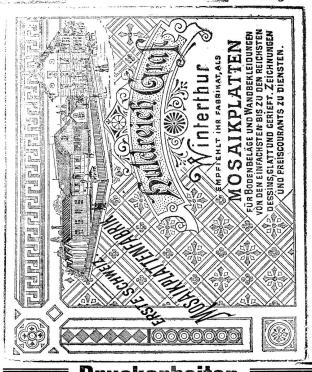
Fertige Arbeiten, als: Serviettenständer, Klavierstühle, Feldstühle, Garderobeständer, Etagères u. s. w. liefert zu möglichst billigen Preisen, in kürzester Frist

Clemens Iten, mech. Holzdrechslerei, Oberwyl bei Zug.
Spezialität in Rouleaustangen und Rundstä-

ben für diverse Zwecke.

Für Treppenmacher

halte gedrehte Antrittpfosten und Treppensprossen in Eichen- und Buchenholz u. s. w. — Arbeiten nach Zeichnung prompt und billig. — Preislisten gratis und franko. Sich bestens empfehlend zeichnet achtungsvollst Objaer.

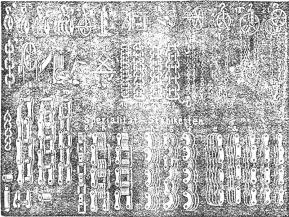


Druckarbeiten jeder Art liefert prompt und sauber

Die Buchdruckerei Benn-Barbieux, St. Gallen.







#### 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 sämmtliche Ketten.

Bauzungen (24). Krahnenketten (1). Spezialitäts-Stahlketten:

hunderte v.Sorten u.Dimensionen auf allen Maschinen anwendbar: Spinnereien, Webereien, Mühlbauten, Druckereien, Papierfabriken etc.

Billigste Bezugsquelle.

# ralbohrer

der STANDARD TOOL Com CLEVELAND GENERAL = VERTRETUNG BERNHARD FISCHER & WINSCH

DRESDEN - A. Werkzeuge-u, Maschinen - Fabrik, (581)

Lehrling gesucht:

680) Ein intellig. Knabe vom Lande könnte unt. günstigen Bedingungen die Schreinerund Drechslerprofession erlernen bei A. Merk, ébé-niste à Montreux (Vaud).

Bandsagen

mit Hand- und Fussbetrieb (sich durch sehr leichten Gang vor allen andern Systemen auszeichnend) mit oder ohne Bohr- und Fraisvorrichtung, liefert fortwährend in verschiedenen Grössen für jeden Wagner, Schreiner, Glaser, Zimmermeister, Küfer, Kübler (mit vorzüglichster Garglerei und Bohrerei, extra Gargel-, Bohr-und Abdreh-Maschine mit Fräse und mit od. ohne Drehbank), Drechsler (für Horn, Buchs, Pokholz etc. zu schneiden), Kistenmacher, Holzhändler (zum Klafterholz schneiden etc.) Diese Bandsägen sind auch mit Kraft leicht zu gebrauchen. Bis jetzt 150 Stück im Betriebe. Sämmtliche werden mit Garantie geliefert. Zahlreichste Referenzen stehen zu Diensten. Langjährige Erfahrung Der sich bestens empfehlende

**G. Sauter,** [6 Wagen- und Bandsägenfabrikant, Seebach bei Oerlikon (Zürich).

#### **Blasbälge**

für Feuerarbeiter, Metzger Giesser etc.

Besonders empfehle: Blasbälge mit abnehmbarem Leder.

Preiscourant zu Diensten.

Ant. Hungerbühler, Arbon.

# Die Wasserwaagenfabrik

empfiehlt





#### solideste schmiedeiserne Bauwasserwaagen

Fig. 34. Eidgen. Patent Pr. 3258. (Beschreibung in "Holz" 1891, Nr. 28.) zum Bleien. Senklen und Anzug- resp. Neigung Messen. Preis, je nach Zweck von Fr. 6 bis Fr. 12 für 500 m/m Länge. Ausser meinen bekannten älteren Sorten Bauwasserwaagen halte Lager in billiger Handelswaare von Fr. 0. 80 an. Ferner

Senkel, Maassstäbe, Messlatten etc. Reparaturen aller Sorten Wasserwaagen exakt, solid, prompt.

Preislisten gratis, franco.

1653

A. Renfer in Bözingen bei Biel.

Großer Borrath in tannenen, eidjenen und budjenen Brettern in couranter Dide. Prompte Lieferung von geschnittenem

Bauholz Bank auf Mag. Tannene Riemenboden (ofengedorrt) Latten, Gupslättden u. f. m. (648)

#### Jalousiekettchen

fabrizirt und liefert nach allen Richtungen

C. Meier, Jalousiekettenfabrikant, St. Gallen.

#### WETTACH,

Sesselfabrik Baar (Zug)

empfiehlt Möbelhandlungen, Schreinern, Wirthen und Privaten seine Artikel:

verschiedene Stuhlformen

in Nussbaum-, Kirschbaum- und Buchenholz mit Bretter-, Rohr- oder Fourniersitz; Zimmer-, Ess- u. Wirthschaftstische,

runde und ovale Tische, Waschtische etc. Vortheilhafte Einrichtung ermöglichen mir sau-

bere und solide Arbeit trotz der Billigkeit derselben. Zeichnungen und Preiscourant gratis und franko.



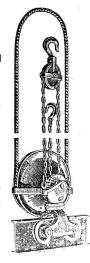
Schrauben-Flaschenzüge von E. Becker in Berlin Schnell-Flaschenzüge Differential - Flaschenzüge Sicherheits-Winden Selbstöler und Oelkännchen

Stauffer'sche und To vote's che

Schmierbüchsen Consistentes

Maschinenfett von Tovote [694 Adhäsionsfett **Dampfhahnenfett** 

G.L.Tobler & Co. Zollhausstr. Nr. 5, St. Gallen.



Großes Lager

#### Trockenstuckornamenten.

Versandtgeschäft nach allen Richtungen.

Wir empfehlen hiemit den Serren Architekten, Banunter-nehmern, Chpfern und Malermeistern zc. unfer reichhaltiges Lager in Rojetten, Gesimsen und Thurverdachungen und sonstige für Bandecoration vorkommende Ornamente verichiedenen Styles. Sämmtliche Modelle sind neu und in der Schweiz noch in teinem Geschäfte vorhanden; auch liefern wir die Ornamente zu den billigsten Preisen. Auf Bunsch übernehmen wir auch das Ansehen; nach Zeichnungen oder eignen Entwürfen die schwarben; nach Zeichnungen oder eignen Entwürfen die schwierigsten

Dedeneintheilungen für ganze Bauten.
Gleichzeitig machen wir darauf aufmerksam, daß wir auch sämmtliche vorkommenden Arbeiten für Façaden in Cement aussiühren.

#### Hanter & Schuppen

Atelier und Jager Luzern Inselistraße 6 & 7. Zur gefälligen Beachtung!

Die Hauptvortheile unferer Trockenftuckornamente find, daß diefelben ftark find, scharf gearbeitet, troden geliefert werden und da= durch febr leicht und fonell zu besandeln find und nach bem Unfeben dirett bemalt werden fonnen.

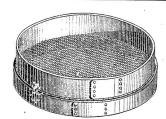
NB. Unfer großer Ratalog in Lichtbrud nebst Preiscourant ift in 2 Monaten zu haben, da derfelbe augenblicklich fich im Druck

# Billig zu verkaufen: Neue runde

# itablfei

216/8 m/m bis 340/15 m/m, per Dutzend à Fr. 7. Sägefeilen, 120 m/m, per Dutzend à Fr. 3. 40.
Bestellungen mit Zeichen B o 795 befördert die Ex-

pedition der Handwerker-Zeitung in St. Gallen.



#### 31ebe

für jeden Zweck, (799 Drahtgewebe u. -Geflechte, Sandwerfen.

Speiseschränke, Drahtwaaren

aller Art empfiehlt: Telephon. C. Vogel, Telephon. Geländer-, Sieb· u. Drahtwaarenfabrik Kugelgasse 5, St. Gallen, Brühlgasse.

#### verkaufen: 2 Wagenladungen per Monat

ablinirte auf Vollgatter geschnittene

tannene Bretter

in beliebiger Dicke von 6, 12, 18, 24 und 30 m/m, und in der Breite von 120, 150, 200 und 300 m/m. Für Baumeister, Parqueterien oder Kistenmacher

verwendbar Wegen vortheilhaftester Einrichtung kann billigst ge-

liefert werden.

Anmeldung unter Chiffre 770 an die Expedition der Handwerker Zeitung in St. Gallen.

#### Zu verkaufen:

#### 60,000 Dachschindeln, 42-45 cm lang,

40,000 Ziegelschindeln,

33 cm lang. Diese 100,000 trockenen Schindeln für nur **400 Fr.** 

Wer und wo sagt die Expedition der Handwerker-Ztg. in St. Gallen unter Chiffre 1.

Sekretäre, Chiffonières und Kommoden, Wirthschaftsmobiliar, verschiedene Formen Sessel und [742]Tische liefert solid und billig:

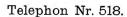
J. Schwerzmann,

mechanische Schreinerei, Baar.



Telegramme:

BORMANN, ZÜRICH.



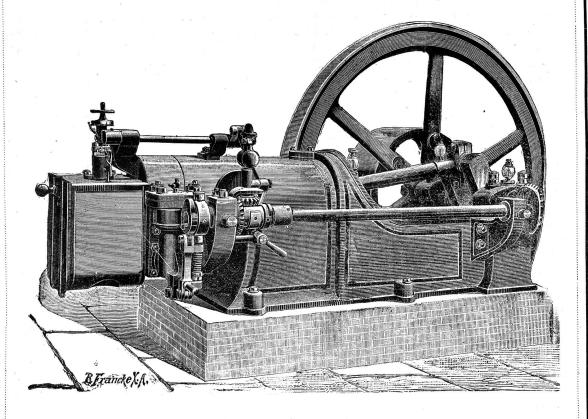


Bureau:

40 Stadelhoferstrasse.

Lager & Werkstätte: Altstetten-Zürich.

# F. Bormann & Cie.



# Petroleum-Motor

System Altmann

(für gewöhnliches Lampen-Petroleum).

Patentirt in allen Industriestaaten.



#### F. Bormann & Co., Zürich.

Die vor- und nachstehenden Abbildungen zeigen den

## Neuen Petroleum-Motor

#### Patent Altmann

der sich im Auslande bereits glänzend bewährt hat und nunmehr auch in der Schweiz fabrizirt wird. Dieser Petroleum-Motor dürfte allen Anforderungen, welche das Kleingewerbe und die Landwirthschaft an eine kleinere Betriebskraft stellen, im vollsten Maasse genügen, weil er folgende Hauptvortheile bietet:

Geringe Anschaffungskosten Sehr billiger Betrieb Kleiner Raumbedarf Sehr solide Construction Regelmässiger ruhiger Gang Einfache leichte Bedienung

bei ganz gefahrlosem Betriebe.

Zum Betriebe verwendet man gewöhnliches Lampen-Petroleum, wie es überall leicht erhältlich ist (nicht Neolin, Benzin oder Ligroin, auch ist keine Beimischung dieser gefährlichen Flüssigkeiten erforderlich). Das zu jeder Explosion im Cylinder nothwendige Quantum wird dem Motor tropfenweise in seinem flüssigen Zustande zugeführt und vergast erst im Motor selbst. Aus diesem Grunde ist jede Feuers- und Explosionsgefahr ausgeschlossen und nur dieselbe Vorsicht anzuempfehlen, wie sie bei jedem Petrol-Apparate zu gebrauchen ist.

Diese Motoren dürfen daher überall ohne besondere Conzession aufgestellt werden.

Die Bedienung ist die denkbar einfachste und leichteste (in 10 Minuten ist der Motor in Gang gesetzt), worüber jedem Motor eine genaue Instruction beigegeben wird. Einmal im Gang, läuft der Motor ruhig ohne Störung weiter, bis der Vorrath von Petroleum verbraucht ist, oder bis man ihn anhält. Eine besondere Wartung während des Betriebes ist nicht nothwendig.

Der sehr empfindliche Regulator, sowie das entsprechend schwere Schwungrad bewirken einen ganz ruhigen und regelmässigen Gang.

Die Construction ist eine sehr solide und ist bei Verwendung der Materialien weder an Qualität noch am Gewicht gespart. Alle Dimensionen sind reichlich bemessen, um die angegebene Kraft auch bei niedriger Tourenzahl mit Leichtigkeit zu erreichen.

Der Raumbedarf ist ein geringer, wie aus nachstehender Dimensionstabelle zu ersehen ist.

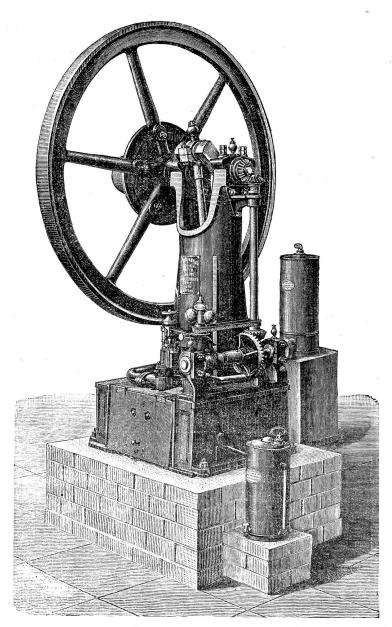
Der Petroleum-Verbrauch des Motors richtet sich nach der Grösse und effectiven Kraftleistung; kleine Motoren verbrauchen eirea 0,7 Liter, grössere 0,6 bis 0,5 Liter (Petroleum hat ein Gewicht von eirea 825—850 Gramm per Liter und kostet 18—22 Cts.). Man kann daher den Kostenaufwand pro Stunde und Pferdekraft auf eirea 10 Centimes berechnen.

Diese Motoren verbrauchen ungemein wenig Schmieröl, doch empfehlen wir nur bestes Maschinen-Oel zu diesem Zwecke zu verwenden.

Bei kleinen Motoren bis zu 6 Pferdekraft empfehlen wir die Aufstellung eines Kühlwasser-Reservoirs, bei grösseren die Verwendung von fliessendem Wasser für die nothwendige Abkühlung des Cylinders.



#### F. Bormann & Co., Zürich.



#### Garantie.

Für die Solidität der von uns gelieferten Motoren leisten wir 12 Monate, vom Tage der Ablieferung an gerechnet, in der Art Garantie, dass wir jeden Theil, welcher binnen dieser Zeit in Folge schlechten Materials oder fehlerhafter Construction unbrauchbar werden sollte, unverzüglich auf unsere Kosten ersetzen. Ersatz für die durch Auswechslung fehlerhafter oder zerbrochener Stücke etwa herbeigeführte Betriebsstörung oder anderswie motivirten Schadenersatz, laute er, wie er wolle, leisten wir in keinem Falle. Unsere Angaben über Behandlung und Aufstellung der Motoren müssen sorgfältig befolgt werden, wofür der Besitzer des Motors verantwortlich ist.

NB. Vor Absendung wird jeder Motor in der Fabrik auf seine Kraftleistung geprüft und der Gang genau ausprobirt. Es kommen nur tadellose Maschinen zum Versandt.

Die Montage wird durch unsere Monteure besorgt und ist in dem Preise inbegriffen. Zu Lasten des Bestellers fallen nur die Rohrleitungen, etwaige Transmissionen und das Fundament, welches am Besten in Cementbeton zu erstellen ist. Auf Wunsch fertigen wir auch die Pläne für sachgemässe Aufstellung aus.

#### F. Bormann & Co., Zürich.

#### Preise und Dimensionen.

1 Art des Motors			l Cylinder stehend					l Cylinder liegend					2 Cylinder liegend		
2	Effective Pferdekräfte	1/2	1	2	3	4	5	6	8	10	12	16	20	24	
3	Preis des completen Motors incl. Lampe, Auspufftopf und Pe- troleumgefäss )														
4	Gewicht des Motors ohne Verpackung . Ko.	<b>3</b> 50	800	900	1000	1200	1350	1500	2000	3000	<b>325</b> 0	6000		7700	
5	Normale Tourenzahl pr Min.	260	240	240	240	220	200	200	200	200	200	180		180	
6	$egin{array}{c}  ext{Durchmesser der An-} \  ext{triebsscheibe} & \dots \end{array} \end{array} egin{array}{c}  ext{m/m} \end{array}$	200	300	350	500	500	600	600	700	800	800	1000		1200	
7	Erforderl. Riemenbreite m/m	60	70	70	80	90	100	100	120	130	150	200		250	
8	$ \begin{array}{c c} Raumbedarf & des\\ Motors & inclusive\\ Schwungrad & und\\ Riemenscheibe \end{array} \left\{ \begin{array}{c} Länge\ m/m\\ Breite\ m/m\\ H\"{o}he\ m/m \end{array} \right. $	800 1000 1200	1200	1200	1200	1200	2800 1100 1620	1100	1700	1800	1800	2000		3200 2300 1860	
9	Preis der Verpackung   Fr. für das Inland		30	30	35	35	50	60	70	80	90	125		150	
10	Preis der Export-Verpackung Fr.		50	50	65	65	80	90	105	125	140	180		210	
11	$egin{array}{c}  ext{Preis eines Satzes Re-} \  ext{servetheile} \ ( ext{f.Export}) \end{array} \ \  ext{Fr.*} $	,								Annual Control					
12	Die Preise verstehen sich lo	co Ei	senba	ıhnsta	ation									<del></del>	

#### Zahlungs-Bedingungen.

Für die **Schweiz:**  $\frac{1}{3}$  bei Bestellung,  $\frac{1}{3}$  nach beendigter Montage, der Rest 3 Monate später. Für das **Ausland:**  $\frac{1}{2}$  bei Bestellung und Rest gegen Nachnahme.

\*) Die Preise werden auf gef. briefliche Anfrage den Interessenten mitgetheilt. (Der Motor wird unter guter Bürgschaft auch gegen Ratenzahlungen bei Zinsberechnung von 5 pCt. abgegeben.