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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 4 (1888)

Heft: 6

Anhang: Beilage zu Nr. 6 der "Illustr. Schweiz. Handwerker-Zeitung"

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: 18.07.2025

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

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

Verschiedenes.

Nepps selbstthätige Ventilation. Für menschliche Wohnungen wie für die Stallungen der Hausthiere wird die Nothwendigkeit einer guten Ventilation immer allgemeiner anerkannt. Die zu diesem Zwecke verwendeten Apparate sind jedoch nur zu oft unzweckmäßig, da sie entweder nicht genügend frische Luft zulassen oder Zugluft mit sich bringen, oder zu theuer sind. Diesen Uebelständen will Nepp's selbstthätige Ventilation abhelfen. Das Prinzip derselben, welches gesetzlich geschützt ist, besteht aus Pulsion und Aspiration. Pulsion, das heißt frische und gesunde Luftzuführung aus einer oder mehreren regulirbaren Luftsäulen, entsprechend dem Kubikinhalt des Raumes und dem Zweck desselben; desgleichen Aspiration, das heißt, verbrauchte, schlechte und gesättigte Luftabführung mittelst selbstthätigem Ventil-Aspirationsapparat, einen oder mehrere eingesetzt in einem Schacht oder Kamin, in jedem Raume leicht anzubringen. Die Wirkungsweise der Zirkulation ist folgende: Die frische Luft wird von außen unten durch eine Oeffnung in der Mauer und durch einem im Innern angebrachten, senkrecht gegen die Decke gerichteten Holzschacht hineingedrückt, sinkt vermöge der Schwere nach und nach, und verdrängt auf diesem Wege beständig einen Theil der benutzten resp. verunreinigten wärmeren Luft unter gleichzeitiger Aufnahme von Calorien und erreicht in einem vorgewärmten Zustande den Fußboden, ohne die geringste Zugluft erzeugt zu haben. Während nun die frische Luft auf diese Weise oder annähernd durch Temperatur-Differenz mittelst des Pulsionsschachtes in den Raum gedrückt wird, arbeitet gleichzeitig der Ventil-Aspirations-Apparat so, daß die geöffneten Glimmerklappen theils durch den Zug des Kamins oder Schachts, theils durch die Temperatur-Differenz der äußeren und inneren Luft, theils durch den Ueberdruck der frisch einströmenden Luft und theils durch den äußeren Luftstrom große Quantitäten verunreinigter und gesättigter Luft unter der Decke vorbeiziehend ablassen und Luftwechsel in der äußerst vollkommensten Weise ohne Zugbelästigung herstellen, also fortwährend frische gesunde Luft zu und schlechte verbrauchte Luft, Dunst, Geruch schädlicher Gase und Rauch abführen. Herr Nepp ist Ingenieur in Delitzsch (Prov. Sachsen).

Die thönernen Geigen von Ludwig Rohrmann zu Krauschwitz bei Muskau O. L. (Auszug aus einem Vortrag, gehalten von dem Königl. Bergmeister Dr. Kosmann in der Versammlung des Breslauer Gewerbevereins am 17. Januar d. Jahres) „An den Thongeigen besteht nur der eigentliche Tonkörper aus gebranntem Thon, alle übrigen Theile derselben sind wie an den Holzgeigen aus Holz beschaffen und von denselben entnommen. Zu bemerken ist indessen, daß der Stimmstock im Innern der Geige an den Thongeigen auch von Thon hergestellt ist und unter der linken Hälfte auch Längsrippen (Baßbalken) angebracht sind, nicht aber einer, wie an der Holzgeige, sondern zwei, da die thönerne Decke eine stärkere Unterstützung verlangt. Auch hat Herr Rohrmann gefunden, daß in der Ausdehnung des Schallringes (zwischen den F-Löchern und um den Steg herum) die Thondecke dünner sein muß, um den Klang zu fördern, während an den Holzgeigen in diesem Theile gerade mehr Fleisch gegeben wird. Die Geigen haben ein gefälliges und selbst elegantes Aussehen, wenn auch der hellgelbe Farbenton zuerst etwas ungewöhnlich erscheint; im Gewicht fällt der Thonkörper etwas schwerer aus, und wiegt die ganze Geige 750 Gr. oder $1^1/_2$ Pfund. Herr Rohrmann wird demnächst dazu übergehen, auch größere Streichinstrumente, wie Bratsche und Cello zu fabriziren. Erst bei größerer Ausdehnung der Fabrikation wird sich entscheiden lassen, ob die Thongeigen ihren hölzernen Schwestern ernstlich werden Konkurrenz bereiten können, und ob daher in diesem neuen Fabrikat mehr, als ein genialer Versuch, d. h. eine verwerthbare Bereicherung der keramischen Industrie gegeben ist. Jedenfalls ist schon jetzt der Beweis geliefert, daß der Erfinder der Thongeigen sich mit diesem seinem Kunstprodukt für dessen Herstellung auf dem richtigen Wege befindet, und daß neben der Bereicherung, welche die physikalische Wissenschaft aus den Vorgängen der Klangbildung und die keramische Technik aus der Art und Weise der ganzen Anfertigung entnehmen darf, der deutsche Erfindungsgeist für seine Ursprünglichkeit und Ausdauer ein glänzendes Zeugniß ausgestellt hat."

(Breslauer Gewerbeblatt.)

☞ Abonnements auf die „Illustrirte schweizerische Handwerker-Zeitung" werden stetsfort entgegen genommen.

Sehr grosse Auswahl in
orientalischen Portièren & Vorhängen
mit dazu passender Posamenterie
zu 16—20—25 & 30 Fr. per Paar netto comptant.
Auf Verlangen Probesendung.
HEER-CRAMER
113 in **Lausanne.** (H2075L

Zur Barterzeugung
ist das einzig sicherste
und reellste Mittel
Paul Bosse's
Original-Mustaches-Balsam.
Erfolg garantirt innerhalb
4—6 Wochen. Für die Haut

„Sonst". „Jetzt".
völlig unschädlich. Atteste werden nicht veröffentlicht. Versandt discret, auch gegen Nachnahme. Per Dose Fr. 4. —. 209
Zu haben in **St. Gallen** bei **Friedrich Klapp,** Droguenhdlg.

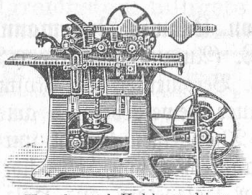
Universal-Kummete
liefert in allen Grössen
C. WASEM, Kummetmacher, Niederönz-Herzogenbuchsee,
und zwar:
Kummet zu Fuhrgeschirren, lederne Fr. 14 zwilchene Fr. 7,
„ zu Bündner- „ lederne Fr. 13, zwilch. Fr. 6.50.
Eingebunden von 6—10 Fr. mehr, je nach der Garnitur.
Anerkennungsschreiben aus allen Gegenden der Schweiz stehen zu Diensten. (181

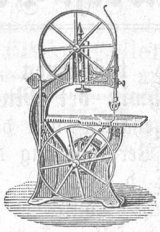
ALEX. KUONI, Baumeister, CHUR.
Châletbau, Bauschreinerei,
Dekorative Zimmer- & Schreiner-Arbeiten
Täfer, Decken etc. (21
Lieferung nach Holzlisten.

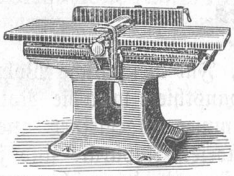
In Folge Aufgabe der Schreinerei verkauft
der Unterzeichnete billigst seinen Vorrath in trockenem Hartholz: **Buchen-, Ahorn-, Nussbaum-** und **Kirschbaumholz,** sowie div. **Schreinerwerkzeug** etc. [278
Rud. Muggli in Buchs (Ktn. St. Gallen).

1. Preis Weltausstellung Wien. — 1. Preis Braunschweig 1877 und 1881.

HECKNER & Cie., BRAUNSCHWEIG

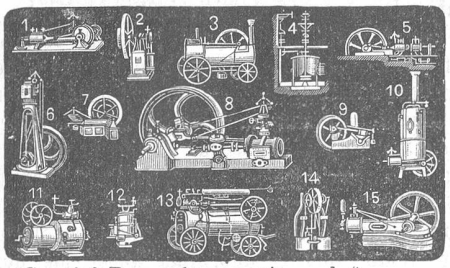

Hobel- und Kehlmaschine.


Dampfbandsäge.


Universal-Abricht-, Hobel u. Fügemaschine.

Spezialfabrik für Säge- und Holzbearbeitungs-Maschinen.

Complete Fabrikanlagen mit Transmission nach langjährigen Erfahrungen.


Spezial-Prospekte gratis und franco.

Für das Kleingewerbe.

Dampf-, Gas-, Wasser- und Petroleum-

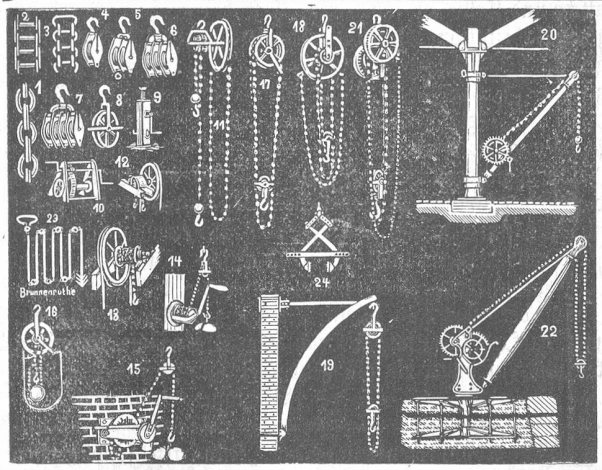
MOTOREN

bewährter Systeme. 1529

Werkzeug-Maschinen aller Art.

Maschinelle Einrichtungen.

Fritz Marti, Winterthur.



Ketten-Fabrik

Nebikon (Ktn. Luzern).

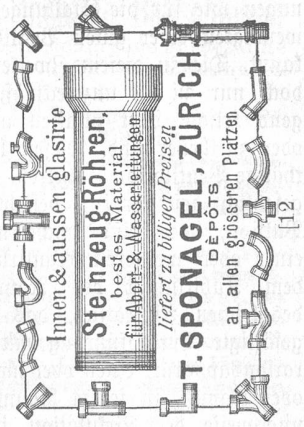
Fig. 2 und 3 geprüfte **Gall's Gelenkketten**;
Fig. 4, 5, 6, 7 und 8 **Leit- und Seilrollen** nach beliebiger Seildicke;
Fig. 9 und 10 **Winden und Kabeln** aller Art;
Fig. 11—22 alle Systeme **Flaschenzüge, Aufzüge u. Krahnen**, sowie sämmtliche dazu gehörenden calibrirten und gesenkten **Ketten**.
Fig. 23 **Brunnenruthen** all. Grössen.
Fig. 24 **Bauzungen**, verstellbare Neuheit, unmöglich die Steine zu beschädigen.

Billigste Bezugsquelle. 226

Lehrvertragsformulare

(vom Gewerbeverein St. Gallen aufgestellt) 94

können im Industrie- und Gewerbe-Museum St. Gallen **gratis** bezogen werden. [216



[12

---

198) Alte und neue

Schaffhauser-Weine

empfiehlt als Spezialität von Fr. 30.— bis Fr. 95.— per hl

E. Zündel, Schaffhausen.

Muster mit Preisangabe stehen jederzeit bereitwilligst zur Verfügung.

Thüren,

Fenster & Jalousien

empfiehlt als

Spezial-Artikel

E. Gouverné,

mechan. Schreinerei,

Buchs (St. Gall.)

NB. Bretterhandlung, Versandt jedes beliebigen Quantums in guter trockener Waare nach Holzliste. 90

Referenzen zu Diensten.

H. Gonzenbach-Mayer in St. Gallen

empfiehlt für die kommende Saison sämmtlichen

Architekten und Baumeistern

seine best renommirten

Granit-Arbeiten

als:

Sockel, Platten, Stufen, Randsteine etc.

aus den Brüchen

von **Osogna, Biasca** und **Lavorgo,**

sowie auch solche in

Muschelkalkstein

von **Othmarsingen.**

Bildhauern und Marbriers

sein best assortirtes Lager von **prima** und **secunda**

Statuar-Marmor

aus seinem eigenen Bruche **Silvestro** in Carrara.

Bestellungen in andern beliebigen Sorten **Marmor** und **Syenit** werden prompt und reell besorgt. 244

Das **Marmorlager** befindet sich bei seiner neu erstellten, **best eingerichteten Marmorsäge** in **Espenmoos,** Station St. Fiden.

Preise und Bedingungen billigst.

Blasebälge

aller Systeme verfertigt (131

Hungerbühler-Singer, Arbon.

Einbanddecken

für die „Illustr. schweiz. Handwerkerztg." (III. Band) empfiehlt per Stück zu Fr. 1.—

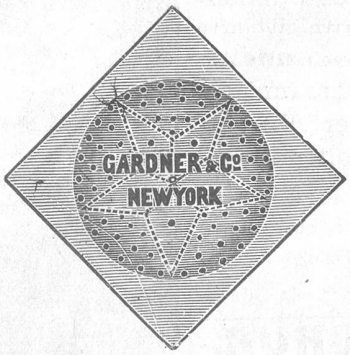
Die Expedition.

146 Aecht amerikanische

Holzfourniersitze,

billiges, solides u. sauberes **Sitzmaterial.**

Einzige Vertretung für die Schweiz der ächt amerikan. **Holzfourniersitze.**



Sitze ohne den Stempel **Gardner & Cie. Patent** sind werthlose Nachahmungen.

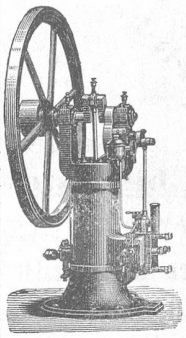
D. Senn-Moser in Liestal.

Jederzeitiger Lagerbestand 3000 Stück.

Wolf & Weiss

ZÜRICH

liefern stehende und liegende



DEUTZER-ORIGINAL-**Gasmotoren**

neueste anerkannt

vorzüglichste und solideste

Konstruktion Gasmotoren mit

geringstem Gasverbrauch,

ruhigstem Gang

Auch liefern

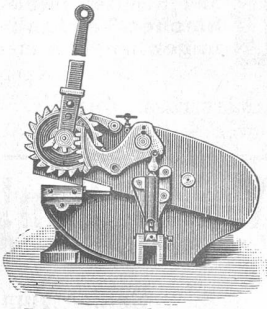
Gasmotoren

mit

eigenem billigem Gaserzeuger.

Billigster Betrieb. (1545

Patent-Blechscheeren,



Einzig existirende Blech-Scheeren mit welchen Blech-Tafeln in unbeschränkter Länge und Breite ohne Anstand durchschnitten werden können.

Diese Scheeren werden als Hebelscheeren von 4 bis 15 m/m starke Bleche und für Hand- und Motorbetrieb von 10 bis 25 m/m starke Bleche hergestellt.

Die Hebelscheeren von 4 bis 15 m/m starke Bleche werden, auch mit Rundeisenscheere und Lochstanze versehen.

Prima Referenzen, Garantie. Man verlange Prospekte.

Hch. Schatz, Maschinenfabrik,

271) Weingarten (Württbg.)

Säge & Hoblerei Buchs (St. Gallen).

28 Prompte Lieferung von **Fussböden, Krallentäfel, Schrägböden, Fussleisten, Deckleisten** etc. Preis-Courant gratis und franko. **Rud. Muggli.**

Metallgiesserei

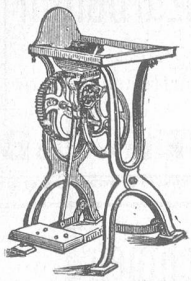
von

Gebrüder Gimpert

Küssnacht am Zürichsee

Messingguss, Bronceguss (Rothguss)

nach eingesandten oder eigenen Modellen. Dichter sauberer Guss wird garantirt. [36



Feldschmieden

mit **Windflügel-Gebläse**

liefert billigst 56

H. Uehlinger, Schaffhausen.

In bekannter guter Ausführung und vorzüglichsten Qualitäten versendet

das erste und grösste

Bettfedern-Lager

von

C. F. Kehnroth, Hamburg,

zollfrei gegen Nachnahme (nicht unter 10 Pfund) **neue Bettfedern** für **75** Cts. das Pfund, **sehr gute Sorte 1** Fr. **50** Cts., prima **Halbdaunen 2** Fr. und **2** Fr. **50** Cts. prima „ hochfein **2** Fr. **90** Cts. prima **Ganzdaunen** (Flaum) **3** Fr. **15** Cts. und **3** Fr. **75** Cts. 203

Bei Abnahme von 50 Pfund **5** % **Rabatt.** Umtausch gestattet.

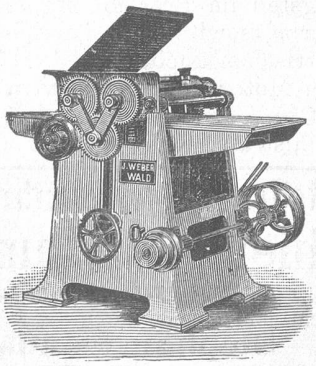
Joh. Weber,

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

Holzbearbeitungs-Maschinen

Spezialität:

Bandsägen für Stämme, 3 Grössen. f. Schreiner. 3 Grössen. Doppelte **Hobelmaschinen** 2 Grössen. **Abrichtmaschinen** 500, 400 und 300 mm breit, mit Schutzvorrichtung; 3 Grössen. **Transmissionen.**



Diplomirt!

Circularsäge für alle Zwecke drei Grössen. **Kehlmaschinen** mit horizontaler und verticaler Achse. **Sägefeilmaschinen** 2 Grössen. **Universalmaschinen Holzdrehbänke.**

Ganze Schreinerei-Einrichtungen.

Illustr. Preiscourant gratis u. franko. 275

Lack- und Farben-Fabrik in Chur

Bernstein-Fussboden-Oellack
in 6 Farben, sehr haltbar, trocknet in sechs Stunden.

Holzbeize
mit nachfolgendem Bernsteinlackanstrich.
Muster stehen zu Diensten.

Alle Artikel für **Färbung** und **Dekorirung** von

Holzarbeiten

liefert in unübertroffener Güte die

Die Lack- u. Farben-Fabrik in Chur gibt ihren Abnehmern jederzeit **unentgeltliche** fachmännisch. Auskunft über Fragen, die mit den Vollendungsarbeiten der Holzindustrie (Schleifen, Färben, Lackiren, Beizen, Dekoriren u. s. w.) zusammenhängen. 175

Schutzmarke

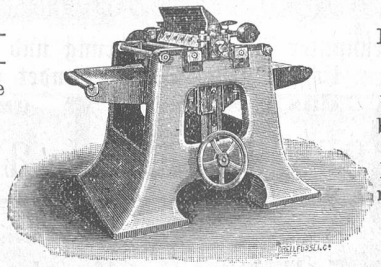
LACK- und FARBEN-FABRIK in CHUR.

Wir empfehlen als Spezialität

Holzbearbeitungsmaschinen

neuester Construktion,

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



Bandsägen und Stammbandsägen bis zu den grössten Dimensionen i. sorgfältigster Ausführung.

Preiscourante stehen gerne zu Diensten.— Courante Maschinen auf Lager. **Fabriken Landquart,**
vormals **Henggeler, Hämmerli & Cie.**
Landquart, Mai 1887.

Depot von Holzbearbeitungsmaschinen, Maschinen im Betrieb, bei Herrn Mechaniker **Wäckerlin,** Reussinsel in **Luzern.** (1147

Petroleum-Motoren

System Gaston-Ragot.

Die einzigen, die mit gewöhnlichem Petroleum getrieben werden.

Dieselben arbeiten sehr ruhig und regelmässig, sind die billigsten im Betrieb, eignen sich somit für alle Gewerbe, sowie hauptsächlich zur Erzeugung des elektrischen Lichtes.

Ein solcher Motor kann bei **A. von Wurstemberger & Cie.,** elektro-technisches Geschäft in **Zürich,** Sihlstrasse 43, besichtigt werden. [130

Erstes ältestes Schieferdeckergeschäft.

Schieferhandlung.

Es empfiehlt sich den Herren Architekten und Baumeisten zur Eindeckung von Bauten

Stephan Landsrath,
Nachfolger von Th. Wein, Basel.

SPEZIALITÄT: **Nur prima französische und belgische Doppelschiefer.** [1379

Prima Isolirteppich

für Bauzwecke.
Patentirt u. bewährt
aus reinen
imprägnirten
Wollabfällen
fabrizirt von

L. Pfenninger-Widmer
Wipkingen-Zürich.

Bestes und **billigstes**
Isolirmaterial.
Schlechtester Wärmeleiter, vorzüglichster Schallbrecher.
Anwendung überall, wo Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Lärm abzuwenden wünschbar ist. (281

Muster und Prospekt gratis.

Rollladen

aus gewelltem Stahlblech für Magazine und Remisen. **Wellbleche f. Verdachungen** liefert als ausschliessliche Spezialität 1396

Fr. Gauger, Unterstrass, **Zürich.**
Eigene Wellblechwalzen & Presswerke. Gegründet 1870.

!Trockenheit & Ventilation!

Die berühmten
Holzspahntapeten
Prima Staniol
Beides zum Ueberziehen feuchter Wände.

Glasjalusies zum Ventiliren dumpfer und feuchter Räume

15[1456 empfehlen: Der Generalagent f. d. Schweiz:
Adolf Susmann, Zürich,
und
Grambach & Linsi, Brunngasse 8, **Zürich.**