

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 8 (1892)

**Heft:** 45

**Rubrik:** Fragen ; Antworten

#### 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:** 19.02.2026

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

## Literatur.

**Das grosse amerikanische Handelsblatt „Dry Goods Economist“** (gegründet 1846), **New-York**, bereitet ein glanzvolles Souvenir-Album vor, das den Interessen der Textil-Industrie sämtlicher Länder gewidmet und für die Weltausstellung in Chicago bestimmt sein soll. Das Prachtwerk wird in künstlerisch ganz hervorragender Weise hergestellt; an seinem schriftstellerischen wie illustrativen Inhalt arbeiten die ersten Kräfte auf dem Gebiete der Textilfabrikation. Die alte, rühmlichst bekannte Verlagsfirma „The Textile Publishing Co.“ (Max Jägerhuber, Direktor) will sich mit der Herausgabe dieses Prachtwerkes die hohe Aufgabe stellen, das kaufkräftige Amerika mit seinen grossen Absatzquellen der europäischen, vornehmlich der deutschen Fabrikation von neuem zu erschliessen. Es ist ganz unbestreitbar, dass die jüngste demokratische Wahl, die siegreichen Erfolge von Tarif-Reform einem gewaltigen ökonomischen Umsturz vorausgehen, welcher in erster Reihe eine streng liberale Richtung dem europäischen Handel gegenüber vorzeichnet. Der Zeitpunkt für das erwähnte Unternehmen ist deshalb besonders günstig und zweifellos wird die Beteiligung aller grossen Textilfirmen in ihrem eigenen Interesse nicht ausbleiben. Zwischen 30,000—10,000 Exemplare, deren Herstellung auf mehrere hunderttausend Franken Kosten veranschlagt ist, werden herausgegeben.

## Fragen.

**NB.** Obgleich diese Rubrik nur für technische Informationen da ist, werden doch häufig Fragen rein kaufmännischer Natur, die in den Inseraten teil gehörten, hier eingerückt; diese werden gewöhnlich mit einer Menge von Oefferten beantwortet, deren Beförderung uns Kosten und Mühe verursacht. Diese Auslagen werden wir künftig per Nachnahme beim Fragesteller erheben.

**58.** Welches Geschäft liefert die neuesten Petroleumrichtungen zum schnellen Verkauf von Petroleum?

**59.** Wer ist Lieferant von Schneeschaukelblättern, roh?

**60.** Welche Firma würde dauernden Kontakt eingehen für Fabrikation und Lieferung von patentierten Messinghähnen?

**61.** Welche schweizerische Gießerei würde die Lieferung von ornamentierten gußeisernen Fensterstangen-Garnituren nach Modell übernehmen? Dieselben wurden bis anhin in grossen Quantitäten von Frankreich bezogen.

**62.** Wie hoch treibt ein Hydrant bei einem Gefall von 38 bis 40 Meter, wenn die Leitung 460 Meter lang ist und aber nur 2 Zoll weite englische Gasröhren zur Leitung verwendet werden? Welche Kalibergröße könnte hiessür am zweckentsprechendsten angewandt werden? Wie hoch kommt eine solche Leitung ohne Grabarbeit?

**63.** Wer liefert billig Meerrohr für Sessel?

**64.** Wo ist chinesische Gelatine erhältlich?

**65.** Wer ist Lieferant von Eschenholz zu Schaufelstielen und solchem zu Kehlbogen, sowie Kummetscheiten? Beides hat die Holzfichte kein Bezug, aber alles soll nach der Facon gewachsen sein. Oefferten sind zu richten an C. Dolder, Oberuzwil.

**66.** Wer ist Lieferant von guten Fasshähnen mit und ohne Kork zum Wiederverkauf? Oefferten mit Preisangabe ges. zu richten an H. Heufer & Bachet in Wernetshausen-Hinweis, St. Zürich.

**67.** Wie werden Bandsägeblätter dauerhaft gelötet, ohne dieselben auszuglühen, damit sie bei der Lötlstelle die Elastizität nicht verlieren?

**68.** Wer ist Abnehmer von Pferdeketten, welche Garantie bieten, daß sie die Pferde nicht bleissen?

**69.** Könnte jemand richtige Adressen von Holzhändlern aus Vorarlberg und Süddeutschland angeben, die in den letzten Jahren Verkäufe mit Schweizer Konsumenten abgeschlossen haben?

**70.** Welche Korporation hätte Strassenlaternen samt Ständer billig zu verkaufen?

**71.** Wer liefert billig Cementröhren von 25—45 Millimeter Lichtweite, franco Station Ragaz?

**72.** Wer liefert runde Bachmulden aus einem Stück, 2,50 Meter lang, 70 Centimeter breit und 42 Centimeter hoch? mit Preisangabe.

**73.** Wer liefert Behälter zur Versendung von Weinmustern, 18 Centimeter lang, 4½ Centimeter dic, in vierseitiger Form, mit einer Öffnung von 40 Millimeter, von Tannenholz?

**74.** Giebt es auch Kehlmaschinen, die an Drehbänken mit Fußbetrieb beliebig angemacht werden können, zur Herstellung von Hohlkehlen an Tischfüßen, Säulen etc., eventuell wer liefert solche Apparate?

**75.** Wer liefert als Spezialität Flachgewindschrauben von 15—25 Millimeter Dicke?

## Antworten.

Auf Frage **52.** J. Steiner, Wiedikon-Zürich, wäre Käufer von Dampfmaschine und Kessel und Fallhammer?

Auf Frage **38.** Ganz vorzügliches Hahnenfett, so gut wie jedes französische Fabrikat, liefern zu sehr billigem Preise Möstle und Häuser in Zürich.

Auf Frage **34.** Unterzeichneter liefert als Spezialität Krankentransportwagen und wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Kalpar Huber, Schmid, Adliswil St. Zürich.

Auf Frage **35.** Leichenwagen fertigen Gebr. Seitz, Wagner und Schmid, Emmishofen, Zahlr. Referenzen u. Zeichnungen zu Diensten.

Auf Frage **38.** Alfred Winterhalter & Meerpferd, St. Gallen, ist Verkäufer von prima Hahnenfett, das überall sehr geschätzt ist.

Auf Frage **53.** Durch das Versezern der Glockenachse resp. deren Drehpunkte nach unten wird das Obergewicht vermehrt und geht das Läutnen leichter. Dagegen wird der Drehpunkt des Schwengels z. B. beim Anschlag rechts oben nach links kommen und dadurch der Anschlag geschwächt. Um diesem zu begegnen, schlägt man den Anschlagknopf des Schwengels breit, so daß er in der Richtung des Anschlags herzförmig wird, z. B. gegen vorher 6—8 Centimeter mehr Durchmesser hat. D.

Auf Frage **56.** Für  $1\frac{1}{4}$  Kubikfuß = 46 Liter Wasser per Sekunde soll die Röhrenleitung 25 cm. Höhlweite haben. Bei 20 Centimeter Durchmesser beträgt der Gefällsoverlust per lfd. Meter 1,70 Centimeter, also für 120 Meter Röhrlänge 2 Meter Gefällshöhe. Gußeiserne Rüssentüren (v. Roll'sche Eisenwerke in Gerlaingen, St. Bern) kommen zwar etwas teuer, als Blechröhren, sind aber gegen Verrostung viel haltbarer als Blechröhren, besonders in der Erde liegend und leichter zu montieren, per laufenden Meter zirka 15 Fr. Mit den weitern Röhren giebt es 4 Pferdekräfte. B.

Auf Frage **35.** Leichenwagen, einfacher sowie auch feiner Konstruktion, in den Preisslagen von Fr. 400—1000 erstellt in praktischer Ausführung J. Zimmermann, Schmiedmeister, Spiez.

Auf Frage **60.** Wenden Sie sich an R. Müller, Metallgießerei Löhningen bei Schaffhausen.

Auf Frage **42.** Betreff Petroleum-Motor von einfachster Konstruktion und billigstem Preis wenden Sie sich an Gebr. Berliat in Uznach oder Wy.

Auf Frage **25.** Für 2—3 Stunden Kraftbedarf eignet sich am besten ein Petroleum-Motor von einfachstem System. Siehe Antwort 42.

Auf Frage **41** und **54.** P. Huber, Wattwil, wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage **29.** Amerikanische und deutsche Schmirgelscheiben jeder Größe liefert C. W. Hanisch, Industriekwartier, Zürich.

Auf Frage **50.** Bandsägeblätter können nicht gut mittels Spiritus-Lötlampen gelötet werden, dagegen ist dies mit den verbesserten, regulirbaren Benzinklampen zu Fr. 16.50 per Stück möglich. Dieselben besitzen intensive Heizkraft, daß Kupferdraht von 5 Millimeter Dicke, der lange nach in der Flamme gehalten, schmilzt. C. W. Hanisch, Industriekwartier, Zürich.

Auf Frage **55.** Möchte mit Fragesteller in Korrespondenz treten. A. Bantel, Schlosser, Winterthur.

Auf Frage **51.** Aus eigener Erfahrung glaube nicht, daß Mondwechsel etwas beitrage zu holzwurmstichtig werden, welches Holz dem unterliegt, ist ein zartes, spätiges Holz und auch etwas leicht. Solches Holz muß vor dem Sait entriedet werden, es ist also hohe Zeit damit. Dabei sind Rottannen, Weißtannen und Föhren sich gleich. Ich habe schon einen großen Haufen entriedet, um deszelfen, damit mir dadurch kein Schaden erwache. Das wurmstichtigwerden röhrt daher nur vom Boden oder Grund ab, zart oder wild. A. Hochstrasser, Schindelfabrikant, Klooten.

Auf Frage **57.** J. G. Kehler, Trünen, Wil (St. G.), wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage **34.** Liefern fragliche Wagen. Gebr. Seitz, Wagner und Schmiede, Emmishofen.

Auf Frage **35.** Oefferten Fragesteller Zeichnung und Preise. Zahlreiche Referenzen. Gebrüder Seitz, Wagner und Schmiede, Emmishofen.

Auf Frage **44.** Magnetisierte Taschenuhren lassen sich im Notfall mit einem gewöhnlichen Hufeisenmagnet entmagnetisieren, indem man die beiden Pole in beitmöglichster Nähe des Uhrwerks einige Zeit hin- und herbewegt, hält sich aber, bei Beendigung der Manipulation die Pole noch stehend in der Nähe des Uhrwerks zu halten. Wir übrigens im Besitz eines speziell für diesen Zweck hergerichteten Magneten zum Einspannen in eine Drehbank und wäre im Falle, derartige Objekte gegen geringe Vergütung gänzlich entmagnetisieren zu können. Jos. Wolfsberg, Elektriker, Aetterschwyl, St. Aargau.

Auf Frage **35.** Wünsche mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten. E. Gui-Hurter, Schmiedegeschäft, Riesbach.

Auf Frage **40.** Tessiner Granit beziehen sie am besten von Herrn Antonini, Steinbauer in Wassen, St. Uri, welcher im Tessin ebenfalls einen Steinbruch ausbeutet.

Auf Frage **47.** Zugeschnittenes Sesselholz liefert Ihnen die Sägerei Martin Arnold, Bürgeln (Uli), wo stets großer Vorrat in solchen Holzsorten ist.

Auf Frage 57. Rechen- und Heugabelstiele liefert Ihnen die Sägerei Martin Arnold, Bürglen (Uri).

Auf Frage 59. Schneefräselblätter liefert Martin Arnold, Säge Bürglen (Uri) zugeschnitten, zu annehmbarem Preise prompt.

Auf Frage 39. Öfferte von Georges Imhof, Noirmont, St. Bern, ist Ihnen direkt zugegangen.

Auf Frage 38. Hahnenfett (Mastic), welches das Rinnen der Hähne verhindert, liefert und fabriziert H. Bartenbach in Basel.

Auf Frage 50. Mit einer Spirituslampe kann nicht die gehörige Hitze erzeugt werden, um ein Bandfängenblatt zu lösen. Nach meiner Erfahrung ist dazu das unbedingt vorteilhafteste der Apparate, geliefert von Bühlmann in Auferjihl-Zürich. Zu näherer Auskunft gerne bereit: C. Dolder, Oberuzwil.

### Submissions-Anzeiger.

**Wasserversorgung Dietikon.** Der Gemeinderat eröffnet hiermit Konkurrenz über die Ausführung der Arbeiten für die Wasserversorgung. Gesamtlänge der Leitungen circa 7000 Meter, Guhröhren von 75 bis 180 Millimeter Lichtweite, inklusive den erforderlichen Hydranten, Schieber und Formstücken. Ferner eines 400 Kubikmeter haltenden Reservoir, sowie einer Sammelbrunnenstube. Eingaben für obige Arbeiten sind bis zum 21. Februar mit der Aufschrift „Eingabe für die Wasserversorgung“ an Herrn Präsident Füller einzureichen, woselbst auch Pläne und Bauvorschriften zur Einsicht ausgelegt sind.

**Neubau Institut Dr. Schmidt in St. Gallen.** Submission zur Vergebung von Grab-, Maurer-, Steinhauer-, Granit-, Zimmer-, Dachdecker- und Spenglervorarbeiten, sowie Balkensicherung. Pläne und Bedingungen sind bei Architekt A. Müller, Speijergasse 43, einzusehen, an welchen auch die Öfferten bis 7. Februar einzureichen sind.

**Die Maurer-, Zimmer- und Glaserarbeit** für einen Neubau von Th. Ruh in Würen bei Stein a. Rh. wird im Submissionswege vergeben. Pläne und Baubeschrieb liegen zur Einsicht offen. Diesbezügliche Öfferten sind bis den 15. Februar 1893 einzureichen.

**Zimmer-, Schreiner- und Schlosserarbeiten** zu Gewehr gestellten und Wandverschlüssen im eidgen. Zeughaus in Schwyz. Zeichnungen, Bedingungen und Angebotsformulare bei der eidgen. Kriegsdepotverwaltung in Schwyz. Öfferten unter Aufschrift „Angebot für Zeughaus Schwyz“ an die Direktion der eidgen. Bauten in Bern bis 7. Februar.

**Schulbänke.** Die Schulgemeinde Trüllikon eröffnet hiermit Konkurrenz über die Erstellung von 12 vierplätzigen Schulbänken. Gefällige Eingaben nimmt bis zum 7. Februar entgegen Herr Schulpräsident Rüti-Witzig, bei dem die näheren Bedingungen über System, Maß, Lieferungszeitraum &c. einzusehen sind.

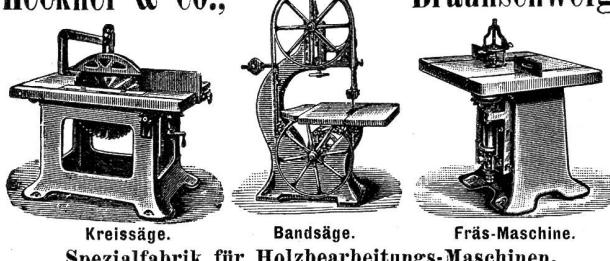
**Ertellung** einer circa 100 Meter langen Straße mit Legung der Dohle, Randsteine, Schalung in Wiedikon (Zürich). Pläne und Vorausmaß an der Zürcherstrasse 62, Parterre.

**Schreinerarbeiten** für die Schulhausbauten zu St. Johann und am Klaragraben in Basel. Pläne &c. im Hochbaubüro (Rheinbrücke 21). Öfferten an das Baudepartement bis 11. Februar.

**Schulhausbau Hunzenschwil** (Aargau). Über die Ausführung sämtlicher Bauarbeiten des neu zu erbauenden Schulhauses der Gemeinde Hunzenschwil wird hiermit Konkurrenz eröffnet. Die Baupläne nebst Baubeschrieb sind während der Eingabefrist auf der Gemeindeanzettel zur Einsicht ausgelegt. Eingaben für den Gesamtbau, sowie für die einzelnen Berufarten getrennt (Maurer-, Zimmermanns-, Steinhauer-, Schreinerarbeiten &c.) nimmt bis und

I. Preis Weltausstellung Wien. (20) I. Preis Braunschweig 1877 und 1881.

**Heckner & Co.,**



### Für Apparaten-Fabrikanten und Kaufleute.

**Das Recht der Alleinfabrikation** in der Schweiz und eventuell auch in Italien einer kleinen **Buttermaschine** (für Haushalt und Landwirtschaft), mittelst welcher man aus der täglichen Kaffeemilch seinen Bedarf an Butter selbst herstellen kann innert wenigen Minuten, ist für je 500 Fr. zu verkaufen. (In Deutschland wurde für

mit Samstag den 11. Februar, schriftlich und verschlossen und mit der Aufschrift „Schulhausbau Hunzenschwil“, der Gemeindeammann Rohr entgegen.

**Pflasterung.** In der Gemeinde Lichtensteig sind circa 1200 Quadratmeter neue Pflasterung aus Kalkbruchsteinen zu vergeben. Die Bedingungen &c. liegen beim Präsidenten der Bauscommission, Herrn Alb. Wirth zum „Röfle“ in Lichtensteig, zur Einsicht bereit und sind die bezüglichen Öfferten bis spätestens 15. Februar eben-dasselbst einzureichen.

**Lieferung einer gut konstruierten Turbine** von 6 Pferdekräften für ein Gefälle von im Minimum  $7\frac{1}{2}$  Atmosphären, sowie eine Dreschmaschine mit oder ohne Puzzvorrichtung, und eine Bandäge auf Wagen, eventuell mit Kräne, für die Gemeinde Büsslingen (Zürich). Öfferten an Herrn Gemeinderatspräsident Rudolf Benz, Büsslingen.

**Kantonales Zeughaus in Sitten.** In Ausführung der Beschlüsse des Grossen Rates schreibt der Regierungsrat des Kantons Wallis einen unbeschränkten Wettbewerb aus zur Erlangung von Entwürfen für ein kantonales Zeughaus in Sitten. Termin: 15. April. Preise: 1200 und 800 Fr. Bausumme: 115,000 bezw. 73,000 Fr. Das Preisgericht besteht aus den Herren Baudirektor Flüdiger in Bern, Architekt von Mühden in Laujanne und Architekt Chaudet in Biel.

**Schulhausbaute.** Der Schulrat namens der Schulgemeinde Murg eröffnet hiermit über die komplette Erstellung eines neuen Schulhauses in Murg freie Konkurrenz. Pläne, Baubeschrieb und Auktionsbedingungen liegen bis 5. Februar bei Rob. Meier, Präsident des Schulrates in Murg, zur Einsicht auf und erteilt überdies nähere Auskunft Herr Architekt Hüter in Uznach. Nebenahmestoffen für den Gesamtauktionskoffer sind bis spätestens den 12. Februar, verschlossen und mit der Aufschrift „Schulhaus Murg“, an oben-nanntes Präsidium des Schulrates Murg einzufinden.

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

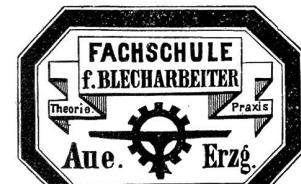
**Hink, L., die Baustatik.** Ein elementarer Leitfaden zum Selbstunterricht und zum praktischen Gebrauch für Architekten, Baugewerbsmeister und Schüler bautechnischer Lehranstalten. Mit einer Tafel und 243 in den Text eingedruckten Abbildungen. Geh. Fr. 9.45.

### A h r m a ñ e r e i.

Der Indicateur Davoine (35. Jahrgang), welcher die Adressen der schweizerischen Uhrmacher und Juweliere enthält, wird demnächst erscheinen. Die interessirten Establissemens werden gebeten, behufs Einführung ihrer Adressen, Bestellung von Exemplaren zum Subscriptionspreise und Annoncen sich an Haasenstein u. Vogler, Publicité spéciale, Bern, zu wenden.

|   |   |   |
|---|---|---|
| Zur Ball- und Festtagszeit für Damen  | Crèmefarbene Weisse Elfenbeinfarbene Lichthärbene Bedruckte Glatte Damasche | Rein wollene bis hochfeinste Fantasie-Stoffe. |
| <b>Ca. 800 Muster umgehends franko.</b><br>Neueste Modebilder zu Ball-, Hochzeits- und Anlass-Toiletten gratis.<br>Göttinger & Co., Centralhof, Zürich. |   |   |

die Erfindung 5000 Mark und in Oesterreich 2500 fl. bezahlt). Der Apparat eignet sich zugleich als Schneeschlänger, Schlagrahmmacher und Chocoladequirler. Grosser Absatz und Gewinn sicher. Reflektanten wollen sich unter Chiffre „But ermaschine“ an die Expedition der Handwerker-Zeitung in St. Gallen wenden.



Beginn des nächsten Semesters: 10. April a. c. Anmeldungen spätestens bis Ende März erbeten. 577

**Die Techn. Buchhandlung**  
**W. Senn, jun.,**  
z. Seidenhof, **St. Gallen,**  
liest alle Bücher über  
**Handwerk, Gewerbe und Industrie.**

### Zu verkaufen:

583) einige Hundert **Spalenreuft**, sowie starke **Trölreuft** für 600—700 L. Fass.

**A. Schicker**, Küferstr.  
Baar, Kt. Zug.

**Ad. Kreuzer**

Ehrenmitglied der St. Lukasbruderschaft in Solothurn, Mitglied der französischen National-Akademie in Paris.

### Glasmalerei

Gegründet 1883.  
Spezialität: Kirchenfenster, Wappenscheiben, Salon-Fenster, reich und einfach dekor. Kunst-Verglasungen. [28] Zwei silb. Medaillen. Drei Diplome.

**Zürich-Hottingen**  
Neptunstrasse 27/29.