

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 14 (1898)

**Heft:** 33

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

### **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>**

## Verschiedenes.

**Bauwesen im Kanton Zürich.** Der Regierungsrat hat betreffend Erteilung von Staatsbeiträgen an Neubauten und Hauptreparaturen von Kirchen und Pfarrhäusern eine neue Verordnung erlassen, wonach nur Bauten berücksichtigt werden, deren Kosten ganz oder teilweise auf dem Steuerwege gedeckt werden und mindestens 1 Fr. pro Steuerfaktor erfordern.

**Die Einweihung des Hebel-Denkmal in Basel,** das vor der Peterskirche aufgestellt werden soll, wurde vom Regierungsrat auf den 10. Mai angesetzt.

**Bürgerheim Schaffhausen.** Die Bürgergemeinde Schaffhausen beschloß die Erstellung eines Bürgerheims auf dem Emmersberg im Kostenvoranschlag von 250,000 Fr. Die Anstalt soll 40 Personen beiderlei Geschlechts ein behagliches Heim zu mäßigem Preise bieten.

**Die Wasserversorgungsanlage in Ragaz** ist nun definitiv gesichert. Die Gemeindeversammlung vom 6. November hat nämlich mit großer Mehrheit einem Antrage des Gemeinderates betr. Ausführung des Quellwasserprojektes zugestimmt. Das Wasser wird auf eine Entfernung von ca. 3 Stunden von den Paradiesquellen bei Bättis zugeleitet. Das Reservoir faßt 600 m<sup>3</sup>. Die Voranschlagssumme beziffert sich auf etwa 340,000 Fr. Die Pläne und der Voranschlag sind von Ingenieur Kärstener in St. Gallen ausgearbeitet worden.

**Die Gemeinde Eschenz (Thurgau)** beabsichtigt die Erstellung einer Wasserversorgungsanlage. Die nötigen Vorarbeiten werden gegenwärtig durchgeführt.

**Einen dauerhaften Cement, der gegen Wasser vollkommen widerstandsfähig,** haben laut „Vad. Baugew.-Ztg.“ Napes und Sellars erfunden. Derselbe soll sich besonders zum Verstopfen von Schiffaleckstellen, Röhren und Plattenverbindungen und zum Bedecken von Metall- und anderen Flächen eignen. Er besteht aus Natronsilicat, Bariumsulfat oder Carbonat und Portlandcement. Der Portlandcement kann mit den anderen Materialien kurz vor dem Gebrauch gemischt werden. In einigen Fällen werden die Bariumverbindungen und das Natronsilicat zuerst angewendet und dann der Cement durch Streuen zugesetzt und mit ersteren Stoffen durch Druck vereinigt. Schon vorhandenes Cementwerk kann mit den Verbindungen überzogen oder das Natronsilicat kann zuerst angewendet und der Cement zugesetzt werden. Gewöhnlicher Cement kann dadurch undurchdringlich gemacht werden, daß man dem Wasser eine Lösung von Alaun und Natronsilicat, beide zusammen oder einzeln zusetzt.

## Fach-Literatur.

Die zweite Serie: „Schirich, moderne Bau- und Möbelschreinerer“ in Lichtdruck mit vollständigen Details (naturgroße Werkstattzeichnungen) sind einzeln in Lieferungen à Fr. 4. — oder bei Bestellungen sämtlicher 24 Tafeln mit Details mit eleganter Mappe à Fr. 24. — durch A. Schirich, Zürich I, oder dessen Verleger, C. Schmidt, Verlagshandlung, Zürich I, zu beziehen. Ebenso werden bei Obigen Aufträge für die dritte Serie entgegengenommen.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Fragen.

**621.** Wer liefert billigst circa 150 m<sup>2</sup> durchaus saubere, dünne, astlose, 30 mm dicke Birkenbretter, franto Tiefenbrunnen, Zürich V, und zu welchem Preise? Offerten an Friedrich Boller, mech. Schreinerei, Hirslanden, Zürich V.

**622.** Ist ein Benzinmotor einem Petrolmotor vorzuziehen und warum? Welches ist der Betriebsunterschied pro Stunde und HP? Welcher Motor ist der solidere und zuverlässigere, Benzin oder Petrol?

**623.** Wo wäre ein gebrauchter, aber noch gut erhaltener Regulierflüßlen erhältlich, wenn möglich System Junker u. Ruh? Direkte Offerten an Joh. Christen, Mechaniker, Langenthal.

**624.** Wer liefert Ia, Hobelmaschinen? Prospekt und Preise unter Nr. 624 befordert die Expedition d. Bl.

**625.** Kennt ein Abonnent dieser Zeitung näheres über Vor- und Nachteile der Beleuchtung mit dem neuen Carmin-Gas, sowohl für Beleuchtungs- als Kochzwecke? Besten Dank zum voraus für gefl. Auskunft.

**626.** Wer liefert leichte und dauerhafte Verpackung in Kisten- oder Kofferform zur Verladung von Kleidungsstücken jeder Art?

**627.** Welches ist die vorteilhafteste Verwendung von Sägespänen für Bauzwecke?

**628.** Wo wären circa 130 Meter alte gußeiserne Wasserleitungsröhren von 15—20 cm Lichtweite erhältlich und zu welchem Preis?

**629.** Welche Firma liefert patentierte Kaminhüte?

**630.** Wer liefert gute und gesunde Schleifsteine für Kraftbetrieb? Offerten mit Preis erwünscht.

**631.** Wer liefert eiserne Spindeln für Hobelbänke, für Hinter- und Vorderzangen, sowie Facenhobeleisen nach Zeichnung?

**632.** Gibt es ein Mittel, um Werkzeuge, wie Hobel und Hobelbänke, welche dem Leim ausgelegt sind, damit zu befeuchten, sodaß der Leim leicht weggeht?

**633.** Kann jemand gütigst Auskunft geben, ob in einer mech. Schreinerei eine kleine Dynamo anzubringen sei, wo die Haupttransmission, von welcher aus auch die Dynamo betrieben werden sollte, in der Minute 90 bis 140 Touren macht, also Schwantungen unterworfen ist? Könnte man nicht auf die Dynamo einen gleichmäßigen Gang bewirken mittelst einem gewöhnlichen Regulator, der mit einem Riemen auf zwei Konus zu spielen hätte? Ist irgendwo eine ähnliche Regulierung zu sehen?

**634.** Welche Sägerei oder Holzhandlung liefert rottanne Fledern, 12 cm dick, 30—45 cm breit, 4, 5 und 6 m lang, waggowweise, circa 20 m<sup>3</sup> und zu welchem Preise franto nächste Bahnstation? Offerten nimmt entgegen Joh. Seiler, Schreinermeister, Unterseen b. Interlaken.

**635.** Wer hätte einen gebrauchten, aber noch gut erhaltenen Petrolmotor zu verkaufen? Was würde ein solcher von 2 Pferdekraften für Petroleum in der Stunde brauchen und wie teuer käme er zu stehen?

**636.** Wer liefert kupferne Wassertische für deutsche Kochherde?

**637.** Wo bezieht man Papierkörbe für den Wiederverkauf am besten und billigsten?

**638.** Wer würde einen Gasmotor von 20—30 Pferdekraften zum Vermieten abgeben? Eventuell späterer Ankauf nicht ausgeschlossen.

**639.** Wer liefert Gläser für Confiterie-Artikel zu Engrospreisen für Wiederverkauf?

**640.** Welche Fabrik erstellt billigst Ruderemühlen für Wiederverkauf?

**641.** Wer erstellt die sog. Laval'schen Dampfturbinen? Sind dieselben gegenüber der Dampfmaschine im Betrieb billiger? Wie viel Touren macht eine solche per Minute?

**642.** Wer erstellt ganz kleine Dynamomaschinen von 1/20 HP und zu welchem Preis? Dieselbe wäre für Kräfteerzeugung zum Betrieb von Luftventilatoren in Wirtschaften.

**643.** Könnte man mit einem 2pferdigen Petrolmotor auch eine Knochenmühle betreiben?

**644.** Wer liefert oder fabriziert in der Schweiz „Holztapeten“, Genre Vincrusta, Vinton oder Waston? Offerten unter Nr. 644 an die Expd.

**645.** Ist irgendwo ein Sägewagen (komplett) für einen Balkengang (Seitengang) erhältlich, event. auch nur die Eisenbestandteile zu einem solchen?

**646.** Wo wäre ein älterer Spenglerwerkzeug zu kaufen?

**647.** Wer hat einen Petrolmotor von circa 3 Pferdekraften in gutem Zustande zu verkaufen und zu welchem Preise?

### Antworten.

Auf Frage **599.** Wenden Sie sich an C. Hoffmann u. Cie., Zürich V. Bei Uebersendung von Stizze erfolgt Kostenanschlag.

Auf Frage **599.** Offerte der Firma G. Helbling u. Co., Rüschnacht, Zürich, geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage **599.** C. Hoffmann u. Co., Motorenfabrik und Centralheizungsfach, Zürich V.

Auf Frage **602.** Bin im Falle, trockenes Hagenbuchholz an Vierteln und Hälblingen zu liefern und wünsche mit Fragesteller zu korrespondieren. Jaf. Hirzel, Holzhandlung, Dietikon (Sch.).

Auf Frage **604.** Solche Apparate sind in Betrieb zu sehen bei C. Hoffmann u. Co., Motorenfabrik, Zürich V.

Auf Frage **604.** Zerstäubungsapparate für Schwefelwasser liefert G. Leberer, mech. Werkstätte, Löh-Winterthur.

Auf Frage **605.** Vorerst muß man wissen, welche Kraft benötigt wird, bevor man den Wasserverbrauch angeben kann, oder aber wie viel Wasser disponibel ist, um danach die Kraft zu berechnen, die sich erzielen läßt. Für 8 Atm. Druck ist wohl eine Patent-Pelton-Turbine das beste und billigste, was es gibt. Wenden Sie sich um nähere Auskunft an Fritz Warti, Winterthur.

Auf Frage 605. Es ist bei der Frage nicht angegeben, welche Länge und Hohlweite die Anschlußleitung hat und daher kann man den Reibungsverlust in der Röhrenleitung nicht in Berechnung ziehen. Angenommen, die Leitung sei hinlänglich weit, so wird ein Wassermotor, der per Umdrehung 1 Liter Wasser verbraucht, bei 120 Touren in der Minute  $1\frac{1}{2}$  Pferdekraft ergeben und eine gut konstruierte Hochdruckturbine bei 6 mm kreisrundem Mündungsdurchmesser 1 Pferdekraft leisten. Von diesen Erfahrungssatzenpunkten können Sie selbst weiter rechnen.

Auf Frage 608. Möbelalbenus modernster Art, Entwürfe 1:10, mit naturgroßen Werkstattzeichnungen in Bleistift, für alle Zweige der Bau- und Möbelschreinerlei liefert A. Schirich, Meister für Bau- und Möbelzeichnungen, Zürich I.

Auf Frage 609. Gebrüder Knecht, Spezialfabrik für Holzbearbeitungsmaschinen, Sihlhölzli, Zürich, liefern Erhaustoren zur Staub- und Späneabführung für mech. Schreinereien, bester, leistungsfähigster Konstruktion zu billigsten Preisen.

Auf Frage 613. Es werden ca. 5 Liter per Sekunde erhältlich sein. Damit kann sich schon manche Person waschen und es bleibt noch für dünne Suppe übrig.

Auf Frage 614. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Mechanische Schreinerei von H. Davaz, Fanas (Prättigau).

Auf Frage 614. Verkleidungen in beliebigen Längen und Profilierungen liefert billigst: Holzindustrie St. Gallen (Parquetfabrik und mechanische Schreinerei.)

Auf Frage 616. Wenden Sie sich an Friedr. Balz, Petrolhandlung in Hauenstein b. Olten, der Ihnen billigste Offerte machen wird.

Auf Frage 619. Sehr bewährte und vorteilhafte Knochenmühlen-Anlagen erstellt H. Ammann, mech. Werkstätten in Langenthal, als Spezialist für solche Anlagen. Seine neuesten patentierten Knochenmühlen sind überall sehr beliebt und haben bereits die meisten älteren Anlagen zurückgedrängt.

### Submissions-Anzeiger.

**Die Schreiner-, Parkett-, Schlosser-, Gipser- und Malerarbeiten** für die Erstellung eines Anstaltsgebäudes der Rettungsanstalt Pré-aux-bois bei Sonvilier. Die Pläne und das Bedingungenheft können auf dem Kantonsbauamt in Bern eingesehen und daselbst die Angebotsformulare erhoben werden. Bewerber haben die Devise mit den Einheitspreisen und der Aufschrift „Angebot für Anstaltsgebäude Pré-aux-bois“ bis und mit dem 28. d. M. der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern postfrei und verschlossen einzureichen.

**Die Käseereigenossenschaft Schnottwil** schreibt das zum neuen Käseereigebäude erforderliche **Feuerwerk** mit einem **Käsefessel** von 1500 Liter und einem dementsprechenden **Vorwärmer** zur freien Konkurrenz aus. Bewerber wollen sich an den Präsidenten, Hrn. Kantonsrat A. Schlup in Schnottwil oder an den bauleitenden Architekten, Hrn. Paul Christen in Burgdorf, wenden, um die näheren Bedingungen zu vernehmen. Eingaben bis 20. Nov.

**Rhätische Bahn.** Die Erstellung des **5860 Meter langen Albulatunnels** der Linie Churris - Filisur - St. Moritz wird zur öffentlichen Konkurrenz ausgeschrieben. Projekt und Bauvorschriften, sowie ein geologisches Profil mit den mutmaßlichen Gesteinsarten

liegen zur Einsichtnahme in dem Bureau der Direktion der Rhätischen Bahn in Chur auf, woselbst auch das für die Offerteingabe vorgesehene Formular mit den wichtigsten Vertragsbedingungen bezogen werden kann. Der Eingabetermin ist auf den 22. Dezember l. J. festgesetzt und sind Angebote in verschlossenem, mit der Aufschrift „Offerte für den Albulatunnel“ versehenem Couvert, der Direktion der Rhätischen Bahn in Chur einzureichen.

**Der Kirchenverwaltungsrat Zona** (bei Rapperswil) ist im Falle, einen neuen **Leichenwagen** anzuschaffen. Befähigte Uebernahmislustige haben ihre Eingaben bis zum 16. November schriftlich an den Kirchenverwaltungsratspräsident, Hrn. Val. Winiger in der Langrüttli, einzureichen. Inzwischen kann der bezügliche Beschrieb bei Herrn Kirchenpfleger Franz Müller zum „Schlüssel“ eingesehen werden.

**Zurforrektionsarbeiten** von Kradolf bis zur Kantons-grenze bei Fahrhof, sowie die **Korrektionsarbeiten an der Sitter**. Die Bauvorschriften liegen beim Straßen- und Baudepartement in Frauenfeld zur Einsicht offen, welches auch Uebernahmsofferten bis zum 15. d. M. entgegennimmt.

**Serbischer Hügelwein**  
vorzüglicher, allgemein beliebter roter Tischwein  
à Fr. 45. — per Hektoliter ab Zürich,  
sowie hiesige  
**Landweine und Waadtländer**  
zu billigsten Preisen in Fässchen von ca. 200 Litern  
Garantie für Reinheit.  
Referenzen n. Muster u. Analyse zu Diensten.  
**Charles Weider,**  
Zürich  
Bureau: Wegengasse 1,  
II. Etage. [2052]

**Drehstler,**  
tüchtig und solid, findet in einer mech. Drehstlerei dauernde Stelle.

Offerten unter No. 2086 befördert die Exped. d. Bl.

### Motor.

Ein 4-5 HP Petrolmotor, so gut wie neu, wird unter voller Garantie

**billigst verkauft.**

Offerten sub Chiffre 257 befördert die Expedition.

**Stelle-Gesuch.**  
Tüchtiger, solider Mann gesetzten Alters sucht Stelle als **Eisen- und Metaldreher.**  
Offerten unter No. 2079 befördert die Expedition.

**Gesucht:**  
In eine kleine Fabrik einen **Zeichner und Buchhalter.**

Anfragen mit Beigabe von Referenzen sind unter Z. 2081 zu richten an die Expedition dieses Blattes

**Verkaufe**  
eine noch gutgehende liegende  $3\frac{1}{2}$  HP

**Dampfmaschine.**

Preis Fr. 300. Auskunft bei der Expedition unter No. 2053.

# Armaturenfabrik Zürich

liefert als einzige Spezialität

## Sämtliche Bedarfsartikel

für

## Gas- und Wasserleitungs-Unternehmer

als:

Messing-Hähne aller Art  
Schieber  
Hydranten  
Pumpen jeden Systems  
Widder  
Fontainen und Strahlrohre

Dampf-Armaturen  
Closets u. Pissiors  
Ausgussbecken  
Wandbrunnen  
Röhren aller Art  
Verbindungsstücke

in Porzellan  
und emailliertem  
Guss

Hähne  
Lampen  
Glasglocken  
Brenner  
Wandarme  
Rauchfänge

für  
Acetylen-  
Gas

Unsere reichhaltigen Kataloge stehen nur Wiederverkäufern gratis und franko zu Diensten.

Ankerstrasse 110.

FILIALE

der

Armaturen und

Maschinenfabrik

Act-Ges.

vorm. J. A. Hilpert

Nürnberg.