

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 14 (1898)

**Heft:** 49

**Buchbesprechung:** Fach-Literatur

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.04.2025

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

Schlosser, Spengler, Schmiede und verwandte Berufe werden in einem Ötener Blatte zu gemeinsamem Vorgehen gegen einen Eisenhändler aufgefördert, welcher sich gegründet habe und dem die Kleinhandwerker die Rohstoffe um 15—30 Prozent teurer bezahlen müssen, als die größeren Konjumenten. Dieser Zustand sei ruinös für einen großen Teil der Handwerker der Eisen- und Blechindustrie. Es wird eine Zusammenkunft aller Berufsgenossen der Centralschweiz vorgeschlagen.

### Fach-Literatur.

(Eingesandt). Eobben sind die Detailzeichnungen für das Werk „Schirich, mod. Bau- und Möbelschreinerei“, des 3. und 4. Heftes der 2. Serie im Druck erschienen und werden gerne Proben zur gefl. Einsicht gesandt. Casar Schmidt, Buchhandlung, Zürich 1, Metropol.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Fragen.

NB **Verkaufs- und Arbeitsgesuche** werden unter diese Rubrik **nicht aufgenommen**.

**1074.** Wer liefert gedrehte Bambusstäbe aus hellem und dunklem Holz?

**1075.** Gibt es irgend ein Metall, das sich am zweckmäßigsten eignet für Salzwasserschalen, außer Kupfer, da sich letzteres mit Grünspan ansetzt? Auch emaillierte Schalen sind nicht von langer Dauer; wäre vielleicht Aluminium besser und wo könnte man solches roh oder fertige Schalen erhalten?

**1076.** Wer liefert billigst Blindbodenbretter, 24 mm, und Gerüstbänke, 45 mm, 10—40 cm breit und 3, 4 und 6 m lang? Schriftliche Offerten unter Nr. 1076 befördert die Expedition.

**1077.** Wer hätte nachstehendes, gebrauchtes, jedoch noch in gutem Zustande befindliches Schlosserwerkzeug zu verkaufen: 1 Stanze samt Stempel und Matrizen für Löcher bis circa 15 mm, am liebsten System Schab, Weingarten, 1 gutes Gewindschneidzeug für Schraubengewinde, 1 Nischplatte, einige Schraubstöcke, 1 Rohrschraubstock und ein Ringhorn? Offerten unter Nr. 1077 befördert die Expedition.

**1078.** Wer liefert gepreßte schmiedeeiserne Blätter, Nocken und Dolben? Offerten unter Nr. 1078 befördert die Expedition.

**1079.** Wer liefert Materialien zu Sprachrohranlagen?

**1080.** Wer liefert prima Formsand für Metallgießereien? Gesl. Offerten sind an Schäffer u. Budenberg, Dersikon, zu richten.

**1081.** Wer liefert Apparate zum Kontrollieren der Zahl der Passanten bei Eingängen?

**1082.** Wie viele Pferdekkräfte werden 318 Minutenliter Wasser erzeugen, wenn die Leitung vom Reservoir bis Kraftstation 2600 m lang ist und das Gefälle 450 m beträgt? Das Reservoir soll 3000 m<sup>3</sup> fassen. Wie weite Röhren müßten zu solcher Leitung verwendet werden?

**1083.** Welche Sägerei liefert Kisten?

**1084.** Wer hätte einen noch brauchbaren eisernen Wasserbehälter, offen oder geschlossen, von 2—4 m<sup>3</sup> Inhalt billig zu verkaufen? Offerten unter Nr. 1084 an die Expedition.

**1085.** Wer liefert dünnes Stahlblech, circa 1/2 mm dick, zur Fabrication von Handharmonika-Musikinstrumenten, sowie eventuell auch anderer Teile, z. B. Schutzdecken? Für gütige Auskunft Dank zum voraus.

**1086.** Wer liefert das richtige Bindemittel, um Gummriemen auf Bandlängepoullies aufzuziehen?

**1087.** Wer liefert gehobelte, zusammengezapfte Kistchen, innen 120 × 230 × 250 mm, mit Schieber? Offerten an Jb. Sigrift, Dachlisbrunnen, Winterthur.

**1088.** Wer liefert sofort nach Maß Spiralfedern, ca. 6 mm? Offerten direkt an Jb. Sigrift, Dachlisbrunnenstraße, Winterthur.

**1089.** Wer kennt das Verfahren zur Fabrication alkoholfreier Weine und zu welchen Bedingungen würde dieses abgetreten?

**1090.** Wo wäre eine guterhaltene Spulmaschine für 6fach Baumwollgarn mit 30—40 Spulen zu beziehen? Offerten unter Nr. 1090 befördert die Expedition.

**1091.** Welche Sägerei oder Holzhandlung liefert gegen Bezug eines Kassenchranks Moitannenholz, 8, 10, 12" dicke Bretter, und zu welchem Preise franko nächste Bahnhstation? Offerten an L 97 poste restante Basel.

**1092.** Wer liefert gußeiserne Füße für Wirtstische? Offerten an G. Dietliger, Wetzikon.

**1093.** Welche Art Badewannen empfehlen sich für eine kleinere Badanstalt, in Zink, Gußemail etc.? Wo bezieht man solche?

**1094.** Würde sich eine Werkstätte von 5 Meter Höhe und 8 Meter Breite und Länge aufzuführen lassen mit gewöhnlichen Cementsteinen von 30 cm Länge, also Mauerdicke 30 cm, und wie hoch würde sich der laufende Meter stellen?

**1095.** Kann mir einer der verehrl. Abonnenten mitteilen, ob und mit welchen Substanzen sogenannte Trocken-Elemente, welche die Stromkraft verloren haben, wieder nachgefüllt werden können?

**1096.** Welche Fabrik liefert Windmotoren?

**1097.** Kann eine Turbine von einer Pferdekraft an eine Wasserversorgung mit 6 cm Röhren und 5 Atmosphären Druck angebracht werden?

**1098.** Wer liefert Sesselsitze in verschiedenen Holzarten oder auch ganze Garnituren?

**1099.** Wer liefert zartes, trockenes Eichenholz, welches sich für Schnitzereien und Altarbau eignet?

**1100.** Wo erhält man zünftige Mistgabeln mit viertantigen Zinken, ähnlich den amerikanischen?

**1101.** Woher bezieht man einfache Gesenkmaschinen mit kleinem Federhammer für Motorbetrieb?

**1102.** Wer ist Lieferant von Apparaten zur heliographischen Vervielfältigung von Zeichnungen? (Maschinenzeichnungen). Gesl. Offerten unter Nr. 1102 befördert die Exped. d. Bl.

### Antworten.

Auf Fragen **1004** und **1005**. Wenden Sie sich zum Bezug von Bandlängerollen und fannelierten Gußsäulen an Hegi u. Geiser, Eisengießerei in Burgdorf.

Auf Frage **1027**. Es sind circa 3 HP nutzbar zu machen, welche auf elektrischem Wege leicht auf 50 m übertragen werden können. Diese Kraft würde ausreichen für den Maschinenbetrieb und für die Beleuchtung. Sollte jedoch noch damit gekocht werden, so müßten schon Accumulatoren zur Anwendung kommen, um die Kraft während der Nacht aufspeichern zu können. Zur weitem Auskunft sind gerne bereit Ziegler u. Schwyder, Egerkingen (St. Sotthor).

Auf Frage **1030**. Fragliche Becken und Reservoirs beziehen Sie am besten bei der Firma Rithenhäuser u. Frei in Winterthur, welche auch komplette Selbsttränkungsanlagen für Pferde und Vieh erstellt und Ihnen gerne mit Kostenberechnungen dient.

Auf Frage **1033**. Auskunft über Gewünschten erteilen Ihnen Schaedeli u. Thilo, Installationsgeschäft, Zürich III, Bäckerstraße 60.

Auf Frage **1034**. Schiffsbretter für Plafond fabriziert F. X. Kramer, Lagerstraße 95, Zürich III.

Auf Frage **1037**. Die Aktiengesellschaft der Ofenfabrik Sursee vorm. Weltert u. Co. in Sursee erstellt beste Kirchenheizungs-Anlagen.

Auf Frage **1038**. Otto Pfändler, Installationsgeschäft, Rheineck. Acetylengascentrale zur gefl. Beschaffung, als erste in der Schweiz dem Betrieb übergeben. Beste Referenzen.

Auf Frage **1038**. Kleine und große Acetylenanlagen übernimmt am billigsten und mit längster Garantie A. Rüsch, Installationsgeschäft, Mels (St. Gallen).

Auf Frage **1038**. Wir liefern größere Anlagen und Centralanlagen für ganze Dörfer nach unserem bewährten Einwurfsystem (Special-Apparate). Wir liefern auch prima Calcium-Carbid zu Tagespreisen. Siehe Annonce. Kesselring u. Gerber, St. Imier.

Auf Frage **1038**. Offerte der Firma Kesselring u. Gerber in St. Imier geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage **1038**. Wir haben schon verschiedene größere Acetylen-Gas-Anlagen ausgeführt und stehen mit Offerten gerne zu Diensten. Während den Jahren 1896, 1897 und 1898 haben wir über 300 Acetylen-Apparate von 4—100 Flammen geliefert und haben wir fast in jedem Kanton solche im Betrieb stehen. Unser System hat sich in der Praxis vorzüglich bewährt und ist von Prof. Dr. Viehli in Marau und Dr. Koffel, Direktor, empfohlen worden. Wir übernehmen für jede von uns ausgeführte Anlage 2 Jahre Garantie. H. Trost u. Cie., Künten (Murgau).

Auf Frage **1038**. Wenden Sie sich gefl. an Rothenhäuser u. Frei in Winterthur.

Auf Frage **1038**. Wenden Sie sich gefl. an Schaedeli u. Thilo, Zürich III, Bäckerstraße 60. Diese Firma hat schon verschiedene größere Anlagen erstellt und stehen Referenzen mit Vergnügen zu Ihrer Verfügung.

Auf Frage **1039**. Mit der Kurbelwelle eines Petrolmotors die Transmissionswelle zu verkuppeln, wird für die Höhenlage der letztern unbedeutend ausfallen. Der Kraftverlust durch Riemenübertragung wird nicht groß, wenn die Riemen mit Abdäufungsseil versehen werden und die erforderliche Breite haben. Letztere wird so bestimmt, daß für jede Pferdekraft die Umfangsgeschwindigkeit der betreffenden Riemenwelle in 1 Sekunde, in Centimetern ausgedrückt, mit so viel Centimetern Riemenbreite vermehrt, bis das Resultat nicht unter die Zahl 1400 fällt und zwar für jede zu übertragende Pferdekraft, z. B. für 3 Pferdekkräfte 4200. Selten werden Riemenbreiten diesem Erfahrungssatze genügen und es geht viel Kraft in zu schmalen Riemen verloren. Dagegen sucht man sich durch starke Spannung zu wehren, was dann wieder starke Reibung in den Lagern erzeugt. Also breite dünne Riemen ziehen gut. Bei der Transmission