

<b>Zeitschrift:</b>	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Herausgeber:</b>	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Band:</b>	13 (1897)
<b>Heft:</b>	46
<b>Rubrik:</b>	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:** 07.01.2026

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

das Preissen nur von einer Seite aus vollzogen wird. Ferner wird der Frictionssantrieb der Presse sowie die Ein- und Ausschaltung der Frictionsscheibe in eigenartiger Weise bewirkt. Auch die Spellevorrichtung zum Füllen der Preszformen mit losem Material und Entfernen der einzelnen gepreßten Körper geschieht in einer von den seitherigen, diesem Zweck dienenden Anordnungen wesentlich verschiedenen Art, insbesondere, daß der Unterstempel gleichzeitig zum Ausziehen der (fertigen) Preszstücke aus den Preszformen verwendet wird.

## Aus der Praxis — Für die Praxis Frägen.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bausquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die eigentlich in den Inseratenreihen gehören (Kaufgesuche etc.) wolle man 50 Cts in Briefmarken einsenden. Verkaufsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

**1056.** Wer könnte sofort die Urfertigung einer größeren Partie Holzmodelle für Armaturenbranche übernehmen? Absolut saubere und exakte Arbeit erforderlich.

**1057.** Was für Preis haben gegenwärtig schöne Buchenspalten per 3 Ster und per Wagenladung franco Zürich oder Winterthur geliefert? Wer würde allfällig solche kaufen?

**1058.** Wo wäre ein praktisch eingerichteter Biehnofstand zu besichtigen?

**1059.** Wer liefert breite Aufhängegurten von Leder oder Hanf, dienlich für Biehnofstand?

**1060.** Wer liefert Schlüsselhähne?

**1061.** Von einem größeren Reservoir aus erhalte ich auf 230 m Länge 45 m Gefäß und 1000 Minutenliter Wasser. Wie weit müssen die Röhren sein, wie viele effektive Pferdekräfte erhält man und was würde eine Turbinenanlage kosten samt der Rohrleitung?

**1062.** Wie vertreibt man radikal Wanzen aus einem Haus?

**1063.** Wer ist Lieferant von Sägmehl zur Herstellung von Sägmehlbausteinen?

**1064.** Welches Geschäft könnte einem bestegerichteten tüchtigen Feinmechaniker Arbeit vergeben, seien es ganze Apparate oder Bestandteile? Exakte, saubere Arbeit wird zugesichert.

**1065.** Wer liefert ca. 200 m<sup>3</sup> starkes, nach Liste gezeichnetes Bauholz, Bahnhof Zürich, und zu welchem Preis? Offerten unter Nr. 1065 an die Expedition.

**1066.** Wer liefert Werkzeuge zur Erstellung von Terrazzoböden?

**1067.** Wer liefert in kleinen Quantitäten zerschlagene Terrazzosteine in verschiedener Farbe?

**1068.** Wie läßt sich am richtigsten und billigsten ein Möbelkatalog für eine Möbelhandlung in origineller Darstellung der Möbel, wie Photographie, anfertigen? Braucht es zuerst einen Photographen oder kann dies ein Zeichner?

**1069.** Wünsche ein großes Gipslager auszubeuten. Wer würde mir rationelle Anleitung zur Fabrivation des Gipses geben und allfällig benötigte Maschinen liefern? Produktion pro Tag 150—200 Metercentner. Offerten unter B 1069 an die Exp. d. Bl.

**1070.** Qui livre des sacs en papier vert et java, dimension 30 cm/50 cm et à quel prix les % kg. franco? Adresser offre sous chiffre N U 15 poste restante Chaux-de-Fonds.

**1071.** Welche Firma vertreibt Artikel in einer Quantität, wo sich die Selbstfabrivation lohnt und würde sich mit Fragesteller in Verbindung setzen? Derselbe verfügt noch über Fabriklokalitäten, billige Arbeits- und Betriebskraft und würde die Ausführung übernehmen oder überwachen.

**1072.** Wer liefert Keilnussstoß- und Fräsmaschinen? Offerten an Ketten- und Hebezeugfabrik Nebikon.

**1073.** Wer ist Lieferant von gesunden weißen Hagenbuchenbrettern?

**1074.** Wo sind Maschinen zur Vermahlung von Glas zu beziehen?

**1075.** Wo wäre gebrauchtes, in gutem Zustande sich befindendes Schreinerwerkzeug (Hobelbänke, Schraubzwingen etc.) billig zu kaufen?

**1076.** Welches sind die besten Petrolmotoren?

**1077.** Gibt es Maschinen zum Hobeln, eventuell Schleifen von ganz dünnen Brettcchen, wie Laubsägenholz oder Brettcchen für Cigarrentischen? Wer liefert solche Maschinen?

**1078.** Ich bin Besitzer eines Wasserradwerks. Die Radpfeiler sind im Lichteinfang 4 Meter 50 Cm. Das Rad muß 4 Meter breit sein und 6 hoch. Die Wassermasse ist 4 Meter 50 breit, bei niedrigstem Wasser 40 Cm. tief, bei hohem Wasser 1 Meter 50 Cm. Die Wassergeschwindigkeit ist pro Sekunde 150 Cm. Unter dem Rad ist eine Betonkröpfung von 40 Cm. Höhe. Wie viel Kraft ist erhältlich, welche Räder sind die besten?

**1079.** Wer liefert vorteilhaft Calcium-Carbide — carbure granulé?

**1080.** Wer besaßt sich mit dem Bau von Trockenmaschinen für Pflanzen zu dören, um ca. 500 kg auf einmal zu trocknen?

**1081.** Wer ist Fabrikant oder Lieferant von Asphaltbodenlegeröfen und Kesseln und zu welchem Preise, oder wer hätte einen gebrauchten, noch gut erhaltenen zu verkaufen? Offerten unter Nr. 1081 an die Expedition.

**1082.** Wo wäre eine gut erhaltene horizontale Fräsmaschine zu kaufen? Offerten mit der Aufschrift 1082 an die Expedition.

**1083.** Welches ist das zuverlässigste und bis auf die letzte Zeit nachgetragene Adressbuch der schweiz. Elektrizitätswerke und Elektrotechniker?

**1084.** Wer liefert Steinhauerlöpfel zum Wiederverlauf?

**1085.** Wer liefert braune Beize (flüssige Nussbaumholzbeize)?

**1086.** Welche Nussbaumbeize ist die beste, um Breiter auf 30 mm Dicke färben zu können?

**1087.** Welche Maschine wäre für einen Gabelmacher passender, eine Bandsäge oder Gehrungsmaschine, wie ist der Preis bei beiden und wo sind solche am besten zu beziehen?

**1088.** Zwei erfahrene Mechaniker, von welchen jeder schon über 15 Jahre als Werkführer im Beleuchtungswesen vorgestanden ist, haben einen sehr einfachen, soliden und in jeder Hinsicht total gefahlosen Acetylen-Gasapparat erfunden, das beste, was in diesem Fach überhaupt erstellt werden kann. Würde sich jemand zur Gründung eines Gefäßes, das die Erstellung solcher Apparate, sowie die Leuchterfabrikation betreiben will, mit einigen tausend Franken beteiligen? Günstige Gelegenheit für einen Buchhalter oder Kaufmann, eine sichere und vorwärtskommende Existenz zu gründen.

**1089.** Ich habe einen sperrigen Petrolmotor, wünsche denselben renovieren zu lassen, eventuell an einen stärkeren zu vertauschen und wünsche diesbezügliche Offerten.

**1090.** Ein gewisses Quantum Wasser in einer offenen Kanalleitung auf ein 11 Meter hohes überblätzigtes Rad leistet circa 10 HP.; was würde das gleiche Wasser in einer Röhrenleitung mit 12 Meter Gefäß und 300 Meter Länge auf einer guten Turbine leisten? Wie weit müßten die Röhren sein?

**1091.** Wer liefert an einen sichern Wiederverkäufer Stahlwolle?

**1092.** Wer liefert gewachsene Schaukelstiele und um welchen Preis bei Abnahme von 100 Stück? Offerten an Greminger, Accordant, Wellhausen (Thurgau).

## Antworten.

Auf Frage 1009. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Mart. Eichhorn, Gürler, Arth.

Auf Frage 1009. Kann dem Fragesteller diesen Artikel erstellen. Fr. Kohler, Mechaniker, Wynau (Bern).

Auf Frage 1016. Bei 900 Sekundenliter und 150 cm Gefälle erhalten Sie 13,5 Pferdekräfte, bei 1800 Sekundenliter und 100 cm Gefälle erhalten Sie 18 Pferdekräfte. Als bestbewährtes System für solche Verhältnisse liefert Unterzeichneter Kombinationsturbinen mit vorzüglicher Regulierung. A. Aeschlimann, mechan. Werkstätte in Thun.

Auf Frage 1016. Bei 900 Sekundenliter und 150 cm Gefälle ergibt sich eine Kraft von 13,5 Pferden, bei 1800 Sekundenliter und 100 cm Fall eine solche von 18 Pferden effektiv. Das richtige System ist je nach den Verhältnissen eine Girard-Grenzturbine, eventuell eine zweitürige Jouvalturbine mit Luftventilation. Wenden Sie sich ges. an Egli u. Cie., Maschinenfabrik Tann-Rüti (Zürich), welche solche Motoren als Spezialität bauen.

Auf Frage 1017. Dampfsteinmöfen erstellt billig und in s. lidester Ausführung C. Hoffmann, Motorenfabrik, Zürich V.

Auf Frage 1017. Dampfsteinmöfen, solid, ganz aus Schmiedeeisen, mit beliebig vielen Löchern, fabrizieren als Spezialität die Unterzeichneten. Dampfsteinmöfen mit 2 und mit 4 Löchern sind verhandlungsbereit. Solche mit 3 Löchern machen wir auf Bestellung hin. Desgleichen liefern wir Dampfsteinmöfen und Holzbiegeöfen.ienhard u. Hartmann, Zürich III, Weststraße 3.

Auf Frage 1018. Fragesteller wende sich direkt an Locher, Pabst u. Cie., Murgenthal.

Auf Frage 1018. Ich beziehe seit Jahren meinen Bedarf in Kinderwagen von Sender u. Co., Schaffhausen, und finde deren Fabrikat unübertroffen. Ausländisches Fabrikat kann ich aus eigener Erfahrung nicht empfehlen, weil solches in der Schweiz nicht so leicht verkauflich, wie Schweizerfabrikat. C. F. M.

Auf Frage 1019. Wenden Sie sich ges. an die Ateliers de constructions mécaniques de Vevey.

Auf Frage 1019. Bei 500 Minutenliter und 25 m Gefälle ist die Kraft 2 PS, bei nur 14 m Gefälle ca. 1 PS. J. J. Aepli, Rapperswil.

Auf Frage 1019. Sie erhalten 1,1 resp. 2 HP. Näheres bereitwilligt. J. U. Aebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 1019. Bei 25 Meter Gefälle und 500 Minutenliter erhält man 2 Pferdekräfte, bei 14 Meter Gefälle 1 Pferde-

Kraft. Solche Motoren liefert als Spezialität A. Nechslmann, mech. Werkstätte in Thun.

Auf Frage 1019. Bei 500 Minutenliter Wasser und 25 m Gefälle ergibt sich eine Kraft von 2 Pferden und beim gleichen Wasser und 14 m Gefälle eine solche von 1,2 Pferden. Wenden Sie sich betreff Ausführung gesl. an Egli u. Cie., Maschinenfabrik, Tann-Rüti (Zürich).

Auf Frage 1019. Mit 500 Minutenliter und 25 m Gefäll erhält man 2 Psd., bei 14 m Gefäll 1,2 Psd. Da die Röhrenweite nicht angegeben, so kann man den Gefällverlust nicht angeben. Bei 10 m Röhrenweite ist er für den ersten Fall 3 m, bei weiteren Röhren weniger. - B.

Auf Frage 1020. Die Elektrizität und ihre Technik können Sie in einem Bande mit ungemein zahlreichen detaillierten Illustrationen von der Grüttli-Buchhandlung in Zürich beziehen. Preis Fr. 10.—12, häflich gebunden, neueste Ausgabe. Es wird Ihrem Zweck vorzüglich dienen. Besitz das Buch selbst mit bester Zufriedenheit seit einem Jahre zum Selbststudium. B.

Auf Frage 1021. Wäre geneigt, bewußte Röhren zu kaufen. Sind es von Roll'sche und auf wie viel Atmosphären Druck präbiert? Ulrich Schamann, Schreiner, Pardisla (Graubünden).

Auf Frage 1022. Die Firma A. Gennner in Richtersweil.

Auf Frage 1022. Gußeiserne Fenster mit oder ohne Klappflügel liefert nach jedem Maße Dertli-Isler, Richtersweil.

Auf Frage 1022. Wenden Sie sich an Jb. Welter, Winterthur.

Auf Frage 1022. Wenden Sie sich gesl. an die Gießerei Wyl (St. Gallen).

Auf Frage 1024. Es handelt sich offenbar nicht um eine Dampfmaschine, sondern nur nur um einen Dampfkessel von 2 bis 3 m<sup>2</sup> Heizfläche und selbstregulierendem Dauerbrand. Das Holz wird je nach Dichte 24—48 Stunden unter 1/2 Atmosphäre Dampf gehalten. Wir zweifeln jedoch, ob ein Cementkasten von befriedigender Größe dem nötigen Dampfdruck von 1/2 Atmosphäre widersteht. J.

Auf Frage 1026. Die Firma Keller u. Eggemann in Bern liefert Schlackenwolle zu billigen Preisen.

Auf Frage 1026. Schlackenwolle liefern in prima Qualität Brändli u. Cie., Asphaltgeschäft, Holz cement, Dachpappen- und Isoliermittelfabrik, Horgen.

Auf Frage 1027. Wenden Sie sich an die Firma A. Gennner in Richtersweil.

Auf Frage 1027. Wenden Sie sich an Jb. Welter, Winterthur.

Auf Frage 1027. Gußeiserne Geländer für Kirchenchorabschluß liefert billigst J. J. Aepli, Gießerei, Rapperswyl.

Auf Frage 1027. Wenden Sie sich gesl. an die Gießerei Wyl (St. Gallen).

Auf Frage 1027. Bin Lieferant von gußeisernen Geländern. Jean Brodbeck, alter Schalenplatz, Basel.

Auf Frage 1028. Mit 100 m<sup>3</sup> Wasser erhält man bei 4 Atm. Druck 4 Stunden lang 2,8 HP. Rohrleitung muß dann aber 100 mm weit sein. Belonturbine eignet sich gut. J. U. Nebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 1028. 100 Kubikmeter Wasser täglich in einem Reservoir aufgefüllt, geben 7 Sekundaliter und damit kann man bei 4 Atmosphären täglich 4 Stunden 3 Psd. mit einer gut konstruierten Turbine erhalten. Zum Schneiden von fanticem Bauholz ist eine Fraise kein vorteilhaftes Werkzeug, indem die Holzfächer der Zahnschneide ungünstig entgegenkommen und größere Fraisen für diceres Bauholz meistens im Laufe schwanken und dadurch breiten Schnitt machen. Jedenfalls sollte die Zuführung mit einer Selbstschaltung von dem Werk aus erfolgen, was viel gleichmässiger geht als von Hand an der Kurbel und den Säger frei läuft. Zum Bauholzschniden ist ein leichter vertikaler Seiten-gatter vorzuziehen, man kann dann 2 Bauhölzer aufeinander legen und zeitweilig auch Laden schneiden. B.

Auf Frage 1031. Wenden Sie sich an das Centralbüro des „Schweizer-Vereins reisender Schausteller“ in Bern, das solche Geschäfte vermittelt, oder direkt an das Carousselgeschäft, Liquidateur Château de Waterloo, Waterloo (Belgien).

Auf Frage 1032. Steinbrechmaschinen neuesten Systems bauen von Roll'sche Eisenwerke, Clus.

Auf Fragen 1032, 1034, 1043 Herren Blum u. Co. in Neuengstadt fabrizieren Steinbrechmaschinen, Kies- und Sandwaschmaschinen und alle Maschinen und Werkzeuge, welche zur Cementwarenfabrikation gehören. Sie erstellen ebenfalls Bandsägen usw. und stehen zu weiterer Auskunft gerne bereit.

Auf Frage 1033. Brändli u. Cie., Horgen, liefern sowohl Isolierdecken, wie auch Dachpappen und imprägnierte Papiere, welche zur Abhaltung von Feuchtigkeit dienen.

Auf Frage 1033. Wenden Sie sich gesl. an Herren Vinzenz Kramer u. Co., Luzern.

Auf Frage 1034. Wenden Sie sich an Ed. Stocker in Weinfelden, welcher Bandsägen für Kraft- und Handbetrieb in vorzüglichster Ausführung seit 10 Jahren als Spezialität liefert und mit vielen Zeugnissen und Referenzen dienen kann.

Auf Frage 1035. Aktiengesellschaft v. Moos'sche Eisenwerke, Luzern.

Auf Frage 1035. Die Firma A. Gennner in Richtersweil liefert Draht in allen Metallen und Dimensionen.

Auf Frage 1035. Betreffend Abseien von Drahtfabriken wenden Sie sich an Gottfried Bopp, Drahtgeslechte, Metalgewebe- und Siebsfabrikation in Schaffhausen und Hallau.

Auf Frage 1039. Bei A. Gennner in Richtersweil.

Auf Frage 1039. Wir liefern alle Vermessungsgegenstände. Billwiler u. Kräuter, Technisches Versandgeschäft, Zürich.

Auf Frage 1039. Man erucht, sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinen-Geschäft in Zürich I., zu wenden.

Auf Frage 1041. Wenden Sie sich an die Firma A. Gennner in Richtersweil.

Auf Frage 1041. Roetschi u. Meier, Eisengasse 3, Zürich V., liefern sowohl aus einem Stück geprägte italienische Plasterkübel, als auch sämtliches verzinktes Maurergeschirr.

Auf Frage 1041. Solche Gegenstände könnte liefern: Hans Stadelberger, mech. Werkstätte, Basel.

Auf Frage 1041. Wenden Sie sich an die Bauwerkzeugfabrik Nebikon.

Auf Frage 1043. Die Firma A. Gennner in Richtersweil ist Lieferant solcher Maschinen und wird auf Wunsch gerne Ofertern mit Skizzen machen.

Auf Frage 1043. Wenden Sie sich an Roetschi u. Meier, Eisengasse 3, Zürich V., welche Sand- und Kieswaschmaschinen auf Lager haben.

Auf Frage 1047. Man erucht, sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft in Zürich I., zu wenden.

Auf Frage 1047. Wenden Sie sich gesl. an J. Geier, Schmied, Breite, Schaffhausen.

Auf Frage 1047. Unterzeichneter fabriziert diesen Artikel. Sulz bei Laufenburg, J. Weber, Nagelschmied.

Auf Frage 1049. Wünsche mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Josef Schwarzmüller, Holzbildhauer, Zug.

Auf Frage 1050. Unterzeichneter ist im Besitz von einem noch gut erhaltenen hydraulischen Widder, wie Fragesteller wünscht und würde denselben ganz billig erlassen. A. Wegelin, Mechaniker, Gossau (St. Gallen).

Auf Frage 1053. Eine Welle, genau gedreht, liefern Konrad Peter u. Co. in Liestal.

Auf Frage 1053. Eine 7 m lange genaue Transmissionswelle, fertig gedreht 40 mm Durchmesser, liefert J. J. Aepli, Rapperswyl.

Auf Frage 1053. Transmissionswellen, sowie sämtliche Transmissionsteile verschiedener Systeme liefern billigst Mäder u. Schaufelberger in Zürich V.

Auf Frage 1053. Wellen bis 7 m Länge, genau gedreht, liefern unbedenklich die mechan. Werkstätte von Fr. Zwicky-Honegger, Walde, St. Zürich.

Auf Frage 1053. Karl Peter, mech. Werkstätte, Rudolfstetten, liefert als Spezialität Transmissionswellen von 30—80 mm Durchmesser und in Längen bis auf 7 m und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 1054. Man erucht, sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft in Zürich I., zu wenden.

Auf Frage 1054. Schleifsteine jeder Größe, sowie sämtliche Universal- und Spezial-Schleifmaschinen liefern Mäder u. Schaufelberger in Zürich V.

Auf Frage 1054. Wenden Sie sich an Karl Böhringer, Schleifsteinhandlung in Zürich I.

## Submissions-Anzeiger.

**Schulhausbau Zimmerwald (Bern).** Die für den Neubau des Schulhauses Wald nötigen Berufsarbeiten. Devis für den Gesamtbau oder für die einzelnen Arbeiten gesondert nimmt entgegen Herr Tierarzt Streit in Zimmerwald, wo auch die Pläne und das Bedingnisheft eingesehen werden können. Termin für die Eingaben: 1. März 1898.

**Die Gesellschaft für Korrektion und Verbaunung des Stämpbaches und der Worblen,** in den Gemeinden Bechigen und Stettlen (Bern) gelegen, schreibt zur freien Konkurrenz aus: Die Korrektion des Stämpbaches in folgenden zwei Abteilungen: 1. Vom Käseriegebäude im Schägli obenher Usigen bis zum Schmiedegebäude im Voll; 2. Vom Schmiedegebäude im Voll bis zum Auslauf des Stämpbaches in die Worblen. Bewerber haben ihre Anmeldungen bis und mit dem 26. Februar 1898 bei Herrn Großerat Walther in Sinneringen einzureichen, bei welchem auch Pläne und Bedingnisheft einzusehen sind.

**Für die beabsichtigte Errichtung einer Flussbadanstalt in Büren a. A.** In feststehender oder schwimmender Anlage in einer Länge von ca. 16 m und Breite ca. 9 m wird unter Fachleuten die Aufstellung von dahierigen Plänen und Kostenberechnungen für beide Anlagen zur freien Konkurrenz ausgeschrieben und es sind diese kostenfrei bis zum 22. Februar nächstjahr dem Badanstaltkomitee in Büren einzureichen. Daselbe erteilt auch nähere Auskunft.