

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 19 (1903)

Heft: 45

Rubrik: Aus der Praxis - für die Praxis

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: 16.03.2025

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

sondern ganz oder teilweise für das Defizit des Geschäftsjahres aufzukommen haben.

3. Auf die übrigen unsächlichen Bemerkungen der Schreinerkasse treten wir nicht ein. Nur eines wollen wir feststellen. Die Schreinerkasse verhält sich den schadenbringenden Versicherten gegenüber nicht anders, als die konzeptionierten Anstalten. Sie weist also, um mit dem Vorstande der Kasse zu sprechen, dieselben Nachteile auf, ohne die Vorteile der richtig organisierten und verwalteten Versicherungsgesellschaften zu besitzen.

Alles weitere überlassen wir nunmehr getrost dem eidgen. Versicherungsamte. Das Amt wird, wenn es den neuesten Geschäftsbericht der Schreinerkasse geprüft hat, die gegebene Marschroute kennen.

Verbandswesen.

Der Gewerbeverband Zürich veranstaltet auf Anfang des Monats Februar einen Rechtskurs für Gewerbetreibende. An sieben Vortragsabenden werden diejenigen Rechtsgebiete besprochen werden, welche für den Gewerbetreibenden am meisten Interesse haben und mit denen er am meisten in Berührung kommt, nämlich: Schuldbetreibung, Haftpflicht bei Unfällen, Dienstvertrag, Werkvertrag, Miete, Fracht, Fabrikgesetz, Wechselrecht und Handelsregister. Als Referenten für diesen Rechtskurs sind gewonnen worden die Herren: Advokat Dr. Bircher; Groß, Sekretär des kantonalen Fabrik- und Gewerbewesens; Dr. med. Konst. Kaufmann; Dr. Streuli, Handelsregisterführer; Wolfensberger, Substitut des Stadtammannes und Betreibungsamtes Zürich III und Dr. jur. Karl Hafner.

Die Teilnehmer an diesem Kurse bezahlen eine kleine Eintrittsgebühr, die Mitglieder des Verbandes 1 Fr., Nichtmitglieder 2 Fr. Es werden auch Karten für den einzelnen Vortrag abgegeben. Anmeldungen zu dem Kurse nimmt das Sekretariat des Gewerbeverbandes, untere Säune No. 11 an.

Der Handwerker- und Gewerbeverein Chur hat am 25. Jan. u. a. Schaffung einer ständigen Sekretärstelle beschlossen und den erforderlichen Kredit bewilligt.

Eine Gewerbeausstellung plantiert der Handwerker- und Gewerbeverein von Bremgarten. Es wurde hierfür ein engeres Komitee bestellt. Mit der eigentlichen Ausstellung, die für den Herbst plantiert ist, soll auch eine Ausstellung weiblicher Arbeiten verbunden werden. Als Lokalitäten würden das Schulhaus und die Turnhalle in Anspruch genommen.

Der Handwerker- und Gewerbeverein Zofingen hat sich dahin ausgesprochen, es wolle sich der Vorstand des Vereins beim Kantonalvorstand zu handlen des Regierungsrates dafür verwenden, daß nicht einzig nur das Obligatorium der Lehrlingsprüfungen erklärt, sondern ein eigentliches Gesetz für die Ordnung des Lehrlingswesens und den Schutz der Lehrlinge erlassen werde.

Verschiedenes.

Gewerbliches Bildungsweisen. Zu dem in den Tagen vom 3.—5. August dieses Jahres in Bern stattfindenden II. internationalen Kongreß zur Förderung des gewerblichen Zeichenunterrichtes, während dessen Dauer auch eine bezügliche Ausstellung veranstaltet werden wird (die Aussteller haben sich bei Direktor Blom in Bern zu melden) haben sich bereits über 250 Teilnehmer angemeldet. Das Bureau des Organisationskomitees setzt sich zusammen aus den Herren Direktor Genoud, Freiburg; Boos-Zegher, Zürich; Oskar Blom; M. Davinet, Bern. Ueber die Verhandlungen des Kongresses erscheinen regelmäßige Communiqués.

Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

1100. Wer hätte eine Rundmaschine (Rohrwalze) gut erhalten, mit einer Arbeitslänge von 1250 mm und zirka 100 mm Walzendicke für Bleche bis 4 mm Dicke abzugeben oder wer liefert solche mit günstigen Zahlungsbedingungen? Offerten unter Chiffre Z 1100 an die Expedition.

1101. Wo kann man Zeichnungen haben für schöne hölzerne Verandageländer? Offerten an Jakob Thoma, Schreiner, Brugg-Anden.

1102. Wer liefert beste englische Chamotte-Steine waggonweise an eine Baumaterialienhandlung? Offerten unter Chiffre R 1102 befördert die Expedition.

1103. Wer hat ganz trockene Fußbaumbretter von 60 mm Dicke zu verkaufen, eventuell wer liefert solche gedämpft und gut trocken? Offerten an die mech. Möbeldrechserei Ch. Luthiger, Zug.

1104. Wer hat einen liegenden Dampfkessel von ca. 3 m Länge und ca. 1 m Durchmesser zu verkaufen?

1105. Kann überschüssige Betriebswasserkraft rationell (durch Umsetzung in Elektrizität?) zur Heizung einer Dampfanlage und Erzeugung direkten Dampfes mit höherer Spannung verwertet werden? Ist die Erstellung und der Unterhalt einer solchen Anlage zu empfehlen und mit nicht zu großen Kosten verbunden? Wer gibt zuverlässige Auskunft und erstellt Kostenberechnungen gegen Bezahlung? Antwort erbitte möglichst bald.

1106. Wer liefert rohes und imprägniertes Papier für Holzmendächer?

1107. Wer fabriziert die kleinen sog. „Schweizer Kornmühlen“, mit welchen jeder Haushalt seinen Bedarf in Mehl selbst herstellen kann? Gesl. äußerste Offerten für Uebersee an F. Paris, Emmishofen (Thurgau).

1108. Wer liefert Pitch-pine-Riemen Riff? Offerten an B. Ditteli, Olten.

1109. Geschäftsmann ist in der Lage, eine Dampfmaschine von zirka 3 PS anzuschaffen. Es wird im Geschäft zu Fabrikationszwecken Dampf gebraucht und muß von einem anderen Betrieb abgesehen werden. Was für ein System ist das vorteilhafteste? Was wird an Feuerung gerechnet pro Tag? Es ist nicht ausgeschlossen, daß Fragesteller eine gebrauchte, gut erhaltene Maschine kaufen würde. Offerten unter Chiffre Z 1109 an die Exp. erb.

1110. Wer hätte einen Einschub auf einen leichteren Einfachgang nebst Zubehör zum Schneiden von Bauholz abzugeben? Offerten mit Preisangaben an J. Gubler, Säge, Gündisau bei Ruffikon.

1111a. Wer hätte einen L-Balken von 6 m Länge und 32 cm Höhe, sowie eine Tragsäule von 2,40 Höhe billig abzugeben? **b.** Wer liefert glasierte Tonplättchen zu Möbelzwecken? Offerten poste restante 30, Lenzburg.

1112. Wo bezieht man chemisch reines englisches Bantzinn?

1113. Welches ist die beste Bötlampe? Wer liefert solche?

1114. Wer liefert verzinktes Drahtgeflecht für Hühnerhöfe an Wiederverkäufer?

1115. Wer hätte ein eisernes Fahrrad von 1,20—1,30 m Höhe billig zu verkaufen?

1116. Wer hätte einen gebrauchten Schmiedewerkzeug für eine kleinere Schmiede abzugeben? Offerten unter Chiffre R 1116 an die Expedition.

1117. Welche Maschinenfabrik liefert den Rohguss für Hochdruckturbinen von $\frac{1}{4}$ —5 PS nach eigenen Modellen?

1118. Wer ist Fabrikant oder Lieferant einer geeigneten Holzbohrmaschine behufs Herstellung hölzerner Röhren (jedes Stück soll 60—70 cm lang sein und die Lichtweite des Loches 65—95 mm haben zum Schutze gegen Frostwetter und Sommerhitze einer ungefähr 300 Meter langen, auf ungünstigen Boden gelegten Wasserleitung? Offerten unter Chiffre M 1118 an die Exped.

1119. Würde mir jemand Auskunft geben, was ratsamer ist, ein einzelnes Haus mit elektrischem Licht zu versehen oder mit Acetylen- oder Lustgas und was weniger Zeit zur Bedienung beansprucht? Es ist eine Brunnenleitung vorhanden, die für Kräfteerzeugung benutzt werden kann. Für Auskunft besten Dank.

1120. Wer fabriziert Schmirgeltuch?

1121. Wer liefert Meuronatmehl?

1122. Wer liefert Glüten oder Kleber?

1123. Wer liefert zähen und harten, billigen Asphaltlack?

1124. Wer fabriziert messingene Winkelschienen für Treppenstufen u. c.? Selbstfabrikanten belieben ihre Adressen, womöglich unter Beifügung von allgemeinen Preislisten, unter Nr. 1124 an die Expedition zu richten.

1125. Mit der Licht-Installation eines Baues beschäftigt, erlaube mir die Frage, welches ist das beste Licht für einen Hotelbetrieb, wo elektrisches nicht erhältlich ist?

1126. Wer kann mir eine zuverlässige Formel angeben zur Berechnung der sich ergebenden PS, wenn Leitungslänge, relatives Gefälle (oder absolutes Gefälle) und die Anzahl der Sekundensliter bekannt sind? In welchem Verhältnis steht die effektive Leistung einer Turbine resp. eines oberflächigen Wasserrades

zur theoretischen Kraft? Welchen Einfluß übt die Länge einer Wasserleitung auf die Druckverhältnisse aus?

1127. Wer liefert gute Kabischächelmesser und Hobelmaschinenmesser?

1128. Wer erstellt am billigsten solide Drahtseile von 600 bis 700 Meter Länge für Warentransport?

1129. Wer liefert Buchenbrennholz zum Wiederverkauf? Offerten franko Buchs (St. Gallen) an H. Blumer, mech. Schreinerei.

1130. Wer verfertigt Maschinen zur Herstellung von Dachschindeln und wo sind solche im Betrieb zu besichtigen? Offerten an S. Wälty, Schöftland (Aargau).

1131. Wer liefert polierte Stagerebretter in Erlen und Nussbaum div. Stärken und Façonen? Lieferung teilweise sofort, Hauptfache bis Ende September 1904. Offerten unter Nr. 1131 an die Expedition.

1132. Welche Möbelfabrik übernimmt die Anfertigung von Kleimmöbeln nach Muster zum Wiederverkauf, lieferbar bis Oktober 1904? Offerten an die Expedition unter Nr. 1132.

1133. Kann vielleicht ein Leser dieses Blattes Auskunft geben, wieso am Tage oder auch bei Nacht Gläser auf Tisch- oder Hängelampen plötzlich ohne weitere Ursache springen, wenn die Lampen schon stundenlang, ja tagelang nicht mehr brannten und sich an mäßig warmen oder nur wenig kühlen Orten befinden? Es ist dies eine öfter zu Tage tretende Erscheinung. G. B.

1134 a. Welche Gießerei liefert Rohguß für kleine Windflügel für Schmelzfeuer? **b.** Wer hätte eine ältere, jedoch gut erhaltene schmied- oder gußeiserne Feueresse billigt abzugeben?

1135. Wer gibt fachmännische Auskunft oder erstellt eine Holzdampferlei und Trockenanlage zum Dämpfen und Trocknen von Hartholz? Ein Zementkasten mit 15 m³ Hohlraum ist vorhanden.

1136 a. Wie viele elektrische Lampen à 16 Kerzen können aus einer Pferdekraft erzeugt werden? **b.** Wer hätte 10 m eiserne Röhren von 40 cm Durchmesser, passend zu einem Kamin, zu verkaufen und zu welchem Preise?

1137. Ich möchte einen Pferdefallboden aus Holzklötzchen erstellen lassen. Welche Länge müssen solche Klötzchen haben und wie müssen sie imprägniert werden, um dauerhaft zu sein? Woher ist das Material zu beziehen, zu welchem Preise und welches Quantum Material braucht es, um einen Stallboden von zirka 40 m² zu imprägnieren?

1138. Wer hätte eine noch brauchbare Balancier zu verkaufen, Schraubendicke 55—60 mm, mit regulierbarer Mutter, (um die verschiedenen Bewegungen zu regulieren)?

1139. Welche Drahtfabrik liefert am billigsten weichen, zähen Eisendraht als Gebinde für Holzmolllballen, bei Abnahme von größeren Sendungen? Offerten an F. Morf, Holzmollefabrikant, Stäfa am Zürichsee.

Kanderner

Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern
(Generalvertretung für die Schweiz.) 1036

Fayence-Wand-Platten

Uni, Viereck und Achteck und Dessin-Plättchen.
Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

E. Baumberger & Koch

Telephon **Baumaterialienhandlung** Telegr.-Adr.:
No. 2977. **BASEL.** Asphalt-Basel.

Antworten.

Auf Frage **1011.** Wenden Sie sich für Offerte in fragl. Seilen für Rinderschaukeln an Xaver Sten, mech. Seilerei, Untertägeri (Zug).

Auf Frage **1017.** F. Sonnenmoser, Seilerei, Stein a. Rh. (Schaffhausen), macht Schaukseile und möchte gerne mit Fragesteller in Verbindung treten.

Auf Frage **1034.** Jos. Fries, mech. Werkstätte, Zürich III, fabriziert Hochdruckturbinen von 1/4—130 PS gut und sehr billig.

Auf Fragen **1034, 1040 und 1049.** Wenden Sie sich gefl. an B. Sigg, Mechaniker, Ofingen (Zürich), welcher Ihnen mit Preiscurant nebst Berechnungstabellen zc. dienen wird.

Auf Frage **1039.** Eine wirklame, farb- und geruchlose

Zmprägnierungsmaße gibt es nicht. Das entschieden beste Verfahren, um Bretter, sowie sonstiges Holzwerk mit Erfolg zu imprägnieren, ist ein Anstrich mit Avenarius-Karbolinum, Originalmarke (nicht zu verwechseln mit andern auch als „Karbolinum“ in den Handel kommenden Fabrikaten). Zwecks näherer Auskunft wenden Sie sich am besten direkt an den Generalvertreter Martin Keller, Zürich, Bahnhofstraße 37.

Auf Frage **1039.** Empfehle Ihnen ein uraltes wie ureinfaches Mittel, das ich gegen billige Entschädigung nenne. Gegen Postkarte mit Rückantwort erhalten Sie meine Adresse von der Redaktion. Den Briefen an mich wollen Sie ebenfalls Rückporto beilegen.

Auf Frage **1040.** Neue Schleifsteine liefert Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **1041.** Bandsägen von zirka 60—80 cm Rollendurchmesser liefert billigt in bewährtester Konstruktion Richard Pfrenger in Basel.

Auf Frage **1041.** Bandsägen liefert Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **1042.** Winkelleisenbiegmaschinen liefert vorteilhaft Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **1043.** Abrichthobelmaschinen liefert zu günstigen Bedingungen Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **1043.** Abrichthobelmaschinen liefert in bewährtester Ausführung unter Garantie tabellosen Funktionierens Richard Pfrenger, Basel.

Auf Frage **1043.** Hätte eine gebrauchte Abrichtmaschine billigt abzugeben und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. H. Kuegger, mech. Wagnerer, Rothrist (Aargau).

Auf Frage **1046 b** und **c.** Rohschellen und Schüttsteine in emailliertem Gußeisen liefert billigt Adolf Rohrbach, Spezialgeschäft für sanitäre Einrichtungen, Säntisstraße 6, Zürich V.

Auf Fragen **1046 e** und **1077.** Eisenkonstruktionen, Rohrleitungen, Gitter, Zäune, Wellblechdächer, sowie sonstige Objekte, welche der freien Luft, der Sonne und den verschiedenen Witterungseinflüssen beständig ausgesetzt sind, werden unfehlbar durch einen Anstrich mit Original-Anticorrosivum gegen Rostbildung geschützt. Nähere Auskunft über dieses Fabrikat gibt der Generalvertreter Martin Keller, Zürich, Bahnhofstraße 37.

Auf Frage **1046 a.** Dachfenster und Rohschellen liefert in bester Ausführung zu billigsten Preisen Carl Sturm vormals Krauß & Co., Korfchach.

Auf Frage **1046 b.** Wenden Sie sich gefl. an R. Nußbaum-Bürgi, Olten.

Auf Frage **1046 f.** R. Nußbaum-Bürgi in Olten kann Ihnen hierüber die beste Auskunft geben und vorteilhafte Offerte machen.

Auf Frage **1049.** Wünschen mit Fragesteller direkt in Verbindung zu treten. Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **1049.** Bei einem Gefälle von 46 m und einer Wassermenge von 14 Liter per Sekunde ergibt eine moderne Turbine eine effektive Kraft von 6 1/2 PS. Die Maschinenfabrik St. Georgen bei St. Gallen ist gerne bereit, Ihnen mit weiterer Auskunft und Projekt zu dienen.

Auf Frage **1049.** Wenden Sie sich direkt an die Firma Geb. Stalder, Maschinenfabrik, Oberburg (Bern), die Ihnen jede nähere Auskunft erteilen wird.

Auf Frage **1049.** Mit 46 m Gefälle und 14 Sekundenliter Wasser können bei einer Druckleitung von 250 mm Nichtweite und 470 m Länge eine konstante Kraft von 6 PS erreicht werden. Bei Anlage eines Weiers auf die Dauer von 12 Stunden 12 PS. Solche Anlagen baut in bester Ausführung U. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal.

Auf Frage **1049.** Nach Ihren Angaben erhalten Sie 6,4 Pferdekkräfte. Robert Huber, mech. Werkstätte, Langnau (Bern).

Auf Frage **1052.** Flügelumpen liefert Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **1052.** Wenden Sie sich gefl. an Hultegger & Steiner, Technisches Geschäft, Stäfa.

Auf Frage **1052.** Flügelumpen 1. Qualität liefert prompt ab Lager Rudolf Koetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage **1052.** Flügelumpen für Petrol zc. liefern billigt Paravicini & Ortwein, mech. Werkstätte, Basel.

Auf Frage **1052.** Flügelumpen für Petrol, sowie alle andern Pumpen liefern als Spezialität G. Häny & Cie., Meilen, Maschinenfabrik.

Auf Frage **1052.** Wenden Sie sich gefl. an R. Nußbaum-Bürgi, Olten.

Auf Frage **1053.** Leimöfen können Sie in bewährtem System von Richard Pfrenger in Basel beziehen.

Auf Frage **1054 a.** Bandsägen für Hand-, Fuß- und Kraftbetrieb liefert in bewährtem System Richard Pfrenger, Basel.

Auf Frage **1060.** Stachelandradraht liefert zu billigsten Preisen Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage **1060.** Stacheldraht liefert zu billigstem Preise die Firma Boecker & Cie., Drahtwalzwerk, Schalke i. Westf. R. Auf Frage **1062.** Wenden Sie sich gefl. an das Eisenwerk Choinbez (Bern Jura).

Auf Frage 1063. Wassermotoren vorzüglichster Konstruktion liefert Fritz Marti u. G., Winterthur.

Auf Frage 1063. Wassermotoren in allen Größen und in verschiedenen Ausführungen liefert unter Garantie U. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal.

Auf Frage 1063. Gebrauchten, jedoch gut erhaltenen Wassermotor von 1-6 PS offeriert billigt ab Lager Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage 1063. Wassermotoren in allen Größen und für sämtliche Zwecke fabrizieren als Spezialität G. Häny & Cie., Meilen, Maschinenfabrik.

Auf Frage 1069. Ungeschmolzenes Zink in Platten, prima Qualität, liefert Friedr. Rehm, Zinnschmelzerei, Wolfshausen (Zürich). Die Preise richten sich nach dem jeweiligen Kurs der Londoner Börse.

Auf Frage 1070. Neue Drehbänke liefert Fritz Marti u. G., Winterthur.

Auf Frage 1070. Eine gebrauchte engl. Drehbank hat billig zu verkaufen Gesellschaft für die Steinbrüche in Ostermündigen.

Auf Frage 1070. Eine gebrauchte, aber sehr gut erhaltene englische Drehbank mit 1,5 m Drehlänge hat zu verkaufen W. Monhardt, Schaffhausen.

Auf Frage 1070. Hätte eine so gut wie neue Bank abzugeben von J. G. Weiser Söhne, St. Georgen (Schwarzwald). Fr. Moser, mech. Werkstätte, Frutigen (Bern).

Auf Frage 1071. Bohrmaschinen jeder Konstruktion liefert Fritz Marti u. G., Winterthur.

Auf Frage 1071. Neue Schmiede-Bohrmaschinen für Hand- und Kraftbetrieb, sowie neue Schraubstöcke liefert zu äußerst billigen Preisen Paul Fay in Basel, Blumenrain 17, und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 1071. Bohrmaschinen und Schraubstöcke, sowie ganze Schmiedeinrichtungen liefert vorteilhaft in nur prima Material die Firma Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage 1071. Schmiedebohrmaschinen und Schraubstöcke halten in großer Auswahl zu billigen Preisen G. Widmer & Ruf, Luzern.

Auf Fragen 1071, 1072 und 1099. Wenden Sie sich an die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1072. Wir beschäftigen Spezialarbeiter zur Herstellung von Stempeln und Matrizen jeder Art. Gebrüder Jaeklin, Maschinen- und Werkzeugfabrik, Basel.

Auf Frage 1072. Stempel und Matrizen für Lochstanzen fabriziert und liefert prompt Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage 1072. Stempel und Matrizen für Stanzarbeiten können Sie beziehen durch das Ingenieurbureau Alfred Rubin, Bahnhofstrasse 94, Zürich.

Auf Frage 1072. Stempel und Matrizen für alle Stanzen sind zu haben bei G. Widmer & Ruf, Luzern.

Auf Frage 1072. Bin zur Anfertigung von solchen Stempeln, Matrizen und diversen Werkzeugen speziell eingerichtet und könnte mit billiger Offerte dienen. Emil Althöfer, Mechaniker, Aeten-dorf (Bern).

Auf Frage 1073. Sie wenden sich am besten an die Maschinenfabrik von U. Ammann in Langenthal, welche Ihnen mit Rat zur Hand geht und Ihnen kostenlos mit Projekt und Devis dienen wird, auch wenn die Anlage nicht zur Ausführung gelangen sollte.

Auf Frage 1074. Wenden Sie sich an Frz. Zumbühl, Sägenbauer, Seilergraben 41, Zürich.

Auf Frage 1077. Machen Sie einen Versuch mit meinem sich bestens bewährenden Rostschutzmittel. Prospekte und Preislisten stehen gerne zu Diensten. Richard Pfrenger, Waset.

Auf Frage 1078. Gebrauchte Bandsäge, Fräse mit Stemmapparat, automat. Schleifapparat, zirka 5 m Transmission, verschiedene Vorlegele zc. könnte sofort billig liefern J. Lüthi, mech. Werkstätte, Worb bei Bern.

Auf Frage 1079. Lieferant von Rundschindel-Stanzen ist Erni-Burri, mech. Werkstätte, Baldegg (Luzern).

Auf Frage 1080. Mit einem Gefälle von 8 m und einer Wassermenge von 20 Sekundenliter können Sie auf die Dauer von 12 Stunden täglich eine Kraft von 3 PS gewinnen. Diese Kraft mit einer guten Turbine ausgenützt, genügt für den Betrieb einer leichtgängigen Blocksäge. Solche Turbinen und Sägen erstellt billigt und unter Garantie U. Ammann, Maschinenfabrik in Langenthal.

Auf Frage 1080. Auf dieses Gefälle und Wassermenge zum Treiben einer Blocksäge eignet sich nur Wasserrad. Solche Säge braucht 3-4 PS. Franz Zumbühl, Sägenbauer, Seilergraben 41, Zürich I.

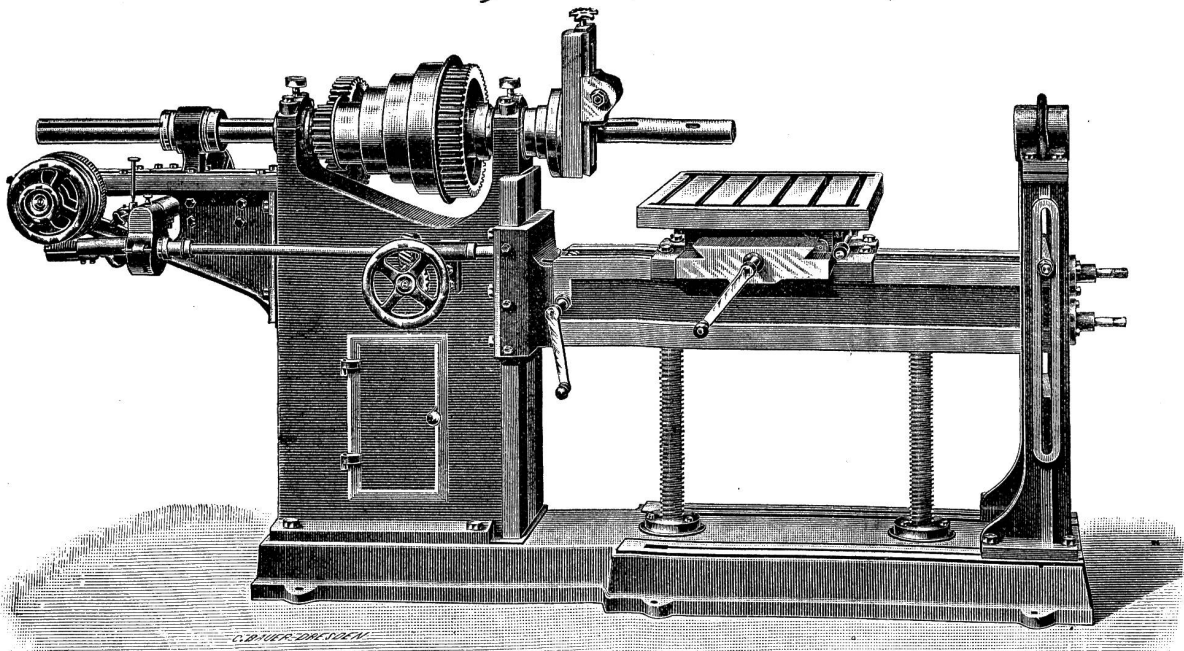
Auf Frage 1080. Zur Ausnützung Ihrer Wasserkraft eignet sich am besten eine Turbine. Dieselbe ergibt bei richtiger Wahl des Systems eine effektive Kraft von 1,6 PS. Wenden Sie sich an die Maschinenfabrik St. Georgen bei St. Gallen.

Auf Frage 1080. Wenden Sie sich direkt an die Firma Geh. Stalder, Maschinenfabrik, Oberburg (Bern), die Ihnen jede wünschbare Auskunft erteilen wird.

Auf Frage 1080. 20 Sekundenliter mit 8 m Gefälle liefern 1 1/2 Pferdekraft. Damit kann man eine leistungsfähige Blocksäge nicht betreiben. Mit 2 Pferdekraften haben wir es ausgeführt, aber es war alles extra leicht konstruiert und gut mit Schmiorrichtungen versehen.

Auf Frage 1081. Prima Schwemmsteine, belg. Steinzeugröhren und Saargemünderplättli liefert waggonweise zu billigsten Preisen Carl Richner, Lon-, Steinzeug-, Zementwaren- und Terrazogeschäft, Aarau.

WOLF & GRAF, Brandschenkestr. 7, ZÜRICH.



Maschinen für alle Arten der Metall- und Holz-Bearbeitung.

Kultegger & Steiner, Stäfa

Kernleder- Treibriemen
Kameelhaar-Treibriemen

Balata- Treibriemen
Baumwoll-Treibriemen

Ledersaiten gezogen und gedreht

1328 a

Riemenverbinder, Riemenspanner, Adhäsionsfett

Grosse Riemenlager bis zur Breite von 500 mm.

Auf Frage 1081. Anstatt Schwemmsteine werden sehr oft unsere sehr leichten dünnwandigen Hohlsteine verwendet. Wir stehen dem Fragesteller mit bemusterter Offerte gerne zu Diensten. Vereinigte Ziegelabriken Thayngen & Hofen Zündel & Cie. in Thayngen (Schaffhausen).

Auf Frage 1081. Wir sind gerne bereit, betr. Firma Offerte zu stellen. Vogt & Cie. vorm. Urs Vogt, Baumaterialiengeschäft, Luzern.

Auf Fragen 1083, 1091 und 1092. Wenden Sie sich an J. Hunziker, Sägerei, Gontenschwil (Aargau).

Auf Frage 1084. Neue Spannstöcke liefert und hat auf Vorrat Robert Huber, mech. Werkstätte, Langnau (Bern).

Auf Frage 1084. Einspannschrauben für Bauholzkräsen besorgen Ihnen prompt und billig C. Widmer & Ruf, Luzern.

Auf Frage 1085. Prima Vulkanöl liefert Richard Pfrenger, Basel, und bittet um Angabe des Quantum, um welches es sich handelt, um billigste Offerte machen zu können.

Auf Frage 1087. Hätte eine starke Schleifsteinachse mit zwei starken Rosetten und einer gegossenen Riemenscheibe zu verkaufen für Fr. 6 mit gußeisernen Lagern. J. Spalinger, Glasmeister, Diebenhofen (Thurgau).

Auf Frage 1087. Schleifsteinwellen, komplett, mit Lagern, Flanschen und Riemenscheiben halten in großer Auswahl zu mäßigen Preisen C. Widmer & Ruf, Luzern.

Auf Frage 1088. Beste Qualität Fensterlitt beziehen Sie billigt bei Hausmann & Co., Farben-, Lack- und Firnisfabrik, Liebefeld bei Bern.

Auf Frage 1089. Ein Schwungrad von zirka 800 mm × 90 hätte billig abzugeben J. Lüthi, mech. Werkstätte, Worb b. Bern.

Auf Frage 1090. Gut erhaltene Transmission, 45 mm Wellenstärke, mit Lager, Riemenscheiben und Vorgelege, gibt ab per Rq. 35 Sts. netto ab Fabrik inklusive Verpackung Maschinenfabrik Bruggen-St. Gallen.

Auf Frage 1092. Wenden Sie sich für das eine und das andere unter Angabe der Dimensionen und des benötigten Quantum an Keller & Co. in Klingnau, welche Firma zum Schneiden und Hobeln von Brettchen aus schwachem Holze vorteilhaft eingerichtet ist.

Auf Frage 1092. Erlen- und Pappelholz, sowie auch andere Holzarten liefert, auf Fournierfägemaschinen sauber und exakt geschnitten, das Fournierfägewerk von Ad. Brodtbeck zur Feldsäge in Dieftal.

Auf Frage 1093 a und b. Wenden Sie sich an C. Widmer & Ruf, Luzern, die Ihnen über Rundstabschneider und Kandeliermaschine gerne Offerte machen werden.

Auf Frage 1096. Wenden Sie sich gest. an die Gesellschaft für die Steinbrücke von Ostermündigen.

Auf Frage 1096. Dem Verwittern von Sandstein kann dadurch Einhalt getan werden, daß man die Fensterbänke, überhaupt alle Flächen, wo der Regen aufschlägt, rauß meißelt und mit Portlandzement, der mit Granitsand vermengt ist, 5 mm dick deckt. Den Granitsand kann man in Zementfabriken malen lassen.

Auf Frage 1098. Wir empfehlen Ihnen unsere amerikan. Holzböhrmaschine, verstellbar, die sich für Ihre Zwecke sehr gut eignet und ganz bescheidene Anschaffungskosten erfordert. C. Widmer & Ruf, Luzern.

Auf Frage 1099. Sämtliche Werkzeuge für Modelleure liefert das Fein-Werkzeuggeschäft Otto Zaugg, Theaterplatz 4, Bern.

Submissions-Anzeiger.

Werkzeughlieferung für den Straßkreis Sargans: 50 Stück Kotkrücken, 50 Stück Pickelhauen, 50 Stück Schöpfschaufeln, 50 Stück Schneeschaukeln, 50 Stück Eisenrechen, 20 Stück Kreuzpickel, 20 Stück Schindhauen, 10 Stück Pickel (einfach). Vorbenanntes Werkzeug muß genau nach den vorhandenen Mustern, welche bei L. Bensch, Straßenmeister, Buchs, besichtigt werden können, bearbeitet sein. Lieferzeit Ende Februar 1904. Schriftliche Offerten über ganze oder teilweise Lieferung bis 10. Februar.

Erstellung einer Betonmauer von 120 Meter Länge längs dem Rheinufer in St. Katharinenthal (Thurgau). Plan und Baubeschrieb können bei der Mylvverwaltung daselbst eingesehen werden. Uebernahmsofferten sind bis 12. Februar abzugeben an das Straß- und Baudepartement des Kantons Thurgau in Frauenfeld.

Mauer-, Zimmer-, Spengler-, Schlosser-, Glaser-, Schreiner- und Maler-Arbeiten für den Einbau eines Unterrichtszimmers der evang. Kirchgemeinde Frauenfeld, sowie die Vergrößerung der Orgelempore. Pläne und Vorausmaße können bei D. Meyer, Architekt, Frauenfeld, jeweilen nachmittags von 2—6 Uhr eingesehen werden. Für die Arbeiten des Unterrichtszimmers sind die Offerten an Inspektor Geiger, für diejenigen der Orgelempore an Pfarrer Berger in Frauenfeld bis 8. Febr. verschlossen einzureichen.

Bau der 290 Meter langen Straße 3. Klasse beim neuen Schulhaus in Brüttisellen, bestehend in Erdarbeiten, Kunstbauten, Liefern und Legen von Steinbett, Befestigung und Vermarktung. Pläne, Bauvorschriften und Bedingungen liegen zur Einsicht offen bei Gemeindevrat Groß-Rüegg, bei welchem Eingabeformulare mit Vorausmaß bezogen werden können. Offerten mit Aufschrift „Schulhausstraße Brüttisellen“ sind verschlossen bis 12. Februar an Gemeindevratspräsident R. Städeli in Brüttisellen einzureichen.

Die Erd-, Maurer-, Zimmer-, Spengler-, Schlosser- und Dachdeckerarbeiten für ein neues Defonomiegebäude am Hafnersberg bei Winkeln. Pläne, Bedingungen und Angebotsformulare sind bei Liegenschaftsverwalter Schmid in Herisau zur Einsicht aufgelegt. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für Defonomiegebäude am Hafnersberg“ bis 7. Febr. franko einzureichen an die Direktion der eidg. Bauten in Bern. Eröffnung der Angebote am 8. Febr., vorm. 11 Uhr, im Zimmer Nr. 103, Bundeshaus Westbau.