

Aus der Praxis - für die Praxis

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **16 (1900)**

Heft 34

PDF erstellt am: **17.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Bewerbern freigestellt. Für diese Anlage sind vier Preise ausgesetzt, welche 500, 200 und zwei je 100 Rubel betragen. Termin ist der 1. (russ. 14.) Januar 1900. Zu näherer Auskunft ist das Patent- und technische Bureau Richard Lüders in Görlitz gerne bereit.

Die größte Papiersfabrik der Welt für Zeitungsdruck soll die der Great Northern Paper Company in Millinocket werden, wenn ihr Bau beendet sein wird, was im Jahre 1901 der Fall sein wird. Die Fabrik wird dann nicht weniger als 20 breite, schnelllaufende Maschinen mit einer täglichen Erzeugung von 500 bis 6000 Tonnen Papier besitzen. Trotzdem sind die vorhandenen Wasserkräfte noch bei weitem nicht erschöpft, und, was die Hauptsache ist, das erforderliche Rohmaterial ist in unmittelbarer Nachbarschaft reichlich vorhanden, da nach Angabe des Direktors E. F. Hackil von der Great Northern Paper Company noch 400,000 Acker bester Holzbestand zur Abholzung bereit stehen.

Die auf den Schiffen üblichen Rettungsringe, die bekanntlich mit Kork gefüllt sind, werden jetzt bei der englischen Marine allmählich immer mehr durch solche aus Kupferblech verdrängt, die nach einem besonderen patentierten Verfahren hergestellt werden. Das dazu verwendete Blech ist sehr dünn und sind die Ringe wie ein Spiralschlauch gemellt, wodurch dieselben eine ungewöhnliche Festigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Verformung erhalten, wie auch der Auftrieb der Ringe ein fast dem ganzen inneren Hohlraum entsprechender wird und beständig derselbe bleibt, wogegen die Korkringe bekanntlich mit der Zeit ein immer größeres spezifisches Gewicht annehmen und an Tragkraft verlieren. Wie das Internationale Patentbureau Karl Fr. Reichelt, Berlin NW. 6 erfährt, haben viele namhafte englische Röhrenwerke die neuen Ringe nunmehr durchweg an Stelle der bisherigen Korkringe eingeführt.

Giftiges Glas und Porzellan. Wie berichtet wird, werden seit einiger Zeit Glas- und Porzellan-Gegenstände in den Handel gebracht, die mit gravirten Silberauflagen dekoriert sind. Diese Silberauflagen werden galvanoplastisch in Wädern hergestellt, deren Hauptbestandteil das tödlich wirkende Cyankali ist. Da namentlich glasierte Waren zahllose sogenannte Haarrisse aufweisen, so kann durch diese das Gift ungehindert eindringen, und derartige Gegenstände enthalten oft ganz erschreckende Quantitäten davon. Aber auch bei Glasgegenständen können Vergiftungen sehr leicht vorkommen, da die Silberdekoration nicht immer absolut fest am Glase haftet, und dann der Zwischenraum das Gift enthält. Es ist ganz unmöglich, diese Giftreste auf gewöhnlichem Wege zu entfernen, und ein Ausglühen der Gegenstände, die einzige Art der gründlichen Zerstörung des Giftes, ist vollständig ausgeschlossen. Erst vor Kurzem ist ein sehr schwerer Fall derartiger Vergiftung vorgekommen.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

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

- 653. Wer hätte ein gebrauchtes, noch in gutem Zustand sich befindendes, oberflächliches Wasserrad, 280 cm hoch, zu verkaufen?
- 654. Wer hätte eine gebrauchte, aber noch gute automatische Sägen Schleifmaschine abzugeben und zu welchem Preise? Eventuell wie viel kostet eine neue einfachster Konstruktion?
- 655. Wer liefert Centrifugalpumpen für Färbapparate, zum Fördern kochender Flüssigkeiten?
- 656. Wer liefert kleine Hand-Schrotmühlen für Hausgebrauch, zum Schrotten von Getreide?

657. Wer wäre im Fall, einen Ofen mit Holzfeuerung, zum Heizen einer Kirche, das je Sonntag morgens in kurzer Zeit geschehen soll, zu liefern? Prospekte erwünscht.

658. Wer liefert Nadspeichen-Zapfenfräser-Apparate? Offerten an Meier, Wagnier in Root (Luzern).

659. Wie kann der bei eisernen, winkelrechten Kammrädern entstehende, oft betäubende Lärm vermieden oder doch gedämpft werden?

660. Kann jemand Auskunft geben, auf welche Art solid und sauber eine Sandstein-Gartenmauer, die ganz mit Moos angewachsen ist, zu reinigen wäre, daß dieselbe durch Kälte nicht Schaden leidet? Für Auskunft zum Voraus den besten Dank.

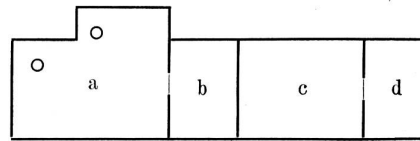
661. Wer liefert gebrauchte und gut erhaltene Rippenröhren? Bedarf circa 100 Meter. J. F. Manz, Badenstrasse 2, Zürich III.

662. Wie große Röhren sind erforderlich zur Erstellung einer Hochdruckwasserleitung, um 3 Pferdekkräfte zu erhalten, bei 50 m Fall?

663. Wer hätte eine Abriechtmaschine, 50 cm breit, und eine Tischfräse mit beweglichem Tisch und Langlochbohrmaschine, wenn auch ältere, billig abzugeben?

664. Wer hätte eine Turbine für ein Gefälle von 3 bis 4 m und eine Wassermenge von 50 bis 200 Liter zu verkaufen?

665. Welche Heizvorrichtung würde sich am besten eignen für 4 nebeneinander liegende Lokale a, b, c und d, wovon a und b



c und d mit Zwischenthüren verbunden sind? Kubikinhalt von a = 115 Kubikmeter, b = 18, c = 32 und d = 16 Kubikmeter. Rauchabzug ist nur bei Lokal a an den zwei markierten Stellen möglich. Wie hoch käme die Einrichtung approximativ und wer würde solche erstellen?

666. Wer liefert nußbaumfärbende Delbeize?

667. Wer liefert Hornholz in Klaffern, trocken? Offerten an G. Weber, mech. Drechslerei, Wohlen (Aargau).

668. Könnte Aluminiumblech an Stelle von Kupferblech verwendet werden zu Dampf-Brennfeßeln? Wäre solches Material solid und kommt es billiger? Wer erstellt solche Brennapparate? Diefte Antwort erbittet Muster-Hügli, Müeggau (Gmmenthal).

669. Wer liefert Lötzangen zum Löten von Bandsägenblättern? Gesf. Offerten an B. Böni, mech. Drechslerei, Gohau (St. Gallen).

670. Wo bezieht man Emailschalen für gedrehte Schirmkänder? Direkte Offerten an B. Böni, mech. Drechslerei, Gohau (St. Gallen).

671. Wer liefert die bekannten Porzellan- oder Blechornituren (Verzierungen) für Spiegelrosetten? Gesf. Offerten direkt an B. Böni, Gohau (St. Gallen).

672. Welches Geschäft in der Schweiz liefert Köpel, Zweispänner, nicht mit liegender Riemenscheibe?

673. Welche Fabrik liefert Kleiderhaken von Eisen? Offerten an Robert Franz Kronig, Dampf Drechslerei, Triengen (Luzern).

674. Wer liefert die besten Coullissen für Auszugtische, sei es in Holz oder Eisen?

Antworten.

Auf Frage 593. Patentierte Schutzkörbe für Flaschen, sowie alle besseren und feinen Flechtarbeiten liefern billig und prompt Minet u. Cie., Klingnau.

Auf Frage 615. Eine Kreisfräse, sehr gut erhalten, mit Vorlege und 5 Blättern zum Preis von Fr. 150 bei Minet u. Cie., Klingnau.

Auf Frage 623. Die königlichen Hüttenwerke zu Wasseralfingen erstellen in ihrer Kunstgießerei als Spezialität prachtvolle Balkongeländer und ist das Schweiz. Vertretungsbureau (Rauenstrasse 22, Basel) zu jeder Auskunft gerne bereit. Verlangen Sie Kataloge.

Auf Frage 623. Gerade und geschweifte gußeiserne Balkongeländer liefert als Spezialität, ab Lager, die Firma Schürch u. Bähler, Eisen- und Gußhandlung in Bern.

Auf Frage 624. Gewünschte Gußplatte liefern Ihnen nach Zeichnung Hegi u. Geiser, Eisengießereien, Burgdorf.

Auf Frage 624. Die Firma C. Karzer u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Niederdorf 32, Zürich, wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 625. Wenden Sie sich gefl. an die Mechan. Korkwarenfabrik Dürrenäsch (Aargau).

Auf Frage 629. Ich empfehle Ihnen die Abriecht-Hobel- und Frigemaßchine der amerik. Fay & Egan Co., die bei einer Hobelbreite von 500 mm und einem Gewicht von 680 Kg. 840 Mark ab Lager Düsselhof kostet. Kraftbedarf 1 1/2 HP. Diese Maschine eignet sich zum Abriechen windschiefer Flächen zc., zum Frägen, Hobeln, Abtanten der Ecken und Herstellen von Leimfugen. Die Messerwellen sind aus geschmiedetem Stahl gefertigt und auf zwei Seiten zum Aufschrauben gerader, auf den beiden anderen Seiten mit Schlitzen für Kehl-, Falz- und andere Messer eingerichtet. Die Tische sind reichlich lang, genau gehobelt, mit Stahlrippen versehen und auch

während des Ganges der Maschine jeder für sich für verschiedene Spannfärten in der Höhe verstellbar, desgleichen in der Länge, um die Tischöffnung nach Wunsch zu beschränken. Jeder Tisch ist auf einem Gestell aufgekapselt, welches unabhängige Längsverstellbarkeit besitzt, so daß auch besondere Messer, größer als die gewöhnlichen, verwendet werden können. Der Tisch ist zum Falzen eingerichtet und mit einem quer über denselben und in jedem Winkel verstellbaren Führungslinien versehen. Eine der wertvollsten und arbeitssparendsten Maschinen ist sodann die Universal-Abriht-Hobel- und Fügemaschine der Fay & Egan Co. Diese Firma hat, nebenbei bemerkt, den Grand Prix auf der Pariser Weltausstellung erhalten. Diese Maschine ist speziell in kleineren Holzbearbeitungswerkstätten unentbehrlich, weil sie bei ihrer vielseitigen Verwendbarkeit eine Menge Arbeiten verrichtet, für welche sonst mehrere Maschinen erforderlich wären. Sie dient nämlich zum Hobeln, Fügen, Nuten, Spunden, Abrihten windschiefer Flächen, Hobeln gerader oder Winkellanten, zur Herstellung von Leimfugen, zum Abfeilen und Abfasen, Keil- und Gehrungshobeln, Schlitzen, Lang-, Quer- und Schrägnuten, Abfanten, Profilieren gerader oder geschweifeter Hölzer, für einfache und geschweifte Kehlarbeiten, zum Abplatteln von Füllungen in einfacher und reicher Ausführung, zum Zapfenschneiden für Rund- und Langloch-Bohrungen, sowie auch als Kreissäge zum Lang-, Quer- und Winkelschneiden etc. Diese Maschine wird ausgeführt von 265—400 mm Hobelbreite. Fachmännische Auskunft erhalten Sie übrigens von Ingenieur F. Meißner in Zürich, Stockerstraße 56.

Auf Frage 629. Dem Fragesteller möchte ich in seinem Interesse empfehlen, eine Abriht- und Dickschmelzmaschine aus dem Geschäft der Herren Müller u. Cie. in Brugg zu beziehen. Bei der Vergrößerung meines Geschäftes vor 4 Jahren zählte ich verschiedene Geschäftshäuser zu meinen Lieferanten und muß ich konstatieren, daß bis zur Zeit einzig die von obgenannter Firma bezogene kombinierbare Hobelmaschine ergab und ohne Reparaturen gearbeitet hat, trotz täglicher 10stündiger Benutzung. Die größten Kastengetriebe sowohl als die kleinsten Schubladenstäbe fehlt sie in sauberster Ausführung. J. Hertenstein, mech. Schreinerei, Ebnet.

Auf Frage 629. Abriht- und Dickschmelz-Maschinen besten Systems in höchster Vollkommenheit liefern billigt Gebr. Knecht, Zürich I (Sihlhölzli).

Auf Frage 629. Wenden Sie sich an Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Fragen 629—631. Fragesteller können bei Hesse u. Cie., Filiale Zürich, Seidengasse 7, die Maschinen besichtigen und nähere Auskunft erhalten.

Auf Frage 630. Heutzutage können Sie nur rationell fabricieren, wenn Sie sich arbeitssparende Maschinen zulegen. Bei gleichen Betriebskosten und Arbeitslöhnen erhöht sich dadurch die Leistungsfähigkeit und die Selbstkosten sinken dementsprechend. Durch vermehrte Produktion hinwieder werden Sie konkurrenzfähig. Ich empfehle Ihnen auf alle Fälle eine doppelte Hobelmaschine für Jalouisierbretchen der Fay & Egan Co., Cincinnati, Lager in Düsseldorf, Berlin, Wien, Chemnitz, Stuttgart, Hannover, Mailand, Bremerhaven. Diese Maschine bearbeitet in einer Operation die Jalouisierbretchen auf allen Seiten in der Richtung der Fasern bei präzisester Arbeit. Jede Querleiste wird bei einmaliger Durchführung schön glatt und äußerst genau behohelt. Sie ist als eine Maschine zu betrachten, welche die Vorzüge zweier Maschinen in sich vereinigt und sowohl als einseitige Fensterrahmen-Hobelmaschine, als auch dreiseitige Kehlmaschine zur Bearbeitung der oberen Seite und zum Hobeln der gegenüberliegenden Fläche der beiden Kanten benützt wird. In dem schwer und lang genug gebauten Gestell sind zwei Tische hintereinander gelagert, die in Führungen unabhängig voneinander mittelst Spindeln vertikal verstellbar sind. Ferner interessante Maschinen für die Jalouisierfabrikation sind: die automatische Thür- und Jalouisier-Klemm-Maschine, sowie die automatische Jalouisier-, Rahmen-Bohr- und Stemmmaschine zur gleichzeitigen Bearbeitung von zwei Arbeitsstücken. Preise, Abbildungen und jede gewünschte weitere Auskunft durch Ingenieur F. Meißner, Zürich.

Auf Frage 630. Wo nur einigermaßen Jalouisier gemacht werden, lohnt es sich, eine Jalouisierbretter-Maschine, die einzig in der Maschinenfabrik von Gebr. Knecht in Zürich I (Sihlhölzli) gebaut wird, anzuschaffen.

Auf Frage 631. Eine Holzspaltmaschine für Kraftbetrieb hat zu verkaufen A. Kühne, Säge, Vichtenfels.

Auf Frage 631. Wenden Sie sich an die Firma A. Müller u. Cie. in Brugg, Maschinenfabrik für Sägerei und Holzbearbeitung, die verschiedene mechanische Holzspaltereien in der Ostschweiz eingerichtet hat und Ihnen jede Auskunft geben kann.

Auf Frage 632. Ein 1½ HP Wassermotor verbraucht bei 7 Atmosphären Druck 2½ Sekundenliter, per Stunde 9 m³ à 4 Cts., daher kommt die Arbeitsstunde auf 36 Cts., hinlängliche Röhrenweite und gute Konstruktion des Motors vorausgesetzt. B.

Auf Frage 634. Für schönen Ornamentguß ist die Kunstgießereiabteilung der königlichen Hüttenwerke zu Wasseralfingen rühmlichst bekannt. Um Adresse bittet das Schweiz. Vertretungsbureau, Rauenstraße 22, Basel.

Auf Frage 634. Für die Lieferung von sauberem Ornamentguß in Messing und Bronze wenden Sie sich an die Armaturenfabrik

und Metallgießerei Kulm b. Aarau, welche auch die gedrehten Artikel für Beleuchtungsgegenstände anfertigt.

Auf Frage 634. Unterzeichneter verfertigt durch Maschinen oder von Hand Dekorationen für Beleuchtungsgegenstände in allen Metallen. Bei Massenbestellung billig! M. Graefer-Schweizer, Kunstschlosserei und Geländerfabrik, Rheinau (Zürich).

Auf Frage 634. Bezüglich Färbungen der Metalle belieben Sie sich an Arnold Brenner u. Cie., Basel, zu wenden.

Auf Frage 636. Körbe für Transportflaschen sind vorrätig in der Mechanischen Korftwarenfabrik Dirrenäsch (Aargau).

Auf Frage 637. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten, da ich eine ähnliche Dynamo zu verkaufen habe. Emil Weber, Schreiner, Bremgarten (Aargau).

Auf Frage 638. Die königlichen Hüttenwerke zu Wasseralfingen können Ihnen vielleicht mit passender Offerte dienen. Um Adresse bittet das Schweiz. Vertretungsbureau: Basel, Rauenstraße 22.

Auf Frage 639. Satin-Nuß liefert billigt in vorzüglicher Qualität Ad. Messerschmitt, Import überseeischer Hölzer, Pratteln (Baselst.)

Auf Frage 639. Diene zur Kenntnis, daß wir Satin-Holz stets am Lager halten und zu billigten Preisen in Brettern, sowie auch zu allen Zwecken vorgearbeitet, abgeben. R. Nietmann, Hobelwerk, Wülflingen.

Auf Frage 643. Diene zur Kenntnis, daß ich Lieferant von Treppentritten, eventuell auch fertiger Treppen bin. R. Nietmann, Hobelwerk Wülflingen.

Auf Frage 645. Teilen mit, daß wir Glaspapier in den feinsten Nummern erstellen und auch in rundgeschnittenen Scheiben liefern. Wir würden daher gerne mit dem Fragesteller in Verbindung treten. Schmirgel-Dampfwerk Frauenfeld, Merk u. Zwicky.

Auf Frage 645. Wenden Sie sich an die Firma C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Niederdorf 32, Zürich.

Auf Frage 645. Glaspapier in den feinsten Nummern liefern Hausmann u. Cie., Firnisfabrik, Bern.

Auf Frage 645. Glaspapier, in verschiedene Formate geschnitten, auf Rollen, wie auch in runden Scheiben liefern in vorzüglichster, zähester Qualität Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 648. Eine Spezialfabrik für blanke Metall- und Maschinenrauben ist die Aktiengesellschaft vorm. F. Martini u. Co. in Frauenfeld. Ich kann Ihnen nur empfehlen, Ihren Bedarf selbst zu decken. F. Meißner, Zürich.

Auf Frage 648. Die Maschinen- und Belofabrik Viefstal liefert blanke Metallschrauben und andere Facondreharbeiten und ist jederzeit zur Einreichung von Kostenvoranschlägen bereit.

Auf Fragen 651 und 652. Wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Mech. Eisenwarenfabrik A.-G. Rempten (Zh.)

Submissions-Anzeiger.

Schweizerische Centralbahn. Bahnhofsombau Basel. Die Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmer- etc. Arbeiten für zwei Lokomotivremisen, zwei Wassertürme und eine Lokomotivschiebebühne des Depots an der Rauenstraße Basel. Die bezüglich Pläne und Bedingungen können im Bureau des Obergeringens, Leonhardsgraben Nr. 36, Hintergebäude, eingesehen werden. Offerten sind bis 3. Dezember, abends 6 Uhr, mit der Aufschrift „Angebot für die Erstellung der Lokomotivremisen in Basel“ einzureichen an das Direktorium der Schweiz. Centralbahn in Basel.

Badanstalt Altkätten (Aemthal). Zimmer-, Schreiner-, Flächner-, Dachdecker- und Schlosserarbeiten. Näheres bei Gemeindevorstand Custer bis 30. Nov.

Erlenbach-Zweiflumen-Bahn. Sämtliche Bauarbeiten an der 1500 Meter langen **Korrektion der Simme am Mannenberg** unterhalb Zweiflumen. Die Bauarbeiten umfassen:

Abtrag in Erde, Gerölle und etwas Felsen	circa 53,000 m³
Uferbau, Trockenmauerwerk mit Holzunterlage	„ 6,000 m³
Eine Bachschale	„ 128 m Länge
Eine eiserne Straßenbrücke über die Simme	„ 20 m Spannweite
Verschiedene Stege und kleine Holzbrücken	z. im
Totalkostenbetrag von circa Fr. 200,000.	

Bezügliche Offerten sind verschlossen und mit der Aufschrift „Simmenkorrektur am Mannenberg“ bis 3. Dez. an die Direktion der Erlenbach-Zweiflumen-Bahn in Thun einzureichen. Pläne und Bauvorschriften liegen auf dem Bureau der Bauleitung der Erlenbach-Zweiflumen-Bahn in Spiez zur Einsicht auf, wo auch weitere Aufschlüsse erteilt werden.

Lieferung von lürchenen Balken von 18 × 21 und 18 × 24 cm Querschnitt in einem Quantum von ca. 25 m³. Offerten wolle man bis Ende November an die Städt. Bauverwaltung Aarau richten.

Neuerstellender Steg über die Gitter bei der sogen. Gättern bei St. Gallen. Bauübernahmestufige belieben sich bis den 30. November bei Herrn Gemeindevorstand Joseph Stärle in Abtwil anzumelden, bei welchem Plan und Baubeschrieb zur Einsicht vorliegen.