

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 50

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.

Oesterreich-Ungarn genötigt, ihr Etablissement in Bregenz bedeutend zu erweitern; die Firma hat zu diesem Zwecke eine bestehende Fabrikanlage nebst einem größeren Landkomplex in der Nähe des Bahnhofes käuflich erworben.

Fernphotographie. Der Berner Korrespondent der „Revue“ meldet: „Die Gelehrten suchen seit langem nach einem Mittel, um auf große Entfernungen zu photographieren und auf die empfindliche Platte Einzelheiten zu fixieren, welche man einzig mittelst starker Fernrohre eruieren kann. Es scheint, daß dieses Mittel heute entdeckt ist, und daß Hr. Vautier in Grandson als der Erfinder bezeichnet werden muß. Ein Modell des neuen Apparates ist durch den Generalstab gepriift worden und man scheint dort viel davon zu halten. Details sind noch nicht bekannt; man weiß nur, daß der Hauptteil des Apparates aus einem 3 m langen Rohr besteht. Die erzielten Resultate sollen verwunderlich sein; die Thatfache, daß man von 5000 m Entfernung aus eine äußerst klare Aufnahme des Säntis bewerkstelligen konnte, auf der kleine einzelne Partien des Gebirgsstocks unterschieden werden, zeugt vom Wert der neuen Erfindung, die namentlich auch militärisch große Dienste leisten dürfte.“

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

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

1011. Welche Fabrik oder welches Engrosgechäft liefert billig an soliden Ladenbesitzer mit Haushaltungsartikeln, auf dem Lande, speziell Emailgeschirr und andere Waren? Illustrierter Preiskatalog erbeten unter Nr. 1011 durch die Expedition.

1012. Wo bezieht man gutes Papier in Rollen, bis 1,50 m breit, für Wertzeichnungen?

1013. Wer liefert in der Schweiz verglastes Glas?
1014. Wer fabriziert in tadelloser Ausführung Ciofetspülkasten in Holz, mit Bleiblech, Zinblech und verzinnem Kupferblech aus-geschlagen? Garnituren dazu würden geliefert.

1015. Wer wäre Lieferant von schönem ungarischem Eichen-Rundholz?

1016. Wer hätte 3 Stück alte eiserne Fußlager, mit oder ohne Schalen, für 45 mm Bohrung, leichtere Modelle Fußlager, zu billigem Preis gegen Bar abzugeben? Offerten an die Exped. unter Nr. 1016.

1017. Wer liefert reinen Quarzsand, wie solcher in Glashütten Verwendung findet?

1018. Wer liefert Säge-Seitengatter mit 1 Blatt?

1019. Wir benötigen schöne, dünne Erlenbretter. Zu welcher äußerstem Preise können solche geliefert werden? Mühletaler u. Ott, Lüzelsch.

1020. Wer liefert die eisernen Beschläggarnituren zu zweiplätigen Schultischen, St. Galler System?

1021. Welche Firmen übernehmen die Anfertigung, unter Garantie für Haltbarkeit, von Cementtrögen, zum Bleichen mit Chlor in starker Lösung?

1022. Wer liefert Blechflaschen ohne Deckel?

1023. Wer gibt ein Depot ab in Krallentäfer, in größere Ortschaft?

1024. Welche Gerberei liefert größere Quantitäten schönes Lohmehl? Wer liefert Lohmehl-Briquettes?

Antworten.

Auf Frage 933. Transmissionswellen hält stets in verschiedenen Dimensionen auf Lager und liefert zu billigsten Preisen Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 933. Für Ihren Bedarf kann ich Ihnen die Firma Wanner u. Cie. in Horgen nur bestens empfehlen. F. Meißner, Zürich.

Auf Frage 942. Verlangen Sie nähere Auskunft von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 947. Wenden Sie sich an Fritz Marti, Winterthur, der solche Anlagen erstellt und Ihnen gerne mit jeder gewünschten Auskunft an die Hand geht.

Auf Frage 960. Die Maschinenwerke München-Sendling A. G. liefern vollständig neukonstruierte Horizontal-, wie auch Wollgatter fräftigster Bauart und in gediegener Ausführung. Vertretung und Musterlager: A. Borner, Zürich 1, Löwenstraße 66.

Auf Frage 969. Die Maschinenwerke München-Sendling A. G. fertigen eine kombinierte Abriecht- und Dickschobelmaschine, zum Kleben eingerichtet, neuester Konstruktion. Vertretung und Musterlager: A. Borner, Zürich 1, Löwenstraße 66.

Auf Frage 971. Bauhofer-Zweigen, Olten, liefert Cylinderbälge für Feldschmieden.

Auf Frage 972. Fr. Baumfeld, Basel, Sternengasse 33, liefert alle Arten von Holzstgen.

Auf Frage 973. Wenden Sie sich an F. Rohr, Holzhandlung, Erlenbach (Simmmenthal).

Auf Frage 973. Wir sind gerne bereit, mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten. Schmid u. Schellenberg, Zollikon-Zürich.

Auf Frage 973. Wenden Sie sich an Joh. Minert, Sägerei, Zell (Luzern), welcher mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten wünscht.

Auf Frage 973. Müller u. Co., Baugeschäft und Chaletfabrik in Steffisburg wünschen mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten.

Auf Frage 973. Bretterwaren, nach Liste zugeschnitten, liefert billigst G. Schaufelberger, Hobelwerk, Steg (Zürich).

Auf Frage 974. Die Anlage eines Abfallrohrs in der Fläche der Straßenfassade ist eine schwierige Sache, sowohl in Bezug auf die Fassade selbst, als wegen dem Verdecken des Rohrs. Es ist die Regel, daß man Abfallrohre möglichst freischwebend und neuesten sogar mit absteigenden Schellen befestigt, weil die böse Kalamität des Rinnens, besonders bei Thaumetter, dem Mauerwerk oft empfindlichen Schaden zufügt, den man in manchen Fällen nicht einmal mehr gut machen kann. Ich kenne solche, wo der Hausschwamm dadurch entstanden ist, und das ist gewiß schlimm genug! Wenn irgend möglich, wäre das Rohr außen herunterzuführen und um Symmetrie zu erreichen, vielleicht zwischen dem Nachbarpfeiler ein Pendant anzulegen; die Architektur der Fassade wird dies Hilfsmittel unter Umständen erlauben. Das Rohr ins Mauerwerk einlassen und dann wieder verputzen, sollte unter keinen Umständen gewagt werden. Isolieren ist allerdings nicht schwer und schließlich auch der Frost bis zu gewissen Graden abzuhalten, aber man wird das Feld in der Fassade dennoch immer sehen. Sollte es denn gar nicht gehen, wie oben gemeint, so könnte man einen 25 cm tiefen Schlitz aushauen, das Rohr frei nach hinten in Schellen hängen und nach vorn auf Drahtgestlecht Verputz auftragen; in Abständen von 2—3 Meter müßte man eine Oeffnung lassen zur eventuellen Inspektion des Rohrs im Notfall und Herausnahme desselben. Die Oeffnung könnte dann in Form eines die Fassade verzierenden Ornamentes geschlossen werden. r.

Auf Frage 979. Wenden Sie sich an J. u. A. Meier, elektrotechnisches Geschäft, Korschach, betreffend Lieferung von Platin- und Rheotandracht.

Auf Frage 979. Wenden Sie sich an David Bollier, Spezialgeschäft elektrotechnischer Fournituren, Horgen.

Auf Frage 979. Wir bitten Sie, sich gefl. mit uns in Verbindung setzen zu wollen. Pfister, Stoedlin u. Cie., Basel.

Auf Frage 981. Metallstempel zum Anfertigen von Firmen und Etiketten, ebenso gestanzte und geprägte, fertige Metall-Etiketten fabrizieren Daubenmeyer u. Meyer, Grabier- und Präge-Anstalt, Zürich 1.

Auf Frage 981. Ich kann Ihnen die Firma Huguenin freres in Yver, Grabeurs, bestens empfehlen. Diese Firma fabriziert ausschließlich Metallstempel zum Drucken von Münzen, Medaillen, Etiketten zc. F. Meißner, Ingr., Zürich.

Auf Frage 981. Xylographie Hämmig, Zürich-Wiedikon, Wirmensdorferstraße 224, Tramstation „Wismar“, Telephon 334. Begr. 1885.

Auf Frage 982. Eine Quarzsandgrube ist eigentlich eine Goldgrube, denn schon eine gewöhnliche Sandgrube ist heutigentags wertvoll. Ueber die industrielle Verwertung ließen sich ganze Bücher schreiben, denn die Kieselsäure des Quarzes wird in weitverzweigten Industrien viel gebraucht. Allbekannt ist z. B. die Feuerfestigkeit der Kieselsäure; die absolute Wetterbeständigkeit und weitere vorzügliche Eigenschaften haben vor noch nicht langer Zeit einem hervorragenden Chemiker das Experiment mit ihr gelingen lassen, die allerfeinsten Fäden mittelst Flüssigmachung derselben zu spinnen, Fäden von so außerordentlicher Feinheit, daß ein gewöhnlicher Nähfaden im Vergleich zu denselben sich etwa verhält, wie ein Schiffstau. Man könnte das als Humbug betrachten, wenn es nicht erwiesen und darüber in wissenschaftlichen Kurzen verhandelt worden wäre. Aus diesen Ergründungen der neuesten Chemie dürfte ein noch ungeahntes Feld sich für die Verwertung von Quarz erschließen und es ist nur eine Frage der Zeit, auf welche Art sie am besten und rationellsten vor sich gehen kann. Aber auch für einfachere Zwecke darf Kieselsäure auf Zukunft rechnen; bis dato ist sie z. B. im Bauwesen nur ganz nebenächlich behandelt, eigentlich vernachlässigt worden, das wird aber anders kommen. So hat erst jüngst ein jüdischer Spekulant im Rheinland zwei Bauernhöfe angekauft, deren Untergrund ganz aus Quarzand besteht, und Glas will er so wenig daraus machen, wie die Dekonomie auf denselben betreiben. r.

Auf Frage 982. Ergiebige, an einer Bahnstation gelegene Quarzandgruben können durch Errichtung einer Kalt-Sandsteinfabrik in der denkbar lohnendsten Weise ausbeutet werden. Die große Härte und schöne gleichmäßige Form der mit Fettkalk und scharfem Sand unter Einwirkung von Dampf hergestellten Kalt-Sandsteine, auch „Hartsteine“ genannt, machen dieses neue, aber schon vielfach mit großem Erfolg eingeführte Baumaterial sehr begehrt und dankbar. Die Herstellungskosten solcher Steine im Backsteinformat betragen

circa 11—12 Fr. per 1000 Stück einschl. Amortisation der Fabrikanlage und aller Nebenkosten, während der Verkaufspreis mit Fr. 40 für das Laufend angelegt werden darf. Eine Fabrik mit einer jährlichen Produktionsfähigkeit von circa 1½ Millionen Steine erfordert ein Anlagekapital von etwa Fr. 300,000, wovon letzteres unter normalen Verhältnissen innerhalb zwei Jahren aus den Betriebsüberschüssen amortisiert werden kann. Erste Hauptbedingung für eine solche Anlage bleibt aber, daß die Fabrik in der Sandgrube selbst erstellt und der letzteren auf eine längere Reihe von Jahren das erforderliche Quantum Sand entnommen werden kann. Es sind aber auch andere, guten Gewinn versprechende und weniger Kapital erheischende Industrien für die Ausbeutung einer solchen Sandgrube zu empfehlen und ich bin gerne bereit, dem Fragesteller auf Wunsch direkt mit Vorschlägen, Berechnungen und sonstigen Auskünften zu dienen. **Badenia-Werke, Emil Mauch, Architekt, Basel.**

Auf Frage 983. Kunst- und stilgerechte Anfertigung moderner, sowie altdeutscher Beschläge besorgen Gebr. Gysi, Schlosserei, Baar, und wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 986. Die Kehlsteifenfabrik und Hobelwert Wälzlingen befaßt sich gerne mit Ihrer Spezialität, da die Abteilung Drechslerei aufs beste eingerichtet ist und wäre gerne bereit, mit Ihnen in nähere Unterhandlungen zu treten.

Auf Frage 986. Solide und billige Korridorständer liefert und wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten Jos. Kümin, mech. Drechslerei, Wollerau.

Auf Frage 986. August Nibi, Drechsler, Ermatingen, wäre geneigt, solche Arbeiten zu übernehmen.

Auf Frage 987. Wir liefern Klumentöpfe in verschiedenen Größen und sehr sauberer Ausführung zu billigen Preisen und sind für diese Fabrikation vorteilhaft und im Großen eingerichtet. Muster stehen gratis und franco zu Diensten. Vereingete Ziegelfabriken Thayngen u. Hofen, Zündel u. Cie., in Thayngen (Schaffhausen).

Auf Frage 988. Es sind beim Minimalwasserquantum von 1000 Sekundenliter 10—12 Pferde erhältlich. Eine richtig konstruierte Turbine ist hier das billigste und beste und einem Wasserrad entschieden vorzuziehen. Für eine Blockbandsäge wäre die Kraft genügend. Wenden Sie sich betreffend Projekt und Kostenvoranschlag gefl. an Egli u. Cie., Maschinenfabrik, Tann b. Rütli (Zürich), welche solche Anlagen als Spezialität bauen.

Auf Frage 988. Wenden Sie sich bezüglich der Wasserkraft an Ernst u. Cie., Müllheim (Thurgau), welche Wasserräder als langjährige Spezialität bauen und die Ihnen wohl mit Voranschlägen und Zeichnungen an Hand geben werden.

Auf Frage 988. Bei 1000 bis 1400 Sekundenliter und 1 bis 1,2 m Gefälle erhalten Sie mit einer Turbine 10 bis 16 HP. Ein Wasserrad wird kaum 2/3 davon leisten, ist also nicht zu empfehlen. Solche Anlagen erstellt mit Garantie J. U. Aebi, Maschinenfabrik, Burgdorf.

Auf Frage 988. G. Imhof, mech. Werkstätte in Willisau, baut als Spezialität Wasserräder in bester Konstruktion und mit höchstem Nutzeffekt, ebenso werden Blockbandsägen nach eigener Konstruktion billigst erstellt. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 988. Wenn die Leitung nicht gar zu lang ist, so ergeben 1000 Liter Wasser per Sekunde bei 1 m Gefälle (nutzbar) circa 10 HP, bei 1,20 m Gefälle circa 12 HP, 1400 Sekundenliter bei 1 m Fall circa 14 HP und bei 1,20 m Fall circa 16 2/3 HP. Ein gutes, den Verhältnissen entsprechendes Wasserrad wäre hier das rationellste. Für eine Blockbandsäge oder eventuell eine Gatterfäge mit mehreren Blättern würde diese Kraft genügen. Ich empfehle meine Firma für Lieferung der kompletten Einrichtung. Referenzen über gemachte ähnliche Anlagen stehen zu Diensten. Verlangen Sie nähere Auskunft von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 988. Bei 1000 bis 1400 Liter per Sekunde und 1 bis 1,2 m Gefälle können Sie 10 bis 16,8 Pferdestärken gewinnen und genügen diese vollauf zum Betriebe einer Blockbandsäge mit 1,2 m Schnitthöhe. Eine Grenzmaschine paßt am besten für diesen Fall. Erstelle als Spezialität häufig solche Turbinen und Sägereianlagen. Beste Referenzen und Gutachten über Bremsproben erstellter Anlagen stehen zu Diensten. Wenden Sie sich direkt an A. Meschmann, Maschinenfabrik, Thun.

Auf Frage 988. Blockbandsägen neuester, bester Konstruktion liefern billigst M. Schniter u. Co., Maschinenfabrik, Zürich I.

Auf Frage 990. Schönes amerikanisches Pappelholz, 1 ein stark, liefert Ad. Messerschmitt, Pratteln.

Auf Frage 992. Messinggriffe für Metzgerstühle nach eigenen Modellen liefern zu billigen Preisen R. Müller u. Sanitschi, mech. Werkstätte und Metallgießerei, Schaffhausen.

Auf Frage 993. Solche Hefte liefert L. Beckmann, mechanische Drechslerei, Zürich, Oberdorf 16.

Auf Frage 994. Röhrenformen zum Gießen von Cement- und Asphaltrohren zc. kann man sich mit einem entsprechenden, mehr oder weniger starken Blech selbst herstellen, wenn es sich nur (wie es bei Ihnen scheint der Fall ist) um gelegentliche derartige Gußarbeiten handelt. Vielleicht ist es am Platze, bei dieser Gelegenheit darauf aufmerksam zu machen, daß man auch Röhren (selbst mit großen Durchmesser) im Auftragverfahren herstellen kann, wobei sich zugleich eine Armierung einfügen läßt. Herr Baumeister L. Wagner in Wies-

baden (Deutschland) hat anno 1888, als unser eidgenössisches Patentgesetz zu Stande kam, als Erster auf diese Herstellungsweise ein Patent genommen, welches frei und frank von jedermann nachgeahmt werden kann, da es jetzt verfallen ist. Wenden Sie sich an ihn; im Beton- und Cementfach ist er in der europäischen Fachwelt schon längst bekannt geworden, wie seine Bauten beweisen.

Auf Frage 994. Cementröhrenmodelle liefert Fritz Marti in Winterthur.

Auf Frage 995. Maschinen zur Herstellung von Drahtstiften liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 995. Fast alle Eisenwerke, welche Draht liefern, fabrizieren auch Drahtstiften. Bei den v. Moos'schen Eisenwerken, Luzern, können Sie vernehmen, was Draht und Drahtstiften kosten, und so den Erstellungsbetrag herausfinden. J.

Auf Frage 995. Wir bitten Sie, sich mit der Firma Pfister, Stoecklin u. Cie. in Basel in Verbindung setzen zu wollen, die Ihnen in den fragl. Artikeln sehr günstige Anstellung machen kann.

Auf Frage 996. Solche Pressen oder Stangen liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 997. Leitspindel-drehbänke amerikanischer Konstruktion liefern und halten am Lager Wolf u. Graf, Brandschenkestr. 7, Zürich. Prima Referenzen.

Auf Frage 997. Drehbänke jeden Systems liefert Fritz Marti, Winterthur, speziell auch amerikanische Drehbänke.

Auf Frage 997. Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie., Zürich, welche Ihnen erstklassige amerikanische Drehbänke schnell liefern können.

Auf Frage 997. Wenden Sie sich gefl. an C. Widmer, Spezialwerkzeuggeschäft, Luzern.

Auf Frage 1002. Kollbahngeleise, Schienen, Drehscheiben, Räder und komplette Radläge oder Wagen jeder Art und für alle Zwecke liefert und hält stets in Vorrat Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 1003. Ein solides und billiges flaches Dach kann hergestellt werden, indem man über den Balken mit 3—4 cm dicken Läden in Nut und Feder versetzt, auf diese feinen Sand streut und mit Dachpappe einfach deckt, auf diese ein 15—18 mm dickes Pflaster aus gebactem Torfmüll und Thier aufträgt und mit feinem Sand dicht überstreut. Ein solches Dach wird nie rissig, hat aber den Nachteil, daß man nicht darauf gehen kann und daß dasselbe einige Zeit den Thiergeruch behält. J.

Auf Frage 1004. Das beste Mittel zum Entfernen von alten Farb- und Lackanstrichen ist Excelsior causticum, eine flüssige Substanz, die auf die firnißierten Holzteile aufgetragen wird und die Anstriche in wenigen Minuten löst, so daß sie leicht entfernt werden können. Zu beziehen bei Hausmann u. Cie., Farben-, Firniß- und Lackfabrik, Bern.

Auf Frage 1005. Gebrauchte und neue Kollbahnschienen und Geleise, Kollwagen zc. liefert miet- oder kaufweise und hält stets großen Vorrat Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 1006. Gasmotoren und Benzin- oder Petrolmotoren anerkannt besten Systems liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 1008. Mohrwalzen jeder Größe liefert, nötigenfalls auch mietweise, Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 1009. Wasserleitungsrohre aus Blech, genietet, oder Gußrohren oder gezogene Röhren in allen gangbaren Dimensionen liefert Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage 1010. Gatterfägen mit 1 oder mehreren Blättern (zum Einsägen) oder Vollgatter, sowie komplette Sägereianlagen liefert Fritz Marti, Winterthur. Referenzen über bereits installierte Anlagen stehen zu Diensten. Ich würde einem Vertikalgatter den Vorzug geben vor einem Horizontalgatter, weil ersterer exaktere Arbeit liefert. Verlangen Sie nähere Auskunft von obigem.

Auf Frage 1010. Wenden Sie sich an M. Schniter u. Co., Maschinenfabrik in Zürich I, die Ihnen einen Einsägagatter billigst abgeben können und auch in Gatterfägen etwas ganz Vorzügliches zu liefern im Falle sind.

Berichtigung. Auf Frage 978 hat ein Unberufener, sei es aus Unkenntnis oder Bosheit, Herrn A. Nibi, Drechsler in Ermatingen, als Holzschuhfabrikanten bezeichnet. Es ist nun die Sache dahin zu berichtigen, daß Herr Nibi keine Holzschuhfabrik, wohl aber eine Möbel-drechslerei betreibt. Die Red.

Submissions-Anzeiger.

Erstellung eines Kanals aus Stampfbeton in der Uetlibergstraße Zürich. Profil 0,60/1,05, Länge circa 260 m. Pläne und Bauvorschriften liegen im Tiefbauamt (Stadthaus, 3. Stock) Zimmer Nr. 225, zur Einsicht auf. Die Offerten mit der Aufschrift „Kanal Uetlibergstraße“ sind bis Freitag den 22. März dem Bauvorstand I im Stadthaus einzureichen.

Militärdecken-Lieferung. Frachtfreie Lieferung von 400 Kasernen-Decken. Die Lieferungsvorschriften können beim Kantonskriegskommissariat Zürich eingesehen werden, dem auch Offerten in Begleit eines Qualitätsmusters bis 20. März franco einzureichen sind.

Die Schreiner- und Glaserarbeiten, sowie die Ausführung der **eigentlichen Riemensböden auf Asphalt** für die