Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 13 (1897)

Heft: 44

Rubrik: 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: 23.10.2025

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

lampen, sowie 8 Motoren mit zusammen 155 Bferbekräften angeschloffen find.

Gine Hochdrudwafferleitung, an welche fich ein weitver= zweigtes Sybrantennet anschließt, ift im Bau begriffen, und das große Fabritgebäude ber Biegelei Sochborf, welches für eine Jahresproduttion bon girta 8 Millionen Stud ein= gerichtet wird, ift unter Dach und wird im Frühjahr ben Betrieb eröffven. Auch bie zentralschweizerische Raturmilch= Exportgefellichaft gedentt ihr Ctabliffement zu vergrößern und berichiedene Neuerungen einzuführen. Daß unter folchen Umftanden die Baulust sich regt, ist begreiflich, und es sollen im Laufe bieses Jahres benn auch eine größere Angahl Neubauten erftellt merben.

In Rheinfelden hat fich in letter Beit ein Konfortium gu bem 3wede gebilbet, im Suboften ber Stadt einige Wohnhäuser zu bauen. Hoffentlich wird bieses in Anbetracht ber herrschenden Wohnungsnot lobenswerte Vorgeheu auch unfere Großgrundbefiger zu ähnlichen Unternehmungen an-

Schulhausbaute. Die Gemeinde Gahmyl im Toggen= burg beschloß ben Bau eines neuen Schulhauses für girta Fr. 43,000.

Sotelbaute. Gin Konsortium von Burcher Merzten erwarb auf ber Benger = Deibe einen Bauplat für ein Sotel von 60 Betten.

Reue Cementziegelfabrit. Die Herren Frit Freb, Ziegel- und Schieferdeder, und Frit Mantel, Kaufmann, langjähriger Angestellter bei Grn. Sirt-Biedermann in Solothurn, haben unter ber Firma Frey u. Mantel eine Rollettivgefellschaft gegründet und diefelbe hat die Fabrifation eines neuen glafierten Cementziegels eingeführt.

Reue Bafferwerkanlage. Der Teffiner Staatsrat hat bem Direftor ber Bant Credito ticinese, Stifelberger und Ronforten, die Konzeffion zur Ableitung des Waffers aus bem Fluffe Maggia bei Bonte-Brolla gu induftrieller Ausbeutung erteilt.

Dem erften Schmied foll jest in Pittsburg ein Riefenbenkmal errichtet werben. Der erfte Schmied, bon bem wir Renntnis haben, ift bekanntlich Thubalkain, ber Sohn bes Lamech und ber Billa, welcher im fechsten Gliebe bon Rain abstammt und den die Heilige Schrift (1. Mos. 4. 22) als einen "Sammerer und Schmied in allem Gifenwert" bezeichvet. Das geplante Denkmal, beffen Mobell bereits fertig ift, foll in ber Große und nach bem Mufter besjenigen ber Freiheitsstatue im Safen von New: Port ausgeführt werben. Das Postament allein wird eine Sohe bon 60 Fuß erhalten. Thubalkain ift bargeftellt mit bem Schurgfell umgürtet, in ber rechten Sand einen gewaltigen Sammer schwingend, bereit, benfelben auf den vor ihm ftehenden Umbog niedersausen zu laffen. In ber linken Sand halt er mit einer Bange ein Stud Gifen, welches mit einer eleftrischen Leitung in Berbindung fteht und bes Machts ben Gindrud erweden wird, als ob es weißglühend mare, gleichzeitig als weithin leuchtende eleftrische Lampe bienend. Die Koften bes Denkmals find auf $1^1/_4$ Million Fr. berechnet.

Ein Rochherd, welcher ein ganz neues System an Stelle ber bisher üblichen Ginlegeringe gur Anwendung bringt, ift Herrn B. Ludwig in Berlin burch beutsches Reichs-Batent geschütt worden. Der Erfinder wendet nach Mitteilung bes Batentbureaus bon S. u. B. Batath in Berlin zwei übereinanderliegende Herdplatten an, welche eine rechtedige Durch= brechung haben und berichiebbar find, fodaß beim Berichieben der Platten eine mehr oder weniger breite Rochöffnung freis gelegt wird. Bum Berfcluß ber hierbei noch freibleibenben Deffnung in ber Oberplatte bienen Berichlugteile, die in ber Längerichtung berichtebbar find und eine beliebige Ginftellung gestatten. Dieses neue Berbinftem hat sicherlich beträchtliche Borzüge und wird, falls es fich in ber Pragis bewährt, namentlich für Reftaurationstüchen fich rafch einführen.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB. Unter diese Rubrikwerden technische Auskunftsbegehren, Nachfrages asch Bezugzquellen etc. grätis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die sezutlich in den Inseratenteil gehören (Kaufsgesuche etc.) wolle man 50 Cis. in Briefmarken einsenden. Verkaufsgesuche werden unter diese Rubrik nicht

989. Ber liefert perforierte Holgfige, fog. Fourniersige? 990. Bas mare vorteilhafter fur eine Knochenftampfe mit 4 bis 6 Stempfeln, Turbinden ober Wasserrad? Bekomme auf 50 Meter Leitung 10 Meter Fall und 10 Liter Wasser pro Minute.

991. Wer liefert küpserne Wasserschiffe für Kochherde und zu

welchem Breife?

Ber liefert beste Oberlichtbeschläge an Rlappenfenster, hauptschift solche mit Auppelungen für Saupt- und Vorfenster und zwar so, daß auch jedes Fach für sich allein bequem verschließbar ift? Borwiegend tommen die Borfenfter inwendig angeschlagen. Diesbezügliche Offerten famt Mufter nimmt gerne entgegen : Sch. mech. Glaferei, Fanas (Graubunden)

993. Ber liefert harthölzerne Rundstäbe von 2,10 m bis 3 m Länge und ca. 40 mm Dick mit 2 mm tiefem Falz?

994. Bo wäre ein älterer ½ HP Benzinmotor zu haben?

995. Ber liefert den billigsten Waschinensaben bei Abnahme 1-2 Dupend Spulen?

996. Bo find Schablonen zu haben, um Bafche zu zeichnen

und für Stidereien aller Art?

997. Wer verkauft ein bis zwei junge schwere und starke Zugpferde gegen prima hydr. Schwerkalk?
998. Wer in der Schweiz fabriziert gewöhnliche Wanduhren

mit Bewichten ?

999. Belchen Grund könnte es haben, daß ein Keller, beim Ausgraben im Frühjahr absolut kein Baffer zeigend (Regenwaffer ziemlich rasch vom thonhaltigen Grund absorbiert) jest bei dieser trodenen Bitterung zeitweise bis 10 cm Baffer im Reller zeigt ? Gebäude isoliert, liegt eben, Sügel und Bach entfernt, Dohle führt feine vorbei, Vasserleitung kleine eiserne nur für das Haus. Wie wäre das Wasser eventuell abzuleiten, wenn das Hochwasser des Baches höher steht als Rellersohle? Boden nur teilweise betoniert.

1000. Bietet ein Jansseil oder ein Drahtseil größere Sicher-

heit für einen Aufzug?

1001a. Ber tonnte mir eine genaue Abresse angeben, wo man gegerbte Bilbschweinhäute erbalten kann, welche eine stellen-weise Dicke von 2-3 cm haben? 1001b. Ber ware regelmäßiger Abnehmer von zusammenlegbaren Zimmertreppen mit und ohne Lehnen? Alfälligen Auskunftgebern zum voraus beften Dank. C. Dolber, Spezialist und Maschinist, Oberuzwil.

1002. Welche Firma liefert fahrbare Drehfrahnen (Normalfpur)? Tragfähigfeit ca. 4-6000 Ro. Wer berkauft event. einen

gebrauchten?

1003. Ber liefert gegen prima hydr. Schwerkalt einen neuen fleinern Rochherd mit 3 Löchern und 1 Basserkhiff und 1 Ofen ziemlicher Größe mit Coatsheizung in ein Restaurant?

1004. Belde Firma in Burich fabriziert Patentcouliffentische

als Spezialität?

1005. Belches Geschäft tritt in Berbindung mit einem

Sändler betreffend Buchen- und Efdenlägstämmen?

1006. Ber liefert schöne Faghahnen mit Metallreiber ohne

Schlüffel, zum Engrosvertauf? Offerten zu richten an 36. Indermaur, Drechsler, in Berneck.

1007. Ber liefert Bilber für Portraits in lithographischer Aussinhrung ober mit Wolle gestidt, welche für einen Schigen paffen, b. h. einen paffenden Bers enthalten? Es kann mir vielleicht ein Lieferant oder sonst jemand Auskunft geben und würde folche bankend annehmen.

1008. Bas foftet eine in letter Nr. diefes Bl. beschriebene

Universal Trimmer (Gehrungsmaschine)?

1009. Belder Rleinmedaniter wurde einen aus vernideltem Weffing bestehenben gangbaren Artikel folib und billig herstellen? Jahresbedarf 300-500 Stud und Erstellungskoften Fr. 1. 80 bis

1010. Wibt es in ber Schweiz ein Gefchaft, in welchem eine große Bandsäge jum Zerschneiben von Trämmeln bis auf 75 cm Durchmesser in Laben Bretter verwendet wird? Wie groß ist die Leistung, wie viel der Kraftbedarf? Ift die Anschaffung einer solchen Bandsäge ratiam an Orten, wo auf alle Dicken und Längen geschnitten werden muß?

1011. Beldes folide Baugeschäft ware im Falle, einem jungen ftrebianen Blasermeifter, ber saubere und preismurdige Arbeit liefert, Arbeit zu vergeben ?

1012. Bafferfraft: Gleftrigitat? Rann mir ein freundlicher Mitabonnent oder Leser, gestützt auf Ersahrung, mitteilen, auf welche rationellste Weise eine Wassertrait (Hochtung), mitteilen, auf Perdefräften in den Dienst der Elektrizität gestellt werden kann; bezw. kann dadurch die treibende Krast ziemlich vermehrt werden und in welchem Berhältnisse in HP? Borderhand würde beab sichtstätzt, dadurch vorhandene Dampskrast zu sparen bezw. zu redugieren und auch einen Teil zu Beleuchtungszweden zu verwenden. Wie viel Lampen à 12 Kerzen fonnten — nach Absorbierung von

28te viel Lampen a 12 Kerzen fonnten — nach Absorbierung von 8 HP für andere Zwecke — noch gespeist werden? 1013. Welche Schuhsabrik würde in ein Vertaufslokal auf dem Lande Schuhwaren zum Berkauf in Kommission geben? 1014. Wer liefert Drechklerarbeiten, gute und billige Ware,

und fann eventuell hiefur illuftrierte Rataloge fenden?
1015. Wer hatte einen aut erhaltenen Spindelftod jum holg-

drehen billigst abzugeben? Offerten mit Angabe ber Spitzenhöhe erbeten an J. Brun, Nebikon.

1016. Wie viel Pferbekräfte können erzeugt werden auf 900 Sekundenliter bei einem Gefall von 150 cm? Wie viel auf 1800 bei einem Gefall von 100 cm? Welches Turbinenspftem würde fich hier am vorteilhaftesten bewähren? Im Sommer hat man immer mit hochwaffer zu fampfen, wodurch diese Baffer- und

Gefällbiffereng. 1017. Ber liefert Dampfleimöfen mit 8 Löchern?

Antworten.

Auf Frage 946. Wenden Sie sich an die Firma A. Genner in Richtersweil.

Auf Frage **948.** Wenden Sie sich an Maey u. Spoerri, Technisches Burrau, Zürich, Bahnhofftr. 94. Auf Frage **948.** Sepen Sie sich mit der Firma A. Genner

in Richtersweil in Berbindung. Auf Frage **948.** Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Berbindung zu treten. Friedr. Nußbaumer, mechanische Werkstätte, Richtersweil.

Auf Frage 950. Sa! Aussührliche Antwort vom Patent-bureau hans Stickelberger, Bafel, liegt bei unserer Expedition zu Ihrer Berfügung.

Ihrer Berfügung.

Auf Frage **954.** Bei 50 Minutenlitern oder 8,3 Sekundenliter und 60 Meter Bruttogefälle erhält man 1/2 Pferdekraft. Preis
der Anlage je nach Anordnung 2500—3000 Fr. Solche Anlagen
erstellt A. Neschlimann, mech. Werkstätte, Thun.

Auf Fragen **956** und **957.** Del-Spar-Apparate und DelFiltrier-Apparate liefern Helbling u. Cie. in Kusnacht und Jürich.

Auf Frage **956.** Wenden Sie sich an Hans Stiedelberger,

Patent- und techn. Bureau, Basel. Auf Frage **957.** Wenden Sie sich an Hans Stickelberger, Patent- und techn. Bureau, Basel.

Auf Frage 957. Teile mit, daß E. Brandenberger-Hoffmann in Kusnacht (Burich) einen kleinen Delfiltrierapparat, so gut wie neu, fehr billig abzugeben hat und municht derfelbe mit dem Frage-

steller in Korrespondenz zu treten.
Auf Frage **958.** Könnte ich vielleicht 2 Musterstücke erhalten?
Wenn dienlich, so wäre ich Abnehmer von allen. Louis Maier, Seidengasse 12, Zürich I.
Auf Frage **959.** Bei 105 Fuß = 31,5 Meter Gefälle und

bei Röhren von 200 mm Lichtweite find 12—15 Perdeträfte er-hältlich, Wasser 40—50 Liter per Sekunde = 2400—3000 Liter per Ninute. Solche Turbinen liefert A. Aeschlimann, mech. Werk-

stätte, Thun. Auf Frage 959. Bei 900' Leitungslänge und 105' Gefäll mit 20 cm Röhren fann man mit 10' Gefällverluft 35 Liter Auf. ichlagmaffer per Gefunde erhalten und damit 9 Pferdefrafte erzielen. Berschiedene Schweizerfirmen bauen Turbinen von hohem Rugeffett. Wenn man diesen voll ausnützen will, fo muß man die vom Be-

duf Frage **963.** Diefen Artifel beziehen Sie in bester Qua-lität von A. Genner in Richtersweil. Auf Frage **963.** Wenden Sie sie an Karl Böhringer, Schleifskiehen Greichen Schleifskiehen Greichen.

fteinhandlung, Bürich.

Auf Frage 963. Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Berbindung zu treten. Jean Brodbed, Bafel, Schleiffteinhandlung

detail.

Auf Frage **964.** Durch die Uebernahme von Entwürfen und Zeichnungen ganzer Innenräume und Zimmereinrichtungen für Hotels, sowie Privatbauten 20., sah ich mich veransaßt, mit den erften englischen, frangofischen und beutschen Fabriten auch in ber Tapetenbranche in Berbindung gu treten und liefere als Bertreter Tapetenbranche in Verbindung zu treten und liefere als Vertreter bieser Fabriken Lincrusta-, Anaclypta-, Holzfournier-Tapeten, sowie gewöhnliche Papiertapeten, imitierte Malereien, echte und imitierte Intarsien (Patent Rüger) für Wände, Plasonds und Möbel nach neuesten Entwürsen und Dessins in allen Silrichtungen. Ebenso erteile gerne Auskunft über die Wahl betressend Farbe und Arrangement, zum ganzen passend. Mit Katalogen und Mustern gerne zu Diensten. A. Schirich, Zeichenbureau sür Bau- und Möbelsschreiten, Zürich I, Reumarkt 6.

Auf Frage 967. Dabe eine ältere, gut erhaltene eiserne Bandsäge für Hand- und Füßbetrieb zu verkaufen und wünsche mit Fragesester in Korrespondenz zu treten. Kaver Küng, Triengen.

Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Caver Küng, Triengen. Auf Frage 967. Blum u. Cie. in Neuenstadt offerieren Ihnen

eine noch in gutem Zustande besindliche Bandfage für Hand urd Kraftbetrieb zum Preise von Fr. 170. Bandrollendtr. 580 mm, Schnitthohe 350 mm.

Auf Frage 969. Wenden Sie fich an Degger u. Mathys in

Auf Frage 975. Wenden Sie fich an Degger u. Mathys in Langenthal.

Auf Frage 975. Drahtgeslecht und Drahtgitter für Garten-einzäunungen, sowie Gestechte und Siebe, Burfgitter zc. in allen Maschenweiten und Drahtdiden nach jeder Angabe liefert Gottfried Bopp, Drahtgewebe-, Geslechte- und Siebsabrikation, Schafshausen

Dopp, Drahtgeweder, Gestegnes und Stebsaoritation, Schaffhausen und Hassen. Auf Frage 975. Drahtgessechte in jeder Breite, Maschenweite und Drahtstärke liefert als Spezialität E. Bogel, Geländere, Siebund Drahtwarensabrik, St. Gallen.

Auf Frage 976. Benden Sie sich doch direkt an die Motorensfabrik Jürich V. Dieselbe konstruiert Petrolmotoren auch in Bersbindung mit Saugpumpen und geht Ihnen mit allen näheren

Details gern an Hand.

Auf Frage **976**. Petrolmotoren von nur $^{1}/_{6}$ — $^{1}/_{3}$ Pferdekraft arbeiten sehr teuer. Die Zündlampe braucht so viel Del als bef einem großen Motor und die Behandlung ist heitel. Für so kleine Kräste bedient man sich der Heihultmaschinen, z. B. von Elis Wenke, Waschinensabrit, Franksurt a. W.

Auf Frage **981**. Liefere als Spezialität sämtliche Hodzeinsagen für Cementsteinsormen. Leonhard Koch, mechanische Modellschreinerei Kronenachs. Unterstraß

fchreinerei, Kronengasse, Unterstraß.

Auf Frage 984. Als bestgeeignetste Betriebstraft kann ich Ihnen nur eine Motoranlage empfehlen, die ich günstigst installieren würde. Eine Berechnung für Dampf-, sowie Motorenbetrieb erstelle. Ihnen fostenlos. Motorensabrit Jürich V. Auf Frage 984. Für 3—4 Pferdefräfte ist ein Petrolmotor

die billigfte Rraft und, wenn gut behandelt, ziemlich dauerhaft. B.

Submissions-Anzeiger.

Die Glaserarbeiten für bas Museum in Solothnen (Dach- und Decknlichter nicht inbegriffen). Zeichnungen, Beding-ungen und Angebotformulare können auf dem Stadtbauamte be-zogen werden. Uebernahmsofferten mit der Ausschrift "Glaserzogen werben. Uebernahmsofferten mit der Aufschrift "Glafer-arbeiten für Museum" find dem Stadtbauamte einzureichen bis jum 3. Februar.

Lieferung von 10 vierplätzigen Schulbanken, sowie das Ausstlicken und Ausweitzeln des Musitzimmers (Aula) im neuen Schulhause in Einsiedeln. Eingaben werden von Herrn Martin Gyr entgegengenommen bis jum 31. Januar.

Wohnhausban in Zug. Herr Joseph Schmidt zum ital: Keller in Zug schreibt für die gefamte, im Monat März beginnende Neubaute (Doppelwohnhaus) die Maurers und Zimmerarbeiten (Rohbaut), Steinhauerarbeiten (Granits und Sanhsteine), Zieglers (Falzziegel), Spenglers, Gipfers, Schreiners, Glasers, Schlossers, Harquets, Malers und Tapeziererarbeiten zum Wettbewerbe auß. Kleinpläne und Kostenberechnungen haben die beiden Bausmeister des Rohbaues nach der Jdee des Herrn Schmidt auszuscheiten Zur schriftliche Annuelhungen werden von demielhen ents arbeiten. Rur ichriftliche Unmeldungen werden von demfelben ent. gegengenommen bis jum 15. Februar.

Straßenban **Waldfirch** (St. Gallen). Der Gemeinderat in Waldfirch eröffnet über den Bau der zwei Nebenstraßenprojekte Edlenschwil-Wolsentswies und Ronwil-Lehn-Laubbach mit einer Gesamtlänge von ca. 2000 Meter zu 31/2 und 4 Meter Breite freie Konkurenz. Uebernahmsofferten sind spätestens dis den 12. Febr. dem Gemeindamt ichriftlich einzureichen, woselbst auch die Plane und Bauvorschriften eingesehen werden können.

Städtische Strafenbahn Bürich. Ueber nachfolgende Lieferungen und Arveiten wird Konfurreng eröffnet:

- 1. Erstellung ber Kontaktleitung mit Tragwerf für die neuen Linien von 6,03 Kilometer Betriebslänge.
- Erhöhung der Kontaktleitung mit Tragwerk, bezw. Umbau derselben für die elektrische Straßenbahn: 4,55 Kilometer. Lieferung von 24 Motorwagen mit mechanischer Ausrüstung. Lieferung der elektrischen Ausrüstung für diese Wagen.
- 5. Lieferung von 4 Unhängewagen.

Blane, Bauvorschriften und Uebernahmsbedingungen können bei der Straßenbahnverwaltung eingesehen bezw. bezogen werden. Uebernahmsofferten sind verschloffen mit der Aufschrift "Straßen. bahnbau" bis Donnerstag den 10. Februar an den Borstand der Abteilung II des Bauwesens, Herrn Stadtrat Lutz, einzusenden.

Im Innern der Kirche zu Langnau (Bern) das Ubspitsen des Eipsberpußes an sämtlichen Mauern, ca. 480 m2, Erundieren derselben mit hydraulischem Kalkmörtel und abgeriebener Verpuße aus Fettfalkmörtel, Gerüstung inbegriffen. Arbeitsangebote sind unter Angabe des Preises pro Duadratmeter dis zum 29. Januar abzugeben bei Regierungsftatthalter 28. Probit, Brafident des Rirch-

Erftellung von 6 Arbeiterwohnhäufern gur Schuhfabrif Wigollingen, famtliche Arbeiten. Offerten über einzelne Arbeiten, sowie für Gesamtübernahme find bis Ende ds. Mis. an Architekt Brenner in Frauenfeld zu machen, wo inzwischen Zeichnungen und Borausmaß gur Ginficht bereit liegen.