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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 21 (1905)

Heft: 24

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: 16.07.2025

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

und telephonische Leitungen ausüben. Außer dem Pavillon sind auf dem Dache des Telegraphengebäudes je zwei hohe eiserne Maste aufgestellt, zwischen welchen sich ein Drahtfächer ausbreitet. Die technischen Einrichtungen gehören zu den vollendetsten Modellen der Gegenwart. Das Handelsministerium plant auch auf dem im Bau begriffenen Telegraphenzentraldepot in Hirschstetten eine große Station für drahtlose Telegraphie zu errichten, welche einen Aktionskreis von 1000 Kilometer erhalten soll.

Zur Bearbeitung von Aluminium mit dem Stahl. Infolge seiner großen Weichheit ist das Aluminium geneigt, beim Drehen, Hobeln und Feilen zu schmieren und den Stahl in der Weise abzustumpfen, daß die Schneide von daran hängenbleibenden Aluminiumteilchen umhüllt wird. Die Folge ist, daß mehr ein Reißen als ein Schneiden stattfindet und die Flächen dadurch leicht rauh und uneben werden. Man vermeidet diesen Uebelstand dadurch, daß man auf einmal nur kleine Späne nimmt, und daß man Metall und Stahl fortwährend reichlich mit Oel bestreicht. Bezüglich des Feilens ist zu bemerken, daß kreuzhiebige Feilen rasch verstopft werden, einhiebige dagegen halten sich gut; die rascheste Reinigung verschmierter Feilen erreicht man durch Eintauchen in konzentrierte Natronlauge, gutes Abwaschen in laufendem Wasser und sofortiges Trocknen mit Sägespänen. In vielen Fällen kommt man durch Schleifen mittelst weichen und körnigen Sandsteins rascher zum Ziel als durch Feilen, Drehen oder Hobeln. Die Abtrennung einzelner Teile von einem größeren Stücke gelingt am besten mittelst der Fräse. Mit einer gut geschränkten und geölten Kreissäge läßt sich das Metall fast wie Holz schneiden. Der Grabstichel gleitet auf dem weichen Metalle auffallender Weise ab wie auf Glas oder Diamant. Benetzen mit einem Gemisch von 4 Teilen Terpentinöl und 1 Teil Stearinsäure (oder Olivenöl mit Rum) hebt diesen Uebelstand auf.

Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

NB. **Verkaufs- und Tauschgesuche** werden unter diese Rubrik **nicht aufgenommen.**

540. Welche leistungsfähigen Firmen in der Schweiz liefern Schlackenwolle?

541. a. Wer hat eine komplette Einrichtung zum Fügen von 4 bis 5 m langen Brettern samt Laufwagen abzugeben? **b.** Wer hat ein Vorgelege oder eine Transmission von ca. 3,5 m Länge, Welle 40 mm, mit 3 bis 4 Stehlagern billig abzugeben? Offerten an Emil Kufter, Schreiner in Flawil.

542. Wo bezieht man billigst Drahtstiften in Quantum von 2—10 Zentner?

543. Wer in der Schweiz liefert die Sulfitcelluloseabfallauge und wie teuer per 100 Kg.? Offerten unter Chiffre N 543 an die Exped.

544. Wer ist Lieferant der Blinkvorrichtung an Glühlampen zu Reklamezwecken?

545. Wer hätte gut erhaltenes Werkzeug, wie Rohrzangen, Rohrabschneider und Gewindeschneidzeug von $^2/_8$—3", ferner eine Lochstanze bis 10 mm und eine Blechschere für Blech von 8 mm 2c. Dicke billigst abzugeben? Offerten unter Chiffre M. 545 an die Expedition.

546. Wer ist Lieferant von Warenaufzügen?

547. Wer hätte eine ältere noch gut erhaltene Handbohrmaschine zu verkaufen?

548. Wer hätte eine Schleifsteinwelle für Kraftbetrieb billig abzugeben? Offerten an Jean Gachnang, Schreinerei, in Oberrieden (Zürich).

549. Wo könnte ich zirka 200 m² Ruberoid mittlerer Stärke erhalten? H. Daeniker, Küsnacht-Zürich.

550. a. Wer hätte 600—700 m Guß- oder Blechröhren, 60—70 mm, eventuell 2" Gasröhren billig abzugeben? Dieselben müßten gut erhalten sein, haben aber keinen Druck auszuhalten. **b.** Wer liefert Ventilhahnenfräser für $^1/_2$—$^3/_4$"? Hätte jemand einen älteren abzugeben? Offerten unter Chiffre B 550 an die Expedition.

551. Wer könnte schnell nach den üblichen Vorschriften zuerst zirka 25 m³, dann weitere 50 m³ Bauholz in normalen Stärken liefern und wie teuer per m³? Offerten unter Chiffre W 551 an die Exped.

552. Wer hätte eine gebrauchte, aber noch gut erhaltene Bandsäge abzugeben?

553. Wer liefert das beste Mittel zur Konservierung langer, breiter Ledertreibriemen?

554. Wer könnte einen Waggon tannene Gerüstbretter, 45 oder 50 mm dick und 4,5 bis 5 m lang, in nur guter Qualität billigst liefern, franko Station Uster? Wer hätte eine noch gute Feldschmiede mit kleinerem Ambos und etlichen Feuerzangen billigst abzugeben? Wer hätte einen noch ganz guten Wellbock mit schmiedeisernen Schildern (Wangen), Stahlbandbremse und direkter Tragkraft von 700—1200 Kg. abzugeben? Preis-Offerten unter Chiffre W 554 an die Exped.

555. Wer hat einen Desintegrator oder Sandmischmaschine abzugeben? Offerte mit Preis und Angabe des Kraftbedarfes unter Chiffre M 555 an die Exped.

556. Könnte mir ein w. Leser mitteilen, welches zur Zeit für schwere Fuhrwerke die besten und solidesten sog. Pferdeschoner sind? Sind z. B. die sog. Patentfedernanwagen auch zum Holzschleifen zu verwenden oder würden sich z. B. hiezu die Patent-Pferdeschoner (Vertreter K. Naegeli, Davos-Platz) besser eignen? Für gefl. Auskunft zum Voraus besten Dank.

557. Wer ist Lieferant von einigen Hundert Schrauben verschiedener Länge? Maß wird angegeben. Offerten unter Chiffre F 557 an die Exped.

558. Sollte auf eichene Pfähle Nummern aufmachen, die recht viele Jahre halten sollten. Welche Farbe eignet sich hiezu am besten resp. ist am haltbarsten?

559. Wer hätte einen gebrauchten Wellbaum, 110—120 mm Durchmesser und 3200 mm lang, billigst abzugeben? Offerten mit äußerster Preisangabe unter Chiffre K 559 an die Exped.

560. Wer liefert das sogen. Glaswasser zum Vermischen mit Sägmehl und Maschinenspänen (für leichte Zwischenwände), oder wer könnte noch ein besseres Bindemittel dafür geben? Gefl. Offerten an C. Just, Schreiner in Kästris (Graubünden).

561. Wer hätte etwa 10 m² gebrauchtes Wellblech abzugeben? Offerten mit Preisangabe an D. Lüscher, Schreiner, in Seon (Aargau).

562. a) Wer liefert Eisen- und Maschinenteile zu Fett- und Früchtepressen, Schleudermaschinen? b) Welche Fabrik liefert Klosetts, Tonröhren? c) Wer fabriziert Drahtstiften, Türschlösser? d) Wer fabriziert Schmalzpressen und Wurstfüllmaschinen? e) Wer fabriziert Regenwassersammler zu Ablaufrohren? f) Wer liefert billigst Grabgeländer? g) Wer liefert Gußhäfen, Kochkessi 2c.? Offerten unter Chiffre E 562 befördert die Exped.

563. a) Wer ist Lieferant von Holzdrehbänken neuester Konstruktion, mit Hohlspindel und zugehörigem Rundstabhobel, eventuell mit verstellbarem Rundstabhobel zum Herstellen von Stäben und Stangen verschiedener Dimensionen? b) Wer liefert tannene Möbel Louis XV und Renaissance? Desgleichen ausgeführt in Nußbaum, fourniert, matt und glanz, für ganze Zimmereinrichtungen. Offerten nimmt entgegen Hch. Schmid, Drechsler, Bazenhaid (Toggenburg).

Kanderner

Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern 1390 a 05

(Generalvertretung für die Schweiz.)

Fayence-Wand-Platten

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

E. Baumberger & Koch

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

Antworten.

Auf Frage **500.** Holzpflaster mit Eichenstöckli eignet sich am besten für Schmiedewerkstätteböden. Solche liefert Bucher-Manz, Niederweningen (Zürich).

Auf Frage **507.** Zirka 80 m³ Bauholz hat zu verkaufen J. Ackeret, Holzhandlung, in Kaltenbach bei Stein a. Rh.

Auf Frage **514.** Ich würde Ihnen ein rundes Kamin aus Backstein empfehlen, die Preisdifferenz ist keine erhebliche, dagegen die Solidität eine bedeutendere. Näheres bei E. Romegialli, Kaminbauer, Winterthur.

Auf Frage **514.** Die Kesselschmiede in Richterswil fabriziert als Spezialität Blechröhren in allen Dimensionen und wünscht diese Firma mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **514.** Blechröhren jeder Stärke und Größe erstellt J. Mayoral, mechanische Kupferschmiede und Konstruktions Werkstätte in Zofingen. Kann Ihnen auch betr. Durchfressen der Rohre Auskunft geben.

Auf Frage **516.** Für fraglichen Zweck ist Leimfarbe nicht geeignet, dagegen empfehle Ihnen meine überall bestens bewährten Silikatwasserfarben, die in kurzer Zeit fest werden und nicht abwischen noch abregnen. Mit Muster stehe auf Wunsch gerne zu Diensten. Verkaufsstelle: Farbenwerke Friedr. & Carl Hessel A.-G. G. Labitzke, Zürich III, Hafnerstraße 31.

Auf Frage **516.** Das beste Anstreichmittel für angefragten Zweck ist Calcitin. Zu beziehen bei Hausmann & Cie., Farbenfabrik, Liebefeld bei Bern.

Auf Frage **522.** Für Petrolmotoren ist elektr. Zündung nicht zu empfehlen, der Vergasung wegen. Dagegen läßt sich ein Petrolmotor für Benzinbetrieb und magnet-elektrische Zündung umändern, womit dann meistens noch die Leistung des Motors erhöht wird. Solche Arbeiten besorgt mit weitester Garantie J. Lüthi, mech. Werkstätte, Worb.

Auf Frage **523.** Lastwinden fabriziert und hat stets auf Lager die Hebezeugfabrik Nebikon.

Auf Frage **526.** Verschiedene solche kleine, schnellaufende Motoren von $^3/_4$—2 PS habe auf Lager und wünsche mit Fragesteller betr. näheren Angaben in Verbindung zu treten. J. Lüthi, mechanische Werkstätte, Worb.

Auf Frage **526.** Würde gerne mit Fragesteller in Verbindung treten. Joh. Felber, Mech., Richterswil.

Auf Frage **526.** Neue Benzinmotoren in jeder Größe und bewährter Konstruktion liefert günstig Fritz Marti A.-G., in Winterthur.

Auf Frage **528.** Wenden Sie sich gefl. an die Gasmotorenfabrik Deutz, Filiale Zürich, Bahnhofplatz 5, welche Ihnen in einem auf einer Ausstellung nur kurze Zeit im Betrieb gewesenen Benzinmotor in der von Ihnen gewünschten Größe sehr vorteilhafte Offerte machen kann.

Auf Frage **528.** Neue Benzinmotoren in bewährter Konstruktion liefert Fritz Marti A.-G., Winterthur.

Auf Fragen **528 a** und **532.** Gebrauchte, aber sehr gut erhaltene Benzinmotoren in allen Größen von 1 bis 10 PS, mit Glüh- oder magnet-elektrischer Zündung hat stets zur Verfügung und gibt solche mit Garantie ab J. Lüthi, mech. Werkstätte, Worb.

Auf Fragen **528 a** und **532.** Wenden Sie sich gefl. an Robert Studer, mech. Drechslerei, Oberbuchsiten (Kt. Solothurn). Derselbe hat wegen Einrichtung von Wasserkraft einen fast neuen, gutgehenden 2 Pferde-Petrolmotor zu sehr billigem Preise zu verkaufen.

Auf Frage **531.** Bandsägen mit Kraftbetrieb liefert die Firma de Fries & Co, A.-G, Maschinenfabrik in Düsseldorf. Wenden Sie sich gefl. an deren Vertreter: Alfred Rubin, Zürich I, Bahnhofstraße 94.

Auf Frage **534.** Eine gebrauchte, solide Kreissäge für Kraftbetrieb hat billig abzugeben J. Lüthi, mech. Werkstätte, Worb.

C. F. Weber, Dachpappen- und Teerprodukte-Fabriken
MUTTENZ-BASEL
Acht Fabriken in Betrieb, eigene Rohpappen-Fabrik,
liefern in nur bester Qualität:
Prima Holzcement
Prima Holzcementpapier
roh und imprägniert. 790 a 05
Ia Rohpappe, Petrefact
Muffenkitt, Pflasterkitt, Asphaltkitt
Destillierten Teer, Pech
Eisenlack, Ia Carbolineum
bestes Imprägniermaterial für alle Holzarten.
Telephon No. 4317. Telegr.-Adr.: Dachpappfabrik.

Submissions-Anzeiger.

Baselland. Eindohlung des Dorfbaches in Wenslingen, 113 m Zementröhren von 1 m Lichtweite. Plan und Bauvorschriften sind auf dem Bureau des Straßeninspektorates in Liestal einzusehen. Eingaben mit bezüglicher Aufschrift bis 18. September an die Baudirektion in Liestal.

Bern. Verlängerung des Hydrantennetzes in Erlach, 189 m Röhren von 100 mm Lichtweite, 1 Schieberhahnen und **2 Ueberflurhydranten.** Auskunft erteilt und nimmt Angebote bis 26. September entgegen Gemeindeschreiber Künzi in Erlach.

Luzern. Erd-, Maurer- und Kanalisationsarbeiten bei der Friedhoferweiterung in Buttisholz. Offerten bis 28 September an den Gemeinderat. Pläne und Bauvorschriften sind auf der Gemeinderatskanzlei Buttisholz einzusehen.

Glarus. Holzlieferung zur Brückenreparatur Mitlödi. Zirka 84 lfd. Meter Scheuhölzer, sowie 31 Pfosten à 1 m, zirka 150 m Latten für das Geländer. Offerten bis 19. September an Tagwenvogt Luchsinger in Mitlödi, woselbst die näheren Bedingungen einzusehen sind.

Glarus. Elektrizitätswerk Oberurnen. Bau des Maschinenhauses mit Wohnung. Pläne, Vorausmaße, Bedingungen und Vorschriften sind bei Gemeindepräsident Kasp. Noser einzusehen, wo die Eingabeformulare zu beziehen sind. Eingaben mit der Aufschrift „Maschinenhaus Oberurnen" bis 18. September an das Gemeindepräsidium Oberurnen.

Zürich. Erd-, Maurer-, Steinhauer- und Zimmerarbeiten zu den Hochbauten im Friedhof Nordheim in Zürich. Pläne sind im Hochbauamt Zürich (Postgebäude) aufgelegt, wo die Vorausmaße bezogen werden können. Offerten mit der Aufschrift „Friedhof Nordheim" bis 19. September, abends 6 Uhr, an den Vorstand des Bauwesens I in Zürich.

Zürich. Reinigen und Neuanstrich der Alpenquai-, Dreikönigs- und Bleicherwegbrücke, sowie diverser Geländer in Zürich. Eingabeformulare können auf dem Tiefbauamt, Stadthaus, 3. Stock, Zimmer 225, bezogen werden. Eingaben mit der Aufschrift „Malerarbeiten" bis 16. September an das Tiefbauamt der Stadt Zürich.

Zürich. Die Stelle des **Chefmonteurs bei der Wasserversorgung der Stadt Zürich** ist neu zu besetzen. Verlangt wird gute Schulbildung, Kenntnis des feineren Installationswesens, Gewandtheit im Verkehr mit Bestellern und Arbeitern. Anfangsbesoldung 2200 Fr. Anmeldungen mit Beilage von Zeugnissen mit der Aufschrift „Chefmonteur-Stelle" bis 15. September an den Vorstand des Bauwesens II in Zürich. Persönliche Vorstellung wird erst auf Aufforderung hin gewünscht.

Zürich. Die Stelle eines **Werkmeisters bei der Wasserversorgung der Stadt Zürich** ist neu zu besetzen. Verlangt wird gute Schulbildung, Ausbildung als Mechaniker, Kenntnis des Installationswesens und vollständige Beherrschung der Wassermesserbranche. Anfangsbesoldung 2400 Fr. Bewerber haben ihre Anmeldungen mit Zeugnissen bis 15. Sept. unter der Aufschrift „Werkmeisterstelle" an den Vorstand des Bauwesens II in Zürich einzusenden. Persönliche Vorstellung wird erst auf Aufforderung hin gewünscht.

Schweizer. Bundesbahnen, Generaldirektion. Stelle des Ingenieurs für Stellwerkanlagen. Erforderlich sind: Polytechnische Bildung, Erfahrung im Eisenbahnwesen, spez. auf dem Gebiete der Signaleinrichtung und zentralen Weichenstellanlagen. Besoldung: 4800 bis 7000 Franken. Anmeldungen bis 20. September an die Generaldirektion der Schweizer. Bundesbahnen in Bern.

Zürich. Erweiterung der Wasserleitung in der Herzogenmühle, Gemd. Wallisellen. Liefern und Legen der **Gußröhren** von 100 mm Weite in einer Länge von 255 m, **Grabarbeit,** der nötigen Formstücke, Schieberhahn, T-Stücke, Bogen, Schlaufen und **2 Hydranten** (Winterthurer Modell). Plan und Bauvorschriften sind auf der Gemeinderatskanzlei aufgelegt. Offerten bis 19. September mit der Aufschrift „Wasserversorgung" an den Gemeinderat Wallisellen.

St. Gallen. Die Dachdecker-, Spengler-, Hafner-, Schreiner- u. Glaserarbeiten der im **Hagenbuch, St. Fiden,** zu erstellenden Wohnhäuser der **Gesellschaft für Arbeiterwohnungsfürsorge in St. Gallen und Umgebung.** Devis, Bedingungen und Pläne liegen im Baubureau Hagenbuch auf. Offerten mit der Aufschrift „Arbeiterwohnungen" bis 15. Sept. an den Präsidenten der Baukommission, E. Sprenger-Bernet in St. Gallen.

Aargau. Quellenfassung, Brunnenstuben und Zuleitung, Leitungsnetz, Reservoir, Hauszuleitungen und Hausinstallationen zur Wasserversorgung Küttigen. Pläne, Baubeschriebe und Eingabeformulare sind auf der Gemeinderatskanzlei daselbst. Offerten mit der Aufschrift „Wasserversorgung" bis 22. September an Gemeindeschreiber Graf in Küttigen.