

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 20 (1904)

Heft: 30

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: 22.01.2025

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

preisungen ein oder aber man verfällt ins Gegenteil und mißt der Sache nicht die Bedeutung bei, die ihr wirklich zukommt. So waren wir zuerst auch ganz skeptischer Natur über eine neue Acetylen-Sturmlaterne zu berichten, für welche Herr Ernst Wachter-Müller, Uhrenmacher in Buchs (St. Gallen), das eidgenössische Patent erworben hat. Allein nachdem wir uns durch genaue Untersuchung der Laterne und deren einfache Konstruktion überzeugt haben, daß mit dieser Laterne wirklich ein längst gesuchtes Problem gelöst worden ist, freut es uns umso mehr, mit allem Nachdruck auf dieselbe aufmerksam zu machen. Ungemein einfachen Baues, vereinigt die Lampe nach unserer Ansicht folgende Vorteile in sich, Vorteile, welche bis heute noch von keiner andern Sturm-Laterne erreicht worden sind: Flache, einfache, handliche Form, Ausstrahlung des Lichtes nach drei Seiten, gleichviel ob sie getragen, aufgehängt oder gestellt wird; der Carbidbehälter kann leicht ausgewechselt werden, ohne daß das Licht dabei ausgelöscht werden muß, da sich in dem angebrachten Reserve-Cylinder stets das überschüssige Gas aufspeichert und so während des Auswechslens des Behälters die Laterne trotzdem weiterbrennt. Weiters ist ganz besonders hervorzuheben, daß die Wachtersche Acetylen-Sturmlaterne in jeder Hinsicht absolut und unbedingt explosionsicher ist und auch bei der ungeschicktesten Handhabung niemals irgend ein Unfall passieren kann, und dann darf mit Recht noch auf den geringen Konsum von Carbid aufmerksam gemacht werden, der trotz der ungemainen Helle, welche erzeugt wird, nur für leinhalb Kappen in 3 Stunden beträgt. Ein Gefrieren des Wassers in der Laterne beim Gebrauche ist bei der größten Kälte unmöglich, ebenso vermag der heftigste Sturm das Licht nicht zu löschen. Erst war der Gedanke des Herrn Wachter hauptsächlich eine wirklich brauchbare und praktische Feuerwehrlampe zu konstruieren, durch einfache, aber zweckmäßig angebrachte Aufhängevorrichtung ist dieselbe aber auch für Velos, Fuhrwert, für den Stallgebrauch, kurz in jeder Lage, wo es sich um eine handliche, bequeme, feuersichere Beleuchtung handelt, tauglich und sehr empfehlenswert. Die Patentschrift sagt denn auch, daß dieselbe für den Feuerwehrdienst, bei der Eisenbahn, Post, beim Zolldienst u. s. w. berufen sei, große Dienste zu leisten. Die „Schweizer. Patentindustrie, A.-G. in Bern“, hat bereits sich mit großem Interesse der Angelegenheit angenommen und dürfte die Erfindung baldigst auch in Deutschland und Amerika patentamtlich geschützt werden. In nächster Zeit werden die ersten Exemplare durch eine große schweizer. Fabrik für Haushaltgegenstände hergestellt, in den Handel kommen, und zweifeln wir nicht, daß dieselben vollen Erfolg haben und beweisen werden, daß unsere obige Besprechung in jeder Hinsicht den Leistungen dieser neuen praktischen Acetylen-Sturmlampe vollständig entspricht.

Aktiengesellschaft der Dfenfabrik Sursee in Sursee. Das Betriebsergebnis für 1903/04 gestattet die Ausrichtung einer Dividende von 4,5 Proz. gegen 4 Proz. im Vorjahr.

Neues Regelbahnsystem. Im „Röbli“ in Ottikon befindet sich seit einiger Zeit eine Regelbahn, welche die Beachtung aller Sportsfreunde verdient, indem sie eine Reihe von Vorzügen besitzt, die einer gewöhnlichen Regelbahn abgehen. Die wesentliche Neuerung besteht darin, daß ein Regelauflieger entbehrlich ist. Durch eine sinnreiche Verbindung von Hebeln und Drähten besorgen nämlich die Spielenden das Aufstellen der Regel von ihrem Standorte aus selber; ebenso vollzieht sich das Zurücklaufen der Kugeln ohne die Mitwirkung eines

dienstbaren Geistes. Erfinder ist Herr Albrecht in Gofau (Zürich). Die Erfindung ist bereits in verschiedenen Staaten patentiert.

Literatur.

Schweizerischer Gewerbekalender, Taschen-Notizbuch für Handwerker und Gewerbetreibende. Herausgegeben von der Redaktion der „Schweizer. Gewerbe-Zeitung“. XVIII. Jahrgang 1905. 304 Seiten 16°. Preis in Leinwand Fr. 2.50, in Leder Fr. 3.—. Druck und Verlag von Bächler & Co. in Bern.

Dieser vorzügliche Kalender enthält eine Menge praktischer Notizen, zahlreiche Tabellen und vortreffliche Artikel, von denen wir nur folgende erwähnen wollen: Die zehn Gebote des wirtschaftlichen Lebens, Anleitung zur Berechnung der Flächen- und Körperinhalte mit Illustrationen, Handelsverkehr nach Warengattungen und nach Ländern, statistische Notizen der Schweiz und der wichtigsten Staaten, der gewerbliche Dienstvertrag, von Dr. Hafner, wichtige Entscheide über Anwendung des eidgen. Fabrikgesetzes, Winke für die Erledigung der entschädigungsberechtigten Unfälle, von Dr. Kaufmann, vereinfachte amerikanische Buchhaltung, Tabelle für Verkaufspreise, Wegweiser für Gewerbetreibende und Kleingeschäfte, die Pflege der Kollegialität. Der Kalender mit seinem vorzüglichen Inhalt ist ein unentbehrliches Nachschlagebuch, das mit Recht vom Schweizerischen Gewerbeverein und vom Kant. bern. Gewerbeverband empfohlen ist; auch wir wünschen ihm zu den zahlreichen alten Freunden noch recht viele neue.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

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

719. Wer liefert Zementfarben für Zementplatten-Fabrikation? Offerten an Ant. Zeier, Maurermeister, Triengen (Zuzern).

720. Wer hätte eine gut erhaltene Gleichstromdynamo für 65 oder 110 Volt und ungefähr 20 bis 25 Amp., mit komplettem Schaltbrett, zu verkaufen? Offerten unter Chiffre M 720 befördert die Expedition.

721. Wer liefert Porzellan-Einlagen (Rosetten), als Verzierung von polierten Spiegelrosetten? Muster mit Preisangaben direkt an B. Böni, mech. Drechslerei, Gofau (St. Gallen).

722. Wer liefert Schirmständer-Schalen aus Metall (Zinblech, Nickel oder Messing) für gedrehte Schirmständer? Offerten mit Preisangaben direkt an Beda Böni, mech. Drechslerei, Gofau (St. Gallen).

723. Wer liefert Zimmertüren mit Futter und Verkleidungen, jedoch ohne Anschlagen? Offerten unter Chiffre Z 723 bef. die Exped.

724. Wer liefert einige Wagen Gipsplatten und Contrelatten und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre B 724 an die Expedition.

725. Wer hätte eine gebrauchte Säulenbohrmaschine für Handbetrieb zu verkaufen und eine größere Richtplatte?

726. Wer fabriziert das Acetylit (nicht Acetylen) für Gasbereitung?

727. Wer hätte eine gut erhaltene Säulenbohrmaschine preiswert gegen bar zu verkaufen? Offerten an H. Müller, Schmied, Oberrieden (Zürich).

728. Welche Firma liefert Sturmlaternen und Chaisenlaternen? Erbitten Offerten unter Chiffre L 728 an die Exped.

729. Wo bezieht man am besten und billigsten Möbelzeichnungen im Jugendstil, möglichst in Farbe gehalten? Offerten unter Chiffre M 729 an die Expedition.

730. Wie viele Sekundenliter Wasser liefert eine Leitung von 80 mm Lichtweite bei einem Gefälle von 20 pro mille? Länge der Leitung zirka 2000 m. Ohne Druck am Einlauf. Für gütige Auskunft zum voraus besten Dank.

731. Wer ist Lieferant von Sennerei- und Käseeremachinen? (Ankenfübel, Rührwerk, Zentrifugen etc.) Welche Kraft erfordern die einzelnen Maschinen?

732. Wer liefert Korkeine und deren Bindemittel mit Angabe der Dimensionen und des Preises, event. Festigkeitstabellen,

sowie Preise über Material und Ausführung von Korksteinmauern, unter Garantie? Offerten unter Chiffre S 732 an die Expedition.

733. Wie kann eine Wasserkraft von 100—300 Sekundenliter und 1 m 50 cm Gefälle am vorteilhaftesten ausgenutzt werden, mit Turbine oder Wasserrad, event. wie groß müßte die Turbine oder das Wasserrad sein und welches System wäre anzuwenden?

734. Wer hätte billig abzugeben einen kleineren Leimofen, eine Hobelbank und eine leichtere Bandsäge, alles gut erhalten? Gesf. Offerten unter Chiffre D 734 an die Expedition.

735. Wer liefert Einrichtungen zur Reinigung von schmutzigem Abwasser aus Fabriken?

736. Wer ist Lieferant von leeren Del- und Petrolfässern? Offerten mit Preisangabe zu adressieren: N V case postale 1124, La Chaux-de-Fonds.

737. Wer hätte eine ältere, noch gut erhaltene Turbine von 1 oder 2 PS abzugeben, eventuell Motor, oder wer liefert neue?

738. Wer liefert eiserne Dachfenster, die sich wie gewöhnliche Fenster seitwärts öffnen lassen?

Kanderner

Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern

(Generalvertretung für die Schweiz.)

1375 a

Fayence-Wand-Platten

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

E. Baumberger & Koch

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

Antworten.

Auf Frage 694. Die Firma Vorfari & Co. in Zollikon bei Zürich wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 698. Zum Reinigen und zur Wiederverwertung gebrauchten Deles können wir Ihnen unsere bestbewährten Tropföle-Reiniger (Delfilter) empfehlen; dieselben, in verschiedenen Größen gebaut, arbeiten durchaus selbsttätig und sicher und machen sich durch die damit erzielte Delesparnis in kurzer Zeit von selber bezahlt. Prospekte und nähere Auskunft gerne zu Diensten. Paravicini & Ortstein, mech. Werkstätte, Basel.

Auf Frage 699. Brennerien neuesten Systems liefern unter Garantie Köhler & Bosphardt, Kupferschmiede in Basel.

Auf Frage 700. Fräsen jeder Art und für jeden Verwendungszweck liefert vorteilhaft Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 700. Präzisionsfräsen speziell für Parkettzwecke bauen in modernster Konstruktion mit Selbstschmierlager, absolut präzise geführtem, auf Kugeln gleitendem, leicht demontierbarem Ablängschlitten: Fabriken Landquart A. G., Landquart. Prospekte und Referenzen zu Diensten. Ingenieurbesuch.

Auf Frage 702. Wenden Sie sich an die Firma Robert Nebi & Cie., Spezialgeschäft in Bauartikeln, Eisengasse 1, Zürich V.

Auf Frage 704. Rollbahngleise und Rollwagen liefern in gebrauchtem, sowie neuem Zustande Robert Nebi & Cie., Eisengasse 1, Zürich V.

Auf Frage 705. Zur Hebung der Rauchbelästigung bei schlecht ziehenden Kaminen empfehlen wir Ihnen unsern patentierten, sehr gut bewährten Kaminauffatz „Polydeflektor“. Robert Nebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 706. Lenz & Cie., Basel, Nachfolger des Installationsgeschäftes Passavant-Felin & Cie., liefern Schieferplatten, Siphons, sowie Del für Delpissoirs (vide Inferat).

Auf Frage 706. Schieferplatten in verschiedenen Formen nach Maß und Größe liefert Fr. Zwynler, Fabrik chem.-techn. Artikel in Glarus, Spezialist in Desinfektionsölen für Pissoirs. Prima Referenzen.

Auf Frage 706. Wenden Sie sich an Fr. Gisinger, Installationsgeschäft, Basel.

Auf Frage 707. Brunnenpumpen für Handbetrieb und für eine Förderhöhe von 33 m liefert Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Fragen 707 und 708. Angefragte Pumpen liefern als Spezialität G. Häny & Cie., Maschinenfabrik, Meilen.

Auf Frage 707. Ich verfertige als Spezialität solche Pumpbrunnen von bewährtem System mit weitgehender Garantie und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. R. Maier jun., mech. Werkstätte, Tägerwilen (Thurgau).

Auf Frage 708. Wünschen mit Fragesteller direkt in Verbindung zu treten. Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 708. Wenden Sie sich an die Firma Robert Nebi & Cie., Zürich V, welche Pumpen für jeden Zweck als Spezialität liefert.

Auf Frage 709. Zu der Legion von Schilfbretterarten noch mehr neue zu erfinden, hat man endlich als überflüssig befunden. Nicht das Neue, nur das Gute kommt bei der Konkurrenz noch in Betracht und auch dann bloß, wenn es billiger als alles Bisherige ist. Daß da Grenzen sind, ist begreiflich, und der Schilfbretterfabrikant kann nicht umsonst arbeiten. Daher kommt es, daß man an Stelle der Gipsdielen jetzt besonders auf andere Fabrikate das Augenmerk richtet, bei deren Erzeugung noch etwas verdient wird. So hat man angefangen, dem Gips wichtigere Aufgaben als Baumaterial zuzuwenden, indem man mit ihm, in Verbindung mit entsprechenden Füllstoffen, Steine und Quader für den Rohbau erzeugt, wie man das schon vor Jahrhunderten getrieben und Erfolg damit hatte. Eine Spezial-Sparte wird der Gips künftig als Decken- und Dachbaumaterial repräsentieren, auf welchem Gebiete er in einfacher Anwendungsmethode dem Zement ein ernstlicher Konkurrent werden dürfte. Wer also was Neues für den Gips sucht, der trete dieser Richtung näher. L. Wagner, Baumeister, Wiesbaden.

Auf Frage 710. Mit den nicht beanspruchten 10 PS können zirka 2000 Kerzen = 125 Lampen à 16 Kerzen gespiessen werden. Habe in letzter Zeit mehrere solcher Anlagen erstellt und lasse Ihnen Kostenberechnung direkt zukommen. Josef Steiger, Elektro-Installateur, Luzern.

Auf Frage 710. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten, worauf ich zu kostenlosen Berechnungen gerne bereit bin. Beste Referenzen über ähnliche Anlagen zur Verfügung. J. Wegmann, Luzern.

Auf Frage 710. Mit den überschüssigen 10 PS können zirka 100 Lampen à 16 Kerzen gespiessen werden. Im ersten Fall kostet die Anlage inkl. Lichtinstallation, aber expl. Vorgelege und Riemen, zirka 700—750 Fr., im zweiten Fall ohne Installation und Vorgelege zirka 1000 Fr. montiert. J. Schmid, Elektro-Ingenieur, Altstätten (St. Gallen).

Auf Frage 710. Zur Aufstellung einer Kostenberechnung wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Eine gebrauchte Dynamo habe billig abzugeben. H. Wäbster, elektrische Anlagen, Glarus.

Auf Frage 711. Die besteingerichtete mech. Holzdrehlerei von Beda Böni, Goshau (St. Gallen) wünscht mit Fragesteller behufs Uebernahme fragl. Maschinenartikeln in Verbindung zu treten.

Auf Frage 711. Oskar Kohler, mech. Drehlerei, in Zullwil (Sollothurn) ist für Maschinenartikel bestens eingerichtet und wünscht behufs Uebernahme des Artikels mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 711. Wenden Sie sich an die mech. Drehlerei Rob. Studer in Oberbuchstien (Sollothurn), die sich mit solchen Maschinenartikeln befaßt.

Auf Frage 711. Wenden Sie sich an Jb. Sndermaur, mech. Drehlerei, in Bernegg (St. Gallen).

Auf Frage 711. Die besteingerichtete mechan. Holzdreherei Kloten würde einen Maschinenartikel unter billigster Berechnung übernehmen und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 712. Wenden Sie sich an A. Bracher & Co., elektrotechn. Geschäft in Luzern, das Ihnen mit allen Plänen und Auskünften bereitwilligst dient.

Auf Frage 713. Ungarische Eichenbretter, 27 mm stark, liefert in Waggonladungen billigt S. Geiershöfer, Holz-Export, Wien 14/1, Pouthongasse 9.

Auf Frage 718. Einen ältern Bollgatter von 50 cm Schnittweite hat zu billigem Preis abzugeben und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten J. Mürner, Mechaniker, Thun.

Auf Frage 718. Wenden Sie sich an J. Hunziker, Sägerei, Gontenschwil (Aargau).

Submissions-Anzeiger.

St. Gallen. Wasserversorgung Wald (St. Peterzell). Ausführung eines Reservoirs in armiertem Beton von 300 m³ nutzbarem Inhalt samt allen Grab- und Nebenarbeiten, jedoch ohne Lieferung und Montage der Armatur. Eingaben schriftlich und verschlossen bis 1. Nov. an Präsident Bühler-Frei in Wald (St. Peterzell), bei welchem Pläne und Bauvorschriften eingesehen und Eingabeformulare bezogen werden können.

St. Gallen. Die Pflasterungsarbeiten an der forrierten Oberstrasse in Straubenzell, zirka 980 m² (eventuell zirka 1150 m²). Offerten verschlossen unter Aufschrift „Pflasterung“ bis 2. Nov. an Gemeinderat W. Zahner in Lachen-Bonwil.