

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 15 (1899)

Heft: 33

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: 21.02.2026

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

zeitdauer und Durchschnittsverdienst eines Arbeiters in den gewerblichen Berufsarten der Schweiz. Wie spedit man seine Waren am besten? von Nationalrat J. Hirter, die beste Rechnungsführung und Buchhaltung des Gewerbetreibenden, der Chef, die Anweisung, neue Werkstattordnungen, Arbeitsvertrag, Löhningstabellen, Meister Hämmerlis Ratschläge: Wie fördert man seine Konkurrenzfähigkeit? Lebensbeschreibung und Bild von † Nikolaus Riggensbach, „der alte Mechaniker“, Verzeichnis der gewerblichen Vereine, Bildungsinstitute und Zeitschriften der Schweiz. — Wir empfehlen diesen überaus praktischen Taschen-Kalender Federmann bestens zur Anschaffung.

Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkaufs- und Arbeitsgesuche werden unter dieser Rubrik nicht aufgenommen.

714. Wo heizt man verleimte Nussbaumtischblätter und zu welchem Preise? Öfferten an A. Lusti, Bau- und Möbelschreinerei, Neflau (St. Gallen).

715. Wer hätte eine ältere Abrikomachine zu vermieten gegen guten Zins? Später würde dieselbe gekauft. Ges. Öfferten beliebe man direkt an J. Feller, Sohn, Lorraine, Bern, zu richten.

716. Ist für eine Färberei elektrische oder Acethylenbeleuchtung zu empfehlen und warum? Bei welcher kann man Farben besser vergleichen?

717. Wer kennt ein Buch, das die Buchhaltung für Baugeschäfte, speziell Zimmerergeschäfte, bespricht und lehrt, oder wer würde gute Projekte gegen Honorierung ausarbeiten? Öfferten unter Nr. 717 befördert die Expedition.

718. Wer liefert elektrische Binsbäder? Öfferten unter Nr. 718 an die Expedition.

719. Welche Firma beschäftigt sich mit maschineller Anfertigung von größeren Büchsen aus Eisenblech?

720. Wer liefert Universal-Maschinen für Holzbearbeitung (Zimmermanns- und Schreinerarbeiten) und wo sind solche im Betriebe zu sehen?

721. Wer fabriziert kleine Präzisionsdrehbänke mit Leitspindel-Prisma, Fräz- und Teileborrung? Öfferten an Ingenieur Lehmann, Gampel, Zonzwerke (Wallis).

722. Wer liefert billige 1 Waggons 2. Kl. osengedörrte engl. Rümen, 36 mm? Öfferten befördert die Expedition dieses Blattes unter Nr. 722.

723. Wie wird die Mischung zur Fabrikation von Cementsteinen am besten und billigsten hergestellt und wo sind die diesbezüglichen Materialien zu beziehen?

724. Welches ist das beste System von Getreideschrotmühlen für Motorbetrieb? Öfferten an Heinr. Frei, Wagner, Affoltern b. Z.

725. Wer wäre Lieferant von Gasrohr, ca. 10 cm dick, 3 bis 4 m lang, mit Kapitäl und Soel?

726. Welche Firma liefert Stanzen und Pressen zum Anfertigen von Messingmarken für Hundezichen und zu welchem Preise? Würde auch ältere, schon im Gebrauch gewesene kaufen.

727. Wer liefert circa 200 m ältere, gut erhaltene Guss- oder Eisenblechrohre von 18—20 cm Lichtheite, für eine Druckwasserleitung? Öfferten an G. Bucheli-Hürlmann, Sägerei, Goldau.

728. Welche Maschinenfabrik liefert als Spezialität Flanschenröhren von 25 cm im Lich., zu einer Wasserwerkstätte von 12 m Gefäß und 35 à 40 Stundensliter Wasser? Dementprechend eine horizontale Turbine; aber dieselbe muß zugänglich sein, um den flosalen Duschtank zu reinigen. Öfferten sind direkt zu richten an J. Fischer, Wagner, Lätterbach (Berner Oberland).

729. Wünsche einen ältern, jedoch noch gut erhaltenen Blaebalg für ein ziemlich großes Schmiedefeuer zu kaufen. Öfferten mit Preisangabe an Herrn Gentäch, Schmiedemeister in Kreuzlingen (Thg.)

730. Eine Gesellschaft von 12—15 Personen, welche öfters Bergtouren unternimmt, wünscht einen möglichst praktischen und leichten Kochfessel anzuschaffen. Derselbe sollte bequem im Rucksack getragen werden können. Oder wären vielleicht Gamellen aus Aluminium, event. 2—3 ineinander schiebbare, eher zu empfehlen? Öfferten unter Nr. 730 an die Expedition erbeten.

731. Wer hätte ältere, noch brauchbare Niemenscheiben zu verkaufen nach folgenden Dimensionen: 1 Stück 55 cm Durchmesser, 11—15 cm breit, Bohrung 72 mm; 1 Stück 90 cm Durchmesser, Breite 35 cm, Bohrung 49 mm; 1 Stück 40 cm Durchmesser, 8 cm breit, Bohrung 50 mm; 2 Stück 25 cm Durchmesser, 8 cm breit, Bohrung 50 mm. Öfferten mit Preisangabe an Leuenberger, mech. Schreinerei, Eggwil (Bern).

732. Woher bezieht man den billigsten Weichguß in Stücken von 500—1500 Gramm?

733. Welche Firma liefert Schleifsteine für Schreinereien, die sogenannten Stützsteine, sowie runde mit Vorrichtung zum Treten, und welches sind die besten Qualitäten?

734. Wer kann Auskunft geben, welcher Fabrikant die Fasshähne (Façon Begeh) von Alazienholz liefert? Für ges. Auskunft zum voraus bestent Dank.

Antworten.

Auf Frage 673. Solche Maschinen liefert die Firma Hirsch u. Cie. in Berlin, vertreten in der Schweiz durch Ingenieur R. M. an der Auer in Basel, von welchem Sie Kataloge ex. gratis beziehen können.

Auf Frage 678. Lenkbare Rollen für schwere Möbel und Transportkarren liefert in verschiedenen Stärken und steht mit Prospekten zu Diensten Hr. Henhard, Konradstr. 12, Zürich III.

Auf Frage 680. Teilen mit, daß wir Waicherde mit und ohne Reservoir in verschiedenen Größen und Ausstattungen in bewährter, vorzüglicher Konstruktion herstellen. Aktiengesellschaft der Ofenfabrik Sursee, vormals Weltart u. Co., Sursee.

Auf Frage 680. Wenden Sie sich ges. an Paul Herbst, Kupferschmied, Kloßbachstrasse 103, Zürich V, welcher als ausschließliche Spezialität Waschöfen mit Wasserreservoir, befestes und festes System, in 3 verschiedenen Größen fabriziert. Bei demselben können solche auch in Funktion befähigt werden. Illustrierte Preiscourants gratis.

Auf Frage 680. Die mechan. Kupferschmiede von B. Knecht, Horgen, liefert Waicherde mit Warmwasser-Reservoir für direkte Feuerung, sowie Siedekessel für Dampfbetrieb in allen andern Konstruktionen weit überlegener Ausführung. Feinste Referenzen.

Auf Frage 681. Vorzüglich konstruierte, in langjähriger Praxis und durch viele Bezeugnisse als bestbewährte Leim- und Fournieröfen für gewöhnliche Rostfeuerung, sowie auch für Dampfbetrieb liefert Hr. Henhard, Konradstrasse 12, Zürich III.

Auf Frage 682. J. Luz, Löwenstrasse 56, Zürich, hat eine solche Dynamo zu verkaufen.

Auf Frage 682. Habe mehrere wenig gebrauchte Dynamos mit Gleich- und Drehstrom billig abzugeben, alle mit Ringschmiereinlagen und Kohlenbürtern versehen, unter andern eine Gleichstrommaschine von ca. 15 Lampen à 16 Kerzen, 100 Volts, zum Preise von Fr. 300. Erforderliche Kraft 1½ HP. A. Rüffer, Maschinenfabrik, Thun-Hünibach.

Auf Frage 682. Wir würden eine gebrauchte, aber noch gut erhaltene Dynamo wegen Nichtgebrauch billig abgeben. Stärke circa 20—25 Stück 16er Lampen. J. Weber u. Sohn, Schutzmühle, Bern.

Auf Frage 682. Emil Steiner, Maschinenhdg., Zürich III W., hätte eine Dynamo zu verkaufen.

Auf Frage 687. Windmotoren eignen sich nicht für größere Wasserförderungsanlagen. Am besten wird sich die Sache machen lassen durch Antrieb mittels Petrol- oder Benzinmotor. Näherte Auskunft erteilt die Firma Guggenbühl u. Müller in Zürich, welche schon verschiedene Seewasserversorgungen ausgeführt hat.

Auf Frage 687. 1) Wenn Betriebswasser in der Nähe des Dires vorhanden ist, wo das Wasser für das Reservoir dem See entnommen werden soll, könnte man am vorteilhaftesten eine sogen. „Stoßheber-Pumpe“ verwenden. Diese neuen hydraulischen Hebe-maschinen (The World Water Engine) befördern taubelos und betriebs-festestlos Tag und Nacht ununterbrochen Wasser aus der Tiefe empor und sind von Unterzeichnetem in Südamerika solche Anlagen bis zu Höhen von 140 Meter und einer Entfernung von über 2500 Meter ausgeführt worden. 2) Für kein Betriebswasser (mit einem Gefälle) vorhanden, so empfiehlt es sich, einen „Windmotor“ aufzustellen, da der Wind die billigste Arbeitskraft ist, welche jedermann den größten Teil des Jahres hindurch zu Gebote steht. In Mittel- und Süd-amerika habe ich eine große Anzahl derartige Wasserversorgungen erstellt. 3) Man könnte auch eine „Heißluft-Pumpmaschine“ verwenden, deren Anschaffungskosten die ungefähr gleichen sind wie für einen Windmotor. Auch müßte ein Häuschen für diese Maschine erstellt werden und es entstehen Unkosten (war unbedeutende) für Heizung derselben. 4) Es würde sich empfehlen, sich direkt mit mir in Verbindung zu setzen und bin ich gerne bereit, Ihnen nähere Auskunft kostensfrei zu erteilen. R. M. an der Auer, Civil-Ingenieur, Müllernweg 146, Basel.

Auf Frage 687. Für eine solche Reservoiranlage ist es am zweckmäßigsten, die Pumpe mittels Petrol- oder Benzinmotor anzu-treiben. Wenden Sie sich für die Installation an Ernst u. Cie., Mühlheim, die Ihnen mit jeder Auskunft gerne dienen werden.

Auf Frage 687. Falls die Windverhältnisse günstig sind und zwar gerade in der wasserarmen Zeit, so würde allerdings ein Windmotor zum Antrieb einer Pumpe sehr geeignet sein. Wir bitten Sie, bezüglich des Näherns mit uns in Verbindung treten zu wollen. J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage 689. J. Luz, Löwenstrasse 56, Zürich, liefert die Bündung an den Motor.

Auf Frage 689. Teile mit, daß ich mich für diese elektrischen Zünder speziell eingerichtet habe und bereits verschiedene Motoren umänderte. Ich wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Chs. Bögel, Kreuzlingen.

Auf Frage 691. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. J. Rüttimann, Möbelschreiner, Steinhausen (Zug).

Auf Frage 693. Wenden Sie sich an J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage 694. Wenden Sie sich an die Firma C. Karcher u. Cie., Zürich I.

Auf Frage 695. Durch langjährige Praxis in Amerika bin ich im Falle, Ihnen eine Windmotoren-Anlage ganz nach Ihrem Wunsch zu erstellen. R. M. an der Auer, Civ.-Ing., Müllerweg 146, Basel.

Auf Frage 695. Wenden Sie sich an J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage 698. Wir sind Lieferanten von allen vorkommenden Stahlröhren und bitten um nähere Auskunft, bezw. mit uns in Verbindung treten zu wollen. J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage 698. Die Lothringer Metallwerke in Hafenberg liefern nahtlose Stahlrohre in allen Fäcrons. Vertreter: Strub u. Schmuz, Olten-Trimbach.

Auf Frage 699. Ja, gewiß. Für nähere Auskunft sich geseh. wenden an A. Russer, Maschinenfabrik, Thun-Hünibach.

Auf Frage 700. Weitang'scher Verbindungsstift ist das beste Mittel gegen Salpeterfeuchtigkeit der Mauern. Alleinverlauf für die Schweiz bei Passavant-Stein u. Co. in Basel.

Auf Frage 700. Un moyen d'éloigner le salpêtre des murs est le "Mycelide". R. M. an der Auer, Civil-Ing., Basel.

Auf Frage 704. Emil Steiner, Maschinenhandlung, Zürich III, hat einen Petromotor von 4 HP zu verkaufen.

Auf Frage 705. Zum Erhitzen eines Lofals kommt es viel darauf an, ob die Wände und Decke dicht und aus wenig Wärmeleitendem Material sind. Für ein so kleines Lofal wird ein Heizkörper, 1 m lang, Serie B, genügen. Man kann auch zwei Heizkörper nehmen. Das Kondenswasser des Dampfes läuft in den unteren Heizkörper ab, von wo man es zeitweilig ablässt. Auf diese Art wird auch die Wärme des Kondenswassers noch ausgenutzt und die Heizung billiger.

Auf Frage 707. Emil Steiner, Maschinenhdg., Zürich III W., hätte eine Dynamo zu verkaufen.

Auf Frage 713. Emil Steiner, Maschinenhandlung, Wiedikon-Zürich, kann gewünschte Rollen abgeben.

in die Reuz. Die Aufnahme erstreckt sich auf eine Länge von circa 6800 m und über eine Fläche von ca. 230 ha. Bewerber wollen ihre Übernahmsofferten unter Beilage der Ausweise über ihre Befähigung bis 18. November der Kanzlei des Baudepartements des Kantons Luzern einreichen, woselbst auch der Vertragsentwurf eingesehen oder auf Wunsch bezogen werden kann.

Rheinkorrektion. Es wird in Accord gegeben: Objekt 1556. Von der Seveler Brücke bis Station 35^{1/2}, 40 Erhöhung und Verstärkung von Wahr und Verme, ca. 5000 m³. Die Bauvorschriften sind einzusehen bei Bauführer Gasser in Trübbach und auf dem Rheinbaubüro. Offerten sind bis 18. Nov. einzureichen an das Rheinbaubüro in Rorschach.

Für den Antrieb der Stickmaschinen soll ein 2pferdiger Elektromotor für Gleichstrom im Souterrain des Museumsgebäudes St. Gallen aufgestellt werden. Über Lieferung und Montage wird Konkurrenz mit Gingabetermin bis zum 15. November eröffnet von der Direction.

Straßenbau Höll-Wiggernhütte, Gemeinde Hergiswil (Luzern). Cement-, Erd- und Wührarbeiten der Höll-Wiggernhütte-Fahrstraße (Kilometer 2,228). Die Ausführung umfaßt:

1. Material-Aushub	ca. 5700 m ³
2. Cement-Mauerwerk	" 650 m ³
3. Pflasterung	" 50 m ²

Die Pläne, Bauvorschriften, Übernahmbedingungen und Maßangaben können bis zum 1. Dezember auf der Kanzlei der Korporation in Willisau-Stadt, Rathaus 1. Stock, eingesehen werden. Zur Besichtigung derselben und des projektierten Straßenzuges Höll-Wiggernhütte im Enzivald (ca. 10 Kilometer von Willisau entfernt) wende man sich an H. Kneubühler, Sekretär der Korporation. Übernahmsofferten sind der Korporationsverwaltung von Willisau-Stadt schriftlich, versiegelt und mit der Aufschrift "Angebot für den Straßenbau Höll-Wiggernhütte" bis 10. Dezember einzureichen.

Heizanlage (Niederdruck oder Warmwasser) für das neue Kantonschulhaus in Schaffhausen. Näheres auf dem Bureau des Kantonsbaumeisters dafelbst. Offerten unter Aufschrift "Beheizung der Kantonschule" an die Baudirektion des Kantons Schaffhausen bis 20. November.

Neubau der bernischen Trinkerheilstätte „Rüchtern“ bei Kirchdorf:

- Die Glaserarbeiten (Lieferung der Fenster und Fensterläden inkl. Beschläg und Verglasung).
- Die übrigen Schreinrarbeiten.
- Die Gips- und Malerarbeiten.

Preislisten können vom 8. bis 11. November auf dem Bureau von G. Baumgart, Architekt, Waisenhausplatz 21, Bern, erhoben und Pläne und Bedingungen dafelbst eingesehen werden. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift "Bau-Angebot" bis 15. November dem Präsidenten, Herrn Pfarrer Marthaler in Bern, franco einzutragen.

Die Errstellung einer eisernen Brücke über den Ladholzgraben auf der Frutigen-Adelboden-Straße mit einem Veranschlag von Fr. 3000 und einer solchen über den Lombach auf der St. Beatenberg-Straße mit einem Denis von Fr. 7000. Pläne und Devise sind auf dem Bureau des Ingenieurs des 1. Bezirks, H. Nebi in Interlaken, einzusehen und Angebote mit der Aufschrift "Brückenangebot" bis 19. November bei der Baudirektion des Kantons Bern einzureichen.

Submissions-Anzeiger.

Ausführung der Erd-, Chassierungs-, Maurer- und Raumungsarbeiten für die Errichtung der Belvoirstraße im Kreise II Zürich. Pläne und Bedingungen liegen im Tiefbauamt, Zimmer 3 c, zur Einsicht auf, woselbst auch Eingabeformulare bezogen werden können. Eingabefrist bis 14. November, abends 6 Uhr, an den Bauvorstand I, mit der Bezeichnung "Belvoirstraße".

Desseinen und Indeten des Rohrgrabens für die Gasleitung auf Straßengebiet Schlieren. Länge circa 3000 Meter, Tiefe 1,20 Meter. Übernahmsofferten sind unter der Aufschrift: "Gasleitung Schlieren" schriftlich bis zum 16. ds., abends 6 Uhr, der Gemeindetanzlei einzureichen, woselbst auch die bezüglichen Bedingungen eingesehen werden können.

Bermessungsarbeiten in Luzern. Aufnahme eines Situationsplanes im Maßstab 1:2000, mit Höhenquoten über die Thalfläche der Rohn vom Ausfluss aus dem Rotsee bis zur Einmündung

Werkführer.

Für den mech. Teil der Abteilung **Gross-Dynamobau** einer ersten elektrot. Fabrik in Wien wird ein erfahrener, verlässlicher und energetischer Werkführer für dauernde Stellung gesucht, der in gleichen Betrieben langjährig tätig war.

Reflektiert wird nur auf bestempfohlenen Herrn, der Akkord- und Lohnwesen gründlich kennt und mit besten Maschinen rational zu arbeiten versteht.

Ausführliche Offerte mit Angabe des Alters, der Schulbildung, Gehaltsansprüche, des Eintrittes und mit Zeugnis - Abschriften unter L. K. 1976 an **Haasenstein & Vogler, Wien I.** 2301

Transmissionen

bester und genauester Ausführung in verschiedenen modernen Bauarten, speziell 2321 a

Stahlwellen, Sparlager mit Ringschmierung, maschinengeformte gusseiserne sowie schmiedeiserne Riemenscheiben, Ausrückkupplungen, Universal - Leitrollenapparate, Seiltransmissionen etc. alles bis zu den grössten Dimensionen. — Stets bedeutende Vorräte. — Billigste Stückpreise. — Übernahme kompletter Anlagen unter Garantie.

J. Bäumlin, Zürich,
Konstruktionswerkstätte.

Drucksachen

jeder Art liefert prompt und billig
W. Senn-Holdinghausen, Rüschlikon.

Finen starken eisernen

Kennel,

7,00 m lang und 0,50 m breit, balbrund, verkauff billig

Emil Baumann,
2308 Horgen.

Gasglühkörper
eigener Fabrikation
in vorzüglichster Qualität
in Bezug auf
Feuchtigkeit
& Brenndauer
Unabgebrannt & Sowier
abgebrannt & versandfähig
in sämtlichen Artikeln der
Glühlichtbranche.
HANS KAISER
ZURICH.
STOCKERSTR. 60.

Vertreter gesucht. | 2128

Bauführer

zu sofortigem Eintritt gesucht.

Nur solche, welche einer selbständigen Leitung grösserer Staatshaute gewachsen sind, wollen sich melden unter Chiffre S. G. 2263 an die Exped.

Gelegenheitskauf.

Wegen Spezialisierung der Arbeit sind entbehrlich geworden: Eine tadellos erhaltene Reishauer'sche

Gasrohrschneidkluppe

3/4—1/2“.

Eine starke, so gut wie neue **Fräsmaschine** von Honer, 1000 mm Tischlänge, mit Apparat zum Fräsen von Stirnrädern bis 500 mm Durchm.

Offerten sub R. 2333 an die Expedition ds. Bl.