

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 speidiert man seine Waren am besten? von Nationalrat F. Hirter, die beste Rechnungsführung und Buchhaltung des Gewerbetreibenden, der Check, die Anweisung, neue Wertstättordnungen, Arbeitsvertrag, Löhnungstabelle, Meister-Hämmerli's Ratschläge: Wie fördert man seine Konkurrenzfähigkeit? Lebensbeschreibung und Bild von † Nikolaus Riggelbach, „der alte Mechaniker“, Verzeichnis der gewerblichen Vereine, Bildungsinstitute und Zeitschriften der Schweiz. — Wir empfehlen diesen überaus praktischen Taschen-Kalender Jedermann bestens zur Anschaffung.

Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

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

714. Wo bezieht man verleimte Ruckbaumschblätter und zu welchem Preise? Offerten an A. Zusti, Bau- und Möbelschreinerei, Neuchâtel (St. Gallen).

715. Wer hätte eine ältere Abrichtmaschine zu vermieten gegen guten Zins? Später würde dieselbe gekauft. Gefl. Offerten beliebe man direkt an Jul. Feller, Sohn, Lorraine, Bern, zu richten.

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

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

718. Wer liefert elektrische Zinkbäder? Offerten unter Nr. 718 an die Expedition.

719. Welche Firma befaßt 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, Fräs- und Teilvorrichtung? Offerten an Ingenieur Lehmann, Gampel, Bonzawerke (Wallis).

722. Wer liefert billigst 1 Waggon 2. Kl. ofengebörte engl. Riemen, 36 mm? Offerten 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? Offerten an Herrn Frei, Wagner, Affoltern b. Z.

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

726. Welche Firma liefert Stangen und Pressen zum Anfertigen von Messingmarken für Hundezellen 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 Lichtweite, für eine Druckwasserleitung? Offerten an G. Buchelt-Hürlimann, Sägerei, Goldau.

728. Welche Maschinenfabrik liefert als Spezialität Flanschenröhren von 25 cm im Licht, zu einer Wasserwerkanlage von 12 m Gefälle und 35 à 40 Sekundenliter Wasser? Dementsprechend eine horizontale Turbine; aber dieselbe muß zugänglich sein, um den kolossalen Ausruf zu reinigen. Offerten sind direkt zu richten an S. Fischer, Wagner, Lattenbach (Bernoberland).

729. Wünsche einen älteren, jedoch noch gut erhaltenen Blasebalg für ein ziemlich großes Schmiedefeuer zu kaufen. Offerten mit Preisangabe an Herrn Gentsch, Schmiedemeister in Kreuzlingen (Thg.)

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

731. Wer hätte ältere, noch brauchbare Riemenscheiben 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. Offerten 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 Schreinerereien, die sogenannten Rutscher, sowie runde mit Vorrichtung zum Treten, und welches sind die besten Qualitäten?

734. Wer kann Auskunft geben, welcher Fabrikant die Fackelhähnen (Facon Bevey) von Alazienholz liefert? Für gefl. Auskunft zum voraus besten Dank.

Antworten.

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

Auf Frage **678.** Ventbare Rollen für schwere Möbel und Transportkarren liefert in verschiedenen Stärken und steht mit Prospekten zu Diensten Herr. Vionhard, Konradstr. 12, Zürich III.

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

Auf Frage **680.** Wenden Sie sich gefl. an Paul Herbst, Kupferschmied, Klossbachstraße 103, Zürich V, welcher als ausschließliche Spezialität Waschküben mit Wasserreservoir, bestes und solidestes System, in 3 verschiedenen Größen fabriziert. Bei demselben können solche auch in Funktion besichtigt werden. Illustrierte Preiscurants gratis.

Auf Frage **680.** Die mechan. Kupferschmiede von B. Knecht, Horgen, liefert Waschküben 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 Zeugnisse als bestbewährte Leim- und Fournieröfen für gewöhnliche Holzfeuerung, sowie auch für Dampfbetrieb liefert Herr. Vionhard, Konradstraße 12, Zürich III.

Auf Frage **682.** F. 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 Ringschmierlagern und Kohlenbürsten versehen, unter andern eine Gleichstrommaschine von ca. 15 Lampen à 16 Kerzen, 100 Volts, zum Preise von Fr. 300. Erforderliche Kraft 1½ HP. A. Ruffer, 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. F. Weber u. Sohn, Schumühle, Bern.

Auf Frage **682.** Emil Steiner, Maschinenbldg., 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 mittelst Petrol- oder Benzinmotor. Nähere Auskunft erteilt die Firma Guggenbühl u. Müller in Zürich, welche schon verschiedene Seewasserförderungen ausgeführt hat.

Auf Frage **687.** 1) Wenn Betriebswasser in der Nähe des Ortes 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- und Fördermaschinen (The World Water Engine) befördern tadellos und betriebskostenlos 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) Ist kein Betriebswasser (mit einigem 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 Südamerika habe ich eine große Anzahl derartige Wasserförderungen 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 unbedeutend) für Heizung derselben. 4) Es würde sich empfehlen, sich direkt mit mir in Verbindung zu setzen und bin ich gerne bereit, Ihnen nähere Auskunft kostenfrei zu erteilen. R. M. an der Auer, Civil-Ingenieur, Mülserweg 146, Basel.

Auf Frage **687.** Für eine solche Reservoiranlage ist es am zweckmäßigsten, die Pumpe mittelst Petrol- oder Benzinmotor anzutreiben. 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 Näheren mit uns in Verbindung treten zu wollen. J. Walther u. Cie., techn. Geschäft, Zürich.

Auf Frage **689.** F. Luz, Löwenstraße 56, Zürich, liefert die Zündung 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. Vogel, Kreuzlingen.

Auf Frage **691.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. J. Hüttmann, Möbelschreiner, Steinhäusen (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 1.

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., Mülserweg 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 Lotbringer Metallwerke in Falkenberg liefern nahtlose Stahlrohre in allen Façons. Vertreter: Strub u. Schmutz, Olten-Trimbach.

Auf Frage **699**. Ja, gewiss. Für nähere Auskunft sich gefl. wenden an H. Ruffer, Maschinenfabrik, Thun-Hünibach.

Auf Frage **700**. Weissang'scher Verbindungsstift ist das beste Mittel gegen Salpeterfeuchtigkeit der Mauern. Alleinverkauf für die Schweiz bei Passavant-Frölin u. Co. in Basel.

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

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

Auf Frage **705**. Zum Erheizen eines Lokals kommt es viel darauf an, ob die Wände und Decke dicht und aus wenig Wärme leitendem Material sind. Für ein so kleines Lokal wird ein Heizkörper, 1 m lang, Serie B, genügen. Man kann auch zwei Heizkörper nehmen. Das Kondenswasser des Dampfes läuft in den untern Heizkörper ab, von wo man es zeitweilig ablässt. Auf diese Art wird auch die Wärme des Kondenswassers noch ausgenützt und die Heizung billig.

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

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

Submissions-Anzeiger.

Ausführung der Erd-, Chaussierungs-, Maurer- und Kanalarbeiten für die Erstellung der Velvoirstraße im Kreise II Zürich. Pläne und Bedingungen liegen im Tiefbauamt, Zimmer 3e, zur Einsicht auf, wofolbst auch Eingabeformulare bezogen werden können. Eingabefrist bis 14. November, abends 6 Uhr, an den Bauvorstand I, mit der Bezeichnung „Velvoirstraße“.

Reissen und Zudecken des Rohrgrabens für die Gasleitung auf Strahengebiet Schlieren. Länge circa 3000 Meter, Tiefe 1,20 Meter. Uebernahmsofferten sind unter der Aufschrift: „Gasleitung Schlieren“ schriftlich bis zum 16. ds., abends 6 Uhr, der Gemeinderatskanzlei einzureichen, wofolbst auch die bezüglichen Bedingungen eingesehen werden können.

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

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

Rheinforrektion. Es wird in Accord gegeben: Objekt 1556. Von der Seveler Brücke bis Station 35¹/₂, 40 Erhöhung und Verstärkung von Ruhr und Berne, ca. 5000 m³. Die Bauvorschriften sind einzusehen bei Bauführer Gasser in Trübbach und auf dem Rheinbaubureau. Offerten sind bis 18. Nov. einzureichen an das Rheinbaubureau in Norkschach.

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

Straßenbau Höl-Wiggernhütte, Gemeinde Bergiswil (Luzern). Cement-, Erd- und Mauerarbeiten der Höl-Wiggernhütte-Fahrstraße (Kilometer 2,228). Die Ausführung umfasst:

1. Material-Aushub ca. 5700 m³
2. Cement-Mauerwerk „ 650 m³
3. Pflasterung „ 50 m²

Die Pläne, Bauvorschriften, Uebernahmbedingungen und Maßangaben können bis zum 1. Dezember auf der Kanzlei der Korporation in Willisau-Stadt, Rathaus 1. Stock, eingesehen werden. Zur Befähigung derselben und des projektirten Straßenzuges Höl-Wiggernhütte im Enzimald (ca. 10 Kilometer von Willisau entfernt) wende man sich an H. Kneubühler, Sekretär der Korporation. Uebernahmsofferten sind der Korporationsverwaltung von Willisau-Stadt schriftlich, veriegelt und mit der Aufschrift „Angebot für den Straßenbau Höl-Wiggernhütte“ bis 10. Dezember einzureichen.

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

Neubau der bernischen Trinkerheilstätte „Nüchtern“ bei Kirchlandach:

- a. Die Glaserarbeiten (Lieferung der Fenster und Fensterthüren inkl. Beschlag und Verglasung).
- b. Die übrigen Schreinerarbeiten.
- c. Die Gipser- und Malerarbeiten.

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

Die Erstellung einer eisernen Brücke über den Lachholzgraben auf der Frutigen-Nelboden-Straße mit einem Vorschlag von Fr. 3000 und einer solchen über den Lomach auf der St. Beatenberg-Straße mit einem Devis von Fr. 7000. Pläne und Devis sind auf dem Bureau des Ingenieurs des 1. Bezirks, S. Nebi in Interlaken, einzusehen und Angebote mit der Aufschrift „Brückenangebot“ bis 19. November bei der Baudirektion des Kantons Bern einzureichen.

Werkführer.

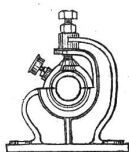
Für den mech. Teil der Abteilung **Gross-Dynamobau** einer ersten elektrot. Fabrik in Wien wird ein erfahrener, verlässlicher und energischer Werkführer für dauernde Stellung **gesucht**, der in gleichen Betrieben langjährig tätig war.

Reflektiert wird nur auf bestempfohlenen Herrn, der Akkord- und Lohnwesen gründlich kennt und mit besten Maschinen rationell 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, Spalager mit Ringschmierung, maschinengeformte gusseiserne sowie schmiedeiserne Riemenscheiben, Ausrückkupplungen, Universal - Leitrollenapparate, Seiltransmissionen etc. alles bis zu den größten Dimensionen. — Stets **bedeutende Vorräte**. — Billigste Stückpreise. — **Uebernahme kompletter Anlagen** unter Garantie.

J. Bäumlin, Zürich,
Konstruktionswerkstätte.

Drucksachen

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

Einem starken eisernen

Kennel,

7,00 m lang und 0,50 m breit, halbrund, **verkauft** billig

Emil Baumann,
Horgen.

2308

Gasglühkörper
eigener Fabrikation
in vorzüglichster Qualität
in Bezug auf
Leuchtkraft
&
Brenndauer
Unabhängig von
abgebrannt & versandfähig
in sämtlichen Artikeln der
Glühlichtbranche.
HANS KAISER
ZÜRICH.
STOCKERSTR. 60.

Vertreter gesucht. | 2128

Bauführer

zu sofortigem Eintritt **gesucht.**

Nur solche, welche einer selbständigen Leitung grösserer Staatsbaute 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 1/2"

Eine starke, so gut wie neue **Fräsmaschine** von Honer, 1000 mm Tischlänge, mit Apparat zum Fräsen von Stirnrädern bis 500 mm Durchmesser. Offerten sub R. 2333 an die Expedition ds. Bl.