

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 15 (1899)

Heft: 32

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](#)

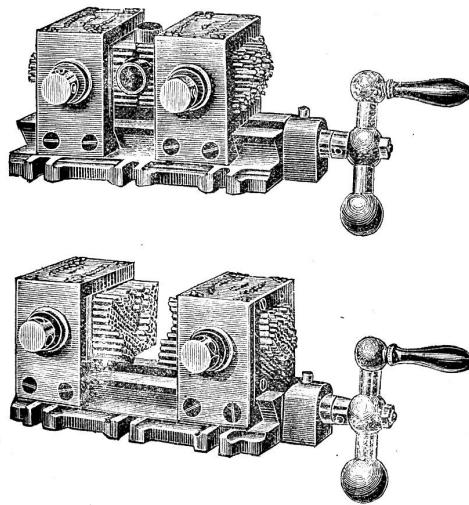
Download PDF: 07.02.2026

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

Die Acetylenbeleuchtung macht immer größere Fortschritte. Die erste bayerische Stadt, welche Acetylenbeleuchtung erhält, ist Haffturt a. M. Diese Centrale, welche von dem Acetylenwerk Augsburg-Oberhausen, Keller & Knappich ausgeführt wird, soll im Monat November dem Betriebe übergeben werden. Eine ganze Anzahl bayerischer Städte und Orte befinden sich derzeit wegen Acetylenbeleuchtung in Projektierung. An größeren Fabrik anlagen, welche das Acetylenwerk Augsburg-Oberhausen in letzter Zeit ausgeführt hat, sei genannt die mechanische Weberei am Mühlbach in Pfersee. Diese Anlage dürfte eine der größten Einzelanlagen Deutschlands sein und hat dieselbe an 1000 Flammen. Weitere, darunter große Fabriken auch anderer Branchen haben dem Acetylenwerk Augsburg-Oberhausen Aufträge auf Acetylenanlagen übertragen — dergleichen Brauereien, Restaurationen, Rittergüter u. s. w., so daß sich die bayerische Acetylenindustrie recht erfreulich zu entwickeln beginnt. Das Carbidwerk Lechbrück soll, dem sichern Vernehmen nach, Ende 1899 in vollen Betrieb kommen.

Bauhygiene. Der ärztliche Kreisvereinsausschuß im Regierungsbezirk Leipzig hat sich einem an das Landes-medizinalkollegium gerichteten Antrag angeschlossen, in welchem dasselbe erachtet wird, zu erklären, durch das zu erlassende Baugefetz für das Königreich Sachsen möge das Erbauen von Mietstafsern möglichst erschwert und das Erbauen kleinerer Häuser, insbesondere Einfamilienhäuser, möglichst erleichtert werden.

Auf eine Verbesserung in der Metallbearbeitung macht das Patentbureau Carl Fr. Reichelt, Berlin NW., Luisenstraße 26, aufmerksam. Man kommt oft in den Fall, daß geschnittenen Gußstücke z. B. im Schraubstock zu bearbeiten, die sich ihrer Form wegen auf gewöhnlichem



Wege nicht fest einspannen lassen. Wie unsere Abbildung zeigt, läßt sich dies aber sehr leicht bewerkstelligen, wenn man die hohlen Bäcken des Schraubstocks mit gleichlangen Eisen- oder Stahlstäbchen ausfüllt und letztere seitwärts fest gegen das eingespannte Arbeitsstück schlägt, so daß sie sich innen genau an letzteres anlehnen. In dieser Lage werden sie stabil gemacht und das Arbeitsstück kann sich nach keiner Seite hin bewegen. Eine solche Einrichtung eignet sich selbstverständlich für alle möglichen Formstücke.

Monolith. In dem Palmer Steinbrüche nahe Binalhaven im Staate Maine (Nordamerika) ist soeben ein Quader gebrochen worden, welcher der größte ist, der je seit der Zeit der egyptischen Dynastien zu Tage gefördert worden ist. Es ist dieses ein Granitquader von 64 Fuß Länge, 8 Fuß Breite und 7 Fuß 6 Zoll Dicke,

dessen Gewicht 310 Tons (6200 Centner) beträgt. Wie wir einer diesbezüglichen Mitteilung des Patent- und technischen Büros von Richard Lüders in Görlitz entnehmen, wird dieser Quaderstein zu einer Walze von 55 Fuß Länge und 6 Fuß 3 Zoll Durchmesser abgedreht werden und soll eine der ersten der acht Säulen bilden, welche die große Kuppel der Cathedrale Johannes des Täufers tragen sollen. Dieses riesige Bauwerk, welches alles in diesem Genre bisher Geleistete in den Schatten stellt, ist gegenwärtig im Bau begriffen und ragen bereits seine riesigen Umrisse auf den Anhöhen der Morningside-Heights in der Stadt New-York weithin sichtbar und hoch empor.

Die großen Feuerwehrleitern ersetzt ein Apparat, welcher kürzlich von einem Feuerwehrtechniker konstruiert wurde. Dieser Apparat, welcher in sich die Kraft von mehreren Dampf Feuerwehrpumpen vereinigt, ist auf einem zweirädrigen Wagen aufgebaut, wiegt 750 Kilogramm und kann von einem Pferde fortgeschafft werden. Ein Mann, der zur Bedienung des Apparates genügt, vermag mit ihm einen Strahl von 50 bis 75 Millimeter Stärke bis zur Höhe des vierten Stockwerkes auf eine Entfernung von 75 bis 100 Meter in den Flammenherd zu werfen. Da zum Transport einer großen Leiter mindestens zwei Pferde und zu ihrer Bedienung mehr als drei Mann notwendig sind, so bedeutet diese Erfindung, von welcher wir durch das Patent- und technische Bureau von Richard Lüders in Görlitz unterrichtet sind, eine erhebliche Ersparnis für den Haushalt der städtischen Verwaltungen.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Frage.

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

682. Wer hätte eine ältere Dynamo zum Erzeugen von Licht, 10 zu 20 Stück 16er Lampen, oder welche Fabrik erstellt solche billigt neu und wie viel Kraft ist erforderlich?

683. Wer ist Lieferant 1. von Buchenbrettern, 17 mm dick und 10 cm oder 20 cm breit, 2. von Latten aus Buchenholz von $2\frac{1}{2}$ zu $2\frac{1}{4}$ cm geschnitten, Länge von beiden Sorten nach Belieben? Oferren mit Preisangabe direkt an Oskar Kohler, Drechsler in Wöschau bei Aarau.

684. Welche Maschinenfabrik liefert billigt ein sogenanntes Spiel zum Herein- und hinausbefördern von beladenen Waggons auf meiner Gleiseinrichtung? Oferren mit Zeichnungen an Ad. Messerschmitt, Holzimport, Bratteln.

685. Wer liefert edle Naros-Schmirgelscheiben? Preisangabe mit Muster, 300×10 mm, Bohrung 24 mm (100 Stück) an Gebr. Haab, Sägewerk, Wolhusen (Luzern).

686. Welche Firma wäre geneigt, die Vertretung hochfeiner imitierter Fayence- und Majolika-Plättchen für Serviertischeinlagen, Füllungen für Kissen an Waschstomoden, Buffets z. z., sowie die modernsten Neuheiten für Füllungen jeglicher Art in den feinsten, geschmackvollsten Deffins zu übernehmen? Reichhaltige Muster werden gegen Portovergütungen zugesandt.

687. Eine Gemeinde mit neu erstellter Wasserversorgung wünscht vermehrten Zufluß in trockner Zeit dem See zu entnehmen, der 300 m^3 haltenden Reservoirs 50 m. Welches wäre die billigste periodische Kraftanlage? Ließe sich vielleicht ein Windmotor anbringen? Für gefällige Auskunft besten Dank.

688. Welche Firma liefert größere Quantitäten Aluminiumdraht für elektrische Starkstromleitungen? Oferren unter Nr. 688 an die Expedition.

689. Wer übernimmt die Abänderung der Zündung in eine elektrische Zündung an einem 8 HP Benzimotor? Es soll ein derartiges Geschäft in Kreuzlingen existieren, doch ist mir der Name unbekannt.

690. Wer liefert Material, um Thonplatten auf Holz zu befestigen?

691. Welche Firma liefert ein Buffet in hochfeiner Form, teilweise in Gegenrechnung und Anfertigung neuester Entwürfe von Zeichnungen?

692. Welche Firma liefert Töpfereien in der modernen Stilrichtung Sezession, System Prof. Laugier, Karlsruhe?

693. Welche Firma liefert Stahlplatten, 18×10 cm und 15 mm dick, aus bestem, härtbarem Stahl?

694. Welches ist die beste Komposition für Lagerschalen für kleine Uhrmachermaschinen, welche circa 20,000 Touren pro Minute machen, mit 6 mm Bohrung? Welche Firma würde betr. Lagermetall liefern?

695. Wer könnte mir Windmotor-Anlagen angeben, verbunden mit Gleichstrommaschine und Accumulatoren-Pufferbatterie zu elektrischer Beleuchtung eines Landgutes und auch für direkte Ueberleitung zum Betrieb von Pumpen und landwirtschaftlichen Maschinen? Antworten erbitte an die Expedition unter Nr. 695.

696. Wer ist Lieferant von kleinen Glasdimensionen für Fenster, in grösseren Bezügen? Offerten unter Nr. 696 an die Expedition.

697. Kann mir jemand mitteilen, wie die Carbide-Kerzen fabriziert werden?

698. Wer liefert Stahlröhren?

699. Wie wird der Holzholstaub (Gries) am besten ausgenutzt? Kann derselbe nicht in kleine Stücke geschnitten werden, z. B. wie Briquettes?

700. Qui possède un moyen d'éloigner le salpêtre des murs?

701. Wo wäre vielleicht eine Konsumgesellschaft oder Spezereihandlung, welche Spezereiwaren und Petrol in Gegenrechnung von Haus- und Zimmerhüschlössern (zu Fabrikpreisen) abgeben würde? Offerten unter Nr. 701 an die Expedition.

702. Wer liefert 80 eichene Tritte, 2 m \times 38 cm, 5 cm dick, sowie 63 m² eichene Bretter, 20–25 cm breit, 2 m lang? Offerten an Schüter u. Brat, Räfels (Glarus).

703. Wer ist Lieferant oder Fabrikant von Sacharin-Zucker? Bedürftet grössere Quantitäten. Offerten unter Nr. 703 an die Exp.

704. Wer hätte einen noch gut erhaltenen Petrol- oder Benzinmotor, 2–4 HP, zu verkaufen? Gef. Offerten mit Preis- und Systemangabe unter Nr. 704 an die Expedition.

705. Könnte ich vielleicht erfahren, wie viele und welche Qualität von Heizkörpern der von Roll'schen Eisenwerke nötig sind, um ein Lotal von 2,80 m Breite, 3,40 Länge und 2,65 Höhe auf 15–16° durch Dampf am billigsten erwärmen zu können?

706. Wer liefert waggonweise schönes Schilf zur Gipsdielenfabrikation?

707. Man wünscht in ein kleineres Etablissement eine Gleichstromdynamo zur Beleuchtung anzuschaffen. 6–10 Glühlampen genügen. Wer könnte eine solche noch gut erhaltene Maschine abgeben und wie hoch würde dieselbe fix und fertig montiert zu stehen kommen? Die Maschine würde sofort angenommen.

708. Welche Gießerei beschäftigt sich mit Kleingießereien?

709. Welche Firma erstellt Gläser in der Form von Einmachgläsern?

710. Wer liefert ganz feinen galvanisierten Stahldraht (für einen Spezialzweck der Seidenweberei)?

711. Wer liefert Fensterbeschläge, Cremonen, Fischband, Oberflügelschreer z. b. billig? Offerten erbeten an Conrad Haas, Schreiner und Glaser, Embrach.

712. Wer hätte guterhaltene, schmied- oder gußeiserne Wasserleitungsrohren zu verkaufen? Lichtweite circa 30–40 cm, mit einem dazu passenden Winkelstück.

713. Wer hat 2 gebrauchte Drahtseilrollen von circa 150 em Durchmesser, sowie 2 Leitrollen von ca. 30–60 em Durchmesser billig abzugeben? Offerten unter Nr. 713 befördert die Expedition.

Antworten.

Auf Frage **664** Pumpen aller Art reparieren R. Müller u. Santschi, mech. Werkstätte und Metallgießerei, Schaffhausen.

Auf Frage **664** Bin auf Reparaturen von Kugelpumpen, sowie im Anfertigen von neuen Pumpen aller Art und Dimensionen bestens eingerichtet. P. Müller, mech. Werkstätte, Weizach (Zürich).

Auf Frage **664** Für Ausführung dieser Arbeiten meldet sich an: Fritz Hinden, mech. Werkstätte in Herzogenbuchsee.

Auf Frage **665** Könnte über eine solche Maschine Auskunft geben. Isaak Hunziker, Säge, Contensöwyl (Aargau).

Auf Frage **665** Abriethobel und Zügengemäschinen, sowie Dickehobelmaschinen liefern in einem unübertrroffenen System und solidester Ausführung Gebr. Knecht, Maschinenfabrik, Zürich I.

Auf Frage **668** Offerte von der Firma A. Balteschwiler, Rheinfelden, geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage **668** Ziegelbrettcchen, sowie sämtliche zugeschnittene Holzwaren liefern billig Gebrüder Herzog, Sägerei, Gemptshausen b. Romanshorn. Offerte geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage **671** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. A. Schmid-Schneider, Asphaltgeschäft, Zürich III.

Auf Frage **675** Zeichnungen, sowie Beschreibung, Konstruktionen in hochreiner Illustration, von den einfachsten Wagen bis zu den feinsten Chaisenwagen, Landauer, Chaisenschlitten, liefert A. Schirch, Neumarkt 6, Zürich I, in Form von Handbüchern direkt durch die Buchhandlung. Ebenfalls sind auch die neusten Sattlerhandbücher zu beziehen und werden solche gegen Vergütung des Postos zur Einsicht zugestellt.

Auf Frage **678** Lenkbare Rollen neuesten Systems für Transportkarren liefern Konrad Peter u. Co., Bielatal.

Auf Frage **678** Für Ausführung dieser Arbeiten meldet sich an: Fritz Hinden, mech. Werkstätte in Herzogenbuchsee.

Auf Frage **678** Wenden Sie sich an J. Haas, Wagnermeister, Herrenschwanden bei Bern.

Auf Frage **678** Lieferne solche lenkbare Rollen in unerreichter patentierter Ausführung. Hintermann-Brütschi, Basel.

Auf Frage **680** Wenden Sie sich an Ad. Weibel, Schlosserei in Schipen (Bern), welcher vorzügliche Waschöfen erstellt.

Auf Frage **682** Offerte G. Andre, Nyon, geht Ihnen direkt zu.

Submissions-Anzeiger.

Lieferung von circa 20 Thüren für einen Neubau. Schriftliche Offerten nimmt entgegen M. Sager, Modellschreiner, Emmenbrücke.

Wasserversorgung Grub (Appenzell). **Die Quellsassungsarbeiten**, bestehend in dem Aushub von Fassungsschlitten eventuell Bau von fürgeren Stollen und der Fassung und Ableitung des Wassers. Nähere Auskunft erteilen Herr Gemeinde-Hauptmann Rechsteiner in Grub und L. Kürsteiner, Ingenieur in St. Gallen, bei welchen auch die bezüglichen Eingabeformulare bezogen und die Bauvorschriften eingesehen werden können. Die Offerten sind bis 11. November der Wasserversorgungskommission Grub einzureichen.

Strassenbau Weggis. Die projektierte Straße Sentihöli-Großmatte-Tschthal-Untereggi-Widetschbnet von circa 1200 laufenden Metern. Pläne und Baubeschreibung liegen auf der Gemeinderatsanzelei zur Einsicht offen. Die darauf Reflektierenden haben ihre Eingaben bis 12. November auf der Gemeinderatsanzelei einzureichen.

Dietlikon-Nieden (Zürich). Ausführung von 1900 Quadratmeter **Weg- und Planierarbeiten**, 2465 Meter **Drainageanlage** samt Senkgracht, Lieferung von 34 Meter **Granitsofel** mit 4 **Portalpostamenten**, 92 kleine **Granitpostamente** für eiserne Einfriedigungen, sowie Errichtung von 176 Meter eiserne **Einfriedigung samt Portal** für die neue Friedhofsanlage. Pläne und Bauvorschriften liegen auf der Gemeinderatsanzelei Dietlikon zur Einsicht auf. Uebernahmsofferten sind in Einheitspreisen auszudrücken und verübtlosen mit der Aufschrift "Friedhofsanlage" bis 8. November dem Gemeindrat Dietlikon einzureichen.

Erstellung von Falouieläden am Schulhause Boder-Goldingen bei Uznach. Hierauf Reflektierende haben ihre Offerten bis 15. November an Herrn Schulpflieger Alb. Schmutz, Mühlenthal, einzugeben, woselbst die näheren Bedingungen vernommen werden können.

Die Käfereigenossenschaft Bowyl (Bern) will ein neues, eingemauertes Käfekeli von 35 Centner Halt samt **Feuerherd** erstellen lassen. Anfragen und Offerten sind an Johann Gerber, Präsident der Käfereigenossenschaft in Bowyl, zu richten.

Die Erdarbeiten und Felsabspülungen für die Reervoirs der städtischen Wasserversorgung in Aarau werden an einen soliden Mann in Unteracord vergeben. Reflektanten wollen sich melden bei dem Unternehmer G. Belart, Baumeister, Brugg.

Für die städtische Turnhalle Chur:

1. 350 m² **tannenen Blindboden**, 60 mm dick, ungehobelt, mit Nut und Füder, 18–25 cm Breitbreite.

2. 86 m² **Galerieboden**, gleich wie Pos. 1, jedoch beidseitig gehobelt.

Uebernahmsofferten mit der Aufschrift „Angebot für Turnhalle“ versehen sind bis Montag den 6. November einzusenden an das Bauamt Chur (Abt. Bau-, Wahr- und Straßenwesen).

Spengler-, Schlosser-, Glaser-, Gipser- und Schreineralarbeiten für das Geschäfts- und Wohnhaus des Arbeiter-Konsumvereins **Uetikon am See**. Pläne und Uebernahmsbedingungen liegen bei Simmler u. Baur, Architekten, Rämistrasse 29 in Zürich, auf. Die Eingaben sind bis 11. November, abends, an den Präsidenten des Vereins, Hrn. Müller-Umann in Uetikon, einzureichen.

Die Gemeinde Eschenbach (Luzern) ist im Falle, den Bau ihrer projektierten **Straße Eschenbach-Deggernringen** von 2426 l. M. in Accord zu vergeben. Pläne und Baubeschreibung liegen den Accordantien auf der Gemeinderatsanzelei zur Einsicht bereit. Die darauf Reflektierenden haben ihre Eingaben gesamthaft und detailliert per lfd. Meter schriftlich bis 10. November auf der Gemeinderatsanzelei einzureichen.

Die Stadtgemeinde Laufenburg beabsichtigt, im sogenannten Ribiwinkel einen **Waldweg** von ungefähr 500 m Länge erstellen zu lassen. Zur Einsicht der betreffenden Pläne und weiterer Auskunft wende man sich an das Forstamt, allwo Eingaben bis 10. Nov. entgegen genommen werden.

Stellenausschreibungen.

Die Aktiengesellschaft für elektrische Installationen in Nagaz schreibt die Stelle eines Geschäftsleiters mit Fr. 3600 jähr. Gehalt und Gewinnanteil zur freien Bewerbung aus.

Stelle eines Adjunkten des Kantonsbaumeisters St. Gallen. Die durch Resignation bezw. Beförderung des bisherigen Inhabers vakant gewordene Stelle des Adjunkten des Kantonsbaumeisters wird mit Anmeldetermin bis 15. November zur freien Bewerbung ausgeschrieben.