

**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. 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.](#)

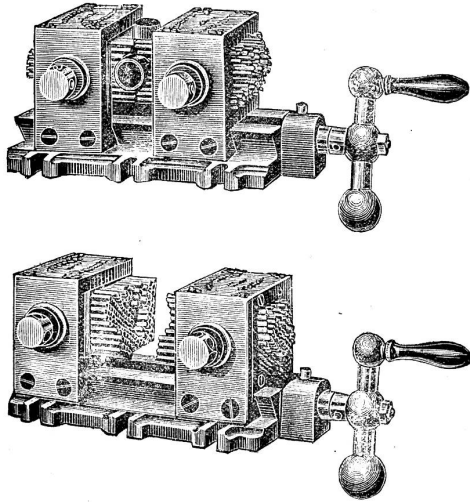
**Download PDF:** 22.01.2025

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

Die Acetylenbeleuchtung macht immer größere Fortschritte. Die erste bayerische Stadt, welche Acetylenbeleuchtung erhält, ist Haffsurt 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 Fabrikanlagen, 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 Lechbruck soll, dem sichern Vernehmen nach, Ende 1899 in vollen Betrieb kommen.

**Bauhygiene.** Der ärztliche Kreisvereinsauschuß im Regierungsbezirk Leipzig hat sich einem an das Landesmedizinalkollegium gerichteten Antrag angeschlossen, in welchem dasselbe ersucht wird, zu erklären, durch das zu erlassende Baugesetz für das Königreich Sachsen möge das Erbauen von Mietkasernen 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, façonierte Gußstücke z. 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 Backen 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 Steinbruche 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 Bureaus 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 Morningglide-Heights in der Stadt New-York weithin sichtbar und hoch empor.

Die großen Feuerwehrlaternen ersetzt ein Apparat, welcher kürzlich von einem Feuerwehrentechniker konstruiert wurde. Dieser Apparat, welcher in sich die Kraft von mehreren Dampfesssprühen 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 Flammeherd 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. Fragen.

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

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

**633.** Wer ist Lieferant 1. von Buchenbrettern, 17 mm dick und 10 cm oder 20 cm breit, 2. von Latten aus Buchenholz von 2 1/2 zu 2 1/2 cm geschnitten, Länge von beiden Sorten nach Belieben? Offerten mit Preisangabe direkt an Oskar Kohler, Drechlerei in Wöschau bei Marau.

**634.** Welche Maschinenfabrik liefert billigst ein sogenanntes Spiel zum herein- und hinausbefördern von beladenen Waggons auf meiner Geleiseanlage? Offerten mit Zeichnungen an Ad. Messerschmitt, Holzimport, Pratteln.

**635.** Wer liefert echte Naros-Schmirgelscheiben? Preiseingabe mit Muster, 300 x 10 mm, Bohrung 24 mm (100 Stück) an Gebr. Haab, Sägemerk, Wolhusen (Luzern).

**636.** Welche Firma wäre geneigt, die Vertretung hochfeiner imitterter Fayence- und Majolika-Blättchen für Servierischeinlagen, Füllungen für Nischen an Waschkommoden, Buffets zc. zc., sowie die modernsten Neuheiten für Füllungen jeglicher Art in den feinsten, geschmackvollsten Dessins zu übernehmen? Reichhaltige Muster werden gegen Portovergütungen zugesandt.

**637.** Eine Gemeinde mit neu erstellter Wasserversorgung wünscht vermehrten Zufluß in trockener Zeit dem See zu entnehmen. Höhe des 300 m<sup>3</sup> haltenden Reservoirs 50 m. Welches wäre die billigste periodische Kraftanlage? Bitte sich vielleicht ein Windmotor anbringen? Für gefällige Auskunft besten Dank.

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

**639.** Wer übernimmt die Abänderung der Zündung in eine elektrische Zündung an einem 8 HP Benzinmotor? 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. Lauger, Karlsruhe?

**693.** Welche Firma liefert Stahlplatten, 18 x 10 cm und 15 mm dick, aus bestem, härtembarem Stahl?

**694.** Welches ist die beste Komposition für Lagerfahnen 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 Uebertragung 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-Merzen fabriziert werden?

**698.** Wer liefert Stahlröhren?

**699.** Wie wird der Holzstoßentaub (Gries) am besten ausgenutzt? Kann derselbe nicht in kleine Stücke geformt 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 Zimmerthürschloßern (zu Fabrikpreisen) abgeben würde? Offerten unter Nr. 701 an die Expedition.

**702.** Wer liefert 80 eichene Tritte, 2 m × 38 cm, 5 cm dick, sowie 63 m<sup>2</sup> eichene Bretter, 20—25 cm breit, 2 m lang? Offerten an Schüller u. Brak, Nüfels (Glarus).

**703.** Wer ist Lieferant oder Fabrikant von Saccharin-Zucker? Bedürfte größere Quantitäten. Offerten unter Nr. 703 an die Exp.

**704.** Wer hätte einen noch gut erhaltenen Petrol- oder Benzinmotor, 2—4 HP, zu verkaufen? Gesl. 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 Lokal 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 waggontweise schönes Schilf zur Gipsdielenfabrikation?

**707.** Man wünscht in ein kleineres Stablfement 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 Kleinbiegerien?

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

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

**711.** Wer liefert Fensterbeschläge, Cremonen, Fischband, Oberflügelseheren etc., billig? Offerten erbeten an Conrad Haas, Schreiner und Glaser, Embrach.

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

**713.** Wer hat 2 gebrauchte Drahtseiltrollen von circa 150 cm Durchmesser, sowie 2 Seiltrollen von ca. 30—60 cm 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 Ringelpumpen, sowie im Anfertigen von neuen Pumpen aller Art und Dimensionen bestens eingerichtet. B. Müller, mech. Werkstätte, Weich (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. Jaak Hunziker, Säge, Gontenschwyl (Aargau).

Auf Frage **665**. Abriechtobel- und Fügmaschinen, sowie Dickschleifmaschinen liefern in einem unübertroffenen System und solidester Ausführung Gebr. Knecht, Maschinenfabrik, Zürich I.

Auf Frage **668**. Offerte von der Firma A. Valteschwiler, Rheinfeld, geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage **668**. Ziegelbretchen, sowie sämtliche zugeschnittene Holzwaren liefern billigst Gebrüder Herzog, Sägerei, Gemertschauen b. Romanshorn. Offerte geht Ihnen direkt zu.

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

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

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

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

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

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

Auf Frage **680**. Wenden Sie sich an W. Weibel, Schlosserei in Schüpfen (Bern), welcher vorzügliche Baschöfen 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, Gummensbrücke.

**Wasserversorgung Grub** (Appenzell). Die **Quellfassungsarbeiten**, bestehend in dem Ausgrab von **Fassungsschlühen** eventuell Bau von kürzeren **Stollen** und der Fassung und Ableitung des Wassers. Nähere Auskunft erteilen Herr Gemeinde-Hauptmann Rechsteiner in Grub und L. Kirscheiner, Ingenieur in St. Gallen, bei welchen auch die bezüglichen Eingabeformulare bezogen und die Bauvorschriften eingehend werden können. Die Offerten sind bis 11. November der Wasserforschungskommission Grub einzureichen.

**Straßenbau Weggis**. Die projektierte Straße Sentihöfli-Großmatte-Tschithal-Untereggi-Widetschnebnet von circa 1200 laufenden Metern. Pläne und Baubeschreibung liegen auf der Gemeinderatskanzlei zur Einsicht offen. Die darauf Reflektierenden haben ihre Eingaben bis 12. November auf der Gemeinderatskanzlei einzureichen.

**Dietikon-Nieden** (Zürich). Ausführung von 1900 Quadratmeter **Weg- und Planierarbeiten**, 2465 Meter **Drainageanlage** samt Senkgracht, Lieferung von 34 Meter **Granitsockel** mit 4 **Portalpostamenten**, 92 kleine **Granitpostamente** für eiserne Einfriedigungen, sowie Erstellung von 176 Meter **eiserne Einfriedigung** samt **Portal** für die neue Friedhofanlage. Pläne und Bauvorschriften liegen auf der Gemeinderatskanzlei Dietikon zur Einsicht auf. Uebernahmsofferten sind in Einheitspreisen auszudrücken und verschlossen mit der Aufschrift „Friedhofanlage“ bis 8. November dem Gemeinderat Dietikon einzureichen.

**Erstellung von Jalousieläden am Schulhause Vorder-Goldingen** bei Uznach. Hierauf Reflektierende haben ihre Offerten bis 15. November an Herrn Schulpfleger Alb. Schmitt, Mühletal, einzugeben, woselbst die näheren Bedingungen vernommen werden können.

Die **Käserereigenossenschaft Bomy** (Bern) will ein neues, eingemauertes **Käsefest** von 35 Centner Halt samt **Fenerherd** erstellen lassen. Anfragen und Offerten sind an Johann Gerber, Präsident der Käserereigenossenschaft in Bomy, zu richten.

Die **Erdbarbeiten und Felsprengungen** für die Reservoirs der städtischen Wasserversorgung in Larau werden an einen soliden Mann in Unteraccord vergeben. Reflektanten wollen sich melden bei dem Unternehmer G. Belart, Baumeister, Brugg.

Für die **städtische Turnhalle Chur**:

1. 350 m<sup>2</sup> **tannenen Blindboden**, 60 mm dick, ungehobelt, mit Nut und Feder, 18—25 cm Brettbreite.

2. 86 m<sup>2</sup> **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-, Wuh- und Straßenwesen).

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

Die **Gemeinde Eschenbach** (Luzern) ist im Falle, den Bau ihrer projektierten **Straße Eschenbach-Deppenringen** von 2426 l. M. in Accord zu vergeben. Pläne und Baubeschreibung liegen den Accordanten auf der Gemeinderatskanzlei zur Einsicht bereit. Die darauf Reflektierenden haben ihre Eingaben gesamtlich und detailliert per lfd. Meter schriftlich bis 10. November auf der Gemeinderatskanzlei 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 **Altkriegsgesellschaft für elektrische Installationen in Ragaz** schreibt die Stelle eines Geschäftsführers mit Fr. 3600 fixem 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.