

# Aus der Praxis - für die Praxis

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **15 (1899)**

Heft 2

PDF erstellt am: **05.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

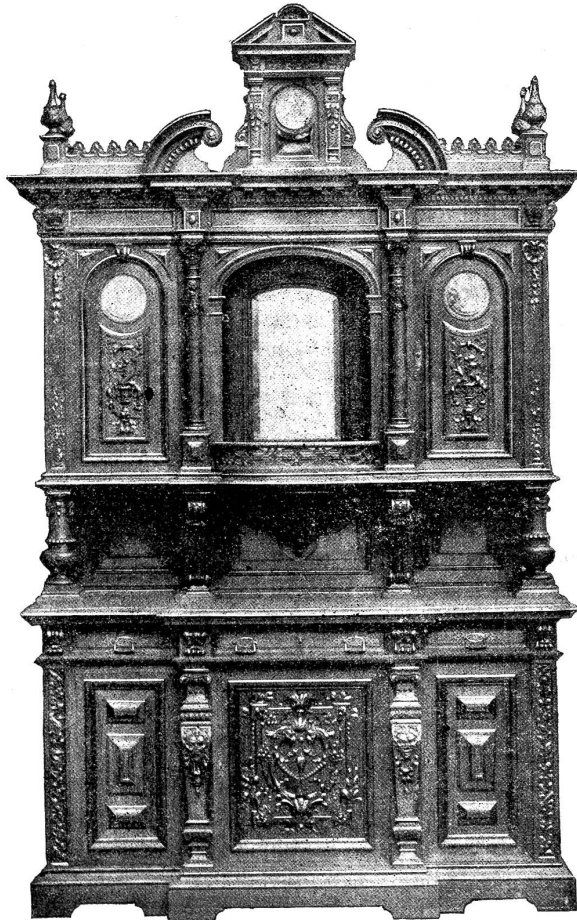
## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

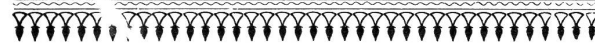
Hauptgebäude in blendend weißem Licht und unterscheidet sich vorteilhaft von einer sehr großen Fabrik (Georg Fischer A.-G.), welche mit elektrischem Licht erleuchtet wird. Gegenwärtig wird die Acetylen-Anlage wieder vergrößert, so daß Grund genug vorhanden ist, anzunehmen, daß das neue Licht zur Zufriedenheit der Herren brennt. („B. v. U.“)



### Musterzeichnung.



Autotypie auf Kupfer nach einer Photographie.  
Eliché von Montbaron, Wolfrath u. Co., Neuchâtel.



**Deutsche Acetylen-Gas-Gesellschaft Berlin.** Laut Vertrag vom 6. ds. wurde der Deutschen Acetylen-Gas-Gesellschaft die Central-Anlage für Kirchditmold bei Kassel (beliebter Ausflugsort der Kasseler) übertragen. Es ist dies die fünfte Stadtbeleuchtungsanlage, welche bei dieser Firma bestellt ist.

**Zerlegbare Brücken.** In welchem gewaltigen Maße die Technik unserer Tage fortschreitet, davon bieten die neuerdings vielfach angewendeten zerlegbaren Brücken einen Beweis. Seit dem Jahre 1889 sind solche Brücken in Frankreich bereits in größtem Maßstabe angewendet. So wurde in diesem Jahre eine solche aus dreieckigen Maschen bestehende, 400 Meter lange Brücke auf der Straße Nizza-Toulon über den Var geschlagen, und zwar in der unglaublich kurzen Zeit von 48 Stunden. Außer dieser sind in Frankreich

noch mehrere derartige Brücken erbaut, so auch die Eisenbahnbrücke der Linie Bloermeil-Duestenberg in der Bretagne. Daß diese Brücken auch in Zukunft im Kriege vielfach Verwendung finden werden und welche gewaltigen Vorteile sie hier darbieten, ist klar. Wenn bei der Ausbildung der Sprengstofftechnik es eine Zeit lang erschien, als ob bei den Operationen die Zerstörung von Eisenbahnbrücken im Rücken einer Armee (wie bei Fontenoy am 23. Januar 1871) die Verbindungen der Armeen mit der Heimat gefährden könne, so hat die fortschreitende Technik auch hiergegen wieder das Heilmittel gefunden, indem solche Zerstörungen, deren Wiederherstellung im letzten Kriege Wochen beanspruchte, jetzt in wenigen Tagen beseitigt sind, da selbst große Flüsse nun in kürzester Zeit überbrückt werden können. Daß diese zerlegbaren Brücken auch besonders in Kolonien gute Verwendung finden werden, leuchtet ein, da es hier mehr als in der Heimat an geübten Arbeitern fehlt. So hat Frankreich 1896 eine solche, ebenfalls 400 Meter lange, aus 16 Focher bestehende Brücke von Bordeaux zu Schiffe den Senegal aufwärts gebracht und damit den Mahina, einen Nebenfluß des Senegal, mit Hilfe von Regern überbrückt.

## Aus der Praxis - Für die Praxis.

### Fragen.

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

**1133.** Wer könnte circa 1000 Stück blanke, 4 oder 6kantige Muttern, 12 mm Schlüsselweite, 4 mm Lochweite und 4 mm Dicke, geschliffen oder ungeschliffen, sofort liefern? Offerten mit Preisangabe an J. Steiger, Schlosser, Lichtensteig.

**9a.** Wer ist Lieferant von einem 1-pferdigen Petrol- oder Benzinmotor und zu welchen Bedingungen? **b.** Wer liefert Drehbänke und Supporfuge für Holzdreherei? **c.** Wer liefert leichtere Circular- und Bandsägen für Motorbetrieb? Gesf. Offerten mit Preisangabe unter Nr. 9 zur Weiterbeförderung an die Exp. erbeten.

**10.** Wer erstellt Ofen — Dauerbrenner — zur Heizung größerer Lokale vermittelst Coaks, Steinkohlen u. dgl. oder wo wäre ein älterer, guterhaltener, ähnlicher Ofen zu besichtigen und zu kaufen?

**11.** Wer hätte für circa 200 m<sup>2</sup> Rundschindeln, 18'' oder 20'' sofort abzugeben gegen bar oder wer macht Schindelbeschlag an Neubauten auswärts und wie teuer per m<sup>2</sup>? Offerten erwünscht an Gebr. J. B. Seiler, mech. Schreinerei, Würenlos (Aargau).

**12.** Wer ist Lieferant von Hobelbänken solider Konstruktion mit hartem Blatt und französischer Vorberzange? Offerten unter Nr. 12 an die Expedition.

**13.** Kann mir jemand ein Buch über Betonarbeiten, Tief- und Hochbau, das nach praktischen Erfahrungen geschrieben ist, angeben? Besten Dank.

**14.** Kann mir vielleicht ein Schreinermeister Auskunft geben, ob sich der Universalschleifapparat von Herrn Jakob Diener, Werkzeugfabrik, Winterthur, bewährt hat? Derselbe kann an jedem runden Schleifstein angebracht und nachdem das Hobeleisen eingespannt, auf der Wange hin- und hergeschoben werden.

**15.** Welche Ortschaft gibt zu gewerblichen Zwecken von der Leitung Wasser ab, wie viel Atmosphären Druck hat das Wasser, wie viel kostet der m<sup>3</sup>?

**16.** Wer liefert Nabenbohrer für Nabdüchsen, welche genau auf gewöhnliche gegossene Büchsen passen? Wer liefert bestbewährte Speichenzapfenhöbel oder Fräser? Wer liefert Ziehmesser für Wagner mit Marke: „Wolf Garantie“, welche in der eidgenössischen Konstruktionswerkstätte in Thun gebräuchlich sind?

**17.** Wo kann man Turnstangen beziehen, die man durch Schrauben zwischen Türen einspannen kann?

**18.** Kann Holz mit Abdampf gedämpft werden oder eventuell welcher Druck ist für das Holzdampfungsverfahren notwendig? Gefällige Antworten verdanken im voraus Hunziker u. Co., Marau.

**19.** Wie viel Pferdekräfte wären erhältlich von einer Hochdruckleitung mit einem Reservoir von 300 m<sup>3</sup> Inhalt, Gefäll 50 Meter und dann 10 Meter Steigung, wären also noch 40 Meter Fall. Wie weit müßte die Betriebsleitung sein von der Hauptleitung aus, um 2—3 Pferdekräfte zu erhalten?

**20.** Wer liefert Dachverzierungen oder wer liefert Schalplonen oder Zeichnungen hiefür?

**21.** Wer verfertigt Thürchliefer für eiserne Gartenthüren im Freien, die 150 cm hoch und 90 cm breit sind? Die künftlichen sind zu kompliziert und unsolid im Regen.

22. Welche Parqueteriefabrik würde Parquetböden liefern gegen Abnahme von 30 mm trockenen Buchenlatten?
23. Wie kann, ohne speziell dazu eingerichtet zu sein, Glas geätzt werden? Angewandte Flußsäure zeigte sich als ungenügend.
24. Wer liefert Zug- und Kollialoufen von Stahlblech?
25. Wer liefert einen verstellbaren Krankenstuhl billig abzugeben, event. wer liefert solche?
26. Wer liefert als Spezialität guß- oder schmiedeeiserne Ufergeländer?
27. Welche Fabrik liefert sog. Karbon-Natron-Blätkohlen, sowie Essigkohlen? Offerten an Ed. Weibel, Eisen- und Baumaterialienhandlung, Schüpfen (Bern).
28. Wer hätte einem Schreiner eine Bandsäge mit Kraftbetrieb, wenn möglich mit Nut- und Reihvorrichtung, und einen Petrolmotor gegen jährliche Abzahlung von Fr. 100. — abzugeben?
29. Wer hätte einen ältern, noch guterhaltenen einfachen Sägegang zu verkaufen und zu welchem Preise? Offerten an Schaufelberger, Hobelwerk, Steg (St. Zürich).
30. Welches ist der beste Klebstoff zum Behüten von Holz mit Leinwand und wer ist Lieferant desselben?
31. Wer ist Lieferant von transportablen Bandsägen und Holzspaltmaschinen?
32. Welche Gießerei liefert die verschiedensten Glätteisen-(Kohlen-)bestandteile als Spezialität?
33. Welche größere Gerberei oder Lederhandlung liefert Abfallleder für Sandalen und billige Schuhe, Pantoffeln?
34. Wer liefert Zinkzulagen zum Fournieren?
35. Welches Holzgeschäft liefert nach Maß bedeutendes Quantum buchene Läden, 120 x 80, aber ganz trocken und gehobelt? Nach Uebereinkunft betr. Preis wird genaues Maß angegeben und Plan zugesandt.
36. Wer liefert dünne Buchenlatten, 65—70 mm dick, für Stübe, 13 cm lang und 65 mm dick (für runde Rollen), oder solche Stübe von grünem Holz, gedämpft und gedörft, mehrere tausend? Gefl. Offerten an D. Wismer, mech. Drechslerei, Wirmensdorf b. Zürich.

**Antworten.**

- Auf Frage 1160. B. Geride, Mühlenbauwerkstätte, Zürich, Industriequartier, Konradstr. 39, erstellt einfache und sehr praktische Mühlen, die sowohl Meis als auch Gewürze vorteilhaft vermahlen. Kraftbedarf 1—1 1/2 HP. Genannte Firma wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.
- Auf Frage 1163. Gehrungsschneidmaschinen, nach deren Schnitt nichts nachzuarbeiten ist, liefert unter coulantem Bedingungen J. Amberg, Zürich II, Gotthardstr. 481.
- Auf Frage 1163. Gehrungsschneidmaschinen in verschiedenen bewährten Systemen findet Fragesteller bei J. Schwarzenbach in Genf.
- Auf Frage 1163. Wir liefern Gehrungsschneidmaschinen in über 20 verschiedenen Größen und Konstruktionen. Arnold Brenner u. Cie., Basel.
- Auf Frage 1166. Bandsägen, sowie Kreisägen in allen Größen nach neuesten Modellen liefert unter günstigen Bedingungen J. Amberg, Zürich II, Gotthardstr. 481, Vertreter von Fiedler u. Faber, Leipzig-Vindenua.
- Auf Frage 1168. Solche Federhandwagen liefert Schöch, Wagner, Dürnten (Zürich), um den Preis von Fr. 130.
- Auf Frage 1168. Berufertige solche Federhandwagen solid und elegant, mit und ohne Mechanik, und wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Alf. Witzig, Schmiedemeister, Oberhofen bei Kreuzlingen.
- Auf Frage 1169. Man wolle sich an Jak. Holliger, Mechaniker in Reinach (Aargau) wenden, welcher letztere Uebelstände vollständig beseitigt.
- Auf Frage 1169. Schorno-Kunz Sägefabrik, Steinen (Kanton Schwyz) liefert zu billigsten Preisen und unter Garantie alle Arten Sägeblätter. Gegen Heißlaufen der Sägen wird wohl durch genügendes Schränken und gutes Feilen am besten vorgeföhrt.
- Auf Frage 1171. Bin stets Lieferant von geschmittenem Bauholz. J. Hunziter, Sägerei, Gontenschwyl (Aargau).
- Auf Frage 1171. Ich wäre Lieferant von Bauholz und ersuche Sie um näheren schriftlichen Bericht. H. Weber, Holzhandlung, Lachen am Zürichsee.
- Auf Frage 1172. Würde mit dem Fragesteller gerne in Unterhandlung treten. B. Neufomm, Wagner, Hallau.
- Auf Frage 1172. Unterzeichneter liefert stets größere und kleinere Wagenräder zu den billigsten Preisen. Robert Baumann, mechanische Schmiebe und Wagnerei, Altdorf (Uri).
- Auf Frage 1172. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. K. Schöch, Wagnermeister, Dürnten (Zürich).
- Auf Frage 1172. Wünsche mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten. Prima Referenzen zur Verfügung. Jak. Seeberger, mech. Wagnerei, Dthmarfingen (Aargau).
- Auf Frage 1173. Das neueste und beste, was bis heute in Acethylenapparaten existiert, liefert R. Hunziter, Schöftland (Aargau). Explosionsgefahr unbedingt ausgeschlossen. Jede wünschbare Auskunft und Prospekte zu Diensten.

- Auf Frage 1173. Es sind von uns über 300 Acethylengasapparate in Funktion und noch keine Explosionen vorgekommen, alle Besitzer damit zufrieden. Da fast in jedem Kanton eine größere oder kleinere Anzahl Apparate stehen, sind wir gerne bereit, Ihnen in Ihrer Nähe Referenzen zu nennen. A. Trost u. Cie., Künnten (Aarg.)
- Auf Frage 1173. Wirklich empfehlenswert und sicher funktionierend sind nur solche Acethylenapparate, die keine Ventile besitzen, sondern nur Wasserverschlüsse. Ein solcher Apparat wird nie undicht und bedarf keiner Reparaturen. Der Apparat „Mars“ entspricht ganz diesen Anforderungen und wird geliefert von der Firma Baumberger, Senftleben u. Cie., Gartenstraße 10, Zürich II. Viele prima Referenzen.
- Auf Frage 1173. Von 37 im Kanton St. Gallen erstellten Apparaten verschiedener Systeme sind 17 Apparate vom System Wartenweiler u. Spengler, Patent 13,992, von Otto Pfäendler u. Co., Rheineck, erstellt worden.
- Auf Frage 1173. Einen ganz betriebssichern und zuverlässig funktionierenden Acethylengasapparat fabrizieren nach eigenem Patent Nr. 16,436 Hanselmann u. Witzig in Oberhofen-Kreuzlingen (Kanton Thurgau). Da dabei das Carbid ins Wasser fällt, entwickelt sich keine Wärme, auch keine Gaszerlegung und kein Nachgasen, abfolut keine Kompression und keine Ueberproduktion von Gas, deshalb überaus helles, gänzlich rußfreies Licht. Urteil des thurg. kantonalen Experten: „Der vorhandene Gasentwicklungsapparat ist zum Unterschied von vielen andern Apparaten sehr einfach gebaut und bietet alle Gewähr für einen sichern Betrieb.“
- Auf Frage 1175. Wenden Sie sich an die Aktiengesellschaft für Feld- und Kleinbahnen-Bedarf vormals Drenstein u. Koppel in Straßburg i. G., welche zur Zeit ein größeres Quantum Gesteine und Rollwagen in der Schweiz lagernd aus einem Mietgeschäft zurück-erhalten hat.
- Auf Frage 1176. In Lannen-, Föhren-, Buchen-, Birnbaum-, Kirschbaum-, Nußbaum-, Pappel- und Eichenholz hält Grobner, meist ganz trockene Ware zu billigen Preisen G. Schmidhauser, Holz- und Bretterhandlung, Neufirk-Ggnach (Thurgau).
- Auf Frage 1177. Wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Zink u. Binkert, Arburg.
- Auf Frage 1180. Wir liefern Universalmaschinen für Wagner. Arnold Brenner u. Co., Basel.
- Auf Frage 1181. Otto Pfäendler u. Co. in Rheineck sind Ersteller der Apparate für Acethylen von Wartenweiler u. Spengler, Pat. 13,992.
- Auf Frage 1182. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. A. Moser, Baumaterialien, Olten.
- Auf Fragen 1184 und 1186. Unterzeichnete wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten. A. Durrer's Söhne, Giszwyl (Obwalden).
- Auf Frage 1184. Krallentäfer und englische Riemen liefert zu den billigsten Tagespreisen Hobelwerk und Reihleitenfabrik Wülflingen.
- Auf Frage 1184. Wir wünschen mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten. Schmid-Zinsfeld u. Cie., Zürich V.
- Auf Frage 1185. Es werden jetzt an Kammerdübern von gewöhnlichem Grauguß abgebrochene Zähne elektrisch angeschweißt. Eine solche elektrische Schweißvorrichtung hat z. B. die Stahlfabrik G. Fischer in Schaffhausen. Da könnten auch Turbinenschaufeln so angeschweißt werden. Je nach der Bruchstelle wäre es auch möglich, schmiedeeiserne Schaufeln mit mehreren starken Riemen dauerhaft zu befestigen. B.
- Auf Frage 1186. Die Gesellschaft „Parquetierio et Scierios de Bassecour“ (St. Bern) ist sehr leistungsfähig für Lieferung von Parquet, speziell auch buchene Riemen. Bitte um Mitteilung Ihrer Adresse.
- Auf Frage 7. Gebr. Knecht, Maschinenfabrik, Zürich I, liefern Schutzvorrichtungen für Frauen in einem von den Fabrikinspektoren bestens empfohlenen System zu billigsten Preisen.
- Auf Frage 7. Wenden Sie sich an ein eidg. Fabrikinspektorat, z. B. Dr. Schuler in Glarus. Dieses hat in einer Broschüre solche Schutzvorrichtungen angegeben. B.

**Submissions-Anzeiger.**

- Für Dachdecker.** Die Kirchengemeinde Allighausen (Thurgau) ist willens, ihren Kirchturm mit einer neuen Bedachung von französischem Schiefer oder Blech versehen zu lassen. Offerten nimmt bis zum 1. Mai Herr Kirchenpfleger Imhof in Allighausen entgegen.
- Für die Erstellung des Depot und des Kraftstationsgebüdes der Trambahn Luzern,** beide an der Bireggstraße gelegen, werden zur Konkurrenz ausgeschrieben: Die Maurer-, Verlejer-, Steinhauser-, Zimmer- und Spenglerarbeiten. Baupläne und Bedingungen können im Bureau der Bauleitung im alten Brünigbahnhof eingesehen werden; daselbst stehen auch Offertformulare zur Verfügung. Offerten sind bis 12. April, abends 6 Uhr, dem Baudirektor, B. Stirnimann, zu handen des Stadtrates einzureichen.
- Die Kirchenverwaltung Büron** (Luzern) läßt die Bauübernehmung resp. Erstellung eines neuen Sigristenhauses (2 Wohnungen) zur Konkurrenz ausschreiben. In den Vertrag werden sämtliche Erd-, Zimmer-, Maurer-, Schreiner- u. Arbeiten gesamtlich übergeben. Pläne, sowie näheres können bei Jof. Weltert, Kirchmeier,