

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 20 (1904)

**Heft:** 40

**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:** 02.02.2026

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

Ingenieur Kürsteiner und Narutowicz), als des Bauunternehmers Herr Bastianelli und seines Mitarbeiters, Herr Ingenieur Tortello, und nicht weniger durch den unverdrossenen Arbeitsfleiß der Mineurs haben die Bauarbeiten einen sehr erfreulichen Fortgang genommen, sodass der Durchschlag des großen Stollens — Unvorhergesehenes vorbehalten — auf Ende Dezember 1905 zu erwarten sein dürfte.

**Löntschwerk.** Zur Zeit ist man mit den ersten Arbeiten für die Aulage eines neuen Stollens aus dem Klöntalersee beschäftigt.

— Gegenwärtig sind 2 Ingenieure des „Motor“ damit beschäftigt, die Durchleitungsräthe im Unterlande zu erwerben. Wenn sich keine rechtlichen Schwierigkeiten in den Weg stellen, so wird die Leitung bis im Mai nach Netstal erstellt sein, so dass vom Bezauwerk her Kraft für die Bohrarbeiten importiert werden kann.

**Die Elektra Birsied** teilt mit, dass am vorletzten Donnerstag bei Mervelier (Berner Jura) Holzhauer eine Lanne auf die Hochspannungsleitung des Elektrizitätswerkes Wangen geworfen haben. Infolge des dadurch verursachten Schadens, der nicht allein die Leitung, sondern auch andere Anlageteile betroffen, hat das Elektrizitätswerk Wangen der Elektra Birsied mehrere Tage keinen Strom mehr geliefert. Dieselbe war deshalb gezwungen, mit ihren natürlich nicht für solche Fälle ausreichenden Reserveanlagen den Betrieb aufrecht zu erhalten, so gut es eben damit möglich ist.

**Elektrische Kraft im Fricktal.** Mit der elektrischen Kraftseinführung in Frick, Gips und Wittnau ist es wieder einen Schritt weitergegangen. An einer Versammlung, welche jüngst stattfand, lag eine Kostenberechnung des Herrn Kummeler von Aarau vor, die nun den Gemeindebehörden übermittelt wurde. Allgemein sieht man den Bestrebungen auf Einführung der elektrischen Energie sehr sympathisch gegenüber und hofft nur, dass dieselbe recht bald zur Tatsache geworden sein möge.

**Elektrizitätswerk am Gonzenbach.** Das in vorletzter Nummer erwähnte Elektrizitätswerk dürfte nach dem vorliegenden Projekte nennenswerte Dimensionen annehmen. Ungefähr 100 m oberhalb des Gießenfalls würde eine Talsperre errichtet. Hierdurch wäre die Bildung eines Sammelweihers im Krimbergtale möglich. Der Gesamtinhalt desselben wird auf zirka 265,000 m<sup>3</sup> geschätzt. Eine weitere Druckweiheraanlage würde im sogenannten Langenrain erstellt.

**Neues Bahnprojekt im Tessin.** Casimir Bucher verlangt die Konzession für eine elektrische Bahn Biganello-Ruvigliano (Castagnola). Die Kosten sind auf 200,000 Franken angeschlagen.

## Bei Adressen-Änderungen

werden die werten Abonnenten gebeten, nebst der neuen auch die alte Adresse mitzuteilen, um Irrtümer zu vermeiden.

Die Expedition.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Fragen.

NB. **Verkaufs- und Tauschgesuche** werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

**993.** Könnte mir jemand mitteilen, wo ein tüchtiger Maler eine sichere Existenz gründen könnte? Offerten unter Chiffre B 993 an die Exped.

**994.** Existiert in der Schweiz eine Journierschneiderei, welche Blöcke von 200 cm Länge und 65 cm Breite schneiden könnte? Oder gibt es im Ausland eine solche Lohnschneiderei? Für Auskunft zum Voraus besten Dank.

**995.** Wo bezieht man die leistungsfähigsten und billigsten Handstanzen?

**996.** Wer liefert Stahlröhren von zirka 16, 18 und 20 mm Durchmesser?

**997.** Wie kann man kleine Gewindebohrer für Metallschrauben am besten härten, dass sie nicht immer brechen?

**998.** Wer hätte einen gebrauchten, noch in gutem Zustande befindlichen Petrol- oder Benzinmotor von 4—5 PS und zu welch billigstem Preise abzugeben? Offerten mit näheren Angaben unter Chiffre B 998 an die Expedition.

**999.** Was ist Pergignan-Holz? Was kostet solches und zu welchem Zwecke wird dasselbe am besten verwendet?

**1000.** Welche Firma liefert Kartonröhren mit gedrucktem Umschlag, 5 × 5 cm und 13 cm Höhe und zu welchen Preisen?

**1001.** Wer würde eine Drehscheibe, 50—70 Zentner Tragkraft, 75 cm Spurweite, und eine Weiche, gleiche Spurweite, liefern? Offerten an Haab & Cie., Wolhusen.

**1002.** Wer liefert zur Herstellung eines Massenartikels naturlackierte oder polierte Bretter in Buchen- oder anderem passendem Hartholz in folgenden Größen: 150 × 80 × 10 mm, 300 × 80 × 10 mm und 450 × 80 × 10 mm, Vorderseite poliert oder lackiert. Eben abgefäst? Abnahme 500—1000 Stück per Größe und mehr. Offerten an die Expedition unter Nr. 1002.

**1003.** Wer befordert das Lackieren von fertig gearbeiteten Holzartikeln in größeren Quantitäten? Guter, haltbarer Lack erforderlich, der nicht abspringt. Offerten an die Exped. unter Nr. 1003.

**1004.** Wer hat eine gebrauchte Bandsäge für Kraftbetrieb zu verkaufen? Offerten an Schmid, Baur & Cie., Fribourg.

**1005.** Wer ist Lieferant von Leimöfen für Holzfeuerung, event. mit Dampf- oder Warmwasser-Heizung? Wer hätte eine solche Einrichtung, die noch in ganz gutem Zustande ist, zu verkaufen? Offerten an die Expedition unter Nr. 1005.

**1006.** Wer ist Lieferant von eisernen Brunnenleitungsröhren von 30 mm Lichtheite oder wer hätte ältere, gut erhalten, zirka 600 m billig abzugeben? Offerten an J. Bründler, mech. Schreinerei, Ebikon (Luzern).

**1007.** Besitzt zum Betriebe einer Säge eine Wasierkraft von zirka 6—8 PS. Um aber bei trockenem Wetter doch arbeiten und eventuell auch weitere Maschinen betreiben zu können, benötige eine weitere Kraftanlage. Wie kann dies am rationellsten bewerkstelligt werden? Empfiehlt sich eine Dampfanlage oder sind Motoren vorzuziehen? Wer hat tabellös funktionierenden Motor abzugeben? Ges. Auskunft unter Chiffre 1007 an die Exped.

**1008.** Wer ist Fabrikant von einfachen buchenen Bettrahmen im Louis XV. Stil? Abnehmer würde Abfchlüsse von jeweils 1000 Stück machen. Leistungsfähige Fabrikanten wollen ihre Offerten unter A. D. 1008 an die Expedition einreichen.

**1009.** Wer liefert ganz billige und leichte Emballageneinwand? Auskünfte und eventuelle Offerten an Hutmanufaktur Bellinzona.



**Asphalt-**  
und Cementarbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore, Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

### Asphaltierung von Kegelbahnen.

Holzpflasterungen

Stallböden

Antieläolithböden, Öl- und  
säuretest, für Fabriken, Ma-  
schinenräume etc.

Asphalt-Parkett

Beton-Bau

Plättli-Böden

Asphalt-Blei-Isolier-  
platten zur Abdeckung von  
Gewölben, Fundamenten,  
Unterführungen etc.

Dachpapp-Dächer.

### Holz cement-Dächer.

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

**E. Baumberger & Koch, Basel**  
Asphalt- und Cementbaugeschäft.

### Antworten.

Auf Frage 917. Kleine Hobelmaschinen liefert in bester Ausführung C. Knecht, mech. Werkstätte, Stein a. Rh. Referenzen zu Diensten.

Auf Frage 932. Bandsägen und ältere Hobelmaschinen sind billig erhältlich bei R. Hüscher, Eisenhandlung, Genf.

Auf Frage 940. Turbinen nach neuen Systemen, von besonders hoher Leistungsfähigkeit baut für alle Verhältnisse passend

die Maschinenfabrik St. Georgen bei St. Gallen, Com. Ges. Ludwig v. Süßkind, welche auf direkte Anfrage jederzeit gerne detaillierte Offerte nebst passenden Projekten ausarbeitet. Für den genannten Fall speziell liefert sie sehr geeignete Modelle; wollen Sie sich direkt an die genannte Gesellschaft wenden.

Auf Frage 949. Bei Anwendung von  $\frac{1}{2}$ " Röhren bedarf es circa 1— $\frac{1}{4}$  PS, um das angegebene Quantum Wasser auf 400 m Distanz 60 m hoch in der Minute zu heben. Für diesen Zweck würde sich ein Windmotor, wie wir solche auf Lager haben, vorzüglich eignen. Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 950. Den fraglichen roten Gießersand liefert die Firma Paul Fay, Basel, und zwar in circa 40 Gießereien der Schweiz. Muster und Offerte auf direkte Anfrage gerne zu Diensten.

Auf Frage 954. Hobelbänke liefert in bewährtester Konstruktion Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Fragen 954 und 965. Hobelbänke solider Ausführung liefert als Spezialität und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten H. Ruegger, Werkzeuggeschäft und mechanische Wagnerie, Rothrist (Aargau).

Auf Frage 956. Es ist unmöglich, mit einem bloßen Ventilatorflügel ohne Antrieb den erzeugten Staub aus dem Lokal abzufaugen. Ich empfehle Ihnen hiefür meine Ventilatoren mit Wasserbetrieb oder Elektroventilatoren. Mit näheren Angaben und Ratschlägen stehe ich gerne zu Diensten. Fritz Wunderli, Maschinenfabrik, Uster.

Auf Frage 962. Ich empfehle Ihnen meinen Rost-Feind, welcher von den größten Maschinenfabriken der Schweiz mit bestem Erfolge verwendet wird. Das Präparat überzieht die Metallteile mit einem unsichtbaren Überzug, welcher sofort trocknet und die betreffenden Teile luftdicht abschließt, ohne den Glanz irgendwie zu beeinträchtigen. Paul Fay, Birsigstraße 24, Basel.

Auf Frage 962. Wir können Ihnen mit zuverlässigstem Mittel dienen. J. Bollenweider & Co., Zürich.

Auf Frage 965. Hobelbänke liefert in bewährtester Konstruktion Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 965. Kleine Hobelbänke in sorgfältiger Ausführung liefert das Spezialwerkzeuggeschäft von J. Schwarzenbach in Genf.

Auf Frage 965. Hobelbänke in jeder gewünschten Ausführung liefern billigst Gebr. Wüthrich, mech. Drechserei, Bärau (Bern).

Auf Fragen 965 und 982. Wenden Sie sich an die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 968. Für den genannten Zweck passende Turbinen baut als Spezialität die Maschinenfabrik St. Georgen bei St. Gallen, Com. Ges. Ludwig v. Süßkind, an welche Sie sich ges. direkt wenden wollen. Kostenvoranschläge und Projekte stehen jederzeit gratis zur Verfügung.

Auf Frage 968. Um die Frage richtig beantworten zu können, sollte man vor allem wissen, wie viel Kraft Ihre Drehbank beansprucht. Bei den gegebenen Verhältnissen könnten ca.  $\frac{1}{4}$  PS erzielt werden, und würde sich eine Original-Pelton-Turbine am besten eignen. Fritz Marti A. G., Winterthur.

Auf Frage 968. Offerte von H. Günthard, Spengler und Schlosser in Uster, erhalten Sie direkt.

Auf Frage 968. Mit fraglicher Häusleitung, wenn solche wenig Krümmungen besitzt, erhalten Sie  $\frac{1}{2}$  bis  $\frac{3}{4}$  PS, was zum Betriebe einer Drehbank genügt. Solche Turbinen fertigstellt und hält am Lager Utr. Leutenegger, mechan. Werkstatt, Eschlikon (Thurgau) und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 968. Hätte eine kleine Hochdruckturbine von  $\frac{1}{2}$  PS, neu, für den Betrieb einer kleinen Drehbank sehr billig abzugeben. Wenn die  $\frac{3}{4}$ " Leitung nicht allzulang ist, so kann eine solche Turbine mit geringem Druckverlust angeschlossen werden. Alb. Bodmer, mech. Werkstatt, Horgen.

Auf Frage 968. Ihre Wasserleitung ist hinreichend zum Betrieb einer kleineren Drehbank. Wenn deren Wassermenge 30 Minutenliter beträgt, so verfügen Sie über  $\frac{2}{5}$  PS. D.

Auf Frage 973. Sämtliche Eisenteile für Sägewagen liefert prompt Rob. Huber, mech. Werkstatt, Langnau (Bern).

Auf Frage 982. Entstaubungsanlagen für Sandpapiermaschinen führt die Spezialfabrik Fritz Wunderli, Uster, am besten und billigst aus. Die Konstruktion dieser Maschinen ist mir bekannt, da ich selbst solche fabriziere und auch schon ähnliche Staubaufsaugungen erfüllt habe.

Auf Frage 982a. Wenden Sie sich an Fr. Eisinger, Installationsgeschäft, Basel.

Auf Frage 982. Solche Ventilatoren liefert nach eigenem, bestem System in allen Dimensionen C. Knecht, Stein a. Rh.

Auf Frage 987. Neue Steckamböse in nur prima Qualität und feinster Ausführung beziehen Sie am vorteilhaftesten von C. Karcher & Cie., Zürich I.

## Submissions-Anzeiger.

**Zürich.** Der Anstrich der eisernen Scheibengestelle, sowie der übrigen Eisenkonstruktionen auf dem Militärschießplatz Albisgütl Zürich. Bedingungen und Eingabeformulare auf der Kanzlei des Polizeiwesens, Peterstraße Nr. 10. Offerten mit der Aufschrift "Malerarbeiten Schießplatz Albisgütl" bis 15. Januar an den Polizeivorstand der Stadt Zürich.

**Aargau.** Schul- und Gemeindehausneubau Staufen. Glaser-, Schreiner-, Maler- und Kunstschiemiedearbeiten, sowie Parquets, Beschläge, Schlösser, Fensterstoren und eiserne Rolladen zum Archiv. Pläne, Auktionsbedingungen und Eingabeformulare je Freitag und Samstag den 6., 7., 13. und 14. Januar im Bureau der Bauleitung, Arn. Müller-Zuzeler, Architekt, Bureau zum alten Schützenhaus, Aarau. Offerten bis Freitag den 20. Januar, abends, verschlossen mit der Aufschrift "Schul- und Gemeindehaus Staufen" an J. J. Renold, Präsident der Baukommission, in Staufen.

**St. Gallen.** Der Kur- und Verkehrsverein Nagaz eröffnet für die dortigen Schlossermeister Konkurrenz für die Lieferung und Montage der Eisenkonstruktionen für 3 Regulierfallen am Zuleitungsgraben, Ablaufgraben und für den Grundablaß (Röhrendurchlaß) der Seeanlage in der Gießen. Konstruktionspläne bei Sekundarlehrer Wirth. Schriftliche Uebernahmsofferten bis 14. Januar an das Komitee des Kur- und Verkehrsvereins Nagaz.

**Zürich.** Elektrizitätswerk der Stadt Zürich. Lieferung von 500 Elektrizitäts-Zählern div. Größen. Pflichtenheft auf dem Bureau des Elektrizitätswerkes, Verwaltungsgebäude II, 3. Stock, Zimmer Nr. 141. Eingaben verschlossen mit der Aufschrift "Elektrizitätszähler" bis 10. Januar an den Vorstand des Bauwesens II, Beatenplatz.

**Zürich.** Städtische Straßenbahn Zürich. Lieferung von: 10 Wagenmotoren von 30—40 Pferdestärken, 20 Kontrollern für Wagen mit 2 Motoren obiger Stärke; Serie-Parallel-Schaltung und elektr. Bremse mit wenigstens 6 Stufen. Offerten an die Straßenbahndirektion.

# Rob. Jacob & Co., Winterthur

zum Thalgarten.

beim Hotel Terminus.

## Technische Bedarfsartikel

für jeden Betrieb.

Wir bitten genau auf unsere Firma zu achten.