

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 19 (1903)

**Heft:** 39

**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:** 21.07.2025

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

Es wäre sehr zu begrüßen, wenn auch andere Meister, die mitten in der Praxis stehen, in Handwerker- und Gewerbevereinen oder gemeinnützigen Gesellschaften ihre Erfahrungen und Kenntnisse zum Besten geben würden.

Die Schmiedekunst soll wieder werden, was sie war: das Gemeingut aller.

Nichts sollte unterlassen werden, um das frühere große, allgemeine Interesse daran wieder zu erwecken und dauernd zu unterhalten. X. X.

† **Hermann Rötheli, Mecanico-Installatore, in Lugano** starb am 20. ds. Mts. plötzlich an einem Schlaganfall. Er mußte die Berufstätigkeit des Deutschschweizers im Tessin voll und ernst zur Geltung zu bringen durch seine wohl 20jährige Tätigkeit daselbst.

Die **schweizerische Petroleum-Glühlicht-Unternehmung** in **Wyl** fabriziert seit einiger Zeit den **Petroleum-Glühlicht-Brenner, Patent Boeffel**: derselbe ist der beste in seiner Art, was bis heute in diesem Gebiete geboten wurde, nämlich er ist einfach zu handhaben, solid und geschmackvoll gebaut, rußt nicht, eignet sich vorzüglich für jede Innen-Beleuchtung, sowie für Veranda-, Garten- und Straßen-Beleuchtung in eigens dazu konstruierten sturmichern Laternen; gibt 70 bis 75 Heftener-Kerzen bei einem Petroleumverbrauch von nur 60 Gramm per Stunde und kann auf jede bestehende Lampe mit 14" Gewinde geschraubt werden. Die genannte Fabrik sucht Wiederverkäufer.

## Arbeits- und Lieferungsübertragungen.

(Amtliche Original-Mitteilungen.) Nachdruck verboten.

**Brückenbauten der Schweizerischen Bundesbahnen.** Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktionen für die doppelspurige Narebrücke bei Brugg an **Martmann & Ballette** in Brugg und **Conr. Fschotte, mech. Werkstätte** in Döttingen (gemeinsam).

Die Fassung von Quellen im **Lorzetal** für die Wasserversorgung der Stadt **Zürich** an **Anton Marton** in Neuheim und **Josef Centa** in Menzigen.

**Korrektionsarbeiten an der Murg** für das Baujahr 1903/1904 an **Lenz & Müller** in Ueßlingen, **Müller & Mathis** in Ueßlingen, **J. & W. Debrunner** in Kobr, **Alb. Schwarz** in Frauenfeld, **G. Bruggmann** in Hunzikon und **A. Bürgi** in Oberwangen.

**Kirchenbau Richterswil.** Die hölzernen Bodenbeläge in **Pitche-Langriemen** an **H. Weber, Glaser, Richterswil**.

**Neubau des Bezirks-Gefängnisses in Frauenfeld.** Glaserarbeit an **M. Bertschi**; Schreinerarbeiten an **M. Scheu** und **J. Schmid**; Malerarbeiten an **E. Schrag** und **A. Müller**; Parkettarbeiten an **E. Hommel**, alle in Frauenfeld.

**Elektrizitätsversorgung Titterten.** Der Bau des Sekundärnetzes mit Hausinstallationen und Straßenbeleuchtung, sowie die Lieferung von zirka 60 Motoren an die Installationsfirma **H. Kummeler & Co.** in Aarau.

**Abdeckungsarbeiten, sowie Aushub und Deponierung** von zirka 1000 Kubikmeter Kies in **Veltheim** an **Albert Freihofer, Fuhrhalter** in Veltheim bei Winterthur.

**Erstellung der Pläne für ein Schulhaus in Veltheim b. Winterthur** an **Rittmeyer & Furrer, Architekten** in Winterthur.

**Elektrizitätsversorgung Boniswil.** Die Akt.-Ges. „Motor“ in Baden hat den Bau des Sekundärnetzes mit Hausinstallationen der Firma **H. Kummeler & Co.** in Aarau übertragen.

Das **Einschneiden und Vereln** von 8—9000 Eisenbahnschwellen der **S. B. B.** an **Heinr. Stüßi, Zimmermeister, Haslen-Glarus**. (Vergebende Firma: **B. Schießer-Schmid, Imprägnier-Anstalt, in Linthal**).

**Elektrische Leitungen in Menzigen.** Die Akt.-Ges. „Motor“ in Baden hat die Primärzuleitung zu den zwei Transformatoren der Firma **H. Kummeler & Co.** in Aarau übertragen.

Die **Vermessung der Gemeinde Trubschachen (Bern)** an **Jakob Burthard, Geometer** in Langnau.

 Dieser Nummer liegt ein **Plakat-Wandkalender** der **Holzbearbeitungsmaschinenfabrik A. Müller & Co.** in **Brugg** bei, dem unsere Leser an der Wand ihres Bureau's einen guten Platz anweisen mögen.

## Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

**928.** Zirka 300 Meter gußeiserne Rohre, 100 mm Sichtweite, 5 Atm. Druck aushaltend, gebraucht oder neu, zu kaufen gesucht. Offerten unter Nr. 928 an die Expedition.

**929.** Wer liefert billigst dünne schöne Ahornbretter von 35 und 75 mm Dicke und 3—4 Meter Länge? Offerten an **E. Schaufelberger, mech. Werkstätte, Wald (Zürich)**.

**930.** Wer liefert Wasserpumpen für Sodbrunnen, mit Garantie, daß dieselben nicht einfrieren? Offerten an **J. Bründler, mech. Schreinerei, Ebikon (Luzern)**.

**931.** Wer hat eine gebrauchte Drehbank mit eisernen Wangen, mindestens 1 m Drehlänge, 15 cm Spitzhöhe, Spindeln in zwei Teillagern, mit oder ohne Uebersetzung, und ebenso Support gegen bar abzugeben?

**932.** Wer liefert kleine Windflügel für Handbetrieb mit Kurbel, ähnlich wie solche bei Sauggasapparaten im Gebrauche sind? Wer liefert solche, welche mit Hochdruckturbinen verbunden sind? Offerten mit Preisangaben unter Nr. 932 an die Exped.

**933.** Wer ist Lieferant von wasserdichten Kleidern für Tunnelbauten?

**934.** Wer liefert hermetisch verschließbare Kasten von 2 m<sup>3</sup> und mehr, oben mit Wasserstaubpülung und unten Wasserfänger, mit Türe und zu öffnendem Fensterchen mit Thermometer?

**935.** Wer liefert größere Quantitäten granulierter Korkeabfälle?

**936.** Zu kaufen gesucht eine gebrauchte, aber gut erhaltene Dampfmaschine von mindestens 15 PS mit dazu passendem Dampfkessel. Offerten mit Preisangaben an die Exped. unter Nr. 936.

**937.** Wer würde gegen Bezahlung ausführliche Anleitung geben, wie die engl. Plombing an den Bleihröhen gemacht werden?

**938 a.** Was kostet der Mietzins per Woche für einen Flaschenzug, bestehend aus Wellenbock, drei Aufzugskübeln, Seillänge 100 m, Tragkraft 10 Zentner? **b.** Was kostet der Mietzins per Woche für ein Gerüst, bestehend aus 50 Stück Gerüststangen, 15—18 m lang, 100 Stück Läden, 4,60 lang, 5 cm dick, sowie die nötigen Stricke? Offerten an **Jb. Dertli, Maurermeister, Dffingen (Zürich)**.

**939.** Wer liefert schönen reinen Rheinsand zur Fabrikation von Zementkuststeinen, waggonweise, gegen bar? Gefl. Offerten mit Preisangaben an **Jakob Roth, Maurermeister, Eichbühl-Bazenhaid (Zoggenburg)**.

**940.** Wer ist Lieferant von trockenem Leerabgang?

**941.** Wer liefert Firmaschildchen in Messing oder Bronze zum Anschrauben an Kochherde, Ofen, Backöfen, Türen etc.? Gefl. Offerten an **Joh. Weibel-Zühl, Ofenbaugeschäft, Chur**.

**942.** Welche Gießerei liefert Feinguß? Für gütige Auskunft besten Dank. **Joh. Wiederkehr, mech. Werkstätte, Luzern**.

**943.** Meine Turbinenanlage hat bei einer Leitungslänge von 300 m mit ziemlich gleichmäßiger Steigung, 300 mm Sichtweite, ein Gefälle von 30 m. Die Leitung mündet in einen Sammelweiser von 2 m Tiefe mittels trichterförmigen Einlaufes. Wie viel Wasser kann diese Leitung im Maximum ohne Gefälleverlust liefern?

**944.** Welche Stromart eignet sich am besten für die elektrische Uebertragung von zirka 50 PS für Kraft- und Lichtzwecke auf eine Distanz von 300 m mit Bezug auf Oekonomie und Anlagelosten?

**945.** Eine Anzahl laufende Brunnen mit feineren Brunnenköpfen sollen in Ventilbrunnen umgeändert werden. Was gibt es für Systeme und wo wären solche Ventilbrunnen im Betrieb zu sehen? Wasserdruck 4—5 Atm.

**946.** Wer hätte ein nachweisbar rentables Installationsgeschäft der Gas-, Wasser- und Elektrizitätsbranche samt Läden zu verkaufen? Offerten unter Nr. 946 an die Expedition.

**947.** Suche zwei eiserne Türen nach folgenden Maßen: ein Stück 2,10 m hoch, 0,90 m breit, ein Stück 0,90 m hoch, 0,80 m breit. Falls solche auch etwas größer wären, würde dieselben schon ändern lassen. Offerten mit Preisangaben an **H. Wirz, mech. Küblerer, Zollikon-Zürich**.

**948.** Wer verkauft billigst einen gebrauchten, gut erhaltenen 1—2 PS Elektromotor (Brown, Boveri)?

**949.** Wie viel PS ergeben 0,037 m<sup>3</sup> Wasser per Sekunde bei einem Gefälle von 11 m? Die Leitung würde zirka 20 m lang, falls eine Turbine erstellt wird. Welches ist besser, Turbine oder Wasserrad? Das Wasser führt ziemlich Kalk (Luff). Wer baut die einfachsten und besten Turbinen preiswürdig? Oder wäre eine gebrauchte passende Anlage billig zu kaufen?

**950.** Wer könnte zwei noch in gutem Zustande befindliche Hobelbänke, sowie einen in gutem Zustande befindlichen Benzin- oder Petroleummotor von 2—4 PS abgeben?

**951.** Wer liefert eiserne, zum Entleeren eingerichtete Flaschenfünder?

**952.** Wer liefert Gummischläuche mit Metallumhüllung, innerer Durchmesser 25—30 mm? Gefl. Offerten unter Nr. 952 an die Expedition.

**953.** Ist eine Turbine, für 2 PS berechnet, bei 6½ Atm. Wasserdruck und 60 mm Zuleitung genügend zum Hobeln mit einer 45 cm Abriecht- und Dickschneidmaschine und welches ist der Wasserverbrauch pro Stunde?

**954.** Welche Fabrik oder Schlosserei befaßt sich mit der Anfertigung von Schultischscharnieren? Offerten unter B W 954 befordert die Expedition.

**955.** Wer ist Lieferant einer größeren Partie schlanker Buchenstämmen mit einem Durchmesser von 27 cm an und einer Länge von 3—6 m? Offerten unter Nr. 955 an die Expedition.

## Kanderner Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern  
(Generalvertretung für die Schweiz.) 1036

### Fayence-Wand-Platten

Uni, Viereck und Achteck und Dessin-Plättchen.  
Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

## E. Baumberger & Koch

Telephon **Baumaterialienhandlung** Telegr.-Adr.  
No. 2977. **BASEL.** Asphalt-Basel.

### Antworten.

Auf Frage **864.** Wir liefern Küchenpumpen diverser Systeme und bitten um Preis Anfrage. Jacob Wiederkehr & Co., Winterthur.

Auf Frage **885.** Wenden Sie sich gefl. an R. Nußbaum-Bürgi, Olten.

Auf Frage **886.** Neue Petrol- oder Benzinmotoren bewährtester Konstruktion liefert Fritz Marti u. G., Winterthur.

Auf Frage **886.** Habe einen in bestem Zustande befindlichen Petrol- oder Benzinmotor von 2 PS billigt abzugeben; derselbe kann täglich im Betriebe gesehen werden. C. Hofmann, Schreinermeister, Laupen (Bern).

Auf Frage **886.** Habe einen fast neuen 2 PS Benzinmotor für Fr. 850 zu verkaufen. H. von Rufs, Installateur, Basel.

Auf Frage **886.** Wegen Anschaffung einer größeren Kraftanlage hätte einen noch sehr gut erhaltenen 4 PS Petrolmotor der Lokomotivfabrik Winterthur zu äußerst billigem Preise zu verkaufen. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Carl Müller, Eischrankfabrik, Horschach.

Auf Frage **889.** Eiserne Hobelbankschrauben liefert in verschiedenen Systemen Richard Pfrenger, Basel.

Auf Frage **889.** Wenden Sie sich an J. Brun, Nebikon, mit Angabe der Quantität und Dimensionen.

Auf Frage **892.** Schwellen für Rollbahnen liefert in verschiedenen Profilen Fritz Marti u. G., Winterthur.

Auf Frage **892.** Façon-Eisen in beliebigen Profilen für Rollbahnschwellen liefern Dreifeld & Koppel u. G., Straßburg i. G.

Auf Frage **892.** Schwelleneisen, sowie fertige Schwellen verschiedener Profile liefert zu Tagespreisen prompt ab Lager Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage **893.** Drehscheiben, Rollwagen, sowie Rollbahnschienen, neu und gebraucht, in allen couranten Dimensionen hält stets auf Lager und gibt zu billigsten Preisen ab Fritz Marti u. G., Winterthur.

Auf Frage **893.** Sämtliches Rollmaterial, sowohl neues als auch gebrauchtes, empfiehlt zu vorteilhaften Preisen Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage **894.** Metallschrauben und Muttern für Bureau- und Klaviersessel liefert Richard Pfrenger, Basel.

Auf Frage **896.** Zwei Fräsenwellen mit Blatt und Lagern, sowie eine Fräse, so gut wie neu, mit verstellbarem Tisch und eisernem Gestell, event. mit Vorgelege hat abzugeben Großmann, Wagner, Weiningen (Zürich).

Auf Frage **899.** Zementsteinpressen liefert zu günstigsten Bedingungen Fritz Marti u. G., Winterthur.

Auf Frage **899.** Zementstein-Apparate einfacher Konstruktion hat auf Lager und liefert zu günstigen Bedingungen Rudolf Roetschi, Eisengasse 1, Seefeld-Zürich.

Auf Frage **900.** Neue Zementrohrmodelle jeder Größe liefert sofort Fritz Marti u. G., Winterthur.

Auf Frage **902.** Fournierböden, Fournierböcke und Schreinerwerkzeug liefert in besten Fabrikaten Richard Pfrenger, Basel.

Auf Frage **903.** Wenden Sie sich an Ad. Rohrbach, Sântisstraße 6, Zürich.

Auf Frage **903.** Röhrendämpfe, Dünste (oder Wasem, wie man sagt) werden nur dann von den zum Abzug angelegten Zügen abgeleitet, wenn letztere keine niederere Lufttemperatur haben, als die abziehenden Dämpfe. Die Wärme wird nicht von der Kälte angezogen, sondern umgekehrt, und dieses Naturgesetz wird leider von den Bauleuten so wenig beachtet, daß man schließlich glauben könnte, es sei dergleichen heute noch was „Spanisches“. Züge oder Schornsteine sollte man nie anders als so anlegen, daß die Luft in ihnen stets temperiert ist und es ist in der Tat gar kein Kunststück. Wenn Sie sich für mein (unter f. Z. Patentschutz gestelltes) Zugsystem interessieren, dann bin ich bereit, Ihnen dasselbe zu zeichnen und zu beschreiben, vorausgesetzt, daß Sie mir den Zeitaufwand vergüten. Adresse bei der Redaktion.

Auf Frage **903.** Ventilatoren, getrieben durch Federkraft, liefert Ed. Stocker, Weinfelden.

Auf Frage **903.** Um den Dampf aus einer Küche zu entfernen, schleißt man den aus Ditschl gemauerten Herdzug bis auf 30 cm herab und setzt an dessen Stelle ein leicht wegnehmbares Blechröhr, je nach Größe des Herdes von 12—15 cm Lichtweite und läßt dieses Röhr 1 m ins Kamin hinaufreichen. Der Dampf wird sich an dem heißen Röhr erwärmen und die Rohrmündung hoch im Kamin saugend auf den Dampf wirken.

Auf Frage **904.** Wenden Sie sich an das Spezialgeschäft A. Genner in Richterswil, welches ein Lager von mehreren hundert Schleifsteinen verschiedener Sorten und bester Qualitäten unterhält.

Auf Frage **904.** Ein Schleifstein, 150 × 20 cm à Fr. 65 oder 180 × 24 cm à Fr. 95 können sofort liefern C. Rarcher & Co., Niederdorfstraße 32, Zürich.

Auf Frage **905.** Gewünschte Bandsäge liefert billigt Ed. Stocker in Weinfelden. Offerten geht Ihnen direkt zu.

Auf Frage **907.** Wenden Sie sich um nähere Auskunft über Gasbadeöfen an Ad. Rohrbach, Sântisstraße 6, Zürich V, Spezialgeschäft für Bad- und Klosettanlagen zc.

Auf Frage **907.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. H. von Rufs, Installationsgeschäft, Basel.

Auf Frage **909.** Fr. Aebly-Ruhn, Zimmermeister, Emmenda, wünscht mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten.

Auf Frage **909.** Wir sind Lieferanten von Ahornstäben für Häpkel nach Zeichnung in afrikanischem, sauberem, trockenem Ahornholz. Gebr. Arnold & Cie., Bürglen (Uri).

Auf Frage **909.** Betreffs Lieferung von Ahornstäben wenden Sie sich an C. Wächter-Germann, Baumeister, Winterthur.

Auf Frage **909.** Ahornstäbe für Häpkel liefert roh oder verarbeitet, auch poliert, billigt J. Meyer, Holzpulpenfabrik, Baar.

Auf Frage **909.** Ahornstäbe für Häpkel liefert prompt und billig die mech. Drechserei Emil Nußbaumer, Flüh bei Basel.

Auf Frage **911.** Wir sind Lieferanten von trockenem Formholz (Ahorn, Nußbaum) für Metalldruckereien. Gebr. Arnold & Cie., Bürglen (Uri).

Auf Frage **912.** Kalkrückstände von der Acetylen-gaserzeugung zu Mörtel zu verwenden, ist meines Wissens bereits im „Schweizer Baublatt“ beschrieben worden. Sie schreiben, selbst wenn sich die Rückstände zur Mörtelbereitung bewähren, so sei der Transport dazu zu umständlich. Vielleicht wollten Sie sagen, man komme nicht auf seine Rechnung, wenn man den fertigen Mörtel verfrachten müsse, da am Platz keine Verwendung für ihn geboten sei. Sonst ist das Liefern von Mörtel an die Baustellen doch nichts neues mehr. Was die eigentliche Frage der Bausteinerzeugung aus dem qu. Rückstand betrifft, so löst sie sich sehr einfach durch die Tatsache, daß jeder brauchbare Mörtel als Bindemittel zur Bausteinfabrikation verwendet werden kann. Wichtig ist es jedoch, ob es sich lohnt, bei den verhältnismäßig geringen Quantitäten des Abfalls eine Fabrikation einzurichten, resp. ob es nicht vorteilhafter ist, anstatt tragfähige Bausteine solche für leichte Zwischenwände, Kalkhourdis zc. mittels Handbetrieb als Nebenbeschäftigung herzustellen. W—r.

Auf Frage **914.** Garantiert echte Pariser Bandsägeblätter liefert billigt H. Bartenbach, Basel.

Auf Fragen **914** und **925.** Wenden Sie sich an die Firma C. Rarcher & Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich.

Auf Frage **924.** A. Rubin & Cie., Sägerei in Vandon, hätten wegen Nichtgebrauch eine kombinierte Dickschneid- und Abriecht-hobelmaschine, 60 cm breit, gut erhalten, ganz billig abzugeben, und eine dito 45 cm breit.

Auf Frage **924.** Neue Abriecht- und Dickschneidmaschinen liefert billigt Ed. Stocker, Weinfelden. Preislisten zu Diensten.

Auf Frage **925.** Spezialmaschinen für Wagner liefert zu billigsten Preisen in verschiedenen Kombinationen Ed. Stocker in Weinfelden.

Auf Frage **927.** Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten, da ich im Besitz des neuesten und bis dahin einfachsten Apparates zur Radmacherei bin. Joh. Flückiger, Hüf- und Wagenschmied, Längengrund bei Trub (Bern).