

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 14 (1898)

**Heft:** 27

**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:** 02.04.2025

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

nicht normal zur Sägeblattebene, sondern bildet mit letzterer einen Winkel von 75°. Infolge dieser Abschrägung der Schneidkante tritt die Spitze früher mit dem Werkstück in Berührung, woraus die schon oben erwähnte schneidende Wirkung des Zahnes resultiert, besonders was beim Schneiden von weichem Bauholz von Vorteil ist.

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

**526.** Welche Schreinerei wäre in der Lage, sofort gegen bar 1 Duzend 4füßige Zimmerthüren auf Fale, beidseitig abgeplattet, zu liefern und zu welchem Preis? Direkte Offerten an Joh. Steiger, Schreiner, Meisterschwanden (Aargau).

**527.** Wer ist Lieferant von Spiegelglas, 60 cm hoch und 150 mm breit, oder wer liefert eingerahmte Spiegel mit hart-hölzernen Rahmen? Preisangabe erwünscht.

**528.** Wer liefert Hydrolokomobile, System W. Rossian (wie in Handwerkerztg., Bd. III, Nr. 43, beschrieben)?

**529.** Wer liefert Defen, um ein Zementierlokal von 400 m<sup>3</sup> Inhalt fortwährend, Tag und Nacht, einige Grad über 0 zu halten? Offerten mit Preisangabe und Beschreibung der Defen, sowie des Heizungsmaterials unter Nr. 529 an die Expedition.

**530.** Woher kann man Staniol beziehen?

**531.** Hinterläßt Acetylen-Beleuchtung eine giftige Luft und ist solche daher für Wohnräume, speziell aber für Schlafzimmer, deswegen nicht zu empfehlen?

**532.** Ein Stollen für ein Wasserwerk soll erstellt werden. Derselbe ist 900 Meter lang, 1,20 m breit und 2 m hoch und soll von 2 Angriffspunkten aus (von beiden Enden) durch mittelharten Felsen getrieben werden mit 1% Gefälle. Konventiert es, Bohrmaschinen anzuwenden und mit was für einer Kraft, elektrische oder Wasserkraft? Das Gefälle ist einseitig und könnte auf einer Seite ein freier Wasserabfluß nicht erreicht werden.

**533.** Wer kann ein probates Mittel gegen stets wieder auftretenden Hausschwamm angeben?

**534.** Welche Firma ist im Falle, unter genügender Garantie eine größere Staatsanstalt mit Acetylen-Beleuchtung zu versehen?

**535.** Wer erstellt für Schreinereien die besten Dampfheizungen? Vorhandener Kesseldruck 8 Atm. Offerten an J. Meier, Baugeschäft, Rümlang.

**536.** Welche Fabrik mit automatisch arbeitenden Fraismaschinen für kleine Rädchen (Uhrenfabrik oder dgl.) würde die Massenherstellung von sehr präzisen kleinen Rädchen (Teilung ca. 1 und 1½ Millimeter) übernehmen können? (Patentartikel). Gefl. Offerten erbittet direkt J. Amund, Technisches und Patentbureau, Zürich, Metropol.

**537.** Wo können kleine gegossene Waren oder andere Körper, als Griffe für Briefbeschwerer dienend, billig bezogen werden?

**538.** Welcher Fabrikant von Acetylen-Gas-Einrichtungen beantwortet mir gefl. folgende Fragen: Kann bei einer bestehenden Gasbeleuchtung ohne wesentliche Aenderungen Acetylen verwendet werden? Was für einen Flächenraum erfordert der nötige Apparat für ca. 25 Lampen? Kann letzterer an beliebigem Ort aufgestellt werden? Was kostet ein solcher Apparat inkl. Montage? Wie hoch stellt sich der Betrieb bei obiger Anzahl Lampen? Gefl. Offerten unter Nr. 538 befördert die Expedition.

**539.** Wer liefert Maschinen, mit welchen die Enthülung des Dintels und Hafers von der Spreu bewerkstelligt werden kann und zwar nicht mit Steinen? Die Maschine soll transportabel sein und nicht über 2-3 Pferdekraft zum Betrieb beanspruchen. Offerten an Joh. Witschi, Landwirt im Wyler-Hindelbank (St. Bern).

## Antworten.

Auf Frage **511.** Betreffs den buchenen Lättchen wenden Sie sich an J. Bockhardt, z. Säge, Fehraltorf (Zürich), welcher ähnliche Lättchen als Spezialität liefert.

Auf Frage **513.** Wenden Sie sich an die Import-Firma A. Saurwein in Weinfelden. Dort werden Sie das Gewünschte finden. Genanntes Haus hat auch den Alleinvertrieb für die Schweiz der Bambusfahrräder (Fahrradgestell aus Bambusrohr) inne und sucht allerorts tüchtige Vertreter.

Auf Frage **516.** Das beste Anstrichmittel, welches ich an meinem Eisenkamin erfahren, war Theer. Ich habe auch alle möglichen Anstrichmittel versucht, es taugten aber alle nichts. Gewöhnlicher Steinkohlentheer, heiß auf dem warmen Kamin aufgetragen, hielt am längsten und ist das billigste. Wenn Ihnen der Ruß im Kamin anbrennt, so wird das Blech rotwarm; dabei hält überhaupt kein Anstrich. Dafür kann jedoch gesorgt werden, wenn Sie das Kamin vielleicht alle 4-6 Wochen ruhen. Dies geschieht mit einer Bürste oder richtig zugerichtetem Besen an gelenkiger Rundstange. Auch ein kräftiger Pistolenschuß ins Kamin abgegeben gibt eine derartige Lufterschütterung, daß der meiste Ruß abfällt. Auf eine mehr als 10jährige Lebensdauer dürfen Sie bei

einem Eisenkamin nicht rechnen. Wenn Sie auch die Außenseite erhalten können, so wird das Blech doch in dieser Zeit von innen durchgefressen sein. Gebr. K. u. J. Maier, Lägerweilen.

Auf Frage **516.** Als Anstrich für das Kamin eines Halbtomobils wird sich der Feuerlitt von Heinrich Bender, Thonwaren, Worms a. Rhein, halten; man kann denselben sogar auf glühende Flächen auftragen. Drehspäne, Rinde etc., wenn sie an schattigen Stellen aufbewahrt werden, nehmen viel Feuchtigkeit auf und diese verbindet sich beim Verbrennen mit dem Rauche zu Kaminpech, der sehr fest haltet und, wenn ausgetrocknet, mit großer Hitze brennt. Hauptsache wäre, das Holzbrennmaterial zu trocknen durch eine Vorrichtung, wie ihn die Sägespän-Fülllösen von S. L. Lattermann u. Söhne, Eisenwert in Rautentrang i. Sachjen, haben. Der Einfüllschacht wird durch die Feuer gas erwärmt, wobei die verdampfte Feuchtigkeit durch ein besonderes Rohr aus dem Füllschacht abgeleitet wird und die Späne ganz trocken auf den Kofst kommen, wodurch jeder Pechansatz im Kamin aufhört.

**B.** Auf Frage **517.** Die Gravier- u. Präge-Anstalt von Daubener u. Meyer, Zürich I, verfertigt Stahl-Zahlen jeder Größe für harte und weiche Metalle.

Auf Frage **518.** Gefräste Fahrräder, auf absolut genauen Maschinen hergestellt, liefern Henri Graf u. Co. Gerechtigkeitsgasse 4, Zürich.

Auf Frage **518.** F. Meißner in Zürich II liefert Präzisions-Fahrräder in jeder gewünschten Dimension. Stirn- und Schraubenträder, Kegelräder mit gehobelten Zähnen, ohne Benutzung von profilierten Fräsern in vollkommen korrekten Schloßventenbögen mechanisch entwickelt. Schneckenräder, zwangsläufig kontav geschnitten. Schneckengetriebe ohne Enddruck, höchste Nußarbeit. Komplette Schneckenvorlege für Elektromotoren, Nußarbeit 90%. Stirn- und Schneckenantriebe mit Wechselgetrieben für Automobiliuhrwerke.

Auf Frage **518.** Wenden Sie sich an die Firma Ad. Karrer's Wwe. in Kulm b. Aarau.

Auf Frage **518.** Wenden Sie sich gefl. an J. Walther u. Cie., Techn. Geschäft, Zürich I.

Auf Frage **519.** Mit 40 Minutenliter Wasser und 50 m Gefälle erhalten Sie bloß 2/3 Pferdekraft. Damit ist nicht viel anzufangen; mittelst Reservoir ließe sich die Kraft vergrößern. Jede genauere Auskunft, auch über Petrol- und Benzinmotoren, erhalten Sie auf direkte Anfrage hin unentgeltlich von Fritz Marti, Winterthur.

Auf Frage **519.** Mit einem Turbinchen erhalten Sie 0,3 Pferdekraft. Eine solche Anlage kommt auf circa 1500 Fr. zu stehen inkl. Leitung von 100 Meter Länge. Solche Turbinen liefert als Spezialität A. Aeschlimann, mechanische Werkstätten in Thun.

Auf Frage **519.** 40 Minutenliter (2/3 Sekundenliter) geben höchstens 2/3 Pferdekraft, ohne Reservoir 1/2 Pferdekraft, und sind in den seltensten Fällen der Anlage wert. Die Kosten einer Pferdekraftstunde eines Petrolmotors sind sehr verschieden; die kleinen kosten verhältnismäßig mehr als die großen, weil sie ebenfalls eine Lampe haben müssen. Auch kommt es auf die Behandlung an, daß man ihnen ebenrecht viel Petrol gibt. Der Kolben darf nicht ausgelaufen sein und muß hinlänglich Schmierung haben. Bei einigen Systemen kommt der Schmierölverbrauch nahe so hoch, wie die Petrolkosten. Lasse man sich beide vom Motorlieferanten bestimmen/garantieren. Ähnlich verhält es sich mit den Gasmotoren. J.

Auf Frage **523.** Kinderwagen fabrizieren und liefern unter Zusicherung sorgfältigster Bedienung Locher, Babi u. Cie., Kinderwagenfabrik, Murgenthal.

Auf Frage **524.** Die Firma Fritz Marti in Winterthur liefert eine vorzügliche amerikanische Universal-Gebrungsmaschine.

Auf Frage **525.** Wenden Sie sich an die Firma Aug. Etter, Zürich, Stampfenbachstraße 46.

## Submissions-Anzeiger.

**Die Erd- und Cementarbeiten** für Verankerung des Sammelweihers „Dreispiß“ und die **Erstellung von Dohlenstrecken** im Steinerringweg und in der Schanzengasse Basel sind zu vergeben. Pläne etc. im Kanalisationsbureau (Rebgasse 1) einzusehen. Uebernahmeofferten bis 3. Oktober, abends 6 Uhr, einzureichen an das Sekretariat des Baudepartements Basel.

**Die Käseereigesellschaft Spinz bei Marberg** gedenkt in ihrem Käsefeller eine **Wodenheizung** einrichten zu lassen. Fachleute, die diese Arbeit zu übernehmen gedenken, wollen ihre dahingegen Uebernahmeangebote an den Präsidenten der Gesellschaft, Herrn Joh. Tüscher, Großrat in Spinz, richten, welcher über alles weitere Auskunft erteilen wird.

**Wasserversorgung Wülflingen.** Arbeiten und Materiallieferung für die Fortsetzung der Wasserleitung in der Oberfeldstraße bis zum Hefengütl, bestehend in: Liefern und Legen von 603 m gußeisernen Röhren von 100 mm Lichtweite, 1 Schieber samt Zubehör 100 mm, 1 Reduktion 100/75 mm, 5 T-Stücke 100/100 mm, 8 T-Stücke 100/75 mm, 6 Verschlußzapfen 100 mm eingeleit, 2 Schläufen 100 mm, Deffen und Wiedereindecken von 603 m Leitungsraben. Bezügliche Offerten sind bis 2. Oktober verschlossen und mit Aufschrift „Eingabe für Wasserleitung“ an