**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 12 (1896)

**Heft:** 14

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

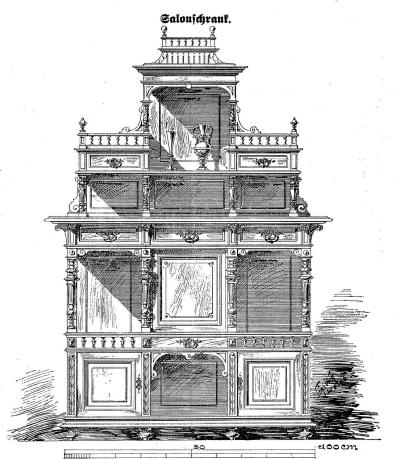
**Download PDF: 27.10.2025** 

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

in bieser Hinsicht einen neuen Weg vorgeschlagen zu haben. Derselbe hat nämlich ein hobelartiges Gerät konstruiert, in welches zwei mit wellenförmigem Unterteil versehene Schaber berart eingesetzt sind, daß einer derselben beim Vorwärtsbewegen, der andere beim Rückwärtsbewegen hobelnd wirkt. Sin solches Gerät, welches am besten als Steinhobel zu bezeichnen sein würde, dürfte nach einer Mitteilung des Patents und technischen Bureaus von Richard Lüders in Görlig bei Bearbeitung von bereits roh zugehauenen Steinen jeder Art gegenüber der bisher üblichen Bearbeitungsweise mittelst Steinmeißels ganz bebeutende Ersparnis an Zeit und Waterial bieten.

Gin neuer Sohlbachziegel, welcher in ber Berftellung außerft billig und bermöge feiner eigenartigen Geftaltung

Cementierte Stroh. und Schilfdächer. In vielen Gegenben kann sich der Landmann noch immer nicht entschließen, für sein Wohnhaus und seine Wirtschaftsgebäube das so manche Vorzüge bietende Strohe oder Schleswigs golstein, wo die Bauerngehöfte zumeist einzeln und zerstreut gelegen sind und die polizeilichen Bestimmungen der Verwendung solcher Dächer nicht entgegenstehen, sieht man noch vielsach Gebäude mit Stroh oder mit Reth (Rieth) gedeckt, einer Schilfart, die in den zahlreichen Wassergräben des Landes massenhaft wuchert. Um nun die hohen Feuerversicherungse prämien herabzusehen, ist man auf den Gedanken gekommen, diese Dächer mit einem Anstrich von dünnem Cementbrei zu versehen und sie so gleichmäßig gegen Flugseuer wie gegen



Entworfen von A. Schirich, Atelier für Bau- und Möbelschreiner-Zeichnungen. Lehrer an der Gewerbeschule Zürich.

überall anzuwenden ist, wurde fürzlich J. Bittinghoff in Buer i. 28. gefetlich gefchütt. Der Ziegel, welcher mit ber bekannten Aufhängenase an ben Latten befestigt wirb, ift oben und unten mit mehreren Durchbauchungen berfehen, welche auf ber Oberfeite bes Ziegels Ranale, auf ber Unterfeite bagegen Rinnen bilben. Diefe geben, ineinander paffend, beim Berlegen ben wetterbichten Abichluß. Gleichzeitig find bie Seitenränder behufs Ermöglichung guter seitlicher Berbindung und Abdichtung wellenförmig gestaltet und besitzen oben rechts und unten links in ber gangen Breite ber -Ueberbeckung Aussperrungen. Die Ziegel find von außen glatt gehalten, paffen gut ineinander und werden burch bie Durchbauchungen gegenseitig an Verschiebungen gehindert. Die Verlegung erfolgt nach einer Mitteilung bes Patent= und technischen Bureaus von Richard Lübers in Görlit ohne Anwendung bon Mörtel und ergeben diese Ziegel eine vollständig ichnee-, regen- und staubbichte Dachbedung.

Sindringen von Regenwasser und das Ansiedeln von Schmarogerpstanzen zu sichern. Nach dieser Richtung hin vorgenommene Versuche sollen dem "Anz. f. d. Holzindustrie" zufolge von gutem Erfolge begleitet gewesen sein.

# Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bezugsquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die eigentlich in den Inseratenteil gehören (Kaufsgesuche etc.) wolle man 50 Cts. in Briefmarken einsenden. Verkaufsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

**241.** Wer könnte mir Auskunft erteilen, wie man Ameisen aus einem Gemüsegarten vertreiben kann, in welchem sich auch Zwergobstbäume befinden, welche von diesen Insekten beschädigt werden?

242. Wer ift Lieferant von gewöhnlichen einfachen Acetylengasbrennern?

243. Gibt es ein Buch über Acetylengas (burch Ginwirfung

von Waffer auf Carbocalcium auf faltem Wege hergestellt)? Wer liefert Apparate, einsach und gut, zur Erzeugung von Carbocalcium aus Kohle und Kalt und zur Gerstellung ibes Leuchtgases aus Carbocalcium?

244. Ich gebenke an einem fleinen Bach, wo sich gerne Forellen aufhalten , zur Vermehrung meiner Wasserkraft einen Sammler anzulegen von 140 Meter Lange, 15 Meter größter Breite und 120 cm Stauhöhe. Welcher Jachmann würde mir Auskunft geben, ob es besonderer Anlagen bedarf, um in diesem Teich die Fischzucht rationell betreiben zu können oder wo irgendwo eine diesbezügliche gute Schrift erhältlich wäre?

Ber liefert gußeiserne Dachfenfter? Offerten mit Breis. 245.

angabe erwünicht.

246. Wer liefert gußeiserne Rußthüren, 20 cm Lichtweite? 247. Könnte mir vielleicht ein Fachmann Auskunft geben, welche Versicherungsgesellichaft die günstigste ware für Kollektiv-Bersicherung (mech. Schreinerei)? 248. Welche Fabrik liefert Oliven, Ringschrauben, Winkel-

schrauben 2c. für Spezialartikel nach Maßangabe? Offerten an Jos. Thoma, Bienenschreinerei, Kaltbrunn.

249. Ber liesert elektrische Uhren, wodurch die Zeit in verschiebenen Lokalen angezeigt wird? Antwort unter Chissre 249 an

Erped. d. Bl. 250. Belches find die vorteilhaftesten Drehbante und wer liefert folche?

#### Antworten.

Auf Frage 182. Bir empfehlen uns als Lieferanten von sauber geschnittenem Holz für Bienenrahmen. Bir wünschen mit Fragesteller in Korrespondeng zu treten. Gebr. Maiffen, Baufabrit, Rabius (Graubunden).

Auf Frage 182. Sch. Seußer, mech. Wagnerei und Dreherei in Wernetshausen-hinweil (Zürich) liefert geschnittenes Holz und fertige Bienenrahmen in Linden- und Tannenholz zu billigsten Breifen.

Auf Frage 192. Bu lang gewordene Drahtseile werden jederzeit fürzer gemacht und frifch geschleift von J. Faper, Sanf- und Drahtseilsabritant, Romanshorn.

Auf Frage 192. Bu lang gewordene Drahtseile werden fürzer emacht, sowie neu zusammengemacht von G. Rehrer, Trungen bei

gemacht, jowie neu zusammen. Bil (St. Gallen). Auf Frage **206.** Lieferant der Patent-Gehrungszange, D. R. P. Nr. 54,642, ift A. Genner, Richtersweil.

Auf Frage 207. Unterzeichneter hatte eine Bartie bereits fertiger holzgriffe zu verkaufen. Albert Bidmer, Drechsler, Mei-

Auf Frage 212. Bunsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Jos. Brun, Nebison. Auf Frage 213. Die Firma E. Kiehling u. Co., Leipzig, Filiale Zürich II, Lavaterfir. 71, baut Maschinen zum Schneiden

von Gipslatten in vollendetfter Ausführung.

von Gipslatten in vollendetster Aussührung.
Auf Frage 215. Tannene, aftfreie Stäbe, 40/33 mm, in Längen von 80, 85, 90, 95, 98 und 103 cm liefern in entsprechenden Terminen per Stüd zu 10 Cts. ab Altborf Gebr. Arnold u. Cie., Sägereien und Holzhandlung, Bürgsen (Urt).
Auf Frage 215. Bin Lieferant von tannenen aftfreien Stäben und wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Jos. Schuler, Säge und Holzhandlung, Alpthal (Schwhz).
Auf Frage 219. Schöne, offengebörrte Ausbaumsseklinge liefert heinr. Pfister, Volzhandlung, Wädeensweil.
Auf Frage 220. Wir wünschen mit Kragesteller in Korres

Auf Frage 220. Bir wünschen mit Fragesteller in Rorre-

spondenz au freten. Gebrüber Maissen, Rabius (Graubünden). Auf Frage 222. Wagner u. Co., Zürich, liefern Bellblech. Odder. Preisofferte sind wir gerne bereit, auf nahere Angaben gu liefern.

Auf Frage 222. Dächer aus Trägerwellblech erstellt die Firma A. Dehler u. Cie., Maschinenfabrit und Eisengießerei in Aarau. Auf Frage 222. Emanuel Kern, maschinentechn. Bureau,

Bafel, übernimmt Bellblechbächer.

Vasel, übernimmt Wellblechdächer.

Auf Frage 222. Hand Stickelberger, Eisenbauwerkstätte, Basel, erstellt Bellblechdächer. Preis richtet sich ganz nach der Größe der Dachstäche, nach vorhandenen Unterstüßungen, Graten, Kehlen u. s. w. Auf Frage 223. Das Versahren, Cementsalzziegel zu sabrizieren, welches mir bekannt, geschieht mit eigens dazu konstruierten Maschinen und läßt sich dies nicht im Raume eines Fragekastens außeinanderseigen. Durch richtige Behandlung und Wahl des Cements, sowie der Maschinen ist man im stande, für Falzziegel aus Cement eine 18-iährige Garantie zu seiten und kann man den Tidiung M N Wöder tehn Burger Lürich III Langelie Ein-

ou vienen event. noernegme unter Garantie die bouhandige Etitzichtung. W. Mäder, techn. Bureau, Zürich III, Konradstr. 14. Auf Frage 225. Wenden Sie sich gest. an Fol. Brun, Rebiton. Auf Frage 225. Hansselle in allen möglichen Dimensionen liesert jederzeit prompt und billigst J. Faher, Hans- und Drahtseilsfabrikant, Komanshorn.

Auf Frage 226. Zahnhebel-Blechscheren für 10 mm Blech und 20 mm Rundeisen liefert unter Garantie für vorzügliche Konstruktion: J. Schwarzenbach, Maschinen und Werkzeuge, Genf.

Kostenvoranschläge und Zeichnungen zu Diensten.
Auf Frage 226. Wenden Sie sich gest. an das Ingenieurund Infallationsdureau Al. Kold, Klarastraße 39, Basel.
Auf Frage 226. Emanuel Kern, techn. Bureau, Basel, liefert
Kohguß mit Arbeitszeichnungen zu jeglicher Art Wertzeugmaschinen nach eigenen Modellen, event. auch die Maschinen fertig bearbeitet.

Auf Frage 226. Wenden Sie sich an die Firma Liebrecht u. Cohrs, Zürich I. Dieselbe liesert Ihnen Zahnhebelblechscheren, wie Sie solche wünschen. Auf Frage 226. Wenden Sie sich an die Firma A. Genner

in Richtersmeil.

Auf Frage 227. Wenden Sie sich an die Firma Emanuel Kern, Ingr., Basel, Schleif- und Poliermaschinen für alle Zwecke. Auf Frage 227. Schleif- und Poliermaschinen zur Bearbei-

tung von Marmor und Sartftein liefert in neuefter bewährter Konstruttion die Maschinenfabrik von Benninger u. Co. in Uzwil (St. Gallen).

Auf Frage 227. Schleif- und Poliermaschinen fabriziert als

Spezialität die Firma A. Kündig-Konegger in Ufter. Auf Frage 228. Benden Sie sich an Parquet- und Chaletfabrik Interlaten; größter Vorrat in gelagerten Cicenfcnittwaren. Auf Frage 230. Unterzeichneter wunscht mit Fragesteller in

Korrespondenz zu treten. J. J. Berliat, Uznach. Auf Frage **231.** Die Parqueteriesabrik Dobigen (Kt. Bern) liefert dürre Treppenstusen in Buchenholz, 45 mm dick, ca. 1,05 m

liefert dürre Treppenstusen in Buchenholz, 45 mm dick, ca. 1,05 m lang, zugeschnitten und die obere Seite abgerichtet.

Auf Frage **234.** Wenden Sie sich an Ib. Indermaur, mech. Drechslerei, in Berneck (Kheinthal).

Auf Frage **234.** Sichene Tischfüße von 6—8 cm, sowie von andern Holzsorten aus ganz trockenem Holz liefert billigst die mech. Möbeldrechslerei von Ch. Luthiger, Zug.

Auf Frage **234.** Gedrechte Tischfüße in allen Holzarten liefert die mech. Holzbrecherei I. Strecker, Biel.

Auf Frage **234.** Sichene Tischfüße liefert sehr billig und aus sauberem Holz E. Bediger. Drechsler. Mieberlenz (Maraau).

sand Frage **234.** Lichteiner, Riederlenz (Nargau). Auf Frage **234.** L. Mattmann, Drechsler in Magden, liefert eichene Tischfüße, 6—7 cm dick. Auf Frage **234.** Tischfüße aus Eichenholz, sowie aus jeder

andern Holzart liefert billigst die mech. Holzdreherei Frid. Uecker,

Groß-Laufenburg. Auf Frage **235.** Die Barqueteriefabrik Dotigen (At. Bern) liefert eichene Tischblätter mit und ohne faconniertem Rand von sauberem trockenem Holz, 25—35 cm dic, und wünscht mit Frage-

fteller in Korrespondeng zu treten. Auf Frage 236. Albert Stoll, Koblenz, liefert solide Wirtschaftsstühle mit perforierten Holzsitzen und stehen Zeichnungen und

Preiscourants gratis zu Diensten.
Auf Frage **236.** Sessel in Ahorn-, Buchen-, Kirschbaumund Nußbaumholz liefert in verschiebenen Façonen und auf Berlangen auch nach eingesandten Zeichnungen oder Mustern Jos.
Wettach, Sohn, Sesselssahr, Baar (Zug).
Auf Frage **238.** Die Firma A. Genner in Richtersweil ist

Lieferant diefes Artifels.

Auf Frage 238. Aller Art emailierte Gußwaren liefert 36. Beltert, Binterthur.

Auf Frage 239. Wenden Sie sich gest. an Ed. Hanus, Genf, Agence industrielle, 11 Rue Petitot.

Agence industrielle, 11 Kue Petitot. Auf Frage **240.** Jur Gewinnung einer Wasserkraft von 2 PS effekt. (an der Motorwelle gemessen) braucht man bei 175 mm lichter Kohrweite 50 Sekundenliter Wasser, bei 225 mm lichter Rohrweite dagegen nur 40 Sekundenliter. Um 3 PS eff. zu erzeugen, sind bei einer lichten Rohrweite von 200 mm 90 Sekundenliter, bei 300 mm 65 Sekundenliter Wasser nötig. Ist genug Wasser vor-handen, wird man die engeren Kohre wählen; in diesem Falle ist eine höttere Vermehrung des durchkliekenden Rassergauantums nicht eine spätere Vermehrung des durchfließenden Bafferquantums nicht möglich. Ist das Wasser dagegen knapp und will man auf eine spätere event. Kraftvermehrung Rücksicht nehmen, so wird man die weiteren Rohre wählen, indem es dann möglich ist, mehr Wasser und damit mehr Kraft zu erhalten, ohne eine neue Rohrleitung legen zu müssen. 3. J. Aepplis Trautvetter, Rapperswil.

## Submissions-Anzeiger.

Ansführung fämtlicher Banarbeiten zum Kirchturm-Nenban von Schönenberg (Rt. Zürich). Räheres siehe Umts-blatt vom 23. und 26. Juni 1896.

Maurer, Zimmermanns., Schreiner., Flaschner., Glaser-und Malerarbeiten im Alpl St. Katharinenthal. Die Bauvorfcriften tonnen bei herrn Architett Schmid in Diegenhofen eingesehen werden, welchem auch Uebernahmsofferten bis zum 2. Juli einzugeben find.

Erste Abteilung von Zimmerarbeiten für die Hochbauten der Trambahn und des Elektrizitätswerkes St. Gallen, bestehend in ca. 130 m3 Bauholz und ca. 2800 m2 Berschalungen, Böben 2c.