

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 14 (1898)

Heft: 1

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: 06.05.2025

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

Neues Dampffägerwerk. In Winkeln (bei St. Gallen) wurde die ehemalige Emailfabrik an Herrn Jenny in Herisau zum Zwecke der Erstellung einer Dampffägererei verkauft.

Kirchenuhr Murg am Wallensee. Die Kirchgemeinde hat beschlossen, eine neue Kirchenuhr mit doppeltem Viertel-schlag im Kostenbetrage von Fr. 1650 anzuschaffen.

Wasserversorgung Oberrieden am Zürichsee. Die politische Gemeinde beschloß die Erstellung eines großen Reservoirs für die Wasserversorgung.

Acetylen. Hr. U. Kesselring in St. Immer hat für den von ihm erfundenen Apparat zur Erzeugung von Acetylen gas an der internationalen Fachausstellung in Berlin die höchste Auszeichnung erhalten.

Neue Normalstuhlbauk. Eine für die Schule wichtige Neuheit ist die von Herrn Frefel, Schulbankfabrikant in Genau, Kanton St. Gallen, erfundene Normalbank mit einem für beliebige Größen verstellbaren, schiefen Fußstempel und zurückklappbarem Pult, gleich praktisch für Erwachsene und Kinder verschiedenen Alters beim Stehen und Sitzen. Das erste Exemplar ist schon im praktischen Gebrauch und zwar im Oberschulhause der „Blumenau“ St. Gallen.

Der unermüdlische Erfinder, schon vorteilhaft bekannt durch seine erste, vom Erziehungsrat des Kantons St. Gallen letztes Jahr in Genf ausgestellte Erfindung, hat nicht geruht und gerastet, bis er dieselbe praktisch noch weit vorteilhafter ausgestalten konnte.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

1266. Welche Eisenhandlung hat letzten Herbst das galvan. Blech an Herrn Brunner, Rüblis, geliefert? Möchte mit Lieferant in Verbindung treten.

1. Welche Gießerei liefert saubere Tischfüße nach zugesandten Modellen und wie teuer per Kilo? Offerten an Gysel, Drechsler, Chur.

2. Wer ist Lieferant von schlankem, trockenem Kuchbaumholz, event. amerikanischem, zur Kehlbleistfabrikation?

3. Existiert ein Werk, das die Cement- und hydr. Kalkfabrikation behandelt mit Angabe, welches Material sich hierfür am besten eignet, deren Einrichtung, Maschinen etc.?

4. Funktioniert eine hyperbische Hochdruckturbine, die bis dato auf 100 Meter Gefäll gebraucht wurde, auf 70 Meter Gefäll gleich gut? Oder wo wäre eine auf 70 Meter Gefäll noch gut funktionierende ältere Hochdruckturbine von 3 bis 4 Pferd zu kaufen?

5. Wer verkauft kleinere gußeiserne Werkstattdosen?

6. Wer liefert Messingröhren?

7. Welche Lebensdauer kann für gußeiserne Wasserleitungsröhren, die in festigem Grunde liegen, im Durchschnitt angenommen werden?

8a. Wer liefert hydraulische Pressen zum Einziehen von Stahlschrauben, 65 mm stark, in Rollenscheiben (Rollwagenradfäße)?

8b. Wer liefert Härtepulver zum Härten von Eisen?

Offerten für No. 8a und b nehmen entgegen Gebr. Messing, Eisenbahn-Bauunternehmung in Baar b. Zug.

9. Wer liefert circa 200 m 9 mm gebrauchte Gußröhren und um welchen Preis?

10. Welche Fabrik oder Eisenhandlung liefert Eisenzwingen für Seilenhefte etc. in allen Dimensionen?

11. Wer hat eine ältere, aber noch brauchbare Cementröhrenform von 80 bis 100 cm Lichtweite zu verkaufen?

12. Wie viel Kraft ist zu erzielen mit 1 m 60 cm Gefäll, Länge der Röhrenleitung 90 m und 280 Liter Wasser per Minute? Die Röhren haben eine Lichtweite von 30 cm. Ist ein Wasserrad oder eine Turbine anzubringen?

13. Wer liefert eine praktische Maschine zur Gipsplattenfabrikation?

14. Wer liefert eichene Frieze, 27 mm stark, 120 mm breit, möglichst sauber und trocken, waggonweise?

15. Wer verfertigt Wandbrunnenschalen aus Cement? Offerten an Jos. Luthiger, Schmied, in Hünenberg (St. Zug).

16. Welches sind die besten Isoliermassen für Bierbuffets und wer liefert solche? Offerten an S. G. Haug, mech. Schreinerei, in Emmishofen, St. Thurgau.

17. Wer liefert bündene Dillen von 14—15 cm Dicke, in trockener Ware, und zu welchem Preis?

18. Wer würde einer bestiegerichteten mech. Werkstätte die Vertretung von Acetylen gasbeleuchtungsinstallationen übertragen?

19. Wer übernimmt und besorgt Devis und Kostenberechnung über Erstellung eines circa 600 m langen Gewerbestanals?

20. Wer erstellt Wellblechdächer?

21. Wer erstellt Dampfamine?

22. Wer gibt Anleitung oder liefert Pläne zu der unter No. 1124 empfohlenen amerikanischen Trockeneinrichtung zum Selbstanlegen oder kann eine solche Einrichtung irgendwo gesehen werden?

23. Wer erteilt Auskunft über das Abblättern und Abfallen von Verputz an Mauerwerk bei Ställen, Futtertennen und Scheunen? Löst etwa der in solchen Mauern enthaltene Salpeter oder Stalldampf den Verputz los? Welches ist der beste Verputz an solches Mauerwerk, nachdem man die Fugen gehörig ausgekratzt und ausgewaschen hat?

24. Wer erteilt Auskunft über das Spalten und Reißen bei Cementmauerwerk? Es ist im Baublatt No. 10 und 12 etwas angedeutet von Bewegungsfreiheit. Habe jetzt gerade eine solche Betonmauer zu erstellen von 50 m Länge, 80 cm Höhe und 30 cm Dicke. Wie ist nun dieses Verfahren von Bewegungsfreiheit? Bitte über diese Fragen baldigste richtige Auskunft, wofür den besten Dank.

25. a. Wie viele Pferdekraften können erzielt werden durch eine Wasserkrastanlage mit circa 1000—1200 Liter Wasser per Minute bei 10stündiger Arbeitszeit mit einem Gefälle von 18 m?

b. Die Röhrenleitung wird 320 Meter lang bei fast gleichmäßigem Gefälle. Was für Röhren sollen hierzu verwendet werden, solche von Cement, Thon oder eiserne, welche Größe ist erforderlich, wo sind solche zu beziehen und wie hoch kommt der laufende Meter fertig montiert zu stehen, ohne Grabarbeit?

c. Durch was für eine Art Turbinen erzielt man den größten Nutzeffekt und wie viel kostet eine solche?

26. Wer ist Lieferant von Handpressen, um Baumwolle, Haden und Papier in Ballen von 100 Kilo zu formen? Wer hat solche auf Lager oder wo wäre event. eine schon gebrauchte, gut erhaltene käuflich?

27. Wie viele Pferdekraften geben 13 Sekundenliter Wasser bei 22 Meter Gefäll und 105 Meter langer Röhrenleitung mit 20 cm Lichtweite und wie viel bei 30 Meter Gefäll und 140 Meter langer Leitung? Bei ersterer ist Leitung vorhanden aus Gußröhren mit Flanschen. Würden dieselben letztern Druck auch aushalten und woher könnte man die erforderlichen Röhren beziehen und zu welchem Preis? Für gütige Antwort im voraus besten Dank.

28. Wer übernimmt Decouperarbeiten, z. B. Ausschneiden von Dachgiebelverzierungen etc.?

Antworten.

Auf Frage **1234.** Wenden Sie sich gefl. an die Firma E. Gouvern, Hobelwerk, Kehlbleistfabrik und Säge, Wülflingen.

Auf Frage **1236.** Wenden Sie sich gefl. an E. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich.

Auf Frage **1236.** Wenden Sie sich an Degger u. Mathys, Langenthal.

Auf Frage **1236.** Wenden Sie sich an die Firma A. Genner in Richterswil und Thalwil, welche diese Artikel als Spezialitäten führt.

Auf Frage **1237.** Heuauzüge (Zangenaufzug) mit Rollwagen oder Krahn fabriziert Aug. Kiefer, Stampfenbachstr. Nr. 51, Zürich.

Auf Frage **1238.** Southerrain, dessen Cementboden für Lagerung von Papier benutzt werden soll, kann dadurch brauchbar gemacht werden, daß man Doppellatten auf den Boden legt und über diese einen Ladeboden; jedoch soll er in der Längsrichtung der Latten auf beiden Seiten bei 6 cm nicht an die Wand gehen, damit die Luft durchspielen kann. Da nicht gesagt wurde, ob es ein Wasser-, Gas- oder Petrolmotor etc. ist, so kann man dessen Einwirkung auf die Feuchtigkeit nicht beurteilen.

Auf Frage **1238.** Mit Antihydrin sind schon sehr gute Resultate bei Trockenlegung von feuchten Southerrains erzielt worden. Antihydrin ist zu beziehen durch G. A. Pestalozzi, Lack- und Farbenfabrik, Zürich.

Auf Frage **1238.** Fragesteller beliebe sich mit der Mech. Sortwarenfabrik Dürrenäsch (Aarg.) in Verbindung zu setzen.

Auf Frage **1239.** Profilsräser liefern Mäder und Schauffelberger in Zürich V.

Auf Frage **1239.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. A. Hauser, technisches Bureau und Maschinen-Agentur, Wetzikon.

Auf Frage **1241.** Wenden Sie sich an die größte Schweiz. Feuerwerkfabrik R. Hamberger in Oberried bei Interlaken. Dieselbe produziert alle Arten Kunstfeuerwerk, vom kleinen Salonfeuerwerk und Faßnachtartikeln bis zu den großartigsten Effektsünden! Verlangen Sie Preislisten.

Auf Frage **1243.** Die mech. Werkstätte Amriswil verfertigt sämtliche eiserne Modelle für die Kunst- und Cementsteinfabrikation in solider und praktischer Konstruktion und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **1243.** Dem Fragesteller diene, daß er eiserne Modelle für Cementsteinfabrikation bei mir haben kann. Heinrich Blank, Maschinenfabrik, Uster.

Auf Frage **1243.** Ganze Einrichtungen zur Cementsteinfabrikation liefert das Spezialgeschäft Blum u. Cie. in Neuenstadt (Bern) und versendet auf Verlangen Prospekte gratis und franko.

Auf Frage 1243. Eisene Modelle zur Cementstein- oder Kunststeinfabrikation liefert Arnold Detter, Maurermeister, in Bubikon, + Patent Nr. 12,056, sowie Nr. 15,258, für hohle und massive Kunststeine, einfachstes, billigstes und solidestes System.

Auf Frage 1246. Wenden Sie sich gefl. an A. Hauser, techn. Bureau und Maschinenagentur in Wetzikon.

Auf Frage 1246. Wenden Sie sich an C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich I, das Ihnen mit jeder Offerte über ganz vorzügliche Apparate dienen kann.

Auf Frage 1246. J. Henry Bühlmann, Kleinmechaniker und Modellschreiner in Seefeld, Zürich V, ist Eisender und Alleinfabrikant des weltbekannten einzigen Bandsäge-Lötapparates. Dieser Apparat ist der einzige, der existiert, und ist der beste und denkbar billigste und einfachste, den man sich denken kann. Es stehen bereits 3000 Stück im Betrieb und kann über dessen praktisches und hervorragendes Wesen vom Erfinder und Alleinfabrikanten der beste Ausweis geleistet werden. Dieser Apparat wird in zwei Systemen fabriktiert und zwar: 1) der bekannte gewöhnliche und 2) der neue patentierte, mit Pat. + Nr. 14,728 und D. R. G. M. 79,679 bezeichnete; beide gleich gut und im gleichen Preis (Fr. 35 ab Fabrik). Außer direkt vom Fabrikanten kann der Lötapparat auch bei allen bessern Eisenhändlern, Werkzeuggeschäften zc. bezogen werden. Es wird auch für jeden Apparat die weitestgehende Garantie geleistet. Jedem Apparat wird gratis 1 Vorlage, eine Partie Schlaglot und 1 gedruckte Instruktion beigegeben.

Auf Frage 1246. Fragesteller findet vorzüglich bewährte Bandsägelötapparate bei F. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 1248. Wenden Sie sich an C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich.

Auf Frage 1250. Ein ausgezeichnetes Adhäsionsfett in flüssigem Zustande, welches die Riemen sehr geschmeidig macht, können Sie bei A. Gennier in Natersweil beziehen in Büchsen von 1, 5, 10, 20 und mehr Kilo.

Auf Frage 1250. Unterzeichneter ist Lieferant eines ausgezeichneten Adhäsionsfettes, welches gleichzeitig ein vortreffliches Konservierungsmittel für Lederriemen bildet, und würde daher mit dem Fragesteller gerne in Verbindung treten. Alfred Winterhalter, z. Meerpferd, St. Gallen.

Auf Frage 1250. Adhäsionsfett, welches die Lederriemen weich und geschmeidig erhält (nicht brüchig macht), liefert billigt Heinrich Hüni im Hof, Riemenfabrik, Horgen.

Auf Frage 1250. Adhäsionsfett, flüssig oder in Stangenform, fabrizieren als Spezialität und liefern zu billigsten Preisen: Wanner u. Co., Horgen.

Auf Frage 1251. Bächtold u. Cie., Sieberei und Maschinenfabrik in Steckborn, liefern solchen Guß und wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 1253. Vielleicht dient Ihnen Glycerin. Zu beziehen durch G. M. Vestalozzi, Lad- und Farbenfabrik, Zürich.

Auf Frage 1255. Mit Prospekt und Preisangaben für Turbinen stehen Blum u. Cie. in Neuenstadt (Bern) zu Diensten.

Auf Frage 1255. Solche Turbinen liefert in prima Qualität W. Kiefer, mech. techn. Werkstätte, in Thalweil. Beste Referenzen.

Auf Frage 1255. Wenden Sie sich an Hans Emch, Mechaniker und Mühlebauer in Bern, welcher mit Ihnen in Korrespondenz treten und gerne die gewünschte Auskunft erteilen wird.

Auf Frage 1255. Eine Turbine von 1½ Pferdekraft ist bei mir zu billigem Preis erhältlich. J. J. Verliat, mech. Werkstätte, Uznach.

Auf Frage 1258. Wenden Sie sich an die Firma Hamburger u. Lips, Importgeschäft in Bern, welche die Vertretung des Motorwagens „Benz“, bestes System, beist.

Auf Frage 1258. Unterzeichneter, Vertreter der renommiertesten Motorwagenfabrik der Welt, welche seit 15 Jahren Erfahrung in dieser Spezialität besitzt, wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten. A. Hauser, techn. Bureau und Maschinenagentur, Wetzikon.

Auf Frage 1258. Petrol-Motorwagen baut als Spezialität nach Schweiz. Patent die Motorenfabrik Zürich V.

Auf Frage 1258. Niklaus Schwab, Holzwarenfabrikant in Oberwyl bei Büren a. A., hätte einen noch in gutem Zustande befindlichen, fahrbaren Petroleum-Motor von 3½ Pferdekraften, System Saurer, zu verkaufen.

Auf Frage 1258. Unterzeichneter baut Petrol-Motorwagen mit weitestgehender Garantie und können solche bei ihm beschäftigt werden, Transportwagen, wie Chaisen und Velos. J. J. Verliat, mech. Werkstätte, Uznach.

Auf Frage 1259. Die Hestographenmasse verschlechtert sich immer durch den Gebrauch und wird nach Monaten ganz unbrauchbar, liefert auch nicht beständige Abzüge und nur eine geringe Zahl. Kaufen Sie sich einen „Mimeographen Edison“, der Ihnen bis 3000 unvergängliche Kopien von einem Original liefert. Generalvertreter Hamburger u. Lips, Importgeschäft, Bern.

Auf Frage 1259. Einen Hestographen verkauft wegen Nichtgebrauch F. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 1260. Schmirgelscheiben resp. Schleifmaschinen für Holzbodenfabrikation beziehen Sie am besten bei F. Amberg, Zürich II, Gotthardstr. 48.

Auf Frage 1260. Wenden Sie sich an die Firma Kündig Wunderli u. Cie. Spezialfabrik für Schmirgelschleiferei, Uster.

Auf Frage 1262. Wenden Sie sich gefl. betr. Lieferung von 50 Tischsäulen an Unterzeichneten. Zugleich würde ich Ihnen gefehlte Säulensüße zu billigstem Preise liefern. Robert Kuegg-Frey, mech. Möbeldrechsler, Affoltern a. A.

Auf Frage 1263. J. Herzog in Bihl (Thurgau), ist im Besitze von 16 Kreuzstöcken Fenster, samt den dazu gehörenden Vorfenstern, so gut wie neu, Lichtweite 109 × 153 cm, für eine Werkstätte sehr geeignet, und zu äußerst billigem Preise.

Auf Frage 1264. Wenden Sie sich an C. Kärcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Zürich.

Auf Frage 1265. Wenden Sie sich an Hans Emch, Mechaniker und Mühlebauer in Bern, welcher mit Ihnen in Korrespondenz treten und gerne die gewünschte Auskunft erteilen wird.

Submissions-Anzeiger.

Lieferung und Montage eines schmiedeeisernen Geländers mit Drahtgeflechtfüllungen für den Parkweiser St. Gallen.

Muster, Bauvorschriften und Zeichnungen können auf dem Bureau des Gemeindebauamtes (Rathaus III, 35) eingesehen, Angebotsformulare ebenfalls bezogen werden. Offerten sind schriftlich, verschlossen, und mit der Bezeichnung „Geländer“ versehen, bis zum 4. April 1898, abends 6 Uhr, einzureichen beim Gemeindebauamt St. Gallen (Abteilung Hochbau).

Für den Bau einer neuen Brücke zu Trachslau bei Einsiedeln sind zu beschaffen:

3 I-Balken, 50 cm hoch und 12 m lang,
2 dito 30 „ 12 „
58 Stück Zoröseisen, 170 cm breit (Profil) und 5,45 m lang (abgeschnitten).

Lieferungstermin 6. Mai. Angebote für die Lieferung dieser Eisenwaren an die Bezirkskanzlei Einsiedeln bis zum 8. April.

180 m² buchene Riemenböden für die Primarschule in Pfungen (Zh.) Die Böden sollen in der Zeit vom 18. April bis 7. Mai gelegt werden. Offerten — für I. und II. Qualität samt Blindböden — sind bis 9. April zu richten an Pfr. Zimmermann, Präf. der Schulpflege.

Strassenbante. Erstellung der Querstraße zwischen Zweierstraße und Birmsendorferstraße und der verlängerten Bremgartnerstraße zwischen der Birmsendorferstraße und der Querstraße im Kreis III (Wiedikon). Dieselben sollen komplett, inkl. Dohlen, Trottoir, Randsteine und Schalen, nach den städtischen Vorschriften ausgeführt werden. Nähere Auskunft erteilt Joh. Vier, Zweierstraße 186, Zürich III.

Die Erd-, Maurer-, Cement-, Steinhauer-, Zimmer-, Dachdecker- und Spenglerarbeiten für die Erstellung eines Anstaltsgebäudes der Rettungsanstalt Pré-au-bœufs bei Sonvilier. Die Pläne und das Bedingnißheft können auf dem Kantonsbauamte eingesehen und daselbst die Angebotsformulare erhoben werden. Bewerber haben die Devise mit den Einheitspreisen und der Aufschrift „Angebot für Anstaltsgebäude in Pré-au-bœufs“ versehen bis und mit dem 10. April der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern postfrei und verschlossen einzureichen.

Die Zimmerarbeiten zu inneren baulichen Einrichtungen im Zeughaus zu Yvernois. Devise en blanc können auf dem Kantonsbauamt in Bern erhoben werden, woselbst auch die Pläne und das Bedingnißheft zur Einsicht ausliegen. Bewerber haben die Devise mit den Einheitspreisen und der Aufschrift „Angebot für Zimmerarbeiten im Zeughaus zu Yvernois“ versehen bis und mit dem 3. April nächsthin der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern postfrei und verschlossen einzureichen.

Neue Badanstalt Niehen (Basel). Die Etd., Maurer- und Zimmerarbeiten sind samthast zu vergeben. Pläne zc. beim Kantonsingenieur zu beziehen. Eingabetermin: Donnerstag den 7. April, abends, an das Baudepartement Basel.

Umbau und Renovation des Schulhauses Trübbach (St. Gallen). Plan, Kostenberechnung, Baubeschrieb und Vertragsbestimmungen können beim Schulpfleger, Herrn Müller in Malans, eingesehen werden bis 1. April. Offerten für diese Arbeiten sind verschlossen unter der Aufschrift „Schulhausumbau Trübbach“ an den Schulratspräsidenten einzureichen bis Sonntag den 3. April.

Die Gemeinde Erlenhof (Zh.) eröffnet Konkurrenz über die Erstellung des Betonbelages, sowie über die auf dasselbe zu legenden Saargemünderplättchen zum Dampfchiffweg. Die Plan- und Bedingungen können von der Gemeindevizekanzlei bezogen werden, woselbst auch ein Plan zur Einsicht aufgelegt ist. Uebernahmsofferten sind verschlossen an Hrn. Gemeindevizepräsident Wirz zu adressieren und bis zum 2. April einzureichen.

Strassenbante in Zürich. Erstellung der Centralstraße zwischen Erika- und Stationsstraße im Kreis III. Dieselbe soll komplett, inkl. Dohlen, Trottoir, Randsteine und Schalen, nach den städt. Vorschriften ausgeführt werden. Näheres auf dem Baubureau Walser u. Feer, Sihlstraße 95.