

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 20 (1904)

Heft: 17

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>

die Herstellungskosten nicht größer sein als die der eisernen Röhren.

Verminderung der Streife und Ausperrungen in England, die die letzten zehn Jahre charakterisierte, hielt letztes Jahr an. Der Jahresbericht des Handelsamtes gibt für die letzten fünf Jahre folgende Zahlen:

	Arbeits-einstellungen	Zahl der affizierten Arbeiter	verlorenen Arbeitstage
1899	719	180,217	2,516,416
1900	648	188,538	3,152,694
1901	642	179,546	4,142,287
1902	442	256,667	3,479,255
1903	387	116,901	2,338,668

Die verschiedenen Vergleichs- und Schiedsgerichtsämter sind mehr mit der Verhütung industrieller Streitigkeiten, als mit der Beilegung von Streifen und Ausschlüssen beschäftigt. Im abgelautenen Jahre haben sie nur 26 Arbeitseinstellungen beseitigt, dagegen in 788 Fällen den Ausbruch eines Konfliktes verhindert. In den Arbeitseinstellungen wegen Lohnfragen siegten von 49,557 beteiligten Arbeitern nur 8 Proz., 71 Proz. unterlagen und beim Rest kam es zu einem Kompromiß. In Gewerkschaftsfragen siegten die Arbeiter beinahe immer; in Fragen der Arbeitszeit lautet die Bilanz der Resultate zu ihren Gunsten. In allen Konflikten zusammen waren aber nur 31 Prozent der beteiligten Arbeiter völlig erfolgreich.

Selbsttätig sich regulierende Stopfbüchsenpackung. Jeder Dampfmaschinen-Fabrikant und -Besitzer, sowie jeder Maschinist weiß, daß die Stopfbüchsen der Ventilstangen 10—20 Mal jährlich und in vielen Fällen noch öfter verpackt werden müssen. Dabei wird viel Verpackungsmaterial verbraucht und Zeit vergeudet; außerdem nützen sich die Stangen infolge des ungeeigneten Materials rasch ab und müssen abgedreht oder ersetzt werden, wodurch Zeit und Geld raubende Reparaturen entstehen, von den damit verbundenen Betriebsstörungen gar nicht zu reden. Diese Uebelstände werden durch die neu erfundene, Edwin Wild in Mannheim patentierte, Stopfbüchsenpackung behoben, welche ohne Nachziehen der Stopfbüchsendeckel vollständig dicht hält; die Stangen nützen sich hierbei nicht ab, gehen spielend leicht und ein Hängenbleiben der Ventile oder ein Bremsen der Stangen findet nicht statt. Zwischen den beiden elastischen Dichtungsringen ist ein Hohlraum, der sich mit Del anfüllt, so daß die Stangen stets in einem Delbade laufen. Diese speziell für Ventilstangen erfundene, aber auch für Schieber- und Kolbenstangen geeignete Stopfbüchsenpackung hat gegenüber den bestehenden Metallpackungen den Vorteil, daß das lästige Nachlegen resp. Erneuern der Schlußringe aus weichem Packungsmaterial (Schnur) ganz in Wegfall kommt. Auch für Ammoniak-, Kohlen säure- und Luftkompressoren ist diese Packung wegen des dichten Gaschlusses von größtem Wert. Die Packung soll seit längerer Zeit in umfangreichem Maße verwendet worden sein und vorzüglich dicht halten. (A. d. Techn. Korrespondenz von Rich. Lüders in Görlitz.)

schon Dichtungsringen ist ein Hohlraum, der sich mit Del anfüllt, so daß die Stangen stets in einem Delbade laufen. Diese speziell für Ventilstangen erfundene, aber auch für Schieber- und Kolbenstangen geeignete Stopfbüchsenpackung hat gegenüber den bestehenden Metallpackungen den Vorteil, daß das lästige Nachlegen resp. Erneuern der Schlußringe aus weichem Packungsmaterial (Schnur) ganz in Wegfall kommt. Auch für Ammoniak-, Kohlen säure- und Luftkompressoren ist diese Packung wegen des dichten Gaschlusses von größtem Wert. Die Packung soll seit längerer Zeit in umfangreichem Maße verwendet worden sein und vorzüglich dicht halten. (A. d. Techn. Korrespondenz von Rich. Lüders in Görlitz.)

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

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

420. Welche Firma liefert Kaffeemöhlen neuester Konstruktion für elektrischen Betrieb? Offerten unter Chiffre A 420 an die Expedition.

421. Welche Firma erstellt kleinere Backöfen für zirka 30 Laibe, mit Holzfeuerung?

422. Wer hätte folgende Maschinen in noch ganz gutem Zustande abzugeben? 1 Balancier oder 1 Scherenstanze zum Abhauen und Stanzen von Flach- und Winkelleisen bis 10 mm Dicke, 1 Schmirgelmaschine von 300—400 mm Durchmesser und 30—40 mm Dicke mit Doppellagern und für 2 Scheiben eingerichtet, 1 Spiralbohrerschleifmaschine für Bohrer bis 30 mm. Offerten mit genauen Angaben unter Chiffre M 422 an die Expedition.

423 a. Welche Eisenhandlung übernimmt die Lieferung von gezogenem Rundstahl, Flach- und Winkelleisen in größeren Posten? **b.** Welche Hammer Schmiede befaßt sich mit Fabrizieren von Bolzen nach Muster oder Skizze im ungefähren Gewicht von 1/2 Kg.? Offerten mit Preisangaben und Lieferungsbedingungen unter Chiffre Z 423 an die Expedition.

424. Wer hätte gebrauchte, eventuell neue galvanisierte Röhren 1/3 Zollig, zu verkaufen, für Brunnenleitung, zirka 55 m? Neueste Offerten nimmt entgegen Ant. Felder, Säger, Schwarzenberg (Luxern).

425. Wer liefert Diamantwerkzeuge zum Riffeln von Hartgusswalzen? Offerten an J. Ringgenberg, mech. Werkstätte, Unterlaken.

426. Welche Firma liefert schöne, weiße Hornfourniere, sowie schlichte Eichenfourniere, 5 mm dick? Offerten an G. Braun, St. Peter (Graubünden).

427. Wo bezieht man am vorteilhaftesten dünne Blechtafeln?

428. Wer liefert Maschinen zur Fabrikation von Pickel-, Schlägel- und Schaufelstielen? Offerten mit Angabe der Leistungsfähigkeit (wie viel elektrische Kraft hierzu nötig ist) unter Chiffre St 428 an die Expedition.

429. Welche Firma liefert die besten Frucht- und Saftpresen für 3—4 Liter Inhalt? Gesf. Offerten mit Beschreibung unter Chiffre F 429 an die Expedition.

430. Welche Gießerei liefert leichten Guß (Massenartikel) bei Jahresabnahme? Auskunft unter Chiffre G 430 an die Exp.

431. In einem älteren Ladenlokal, Parterre, das vom Hochwasser vor einigen Jahren durchnäßt wurde, soll ein neuer Bodenbelag erstellt werden. Unter dem Boden ist alles versaut, jedoch kein Keller darunter. Welches Verfahren wäre das rationellste und billigste? Wäre vielleicht Fußboden in Stein- und Holzmasse in großen Platten geeignet? Wer erstellt solche und wie hoch kommt der Quadratmeter fertig gelegt? Sind mit dieser imprägnierten Holzmasse gute Erfahrungen gemacht worden?

432. Welche Spezialmaschinenfabrik erstellt Krautfachschneidemaschinen für Motorantrieb? Offerten unter Chiffre R 432 an die Expedition.

433. Wer liefert Bodtleitern?

434. Wie soll eine Zisterne, die oft unreines Wasser und Schlamm aufzunehmen hat, gebaut sein, um gut gereinigt werden zu können? Für Auskunft zum voraus besten Dank.

435. Wer liefert schöne große Lindendretter für Zuschneidetriche?

Antworten.

Auf Frage **387.** Hanffeile zu Packungen liefert in Restposten, um damit zu räumen, billigt Richard Pfrenger, Basel.

Auf Frage **387.** Leertriebe und Hanf liefert vorteilhaft R. Nußbaum-Bürgi, Olten.

C. F. Weber, Dachpappen- und Teerprodukte-Fabriken
mit beschränkter Haftung
MUTTENZ-BASEL
Acht Fabriken in Betrieb, eigene Rohpappen-Fabrik, liefern in nur bester Qualität:

Prima Holzzement
nach echt Häussler'scher Methode hergestellt.
Prima Holzzementpapier
roh und imprägniert. 790 a

Ia Rohpappe, Petrefact
Muffenkitt, Pflasterkitt, Asphaltkitt
Destillierten Teer, Pech
Eisenlack, Ia Carbolinum
bestes Imprägniermaterial für alle Holzarten.
Telephon No. 4317. Telegr.-Adr.: Dachpappfabrik.

Auf Frage 392. Wenden Sie sich an J. Kolbe, Ingenieur, Rüschnacht am Zürichsee.

Auf Frage 392. Wenden Sie sich an das Spezialgeschäft für hydraulische Widder von Joh. Schlumpf, Steinhäusern (Zug).

Auf Frage 392. Lassen Sie sich Prospekte von Gebrüder Körting A. G., Zürich-Stadelhofen, kommen.

Auf Frage 397. Eine Wasserkraft wird durch eine Turbinenanlage am zweckmäßigsten ausgenützt. Solche Turbinenanlagen liefert in bewährtesten und vielfach ausgetriebenen Systemen die Maschinenfabrik St. Georgen in St. Georgen b. St. Gallen.

Auf Frage 397. Um sich für die rationellste Ausnützung der betr. Kraft zu entscheiden, sind noch nähere Angaben erforderlich, wie: Höhendifferenz der Wasserspiegel bei Hoch- und Niedrigwasser, Wasserquantum, das eventuell bei Hochwasser ausgenützt werden soll. Wenden Sie sich an Ernst & Cie., Müllheim (Thurgau), die schon mehrere solcher Anlagen mit gutem Erfolge ausgeführt.

Auf Frage 397. Bei vorliegenden Verhältnissen ist eine effektive Kraft von 12 Pferden erhältlich. Eine Francis turbine ist das beste und billigste. Das Hinterwasser hat auf den Betrieb keinen nachteiligen Einfluß. Solche Anlagen erstellen seit Jahren als Spezialität unter Garantie Egli & Cie., Maschinenfabrik, Rüti-Zürich.

Auf Frage 401. Wir wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Koller & Hög, mech. Drahtflechterei und gel. Bleche, Zürich I, Froschgangasse 13.

Auf Frage 401. Streckmetall erhalten Sie aus erster Hand von J. Kolbe, Ingenieur, Rüschnacht am Zürichsee.

Auf Frage 402. Stahldrahtfeder-Matratzen für Bettstellen kaufen Sie am besten und billigsten in der Eisen- und Metallbetten-Fabrik A. G., Rüti-Zürich.

Auf Frage 402. Teile Ihnen mit, daß ich für Stahlfeder-Matratzen am besten eingerichtet bin und auch das beste System besitze. Der Preis ist auch der billigste von allen Systemen. J. Klugg, mech. Werkstatt, Feldbach (Zürich).

Auf Frage 402. Stahlfedermatratzen für Betten liefert in bewährter Konstruktion und solider Ausführung C. Just, mech. Möbel- und Matratzenfabrikation in Kästris bei Flanz.

Auf Frage 403. Billige Transportfässer aus Hartpapier liefert J. Kolbe, Ingenieur, Rüschnacht am Zürichsee.

Auf Frage 403. Wir wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Basler Blechemballagenfabrik Gempy & Unold, Basel.

Auf Frage 404. Panzerschuppenfarbe liefert billigst Hans Vogler, Verkaufsstelle der Farbenwerke Friedr. & Carl Hessel A. G., Zürich III.

Auf Frage 404. Teilen Ihnen mit, daß wir schon Jahre lang von der Prüfungsanstalt für Baumaterialien in Zürich begutachtete Panzerfarbe liefern. Dr. C. Spinnler, Chem. Fabrik, Diefstal.

Auf Frage 404. Panzerschuppenfarbe liefert billigst Richard Pfrenger, Basel, und steht auf direkte Anfrage mit Offerte gerne zu Diensten.

Auf Frage 404. G. A. Pestalozzi, Lack- und Farbenfabrik, Zürich, liefert Schuppenpanzerfarbe in allen Nuancen zu billigsten Preisen.

Auf Frage 407. Die Metallgießerei und Armaturenfabrik Uys fabriziert Neptun-Batterien seit Jahren als Spezialität und bitten um gefl. direkte Anfrage.

Auf Frage 407. Neptun-Batterien, sowie alle übrigen Armaturen liefert in bester Ausführung zu billigsten Preisen R. Nußbaum-Bürgi, Olten.

Auf Frage 408. Wir empfehlen Ihnen die Anbringung eines Ventilators zum Abziehen der schlechten Luft. Wenden Sie sich gefl. an die Firma A. Rüding-Honegger & Cie., Ventilationsgeschäft, Zürich, wo Ihnen jede gewünschte Auskunft bereitwilligst erteilt wird.

Auf Frage 408. Wenden Sie sich an Adolf Rohrbach in Zürich V, Spezialgeschäft für moderne Bade-, Kloset-, Küchen- und Waschküchen-Einrichtungen, durch dessen technisches Bureau Ihnen voraussichtlich Mittel vorge schlagen werden können, dem lästigen Geruch in den Aborten abzu helfen.

Auf Frage 413. Solche Türfüllungen habe in großer Auswahl in Kunstschmiedearbeit wie in Gußeisen. Das Maß 28 x 101 jedoch ist nicht vorrätig, hierzu ist eine Extra-Zeichnung erforderlich. Die Lieferung könnte Ihnen innert 14 Tagen bis 3 Wochen komplettieren. Für Gußeisen lohnt sich der Auftrag, ein Modell zu machen, nicht. Rate Ihnen an, dieselbe in Schmiedeeisen anfertigen zu lassen. Zeichnungen und Preisberechnungen gehen Ihnen durch Spychiger & Cie., Biglen (Bern) zu, deren Kataloge erstelle und in Geschäftsverbindung stehe. A. Schirich, Zeichenbureau für Kunstgewerbe, Zürich V, Kreuzstraße 80.

Submissions-Anzeiger.

Lieferung von Grenzmarken. Für die Katastervermessung in der it. gallischen Rheinebene von Au bis Oberriet wird die Lieferung folgender Grenzmarken zur Konkurrenz ausgeschrieben: 1. **Steine**, wetterfest, Länge 70 cm, 12 auf 14 cm dick, Kopf auf 10 cm roh behauen. Bedarf 30,000 Stück.

2. Pfähle

a) aus gesundem Eichen- oder Lärchenholz, gespitzt, 7 bis 8 cm dick, quadratisch, kantig gefügt, 1,2 m und 1,5 m lang. Bedarf: 13,000 Stück.

b) aus gesundem Weißtannenh Holz, rund, 7 bis 10 cm dick, gespitzt. Bedarf: 5000 Stück.

Die Lieferungen sollen franzo Stationen Au bis Oberriet von Ende August laufenden Jahres an bis Ende Januar 1905 nach Bedarf und auf Abruf erfolgen. Offerten über den gesamten Bedarf oder Teile desselben sind zuhanden der interessierten Gemeinderäte bis zum 7. August an den Kulturingenieur des Kantons St. Gallen, Schuler in St. Gallen, zu richten.

Erstellung von zwei Abortleitungen in Blei (zirka 40 Meter) im kantonalen Regierungsgebäude in Chur, sowie verschiedene Montage-Arbeiten. Plan und Vorschriften im kantonalen Bauamt. Eingabetermin 31. Juli.

Erstellung der Zentralheizung im neuen Wohnhause des Hrn. Kofl, Gispfermeister, Frauenfeld. Pläne und Beschrieb bei F. W. Brenner, Architekt, Frauenfeld. Offerten an denselben bis 15. August.

Neubau der Thurgauischen Kantonalbank in Weinfelden. Die Dachdecker-, Spengler-, Verputz- und Glaserarbeiten, sowie Blitzableiteranlage, die eisernen und hölzernen Rolläden. Pläne, Bedingungen und Eingabeformulare im Bureau des Bauführers in Weinfelden je vormittags von 8-12 Uhr. Offerten bis Freitag den 5. August verschlossen mit der Aufschrift „Bauarbeiten Neubau thurg. Kantonalbank in Weinfelden“ an Alb. Brenner, Architekt, Frauenfeld.

Lieferung von 460 Schulbänken in das Schulhaus an der Kernstraße Zürich. Eine typische Musterbank befindet sich im städt. Hochbauamt (Postgebäude), woselbst je von 11-12 und 5-6 Uhr die Uebernahmebedingungen mit den Maßtabellen bezogen werden können. Offerten verschlossen mit der Aufschrift „Schulbänke“ bis 1. August, abends 6 Uhr, an den Vorstand des Bauwesens I, Zürich.

Schulhaus-Neubau Degersheim. Verputz-, Glaser- und Schreinerarbeiten. Eingabeformulare bei den Unterzeichneten. Pläne und Bedingungen bei den Unterzeichneten und bei Bauführer Freymuth in Degersheim. Offerten bis 7. August an Pflegerhard & Häfeli, Architekten, Zürich.

Waisenhaus-Bau Schwyz:

- Lieferung und Legen der Schrägböden und englisch tannenen Riemenböden zc.;
- Schrägbodenauffüllung mit Schlacken zc.;
- Keller- und Zimmertüren, Jalousien, innere Fenster und Brusttäfel und
- Beschlägellieferung für Türen und Jalousien.

Zeichnungen, Vorausmaße, Vorschriften und Offertenformulare auf der Gemeindefanzlei Schwyz. Bei d sind Muster beizulegen. Eingaben verschlossen mit der Aufschrift „Waisenhaus-Bau Schwyz“ an die Gemeindefanzlei bis 1. August.

Bau einer Kommunalstraße von Douath nach Mathon mit Abzweigung nach Lohn in einer Gesamtlänge von 8628 m. Voranschlag Fr. 88,000. — Pläne, Baubedingungen und Kosten-voranschlag auf dem kantonalen Bauamt in Chur. Offerten bis 6. August, abends, an das kantonale Bau- und Forstdepartement in Chur.

Kanderner Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern
(Generalvertretung für die Schweiz.) 1375 a

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.