

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 1 (1885)

Heft: 46

Buchbesprechung: Bücherschau

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: 22.01.2025

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

Politur sich auszeichnet, ist in jedem beliebigen Quantum per 1/2 Kilo zu Fr. 1.80 mit Gebrauchsanweisung zu haben bei Th. Behringer, Glashandlung in Thun.

Auf Frage 320. Abbas, Handbuch für Gürtler u. Verlag von B. F. Voigt in Weimar.

Auf Frage 321. Binder, Handbuch der Galvanoplastik. Verlag von B. F. Voigt in Weimar.

Auf Frage 380. Ich glaube, daß es für seine Schleifarbeiten möglicher Weise am Besten ist, Brillen ganz aus feinem Drahtgeflecht für diesen Zweck herzustellen oder anstatt der Gläser, Glimmer zu verwenden. F. M., Optiker.

Auf Frage 383. Das Schneiden von Baststoffholz muß in ziehender Weise geschehen und die dazu verwendeten Messer müssen fortwährend nachgeschliffen werden. In der mech. Werkstätte H. Seyffert in Kriens (Luzern) werden, wenn wir nicht irren, solche Schneidapparate gefertigt. Fragen Sie dort einmal an.

Auf Frage 384. Ihre Frage ist zu unbestimmt. Handelt es sich bloß um ein gutes Lesebuch für diese Stufe, so empfehlen wir Ihnen: Palm, Lehr- und Lesebuch für Gesellenvereine und gewerbliche Fortbildungsschulen; große Ausgabe. Verlag von Ferdinand Hirt in Breslau; wünschen Sie jedoch eigentliche Fachlehrmittel, so werden wir Ihnen gerne für jedes Fach das Beste nennen.

Auf Frage 391. Um die durch Maschinen hervorgerufenen Stöße zu annullieren, resp. Erschütterungen des Bodens zu vermeiden, ist eine Konstruktion der Fundamente aus Asphalt-Beton zu empfehlen und verweise auf eine diesbezügliche Mittheilung in der „Schweizer Industrie- und Handelszeitung“, Jahrg. 1884, pag. 391. J. T. Zetter in Solothurn.

An m. d. Red. Diese Mittheilung lautet: „Maschinenfundamente aus Quadersteinen oder Cementbeton haben bekanntlich den Nachtheil, daß sie zu hart und starr sind. Die durch die Bewegung der Maschinen hervorgerufenen Vibrationen erzeugen auf dem starren Auflager eine Reaktion, wodurch ihre nachtheilige Wirkung noch erhöht und der ruhige sanfte Gang einer Maschine sehr beeinträchtigt wird. Diesem Uebelstande abzuwehren, ist man schon längstens auf den Gedanken gekommen, statt der genannten Materialien einen Asphaltbeton, bestehend aus Asphalt, Kies und Stein Schlag, anzuwenden. Mehrjährige Versuche hierüber haben äußerst befriedigende Resultate ergeben und es hat sich gezeigt, daß das aus Asphaltbeton bestehende Fundament einer 50pferdigen Dampfmaschine, nach 20jährigem kontinuierlichem Betrieb, nicht die geringste Formveränderung erlitten hat, obgleich die umgebende Luft, je nach der Jahreszeit, einem großen Temperaturwechsel ausgesetzt war. Außer einer sehr großen Festigkeit besitzt solcher Asphaltbeton eine gewisse Elastizität, durch welche die Stöße der Maschinen vollkommen abforbirt und weitere Erschütterungen des Bodens gänzlich vermieden werden. Dieser auf Erfahrung beruhenden Vorträge wegen dürfte sich Asphaltbeton nicht nur als Fundament für Dampfmaschinen, sondern auch für Arbeitsmaschinen jeder Art empfehlen, da hienit an Unterhaltungs- und Reparaturkosten bedeutende Ersparnisse erzielt werden können, welche die bloß unerheblich größeren Anlagekosten mehr als reichlich aufwiegen.“

Auf Frage 391. Um Erschütterungen von schweren Hammer schlägen zu vermeiden, stellt man den Ambos auf starke Eisenbalken und darunter ein Fundament von trockenem Sand 1 m tief und mindestens 1,5 m Durchmesser. C. D.

Auf Frage 394. Will man Gegenstände von Weißblech, Zinn, Silber, Gold u. poliren und haben dieselben angestrichene, angerostete Stellen, so reibe man dieselben mit einem Stück Haselnuß- oder Buchenholz, in Del getränkt, rein, nehme dann einen reinen weißen leinernen Lumpen, tauche ihn in mit Wasser und Kreidemehl angemachten Brei, reibe den Gegenstand thätig, besonders in den Vertiefungen (aber immer rund fahren, wie die Welt ist!), nehme dann einen sauberen weißen Lumpen und reibe die Kreide ab; dann ist der Gegenstand wie neu. Diese Manier hat den Vorthell, daß der Werthgegenstand nicht schwindet oder an Gewicht abnimmt. Angestrichene Gegenstände von Messing, Kupfer, Zinn, polirtem Stahl können nur Spengler und Waffenschmiede recht poliren. Dazu braucht es Salzgeist, Wismut, Schmirgel, Kohle und Wieneralk. (Die schönere Hälfte vollbringt dasselbe mit Pappomade). D. Alermann, Lampist, Basel.

Auf Frage 394. Das Zinn muß mit Glaspapier gerieben und nachher mit einem Polirstahl polirt werden. G. G.

Auf Frage 395. Wenn es in einer Küche nur bei Ostwind raucht, so wird das Kamin an seiner Mündung 1/2 Umfang gegen diese Windseite geschlossen und über Dachfirsthöhe geführt, wenn es nicht so hoch ist. Um das Rauchen in Küchen zu verhindern, soll der Heerd-Zug durch ein Blechrohr wenigstens 1 m hoch in den Kamin hinaufgeführt werden. E. F.

Auf Frage 395. Ich fertige Rauchableiter, um dem lästigen Rauchen vollständig abzuhelfen. F. P. Brunner, Heizung u. Ventil., Oberuzwil.

Auf Frage 395. Schon an mehreren Orten ist auf meinen Rath hin das Dampfzugloch mit gutem Erfolg verschlossen worden, weil diese Oeffnung die Zugkraft des Kamines fast ganz aufhebt.

Hilft dies nicht, so nimmt man ein Brettchen mit ein wenig Hobelspanen darauf und zündet die Hobelspane an, und hält dies im obersten Stock in's Kamin; dieß hilft sicher. G. G.

Auf Fragen 395 und 396, für Abhilfe des lästigen Rauchens in Küchen, sowie für Zigarren- und Tabakrauch aus den Zimmern zu entfernen, empfiehlt sich, unter Garantie, R. Seiler, Hafner in Frauenfeld.

Auf Frage 396. Um den Tabakrauch zu entfernen, leitet man aus dem Lokal ein Rohr von mindestens 15 cm Durchmesser in ein erwärmtes Kamin mit gutem Zug (unten geschlossen). Ist kein solches vorhanden, so erwärmt man die Luft im Rohr durch eine Gas- oder Petroleumflamme. Man kann auch einen Kanal von Brettern von 30 cm Durchmesser vom Lokal geradauf und mindestens 4 Meter hoch anbringen; Regulirklappe oben im Kanal, gute Heizung, Luftzufuhr von Außen. Die als fogen. Ventilatoren verwendeten Rädchen nützen in Wirklichkeit gar nichts, sondern zeigen nur den Luftzug an, dem sie noch eher hinderlich sind. S. B. St.

Auf Frage 396. Ein Ventilator wirkt nur gut, wenn er in ein erwärmtes aufsteigendes Kamin geht und von Außen Luft in's Zimmer einströmen kann. G. G.

Auf Frage 397. Mit Maun und heißem Wasser habe ich ein 12 Hektoliter haltendes grau (schimmelig) gewordenes Faß gereinigt. G. G.

Der Markt.

(Registriergebühr 20 Cts. per Auftrag, in Marken beizulegen.)

Gesucht:

- 48) Einige 1000 laufende Meter buchene Weisen und Riemen nach zu gebenden Dimensionen.
- 49) 50 Stück starke Wirtschaftsfessel (Ahoen- oder Buchenholz) gegen Daar.
- 50) Bezugquelle für Bollinger-Armbruste oder deren Bestandtheile.
- 51) Bezugquelle für Metall- und Holzschrauben in Eisen und Messing.
- 52) Eine ältere, billige, aber noch gute Feilschmiede.
- 53) Eiserne Wagnerschalen, auf's Maß fertig gearbeitet.
- 54) Lieferant von Möbelen für Stickerie: Fädel-Tischchen und -Stühle, Seifentische.
- 55) Lieferant von hölzernen Kinderwagenrädchen in größerem Quantum.
- 56) Bezugquelle für messergeschliffene Formiere.
- 57) Adressen der größten Heizungsfabrikanen in Deutschland.
- 58) Lieferant für Wagnerarbeit zu Häufelrüben, Pferdeshacken, Eggen u. für Gegenarbeit.
- 59) Bezugquelle für billige und solide Kautschuküberzüge für Eisenwalzen.
- 60) Bezugquelle für 1000 bis 1500 dürre, starke, ausgehäutete Spelchen, eichene oder eichene.
- 61) 1 engl. Drehbant, 4 m Spitzweite.

Angebot:

- 25. Zu verkaufen: Eine fast neue, gang eiserne Holzspaltmaschine, Gewicht circa 3 Ztr., billigst. J. J. Merz, Ziegelei, Unterägeri.
- 26) Wer ist Käufer von circa 200 Mgr. messingener Abfälle und Späne und zu welchem Preis? Böhnhard u. Hoppler, Fällanden, Str. Zürich.
- 27) 2 neue eiserne Korbbalancierere (praktischer Glaschenhalter zum Ausleeren von Säuren, Ammonien).
- 28) Gemalte Fenster-Mouleaux nach jedem Dessin.
- 29) 1600 Hölzli zu Lederfellen, billigst.
- 30) Zu verkaufen: Drehbant für Fuß- und Maschinenbetrieb, fast neu, gegen eine kleinere von 1-1 1/2 Meter Länge, mit Sporntrieb, für Fußbetrieb.
- 31) Englische Drehbänke von 100-300 mm Spitzhöhe in beliebigen Längen.
- 32) Stoß-Hobelmaschinen von 150 mm Schnittschub und 600 mm Tischbewegung, einfache und doppelte.
- 33) Tisch-Hobelmaschine, für 1 m lang, 50 cm breit und 40 cm hoch zu hobeln.
- 34) Starke freilebende Ständer-Bohrmaschine.
- 35) Eisenföhriger liegender Gasmotor.
- 36) Zweifelhöhriger liegender Gasmotor.
- 37) Dreipferdige stehende Dampfmaschine, auf stehendem Röhrenfessel montirt.
- 38) Fahrbares dreipferdiges liegendes Locomobil.
- 39) Wer begehrt eine Gebäulichkeit mit Wasserkraft, Wohnung nebst Zubehöre und Pfanzland?
- 40) Ein 15 Pferde haltender, 80 Ztr. schwerer liegender Röhrenfessel sammt Dampfmaschine, bereits neu. J. B. in B.
- 41) Eine Eisenhobelmaschine mit Vorgelege, ganz neu; Hobelbreite 45 cm, Hobellänge 120 cm. Es würde auch eine Reihmaschine daran genommen, auf welcher alle möglichen Profile gefehlt werden können.
- 42) Eine eiserne, wie neue, sehr egal arbeitende Drehbant von 140 cm. Länge und 14 cm. Spitzhöhe, um den Preis von 220 Fr.
- 43) Wer kauft a) 6 getietete Heizrohre, 3 m. lang, 20 cm. Durchmesser, sammt gußeisernen Bogen von 20 cm. Halbmesser; b) 1 Kupferspirale von 1,25 m. Durchmesser, Röhren-Durchmesser 50 mm.; c) 1 Riemenscheibe, 65 cm. Durchmesser, für 50 mm. dicken Reibbaum; d) 2 Leder-Triebriemen, 8 und 7,1 m. lang, 60 und 90 mm. breit; e) 2 eichene Dieseln, 2,5 m. lang, 0,6 m. breit, 12 cm. dick, 20 Jahre im Wasser gelegen; f) 1 Partie Weidenbretter, 30 und 18 mm. dick.
- 44) Säge und Fraße mit Wasserkraft, fast neu, zum Ueberbrücken.
- 45) Steinhauerhöpfel, von 17-18 cm. Durchmesser, sehr billig.
- 46) 1500 dürre zugeschnittene nußbaumene Ordnungsabwehr- und Stützerhöpfel.

Bücherschau.

Schweizer. Bau- und Ingenieur-Kalender 1886. Derselbe ist für Bauhandwerker ein wirkliches werthvolles Hilfsbuch, denn er enthält eine sehr ausführliche Uebersicht der

Preise sämtlicher Bauarbeiten, wie sie in Zürich, Bern, Basel und St. Gallen berechnet werden. Ferner die Preise der Rohmaterialien und der Transportkosten derselben etc. Baumeister, Maurer, Zementiers, Steinbauer, Zimmerstr., Schmiede, Spengler, Schlosser, Gypser, Glaser, Schreiner, Maler, Hafner, Tapezierer und Parquetiers sollten dies Buch unbedingt besitzen und bei jeder Arbeit, die sie übernehmen wollen, zu Rathe ziehen. Die Bauabtheilung ist von Architekt H. Ernst in Zürich redigirt. (Verlag von Cäsar Schmidt in Zürich; zu beziehen durch jede Buchhandlung.)

Arbeitsnachweis-Liste.
 Tage 20 Cts. per Zeile.
Offene Stellen

- | | |
|---|--|
| für: | bei Meister: |
| 1 Schreinergehilfe: | G. Rang, Schreinermeister, Lichtensteig. |
| 1 tüchtiger Möbelschreiner auf dauernde Arbeit: | Georg Giezendanner, Schreiner, Ober- u. Hvyvl. |
| 1 intelligenter harter Lehrling: | J. Meyer, Wagner, Elmiedeln. |
| 1 intelligenter Schlichter: | Ant. Stählin, Sattler u. Tapezierer in Laden am Jürichsee. |
| 1 tüchtiger Schlosser u. 1 Schmiedelehrling: | Heinrich Ernst, Schmied, Kloten. |

Gesucht: Ein tüchtiger selbstständiger Drechsler findet auf 1 März Anstellung bei
J. Schnyder, Ebnet b. Entlebuch.

Avis für Baumeister.
 Gedrehte Stiegensprossen empfehlen billigst
Geb. Braegger,
 mech. Holzdreherei, Wattwyl.
 (287)
 Muster stehen zu Diensten.

Zimmergesellen gesucht!
 Es finden bei Unterzeichnetem 4 Zimmergesellen dauernde Arbeit. (272)
Jos. Stoker, Zimmermstr. in **Abtwil,** Aargau.
Zur weiteren Ausbildung meines Sohnes suche einen tüchtigen soliden Tapeziermeister. Gef. Offerten an **Joh. Münsch, Sattler,** 285, Altdorf (Uri).

Zu verkaufen:
 Ein schöner neuer **Landauer,** spottbillig. Auskunft ertheilt **Joh. Münsch, Sattler,** 286, Altdorf (Uri).

Gehrungs-Apparate
 liefert mit Garantie — à Fr. 17. —
Heh. Kuppeli, Schreiner,
 Mühlan (Aarg.).

Bienenrahmen
 genagelt oder ungenagelt, liefert zu billigen Preisen
 (276) **F. X. Schleuniger,**
 Fournierfabr., Klingnau.

Zu verkaufen:
 Wegen Liquidation des Geschäftes (Bauschlosserei) vier Stück sehr schöne eiserne **Kochherde,** dreilöcherig, mit Wasserschiff u. Bratofen; ferner ein vollständiger **Zeichnungsapparat** von einem Maschinen-Ingenieur, Alles sehr billig, bei Frau **Wwe. Müller-Huber** in Amriswil (Kant. Thurgau).

Bestellungen auf die „Illustr. schweizerische Handwerker-Zeitung“ werden jederzeit angenommen.
Die Expedition.

Gehrungsägen
 für Glaser und Schreiner werden geliefert à 20 Fr. von
P. von der Heid, Mechaniker
 Wattwyl.
 (288)

Die Schachspieltisch-Fabrik
 von
Latenser-Flück
 in **BRIENZ** (Bern)
 liefert eingelegte Schachspieltische in Nussbaum und Ahorn, Alles naturell, in allen Grössen — bis auf 120 cm. Durchmesser. — Prompte und billige Ausführung aller Bestellungen. (289)

Billigst zu verkaufen:
 Ein noch ganz neuer, noch nie montirter **Heissluftofen,** zur Beheizung eines grossen Hauses, einer Kirche etc.
 Anfragen unter Chiffre **O 392 Z** besorgt die Annoncen-Expedition von **Orell Füssli & Cie. in Zürich.** (OF 392) 279

Bezugsquellen-Liste.

Verfälscher Buchs
 zu Verfertigungen, f. Ktopographen, Druckerien, Eisenisten (Vordruckunterlagen).
 Cornels, Per simons, Mahagonys, Kalfjanderholz & Co.
 Direkter Bezug ab Seehafen.
B. Baader, Basel.

K. Dietrich & Cie.
Zürich.
Delraffinerie-Fabrik
 Chemische Produkte.

Maschinen-Dele für leichte u. schwere Maschinen aller Art. — Feinste Gylinder-Dele, Nähmaschinen-Dele, sonstiges Maschinenfett, Kammerfett, Nierenfett, — Dampfmaschinenfett, Unschlitt.
 Leder- und Baselmfette, Parquetbodenwische.

Fabrik feiner Wagen-Bau- und Decorationslacke

Landolt & Comp., Aarau

Bettflaschen
 in Kupfer, Messing, Zint od. Stahlblech, stellen, Paanendeckel von 15—55 cm., Kücheltampen jeder Art, mit Freibrenner u. a. Brenner, und Brenner für alle Deslampen, ferner alle gedruckten Druckgaranturen u. f. w. liefern äußerst solid und billig.
Wohlfarth & Goppeler,
 Metallwaarenfabrik, Fällanden (St. Zürich).

Parquetieriefabrik Interlaken
Parqueterie
Chaletbau, Bau- u. Schreinerie
 Dekorative Zimmerarbeiten
Holzindustrie

Dachstieher
 französischer, liefert billigst
Mech. Schiefertafelfabrik
 Thun.
 Größte Dauerhaftigkeit!

Jost Jenni, Ciseleur
 in **Ennenda** (Glarus).
 Spezialität: Ciselirte Treib- und Gußarbeiten, wie auch Gravuren in allen Metallen.