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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 40 (1924)

Heft: 29

Buchbesprechung: Literatur

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: 03.01.2026

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

Tragarmen für Verkaufsläden, Magazine und Fabriken, welche nebst großer Tragfähigkeit eine gute Übersichtlichkeit der Waren gestatten, in unbeschränkter Höhe und Länge verwendbar sind und leicht montiert werden können. Für die Tablare kann Holz, Eternit oder Glas genommen werden.

Zur Mitteilung Dunstabzüge für Gas-Bad-Oefen. Als Fachmann gestatte ich mir, meine Ansicht zu obiger Mitteilung kundzugeben.

Erstens ist es geradezu gefährlich, Dunstabzüge eines Gas-Badofens in ein Kamin zu nehmen, insofern noch andere Abzüge (eventuell vom Kochherd, Zimmerofen 2c.) darin Abzug finden sollen, denn es ist dadurch die größte Gefahr einer Gasexplosion zu befürchten, da doch Gas in solchen Abzügen sich ansammelt, und bei Föhn oder Witterungsumschlägen ist das Unglück da.

Zweitens soll jeder Abzug mindestens 105er Rohr (galvanisiert) sein. Sind zwei Öfen angebracht, also wie beim Zweifamilienhaus, soll unbedingt ein Windschutzhut direkt ob dem Badofen montiert sein, der verhindert eben die Rückschläge.

Es ist auch anzuraten, daß, wo der obere Ofen an das von unten kommende Rohr zusammengeschlossen wird, eine sogenannte Zunge eingebaut wird. Muß das Blechrohr durch Böden hinauf, sollen Futter-Rohr mit Doppel und Asbestfüllung in die Böden gemacht werden, da die Rohre doch heiß werden. Überhaupt sollen solche Badabzüge ganz für sich geleitet werden und alle Sorgfalt soll beim Montieren Verwendung finden, denn die Oxydbildung ist sehr leicht und es wäre eine zu große Verantwortung eines Architekten und Baumeisters, solch wichtigen Faktoren zu wenig Beachtung zu schenken. Hingegen weiß das ja ein erfahrener Installateur, und darum sollen vor allem für solche Arbeiten eben Fachleute herangezogen werden. Es scheint mir überhaupt, daß gerade in dieser Zeit auf dem Installationsgebiet ungemein gepfuscht wird, denn man ist leider der Ansicht, daß, wenn die Bauleitung nicht reklamiert, solche Arbeiten flüchtig montiert werden. Dies betrifft nicht nur Gas-Ableitungen, sondern auch die Klosetts-, Bad- und Toiletten-Dunstleitungen, daher in manchem neuen Haus der unangenehme Geruch. Werden zu beanstandende Arbeiten an Gas 2c. ausgeführt, so wende man sich doch in erster Linie ans dortige Gaswerk, welches auf alle Fälle die nötige Auskunft wissen muß und den zweckmäßigsten Rat erteilen kann. M. J. S.

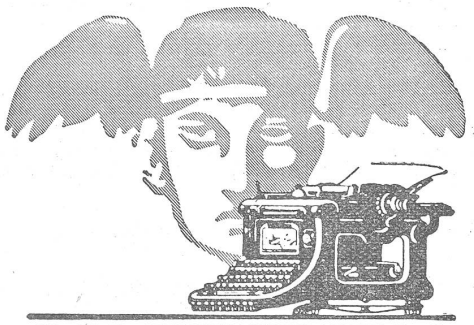
Literatur.

Grundlagen der rationellen Betriebsführung. Mit besonderer Berücksichtigung des Handwerks. Von Oberregierungsrat W. Bucerius, Direktor des Badischen Landesgewerbeamts. (VIII. und 252 Seiten). Mit 94 Abbildungen und vielen Tabellen. Karlsruhe 1924. Verlag G. Braun. G. m. b. H. Preis geb. Mk. 6.50.

Seit fünf Jahren besitzt das deutsche Handwerk ein Forschungsinstitut für rationelle Betriebsführung, das die Förderung und Weiterbildung der Betriebswirtschaft im Handwerk zur Aufgabe hat. In vielen Veröffentlichungen und Einzelberatungen wurde dieses Ziel zu erreichen versucht. Aber trotzdem war das Bedürfnis nach einer zusammenfassenden Schrift vorhanden, die dem vorwärtsstrebenden Handwerker zur Einführung in das vielseitige Gebiet der rationellen Betriebsführung dienen kann. Es ist allgemein zu begrüßen, daß der geistige Urheber des Forschungsinstituts, einem vielfachen Wunsche entsprechend, seine Erfahrung auf diesem Gebiete nunmehr in zusammenfassender Darstellung veröffentlicht. Der Schwerpunkt der Weiterentwicklung des Handwerks wird in Zukunft in der Arbeitsmethode liegen. Die rationelle Betriebsführung bietet hierzu das notwendige Rüstzeug, und der Verfasser behandelt in seinem Buche eingehend die vielen Gesichtspunkte, welche für eine wirtschaftliche Gestaltung, besonders der Handwerksbetriebe, maßgebend sind. Aus eigener Erkenntnis heraus muß der Inhaber die Arbeitsmethoden den speziellen Bedürfnissen seines Betriebes anpassen. Hierzu zeigt ihm der Verfasser die erforderlichen Mittel und Wege, welche einzuschlagen sind. Jeder, der in seinem Betrieb bessern will, wird reichen Aufschluß finden. Die in dem Buche niedergelegten Erfahrungen sind das Ergebnis langjähriger Forschungen auf theoretischem und praktischem Gebiet.

Zunächst wird der Hauptgrundsatz der rationellen Betriebsführung allgemein erläutert, und seine Anwendung im Wirtschaftlichkeitsgrad oder ökonomischen Quotienten gezeigt. Im Hauptteil wird die Betriebswirtschaftslehre in einzelne Aufgaben zerlegt und diese der Reihe nach behandelt. Insbesondere sind es die Material- und Fertigungswirtschaft, Handwerkszeuge, Kraft- und Arbeitsmaschinen, wirtschaftlicher Vergleich zwischen Handarbeit und Maschinenarbeit, Werkstätteneinrichtung und Verwaltungswirtschaft, die einer ausführlichen Betrachtung unterzogen werden. Alle Einflüsse, die auf das Verhältnis zwischen Größe der Leistung und Material-, Fertigungs- und Verwaltungsaufwand wirken, sind herausgeschält und klargelegt.

Viele Abbildungen erläutern den Text, so daß das Buch für jeden Handwerker und Inhaber eines gewerblichen Betriebes, der sich wirkungsvoll im Konkurrenzkampf behaupten will, ein unentbehrlicher Ratgeber für



CONTINENTAL

Korrespondenz- u. Kanzleimaschine

Schönste Schrift!
Modernste Neuerungen!
Als Qualitätsmaschine bekannt!

Feinste Referenzen von Firmen und Behörden.

9000 Continental in der Schweiz im Gebrauch

Probestellung durch

Pfeiffer & Brendle

vorm. Hermann Moos & Co.

Zürich und Basel

oder deren Lokalvertreter. 7271

die wirtschaftliche Gestaltung seines Betriebes bilden wird. Aber auch dem Gewerbelehrer und Ingenieur bietet das Buch wertvolles Material für die wissenschaftliche Vertiefung auf dem Gebiete der Rationalisierung. Hz.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. **Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche** werden unter diese Rubrik **nicht aufgenommen**; derartige Anzeigen gehören in den **Inseratenteil** des Blattes. — Den Fragen, welche **„unter Chiffre"** erscheinen sollen, wolle man **50 Cts.** in Marken (für Zusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Adresse des Fragestellers erscheinen soll, **20 Cts.** beilegen. **Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.**

673. Wer liefert Zinkguß-Schlittenköpfe? Offerten unter Chiffre 673 an die Exped.

674. Wer liefert 1 Waggon saubere Föhren- und etwas Tannenklotzbretter? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 674 an die Exped.

675. Wer besorgt das Einsetzen von Bestandteilen für Fußwinden? Offerten unter Chiffre 675 an die Exped.

676. Wer hat mietweise abzugeben, gut erhalten: 1 kleine Drehbank mit Zug-, Leit- und Hohlspindel; 2 schwere, kurze Drehbänke mit Zug-, Leit- und Hohlspindel; 1 Fräsmaschine mit Teilkopf zum Fräsen von Zahnräder, Tischlänge ca. 1 m; 2 Kaltsägemaschinen; 1 kleine Stanzmaschine für Kraftbetrieb? Offerten unter Chiffre 676 an die Exped.

677. Wer hätte abzugeben gebrauchten Dampfkessel, zirka 5—6 m² Heizfläche, für Trockenfeuerung mit Holz? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 677 an die Exped.

678. Wer liefert neue oder gebrauchte Asphalt-Kochkessel für ca. 30—90 Liter Inhalt? Offerten unter Chiffre 678 an die Exped.

679. Wer hat abzugeben 1 Riemenscheibe, zweiteilig, gebraucht, gut erhalten, 1000×250—300, Bohrung 70 mm? Offerten an J. Sigerist, Maschinenfabrik, Giswil.

680. Wer hätte einen Benzinmotor, ca. 8 PS, abzugeben? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 680 an die Exped.

681. Wer liefert Vierkantstäbe in Lindenholz, zugeschnitten, 150 cm lang und 30/30 mm dick? Offerten an B. Böni, Drechslerei, Goßau (St. Gallen).

682. Wer hätte einen Dampfkessel für kleine Sennerei abzugeben, um auch Schweinefutter zu kochen? Offerten an Chr. Sigrist, Sachseln (Obw.)

Beschläge

für Bau und Möbel

in erstklassiger Ausführung in allen Stilarten und Farben. Kunstschmiedearbeiten. Verlangen Sie den Hauptkatalog.

F. Bender

BESCHLÄGE, WERKZEUGE, EISENWAREN

ZÜRICH

4611

683. Wer hätte gut erhaltene Blechröhren, 600 mm Lichtweite, abzugeben? Offerten an Chr. Sigrist, Sachseln

684a. Wer liefert Bier-Kisten à 24 6/10 Flaschen aus Tannenholz, 20 mm Holzstärke und 32 cm lichter Höhe? **b.** Wer liefert 24 mm starke Kistenbretter, ca. 20 m³, 2/3 33 cm breit und 1/3 von 15 cm aufwärts, 5 m lang? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 684 an die Exped.

685. Wer hat 10 Stück gut erhaltene T-Balken à 4,30 m Länge, NP 16, sowie ca. 100 m starke, schmiedeiserne Hochdruckröhren, ca. 300 mm Lichtweite, mit Flanschen, abzugeben? Offerten an Brandenberg & Cie., b. Bahnhof, Zug.

686. Wer hätte einen kleinen, gut erhaltenen Vollgatter, 40—50 Durchlaß, für Bauholz und Blöcker, wenn möglich komplett, abzugeben? Offerten mit Beschreibung und Preis unter Chiffre 686 an die Exped.

687. Wer liefert eine neue Zimmertüre, 1,84/75 im Licht, ohne Schloß, rechts aufgehend? Offerten an Chr. Schwarzenbach, Oegensbühl 102, Thalwil (Zch.)

688. Wer hätte eine gut erhaltene, komb. Hobelmaschine, 450—500 mm, sowie 3 HP Elektromotor, System Oerlikon, 250 Volt, abzugeben? Offerten unter Chiffre 688 an die Exped.

689. Wer hätte abzugeben gut erhalten: **a.** fahrbaren Steinbrecher Nr. 2, mit Sortierzylinder und Motor, kauf- oder mietweise; **b.** Elektro-Motor 5 PS, 380 Volt, 50 Perioden? Offerten unter Chiffre 689 an die Exped.

690. Wer hat neuen oder gut erhaltenen Bandsägen-Feil- und Schränk-Apparat abzugeben? Offerten unter Chiffre 690 an die Exped.

691. Wer liefert trockenes Lindenholz, 30 mm dick? Offerten mit Preisangabe an Fr. Weber-Schmid, Wohlen (Aargau).

692. Wer liefert buchene Riemenböden-Einlagen 60×8 cm, 27 mm, mit Nut und Feder? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 692 an die Exped.

Antworten.

Auf Frage **647.** Eiserne Rollwagen-Kessel erstellt J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Auf Frage **647.** Eiserne Rollwagen-Kessel liefert die A.-G. Kesselschmiede Richterswil.

Auf Frage **653.** Bohrröhren von 1 m Lichtweite erstellt J. Mayoral, Apparatenbau, Zofingen.

Auf Frage **661.** Ausländische Eschenbretter liefert Holz-Contor A.-G., Zürich.

Auf Frage **662.** Universalsandmühlen liefert die „Rubag", Rollmaterial und Baumaschinen A.-G., Seidengasse 16, Zürich.

Auf Frage **662.** Universal-Sandmühlen Nr. 3 oder 4 liefert die Maschinenfabrik U. Ammann A.-G., Langenthal.

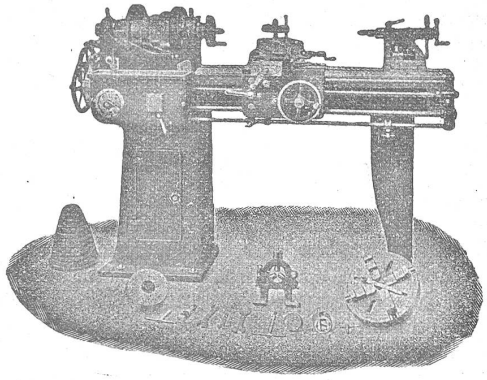
Auf Frage **664.** Fournierschälmaschinen liefern Fischer & Süffert, Maschinen und Werkzeuge für die Holzindustrie, Basel.

Auf Frage **664.** Die A.-G. Olma Landquarter Maschinenfabrik in Olten liefert Spezialmaschinen zur Herstellung von Fournieren.

Auf Frage **665.** Gebrauchte, gut erhaltene, sowie neue Kehl- und Zapfenschneidmaschinen haben abzugeben: A. Müller & Cie., Maschinenfabrik, Brugg (Aargau).

Werkzeug-Maschinen

aller Art 1916



W. Wolf, Ingenieur :: vorm. Wolf & Weiss :: **Zürich**

Lager und Bureau Brandschenkestrasse 7.