

Literatur

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **40 (1924)**

Heft 42

PDF erstellt am: **07.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Schweißkurs. (Mitgeteilt.) Der Schweizerische Azetylenverein veranstaltet vom 16.—21. Februar in Basel wieder einen Autogen-Schweißkurs. Geschweißt wird mit Azetylen aus Flaschen und aus Apparaten. Daneben kommt auch die elektrische Schweißung zur Anwendung. In den Kursen des Schweizerischen Azetylen-Vereins, die sich durch größte Sachlichkeit auszeichnen, erhalten die Teilnehmer alle nötigen Erklärungen über das Schweißen der verschiedenen Metalle und haben daneben vorzügliche Gelegenheit, die in den Vorträgen erworbenen theoretischen Kenntnisse an praktischen Beispielen sofort zu erproben. Es werden hier auch die erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen von kompetenter Seite auf Grund vorliegender Erfahrungen besprochen. Man verlange ausführliche Programme und richte Anfragen und Anmeldungen an den Schweizerischen Azetylen-Verein in Basel.

Die Wasserkoster von Paris. Die Pariser Stadtverwaltung hat einen ganz neuen Beruf geschaffen, indem sie berufsmäßige Wasserkoster anstellt, die das Trinkwasser der Stadt zu jeder Tages- und Nachtzeit auf ihre Güte prüfen müssen. Es war gar nicht leicht, die für diesen Beruf geeigneten Persönlichkeiten zu finden, denn es mußten Leute sein, die keinen Alkohol, Tee und Kaffee trinken und auch nicht rauchen. Die Wasserkoster wurden infolge der Klagen über das Pariser Trinkwasser angestellt, das gelegentlich sehr schlechtmachende Spuren von Phenol enthält. Die Wasserkoster, die acht Stunden täglich arbeiten, prüfen das Wasser in lauem Zustande, weil dann auch der geringste schlechte Geschmack sofort erkannt werden kann. Jede Stunde werden vier Gefäße mit Wasser vor die Koster gestellt. Eins enthält das Wasser, wie es aus der Erde kommt, das zweite das Wasser nach der ersten Filtrierung, das dritte nach der zweiten Filtrierung, und das letzte Gefäß enthält das Trinkwasser, wie es aus der Wasserleitung strömt. In allen diesen vier Zuständen muß es geprüft werden, und die Wasserkoster haben bei jedem ungewöhnlichen Geschmack sofort Bericht zu erstatten.

Umständliche Wasserversorgungen. In Amerika weisen selbst die Wasserversorgungsleitungen mancher Städte echt amerikanische Ausmaße auf. So müssen z. B. nach „Eng. News Rec.“, Städte wie Norfolk

und Portsmouth (Virginien), ihr Trinkwasser je 32 Kilometer, Denver (Virginien) 40, Butte (Mont.) 43, Phoenix (Ariz.) 52, Tulsa (Okla.) 97, New-York sogar 194, San Francisco 248 und endlich Los Angeles (Kalifornien) gar 380 km weit herleiten. Die aufblühende Stadt Winnipeg in Kanada muß ihr Wasser 158 km weit suchen. Der Apulische Aquädukt in Süditalien hält indessen mit seinen 248 km Gesamtlänge den Vergleich auch mit den erwähnten amerikanischen Zahlen immer noch gut aus. Er vermittelt die Wasserversorgung von 266 Orten.

Die längste Wasserleitung, die man überhaupt kennt, soll die sogenannte Coolgardie-Rohrleitung in Australien sein.

Ueber-Wolkenkratzer. In New-York soll im Untern Broadway ein Wolkenkratzer mit 88 Stockwerken errichtet werden. Der bisher höchste Wolkenkratzer, das Woolworth Building zählt 51 Stockwerke.

Literatur.

Kalender 1925. Von den vielen Wand- und Abreißkalendern, die für das Jahr 1925 herausgegeben wurden, gehört der von der Firma Ruppert, Singer & Co. Aktiengesellschaft, Glasgroßhandlung in Zürich, zu den schönsten. Auf demselben sieht man den Spezialwagen für Spiegeltransport, bespannt mit zwei Prachtrossen, der an der II. Schweiz. Fahrzeugausstellung Zürich 1924 prämiert wurde und nach einer Zeichnung von Maler Joan Hugentobler ausgeführt ist. Der Kalender fällt ganz besonders auf und der Tierfreund wird seine Freude an dem schönen Pferdebild haben.

Die Störungen an elektrischen Maschinen, Apparaten und Leitungen, insbesondere deren Ursachen und Beseitigung. Von Berat.-Ing. L. Hammel. 18. Auflage mit 93 Abbildungen. Preis kart. Mk. 3.60. Akademisch-Technischer Verlag Joh. Hammel in Frankfurt a. M.-West.

Die wiederum vorliegende neue Auflage dieses Buches beweist ohne weiteres, daß dasselbe in verhältnismäßig kurzer Zeit sich Freunde in Fachkreisen zu verschaffen gewußt hat. Ein derartiger Leitfaden für eintretende Störungen an elektrischen Maschinen, Apparaten und Leitungen ist heute um so mehr erwünscht, als die elektrischen Maschinen in Gewerbe und Industrie die Seele des Betriebes darstellen und allzuoft von deren einwandfreiem Funktionieren die Wirtschaftlichkeit abhängig ist.

Somit dürfte sich dieser Ratgeber, der gegenüber den älteren Auflagen eine wesentliche Verbesserung erfahren hat, seinem Ziel entsprechend, in allen vorkommenden Fällen in der Hand von Maschinen, Installateuren, Monteuren, Werkmeistern usw. auch weiterhin bewähren und auch den Besitzern elektrischer Anlagen nicht unbedeutenden Nutzen bieten.

Infolge seines für das behandelte Gebiet vielseitigen Inhaltes können wir daher die Anschaffung der neuen Auflage ebenfalls den in Fachkreisen in Frage kommenden Interessenten nur bestens empfehlen. E. D.

Das Freuden Gärtlein. Kindergeschichten von Johanna Siebel, mit Bildern von Hans Lang. Preis: 4 Fr. (86 Seiten in gr. 8°, geb.). Verlag: Drell Fühl, Zürich.

Ob die Kinder dieses schöne Buch selbst in die Hand bekommen oder ob ihnen daraus vorgelesen wird, sie werden es bald als einen Freudenpendler seltener Art lieb gewinnen. Die Mutter und Dichterin, die hier als grundgütige Freundin am Erzählen ist, besitzt das Geheimnis, ihren phantastisch-gewandeten Geschichten ganz unbemerkt, und ohne die durch die Geschehnisse hervorge-



**VEREINIGTE
DRAHTWERKE
A.G. BIEL**

EISEN & STAHL

BLANK & PRÄZIS GEZOGEN, RUND, VIERKANT, SECHSKANT & ANDERE PROFILE
SPEZIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & FAÇONDREHEREI
BLANKE STAHLWELLEN KOMPRIMIERT ODER ABGEDREHT
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL
BIS ZU 300^{mm} BREITE
VERPACKUNGS-BANDEISEN

GROSSER AUSSTELLUNGS-PLATZ SCHWEIZ-LANDESAUSSTELLUNG BERN 1914

rufene Spannung abzuschwächen, manche kostbare Lebenslehre beizumischen. Namentlich wird das Kind, wie zum Beispiel in der den Buchtitel liefernden Geschichte vom Freudengärtlein, frohgemut erkennen, daß gerade das Brausein dazu angetan ist, die glücklichsten Freunde zu verschaffen. Schlicht und humorvoll charakterisierende Zeichnungen von Hans Lang begleiten den Text und werden dem Buche gleichfalls viele Freunde werben.

Zucker-, Mandel-, Tee- und Kaffeegebäd. Fliegende Kochbücherei, Nr. 3. Preis: 1 Fr. Verlag: Art. Institut Drell Füssli, Zürich.

Es sind hier 74 Rezepte zusammengestellt für die beliebtesten Gebäcksorten, wie Leckerli, Plätzchen, Bonbons, Makronen, Kuchen, Schäumchen, Törtchen, Hippen, Waffeln, Schnitten, Stengel, Brezel, Cakes usw., die sich als Dessert und als Zugaben zu Tee und Kaffee am besten eignen.

Mit einer durch vielseitige Praxis gewonnenen Sachkenntnis wird hier in knapper Form die Kunst des Backens tadelloser Delikatessen geoffenbart. Von all diesen verschiedenen Gebäckarten erfährt man die Geheimnisse ihrer Zusammensetzung und Zubereitung. Besonders auf Feistage hin, aber auch das ganze Jahr hindurch, wird es der Hausfrau willkommen sein, daß sie anhand dieses ebenso praktischen als hübschen Büchleins eine perfekte Feinbäckerin und damit eine Freuden-spenderin für Jung und Alt sein kann.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkauf-, 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.

942. Wer liefert gut erhaltene Dampfwärmeplatte? Offerten an Ed. Seiler & Cie., Holzwarenfabrik, Glarwil.

943a. Wer hätte gut erhaltene 6 HP Hochdruckturbinen mit eventuell 30 m Eisengussrohr abzugeben? b. Wer liefert Stahl-draht-Seile mit event. Seilscheibe, 10 mm Seildurchmesser? Offerten mit Preisangaben an Geb. Binggeli, Heitenried (Fribourg).

944. Wer hätte abzugeben gut erhaltene, eventuell neue Zementsteinpresse für normale Größe? (Mit drehbarem Tisch bevorzugt). Offerten an Wigauer & Felder, Riesweil, Schüpbühl.

945. Wer liefert Hochapparate zum Auffinden von Defekten an Wasserleitungen? Offerten an G. Böllmin, Brunnenmeister, Ormalingen (Baselstadt).

946. Wer hätte circa 80 m gut erhaltenes Rollgeseile, 1 Drehscheibe und 2-3 Kippwagen abzugeben? Offerten unter Chiffre 946 an die Exped.

947. Wer hätte 1 gut erhaltenen Dampfkessel, 10-15 m² Heizfläche und 6-10 Atm. Druck für Holz- und Kohlenfeuerung, sowie gut erhaltene Baumstamm-Quersäge für Riemenantrieb abzugeben? Offerten an G. Gehring Müller, Frutigen.

948. Wer liefert Regenröfen? Offerten an Häuser, mech. Zimmerei, Erlenbach (Zürich).

949. Wer hat gebrauchter, offener oder geschlossener, circa 8 m langen Güterwagen, entsprechend Vorschriften S B B abzugeben? Offerten unter Chiffre 949 an die Exped.

950. Wer liefert neue oder gebrauchte, gut erhaltene Ketten-flaschenzüge, 500, 1000, 2000 kg. Hubhöhe 5-7 m? Offerten an H. Hummel, Baumeister, Güterstraße 127, Basel.

951. Wer liefert Gl. spalten und Belagmasse zum Ausheiden von Betonröhren für Wein oder Essig? Eventuell wer erstellt derartige Glasbeläge? Offerten unter Chiffre 951 an die Exped.

952a. Wer hat gebrauchte Blechschere mit Profilschere, Blech 8-10 mm schneidend, abzugeben und repariert kleinere Blechschere mittelst autogen. Schweißung? b. Wer liefert kleine Kugelmühle für Knochen mahlen, 3 PS Kraftbedarf? Offerten unter Chiffre F 952 an die Exped.

953. Wer hätte 6 Stück guß- oder schmiedeeiserne Riemen-scheiben, Woll und Leer, ca. 500x70-90x40 mm? Offerten mit Preis an Alois Holdener, Installateur, Seewen-Schwyz.

954. Wer liefert Stenzen für Gatter- und Kreisfägenblätter, sowie Parallelschraubstöcke? Offerten an A. Sigg, mech. Werkstätte, Dfingen (Zürich).

955. Wer liefert neue Sägewagenrollen? Offerten an R. Reichmuth, Sägerei, Schwyz.

956. Wer hätte abzugeben leichte Rollbahnschienen; T, Π oder Λ Eisen für Umzäunungen, nicht unter 140 cm Länge; gebraucht oder neue T-Balken NP 8? Offerten an Ant. Gerig, Schmied, Schattdorf (Uri).

957. Wer liefert neu oder gebraucht komb. Hobelmaschine 50-60 cm, 1 Kehlmaschine und 1 Schleifapparat? Offerten an L. Meier, Wagnerei, Root (Luzern).

958. Wer liefert Scheiben für Gartensäure, 100-120 cm lang, 60-70 mm breit, 25-30 mm dick, trockene, roh zugeschnittene Ware, franko Luzern, ferner 1a Klobretter (Schreinerware), 18, 20, 24, 30, 36, 45, 60 mm? Preisofferten unter Chiffre 958 an die Exped.

959a. Wer liefert ca. 5 m² Fagenbuchenkämme? b. Wer hätte 1 gebrauchte Bandsägeblätterfeilmachine abzugeben? Offerten mit Preisangaben an Fritz Ambühl, Wagnerei, Kuswil (Luzern).

960. Wer hat eine gebrauchte, gut erhaltene Kehl- oder Zapfen-schneidmaschine, sowie eine gebrauchte Bohrmaschine abzugeben? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 960 an die Exped.

961. Wer liefert Balkenmuthöbel für Nuten von Zimmerhallen mit verstellbarem Anschlag und Nuttiefe von 30-35 mm? Offerten an R. Hänni, Sägerei, Belpberg (Bern).

962. Wer hätte abzugeben einen Brandapparat für Riffen-breiter? Offerten mit näheren Angaben und Preis an G. Ripser, mech. Schreineri, Trub (Bern).

963. Wer liefert 1 Transmissionsflange, 7,20 m lang, 40 mm Durchmesser, mit 5 Kugel- oder Ringschmierlagern (Stahlager); 1 Elektromotor 4-6 HP, Wechselstrom, 50 Perioden, 240-380 Volt, mit Spannschienen, komplett? Offerten an J. Küng, Sägerei, Gettrach (Luzern).

964. Wer erstellt Spänetransportanlagen für Schreinerereien? Offerten an A. Kocher, Baugeschäft, Schwadernau b. Biel.

965. Wer hat gut erhaltenen Einfachgang mit ein oder zwei Stelzen abzugeben und wer liefert mietweise einen Hohlmotor 3-5 PS? Offerten an A. Lebersold, Sägerei, Dientigen (Bern).

966. Wer hätte abzugeben 1 Paar Innenlager-Radsäge, 75 cm Spur, 30-40 cm Radhöhe, für Rollwagen? Offerten an J. Ledermann, Säger, Eiten (Aargau).

Antworten.

Auf Frage 904. Leimpfannen aus Kupfer liefert B. Stienne-Flügler, Werkzeuge, Bremgarten (Aargau).

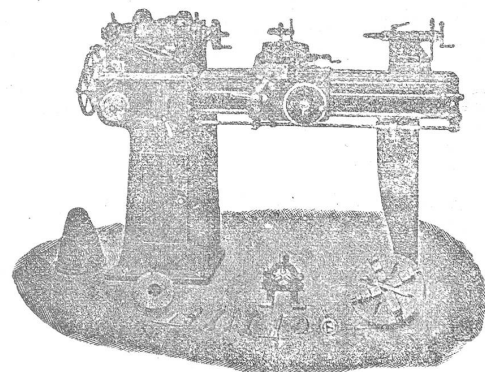
Auf Frage 920. 48 mm frisch geschnittene, astreine Buchen-breiter von 30 cm aufwärts breit liefert das Holz-Contor A.-G. in Zürich.

Auf Frage 920. Frisch geschnittene Buchen 48 mm, astfrei, von 30 cm aufwärts, liefert M. Brogle, Holzhandlung, Stein (Aargau).

Werkzeug - Maschinen

aller Art

1916



W. Wolf, Ingenieur :: vorm. Wolf & Weiss :: Zürich
Lager und Bureau: Brandschenkestrasse 7.