

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 46 (1930)

Heft: 42

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: 23.02.2026

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

einer auf private Informationen angewiesenen Heimat- schutz-Instanz möglich ist.

Zürichs Wachstum. Das Statistische Amt der Stadt Zürich teilt mit: Nach den vorläufigen Zusammenstellungen hat sich die Zahl der bewohnten Gebäude im letzten Jahrzehnt von 12,900 auf 17,200 vermehrt. Die Zunahme ist verhältnismäßig größer als der Bevölkerungszuwachs. Dieser Umstand hat vermoht, die sogenannte Bebauungsfläche nicht unerheblich herabzudrücken; denn statt 16 Personen, wie im Jahre 1920, trifft es heute auf ein bewohntes Gebäude noch 14,5 Bewohner. Die vom modernen Städtebau angestrebte Auflockerung der Bevölkerung hat in Zürich einen beachtenswerten Fortschritt erzielt. Allerdings darf nicht übersehen werden, daß die Bebauungsziffer teilweise auch infolge des Geburtenrückgangs und der durch ihn bedingten Verkleinerung der Familien abgenommen hat.

Die provisorische Ausgliederung der ortsanwesenden Bevölkerung nach einigen Hauptmerkmalen bestätigt in erster Linie die bereits bekannte Tatsache, daß Zürich eine Stadt mit vielen Frauen ist. Von den am 1. Dezember 1930 ortsanwesenden Personen waren 114,850 männlichen und 135,720 weiblichen Geschlechts. Der Frauenüberschuss beträgt rund 21,000; auf 10 Männer trifft es 12 Frauen. Ein ähnliches Geschlechtsverhältnis war schon im Jahre 1920 vorhanden. Beim Vergleich ist aber in Betracht zu ziehen, daß im Jahre 1920 die Bautätigkeit fast ganz ruhte, während sie gegenwärtig äußerst lebhaft ist. Da das Baugebiet fast ausschließlich männliche Arbeitskräfte verwendet, hätte für 1930 eine Verminderung des Frauenüberschusses erwartet werden können. Es müssen sich also auf anderen Gebieten wirtschaftlicher Tätigkeit Verschiebungen vollzogen haben, die den Frauen vermehrte Beschäftigungsmöglichkeiten brachten. Die Bearbeitung des Zählmaterials nach der beruflichen Seite hin wird diese Zusammenhänge klarzulegen haben.

Die Gasversorgung in Rüschlikon (Zürich). Der Gemeinderat Rüschlikon wird, nachdem die Gemeinde Thalwil einen Gaslieferungsvertrag mit der Stadt Zürich abgelehnt hat, selbst in Zürich vorstellig werden und anfragen, ob die Stadt Zürich für den Fall, daß Thalwil die Anschlußfrage an Zürich in nächster Zeit nicht in Wiedererwägung ziehen sollte, geneigt wäre, mit der Gemeinde Rüschlikon über direkten Gasbezug von Zürich zu unterhandeln. Zurzeit bezieht die Gemeinde das Gas noch von Thalwil.

Das „ewige Bündholz“. Nach einer Meldung der „Börsischen Ztg.“ aus Wien hat der Wiener Chemiker Dr. Ferdinand Ringer ein Patent auf ein „ewiges Streichholz“ angemeldet, das in der Größe eines normalen Streichholzes die Möglichkeit bietet, etwa 600 mal entflammt zu werden.

Das ganze Bündholzchen ist aus eben dem Chlorat hergestellt, das das Köpschen des schwedischen Streichholzes bildet, doch vermoht Dr. Ringer dieser Chloratmasse einen Stoff beizumengen, der durch Stoffentwicklung während des Brennens das Auslöschen erleichtert und außerdem verhindert, daß das Bündholzchen bei geringer Wärmeentwicklung von selbst in Brand gerät. Das ewige Bündholz erlischt darum auch, wenn es zu Boden fällt. Die Mischung Dr. Ringers ist nicht explosiv, unzerbrechlich und am Gewicht nicht viel schwerer als das schwedische Streichholz. Die Entzündung erfolgt durch Reibung an der üblichen Phosphorreibfläche.

Als Marktware will es Dr. Ringer, ähnlich dem Damenlippenstift aufmachen, wobei an der Kapsel die

Bündfläche angebracht wäre. Eine Kapsel soll fünf bis sechs Bündholzchen enthalten und dürfte sich bedeutend billiger stellen als die entsprechende Menge von etwa 3000 schwedischen Bündholzern. Auch die Herstellung soll wenig kompliziert sein. Es genügen einfache Maschinen, die das breite Gemisch pressen und in die Form schneiden.

Dr. Ringer begibt sich nach Zürich, wo er mit Vertretern eines großen amerikanischen Konzerns über die Verwertung seiner Erfindung verhandeln wird. Die amerikanischen Interessenten haben von der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich ein Gutachten über die Erfindung ausarbeiten lassen und eine Probe-Erzeugung veranstaltet. Die Versuche sind bereits beendet und günstig ausgefallen.

Der 96. praktische Kurs für autogene Metallbearbeitung wird vom 2. bis 7. Februar in der staatlich subventionierten Fachschule für autogene Metallbearbeitung (unter Aufsicht der Allgemeinen Gewerbeschule) in Basel, Ochsengasse 12, nach dem üblichen Programm abgehalten. — Anmeldungen zu diesem Kurs sind an den Schweizerischen Acetylenverein, Ochsengasse 12, Basel, zu richten.

Literatur.

Kombinationsmöbel. Billigen Kombinationsmöbeln und den sich daraus ergebenden Wohnräumen, die bei aller Sachlichkeit der Auffassung von hoher ästhetischer Schönheit sind, ist das Januarheft der Zeitschrift „Das schöne Heim“ in seinen Hauptartikeln gewidmet. Die neuen von Bruno Paul geschaffenen Räume stellen eine neue Form von Kombinationsmöbeln dar, aus deren Grundstock je nach Platz und Geldbeutel drei verschiedene Räume in beliebig ausgedehnter Weise gestaltet werden können. Von ruhiger Schönheit und Ausgeglichenheit sind die Möbel von Professor Tessenow, die sich harmonisch zu Wohnräumen für einfache Lebensverhältnisse wie auch für den verwöhnten Geschmack zusammenfügen lassen. Eine eingehende Beschreibung erhält ein von den Münchener Architekten D. O. Kurz und G. Herbert erbautes Landhaus im Schwarzwald, das hinsichtlich seiner neuzeitlichen Einrichtungen mustergültig ist.

Natürlich sind auch die Gärten nicht vergessen und

Zu verkaufen:

1 vierseitige **Hobelmaschine**, 500 mm System Kissling, mit Kugellager
Bandsägen, 700-800 mm Rollendurchmesser mit Kugellager

Komb. Abricht- und Dickenhobelmaschine, 600 mm, Kissling, Ringschmierung

1 **Kehlmaschine** mit Kugellager

1 **automat. Schleifmaschine** für Blockbandsäge

Schleifsteine in Kugellager

1 **elektr. Ventilator**, 110 Volt mit Feuer

Diverse Flaschenzüge, 1000, 2000 kg Tragkraft, mit od. ohne Laufkatze, so gut wie neu

S. Müller-Meier • Zürich

Zypressenstraße 66 ··· Telephon 51.463
 Revision jeder Art Maschinen. [2557]

auch die Welt der schönen Dinge, die unserem Heim den Ausdruck behaglicher Wohnlichkeit verleihen, ist gebührend berücksichtigt. Der übliche hauswirtschaftliche Tell, der von Hest zu Hest weiter ausgebaut wird und durchaus nützliche Anregungen vermittelt, beschließt auch die neue Nummer dieser Zeitschrift, die wir jedem empfehlen möchten, der seinem Heim den Ausdruck persönlichen Behagens und guten Geschmacks zu geben liebt.

„Das schöne Heim“. Januarheft 1931. Verlag: F. Bruckmann A.-G. München, Nymphenburgstr. 86.

Reise-Schnitzel von der VI. Gewerblichen Studienreise nach Venedig und Dalmatien (22. September bis 5. Oktober 1930), von Robert Meyner, Redaktor, Zürich.

Dieses frisch geschriebene Werklein, mit sehr guten künstlerischen Aufnahmen von Fr. Guonder, Zürich, das jedem Gewerbetreibenden, der die Fahrt mitmachte oder ihr fernbleiben mußte, einige genussreiche Lesestunden vermittelt, kann vom Hauptpostfach 343 in Zürich zum Preise von Fr. 3.— bezogen werden.

Von der Schädlichkeit der Leuchttürme. Ist das nicht ein Scherz? Leider nicht! Denn irgendwo in Europa wollte die Strandbevölkerung den Bau eines Leuchtturmes deshalb verhindern, weil er die Schiffahrt weniger gefährlich gestaltete und weniger Strandgüter brachte! Tatsächlich wurde eine diesbezügliche Eingabe den Behörden unterbreitet. Darüber und über andere interessante Einzelheiten des Leuchtturmbeobachtung berichtet die „Zürcher Illustrierte“ vom 9. Januar und dokumentiert damit wieder einmal, wie jede Idee, mag sie noch so gut sein, immer ihre Feinde hat. Der gleichen Nummer entnehmen wir in einem reich illustrierten Aufsatz, daß an der Grenze zwischen Venezuela und Kolumbien immer noch Indianer im Urzustand leben, wie sie einst Kolumbus entdeckte. Die Allgemeinheit ist zwar froh, die 15 Bände nicht lesen zu müssen, welche demnächst über die Tiefenvermessung des Atlantischen Oceans von einer deutschen Forschungsgemeinschaft veröffentlicht werden, läßt sich aber gerne durch einen Aufsatz über das Wesen der gründlichen Vermessung orientieren. Ein weiterer Beweis der Vielseitigkeit der beliebten Zeitschrift bildet die Abhandlung über raffinierte Kunftsälfung, mit Illu-

strationen — selbstverständlich! Aus dem übrigen Inhalt, der die aktuellen Ereignisse eingehend würdig, auch den Tod von Marschall Joffre, erwähnen wir nur noch Aufnahmen vom Bau des schweizerischen Landessenders und einen Einblick in die kleinen Liedern von Meister Pez und des Wüstenkönigs, der geimpft wird, während sein brauner Kollege an Zahnschmerz erkrankt ist. Die im Verlag von Conzett & Huber, Zürich, erscheinende „Zürcher Illustrierte“ ist in jedem Kloß zum Preise von 35 Cts. erhältlich.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter dieser Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Interatenteil 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. belegen. Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.

612. Wer hätte gut erhaltenen Zylinder-Delpumpe für Automobil abzugeben? Offerten unter Chiffre 612 an die Exped.

613. Wer hätte abzugeben 1 Generator für Drehstrom, 500 Volt, 15—20 Amp.? Offerten unter Chiffre 613 an die Exped.

614. Was ist als Reservekraft für eine Turbine bei event. Wassermangel oder Überlastung vorteilhafter und empfehlenswerter, Elektromotor oder Röhrenmotor? Diese Reservekraft kommt oft 2—3 Monate nicht zur Verwendung. Es kämen auch gebrauchte Motoren in Frage. Offerten unter Chiffre 614 an die Exped.

615. Wer hätte abzugeben 1 Riemenscheibe, ganz oder zweiteilig, 1,60 m Ø, 25—30 cm breit, 75 mm Bohrung? Offerten an A. Gugolz, Sägerei, Bäch a. Zürichsee.

616. Wer hätte 1 gebrauchte, jedoch noch gut erhaltene Fournierpresse abzugeben? Offerten unter Chiffre 616 an die Exped.

617. Wer liefert Trämelzug für Sägerei mit Kraftantrieb? Offerten mit Bild, Beschreibung und Preisangabe an W. Strub-Wirz, Sägerei, Läufeltingen (Baselland).

618. Wer liefert Benzin, waggonweise, franko SBB-Station, Nähe Zürich? Offerten unter Chiffre 618 an die Exped.

619. Wer liefert Bauaufzug und Betonmaschine, gebraucht oder neu? Offerten unter Chiffre 619 an die Exped.

620. Wer hätte gebrauchten, kleineren Ventilator, passend als Staubsauger und 1 solchen für Sägmehltransport abzugeben? Offerten an Winz. Pfister, Altishofen (Luzern).

621. Wer hätte abzugeben eine gebrauchte, gut erhaltene, eiserne, event. hölzerne Riemenscheibe, zweiteilig, Durchmesser 1,30 bis 1,35 m, Bohrig 70 mm und 160 mm Breite? Offerten an Rud. Schneider, Sägerei, Dießbach b. Büren.

622. Wer hätte gebrauchtes Rollbahngleise, 60—70 cm Spurweite, abzugeben? Offerten an Jak. Arnold, Zimmermeister, Neuwilen (Thurgau).

623. Wer liefert Pitchpine-Parketts oder Eichenriemen für Wirtschaftsboden? Offerten unter Chiffre 623 an die Exped.

624. Gibt es in der Schweiz Kurse für Bedienung von Block- und Trennbandsägen, sowie Schärpen, Löten und Herrichten der Blätter? Offerten unter Chiffre 624 an die Exped.

625. Wer hätte eine transportable Säge, mit oder ohne Motor, mietweise abzugeben, 2—3 Monate (Februar—Mai), event. mit 1 Arbeiter? Offerten unter Chiffre 625 an die Exped.

626. Wer hätte abzugeben gut erhaltene, elektrische Handbohrmaschine für Eisen und 1 gebrauchtes Motorkabel, gut erhalten, ca. 25 m lang, für 250 Volt? Offerten an Ost. Schönholzer, Wagnerei, Landschlacht (Thurgau).

627. Wer liefert gebrauchte oder neue Bandanflader für Erde und Kies? Gibt es auch solche, die Abdeckerde auf Kiesgrube mechanisch loslösen und aufs Band befördern? Offerten an Gebr. Müller, Zementrohrfabrik, Rickenbach (Luzern).

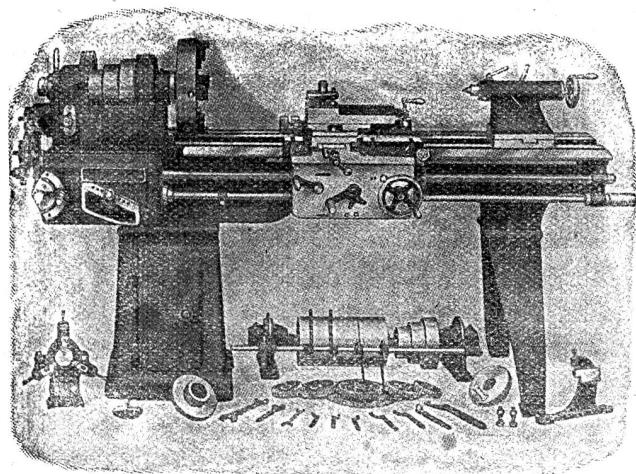
628a. Wer hat 1 gebrauchte oder neue Gasgasanlage für eine stündliche Fördermenge von 5—10 m³, event. gekuppelt mit Motor, 500 Volt, abzugeben? b. Wer hat 1 gut erhaltenen Luftkompressor von zirka 10 m³ Stundenleistung, bis zu 4 Atm. Betriebsdruck, event. gekuppelt mit Motor, 500 Volt, abzugeben? c. Wer hätte 1 Generator-Gasanzlage zum Herstellen von Leuchtgas abzugeben? Offerten unter Chiffre 628 an die Exped.

629a. Wer erstellt kleine Holztrocken-Anlagen? b. Wer hätte 1 Ventilator für Holztrocknerei, gebraucht, abzugeben? Offerten unter Chiffre 629 an die Exped.

630. Wer liefert Unterzugschindeln von 45 cm Länge? Offerten unter Chiffre 630 an die Exped.

WERKZEUG-MASCHINEN

808



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