

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 45 (1929)

Heft: 6

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: 09.02.2026

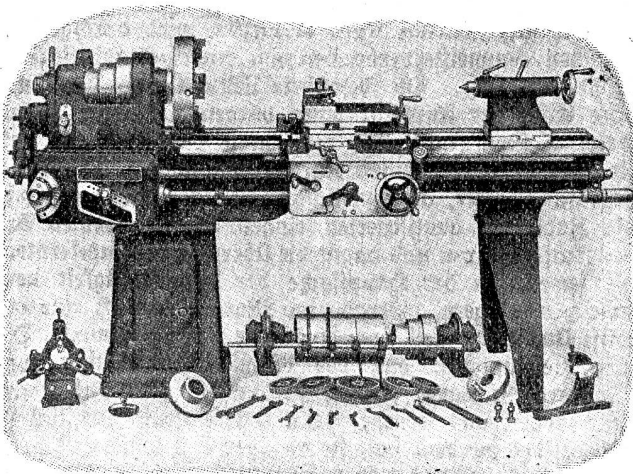
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Literatur.

Grundbegriffe der Elektrotechnik. Von Dr. W. Kessel-dorfer. Mit 48 Abbildungen und Originalzeichnungen. Berlin 1929. Verlag Deutsche Verlagswerke Strauß, Better & Co. Preis geb. 5.60 M.-M.

Das Buch trägt den Untertitel „Eine allgemeinverständliche Einführung in die elementare Elektrotechnik für Elektrotechniker, Schlosser, Mechaniker, Uhrmacher, Schüler von Techniken und Gewerbeschulen, für Rundfunkfreunde und Liebhaber der Technik“. Die Elektrifizierung erstreckt sich heute nicht allein bis in jeden einzelnen Haushalt in Form von Beleuchtungsanlagen, Haus-haltungsgeräten und Rundfunkapparaten, sondern sie ist auch in den gewerblichen Betrieben als Antriebskraft, im Behandlungszimmer von Ärzten usw. in viel stärkerem Maße als früher maßgebend geworden. Hieraus entspringt das große Interesse, das auch in den Kreisen der Nichtelektrotechniker diesem Gebiet entgegengebracht wird. Der Verfasser hat sich daher der dankenswerten Aufgabe unterzogen, nicht allein für die zukünftigen Elektrotechniker, sondern auch für alle diese, im Untertitel nur zum Teil aufgeführten an der Elektrotechnik interessierten Kreise ein Einführungswerk in die Grundbegriffe der Elektrotechnik zu schaffen, wobei er absichtlich keinerlei mathematische und physikalische Vorkenntnisse voraussetzt. Die Lösung dieser schwierigen Aufgabe ist ihm einerseits durch eine reiche pädagogische Erfahrung bei der Abhaltung von Einführungskursen für ähnliche Berufe erleichtert, andererseits ermöglicht durch die außerordentlich plastische Sprache, die in Abbildungen und Text zum Ausdruck kommt. Dort, wo sich mathematische Formeln nicht vermeiden lassen, sind sie leichtverständlich und eindringlich unter Zuhilfenahme praktischer Analogien aus dem täglichen Leben erläutert worden. Wenn sich daher das Buch auch seinem Titel entsprechend auf die Grundbegriffe der Elektrotechnik beschränkt, so erleichtert es doch durch seine zahlreichen Hinweise auch das Verständnis schwieriger elektrotechnischer Vorgänge der Praxis. Für jeden, der beruflich oder nebenberuflich oder als Bastler, Rundfunkfreund usw. mit der Elektrotechnik zu tun hat, kann daher dieses Buch als ein außerordentlich instruktives Einführungsbuch bestens empfohlen werden.

WERKZEUG-MASCHINEN



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

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.

203. Wer hätte abzugeben ca. 24 m gut erhaltene Rippensrohre (4x6 m lang, zusammenstellbar) und 2 Doppelbogen in 1 bis 1 1/2"? Offerten unter Chiffre 203 an die Exped.

204. Wer hätte gebrauchten, gut erhaltenen oder neuen Elektromotor, 1—2 HP, für Drehstrom, 250 Volt und 50 Perioden, sowie 1 ganz leichtes Kabel, ca. 40—50 m, abzugeben? Offerten an A. Schaffner, Sägerei, Windisch/Brugg.

205. Wer ist Abgeber von gut erhaltener Holzstreppe, 1.20 bis 1.50 m breit? Offerten an Diener & Ztt, Mühlen (Murgau).

206. Wer hätte abzugeben gebrauchte, eiserne Bandsäge, Ständer links, Rollengröße 90—110 cm, Voll- und Leerscheiben, alles in gebrauchsfertigem Zustand, ferner gebrauchte, gut erhaltene Bohrmühle samt Bohrfutter, Lager etc., event. für Holzgestell montierbar? Offerten mit Lieferfrist und Preis an H. Schnegg-Rothenthöly, Baugeschäft, Wynigen.

207. Wer liefert Fenster in ganz feingehrigem Berglärch oder Tannen? Offerten unter Chiffre 207 an die Exped.

208. Wer erstellt Venturriemenleiter zur Winkelübertragung mit Spannrollen für 150 mm breite Riemen für 10—12 PS? Offerten unter Chiffre 208 an die Exped.

209. Welche Maschinenfabrik könnte zwei Abrichttische von 1 m Länge, 60 cm Breite, welche der Länge nach etwas gespannt sind, gerade hobeln? Gefl. Offerten mit Preisangaben an Rob. Zellweger, Zimmerei, Speicher (Appenzell A.-Rh.).

210. Wer liefert gebrauchte oder neue blanken Wellen von 80 mm Durchmesser? Angebote unter Chiffre 210 an die Exped.

Antworten.

Auf Frage 186. Wenden Sie sich an H. Brenneisen & Cie., Basel.

Auf Frage 186. A. Müller & Cie. A.-G., Maschinenfabrik in Brugg liefert Rehlmaschinen jeder Art.

Auf Frage 192. Sand-Sortierzylinder liefert Ihnen die Fritz Marti A.-G., Bern.

Auf Frage 197. Einen Aufzug liefert Ihnen Robert Goldschmidt, Waffenplatzstrasse 37/39, Zürich 2.

Auf Frage 197. Die A.-G. Olma in Olten hat einen tadellos erhaltenen Trämelzug abzugeben.

Auf Frage 198. Elektrische Bandsägelötapparate liefert L. Sobel, Güterstrasse 219, Basel.

Auf Frage 198. Elektrische Bandsägen-Lötapparate liefert B. Stienne-Häfliger, Werkzeuge für die Holzbearbeitung, Bremgarten (Murgau).

Auf Frage 198. Die A.-G. Olma in Olten liefert elektrische Bandsägen-Lötapparate.

Auf Frage 200. Eine Gelegenheits-Bandsäge, wie Sie wünschen, hat abzugeben die „Rubag“, Rollmaterial und Baumaschinen A.-G., Stampfenbachstrasse 12, Zürich 1.

Auf Frage 200. L. Sobel, Güterstrasse 219, Basel, liefert gewünschte Bandsäge.

Auf Frage 200. Die A.-G. Olma in Olten hat gebrauchte und neue Bandsägen abzugeben.

Auf Frage 202. Pendelsägen mit eingebautem Elektromotor oder Riemenantrieb fabriziert Wih. Frion, Basel 5.

Auf Frage 202. Gewünschte Transmission, Hängelager, Pendelsäge liefert L. Sobel, Güterstrasse 219, Basel.

Auf Frage 202. Die A.-G. Olma in Olten hat abzugeben Transmissionsteile, Bestandteile für Bauholzkreissägen und Schärmaschinen für Rehlmesser und Fräser.

Submissions-Anzeiger.

Eidgenossenschaft. Anbau an das Laboriergebäude Nr. 3 der eidg. Munitionsfabrik in Thun. Erd-, Maurer-, Eisenbeton-, Kanalisations-, Zimmer-, Spengler-, Klebebedachungs-, Schlosser- und Schreinerarbeiten. Pläne etc. im eidg. Baubureau in Thun. Offerten mit Aufschrift „Angebot für Laboriergebäude Thun“ bis 13. Mai an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Reinigung und Neuanstrich der eisernen Tragwerke: a) für die elek-