

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 31 (1915)

Heft: 37

Buchbesprechung: Literatur

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: 17.03.2025

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

Feilen- und Stahlschwindler. (Eingef.) Trotz der kritischen Zeit, aber die Hochkonjunktur in der Mechanik speziell benutzend und weil viele erste Stahlorten, speziell Schnellstahl, vergriffen sind, treiben sich wieder die bekannten Feilen- und Stahlschwindler in der Schweiz herum und haben schon wieder einige Opfer gefunden und werden noch mehr finden.

Ich erinnere die Metallindustrie, wie Maschinenfabriken, mechanische Werkstätten, Mechaniker, Schlosser etc. speziell an meine seit Jahren veröffentlichten Tatsachen in dieser Schwindelet und er suche in alletzigem Interesse alle Stahl- und Feilenkonsumenten diesen „bekanntesten Herren“ rücksichtslos die Türe zu weisen! Jeder schafft und handelt damit in seinem eigenen Interesse und zur Wahrung der schweizerischen Wohlfahrt.

E. W.

Stangensockel „Universal“. Die Petrolnot hat bekanntlich zur vermehrten Einführung der elektrischen Beleuchtung in der Schweiz geführt. Nur wenige Gemeinden noch werden am Ende dieses Jahres die Wohltat der Elektrizität entbehren.

Der Anschluß aller dieser, zum Teil abgelegenen Gemeinden und Ortschaften an die Elektrizitätswerke erfordert aber einen großen Aufwand von Stangenmaterial. So hat z. B. ein großes Elektrizitätswerk der Nordostschweiz im Zeitraum von einem Jahre gegen 9000 Stangen für Neuanschlässe aufgestellt. Wenn wir annehmen, daß in den übrigen Gegenden unseres Landes eine entsprechende Vermehrung der Stangenzahl eingetreten ist, so dürften in der Schweiz heute etwa 1,500,000 Stangen stehen, welche allein der Elektrizitätsversorgung dienen. Dabei sind die der Telegraphen- und Telephonverwaltung gehörenden Leitungen, sowie die Kontaktleitungen der elektrischen Bahnen noch nicht mitgerechnet.

Für den periodischen Ersatz dieser anderthalb Millionen, den Elektrizitätswerken gehörenden imprägnierten Stangen, deren Lebensdauer im Mittel etwa zwölf Jahre beträgt, müssen alljährlich, wenn die Verzinsung berücksichtigt wird, zirka 15,000,000 Fr. aufgewendet werden. Wenn nun Mittel und Wege gefunden werden, die Lebensdauer der Stangen um einige Jahre zu erhöhen, so können ohne irgendwelche Nachteile große Werte unseres nationalen Vermögens erspart und unsere Wälder im vermehrten Maße geschont werden.

Die Erkenntnis dieser Tatsache hat deshalb schon vor Jahren dazu geführt, den Versuch zu machen, die Lebensdauer der Stangen durch das Untersetzen von passenden und soliden Sockeln, welche eine direkte Berührung der Stange mit der Erde verhindern, zu erhöhen.

Die Internationale Siegwartbalken-Gesellschaft in Luzern, deren Erzeugnisse auf dem Gebiete der Eisenbetonkonstruktion (Siegwartbalken, Siegwartrohre, Siegwartmasten usw.) in Technikerkreisen bekannt sind, bringt seit ca. 9 Monaten einen neuen Stangensockel „Universal“ in den Handel, bei dessen Verwendung die Lebensdauer von imprägnierten Holzstangen auf mindestens 20 Jahre erhöht wird. Dadurch werden, wie rechnerisch nachgewiesen worden ist, jährlich an Austauschungskosten von Stangen für elektrische Leitungen pro Stützpunkt zirka 2 Fr. erspart, oder für die zirka 1,500,000 Stangen in der ganzen Schweiz ca. 3,000,000 Franken jährlich, ohne die Telegraphen- und Telephonleitungen, sowie die Kontaktleitungen der elektrischen Bahnen. Durch monatelange Versuche ist es der Gesellschaft gelungen, die von den Bundesvorschriften für elektrische Anlagen verlangte Festigkeit bei gefälliger und relativ kleiner Form des Sockels zu erzielen.

Am 29. November d. J. hat die Internationale Siegwartbalken-Gesellschaft Gelegenheit gehabt, den Ver-

treter des schweizerischen Eisenbahndepartements, der Obertelegraphendirektion und des Starkstrominspektorates, sowie einigen Direktoren und Abgeordneten größerer Elektrizitätswerke ihre Erzeugnisse auf dem Werkplatz in Luzern vorzuführen. Die an einer ganzen Reihe von Stangensockeln „Universal“ vorgenommenen Belastungsproben haben nicht nur den Nachweis der verlangten Festigkeit für bestimmte Leitungsdimensionen zu leisten vermocht, sondern dieselbe wurde durchwegs um ca. 20 % übertroffen.

Da der Stangensockel auch in bezug auf konstruktive Durchbildung, Anpassungsfähigkeit, bequeme Montage, große Haltbarkeit usw. sehr befriedigt hat, so ist anzunehmen, daß die schweizerischen Elektrizitätswerke in Zukunft reichlich von der Gelegenheit Gebrauch machen werden, um sich selbst und somit auch unserm Lande große unnötige Wertvernichtungen zu ersparen.

(„Luzerner Tagblatt.“)

Über das Schicksal der Goldminen von Gondo (Wallis) wird der „Gazette de Lausanne“ aus Sitten geschrieben: „Die vielgenannten Goldminen, deren Betrieb schon längere Zeit eingestellt war, gehörten einer französischen anonymen Gesellschaft und wurden nunmehr den wallisischen Gläubigern, den H. Dr. Loretan in Sitten und Burcher in Brig für die Summe von ganzen 15,000 Franken zugeschlagen. Für diese Summe erhielten sie sowohl die Konzession zur Ausbeutung der Minen und der Wasserkraft, als die Installationen, für welche die Unternehmungen über vier Millionen Franken ausgegeben haben.“

Literatur.

Die Reform der Betriebsorganisation und der Buchhaltung. Von C. Dünz, Bücherexperte in Zürich 5, Ackerstraße 1. 32 Seiten. Preis Fr. 2.

Diese kleine Schrift erläutert das Wesen und die Anlage der „Automat-Buchhaltung, System Reform“; sie enthält — neben Erklärungen über Buchhaltung und Organisation, Kalkulation und Statistik — den Organisationsplan eines industriellen und eines kaufmännischen Betriebes, sowie auch zwei Tabellen über Bilanzauflistung.

Unser Volk in Waffen. Schweizerische Grenzbesetzung 1914/15 in Wort und Bild. Herausgegeben von Joh. Howald mit Beiträgen namhafter Mitarbeiter. Mit Bildbeigaben nach Originalzeichnungen, Photographien und einer Kunstbeilage. Geleitwort von Oberstkorpskommandant Ch. Sprecher v. Bernegg, Generalstabschef der schweizerischen Armee. — Verlag von Johannes Blanke in Emmishofen. Heft 1. Preis 80 Cts.

Dieses vaterländische Erinnerungsbuch erscheint in fünf reich illustrierten Heften von je 64 Seiten, in Zwischenräumen von 1—1½ Monaten. Das vorliegende erste Heft enthält eine Kunstbeilage, 18 ganzseitige Illustrationen und 25 kleinere Bilder, die in willkommener Weise den Text ergänzen. Neben Gedichten von H. Hugendubel, J. Howald, Fr. Moser u. a. und einem Wiede von G. Bohnenblut und humoristischen Gaben bringt es 10 längere Aufsätze, die — jeder in seiner besonderen Art — treffliche Spiegelbilder ernster und froher Stimmungen aus der „eisernen Zeit“ darstellen. Wir nennen die folgenden: Der Landsturm mobilisiert. — Stimmungsbilder von den Juragrenzen. — Oberländische Idylle zur Kriegszeit. — Wie wir den 1. August (1915) gefeiert haben. — Stimmungsbilder aus dem Tessin. — Kameraden! — Wie unsere Soldaten singen. — Marsch! — Schönholzer und Kofette. (Eine hübsche Skizze von

einem Soldaten und seinem pflegebefohlenen Pferde.) — Aus einem Soldatenbrief u. a. m.

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. — Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man mindestens 20 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen. Wenn keine Marken beilegen, wird die Adresse des Fragestellers beigebrudert.

1179. Kann der Fabrikinspektor verlangen, daß an Abriecht-hobelmaschinen mit vierkantiger Messerwelle dieselbe durch eine runde ersetzt werde? Auskunft unter Chiffre 1179 an die Exped.

1180. Welche Holzbiegerei liefert Schlittenläufe in größeren Posten? Offerten unter Chiffre 1180 an die Exped.

1181. Wer liefert billigst 4 Zahnrädchen mit Ketten und Vorgelege, bereits neu, für Motorbetrieb? Offerten mit Preisangabe an Albert Mathys, Waugeschäft, Ropplin (Bern).

1182. Wer hätte für einen Sägegatter abzugeben in ganz dürrer Eichen- oder Eichenholz; 1 Stück 1,90 m lang, 10/24 cm; 1 Stück 10/28 cm, 1,90 m lang; 1 Stück 1,60 m lang, 10/31 cm, nur I. Qualität? Offerten an Jos. Anderrühis Erben, Sägerei, Schwyz.

1183. Wer liefert Knochenmühlen zum Mahlen von höchstens Würfelzucker großen Knochen? Offerten mit genauen Angaben, Prospekte, Zeichnung, Leistung und Kraftbedarf an Schneider & Schiltler, Seemen-Schwyz.

1184. Habe einen Verklonener Elektromotor, 8 PS, 250 Volt, 900 Touren, der meiner Meinung nach zu viel Strom verbraucht und gegen einen anderen Motor gleicher Stärke weniger leistet. Während der andere Motor 2 Sägegänge nebst Hobelmaschine und Bauholzfräse mit einander treibt und nur 15er Sicherungen braucht, muß ich 35er Sicherungen nehmen und bringe damit kaum 2 Sägegänge in Betrieb. Wer würde den Motor gegen Erkenntlichkeit sachmännlich prüfen? Offerten unter Chiffre 1184 an die Exped.

1185. Wer hätte noch einen gut erhaltenen Treibriemen, 13,50—14 m lang, 15—18 cm breit, sowie einen ca. 10 m langen und 8 cm breiten abzugeben und zu welchem Preis? Offerten an H. Weber-Juder, Holzhandlung, Bauma.

1186. Zu einem einfachen Sägegange sollte ein neuer oder eventuell gebrauchter Blockhalter angeschafft werden. Derselbe soll zum Durchschneiden eingerichtet sein. Welches System ist das beste und wo wäre ein solcher käuflich? Billigste Offerten mit Preisangabe fix und fertig montiert an Postfach 4818, Bieterten.

1187. Wo sind Messingrohre ohne Naht erhältlich? Gefl. Offerten unter Chiffre 1187 an die Exped.

1188. Wer liefert Holländerdichtungsringe in Klingerit oder Smitation für Warmwasser und Dampf? Offerten unter Chiffre 1188 an die Exped.

1189. Wer hätte eine gebrauchte, noch in gutem Zustande befindliche Badewanne aus Steinzeug oder etwas ähnliches aus einem andern Material (wenn auch etwas abgeplittert), mindestens 2 m lang und ca. 300—400 Liter haltend, als Wäschepültrog billig abzugeben? Offerten an M. Menzi Leder, Ob. Bahnhofstraße 15, Chur.

1190. Wer ist Abgeber von einem Elektromotor, mietweise für längere Zeit, 20—25 HP, und zu welchem Preis und Bedingungen? Offerten an F. Wegmüller, Sägerei, Gachnang.

1191. Wer hätte eine neue oder gebrauchte Abriecht- und Dickehobelmaschine für 40—50 cm Breite abzugeben? Offerten an Stiefelfabrik Kupf, Nestal (Glarus).

1192. Wer liefert Lederstulpen für Pressenzylinder? Angebote unter Chiffre 1192 an die Exped.

1193. Eine Terrasse von ungefähr 70 m², welche gegenwärtig mit Asphalt gedeckt ist, soll neu gemacht werden. Die Unterlage ist aus betonierten Eisenbalken. Das Gebäude liegt hart an der Eisenbahnlinie, so daß es stark erschüttert wird; für Asphalt wird es im Sommer zu heiß. Wer kann mir etwas haltbares mitteilen, event. mit Preisangabe per m²? Gefl. Offerten unter Chiffre 1193 an die Exped.

1194. Wer hätte ein noch gut erhaltenes Drahtseil, 25 bis 30 m lang, für Blockauszug, abzugeben, oder wer liefert solche und zu welchem Preis? Offerten unter Chiffre 1194 an die Exped.

1195. Wer liefert 200—500 m² feines Drahtgewebe? Offerten mit Muster an L. Brauchli, Heimenhofen b. Eilen (Thurg.).

1196. Wer erstellt Torfpressanlagen und wo sind solche in Funktion zu besichtigen? Offerten an Jos. Nußbaumer, Unternehmer, Uttenwil b. Bösingen (Freiburg).

1197. Wer hätte einen Posten gedämpfte Buchenbretter, 75 mm dick, ganz dürrer Ware, billigst abzugeben? Offerten unter Chiffre Y 1197 an die Exped.

1198. Wer liefert Pintengläser aus Glas, für umlegbare Schulbänke, event. nach spezieller Angabe, in größeren Posten? Offerten unter Chiffre 1198 an die Exped.

1199 a. Wer liefert und fabriziert den Bella-Wascher?
b. Wer fabriziert Blechrohren in Längen von 4 m, 75 mm Lichtweite?
c. Wer hat eine Abbiegmaschine, neuestes System Schas, billigst abzugeben? Offerten an G. Schöpfer, Spenglerei, Escholzmatt (Luzern).

1200. Welche chem. Fabrik liefert in der Schweiz Deckfarbe für Eisen gegen Rostschuß? Offerten, wenn möglich be-mustert, erbeten an Postfach 12760, Zürich 1.

1201. Wer liefert für Kleinapparate und Kleinmotoren Helmhöler und Dochtlöler? Offerten erbeten an Postfach 12760, Zürich 1.

1202. Wer könnte sofort ca. 300 Kg. feines Marmorwehl für Pflanzenkübel-fabrikation liefern? Gefl. Offerten an Ballechli, Zamaroni & Cie., Bauunternehmer, Ggg.

1203. Wer liefert per sofort 1 Waggon 27 mm Eichen-rohrstiefe, 60×10—12 und 50×12—13 cm, inkl. 10% Langstiefe, in prima Ware, aegen bar? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre 1203 an die Exped.

1204. Wer hätte 2 Ringschmierhängelager, 40 mm Boh-rung, 250 mm Ausladung, sowie 4 Stück gewöhnliche Hängelager, 45 mm Bohrung, ca. 300—350 mm Ausladung, billig abzugeben? Offerten unter Chiffre 1204 an die Exped.

1205. Bin in der Lage, einen Gartenzaun mit Ausnahme des Gerippes aus Holz, erstellen zu lassen, und kommt derselbe auf eine zirka 170 m hohe und 80 m lange Dreieck-Mauer zu stehen. Zaunhöhe 60—70 cm. Wer liefert solche Holzpläne? Gebitte Offerten und event. Muster-Zeichnungen mit Preisangabe unter Chiffre J 1205 an die Exped.

1206. Wer hätte eine Methylen- oder sonstige Lampe, für einen Werkplatz passend, für einige Wochen mietweise abzugeben? Kauf nicht ausgeschlossen. Offerten an W. Zehle, Ingenieur, Uraniastraße 20, Zürich.

1207. Ein Reservoir von Eisenbeton, 150 m³ Inhalt, welches bestimmt ist, eine Flüssigkeit von 100° Celsius aufzunehmen, hat zu verschiedenen Malen nach den Füllungen Risse erhalten. Auf welche Weise kann dieser Behälter absolut dicht gemacht werden? Auch das sorgfältigste Ausbessern mit Zementmörtel war bis heute jeweils erfolglos. Gefl. Rat schläge und Offerten unter Chiffre S 1207 an die Exped.

1208. Wer liefert saubere Birken, 60 mm geschnitten, gegen Kassa? Offerten mit Angabe des vorrätigen Quantums und Durchmesser unter Chiffre 1208 an die Exped.

1209. Wer liefert Holzwohle zu Streuzwecken, waggons-weise? Offerten unter Chiffre 1209 an die Exped.

1210. Wer hätte gebrauchte Drehbankwangen, sowie fuport-fige Spindelstöcke und Keilstöcke zu Drehbänken abzugeben? Of-ferten unter Chiffre 1210 an die Exped.

1211. Wer liefert 200—300 Stück unbeschlagene Karreten-räder? Offerten mit kürzester Lieferfrist unter Chiffre 1211 an die Exped.

1212. Wer hätte zirka 60—70 m gut erhaltene Wasser-leitungsröhren, 1½—2", schwarz oder galv., oder 40—70 mm Guß-röhren, gut erhalten, abzugeben? Offerten mit Preisangabe an mech. Werkstätte zum „Neugut“, Pfungen.

1213. Wer liefert Mosaikschüttsteine verschiedener Größen und zu welchem Preise? Offerten an Jak. Wirthensohn, Staf-fatur- und Gipsergeschäft, Schwyz.

1214. Wer hat eine gebrauchte, aber noch gut erhaltene Zentrifugalpumpe für Transmissionsantrieb, für ca. 1,5 m Förder-höhe und 50 Minutenliter Leistung, abzugeben, sowie eine noch gut erhaltene Shaping-Hobelmaschine mittlerer Größe? Offerten unter Chiffre 1214 an die Exped.

Antworten.

Auf Frage **1101.** Rechen mit hohlen Blechzähnen, event. nur die Blechzähne, sowie Heugabeln in verschiedenen Ausführungen und stählerner Worgabeln in verschiedenen Systemen liefert preiswürdig: H. Wüthrich-Herrmann, Holzwarenfabrikation, Dürrenroth (Bern).

Auf Frage **1101 b.** Heugabeln liefert an Wiederverkäufer Konrad Egg, mech. Gabelmacherei, Trüllikon.

Auf Frage **1123.** Zugeschnittenes Buchen-, Kirschbaum- und Birnbaumholz in angegebener Dimension, sowie Hammerstiele nach Muster liefert H. Wüthrich-Herrmann, Holzwarenfabrikation, in Dürrenroth (Bern).

Auf Frage **1123.** Hammerstiele, auch sämtliche Stielwaren liefert an Wiederverkäufer zu billigsten Preisen: Arnold, Rohr, mech. Wagnerei, Hunzenschwil b. Aarau.

Auf Frage **1133.** Mehrere gebrauchte, gut erhaltene Sand-waschmaschinen haben auf Lager Altstetten vorrätig und bitten um Besuch: Robert Lebi & Cie., Bedemühleplatz 2, Zürich 1.

Auf Frage **1133.** Die Rollmaterial und Baumaschinen A. G. „Rubag“, Zürich 1, hat Sandwaschmaschinen, gebraucht, gut erhalten, für Handbetrieb, zu billigen Preisen vorrätig.

Auf Frage **1133.** Eine gut erhaltene Sandwaschmaschine für Handbetrieb habe billig abzugeben: Joseph Wormer, Garten-hofstraße 32, Zürich.