

# Aus der Praxis - für die Praxis

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **37 (1921)**

Heft 25

PDF erstellt am: **27.06.2024**

## **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.

Lustspiel greifen. Es bietet an mehreren Stellen in geschichtlicher Weise Gelegenheit, Viedervorträge (Soli und kleine Chöre), sowie die an Alplerfesten beliebten Belustigungen (Spiele, wie Stockziehen und Korbreiten, Schwingen und dergl.) nach freier Wahl einzuschalten. Den Rahmen für diese bunten, stets beifällig aufgenommenen Darbietungen bildet eine einfache, leicht ausführbare Handlung: der heiratslustige, aus Amerika heimkehrende Kuedi sucht sich eine Lebensgefährtin und findet sie statt im Lisbethli, das schon einen Anderen gewählt hat, im Anneli, das ihm das Trübsalblasen sofort abgewöhnt. So kann das Dorffest, wo nach altem Brauch diejenigen zuerst allein zusammen tanzen, die sich im Lauf des Jahres gefunden haben, durch zwei glückliche Paare eröffnet werden. Schon mehrfach hat dieses anmutige Stück bewiesen, daß es Auge und Ohr hellauf zu erfreuen vermag. Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

**Naturwissenschaftlich-Technisches Jahrbuch** in allgemeinverständlicher Darstellung, mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz. II. Band: Das Jahr 1920. Verlag von Rascher & Co., Zürich. 368 Seiten klein 4° mit 12 Tafeln und vielen Abbildungen im Text, in Halbleinen gebunden Fr. 12.—

Das erste Urteil über das Werk: Wie im Vorjahr, so legt auch diesmal die Monatschrift „Natur und Technik“ ihren Jahresband als Buchausgabe unter dem Titel „Naturwissenschaftlich-Technisches Jahrbuch“ vor. Es ist ein stattlicher, reichillustrierter Band geworden, weit umfangreicher und noch vielseitiger als der vor Jahresfrist erschienene, das Jahr 1919 behandelnde Band I. Alle Gebiete der Naturwissenschaft und — soweit sie allgemeinen Interesse bieten, — auch der Technik sind darin durch Berichte über wichtige Arbeiten und Fortschritte, sowie durch Originalmitteilungen vertreten.

Es gibt ja nun freilich außer diesem schweizerischen Jahrbuch mehrere ausländische Werke, die mit den reichen Mitteln ihrer größeren Absatzgebiete ähnliche Ziele verfolgen, aber man darf jenen gegenüber immer wieder darauf hinweisen, daß das „Naturwissenschaftlich-Technisches Jahrbuch“ nach Mitarbeitern und Stoffauswahl eine vorwiegend schweizerische Leistung ist, die gerade darin ihre besondere Note und ihren Vorzug besitzt. Gewiß sind die Naturwissenschaften und ihre technischen Anwendungen international und auch ein schweizerisches Werk, das den Leser über die auf diesem Gebiete gemachten Fortschritte auf dem Laufenden halten will, kann zu einem Teil in der Wahl seiner Stoffe nicht anders vorgehen, als seine ausländischen Gegenstücke; daneben aber gibt es in Naturwissenschaft und Technik doch auch eine Heimatsforschung, Heimatsleistung mit ihren besonderen Aufgaben und Erfolgen, gibt es vor allem in Biologie, Geologie, Kartographie, Industrie usw. sehr vieles, was den besonderen Verhältnissen unseres Landes entspringt, uns also nahelegen und zuerst interessieren muß. Wir nennen als Beispiele die in diesem Jahrgang enthaltenen Arbeiten über die schweizerische Petrolofforschung, die Fremdlinge in unserer Flora, die Hochtouristen in unserer Pflanzenwelt, über neue Tiere in unserer Fauna und Schädlinge in unsern einheimischen Wäldern; über schweizerische Relieftarten, die Linoleumindustrie des Tessins, über Wald und Bäume in Ortsnamen der deutschen Schweiz, den Bodensee als Wärmespeicher, die Libellenschwärme von Chur usw. usw.

Aber auch in der Darstellung sucht das schweizerische Werk seinen eigenen Weg. Es will lieber etwas nüchterner und weniger phantastisch als ähnliche volkstümliche Veröffentlichungen, dafür aber bei größter Klarheit in der Darstellung wissenschaftlich einwandfrei sein. Schlichtheit

des Stils und Vermeidung unnötiger Fremdworte und Fachausdrücke machen es allgemeinverständlich im besten Sinne des Wortes. Denn sein Ziel ist: in weitmöglichstem Maß naturwissenschaftlich-technische Bildung jedem Stande und jeder Bildungsstufe zugänglich zu machen. Dieses Bestreben verdient allgemeine Anerkennung und Unterstützung; denn die Wissenschaften, die in unsern Hochschulen und Sammlungen ihre mächtigen Sitze haben, werden in unserer immer demokratischeren neuen Zeit ihre Lebensnotwendigkeiten nur dann auf die Dauer und in stets höherem Maße finden, wenn in allen Schichten des Schweizervolkes Freude und Interesse an der Wissenschaft herrschen. Beide aber erregt und erhält man am besten dadurch, daß man die Wissenschaft nicht nur im abgeschlossenen Zirkel der Fachleute pflegt, sondern sie volkstümlich macht und alle teilnehmen läßt an dem, was sie uns an Einsicht und geistigen Genüssen zu bieten vermag.

Man darf deshalb das unter den nicht leichten Verhältnissen der Gegenwart sich nur allmählich bei uns einlebende Werk auch in seinem neuen Jahrgang als Ganzes durchaus empfehlen. Nicht nur der Freund der Natur, der Wissenschaft und der Technik sollte es studieren, auch Volksbibliotheken, Lesemappen und Vereine sollten es ihren Büchereien einverleiben. Sie können sicher sein, damit ein Buch zu erwerben, das jedem seiner Leser in reizvoller Darstellung wertvollstes Wissen bringt.

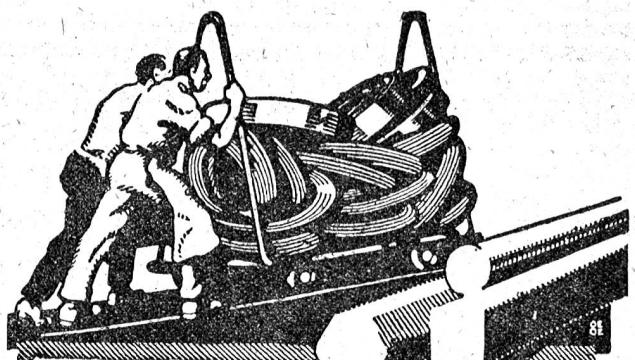
Dr. H. H.

## 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 Schiffe“ 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.**

**653.** Wer hätte 6 Stück I-Balken von 1,10—1,40 m Länge, oder Gesamtlänge 8 m, 10 cm breit, 10—12 cm eventuell 8 cm hoch, abzugeben? Offerten mit Preisangaben an W. Holliger, Schreiner, Boniswil (Aargau).



**VEREINIGTE  
DRAHTWERKE  
A:G. BIEL**

EISEN & STAHL

BLANK & GEWÄSSERBEZUGEN, RUND, VIERTHEIL, SECHSECKIG & ANDERE PROFIL  
SPECIALQUALITÄTEN FÜR SCHRAUBENFABRIKATION & RECONSTRUCTION  
BLANKE STAHLWELLEN, KOMPRIMIERTE ODER ABSCHNITT  
BLANKGEWALZTES BANDEISEN & BANDSTAHL  
BIS ZU 300 mm BREITE  
VERPACKUNGS-BANDEISEN

GRÖSSE ALPENTHÄLERSTRASSE 100 TEL. LANZERNBERG 2000 1924

**654.** Wer fabriziert Mählwerke zu Elektromotor-Kaffee-mühlen? Offerten unter Chiffre 654 an die Exped.

**655.** Wer hätte 1 größeren Leim- event. Holztrübsen abzugeben? Offerten mit Dimensionen und Preis an Emil Kuster, mech. Schreinerei, Flawil.

**656.** Wer liefert Messerkopf an Rehlmaschine zum Anfertigen von Fenstern? Die Messer sollen Profil und Ritzfalz zugleich machen. Offerten an Andr. Müller, mech. Schreinerei, Bünzen.

**657.** Wer hätte abzugeben: **a.** Eine komplette Drehbank, neu oder gebraucht, Spindelhöhe 25–30, Drehlänge 2000, zur Räderfabrikation; **b.** Lannenbretter, parallel besäumt, I, II und III. Kl., 18 mm, 24 und 30 mm; **c.** Pitchpine-Nistriemen 27 mm, I. Kl.? Offerten mit Preisen an Joh. Ernst, Wagner, Kilmwangen (Murgau).

**658.** Wer hätte abzugeben eine Zentrifugalpumpe, komplett ausgerüstet, von 12–15 m Förderhöhe, 150 event. bis 300 Sek.-L. Fördermenge, dazu passenden Elektromotor, 500 Volt Drehstrom, der mit der Pumpe gekuppelt sein soll? Offerten mit Beschreibung an Postfach 7483 Olten.

**659.** Wer hätte ca. 2000 m Rollgeleise, 500 oder 600 mm Spurweite, minimum 65 mm Schienenprofil, und 15 Kippwagen, kauf- oder mietweise abzugeben? Offerten mit Preis unter Chiffre S 659 an die Exped.

**660.** Wer hätte ca. 25 m gebrauchte Rollbahnschienen mit 1 Rollrückwagen, Schienenweite 80 cm, abzugeben? Offerten an Matth. Rauber & Söhne, Steinlägerwerk, Hängendorf (Solothurn).

**661.** Wer hat 1 gebrauchten, gut erhaltenen Exhaustor mit Röhren für Staubabsaugung abzugeben? Offerten unter Chiffre Z 661 an die Exped.

**662.** Wer liefert la Delfinis? Offerten an Joh. Kiener, Bedachungsgeschäft, Buttisholz (Zuzern).

**663.** Wer liefert eine Sortiermaschine mit Drahtgeflecht-zylindern für Handbetrieb? Offerten unter Chiffre 663 an die Expedition.

**664.** Wer liefert gebrauchte, gut erhaltene Rollbahnschienen und Rollwagen, 700 mm Maximalhöhe? Offerten an Maschinenfabrik Uetikon A.-G.

**665.** Wer liefert Glasstangen für Industrie-Zwecke? Offerten unter Chiffre 665 an die Exped.

**666.** Besitze einen Stauwehler, die Ableitung hat 15 cm Durchmesser und ist 30 m lang mit  $7\frac{1}{2}$  m Gefälle. Welche Kraft könnte vermittelt geeigneter Turbine (welches System und event. Kosten) erzeugt werden? Wieviel Kraft erfordert der Betrieb einer Fräse? Offerten unter Chiffre 666 an die Exped.

**667.** Wer liefert heizbare Teersprengwagen, komplett mit Schlauch und Druckpumpe? Offerten unter Chiffre 667 an die Expedition.

**668.** Wer liefert Handpumpen zum Heben von Wasser auf eine Distanz von ca. 100 m und zirka 8 m Höhe? Offerten an F. Studer, Unternehmer, Grafenried (Bern).

**669.** Wer liefert Pläne und statistische Berechnungen für die Betonpfeiler zu einem von Nichtfachmann zu erstellenden Schopfgebäude? Offerten unter Chiffre 669 an die Exped.

**670.** Wer hat gut erhaltenen Felix-Motor, 3–4 PS, abzugeben? Offerten an R. Burthard, Uetikon.

**671.** Wer liefert 8–10 Stück gebrauchte, gut erhaltene, event. neue T-Balken, 7,30 m lang, 15er Profil? Offerten mit Preisen an A. Gloor, Sägerei, Reinach (Murgau).

**672.** Wer liefert Werkzeugstiele und Karreten? Offerten mit Preisen unter Chiffre H 672 an die Exped.

**673.** Wer liefert ca. 10 m Blechrohre, 24–26 cm Durchmesser, Blechdicke 1–1,2 mm? Offerten mit Preis an Meynadier & Cie., Zürich 8.

**674.** Wer hat abzugeben neu oder gut erhalten eine Mechaniker-Drehbank mit Leitspindel, 150–170 mm Spindelhöhe, ca. 1000 mm Spindelweite, zum Drehen von Metall und Holz? Offerten mit Preis an E. Schätti, Basel, Schweizergasse 45.

**675.** Wer hat abzugeben gebrauchte, gut erhaltene Zentrifuge, 600×700 Korbdurchmesser, Untenantrieb, mit angebaute Vorgelege? Offerten mit Preis unter Chiffre 675 an die Exped.

**676.** Wer erstellt Blockband-Horizontalgatterfrägen oder ähnliche Maschinen? Wo wären event. solche im Betriebe zu beschaffen? Offerten an G. Kern, Säge, Lüscherz b. Gerlach.

**677.** Wer hätte eine guß- oder schmiedeeiserne Riemenscheibe, 1600×250×80 mm, abzugeben? Offerten mit Gewichtsangabe an Jos. Hübler, Sägerei, Zug.

**678.** Wer liefert Brennholzfräsen mit fahrbarem Tisch, ferner Benzin und Petrol sahwaise? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 678 an die Exped.

**679.** Wer hat ein gebrauchtes, gut erhaltenes Zuppinger-rad für 2000 Sek.-Liter bei einem Gefälle von 1 m, und einfachen Sägegang abzugeben? Offerten an Hans Amstutz-Zumstein, Engelberg.

### Antworten.

Auf Frage **638.** Handbrunnenbagger liefern Bachmann-Böschardt & Cie., Zürich 6.

Auf Frage **639.** Wir haben ein Tiefbohrwerkzeug mietweise abzugeben: Bachmann-Böschardt & Cie., Zürich 6.

Auf Frage **642.** Krallestriemen und Fastäfer I. und II. Qualität, Lannen- oder Buchenbodenriemen liefert Kem. Murer, Hobelwerk, Befenried.

Auf Frage **646.** Lauffschienen für Wagenfräsen, sowie Laufrollen liefert die Maschinenfabrik Mäuschenbach A.-G., Schaffhausen.

Auf Frage **646.** Lauffschienen und Laufrollen liefert die „Rubag“, Rollmaterial und Baumaschinen A.-G., Seidengasse 16, Zürich.

Auf Frage **646.** Die gewünschten Lauffschienen und Laufrollen beziehen Sie bei Robert Aebi & Cie. A.-G., Zürich.

Auf Frage **647.** Turbinen und Regulatoren aller Art liefern D. Meyer & Cie., Turbinenfabrik, Solothurn.

Auf Frage **648.** Zementrohrformen erhalten Sie bei der „Rubag“, Rollmaterial und Baumaschinen A.-G., Seidengasse 16, Zürich.

Auf Frage **648.** Zementrohrformen liefern Robert Aebi & Cie. A.-G., Zürich.

### Submissions- und Stellen-Anzeiger.

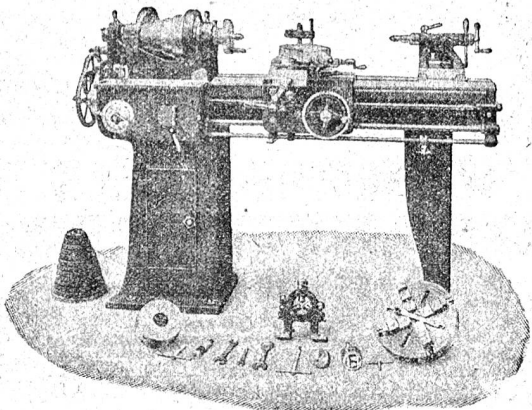
**Chemins de fer fédéraux, Direction générale, Travaux pour la centrale de Châtelard (Valais) de l'usine hydro-électrique de Barberine. Fenêtres et portes extérieures en bois avec vitrerie (1er Partie), fenêtres en fer, travaux de ferblanterie. Plans, etc. au bureau N° 17, Mittelstrasse 43, Bern. Offres portant la suscription „Travaux de bâtiment pour la centrale de Barberine“ pour le 1er octobre, à la Direction générale à Berne.**

**Schweiz. Bundesbahnen, Kreis II. Hochbauarbeit (I. Bauloß) für die neue Lokomotivremise in Biel. Der Eingabetermin wird bis 30. September verlängert.**

## Werkzeug - Maschinen

aller Art

1906



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

**WILH. BAUMANN HORGEN**

**Rolläden. Rolljalousien**  
**Jalousieläden. Rollschutzwände**

Gegründet **1860**