

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 24 (1908)

**Heft:** 6

**Rubrik:** Verschiedenes

### **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:** 20.07.2025

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

## Verschiedenes.

**Benziugasexplosion.** In Summiswald hat am Samstag vormittag 9 Uhr eine Benzin-Gasexplosion in der Dorfkäserei stattgefunden. Käser Friedli und Alexander Burkhard vom Wyler waren im Keller mit der Auswahl eines Laibes Käse beschäftigt. Im gleichen Keller steht bei der Tür ein Benzinbehälter, der wahrscheinlich undicht verschlossen war und den Keller mit Dämpfen gefüllt hat. Als der Käser vorn im Keller auf viele Meter Distanz von der Tür ein Bündhölzchen anzündete, weil es trotz des elektrischen Lichtes zu finster war, explodierten die Dämpfe mit furchtbarem Knall. Die beiden konnten sich glücklicherweise retten. Friedlis Kleider brannten aber noch, als er aus dem Keller kam. Er ist im Gesicht und an den Armen furchtbar verbrannt, und liegt im Krankenhaus. Alexander Burkhard ist weniger verletzt, doch hat er auch Brandwunden im Gesicht. Dagegen ist der hintere Teil der Käserei arg demoliert: die Tür wurde in Fetzen zerschlagen; die Schopfwand ist auf die Seite geschoben; der über dem Kellerhals befindliche Laubenboden ist aufgeprengt und die Laden verschoben. Eine Menge Fensterscheiben sind zertrümmert. Merkwürdigerweise ist der blechene Benzinbehälter, der noch halbvoll ist, unverfehrt geblieben. Ein Feuerausbruch fand nicht statt.

**Anfertigung solider Anstell-Leitern.** Die nachfolgenden praktischen Winke zur Anfertigung von soliden Anstell-Leitern gibt ein Kamerad im „Feuerwehrmann“. Sie kommentieren die vom Schweizerischen Feuerwehrverein, beziehungsweise von seinem Zentralausschusse, aufgestellte Anleitung vorteilhaft.

**Auswahl des Holzes:** Man nehme möglichst geraderiffiges Fichten- oder Kiefernstangenholz unter Vermeidung von sogenannten drehenden Stangen. Leitern

aus diesen bilden immerwährend eine Quelle des Aergers und der Unfälle. Im Winter und bei feuchtem Wetter sind die aus drehenden Stangen gefertigten Leitern leidlich gerade, dagegen im Sommer ganz schrecklich windschief. Die aus gespaltenen Stangen gebauten Leitern sind stets den aus zwei einzelnen Stangen zusammengesetzten vorzuziehen. Für eine 8 m lange Anstell-Leiter, für welche wir hier schreiben, nimmt man eine Stange, die am Kopfende noch zirka 8 cm Durchmesser hat. Fällungszeit November bis Anfang Februar. Die Stange wird geschält und wenn möglich in fließendem Wasser ausgelaut, indem man sie mit dem Fußende gegen den Strom ins Wasser legt.

**Bearbeitung:** Nach mehreren Wochen wird das Holz herausgenommen, 14 Tage an schattigem Ort getrocknet und dann gespaltet. Sehr zu empfehlen ist es, in der Mitte einen Span von der Dicke des Herzens herauszuschneiden. Jetzt müssen die Hälften sorgsam mehrere Wochen getrocknet werden und erhalten dann mit Beil und Schneidmesser ihre Form, wobei man etwaige Bewegungen des Holzes (Werfen, Drehen) verbessern kann. Da die Leiter in der Mitte am meisten beansprucht wird, so bleibt der Holm auch da am stärksten. An den meisten Leitern findet man das gerade an der unteren Hälfte, was ganz zwecklos ist. Beispielsweise: Der Holm ist oben 50 mm dick und 60 mm breit, in der Mitte 95 bis 100 mm breit und 60 mm dick, unten 70 mm breit und 50 mm dick. Die Sprossen werden an den Enden in dicke Oelfarbe getaucht und nur 20 bis 25 mm in die Holme eingelassen. Die Sprossenlöcher werden, um Schwächung der Holme zu vermeiden, nicht durchgebohrt. Außerdem wird die Leiter durch Volzen aus starken Rundbeisen zusammengehalten.

Die Belastungsprobe nimmt man wie folgt vor: Die Leiter wird an den Enden aufgelegt und von einem

# Munzinger & Co.

## Zürich.

Gas-, Wasser- und sanitäre Artikel en gros

Spezialität:



Acetylen-Brenner

All einigige Verkaufsstelle für die Schweiz  
der Firma J. Stadelmann & Co., Nürnberg.

Musterbücher und Lieferungen ausschliesslich nur an  
Installateure und Wiederverkäufer.

# Korksteine und Korkplatten

## für baugewerbliche Zwecke

zur Isolierung gegen Kälte, Wärme, Schall und Feuchtigkeit liefern in nur vorzüglichen Qualitäten oder übernehmen zu billigen Preisen unter weitgehendster Garantie die

**fix und fertige Ausführung von Isolierungen durch ihre eigenen  
und tüchtig geübten Spezialarbeiter**

## Rob. Jacob & Cie., z. „Thalgarten“, Winterthur.

Garantie für prima Ware und sachgemässe Ausführung. Man verlange Spezial-Offerten!

kräftigen, schweren Mann auf den Sprossen langsam begangen. Dann wird die Leiter gewendet und der Gang wiederholt. Besteht die Leiter diese Probe, so kann sie ruhig in Gebrauch genommen werden.

Öffentlich benutzen tüchtige Feuerwehrführer, besonders in kleineren Orten, diese Anleitung, um ihren Steigern brauchbare Steigergeräte zu besorgen.

(„Schweizerische Feuerwehr-Zeitung“).

Dieser Nummer liegt ein Prospekt der Maschinenfabrik für Holzbearbeitungsmaschinen **A. Müller & Co., Brugg**, bei, der gewiß die meisten unserer Abonnenten interessieren wird.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

NB. Verkauf-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratezeit des Blattes. Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 20 Cts. in Marken (für Zufendung der Offerten) beilegen.

### Fragen.

**210.** Wer liefert bei Bedarf und bei äussersten Preisen für Wiederverkäufer, Muster mit Preis pr. m<sup>2</sup> von diversen Gläsern z. B. Rohglas, Spiegelglas, belegt und unbelegt, mit und ohne Facetten, Drahtglas, Klarglas, Riquéglas, Oceanicglas, Flemischglas, Reflexglas, ebenso in weissem  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{8}$  und  $\frac{3}{4}$  Glas (Fensterglas)? Ohne Preisnotierung nebst Muster ummützig zu melden. Bei bescheidenem Preis dafür beständige Bezugsquelle. Nur erste Firmen werden berücksichtigt. Offerten unter Chiffre A Z 210 an die Exped.

**211.** Wer hätte circa 5—6000 m verzinkten Eisendraht, 2,5 mm, gebraucht, (wie solches für Signalleitungen verwendet wird), billigt sofort abzugeben? Offerten an Otto Sigrift, Installationsgeschäft, Derendingen.

**212.** Wer hätte einen gebrauchten, aber gut erhaltenen Vollgatter von 75—85 cm Lichtweite abzugeben?

**213.** Wer liefert zu einem Neubau Eisenrolladen, circa 7 Stück, Lichtweite 120×200 cm, senker circa 20 Stück Holzjalousien, Lichtweite 100×170 cm, lieferbar Ende August? Offerten mit Preisangabe (gest. mit und ohne Montage) unt. Chiffre L S 213 an die Exped.

**214.** Welche Gießerei liefert Rammhären, sogenannte Ragen?

**215.** Wer hätte ein Stirnkammrad mit hölzernen Rämmen, Durchmesser 100—120 cm und einer Bohrung 120—150 mm mit einem dazu passenden Kolben, Durchmesser 30—40 mm und einer

Bohrung 80—100 mm, sowie 2 Stehlager für 80—100 mm Welle sofort billig abzugeben? Offerten an Frid. Egger, Hammer-schmied, Mühlehorn.

**216.** Wer erstellt Säuretröge aus Steinzeug oder sonstigem Material, das von Säuren nicht angegriffen wird, in der Größe von 1,5×0,8 m, Tiefe 30 cm, mit Scheidewandungen, nach Zeichnung? Offerten an Karl Grpf, Vernicklungsanstalt, St. Gallen.

**217.** Wer hätte eine größere Partie Blechröhren von 65 bis 90 cm Lichtweite für höchstens 2 Atm. Betriebsdruck billig abzugeben? Offerten unter Chiffre P 217 an die Exped.

**218.** Wer fabriziert bzw. liefert Webereispulen aus Lindenholz und Ahornholz und zu welchen Preisen? Offerten unter Chiffre H K 218 an die Exped.

**219.** Wer besorgt das neue Einwickeln der Gleichstrom-Motoren, Anker und Magneten? Offerten an die Möbelfabrik Wollhusen (Luzern).

**220.** Wer ist Fabrikant von Blasebälgen?

**221.** Welche Eisengießerei liefert Loch- und Gefenkplatten speziell für Wagenbau, eventuell nach Zeichnung u. Beschreibung? Bei günstigen Bedingungen würde der Firma der spätere Vertrieb dieser Gefenkplatte überlassen. Offerten unter Chiffre F 221 befördert die Exped.

**222.** Welches ist die rationellste Turbinenanlage für 1500 bis 2000 Sekundenliter Wasser und 2½ m Gefälle? Wer liefert solche, neu oder gebraucht? Preisangabe mit Abbildungen an H. Wolf, Bauführer, Zementwerk Lorüns (Vorarlberg) erbeten.

**223.** Wer liefert Blechdosen mit Farbaufdruck, Imitation, Emaillierung? Ich verstehe darunter die bemalten Blechdosen, wie man sie öfters als Tee- oder Wiskitischachteln sieht.

**224.** Welche Firma verfertigt als Spezialität gedrückte, zweiteilige, vernickelte Rosetten zum Verkleiden von Wasserleitungs- und Heizungsrohren?

**225.** Wer liefert billigt Fensterglas und Dachglas? Offerten an H. Geis, mech. Kupferschmiede, Sissach (Baselst.)

**226.** Welche Kraft kann erzeugt werden mit einer Wassermenge von Minimum 120 und Maximum 180 Minutenliter und 30 m Gefälle? Welche Röhrenweite ist dazu erforderlich und wer liefert kleine Turbinen hierfür?

**227.** Wer hätte eine ältere, in gutem Zustande befindliche Blechbiegemaschine zu verkaufen oder liefert solche neu an Händler?

**228.** Wer liefert moderne Guß-Tischfüße, mittlere Zweibeiner? Offerten mit Preisangabe an Geb. Jilli & Stecher, mech. Baugeschäft, Schuls (Graub.)

**229.** Welche leistungsfähige Firma liefert Isoliermaterialien, als Diatomeensteine, Kieselgubhr; Kemanit zc. für den Wiederverkauf? Offerten unter Chiffre Z 229 an die Exped.

**230.** Wer liefert eiserne Maßstäbe, 45 cm lang, zum Aufschrauben auf Wagen bei Bauholzkrähen?

**231.** Wer liefert Keil-Unterlagen für Einsahgatter in Eisen?

**232.** Kann mir ein Kollege mitteilen, welches sich besser bewährt für einen Sägegang, einen Krebs oder der neue angepriesene Blockhalter zum Ausschneiden? Vor- und Nachteile von beiden sehr erwünscht. Zum Voraus besten Dank.