

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 32 (1916)

**Heft:** 46

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

### **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:** 05.05.2025

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

besonders dankbar für Anpflanzung empfohlen. Wir haben so manchen sonnigen Winkel im Lande, denen fast insubrische Klimaverhältnisse eigen sind, daß Private und Gemeindebehörden es nicht unterlassen sollten, auf Grund von Bepflanzungen mit Kennern neue Rußbaum-Anpflanzungen vorzunehmen.

**Behandlung der Sauerstoff-Flaschen und Reduzier-Ventile.** Niemals darf man die Flaschen-Ventile mit Öl, Fett, Seife oder irgend welchen Schmiermitteln behandeln. Der Sauerstoff bringt Öl, Fette und Schmiermittel sehr leicht zum Brennen, besonders wenn er komprimiert ist. Die Entzündung kann sich dann auf das Flaschen-Ventil übertragen und dasselbe zerstören. In diesem Falle wird der Sauerstoff in großer Menge aus der Flasche austreten. Das kann möglicherweise zu schweren Unfällen führen.

Die gleiche Vorsicht ist auch bei Reduzier-Ventilen geboten. Auf keinen Fall darf man Öl oder Fette in die Anschlußmutter oder in die Reduzierventile selbst einführen. Die Autogen-Schweißer müssen streng davon absehen, irgend welche Fettbestandteile mit dem Reduzier-Ventil in Berührung kommen zu lassen. Es könnte möglicherweise eine Entzündung des Fettes mit nachfolgender Explosion des Reduzier-Ventils und des Manometers die Folge sein.

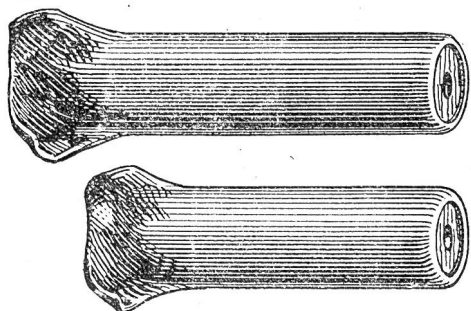
Der Sauerstoff wird immer möglichst langsam aufgemacht. Dabei soll der Regulierstift am Reduzier-Ventil vollständig locker gestellt sein und der Ablasshahn am Reduzier-Ventil offen stehen.

Diese Vorschrift ist sehr wichtig, sowohl in Hinsicht auf die Sicherheit der Schweißer als in Rücksicht auf die Erhaltung der Instrumente. Druckstöße führen alsbald zur Zerstörung der Gummi-Membranen. Das Manometer wird dabei unbrauchbar.

Bei Ersatz von Gummi-Membranen soll man gewiss nur auf allererste Qualität Gummi halten. Minderwertige Gummisorten, welche Schwefel und Chlor enthalten können, sind streng zu vermeiden.

(„Mitteilungen des Schweizer. Azetylenvereins.“)

## Der „Helvetia-Dübel“



2124

mit eingepresster, quer geschnittener Hartholzfüllung und vorn eingebogener Eisenhülse, in Längen von 30–80 mm und Dicken 9, 11, 14 mm, ist der solideste und zweckmässigste Dübel für alle Zwecke.

Verlangen Sie Prospekt von

**F. Bender:**  
OBERDORFSTRASSE 9 u 10, ZÜRICH

## Aus der Praxis. — Für die Praxis.

### Fragen.

**NB. Verkaufs-, Kauf- 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 Stk. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen. Wenn keine Marken beilegen, wird die Adresse des Fragestellers beigedruckt.**

**1837 a.** Wer hätte circa 30 m Flacheisen, 30–40 mm breit und 8–10 mm dick, billig abzugeben? **b.** Wer hätte 12–15 Stück Bollgatterstäbe, 1500×130×1,7 mm, neu oder wenig gebraucht, abzugeben? Offerten unter Chiffre 1837 an die Expd.

**1838.** Wer liefert sofort prima Sägeblätter für Blockbandstäbe, 130–150 mm Breite, neu oder gebraucht? Offerten unter Chiffre 1838 an die Expd.

**1839.** Wer liefert 3 mm dicke Brettchen, welche sich zum Ausspannen von kreisrunden Unterlagsscheiben eignen? Offerten unter Chiffre 1839 an die Expd.

**1840.** Wer könnte Eisenkanteln liefern in Dimensionen: 75×8×8 cm, 75×7,5×7,5 cm, 75×7×7 cm und 75×6,5×6,5 cm? Preisofferten und Angabe der verfügbaren Stückzahl an H. Luthiger, Drechslerwarenfabrik, Zug.

**1841 a.** Wer hätte eine komplette, kleinere Fräsenwelle mit Lager, wenn möglich mit Ringschmierung oder Kugellager, abzugeben? **b.** Wo wäre ein Elektromotor, 3 Phasen-Drehstrom, 3 bis 8 PS, 500 Volt, 40 Perioden, erhältlich? Gefl. Offerten an Schmid, Fischer & Cie., Baugeschäft, Wildeggen.

**1842.** Bei meiner Turbine ist der Ring, welcher die Regulierung führt, gebrochen. Auch schließt die Drosselklappe nicht mehr gut, sodaß immer zuviel Wasser verloren geht. Welches Geschäft in der Ostschweiz übernimmt solche Reparaturen? Offerten unter Chiffre 1842 an die Expd.

**1843.** Wer ist Abgeber einer Kopiermaschine, event. einer Kopierdrehanlage? Offerten mit Größenangaben der Maschinen an Fourniersägerei Fr. Birschhausen, Bern.

**1844.** Wer liefert afrikanische, gerade Buchenstäbe aus gedämpftem Holz, 1,60 m lang, 36/36 mm stark, nur roh zugeschnitten? Offerten an Gebr. Grismann, Mühlen b. Aarau.

**1845.** Wer liefert Metall-Thermometer für Backöfen bis 200°? Offerten an Fr. Bürki, Schlosserei, Thürlimattstr. b. Bern.

**1846.** Wer hätte gebrauchte, gut erhaltene eiserne Kreissägen mit Langloch Bohrmaschine abzugeben? Offerten an Peter Großmann, techn. Baugeschäft, Brienzen.

**1847.** Wer liefert schöne trockene Buchenfloßbretter von 8–10 cm Dicke? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre 1847 an die Expd.

**1848.** Wer wäre Abgeber eines gut erhaltenen, stehenden Hochdruckdampfessels mit 4–6 m<sup>2</sup> Heizfläche? Genaue Offerten mit äußerstem Preis an P. Müller, mech. Schindelfabrik, Horgen-Oberdorf.

**1849.** Wer liefert einen Treibriemen, 26,80 m lang, 28 bis 30 cm breit, in Leder, Balata oder Hanf, neu, eventuell gebraucht, aber in gutem Zustande und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre 1849 an die Expd.

**1850.** Wer kann trockenes Lindenholz in Hälblingen oder Brettern abgeben? Offerten an J. Bietenholz, Drechslerlei, Pfäfers (Zürich).

**1.** Wer hätte eine 2–3 Zoll Rohrschlange, 120–150 cm lang, 60 cm breit, gut erhalten, sofort abzugeben? Offerten an Eduard Michel, Fabrikant, Ringgenberg (Bern).

**2.** Wer liefert Zahngetriebe und Winkelgeleise für Sägewagen? Offerten an H. Hess, Solothurn.

**3 a.** Wer könnte Seilenscheit-Zwingen abgeben in größeren Posten? **b.** Wer erstellt Kopiermaschine zur Herstellung von technischen 8-Kantheften, sowie für Hammerstiele? Offerten an Paul Simmler, Seilenscheitfabrikant, Renan (Gura).

**4.** Wo bezieht man Platinscheibeln für Seilenscheit und für chemischen Zweck? Offerten unter Chiffre 4 an die Expd.

**5.** Wer hätte einen gebrauchten, aber noch in gutem Zustande befindlichen Werkstätte-Ofen für Kohlenfeuerung abzugeben, ausreichend für circa 500 m<sup>3</sup>, bei großen Fensterflächen? Offerten unter Chiffre K 5 an die Expd.

**6.** Wer ist Abgeber eines Kabels von 20–22 mm Dicke, 220–240 m lang, für Holztransport? Offerten an A. Nebischer, Brig (Wallis).

**7.** Wer liefert Lederscheiben und Lederringe als Rahmendichtungen in großen Quantitäten? Offerten an R. Rußbaum & Cie., Armaturenfabrik, Olten.

**8.** Wer hätte einen älteren Einphasen-Wechselstrommotor von 1/2 PS, 250 Volt, 50 Perioden, abzugeben? Offerten an Elektrische Kraft- und Licht-Versorgung Walzenhausen (Appenz. A.-Rh.).

**9.** Wer hätte 6 Stück gebrauchte, gut erhaltene 3 Zoll Dampf- oder Gasrohr, 100–150 cm lang, mit dazu passenden Winkeln,

sofort billig abzugeben? Offerten an Eduard Michel, Fabrikant, Ringgenberg (Bern).

10. Wer hat neue oder gebrauchte Transmissionen von 40 bis 60 mm Durchmesser abzugeben? Ausführliches Angebot unter Angabe der Lagerung, Wellenstärke zc. unter Chiffre 10 an die Expedition.

11. Wer liefert Gerüstleitern in diversen Längen? Offerten an O. Düring, Baumeister, Werdstrasse 31, Zürich 4.

12. Wer liefert Abessinierpumpen? Was kosten solche und wie bewähren sie sich? Offerten an das landw. Bauamt Brugg.

13. Wer könnte circa 20 m<sup>3</sup> trockene Buchen- und Ahornbretter, 7–10 cm Dicke, in zwei Sendungen bis Ende Mai liefern? Offerten an Fritz Weisser, Schreinerei, Kerns (Obwalden).

14. Wer hat Sägereiabfälle abzugeben, sofort lieferbar? Offerten unter Chiffre L 14 an die Exped.

15. Wer liefert gebrauchte event. neue Schmiraeln, 30×200 mm, mit ca. 25 mm Bohrung, geeignet zum Schmiraeln von Hobelmaschinenmesser? Offerten mit Beschreibung an Rob. Kistli, Baugerei, Wimpfli (Bern).

16. Wer liefert neue oder gebrauchte, jedoch gut erhaltene Nummerierschlägel mit mindestens 3 Nummern? Offerten an Gebr. Speck, zur Säge, Oberwil (Zug).

17. Wer ist Lieferant von Bündel-Pressen für Sägewerke? Offerten unter Chiffre 17 an die Exped.

18. Wer hätte billigt abzugeben eine Riemenscheibe, Durchmesser 75 cm, 45 mm Bohrung, oder wer liefert neue und zu welchem Preis und in welcher Zeit? Offerten an Hans Schnegg, Sägerei, Kotten-Winigen (Bern).

19. Wer hätte innert 3 Monaten einen 3 HP Drehstrommotor, 250 Volt, samt Schalttafel und Zuleitung, abzugeben? Offerten unter Chiffre 19 an die Exped.

20. Wer hätte eine gebrauchte, jedoch ganz gut erhaltene Kopiermaschine zur Leiftfabrikation abzugeben, oder wer liefert solche neue Maschinen? Offerten unter Chiffre O 20 an die Exped.

### Antworten.

Auf Frage 1799. Eine gut erhaltene Francis-Turbine hat billigt abzugeben: Heinrich Wertheimer, Limmatstr. 50, Zürich 5.

Auf Frage 1818 a. Einen Kettenflasken von 3000 Kilo Tragkraft liefert billigt: Joseph Wormser, Zürich.

Auf Frage 1822. Eine gut erhaltene Dichebelmaschine, sowie auch eine wie neue kombinierte finden Sie bei Heinrich Wertheimer, Limmatstrasse 50, Zürich 5.

Auf Frage 1829. Feilenhefte liefert ab Lager sofort die Holzwarenfabrik Mütththal.

Auf Frage 1833. Einen Elektromotor, 3 PS, 220 Volt, fast neu, hat billig abzugeben: B. Betschart, Holzwarenfabrik, Mütththal.

## Submissions- und Stellen-Anzeiger.

**Confédération suisse.** Travaux de serrurerie, gypserie et peinture pour la construction d'un bâtiment d'exploitation pour l'établissement fédéral d'essais viticoles à Pully. Plans, etc. à l'Inspection fédérale des travaux, à Lausanne, Avenue Dapples 20. Soumissions portant la mention „Soumission pour station d'essais de Pully“ à la Direction des Constructions fédérales, à Berne, pour le 15 février.

**Schweiz. Bundesbahnen, Kreis II.** Vergrößerung des Güterschuppens und der Verladerrampe auf der Station Bollhofen. Pläne zc. im Bureau des Bahningenieurs in Bern. Angebote mit Aufschrift „Vergrößerung des Güterschuppens auf der Station Bollhofen“ bis 16. Februar an die Kreisdirektion II in Basel.

**Schweiz. Bundesbahnen, Kreis IV.** Bauarbeiten für ein Aufnahmgebäude mit Güterschuppen und Abortgebäude auf der Station Kradolf. Eingabetermin 25. Februar. Näheres im Eisenbahnamtblatt.

**Zürich. Gemeinde Adliswil.** Wasserversorgung in der Zürichstrasse (Liefacker-Grüt-Sonnau und in der Tiefe). Circa 1615 m gußeiserne Muffenröhren (75–150 mm weit), 6 Oberflurhydranten, 6 Schieber und diverse Formstücke, samt Grabarbeit. Pläne zc. auf der Gemeinderatskanzlei Adliswil und bei Ingenieur Mr. Frid in Zürich 2, Seefstrasse 30. Eingaben mit der Aufschrift „Wasserversorgung Zürichstrasse“ bis 16. Februar, abends 6 Uhr, an den Präsidenten der Wasserkommission, Gemeinderat Emil Günthart in Adliswil.

**Bern. Verwaltungskommission Herzogenbuchsee.** Einbau einer Abwartwohnung im oberen Stockwerk des neuen Primarschulhauses. Offerten bis 19. Februar an E. Bötter, Präsident der Verwaltungskommission. Nähere Auskunft daselbst.

**Bern. Schulhaus Thüridshaus.** Bodenbelag eines Schulzimmers und Anbringen von Brüstläser, Erstellung von 8 neuen Schultischen und eines Lehrerpultes (Muster im Schulhaufe), Erstellung von Aborteinrichtungen. Eingaben bis 20. Februar an die Schulkommission.

**Bern. Wohlfahrtsanlage, Auto-Garage, Stallungen und Remise der Vereinigten Drahtwerke A. G., in Biel.** Schreiner-, Glaser-, Schloffer-, Gipser- und Malerarbeiten. Pläne zc. je vorm. von 8–10 Uhr im Bureau der Architekten Moser & Schürch, Biel. Offerten mit der Aufschrift „Wohlfahrtsanlage für Vereinigte Drahtwerke A. G. Biel“ bis 19. Februar, abends 6 Uhr, an Moser & Schürch, Architekten.

**Bern. Wiederaufbau des Gasthofes zum „Weissen Kreuz“ in Crémine.** Maurer-, Zimmer-, Dachdecker-, Spengler-, Verputz-, Gipser- und Malerarbeiten. Pläne zc. bei der Bauleitung, Eugen Studer, Architekt, Solothurn. Eingaben mit der Aufschrift „Wiederaufbau Kreuz Crémine“ bis 20. Februar an die Bauleitung.

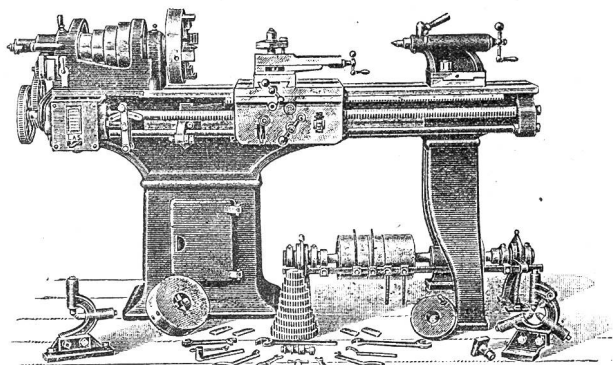
**Bern. Neubau für Rud. Schwab-Liniger in Müntschemier.** Maurer-, Zimmer-, Schreiner- und Dachdeckerarbeiten. Eingabefrist bis 17. Februar, abends 5 Uhr.

**Luzern. Städt. Verwaltungsgebäude.** Schreiner- und Malerarbeiten, Boden- und Wandplattenbelag, Holzrolladen, Stören, Beschläge. Pläne zc. bei der Bauleitung, Architekt Meili Wapf, Sempacherstrasse 5, je vorm. 8–12 Uhr. Offerten mit der Aufschrift „Angebot für Bauarbeiten für das städt. Verwaltungsgebäude“ bis 19. Februar an die städt. Bauleitung.

**Solothurn. Postgebäude-Neubau in Buchwil.** Gipser-, Glaser-, Schreiner- und Malerarbeiten, elektr. Beleuchtung, sanitäre Installationen. Pläne zc. bei der Bauleitung, Otto Schmid, Architekt, Solothurn. Offerten bis 17. Februar an den Bauherrn, E. Emch, Lokomotivführer, Buchwil.

# W. WOLF, Ingenieur, vormalig Wolf & Weiss, ZÜRICH I

7 Brandschenkestrasse 7



**Drehbänke,**  
neue, mit kurzer Lieferfrist

**Fräsmaschinen,** neu u. gebraucht

**Werkzeugmaschinen** aller Art