

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 28 (1912)

**Heft:** 34

**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:** 17.01.2026

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

## Ausstellungswesen.

San Francisco auf der Internationalen Baufachausstellung Leipzig 1913. (Corr.) Die Verwaltung der Millionenstadt am Stillen Ozean hat einstimmig beschlossen, die Baufachausstellung mit Modellen und Plänen ihrer hervorragendsten Bauwerke zu beschicken. San Francisco steht nicht nur als Geschäftsstadt, wovon die zahlreichen 30- und mehrstöckigen Wolkenkratzer und die riesigen Hafenanlagen zeugen, mit in der ersten Reihe der Weltstädte, sondern erfreut sich infolge seiner günstigen klimatischen Lage eines internationalen Rufes als Badestadt. Die prächtigen Hotelpaläste suchen ihresgleichen, desgleichen die öffentlichen Gärten. Zweifellos werden die ausgestellten Objekte das größte Interesse erregen, ist es doch noch gar nicht so lange her, daß die Schreckenskunde von der fast vollständigen Zerstörung der westlichen Metropole durch ein Erd- und Meerbeben herübertam. Fast über Nacht — in Amerika nichts Seltenes — entstand dann eine neue und schönere Stadt. Bekanntlich plant sie für 1915, anlässlich der Einweihung des Panama-Kanals, eine Weltausstellung.

## Verschiedenes.

† Rob. Schärer, Gipser- und Malermeister in Bern, ein tüchtiger Berufsmann und auch in weiteren Kreisen bekannt und geachtet, starb nach langer Krankheit am 12. November.

Die Ermäßigung des Gaspreises in Biel (Bern) wird nun voraussichtlich vom künftigen 1. Januar an zur Tatsache werden; der Budgetentwurf sieht eine solche Ermäßigung vor. Der Leuchtgaspreis soll von 25 Rp. auf 23 Rp. pro Kubikmeter und die Gebühr für die Zuschlagsflammen von 5 Fr. auf 3 Fr. ermäßigt werden. Diese Reduktion würde eine Mindereinnahme von 10,000 Franken zur Folge haben, die aber, wie zu erwarten ist, durch Mehrkonsum ausgeglichen wird.

Das Umgehen mit Azetylen und Sauerstoff bei der autogenen Schweißung erfordert natürlich gewisse Vorsichtsmaßregeln. Vor allen Dingen muß ein etwaiger Flammenrutschlag wirksam aufgehalten werden. Dazu bediente man sich bislang entweder einer Wasservorlage oder eines mit Kies gefüllten Topses. Auf der Anfang Oktober in Frankfurt a. M. abgehaltenen Hauptversammlung des Deutschen Azetylenvereins machte Ingenieur Hermann Richter, Oberlehrer an den Technischen Staatslehranstalten, Hamburg, auf Grund von Experimentaluntersuchungen in einem Vortrage ausführliche Mitteilungen über den Wirkungswert eines Kiestopfes für den genannten Zweck. In Verfolg dieses Vortrages nahm die Hauptversammlung einstimmig folgende Resolution an: „Die Versuchsergebnisse des Herrn Richter decken sich nach jeder Richtung mit den Erfahrungen der Praxis, nach welchen bei der autogenen Azetylen-Sauerstoff-Schweißung Kiestöpfe völlig unwirksam sind, die Fortpflanzung der Explosion rückwärts aufzuhalten. Sie warnt deshalb auf das eindringlichste vor der Benutzung solcher Kiestöpfe, da die Arbeiter dadurch irrtümlicherweise in Sicherheit gewiegt werden. Alle Erfahrungen sprechen dafür, daß nur eine nach richtigen Grundsätzen konstruierte und stets ordnungsmäßig gefüllt gehaltene Wasser vorlage einen wirklich wirksamen Schutz gewährt.“ (Techn. Rundschau)

Azetylen für Automobilbeleuchtung. Nach der Zeitschrift „Motor Age“ stehen in den Vereinigten Staaten

**F. BENDER**  
Oberdorfstrasse 9 und 10  
**ZUERICH I**

2110

Fr.

7.50

Fr.

7.50



**Nur die beste Werkstattlampe ist gut genug.**

Prima Lampe mit gewöhnlichem Brenner Fr. 4.80.

von Nord-Amerika 518,000 Automobile im Gebrauch, von denen 65—70% mit Azetylenbeleuchtung eingerichtet sind. Es entspricht dies einer Gesamtzahl von 362,000 Azetylen-Entwicklern oder Behältern für Azetylen, welche rund 700,000 Azetylen-Laternen versorgen.

**Beleuchtung des Panamakanals mittels Azetylen.** Der A. B. Gasakumulator in Stockholm wurde die Konzession zur Beleuchtung des Panamakanals mittels ihrer automatischen Leuchtsignale erteilt, und es hat infolgedessen diese Gesellschaft ihr bisheriges Aktienkapital von 2 Mill. Kronen auf 3 Mill. Kronen erhöht.

## Aus der Praxis. — Für die Praxis.

**NB.** Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen lehren in den Inseratenteil des Blattes. — Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 20 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) belegen.

### Frage.

**1089.** Wer liefert ein dünnes, zähes und geruchloses Isolierpapier, möglichst ähnlich dem sog. Giant-Isolierpapier? Offerten für Wiederverkauf unter Chiffre Z 1089 an die Exped.

**1090.** Wer liefert wasserdichte Pelerinen aus Leinenstoff?

**1091.** Wer fabriziert oder liefert hohle eiserne Rechenzähne? Offerten mit Preisangabe an Jakob Allenspach, mechan. Gabelmacherei in Ultnau, Kt. Thurgau.

**1092.** Wer könnte eine gebrauchte, aber noch guterhaltene Schmigelschleifmaschine mit 1 oder 2 Scheiben, mit oder ohne Vorgelege liefern? Offerten mit Preisangabe und genauer Beschreibung unter Chiffre W 1092 an die Exped.

**1093.** Wer könnte ein Waggon prima, feines, rottannenes Kloßholz abgeben, dientlich zur Ziegelschindelfabrikation? Neuerste Offerten franco verladen an Karl Hintermann, Schindelfabrikant, Boniswil (Aargau).

**1094.** Wer hätte für einen Kiesauszug mit 65% Steigung zirka 70 m Geleise, 400—500 mm Spur, sowie zwei Drehzscheiben, zwei Muldenkipper und einen Wellenbock mit zuverlässiger Bremsvorrichtung, sowie ein Drahtseil von zirka 35 m Länge und 12 mm Dicke abzugeben? Neuerste Offerten gegen Barzahlung für neues oder gebrauchtes, gut erhaltenes Material sind unt. Chiffre G 1094 an die Exped. einzufinden.

**1095.** Wer hätte billigt einen Ventilator, passend für eine Trockenkammer, abzugeben, und wieviel Kraft beansprucht der selbe? Diesbezügl. Offerten unter Chiffre A 1095 an die Exped.

**1096.** Wer liefert wasserdichte Mäntel für Blaizerbeiter? Gesl. Offerten an die Holzwarenfabrik Flühli (Luzern).

**1097.** Wer könnte zugeschnittene Lindenstäbe,  $35 \times 35$  mm<sup>2</sup> und 100 cm lang liefern? Eventuell wer liefert Rundstäbe in Lindenholz auf 32—35 mm Durchmesser? Offerten unter Chiffre B 1097 an die Exped.

**1098.** Wer liefert und befestigt Drahtseile für Transporte auf einen Berg? Offerten an August Mettler, Hotel Schwyzerhof, Seewen-Schwyz.

**1099.** Wer hätte eine ältere, noch gebrauchsfähige Briefkopfprese billig abzugeben? Offerten unter Chiffre Z 1099 an die Exped.

**1100.** Wer liefert die billigste und beste Abkopfäge?

**1101.** Wer ist im Falle, das Bohren von Eisenstangen zu beforschen? Bohröffnung 300 mm lang, 30 mm Durchmesser? Offerten unter Chiffre B 1101 an die Exped.

**1102.** Wer hätte eine gut erhaltene Einfach-Gattersäge billig abzugeben? Offerten mit Preisangabe an Rob. Hunziker, Zimmermeister, Moosleerau (Aargau).

**1103.** Welche Schreinerei oder Parkettierfabrik mit Dörröfen versehen würde zirka 900 m<sup>2</sup> 30 mm Buchenbretter zu Parketts fabrizieren? Die Bretter würden franco nächste Bahnhofstation geliefert. Die Parketts müssten mit Leisten verpackt werden. Gesl. Offerten unter Chiffre H 1103 an die Exped.

**1104 a.** Wer liefert Tannenrundholz, I. und II. Kl.? b. Wer liefert Ahornstämme von 30 cm aufwärts und Buchenstämme von 25 cm aufwärts? Gesl. Offerten per m<sup>3</sup> franco verladen sofort erbeten unter Chiffre K 1104 an die Exped.

**1105.** Wer liefert Papellbretter, 30, 36, 40, 45, 50 und 60 mm dick in beliebigen Längen und Breiten, leicht abgefackelt, tonisch event. auch frisch geschnitten? Quantum zirka 100 bis 200 m<sup>3</sup>, lieferbar auf Abruf? Gesl. Offerten unter Chiffre B 1105 an die Exped.

**1106.** Welche Maßstab-Fabrik oder Fabrik techn. Instrumente übernimmt die Fabrikation eines neuen Maßstabes? Offerten unter Chiffre W 1106 an die Exped.

**1107.** Wer hätte eine gebrauchte, gut erhaltene Hebel-Blechschere abzugeben? Offerten an Heswerke Hardwald b. Dietikon.

**1108.** Wer liefert Terrazzoschüttsteine mit oder ohne Eisen-einlagen? Offerten unter Chiffre B 1108 an die Exped.

**1109.** Wer hätte einen gebrauchten Gleichstrom-Elektromotor von 2—4 PS für 240 Volt Spannung abzugeben? Gesl. Offerten unter Chiffre R 1109 an die Exped.

**1110.** Welcher Ingenieur oder Fachmann würde mit einer Firma in Verbindung treten behufs Sprengung einer großen Felspartie? Offerten unter Chiffre S 1110 an die Exped.

**1111.** Wer hätte Zementrohroformen, gebrauchte oder neu, 10, 12 und 15 cm Kaliber, samt Zubehör gegen Barzahlung abzugeben?

**1112.** Wer erstellt komplett Schiefeinrichtungen, Telephon- und Sonnerieanlage, zirka 320 m l-l-adr. Kabel? Vorhinden 6 Zugseilen. Erdarbeiten für das Kabel werden besonders vergeben. Neuerste Offerten an die Schützengesellschaft Lohn (Kant. Schaffhausen).

**1113.** Wer hätte zirka 100 m noch gut erhaltenes Geleise mit 4 Radsäulen für Holztransport, Spurweite 60—70 cm, abzugeben? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre F 1113 an die Exped.

**1114.** Wer hätte einige 100 m gebrauchte, gußeiserne Röhren, 150 mm Lichtheite, abzugeben? Offerten unter Chiffre R 1114 an die Exped.

**1115.** Wer hätte eine gebrauchte, noch gut erhaltene Bandäge billig abzugeben? Offerten mit Preis und Angabe des Rollendurchmessers an H. Wanner, Kunsteingeschäft, Unter-Neuhaus (Schaffhausen).

**1116.** Wer liefert an Installationsfirma kleine Zentralheizungskessel? Niederdruck-Dampfkessel erhalten den Vorzug. Ausführliche Offerten erbeten unter Chiffre S 1116 an die Exped.

**1117.** Wer hätte einen kleinen Niederdruck-Dampfkessel für kleine Zentralheizung in gebrauchtem, doch gut erhaltenem Zustande billig abzugeben? Offerten erbeten unter Chiffre N 1117 an die Exped.

**1118.** Wer liefert für eine Schlossereiwerkstätte eine gut erhaltene Spindelpresse? Gesl. Offerten unter Preisangabe an J. Zimmermann, mech. Bauschlosserei, Militärstr. 85, Zürich III.

**1119.** Wer hätte engl. Drehbank, sowie vierseitige Kehlmaschinen abzugeben? Offerten unter Chiffre B 1119 an die Exped.

**1120.** Welche Firmen befassen sich mit der Fabrikation von vulkanisiertem Kautschuk?

**1121.** Gibt es kleine Zentrifugalpumpen für Wasserbeförderung von zirka 25—30 Liter per Minute bei einer Saughöhe von 6½—7 m und einer Druckhöhe von 7—8 m für Kraftbetrieb? Wie groß muss die Zahl der Umdrehungen sein, oder würde sich eine doppeltwirkende Kolbenpumpe besser eignen? Gesl. Offerten an Jb. Väng, Schlossermeister, Wattewyl b. Thun.



## Asphalt-

### und Cementarbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

#### Asphaltierung von Kegelbahnen

Stallböden || Plättli-Böden 3314 b

Asphalt-Parkett || Asphalt-Blei-Isolierplatten

Dachpapp-Dächer zu Isolierungen.

Holzzement-Dächer || Holzpfästerungen

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

**KOCH & CIE, E. Baumberger & Koch**  
Asphalt- und Zementgeschäft, BASEL.

## Antworten.

Auf Frage 1025. Abgesetzte Holzplatten für Türfüllungen und andere Zwecke liefert stets ab Lager: Ad. Heschlimann, Plattenfabrik, Meilen.

Auf Frage 1031. Wenden Sie sich gesl. an J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 1036. Bahnstangenwinden in den verschiedensten Größen sowie für jede Tragkraft beziehen Sie billig bei G. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

Auf Frage 1043. Die Anschaffung eines Steinbrechers mit Walzwerk würde sich gewiss lohnen, der Sand kann für alles benutzt werden. Stehe Ihnen mit genauen Kostenanschlägen zu gerne zur Verfügung Alph. Egger, Mech., Schmitten (Freiburg.)

Auf Frage 1047. Drehbänke in jeder Größe und in neuester Konstruktion für Fuß- und Kraftbetrieb, sowie sämtliches Reisshauerwerkzeug in nur exzellenter Qualität beziehen Sie vorteilhaft bei G. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

Auf Frage 1051. Als ungemein wirksames Vertilgungsmittel von Schwammbildung, selbst in komplizierten Fällen, hat sich mein vollkommen geruchloses „Raco“ erwiesen; ebenso besitzt es eine hohe Bedeutung für die Holzkonservierung in Innenräumen. Mit näherer Auskunft steht die Firma Martin Keller, Zürich, Neu-Seidenhof, gerne zu Diensten.

Auf Frage 1051. Gehen Sie dem Nebel auf den Grund und beseitigen Sie an der Kirche das Doppeldach; dieses schließt zu luftdicht ab und erzeugt dadurch Fäulnis und Schwammbildungen. Verwenden Sie die patent. Metallschindeln 56278 in Verbindung mit den vorhandenen Biber schwanzziegeln und Sie werden eine Bedachung erhalten, die Sie in Zukunft vor Fäulnis und Schwamm schützen wird. Bezugsquelle: Otto Schmid, Baumeister, Kriens.

Auf Frage 1051. Mein geruchloses Carbolineum ist gegen Schwamm seit Jahren bewährt: Friedrich Beck, Riehen b. Basel.

Auf Frage 1053. Pendelsägen, auch Kreissägen, sowie ganze Säge-Anlagen liefern in anerkannt vorzüglicher Ausführung: Ernst & Cie., Maschinenfabrik, Müllheim (Thurgau).

Auf Frage 1054. Einen 4 PS Benzinmotor, sehr gut erhalten, mit neuer Magnetzündung, haben wir mit Garantie sehr billig abzugeben. Wir wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten: Hürlimann & Reimann, mech. Werkstätte, Bäretswil (Zürich).

Auf Frage 1054. Könnte Ihnen einen geeigneten Motor billigt liefern und bitte Sie um Ihre geschätzte Adresse, um Ihnen mit näherer Offerte dienen zu können: Jakob Baaffer, Ingenieurbüro, Mühlebachstrasse 66, Zürich V.

Auf Frage 1054. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten, da ich mit gewünschtem Motor dienen könnte: Jakob Kernen, mech. Drechslerei, Reutigen (Bern).

Auf Frage 1054. Könnte Ihnen billigt und mit Garantie gewünschten 4 HP Benzinmotor liefern: Alph. Egger, Mech., Bitterwil b. Schmitten (Freib.)

Auf Frage 1054. Gut erhaltenen 3—4 PS Benzinmotor hätte abzugeben: G. Barth, Mechaniker, Wil (St. Gallen).

Auf Frage 1054. Wegen Einführung elektrischer Kraft hat ein Deutzer Benzinmotor (4 HP) mit aller Garantie zu spottbilligem Preis abzugeben: J. Ernst, mech. Schreinerei, Holziken (Aargau).

Auf Frage 1057. Angefragte Bretter liefern Ihnen billig: Gebr. Freundlich, Holzexport, München; Bureau Zürich IV, Kinkelstraße 2. bitten um ges. Angabe der Adresse.

Auf Frage 1059. Neue Bandsägen mit 500—800 mm Rollendurchmesser, kombiniert mit Vertical- oder auch mit Langlochbohranordnungen liefert zu billigen Preisen: Ed. Stocker in Weinfelden.

Auf Frage 1059. Eine fast neue Bandsäge mit Bohrmaschine, Rollendurchmesser 70 mm, hat ausnahmsweise billig abzugeben mit Garantie: Alph. Egger, Mech., Schmitten (Freib.)

Auf Frage 1059. Eine Bandsäge wie Sie suchen habe ich freibleibend, zu äußerst günstigen Bedingungen abzugeben: Heinr. Wertheimer, Zollstr. 20, Zürich III.

Auf Frage 1059. Gebrauchte aber gut erhaltene Bandsäge, kombiniert mit Bohrmaschine, haben billig abzugeben: Maschinenfabrik Holzscheiter & Hegi, Zürich, Manessestraße 190.

Auf Frage 1059. Die A.-G. Maschinenfabrik Landquart fabriziert und liefert stets ab Lager Bandsägen und Bohrmaschinen.

Auf Frage 1059. Wenden Sie sich an die Generalvertretung der Leipziger Holzbearbeitungsmaschinenfabrik Günzburger & Roos in Emmendingen (Deutschland), welche Firma fortwährend derartige gebrauchte Maschinen billig abzugeben hat.

Auf Frage 1063. Eiserne Holzschrauben, galvanisiert, liefern Ihnen vorteilhaft: G. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

Auf Frage 1063. Galvanisierte Schrauben aller Größen liefern billig: A. Egger, Schmitten (Freiburg).

Auf Frage 1063. Galvanisierte Schrauben liefert billig die Firma G. Karcher & Cie., Zürich I, Niederdorf 32.

Auf Frage 1063. Galvanisierte eiserne Schrauben aller Gattungen liefern rasch und preiswert: Glinzburger & Roos, Emmendingen in Baden.

Auf Frage 1065. Eiserne Sprossenfenster, autogenisch geschweißt, in jeder Größe fabriziert J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 1065. Schmiedeiserne Fenster, autogenisch geschweißt, fabriziert als Spezialität: H. Ilg-Frey, Eisenbauwerkstätte, Basel.

Auf Frage 1065. Eiserne Sprossenfenster, autogenisch geschweißt, verfertigt die mech. Schlosserei G. Lehmann, Ostermundigen (Bern).

Auf Frage 1065. Autogenisch geschweißte Sprossenfenster liefert unter billigster Berechnung in kurzer Frist: J. Kohler, mech. Bauschlosserei, Wynau (Bern).

Auf Frage 1065. Eiserne Sprossenfenster, autogen geschweißt, liefert preiswürdig und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten: U. Bodmer, mech. Schlosserei, Wülfingen.

Auf Frage 1065. Eiserne, autogenisch geschweißte Fenster-sprossen liefert zu vorteilhaften Bedingungen und bittet um Angabe der Adresse: Mech. Bauschlosserei von Röth-Lüthold, Kerns (Obw.)

Auf Frage 1069. Wir bitten um Angabe der Adresse: G. Karcher & Cie., Zürich I, Niederdorf 32.

Auf Frage 1069. Gebrauchte, aber gut erhaltene Messer-schleifmaschine haben billig abzugeben: Maschinenfabrik Holzscheiter & Hegi, Manessestraße 190, Zürich.

Auf Frage 1069. Langloch-Bohrmaschinen, sowie Hobel- und Kehlmesser-Schleifapparate beziehen Sie zu günstigen Bedingungen von der A.-G. Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 1069. Hobel- und Kehlmesserschleifapparate liefern in neuester Konstruktion zu vorteilhaften Preisen: G. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

Auf Frage 1069. Langlochbohrapparate mit Kreuzsupport (cirka 75 Kilo) zum Anbringen auf Kreissäge-tisch, Bandsägetisch oder separatem Holzbock liefert Ed. Stocker in Weinfelden. Diese Apparate eignen sich ebenso gut für Glaser, als auch für Schreiner, Wagner, Rechenmacher, Drechsler usw.

Auf Frage 1069. Bohrständner praktischer Konstruktion sind erhältlich bei A. Müller & Cie., Holzbearbeitungsmaschinenfabrik in Brugg.

Auf Frage 1069. Für Ihren Zweck ist ein Bohrständner mit Kreuzsupport und ein zentrisch spannendes Bohrfutter erforderlich. Sie kaufen diese billig und vorteilhaft bei Rud. Brenner & Cie., Basel. Hobel- und Kehlmesserschleifmaschinen sind in den verschiedensten Ausführungen und Preislagen stets auf Lager.

Auf Frage 1070. Sie wollen sich ges. für gewünschte Drehbank an A. Müller & Cie., Holzbearbeitungsmaschinenfabrik in Brugg wenden, die Ihnen gerne mit äußerster Offerte dienen werden.

Auf Frage 1070. Die gewünschte Drehbank erhalten Sie wegen Platzmangel billig bei Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 1071. Schmirgelmashinen für Kraft- und Handbetrieb liefern Ihnen mit den dazu gehörenden Schleifsscheiben aus

echt amerik. Carborundum zu vorteilhaften Preisen: G. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

Auf Frage 1071. Unsere Werkzeugschleifmaschinen sind so billig, daß es sich nicht lohnt, gebrauchte anzuschaffen. Verlangen Sie unsere Offerte. Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 1071. Pendelfräsen in verschiedenen sehr praktischen Bauarten, mit Blättern von 450 und 600 mm, sowie alle Holzbearbeitungsmaschinen bauen und können sofort liefern: A. Müller & Cie., Holzbearbeitungsmaschinenfabrik in Brugg. Verlangen Sie ges. Offerte.

Auf Frage 1072 a. Gewünschte zwei- und vierrädrige Handkarren liefert in sauberer und exakter Ausführung nach Wunsch und billiger Berechnung: Ernst Wipf, mechan. Wagnerei, Lohn (Schaffhausen).

Auf Frage 1076. Pumpen und Pumpenanlagen aller Art liefern vorteilhaft: Im-Hof & Cie., Basel. Wenden Sie sich mit genauen Angaben dorthin.

Auf Frage 1076. Flügelpumpen, die zwei- und vierfach wirken, beziehen Sie in jeder Größe vorteilhaft bei G. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

Auf Frage 1078. Graphittiegel, die sich infolge ihrer großen Feuerfestigkeit am besten zum Gießen von Metallen eignen, empfehlen Ihnen: G. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

Auf Frage 1078. Gießtiegel aller Art liefern Im-Hof & Cie., Basel.

Auf Frage 1080. Turbinenrohrleitungen für jeden Druck, wie auch Dampf- und Ventilationsleitungen fabriziert in jedem Durchmesser und Länge: J. Mayoral, Kesselschmiede und autogen. Schweißerei, Zofingen.

Auf Frage 1081. Gegen Einsendung Ihrer Adresse werde ich Ihnen gewünschte Offerte stellen, da ich fragliche Maschine am Lager habe: G. Bernheim-Boegeli, Bern.

Auf Frage 1081. Pendelfräsen mit Ringschmierlagern, wie alle andern Sägemaschinen liefern in bewährtester Konstruktion: Ernst & Cie., Maschinenfabrik, Müllheim (Thurgau).

Auf Frage 1081. Eine sehr gut erhaltene Pendelfräse wie Sie suchen habe freibleibend äußerst günstig abzugeben: Heinrich Wertheimer, Zollstrasse 20, Zürich III.

Auf Frage 1081. Pendelfräsen erhalten Sie sofort ab Lager am billigsten in vorzüglicher Ausführung bei Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 1081. Gebrauchte, aber noch gut erhaltene Pendelfräse haben billig abzugeben und kann befrüchtigt werden bei Maschinenfabrik Holzscheiter & Hegi, Manessestraße 190, Zürich.

Auf Frage 1081. Pendelfräsen beziehen Sie vorteilhaft und sofort ab Lager von der A.-G. Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 1082. Neue Richtplatten jeder Dimension und Ausführung beziehen Sie vorteilhaft durch die Firma G. Karcher & Cie., Zürich I, Niederdorf 32.

Auf Frage 1082. Richtplatten in allen Ausführungen liefern Im-Hof & Cie., Basel.

Auf Frage 1085. Ed. Stocker in Weinfelden liefert Bandsägen aller Größen als Spezialität.

Auf Frage 1085. Wir sind in der Lage, Ihnen über gewünschte 800er Bandsäge günstige Offerten zu stellen und bitten Sie um ges. Offerteinholung: A. Müller & Cie., Holzbearbeitungsmaschinenfabrik in Brugg.

Auf Frage 1088. Vorgelegetwellen nebst Zubehör beziehen Sie vorteilhaft von der A.-G. Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 1088. Vorgelege sowie komplette Transmissionen erhalten Sie billig bei Im-Hof & Cie., Basel.

Auf Frage 1088. Vorgelege in allen gewünschten Ausführungen liefern Ihnen zu billigen Preisen: G. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**WILH. BAUMANN HORG**

**Rolladen. Rolljalousien. Jalousieladen. Rollschutzwände**

Gegründet 1860