

<b>Zeitschrift:</b>	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Herausgeber:</b>	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
<b>Band:</b>	24 (1908)
<b>Heft:</b>	48
<b>Rubrik:</b>	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:** 06.01.2026

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

wegen seiner ausgezeichneten persönlichen Charaktereigenschaften überall hochgeschätzte und beliebte Mann gestorben. Ursprünglich für das Lehramt bestimmt, gab der lebhafte und weithinblickende Mann diesen ihm nicht so recht zugängenden Beruf nach kurzer Zeit auf und übernahm die untere Säge in Stansstad, neben der er noch einen ausgedehnten Holzhandel betrieb, dann später noch die obere Säge, welche Unternehmungen unter seiner umsichtigen und gewandten Leitung einem großen Aufschwung nahmen. Das Vertrauen, das ihm in geschäftlicher Beziehung entgegengebracht wurde, wandte sich ihm auch in den Verhältnissen des öffentlichen Lebens in Gemeinde und Kanton zu, und so wurde der rastlos tätige und fortschrittlich gesinnte einsichtige Mann in den Erziehungsrat und später zum Mitglied der Regierung gewählt, in welcher Stellung er von 1898—1904 mit Auszeichnung wirkte. Unter ihm wurde ein Teil der Pfundhäuser umgebaut, wie auch die Renovation des herrlichen Kirchturms ausgeführt, womit sich Herr Durrer neben Herrn Staatsarchivar Dr. Rob. Durrer, ein bleibendes Verdienst erworben hat. Im Freuden-, wie auch besonders im engern Kreise wird der Dahingeschiedene, der durch seinen Rat und das Sonnenleuchten seines goldenen Fröhlinns das Familienleben so warm überstrahlte und daher eine um so empfindlicher fühlbare Lücke hinterlässt, nicht so leicht vergessen sein.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

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 20 Cts. in Marke (für Zusendung der Offerten) beilegen.

### Fragen.

**1520 a.** Wer hätte eine ältere, aber noch sehr gute Lochstanze zum Löchen bis zu 9 mm abzugeben? **b.** Wer fabriziert tonische Gussrührimpfeln ohne Kaufschaleinlage für Brunnenstufen an Wiederverkäufer?

**1521.** Wer hätte einen gebrauchten Benzin- oder Petromotor, zirka 5—8 HP, mögl. mit elektrischer Zündung abzugeben? Offerten mit näherer Beschreibung gefl. unter Chiffre Z 1521 an die Exped.

**1522 a.** Welche Tapetenfabrik liefert billig Tapeten und zu welchen Konditionen an kleineres Tapetengeschäft? **b.** Wer hätte eine gut erhaltene, zirka 10 m lange Anzugleiter zu verkaufen und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre S 1522 an die Exped.

**1523.** Wer liefert billig Blechschachteln für Schuhcreme, 35 gr. Inhalt mit Schrift, sowie Glasfläschchen von 10—200 gr., eng- und weithalig? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre G 1523 an die Exped.

**1524.** Wer liefert Mischmaschinen für pulverisierte Farben, oder wer hätte eine gebrauchte abzugeben? Offerten unt. Chiffre B 1524 an die Exped.

**1525.** Wer liefert Holzwalzen zum Aufwickeln von Tuch mit durchgehendem Vierkant-Loch (zum Durchlochen eines Eisenstabes) in folgenden Dimensionen: Länge 1.05 m, Durchm. 9 cm, Vierkant-Loch 27 mm im ? Außerste Offerten unter Chiffre A 1525 an die Exped.

**1526.** Welches ist die billigste Bezugssquelle für Tragbalken? Offerten unter Chiffre N 1526 an die Exped.

**1527.** Wo bezieht man am besten und billigsten Drahtseile und Ketten? Offerten unter Chiffre K 1527 an die Exped.

**1528.** Woher bezieht man die besten und einfachsten Heuauflüge für ganze Fuder? Sind selbe ratsam oder nicht? Offerten an J. J. Brunner, Dellen in Main (Guzern).

**1529.** Wer liefert tadellos gefühlte Alexte für Holzhacker, zu welchem Preise per Kilo und in welchem Gewicht? Offerten an Parketterie Hägisen (Obwalden).

**1530.** Wer hätte eine Partie ganz trockene Eichenflecklinge, 4½—6 cm, zu verkaufen und zu welchem Preise? Offerten an R. Rohr, mech. Schreinerei, Lenzburg.

**1531.** Wer hätte eine gebrauchte, aber gut erhaltene Abricht- und Dickehobelmaschine, Messerbreite 30—50 cm, billig abzugeben? Offerten mit Preisangabe an G. Kipfer, Schreiner, Aeschlen-Oberdiessbach (Bern).

**1532.** Wer hätte eine ältere, gut erhaltene Abricht- und Dickehobelmaschine, Messerbreite 18—30 cm, billig abzugeben? Offerten mit Preisangabe an G. Kipfer, Wydimatt-Bigenthal (Bern).

**1533.** Wer hätte eine ältere Niemenscheibe, 70 cm Durchmesser, Randbreite 10—12 cm, Bohrung 4 cm, billig abzugeben? Offerten an G. Kipfer, Schreiner, Wydimatt-Bigenthal (Bern).

**1534.** Wer liefert Formsand für Metallgießereien? Gibt es in der Nähe von Rheinfelden-Augst Gruben für solchen Formsand und wer ist deren Inhaber?

**1535.** Hätte vielleicht jemand eine, wenn auch gebrauchte, aber in gutem Zustande befindliche Kupplung für eine Transmissionswelle, 55 mm, mit welcher man während dem Betrieb ein- und ausschalten kann, billig abzugeben oder wer erstellt solche neue einfach und praktisch? Offerten an die Bürstenhölzerfabrik Steinen (Schwyz).

**1536.** Wer ist Lieferant von parallelen, markfreien, vollkantigen Rottannen-Flecklingen, 10×12 cm dick, 4—6 m lang, eventuell 1 Waggon alles 24 cm breite Flecklinge franco Station Bönigen? Offerten an Christ. & Ludw. Michel, Baugeschäft, Bönigen b. Interlaken.

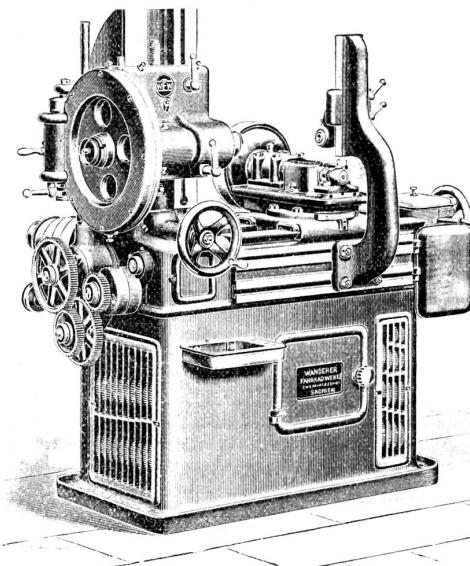
**1537.** Welcher Spezialist fertigt praktische Holzmodelle für Kunsteine (Tür- und Fenstereinfassungen) und zu welchem Preise? Offerten an Wilh. Schregenberger, Baumeister, Degersheim (St. Gallen).

**1538.** Wir haben in unserem Schulhaus einen Keller, der zeitweise zum Lagern von Käfe verwendet wird. Wäre es möglich, daß dadurch an den Seitenwänden, welche wie das Gewölbe aus Kalksteinmauerwerk erstellt sind, Salpeter entstehen könnte, oder ist das Lager von Käfe dem betreffenden Raum auf eine andere Art schädlich? Bitte höfl. um sachmännische Auskunft.

**1539.** Wer liefert an Maschinenfabrik ½ HP Eletro-Motoren bei Abnahme von 50 Stück? Offerten gefl. unt. Chiffre Z 1539 an die Exped.

**1540.** Wer hätte ein gebrauchtes, gut erhaltenes Stirngetriebe mit Holz- und Eisenzähne, 1:3 abzugeben? Der größte Durchmesser des großen Rades darf 2 m nicht übersteigen und

## W. Wolf, Ingenieur, Zürich vorm. wolf & Weiss



### Werkzeugmaschinen Permanente Ausstellung

Spezialmaschinen für den Automobilbau. Einrichtung ganzer Werkstätten.

Präzisions-Fräsmaschinen aller Art in höchster Vollendung,  
sowie Drehbänke, Hobel- u. Shapingmaschinen, Bohrmaschinen

Schleifmaschinen, Bohrwerke etc. etc.

## Verbesserte Gas-Gewinde-Schneidkluppe

Hochfeine Ausführung!

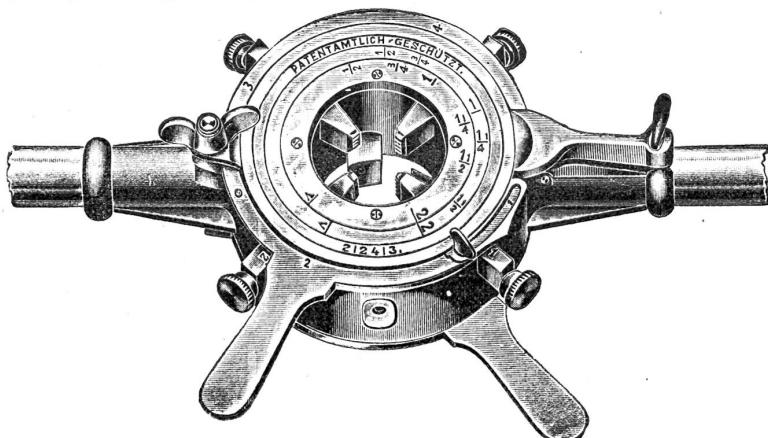
**,EXCELSIOR“**

Vollkommenste Konstruktion!

mit verstellbaren Schneide- und Führungsbacken.

**Werkzeuge für jeden Bedarf:**

- Spiralbohrer
- Bohrfutter
- Reibahlen
- Gewindebohrer
- Komplette
- Schneidzeuge
- Schraubstöcke
- Montage-Werkbank
- „Pionier“



**Werkzeuge für jeden Bedarf:**

- Bohrmaschinen jeder Art
- Blechscheren
- Lodstanzen
- Profileisenscheren
- Drehbänke jeder Art
- Schmiergelschleifmaschinen
- Feldschmieden
- Ventilatoren etc.
- allererster Provenienz.

5 u

**Rob. Jacob & Co., innere Schaffhauserstr. 17, Winterthur.**

die Bahnbreite soll nicht über 120 mm sein. Öfferten unter Angabe der Größe, Breite, Bohrung und Zähnezahl an die Exped. unter Chiffre W 1540.

**1541.** Wer hätte einen gut erhaltenen Elektromotor, 5 oder 12 HP, 220 Volt Gleichstrom, komplett, abzugeben (Schweizerfabrik)? Genaueste Preisangabe an Karl Eichenberger, elektr. Install.-Geschäft, Neukirch b. Romanshorn.

**1542.** Wer hätte eine ältere, gut erhaltene Aßlochbohrmaschine zu verkaufen? Öfferten mit Preisangabe unter Chiffre J 1541 an die Exped.

**1543.** Gibt es einen weißen, wetterfesten, frostischen Zement und wo wird solcher fabriziert oder ist zu haben?

**1544.** Wer liefert eine neue Zementsteinpresse für Hand- oder Fußbetrieb, Leistung 5—600 Steine pro Tag, mit drei Modellen; oder wer hätte eine ältere, noch gut erhaltene Presse, wenn möglich im Betrieb zu sehen, abzugeben? Öfferten mit Preisangabe an die Exped. unter Chiffre M 1544.

**1545.** Wer erstellt Schiebefenster zu Ladeneinrichtung? Öfferten erbeten an Postfach 11604 Rorichach.

**1546.** Wer liefert Kistenbandeisen, 0,5×10 mm? Öfferten für circa 2500 m per Kg. franco Station Bevers (Engadin) unter Chiffre S 1546 an die Exped.

**1547.** Wer liefert gebrauchte eiserne Röhren von 400 bis 600 mm Lichtweite, in Längen von 2—3 m? Benötige zu einem Ablauf-Kanal 10—12 m. Öfferten unter Chiffre M 1547 franco Station Bevers (Engadin) an die Exped.

**1548.** Wer ist Lieferant von gedämpften Buchenbrettern, 45—50 mm Dicke, nicht unter 300 mm Breite? Öfferten mit Preisangabe an L. Gatzsch, Treppenbau, Rüti (Zürich).

**1549.** Wer hätte eine Presse, neu oder gebraucht, zur Erzeugung von Betonquadern für Tunnelmauerung billig abzugeben? Gefl. Öfferten mit Preisangabe an Joh. Rüesch, Bauunternehmer, St. Gallen.

**1550 a.** Wer gibt ganz preiswürdig gebrauchten, gut erhaltenen Ketten-Schraubenfischengug, circa 3—5000 kg. Tragkraft ab? **b.** Wer hat billig Steintransportkarren, sog. „Hengst“ abzugeben (zum transportieren schwerster Steine)? Öfferten mit äußersten Preisen an die Exped. unter Chiffre B 1550.

**1551.** Wer liefert Verlängerungsstücke (Gußröhren) für sogen. Fauler's Fauchepumpen mit 60 mm innerem Durchmesser, 860 und 600 mm lang?

**1552.** Wie stark soll eine Betonmauer gewählt werden längs einem Bach von 150—170 cm Tiefe (20—30 cm Wasser bei normalen Verhältnissen), Breite der Bachhöhle (Beton) circa 120 cm? Welchen Unterschied bedingt Beton gewöhnlicher Konstruktion gegenüber armiertem Beton, was Stärkeverhältnisse und Kosten anbelangt? Das Gelände ist eben, also kein Druck vorhanden.

**1553.** Wer hätte 3—3½ em dicke Eschenladen, möglichst astreine abzugeben? Öfferten an Rud. Häusermann, mech. Drechslerei, Seengen (Aarg.).

**1554.** Wer liefert Birnen zu Graehimbrenner in zitronengelber Farbe, die ähnlich soll sein wie die gegenwärtigen Schutzbrillen gegen zu helles Sonnenlicht? Öfferten an die Exped. unter Chiffre G 1554.

**1555.** Welche Firmen befassen sich mit Erstellung von eletr. Kraftausfällen? Öfferten unter Chiffre D 1555 an die Exped.

**1556.** Wer fabriziert Hobelbänke, Werktaische für Installateure usw.? Öfferten mit Preisangabe unter Chiffre L 1556 an die Exped.

**1557.** Welche Fabrik liefert billige Heißluft-Motoren?

**1558.** Ich war seit circa zwei Monaten mit einem Berliner Patentbureau, J. Bett & Cie., vertreten in Wien, in Unterhandlung über Verwertung eines österreichischen Patentes. Auf Grundlage eines Auftragescheines erhielt ich am 21. Januar 1909 eine annehmbare Öfferte, dem vorausgehend verlangte das genannte Bureau aber eine Erläuterung des Schutzrechtes (das Geheimnis) in 30 Exemplaren. In der Öfferte vertröstet mich das Bureau, gestützt auf meine Einsprache gegen Missbrauch des Geheimnisses, das österreichische Patent genüge zur Sicherstellung. Wie bemerkte fand ich die Öfferte nicht ungünstig, akzeptierte sie, ließ Erläuterungen drucken, sandte dem Bureau vorläufig ein Exemplar und auf demselben eigenhändig gestellte Zusage für die Verwertung der Schutzrechte.

Nun erhalte ich folgende Mitteilung aus Berlin: „Ihr gesch. Schreiben vom 7. ds. haben wir erhalten, müssen Ihnen aber

## 1a Comprimierte & abgedrehte, blanke STAHLWELLEN



## Montandon & Cie. A.G. Biel

Blank und präzis gezogene



jeder Art in Eisen & Stahl.

Kaltgewalzter blanker Bandstahl bis 180 % Breite

mitteilen, daß wir uns zurzeit mit der Ausbeutung Ihrer Schutzrechte nicht befassen können, nachdem wir uns inzwischen anderen Schuhrechten zugewendet haben. Da Sie unser Schreiben vom 21. ds. unbestimmt gelassen haben, nahmen wir an, Sie verzichten auf unsere Dienste und haben daher diese Angelegenheit aus unsern Büchern gestrichen.

Nun das Berliner Schreiben vom 21. Januar: „Wir erhielten Ihr gesl. Schreiben vom 11. ds. und haben daraus ersehen, daß Sie mit unsren Bedingungen conform gehen und bemerken wir, daß wir für unsere Bemühungen eine Provision von 20% beanspruchen. Jegend eine Verpflichtung, daß der betreff. Interessent mit Ihrem Geheimnis keinen Missbrauch treibt, können wir diesem nicht auferlegen, jedoch glauben wir, daß Sie durch Ihr österreichisches Patent genügend gesichert sind. Wir erwarten Ihre Rückäußerung und zeichnen . . .“

Das dünkt mich von einem Bewertungshause ein eigentümliches Verhalten und es kommt mir vor, in Räuberhände gefallen zu sein. Es wurden Umwege gemacht bis eine mit Zahlen geäußerte Offerte erhältlich war und nun, nachdem der Wert der Sache ausgekramt ist und das Bureau im Besitz eines Gutachtens von einer fachmännischen Autorität und Erläuterung des Geheimnisses ist, wird abgewunken mit einer faulen Ausrede. In dem Schreiben vom 21. Januar ist keine Zeit für die Rückäußerung über den Inhalt des Schreibens angesetzt gewesen; auch hat mich das Bureau inzwischen nicht gemahnt, sondern hat erst dann abgesagt (und wie!), nachdem es alles wußte, was daselbe nun nichts angegangen wäre.

Ich richte nun an die rechtakademischen Leser d. Blattes die Frage: Bin ich berechtigt, das Patentbüro J. Bett & Cie. für Schaden zu belangen, einzufügen für rechtswidrige Aneignung eines Patentgeheimnisses? Oder wie kann ich mich sichern, daß dieses Bureau keinen Missbrauch damit machen kann?

Für Begleitung wäre recht dankbar. J. M. B. in H.

**1559.** Wer erstellt oder liefert Gips-Schlackenstein zum leichten Ausmauern von Fachwerkwänden?

**1560.** Wer hat eine Kraftgasanstalt von 12—15 HP, eventuell Benzin-Motor billigt abzugeben? Offerten unter Chiffre A 1560 an die Exped.

**1561.** Welche Fabrik in der Schweiz ist speziell eingerichtet zur Herstellung von Zukunft-Pferde- und Velosättel in großem Quantum für ein Exportgeschäft zum Wiederverkauf? Wer liefert die Pferdesättel für das schweiz. Militär? Offerten unter Chiffre Z 1561 an die Exped.

**1562.** Wer liefert kleinere, sowie baumwollene weiße Lappen zum Polieren? Gesl. Offerten unter Chiffre B 1562 an die Exped.

**1563.** Wer liefert zirka 33 m<sup>2</sup> geschnittenes Bauholz innert 2—3 Wochen nach Station Goldach und zu welchem Preis? Offerten an Aug. Müller, Baumeister, Rorschacherberg.

**1564.** Ein Haussdach mit 4 Schilden bildet oben eine ziemlich ebene Fläche von zirka 50 m<sup>2</sup>. Was ist die rationellste Abdækung für diesen ebenen Teil, und wie hoch die Kosten?

**1565.** Wer hätte billiger einen gebrauchten, kleinen, aufrechtegenden Dampfessel mit zirka 5—6 m<sup>2</sup> Heizfläche und 4 bis 5 Atm. Druck abzugeben? Gesl. Offerten an die Exped. unt. Chiffre U 1565.

**1566.** Wer liefert geschnittenes Ahornholz in trockener Ware, 30 mm, mittlerer Baumdurchmesser nicht unter 35 cm, sowie 75 mm; letzteres eventuell auch in Halblingen. Gedämpfte Buchen 30 mm. Offerten mit Preisangaben an Möbel- und Holzwarenfabrik Ettingen (Schweiz).

**1567.** Welches sind die besten Beton-Mischmaschinen, welches Baugeschäft könnte hierüber Auskunft geben, wo sind solche zu beziehen?

**1568.** Wer hätte eine gebrauchte, jedoch in tadellosem Zustande befindliche elektrische Lichtanlage, bestehend in 2—3 HP Dynamo, Schaltbrett und einer Batterie für zirka 200 Kerzenstärke, 10 Stunden zu brennen, billig abzugeben oder wer erstellt neue Anlagen?

**1569.** Wo bezieht man Email-Schilder für Türen und Hausnummern direkt aus der Fabrik vom Ausland oder der Schweiz? Offerten an die Exped. unter Chiffre M 1569.

**1570.** Wer liefert neu oder gebraucht sogenannte Diesello- oder Rohöl-Motoren von 25—35 HP und wer hätte ein neueres, garantiert gutes Halblosomobil von obiger Stärke abzugeben? Gesl. Offerten mit Preisangabe unter Chiffre F 1570 an die Exped.

**1571.** Wer liefert die kleinen Turbinen oder Motoren für Waschmaschinen? Offerten unter Chiffre J 1571 an die Exped.

**1572.** Wer fabriziert oder liefert Sandbeton-Mischmaschinen für Kleinbetrieb?

**1573.** Wer hätte einen noch gut erhaltenen Benzinnmotor, 6—7 HP, zu verkaufen? Offerten an Gd. Ackermann, Rorschach.

**1574.** Welche leistungsfähige Gießerei könnte sofort den Rohguss von zirka 400 Stück in sauberer Ausführung einer kleinen Maschine liefern, sowie Weich- und Stahlguß? Offerten mit außerstem Preise unter Chiffre G 1574 an die Exped.

**1575.** Wer hätte ein gut erhaltenes Schaltwerk für einen

Sägegang abzugeben, eventuell auch noch andere Eisenbestandteile? Offerten unter Chiffre S 1575 an die Exped.

**1576.** Wo ist ein Buch mit einfachen Plänen für Ein- und Zweifamilien-Häuser samt Ansicht und Kostenanschlag zu beziehen?

**1577.** Wer könnte mir eine Anleitung für richtige Korbweiden-Kultur geben, eventuell solche Sehlinge verschaffen?

**1578.** Wer liefert gebrauchte, eventuell neue Rehlmesser? **b.** Wer ist Lieferant von trockenen Horn-, Linden-, Pappel- und Buchenbrettern? Offerten unter Chiffre M 1578 an die Exped.

**1579.** Wer würde einem Handwerksmann mitteilen, wie lederne Holzschielestriemen wieder aufzurichten sind, daß sie wieder schneiden wie neu? Schon vielfaches Versuchen, denselben wieder richtig herzustellen, blieben erfolglos; oder wer befaßt sich mit dieser Arbeit? Auffällig gütige Nachrichten unter Chiffre Z 1579 an die Exped.

## Kanderner

# Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern 2181 a  
(Generalvertretung für die Schweiz.)

## VULKAN-ZEMENT

hochfeuerfest, ca. 1600—1800° (Segerkegel 32—35).

## Glasierete Wand-Platten Spaltviertel und Backsteine

## KOCH & CIE

FORM. E. BAUMBERGER & KOCH

Telephon Baumaterialienhandlung Teleg.-Adr.:  
No. 2977. BASEL. Asphalt-Basel.

## Antworten.

Auf Frage 1419. Fräsköpfe für Palissaden liefert in jeder Ausführung: Otto Zaugg, Werkzeuggeschäft, Bern.

Auf Frage 1435. Metallbuchstaben für Luftschilde liefert vorteilhaft: Franz Bösch, Metallwarenfabrik, in Flums.

Auf Frage 1440. Ohne genaueres Kenntnis der Dertlichkeiten und daher ohne Verantwortlichkeit, kann ungefähr folgendes gesagt werden: 1600 Lampen benötigen jährlich ca. 35.000 Kilowattstunden Strom, gemessen an den Zählern der Abonnenten = ca. 70.000 Pferdkräftestunden an der Turbinenachse. Da die Wasserkraft nicht konstant ist, nehme ich ungünstigerweise an, sie sei im Winter am geringsten = 8 PS. Da der allfällige Überschuß des Sommers nicht nutzbar gemacht werden kann, so rechne ich mit jährlich nur 6000 Stunden, während welche 8 PS von der Turbine auf die Dynamo übertragen werden können — also im ganzen 48.000 PS-Stunden. Die fehlenden 27.000 PS-Stunden = 80% des Totalbedarfes müßten somit durch einen Reserve-motor beschafft werden. Rechnet man weiter, daß der maximale Strombedarf an einem dunklen Wintertag 200 Kilowattstunden = 400 PS-Stunden ausmache, so muß, wenn die Turbine nur 8 PS × 24 Stunden = 192 PS-Stunden leistet, der Reserve-motor während 8 Betriebsstunden konstant 26 PS liefern; d. h. es würde sich empfehlen, einen 30 PS Reservemotor aufzustellen, mit dessen Hilfe, sowie der Unterstützung durch die Akkumulatorenbatterie und der Turbine der Betrieb mit Sicherheit aufrecht erhalten werden kann. Ich habe gegenwärtig eine ähnliche Anlage im Appenzellerland zu begutachten und stehe Ihnen daher ebenfalls gerne zu weiterer Auskunft zu Diensten. E. Lenggenhager, Ingenieur, Arbon.

Auf Frage 1443. Fournierbockschrauben liefern: Jb. Eichelberger, Metallwarenfabrik, Riedtwyl (Bern).

Auf Frage 1446. Schaufel-, Pickel-, Schlegel- u. Hammerstiele liefern zum Wiederverkauf: C. & E. Fefer, Holzwarenfabrik, Büsserach (Soloth.)

Auf Frage 1446. Wir empfehlen uns für Lieferung sämtlicher Stielwaren als Schaufelstiele, Pickelstiele, Schlegelstiele &c.,

prima Eschenholz-Qualität. Großes Lager. Engros-Preise. Rob. Aebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1446. Schaufel- und Pickelstiele liefert zum Wiederverkauf: G. Lehmann, Holzwarenfabrik, Richigen b. Bern.

Auf Frage 1446 und 1455. Wenden Sie sich an J. Ruf & Sohn, mech. Stielerei, Netstal (Glarus).

Auf Frage 1455. Gedrehte Leiternsprossen aus Eschenholz liefern zu billigen Preisen: C. & G. Sefer, Holzwarenfabrik, Büscherach (Solothurn).

Auf Frage 1455. Leiternsprossen, gedrehte, aus Eschenholz, können Ihnen in kürzester Zeit liefern: G. Lehmann, Holzwarenfabrik, Richigen b. Bern.

Auf Frage 1459 b. Wenden Sie sich wegen der Lieferung fraglicher Röhren an Otto Zaugg, Vertreter, Bern.

Auf Frage 1460. Wenden Sie sich gefl. an Rob. Jacob & Cie., Haldenstrasse 1 in Winterthur, die Sie in Gummirollen jeder Größe rasch und vorteilhaft bedienen können.

Auf Frage 1460 a. Wir empfehlen uns zur Lieferung von Blechartikeln aller Art und stehen bei höheren Angaben mit Soforten gern zu Diensten: Birchmeier & Cie., Künten b. Baden.

Auf Frage 1462. Wir liefern ab Lager Altstetten-Zürich jedes benötigte Quantum Rollbahnschienen, Weichen, Kippwagen etc. in gebrauchtem und neuem Material zu vorteilhaftesten Bedingungen: Robert Aebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1465. Ed. Schlaefli & Cie., elektr. Licht- u. Kraftanlagen, Zürich II, erstellen als Spezialität selbständige elektrische Zentralen. Wir bitten Sie um gefl. Angabe Ihrer wert. Adresse, damit wir Ihnen mit allen wünschenswerten Auskünften an die Hand geben können.

Auf Frage 1465. Eine eigene Lichtanlage hat nicht nur den Vorteil der Unabhängigkeit, sondern auch den der Willigkeit. Wenn Sie die Anlage vorteilhaft erstellen lassen, wird sie sich in kurzer Zeit bezahlt machen. Überdies können Sie sich durch geeignete Wahl von Spannung etc. den Anschluß ans Elektrizitätswerk für spätere Zeit oder als Reserve offen halten. Im Falle Sie einen Fachmann zuziehen wollen, so bin ich gerne bereit, Ihnen mit Rat und Tat an die Hand zu gehen und ersuche Sie für den Fall um Angabe Ihrer w. Adresse: G. Schaub, Ingr., Sulgen.

Auf Frage 1465. Die Errichtung einer elektr. Beleuchtungsanlage mit eigenem Betrieb kommt schätzungsweise ca. 3000 Fr. höher zu stehen als bei Anschluß an das vordige Elektrizitätswerk. Rechnet man mit einem jährlichen Stromverbrauch von 1000 Kilowattstunden und bei einer solch kleinen Anlage mit rund 20% Kapitalosten, so ergeben sich bei eigenem Betrieb 600 Fr. = 60 Rp. per Kilowattstunde. Sofern nun in Ihrer Gemeinde der elektrische Strom nicht mehr wie 60 Rp. per Kilowattstunde kostet, so sind die Betriebskosten für beide dieselben; kostet der Strom von der Gemeinde aber weniger, so ist der Anschluß an diese der eigenen vorzuziehen. G. Lenggenhager, Ingr., Arbon.

Auf Frage 1469. Schlacken, grobe, reine und gemahlene, liefert waggonweise: R. Gale, Baumaterialien, Bülach.

Auf Frage 1473. Neue Kehlmesser sowie Messer für gewöhnliche Schlitzscheiben jeder Art und Größe liefern sehr vorteilhaft: C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1473. Kehlmesser mit umänderlichem Profil- und Schlitzmesser liefert in neuester Konstruktion: Otto Zaugg, Werkzeuggeschäft, Bern.

Auf Frage 1474. Glasbohrer und Bohrer für Tonplatten liefert Otto Zaugg, Werkzeuggeschäft, Bern.

Auf Frage 1476 a. Die Firma Hermann Bucher, Fabrik elektr. Apparate, Luzern, empfiehlt sich Ihnen.

Auf Frage 1476 a offerieren wir uns als Spezial-Werkstatt für Reparatur von Dynamo-Maschinen, Neuerstellung von Kollektor unter Garantie: Eletro-Mechan. Reparatur-Werkstatt Zürich, Burkhardt, Hiltpold & Spälti, Zürich III J.

Auf Frage 1476 a teile mit, daß ich jede Art Reparaturen elektr. Maschinen unter Garantie ausführe und mit Fragesteller in Verbindung zu treten wünsche: Henri Bickel, Rüti (Zhg.).

Auf Frage 1477. Wir möchten Ihnen die Anschaffung einer neuen Turbine sehr empfehlen, da Sie mit einer gebrauchten niemals einen so günstigen Nutzeffekt erzielen und werden Sie für Ihr Verhältnis auch kaum eine passende finden, da die Turbinen immer der örtlichen Lage angepaßt werden müssen. Zu jeder Anfrage sind wir stets gerne bereit. Maschinenfabrik und Eisengießerei von J. Vogt-Benninger, vorm. Benninger & Cie., in Uzwil (St. Gallen).

Auf Frage 1479. Wenden Sie sich an das techn. Bureau von Ulrich Bühlmann, Ingenieur, in Bern.

Auf Frage 1479. Bestandteile zu Sägemotoren sowie kompl. Sägerei-Einrichtungen liefert als Spezialität die Maschinenfabrik Landquart, Gebr. Wälchi & Cie.

Auf Frage 1481. Wir empfehlen uns zur Lieferung ge-wünschter Sand- und Kiessortiermaschine, sowie Waschmaschine. Mehrere Modelle am Lager vorrätig. Offerte geht Ihnen direkt zu durch Robert Aebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1481. Kies- und Sandsortiermaschinen liefern in verschiedenen Sorten und zu billigen Preisen: H. von Arg & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1481. Sand- und Kiessortiermaschinen, solideste, praktische Konstruktion, sowie Wurfgitter, Sortierapparate und Siebe liefern prompt: G. Bopp, mech. Drahtgitter- und Sortierapparate-Fabrik, Hallau und Schaffhausen.

Auf Frage 1482 a und b. Drittgondraht, Lizen draht, Stachelausdrat, Agraffen, Drahtgesclechte etc. für Einzäunungen liefert billig: G. Bopp, mech. Drahtflechtereien und Drahtwarengeschäfte, Hallau und Schaffhausen.

Auf Frage 1482. Wenden Sie sich gefl. an die Süddeutsche Drahtindustrie A.-G. in Waldhof-Mannheim, welche Firma alle Sorten Drähte liefert.

Auf Frage 1482 a. Wenden Sie sich an Xaver Koller, mech. Drahtwarenfabrik, Zürich I, Frohhaugasse 9.

Auf Frage 1482 b. C. Karcher & Cie., Zürich I, können Ihnen mit vergünst. Agraffen sehr gut dienen.

Auf Frage 1490. Diverse gebrauchte Flaschenzüge haben vorrätig: Robert Aebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1497. Wir unterhalten in Rollbahnschienen, Kippwagen etc. großes Lager. Offerte geht Ihnen direkt zu: Rob. Aebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1497. Das benötigte Rollbahngleis sowie die Kippwagen kann Ihnen freibleibend sofort in gebrauchtem, jedoch sehr gut erhaltenem Zustande ab Lager liefern die Schweizerische Aktiengesellschaft für Feld- und Kleinbahnen-Bedarf Orenstein & Koppel, Zürich, St. Urbangasse 4.

Auf Frage 1500. Wienerpappe für Schuhmacher liefert billig ab Lager: Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 1501. Pitch-pine- und Red-pine-Riemen liefert zu billigen Tagespreisen: Fr. Augsburger, Holzagentur, Aigle.

Auf Frage 1501 und 1509. Altreie Pitch-pine- und Red-pine-Riems liefern zu Tagespreisen: Haab & Cie., Hobelwerk, Wolhusen.

Auf Frage 1501 und 1509. Wir könnten Ihnen zu günstigen Konditionen schöne, osentrockene Pitch-pine- und Red-pine-Riemen liefern: Renfer & Cie., A.-G., Bözingen.

Einige noch gut erhaltene

## Leitspindel-Drehbänke

sind wegen Nichtgebrauch  
billig abzugeben.

Offerten an die Expedition  
unter Chiffre M 710.

## zu verkaufen:

Tadeloser 665

## Elektromotor

Modell Brown & Boveri.

J. P. Fopp, Pontresina.

## Beste und billigste

Bezugsquelle für 3

Elemente, Glocken, Taster, Tableaux,  
Telephonen, elektrische Türöffner etc.

## Neuer Spezial-Katalog

mit 330 Abbildungen ist erschienen! Versand gratis.

Elektr. Taschenlampen „Ideal“ (sehr beliebt). Ersatz-Batterien „Prima“ bekannt als allerbeste Qualität!

**Rob. Jacob & Co., Winterthur.**

Spezial-Engroshaus für alle elektrot. Fournituren.



Auf Frage 1501 und 1509. Pitch-pine- und Red-pine-Riemen liefern R. Ginzburger & fils, Basel.

Auf Frage 1502. Als Generalvertreter der bestens bekannten Spezialfabrik „Framag“ Frankfurter Maschinenfabrik in Großauheim halten wir uns Ihnen zur Lieferung von Vollgatter neuester Konstruktion angelegerlich empfohlen: Maschinenfabrik Holzscheiter & Hegi, Zürich, Manessestr. 190.

Auf Frage 1502. Vollgatter in vollendetem Konstruktion und unerreichter Leistungsfähigkeit liefern Rud. Brenner & Cie., in Basel.

Auf Frage 1502. Vollgatter neuester Konstruktion liefern äußerst vorteilhaft: H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1502. Vollgatter neuester Konstruktion mit patentierter Sinus-Steuerung, außerordentlich leistungsfähig, liefert die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 1504. Wir können Ihnen Karretten zum Wiederverkauf äußerst billig liefern: H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1504. Karretten zum Wiederverkauf liefert billig die mechanische und Wagnerie A. Lampf & Stuz, Sarmenstorf (Aargau).

Auf Frage 1504. J. Brun & Cie., Bauwerkzeugfabrik, Nebikon, liefern billigst Spitz- und Flachboden-Karren.

Auf Frage 1505. Gewünschte Tannenladen haben stets vorrätig und wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten: R. Ginzburger & fils, Basel.

Auf Frage 1506. Auf Frage 1506. J. Brun & Cie., Bauwerkzeug- und Transportgeräte Fabrik, Nebikon, liefern als Spezialität Schlauchwagen und stehen mit äußerster Offerte gerne zu Diensten.

Auf Frage 1506. Wir bauen schon seit langer Zeit Schlauchwagen für Feuerwehren als Spezialität und wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten: Kreis & Schlaefli, Zürich, Sihlhofstr. 25.

Auf Frage 1506. Solche Schlauchwagen liefern zu vorteilhaften Bedingungen die Firma Jean Gerber, Avenue Fraisse 8, Lausanne.

Auf Frage 1506. Wenden Sie sich an die Firma Gultstegger, Steiner & Chrfan, Feuerwehrtechn. Geschäft, in Stäfa (Zürch.), welche Schlauchwagen als Spezialität führt.

Auf Frage 1506. Hydranten- und Schlauchwagen baut als langjährige Spezialität: J. C. Rath, Winterthur.

Auf Frage 1507. Wenden Sie sich bezügl. der eisernen Kreissäge an die Maschinenfabrik Holzscheiter & Hegi, Zürich III.

Auf Frage 1508a. Bitte um Aufgabe Ihrer Adresse, damit ich mich schriftlich mit Ihnen in Verbindung setzen kann: G. A. Benkert, Arberg.

Auf Frage 1510. Bandsägen in verschiedenen Größen (+ Patent angemeldet) zum Preise von 300—400 Fr. je nach Größe, erstellt J. Höhn mechan. Werkstätte, Wädenswil. Hätte noch eine ältere Säge am Lager, welche ich billigst abgeben könnte.

Auf Frage 1510. Bandsägemaschinen liefern in tadelloser Ausführung: H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1510. Bandsägen kaufen Sie sehr vorteilhaft bei der Maschinenfabrik Holzscheiter & Hegi, Zürich III.

Auf Frage 1514. Wasserpumpen erhalten Sie in jeder Ausführung am vorteilhaftesten durch C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1514. J. Brun & Cie., Bauwerkzeugfabrik, Nebikon, fabrizieren Wasserpumpen.

Auf Frage 1514. Pumpen aller Art liefern vorteilhaft: H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1519a. Die Maschinenfabrik Landquart kann Ihnen die gewünschten Gegenstände sofort besorgen.

## Submissions-Anzeiger.

**Der Nachdruck dieser vollständigsten Zusammenstellung aller in der Schweiz publizierten Submissionen ist untersagt.** Die Redaktion.

**Schweiz. Bundesbahnen, Kreis IV.** Bauarbeiten für ein Beamtenwohnhaus beim Bahnhof Landquart. Auskunft beim Oberingenieur in St. Gallen und beim Vorstand des Bahnhofes Landquart. Gingabefrist bis 11. März.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis IV.** Lieferung und Montierung eiserner Perrondächer auf den Stationen Zollikon, Egnach und Bruggen, zusammen zirka 9600 kg, sowie die Schreiner-, Glaser- und Spenglerarbeiten an diesen Dächern und am eisernen Perrondach auf Station Frauenfeld. Auskunft beim Oberingenieur in St. Gallen. Gingabefrist bis 12. März.

**Zürich.** Kirchgemeinde Neumünster. Pfarrhaus an der Carmenstraße. Dachdecker- und Spenglerarbeiten. Pläne rc. bei Architekt C. Menzbohm. Gingaben mit Aufschrift „Bauarbeiten Pfarrhaus an der Carmenstraße“ bis 1. März, abends 6 Uhr, an den Vizepräsidenten der Pfarrhausbaukommission, H. Bertschinger, Hegibachstr. 71, Zürich V.

**Zürich.** Stadttheater Zürich. Kulissenhaus-Nebbau. Erd-, Maurer-, Zimmermanns-, Spengler- und Dachdecker-

# Wilh. Baumann, Horgen

## Rolladen-Fabrik

871u

Ältestes Etablissement dieler Branche in der Schweiz

Vorzüglich eingerichtet.

## Holzrolladen

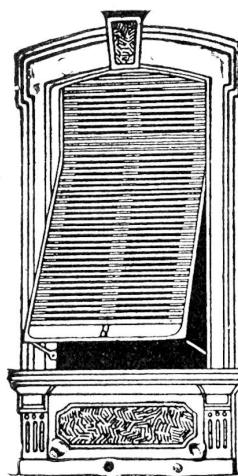
= aller Systeme =

## Rolljalousien

mit eiserner Federwalze eingeführt 1892; vorzüglich bewährt

Praktisches und bestes System, besonders für

**Schulhäuser, Hotels etc.**



## Zugjalousien Rollschutzwände Jalousieladen

Ausführung je nach Wunsch in einheimischem, nordischem oder überseeischem Holze.

**arbeiten.** Pläne rc. bei Architekt Fr. Wehrli, Waldmannstr. 12. Gingaben bis 6. März an den Präsidenten der Baukommission, Architekt Streiff, Hirschengraben 20.

**Zürich.** Kunstgewerbemuseum der Stadt Zürich. I. Preisauszeichnung 1909. Konkurrenz unter schweizerischen und in der Schweiz niedergelassenen Kunstgewerbetreibenden zur Ausfertigung von Entwürfen und ausgeführten Arbeiten zu:

I. Kunststickeinerarbeit: **Schmuckfassette**;

II. Lithographie: **Diplom für ein Schützenfest.** Beide Arbeiten im Charakter der modernen Stilrichtung. Programme durch die Gewerbeämter Zürich und Winterthur.

**Luzern.** Neue Klosterkirche in Eschenbach. Erd-, Maurer-, Steinhauer- (Granit, Sand- und Kalkstein) und Zimmerarbeiten. Pläne rc. im Kloster in Eschenbach und bei Architekt A. Hardiger in St. Gallen. Offerten mit Aufschrift „Klosterkirche“ bis 7. März an das Kloster Eschenbach.

**Basel.** Neues Schulhaus an der Straßburgerallee. Malerarbeiten. Devis im Bautureau an der Straßburgerallee. Offerten mit Aufschrift „Malerarbeiten Schulhaus Straßburgerallee“ bis 6. März, nachm. 3 Uhr, an das Sekretariat des Baudépartements.

**Thurgau.** Wohnhausbau für G. Röthlisberger in Weinfelden. Erd-, Maurer-, Kunststein-, Zimmer-, Decke-, Spengler-, Glaser-, Schreiner-, Schlosser-, Gipser-, Hafner- und Malerarbeiten. Plan rc. bei obigem. Gingabefrist bis 2. März.

**Valais.** Construction d'un bâtiment, soit la cure de Salins. Plans et devis chez M. l'Architecte de Kalbermatten à Sion, tous autres renseignements chez M. Julien Duc, à Salins. Soumissions jusqu'à fin de février.

**Valais.** Hôpital - Infirmerie du district de Monthey. Charpente. Plans, etc. au greffe municipal de Monthey. Soumissions au dit greffe jusqu'au 6 mars à midi.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis I.** Bekleidung, Bedachung und Anstrich des Hallendaches des Perrons I auf dem Bahnhofe Biel. Pläne rc. im Bureau 60 des Oberingenieurs in Lausanne (Razude). Gingaben mit der Aufschrift „Hallendach auf dem Bahnhof Biel, Bekleidung“, „Bedachung“, „Anstrich“ bis 1. März an die Kreisdirektion I in Lausanne.

**Zürich.** Hochbauamt der Stadt Zürich. Sonnenbad bei der Badanstalt am Utoquai. Zimmer-, Spengler- und Schlosserarbeiten. Pläne rc. im Bureau 3, Meise, 1. Stock. Offerten mit Aufschrift „Sonnenbad Utoquai“ bis 27. Februar, abends 4 Uhr, an den Bauvorstand I.

**Zürich.** Wasserversorgung Kaltenstein-Fore (Zürich). Brunnenstufen und Sammelleitungen, Reservoir (200 m<sup>3</sup>) in arm. Beton, Leitungsröhre mit Schiebern, Hydranten und Formstücke, Zuleitungen, Hausinstallatoren. Pläne rc. bei G. Strickler, Krone, Fore. Offerten mit Aufschrift „Wasser-versorgung“ bis 5. März an A. Jenner, Präf. der Genossenschaft, in Kaltenstein.