

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 27 (1911)

**Heft:** 8

**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:** 25.01.2026

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

Lohnerhöhung von 2 Rp. pro Stunde in Kraft. Am 1. Mai 1913 wird der Lohnausfall infolge Arbeitszeitverkürzung wieder ausgeglichen.

4. Diese Vereinbarung gilt bis 1. Mai 1914.

Zürich, den 17. Mai 1911.

Für den Holzarbeiterverband, Sektion Zürich:  
F. Reichmann, F. Halmer, H. Grimm.

Für die Genossenschaft schweizer. Schreinermeister und Möbelfabrikanten, Sektion Zürich:  
Th. Hansen, Gust. Wieland, H. W. Brombeiß.

Das Einigungsamt:

Dr. E. Grossmann, F. Degen, Alfr. Ummann.

Für richtigen Protokollauszug:

Der Sekretär: Dr. Bertschinger.

## Verschiedenes.

**† Malermeister Robert Schönenberger.** In Lütisburg im Toggenburg wurde letzten Freitag unter sehr zahlreicher Teilnahme der unerwartet gestorbene Herr Malermeister Schönenberger beerdigt. Der in seinem Berufe sehr tüchtige und auch im übrigen gewissenhafte und strebsame Mann erfreute sich allgemeiner Achtung, die er als rechtschaffener Mann und Bürger in gleich hohem Maße auch verdiente. Der Verstorbene, der nebenbei auch ein stiller Wohltäter und gegen jedermann rechtschaffen war, ruhe wohl nach arbeits- und erfolgreichem Wirken.

**Hochwasserschäden.** Nach mehrstündigem Gewitterregen ist im Kanton Glarus neuerdings die Rüfirunse zwischen Häglingen und Diesbach niedergegangen. Der nach dem leitjähriigen Hochwasser neu errichtete Bahndamm ist teilweise zerstört, sodaß der Bahnverkehr vorläufig unterbrochen ist.

— Wallenstadt ist am 19. Mai von einer schweren Wasser katastrophen heimgesucht worden. Infolge heftigen Regens übertrat der Entwässerungskanal oberhalb Wallenstadt die Ufer und überschwemmte die ganze Umgebung, das Städtchen zu drei Viertel. Das Bahnhof-, Neu- und Escherfeldquartier standen tief im Wasser. Schiffe vermittelten den Rettungs- und Versorgungsdienst. Die Fabrikbetriebe standen still. Die Feuerwehr arbeitete mit übermenschlicher Anstrengung. Der angerichtete Schaden übertrifft den leitjähriigen.

— Aus Rägaz wird berichtet: Durch ausgiebige Regenschauer ist die Tamina stark angeflossen und wälzt ihre grauen Fluten unter dem üblichen Getöse dem Rheine zu. Auch dieser hat die Farbe seines Gewässers mit einer schmutzig grauen Masse vertauscht, viel Treibholz, mitunter auch große Balken mit sich führend.

Die baselstädtische Baupolizei hat im Jahre 1911 für Hochbau-Neubauten, bauliche Veränderungen und Einrichtungen für gewerbliche Zwecke insgesamt 1068 baupolizeiliche Entscheide und Verfügungen erlassen. In dieser Zahl sind die Entscheide betreffend Dampfkessel, Maschinen und Blitzableiteranlagen nicht inbegriffen. Diese 1068 Entscheide und Verfügungen zerfallen in 1056 Bewilligungen, 5 Abweisungen und 7 Weisungen zur Verbesserung oder Beseitigung ungefährlicher, gefährlicher oder sanitätswidriger Einrichtungen. Von den Abweisungen erfolgten 2 aus allgemeinen baupolizeilichen und 3 aus feuerpolizeilichen Gründen. In 8 Bewilligungen sind z. T. auch Abweisungen enthalten, und zwar 5 wegen baupolizeilichen, 3 wegen feuerpolizeilichen Anständen.

## Literatur.

**Der goldene Boden des Handwerks und der heutige Handelsstand.** Aufklärende Blicke in alle Zweige des Handwerks und Handels, Arbeit und Verdienst. Ein Führer für die Wahl des Lebensberufes. Von Schulrat Dr. Wilh. Lettau. 200 Seiten. Preis Fr. 2.45, gebunden Fr. 3.25. — Verlagsanstalt Emil Abigt, Wiebaden.

Gerafe im Handwerk bietet sich dem Tüchtigen die beste Gelegenheit vorwärts zu kommen, weil gegenüber der Fabrikarbeit die vom Kunsthantwerk gelieferten Erzeugnisse immer mehr Beachtung finden und gut bezahlt werden. Geschmack und Verständnis ihnen dauernd den Vorzug einräumen. Trotzdem besteht nach den Klagen aller Handwerkern ein Mangel an jungen Handwerkern. Eltern und Erziehern wird daher obgenanntes Buch willkommen sein.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

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

### Fragen.

230. Wer liefert Hagebuchen und Nussbäume, nach Angabe geschnitten oder rund und zu welchen äußersten Preisen? Offerten unter Chiffre DW 230 an die Exped.

231. Wer liefert Wasserruhren? Bedarf 50—200 Stück. Sind solche zuverlässig? Wie steht es mit den Reparaturen? L. Brauchi, Agenturen, Heimenhofen (Thurgau).

232. Welche Firma könnte ein Material liefern, das sich eignen würde Tropf- oder Schwitzwasser an T-Balken in einem Feuchtigkeitsraum einer Spinnerei-Anlage aufzunehmen? Mit Holz und Kork wurden schon Versuche gemacht, welche sich aber nicht bewährt haben.

233. Wer liefert Steinkitt in verschiedenen Farben und größeren Quantitäten mit Garantie für Wetterbeständigkeit? Offerten zu richten an Postfach 12109 Schaffhausen.

234. Welche Firma der Schweiz oder Deutschland liefert pulverisierten Bimsstein, möglich leicht, in verschiedenen Nummern und zu welchen billigen Preisen bei größern Bezügen?

235. Wer hätte preis Aufarbeitung von Rund- und Spaltenholz zu Brennholz (Küche) leistungsfähige, guterhaltene Bandsäge und Spaltsäge abzugeben? Briefliche Angaben über Kraftbeanspruchung in HP, sowie Preise w. g. p. an W. Surber-Küller, Albisrieden-Zürich.

236. Wer hätte eine guterhaltene Feldschmiede billig abzugeben? Offerten an Jakob Aeschbach, Bauschlosserei, Tric (Arg.).

237. Wer hätte eine gebrauchte kombinierte Hobelmühle abzugeben? Gef. Offerten unter Chiffre HZ 237 an die Exped.

238. Wer liefert kombinierte Bandsägen, schweres Modell, für Zimmergeschäft? Offerten an Hermann Driesner, Zimmermeister, Horburgstr. 5, Basel.

239. Wer hätte eine gut erhaltene Bandsäge 900/1000 mm Rad durchmesser zu verkaufen? Offerten an das Sägewerk Küblis (Graubünden).

**WILH.  
BAUMANN  
HORGEN**

Rolladen. Rolljalousien.  
Jalousieladen. Rollschutzwände

Gegründet  
**1860**

- 240.** Wer liefert gebogene und gerade Schaufel- und Pickelfäste und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre M 240 an die Exped.
- 241.** Wer fabriziert hölzerne Stoßkarren resp. Karren?
- 242.** Wer liefert elektrische austauschbare Winden für circa 2000 kg Tragsfähigkeit? Offerten an Stauwerke A. G., Zürich.
- 243.** Wer hätte eine gute Lötlampe abzugeben? Offerten an Gebr. Räber, Ragaz.
- 244.** Wer hätte eine sonnige Mosterei-Errichtung oder eventuell bloß Preisse (Koch- oder Hydraulische Preisse) anzugeben und zu welchem Preis? Offerten unter Chiffre W 244 an die Exped.
- 245.** Wer ist sofortiger Abgeber von 700 m<sup>2</sup> Gerüstdänen, 40 mm dick und 900 m<sup>2</sup> Verhältnisplatten 21 mm dick? Offerten unter Chiffre B 245 an die Expedition.
- 246.** Wer hätte billig zwei Stück Wandkonsole ohne Stehlager mit Ausladung, 25—35 cm bis Mitte Lager abzugeben? Offerten an Ed. Suter, Wagner, Alt-St. Johann (St. Gallen).
- 247.** Wer hätte ein gebrauchtes Wasser-Reservoir abzugeben, Inhalt circa 2000 l? Offerten ges. an Bernh. Hämmeler, Baugeschäft, Au-Oberfahr (Alt. St. Gallen).
- 248.** Für einen großen Versammlungsraum von 13,75 m lichter Breite und 6 m lichter Höhe habe einen mobilen Wandabschluß mit zwei Türen zu erstellen. Bei größeren Anlässen soll dieser Abschluß an einem Stück in den Boden versenkt werden können. Wer könnte mir diese Arbeit unter Garantie erstellen? Sich zu wenden an Jean Zweifel, Architekt in La Chaux-de-Fonds.
- 249.** Wer ist Lieferant von Rolljalousien und Schaukasten für einen neuen Chaletbau und zu welchem Preise? Offerten an Christian Schmid, Baumeister, Lenk.
- 250.** Wer erstellt Spänetransport- und Entstaubungs-Anlagen für eine mech. Werkstatt? Offerten an Chr. Schmid, Baumeister, Lenk.
- 251.** Wer liefert Säcke in verschiedenen Größen, die zur Postexpedition verwendet werden könnten?
- 252.** Welche Firma liefert Maschinen zum Spicken von runden Pfählen, oder Einrichtungen zum Anbringen an schon vorhandene Fräsen zu obigem Zweck?
- 253.** Wer hätte mit Garantie ganz trockene, dure Felsenbretter, zu Täfer geeignet, circa 100 m<sup>2</sup>, abzugeben?
- 254.** Wer ist Abgeber von Fußbaumbretern, Ia., 30 und 60 mm? Offerten unter Chiffre M 254 an die Exped.
- 255.** Wer liefert Buchstaben für Luft-Firmenschilder?
- 256.** Wer fabriziert die sog. Verner Mausfallen, vierseitig, mit 2 und 3 Löchern?
- 257.** Wie wird am einfachsten und billigsten ein mit Säure verputztes, galvanisiertes Eisenblech patiniert und wer besorgt solches?
- 258.** Wer ist Lieferant von stähl. Brechstangen und Schaufeln mit geraden und gebogenem Stiel für Stangenlöcher herzustellen? Offerten an das Elektrizitätswerk Filzbach (Glarus).

## Kanderner Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern 2450 a  
(Generalvertretung für die Schweiz.)

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

Glasierte Wand-Platten  
Spaltviettel und Backsteine  
**KOCH & CIE** E. Baumberger & Koch  
Asphalt- und Zementgeschäft, BASEL.

### Antworten.

- Auf Frage 152. Schmiedeiserne Heizkessel für Warmwasserbereitung liefert J. Mayoral, Zofingen.
- Auf Frage 153. Zentralheizungskessel für Säg- und Maschinenhobelpäne liefert J. Mayoral, Zofingen.
- Auf Frage 181. Die Verzinnung von Metallwaren im Vollbad führt als Spezialität aus: J. Mayoral, Zofingen.
- Auf Frage 186. Gebrauchte Elektromotoren bezogt man am besten durch: Elektro-mech. Reparaturwerkstatt Otto Ruedi, Kreuzlingen, Alt. Thurgau.

Auf Frage 187. Wir haben einen großen Posten gebrauchte Plateauwagen, 60 cm Spur, auf unserem Lager, welche wir Ihnen preisgünstig abgeben können: Schweiz. Alt. Ges. Orenstein & Koppel, Zürich.

Auf Frage 195. Ganz schmiedeiserne Kopierpressen liefert J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 196. Geräuschlos arbeitende elektrische Ventilatoren liefert: Eletro-mech. Reparaturwerkstatt Otto Ruedi, Kreuzlingen, Alt. Thurgau.

Auf Frage 197. Dampftrocken-Anlagen erstellt als Spezialität: J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 198. Wir bitten um Aufgabe Ihrer w. Adresse, damit wir Ihnen die gewünschte Offerte über Abkürzungssägen unterbreiten können: Rud. Bremer & Cie., Basel.

Auf Frage 199. Ablängkreissägen in moderner, leistungsfähiger Konstruktion liefert die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 200. Dachkänel-Wasserläufen aus Zinkblech nach eigenen Zeichnungen oder nach jeder Angabe liefert: Zinkornamentenfabrik Schneidler, Basel.

Auf Frage 201. Dachkänel-Wasserläufen aus Eisenblech geschweift und verzinkt liefert J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 202. Wasserbehälter für Selbststränke liefert J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 204. Offiere Ihnen guterhaltene guß- und schmiedeiserne Formkästen zu sehr billigem Preise: Karl Brandenberg, Mechaniker, Zug-Vorstadt.

Auf Frage 204. Formkästen aus Schmiedeisen, beliebige Form und Größe liefert preiswürdig: R. Rath & Stäubli, Zofingen.

Auf Frage 204. Formkästen in Schmied- und Gußformen liefern: Dehler & Co., Eisen- und Stahlwerke, Aarau. Nähere Angaben behufs Offertstellung erbeten.

Auf Frage 204. Formkästen und sämtliche Fournituren für Gießereien liefert die Firma: Louis Trottet in Biel (Waadt).

Auf Frage 205 und 222. Wenden Sie sich an Kaspar Obrist, mech. Werkstatt, Magden.

Auf Frage 209. Neue Bauholzfräsen in jeder gewünschten Ausführung liefert sofort zu vorteilhaften Bedingungen als Spezialität die Maschinenfabrik H. Boffart, Ingenieur, in Reiden.

Auf Frage 209. Eine Bauholzfräse mit Ringschmierlager und eisernem Geleis und Wagen, bereits neu, hat billig abzugeben: Simon Duttler, Buchs, St. Gallen.

Auf Frage 209. Kreissägen mit Wagen zum Brettersäumen und Bauholzschneiden liefert die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 209. Die Maschinenfabrik Zink & Wolber in Olten fabriziert seit Jahren Bauholzägen und wünschen Adressangabe, um mit äußerster Offerte dienen zu können.

**211a.** Mit Feilmaschinen der Maschinenfabrik Landquart geschärzte Bandsäge- und Kreissägeblätter geben tadellos sauberen Schnitt. **b.** Die Maschinenfabrik Landquart liefert ferner Hobelmaschinen, welche sich sehr gut zur Herstellung der gewünschten Messchen und Leisten eignen. **c.** Unter Verwendung entsprechender Fräser können Sie ganz gut auf einer Fräse oder Kehlmaschine solche Ausschnitte machen, praktischer wird wohl die Kreissäge sein.

Auf Frage 211 a, b und c. Als Spezialisten für die Herstellung von Band- und Kreissägeblättern sind wir im Falle, jede Zahnung an Sägen anbringen zu können, auch für feinsten Schnitt. Wir möchten Sie hofft. um nähere Angaben bitten, damit wir Ihnen eventuell mit Vorlage dienen können: Bremer & Bühl, Turbenthal.

Auf Frage 211 a, b und c. Wir bitten um Aufgabe Ihrer w. Adresse, damit wir Ihnen den gewünschten Aufschluß geben können: Rud. Bremer & Cie., Basel.

Auf Frage 211. Neue Bauholzfräsen können Sie durch uns sehr vorteilhaft beziehen: Stigel & Cordes, techn. Bureau, Zürich.

Auf Frage 211a. Auf Ihre Anfrage teilen wir Ihnen mit, daß die Firma Kießling & Cie. in Leipzig seit Jahrzehnten Kreissägen baut, die absolut saubere Schnitte ergeben, sodaß direkt der Sägeschnitt verkleint werden kann. Allerdings ist dies nur möglich, wenn außer dem Kreissägeblatt die spezielle Maschine dazu gebaut ist. **b.** Hobelmaschinen mit zwei Messerwellen, um ganz dünne Bretter bis 3 mm dicke absolut sauber hobeln zu können, bauen Kießling & Cie. in Leipzig nach mehr als 40 verschiedenen Modellen. Es ist bei Kießling'schen Hobelmaschinen ganz ausgeschlossen, daß die Hobelware an den Enden unsauber wird. **c.** Um keilförmige Ausschnitte in Bretter zu schneiden, liefern Kießling & Cie. in Leipzig verschiedene Maschinen; jedenfalls empfehlen wir Ihnen, Muster dieser Arbeiten an Herrn G. Weber, Ingenieur in Zürich, Brandschenkestraße 176, zu senden, damit Ihnen dieser geeignete Angebote machen kann.

Auf Frage 212. Werkzeughefte jeder Art liefert prompt und billig und wünscht mit Ihnen in Korrespondenz zu treten: Rud. Häusermann, mech. Drechslerie und Schreinerei, Seengen.

Auf Frage 212. Alle Arten Hefte, sowie Massenartikel, Stäckel und Treppenpfosten, sowie Tischfüße in moderner gedrehter Ausführung, liefert mech. Drechslerie von Rutishauser in Altnau (Thurgau).

Auf Frage 212. Fragliche Werkzeughefe liefert als Spezialist an Wiederverkäufer: Paul Simmler, mech. Drechserei, Renan (Berner Jura).

Auf Frage 213. Einen wenig gebrauchten Drehstrommotor, 6 PS, 50 Perioden, 250 Volt, hat billig abzugeben: Niederfeldsäge Prätteln.

Auf Frage 213. Wir liefern Ihnen gewünschten Drehstrom-Motor freibleibend äußerst billig: H. von Arx & Cie., Ingenieurbüro für maschinelle Anlagen, Zürich I, Seidengasse 16.

Auf Frage 214 a. Fenster in Föhrenholz liefert in sauberster Ausführung und zu angemessenen Preisen: Franz Limacher, mech. Schreinerei und Glaserei, Schüpfheim (Lucern).

Auf Frage 215. Eine dreiseitige Hobelmaschine, wenig gebraucht, in tadellosem Zustand hat billig abzugeben: G. Benz-Ratgeb, Wallisellen.

Auf Frage 215. Gewünschte dreiseitige Hobelmaschine liefert Ihnen in modernster, solider Ausführung die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 215. Leistungsfähige Hobelmaschinen neuester Konstruktion liefert vorteilhaft: H. von Arx & Cie., Ingenieurbüro für maschinelle Anlagen, Zürich I, Seidengasse 16.

Auf Frage 215. Dreiseitige Hobelmaschinen mit Ringschmier- oder Kugellagern liefern in modernster Ausführung ab Lager: Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 215. Fragliche Hobelmaschinen mit 3 Messerwellen bauen Rießling & Cie. in Leipzig nach mehr als 80 verschiedenen Modellen, auch solche zu ganz niederen Preisen. Es empfiehlt sich, dass Sie sich mit Ingenieur G. Weber in Zürich-Enge ins Einvernehmen setzen, damit Ihnen dieser mit den nötigen Unterlagen an die Hand geht, auch könnte dieser Ihnen eine gebrauchte zuweisen.

Auf Frage 216. Eisenblech-Absätze habe ich einen großen Posten billig abzugeben: J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 217. Gewünschte Spaltmaschine liefern wir Ihnen billig: H. von Arx & Cie., Ingenieurbüro für maschinelle Anlagen, Zürich I, Seidengasse 16.

Auf Frage 218. Der amerikanisch solideste Belag für hölzerne, steinerne und Zement-Treppen ist „Alponith“, der in allen Farben unter Garantie erstellt wird durch die Schweiz. Kork- und Isoliermittel-Werke Dürrnäesch (Aargau).

Auf Frage 219. Für Ihre Verhältnisse kommt eine Hochdruckturbine in Betracht. Leistung effekt. 5,5—6 PS. Weitere Auskunft geben wir Ihnen bei näheren Angaben und Bekanntgabe Ihrer Adresse gerne und zwar kostenlos: Linsi & Kaegi, techn. Bureau, Zürich II, Lavaterstrasse 46.

Auf Frage 220. Ihre Wasserkraft genügt jedenfalls reichlich für Ihre Zwecke. Um genau angeben zu können, wieviel Pferdekräfte damit erzielt werden, müssten natürlich erst noch verschiedene Erhebungen gemacht werden, wozu wir uns gerne erbstig zeigen. Bei diesem Anlaufe wollen wir Sie noch darauf aufmerksam machen, dass wir momentan verschiedene gebrauchte Holzbearbeitungsmaschinen auf Lager haben, die genau nachgesehen und aufgefrischt wurden, sodass sie Ihnen die gleichen Dienste tun würden wie neue Maschinen: Stihel & Cordes, techn. Bureau, Zürich.

Auf Frage 221. Bei besagten Verhältnissen können Sie mit einer Hochdruckturbine Nr. 2 eine Leistung von 5 PS erreichen. Es wird dieselbe zum Betrieb einer Hobel- und Kehlmaschine oder eventuell einer Hobelmaschine und Bandsäge vollkommen ausreichen. Mit genaueren Auskünften stehe ich jederzeit gerne zu Diensten: U. Ammann, Maschinenfabrik, Langenthal.

Auf Frage 221. Ihre Wasserkraft beträgt zirka 5 PS und dürfte für den angegebenen Zweck ausreichen. Wenden Sie sich um genauen Aufschluss und kostenloser Besuch an „Volta“, elektrotechn. Installations-Geschäft in Winterthur.

Auf Frage 222. Wir bitten um direkte Adresse, damit wir Ihnen Offerte unterbreiten können: Int. techn. Bureau, Basel, Markircherstrasse 5.

Auf Frage 222. Wenden Sie sich vertrauensvoll an die Firma Weber & Cie., Maschinenfabrik und Gießerei in Uster, die jederzeit in der Lage ist, neue wie gebrauchte, garantiert tadellos funktionierende Benzini-Motoren kauf- oder mietweise zu liefern.

Auf Frage 222. Ich wäre in der Lage, angefragten fahrbaren Benzinimotor mietweise abzugeben; zu allen weiteren Aufschlüssen gerne bereit, ersuche Sie um Angabe Ihrer Adresse: Emil Böhm, E-B-Motoren, Zürich, Schweizergasse 20.

Auf Frage 222. Wir bitten Sie um Aufgabe Ihrer wert. Adresse, um Ihnen Offerte für den gewünschten fahrbaren Benzini-motor unterbreiten zu können: H. von Arx & Cie., Ingenieurbüro für maschinelle Anlagen, Zürich I, Seidengasse 16.

Auf Frage 222. Wir könnten Ihnen event. einen fahrbaren Benzinimotor in gewünschter Größe auf Miete geben: Stihel & Cordes, techn. Bureau, Zürich.

Auf Frage 222. J. Brun & Cie. in Nehikon liefern Ihnen einen fahrbaren Benzinimotor mietweise zu günstigen Bedingungen.

Auf Frage 223. Stellen Sie eine direkte Anfrage unter Angabe der Sicherstellung an die Firma Rud. Brenner & Cie. in Basel.

Auf Frage 223. Säge-Gatter für Bauholz und Bretter zu schneiden, bauen Rießling & Cie. in Leipzig. Wenden Sie sich vertrauensvoll an diese oder an Ingenieur G. Weber in Zürich-Enge, der Ihnen mit allen Unterlagen an die Hand geht.

Auf Frage 223. Leistungsfähige Vollsäger, sowie ganze Sägerei-Einrichtungen in modernster Ausführung liefern: H. von Arx & Cie., Ingenieurbüro für maschinelle Anlagen, Zürich I, Seidengasse 16.

Auf Frage 224 a. Eisenteile für Kistenbretter-Zuschneide-maschinen liefern billig G. Rießling & Cie. in Leipzig. Wenden Sie sich an G. Weber, Ingenieur in Zürich-Enge, der Ihnen mit allen Details an die Hand geht; auch könnte derselbe Ihnen be treffs der Rundstabmaschine die gewünschten Details geben.

Auf Frage 224. Momentan haben wir freibleibend eine gebrauchte Rundstabhobelmaschine ganz billig abzugeben: H. von Arx & Cie., Ingenieurbüro für maschinelle Anlagen, Zürich I, Seidengasse 16.

Auf Frage 224 a. Eine Rundstabhobelmaschine wie Sie diesbezüglich wünschen, können wir sofort ab Lager liefern. Seien Sie sich mit uns in Verbindung: Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 225. Wir können Ihnen Isolierungen prompt und billig liefern. Als praktische Auseitung für Blitzableiter-Anlage könnten wir Ihnen das Werk von Erfurt liefern, Preis Fr. 6: Int. Technisches Bureau, Basel, Markircherstr. 5.

Auf Frage 226. Wir haben einige gebrauchte Ambosse ganz billig abzugeben: H. von Arx & Cie., Ingenieurbüro für maschinelle Anlagen, Zürich I, Seidengasse 16.

## Ruppert, Singer & Cie.

### Zürich

Unsere Lager sind in bedeutend vergrössertem Massse assortiert

In allen Arten und Dimensionen:

**Fensterglas**, einfach und halbdoppel

aus den besten Hütten Belgien u. d. Saar.

**Spiegelglas**, alle Dimensionen, zu Scharfenstern.

**Spiegelglas**, auf 4—6 mm auspoliert, zu feinsten Ver-glasungen von Villen und Möbeln.

**Spiegelglas**, silberbelegtes, glatt und mit Facetten, feinsten Sohliff und feinste Politur, halt-barer Belag.

**Spiegelglas** mit bearbeiteten Kanten.

**Spiegelglas**, gebog., für Ladeneingänge, Schränke etc.

### Eigene Schleiferei.

**Rohglas**, gerippt, 4—6, 7, 8, 10 mm stark

**Rohglas**, gerautet, 4—6, 7, 8, 10 "

**Rohglas**, glatt, 4—6, 7, 8, 10 "

**Drahtglas**, glatt oder gerippt, ähnlich von St. Gobain.

**Diamantglas**, weiß und farbig, die grösste Auswahl.

**Farbig Graniticglas**, **Kralikaglas**, **Marroquine-glas**, **Piquéglas**, **Wurmglas**, **Reflexglas**.

**Flemishglass**, **Faltenglas**, **Oceanicglas**,

**Ornamentglas**, **Perlglass**, **Maroccoglas**, **Imperialglas**, **Monumentalglas**, **Mazeneglas**,

**Prismenglas**, **Ondulanglas**, **Klarglas**,

**Opalinglas**, **Opalescentglas**, **Lavaglas**.

**Cathedralglas**, weiß und in den neuesten Farben.

**Mousselinglas**, **Mattglas**, **Rieffenglas**, englisch

**Bodenplatten**, 15, 20, 25, mm, ohne Draht.

**Bodenplatten** mit Drahtelnlage, 10, 15, 20, 25 mm.

**Farbengläser**, rot, grün, blau, gelb, violette.

**Schiffeskitt**, **Glaserkitt**, **Diamanten**, **Glasja-**

**lousien**.

Billigste Preise und schnellste Bedienung.