

# Aus der Praxis - für die Praxis

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **30 (1914)**

Heft 5

PDF erstellt am: **27.06.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Carbid mit einem Verkaufswert von zirka 11 Millionen Franken, wovon für zirka 10,3 Millionen Franken ausgeführt werden).

Im Acetylen-Pavillon, welcher eine Grundfläche von zirka 400 m<sup>2</sup> hat, werden die Anwendungsmöglichkeiten des Acetylens in vier getrennten Abteilungen, teilweise im Betrieb, vorgeführt. In Abteilung 1 sind aufgestellt Lampen und Laternen, Koch-, Heiz- und Glätte-Apparate, Schmetterlingsfänger, Grubenlampen aller Systeme, Eisenbahnwaggon Beleuchtung und Signalbeleuchtung für Lokomotiven, Acetylen-Gasmesser, Acetylen-Reinigungsmesser und Glühdörper für Acetylen-Gebläse. In Abteilung 2 Acetylen-Apparate für die autogene Schweißung und Metallbearbeitung. In Abteilung 3 wird das autogene Schweißen vorgeführt. In Abteilung 4 werden sämtliche Apparate-Konstruktionen der Abteilung 2 im Betriebe und in der Funktion vorgeführt.

Für die Ausstellungsteilung ist ein separates Bureau eingerichtet.

**Autochemisches Castolin-Schweißverfahren an der Schweizerischen Landesausstellung in Bern.** Beim Abladen oder Montieren von auszustellenden Maschinen können leicht gußeiserne Teile brechen, springen oder an ihren Ecken Defekte erleiden. Ein Aussteller der Maschinenhalle (die Gesellschaft Wassermann, Lieber & Co., Lausanne) ist nun erbötig, bis zur Eröffnung der Landesausstellung solche Maschinenteile bis zu 10 kg Gewicht völlig kostenlos, (schwerere zum Selbstkostenpreise) durch autochemisches Castolin-Schweißverfahren wiederherzustellen.

## Verschiedenes.

**Schadenfeuer in Solothurn.** Am 24. April ist aus noch unbekannter Ursache die zur Möbelhandlung Häner gehörende Schreinerei und Malerwerkstätte größtenteils niedergebrannt. Die drei Familien, die das Gebäude bewohnten, konnten knapp das Leben retten. Das Mobiliar und ein reiches Möbellager blieben in den Flammen.

**Feuerschau der Stadt Zürich.** Die Schaffung der Stelle eines sechsten Feuerschauers ist auf Antrag des Stadtrates vom Großen Stadtrat beschlossen worden.

Eine eidgenössische Submissionsverordnung wird gegenwärtig entworfen und ausgearbeitet.

**Arbeitergesellschaft für Erstellung von Arbeiterwohnungen in Zürich.** Für das Jahr 1913 gelangt, wie für das Vorjahr, eine Dividende von 4,25 % zur Ausrichtung.

**A.-G. Möbelfabrik Horgen-Glarus in Horgen (Zürich).** Die in Glarus abgehaltene Generalversammlung genehmigte einstimmig Bilanz und Gewinn- und Verlustrechnung und beschloß nach Antrag des Verwaltungsrates die Auszahlung von 6 % Dividende pro 1913. Die Etablissements sowohl in Horgen als in Glarus sind auch im laufenden Jahre gut beschäftigt.

## Literatur.

**Arterienverkalkung des Herzens und des Gehirns.** Ursachen, Verhütung und Behandlung mit besonderer Berücksichtigung der Lähmungen und des Schlagflusses. Von Dr. Goncamp und Dr. Walsen. XI. Auflage. Verlag von Edmund Demme, Leipzig. Preis 70 Cts.

Abgenutzte, unbrauchbare, vom Organismus nicht aufnehmbare Stoffe suchen sich überall da festzusetzen, wo ihnen der Organismus den schwächsten Widerstand bietet,

mehr oder minder große Schädigungen der gesamten Lebensverrichtungen sind die Folge. Eine dieser Schädigungen schwerster Art ist die in ihren Grundursachen noch immer nicht ganz feststehende, dafür aber nach ihren äußeren Merkmalen und nach ihren Beschwerden um so bekanntere, in der Jetztzeit leider besonders stark verbreitete Arterien-Verkalkung oder Verhärtung, d. i. die chronisch verlaufende Form der Arterien-Entzündung, mit erschwertem Kreislaufe des Blutes in den Schlag- oder Pulsadern. Der 80jährige Arzt Sir Thomas Crossby sagt: „Achten Sie vor allem auf Ihre Arterien. Wenn sie degenerieren, schöpft sich das Blut im Gehirn oder sonstwo an, und man ist fertig.“ Wie diese Krankheit entsteht, wie sie verhütet und behandelt wird, lehrt das billige Büchlein.

## Aus der Praxis. — Für die Praxis.

### Fragen.

NE. **Verkauf, 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 Marken (für Zusendung der Offerten) belegen.

**229.** Welche Firma ist Lieferant von Blech- und Zinnschriften?

**230.** Wer liefert galvanische Metallschindeln für Wiber-schwandächer? Offerten unter Chiffre M 230 an die Erped.

**231.** Wer liefert als Spezialität Klotzstücke aus Sherry eventuell auch Ruß? Gesl. Offerten an Postfach 17063 Lugano.

**232.** Wer hätte 40—50 m altes Rollbahngleise billig abzugeben? Offerten an Gebr. Spescha, Lenzerheide (Graubünden).

**233.** Wer liefert Prägenanschlag nach neuester Konstruktion? Offerten mit Preisangabe an Arnold & Cie., Säge- und Hobelwert, Bürglen (Uri).

**234 a.** Wer hätte trockene Hornbretter, 45—50 mm dick, saubere Ware abzugeben und zu welchem Preise? **b.** Wer liefert Schmirgelscheiben für Hobelmesser-Schleifmaschine, Ia. Qualität mit Garantie. **c.** Wer liefert Strohspannmaschinen ein- und zweispännig, oder wer hätte einen solchen gebraucht, aber in gutem Zustande abzugeben? Offerten an Aug. Büchel, Baugeschäft, Rebstein.

**235.** Wer liefert oder fabriziert elektrische Ventilatoren für jede Spannung, welche auf 10—25 m Länge der Schlauchleitung angebracht werden, am Ende des Mundstückes mit 20—30 mm Durchmesser noch 6—12 Atm. Luftdruck haben oder noch höher? Offerten mit äußerster Preisangabe unter Chiffre V 235.

**236.** Wer liefert ein bewährtes Mittel gegen Salpeteranschlag an Stallungs-Mauerfassaden?

**237.** Wer besorgt das Schwarzbeizen von Birnbaum Brettchen, roh, 800—1000 mm lang, 100—150 mm breit und 9—10 mm dick? Offerten unter Chiffre S 237 an die Erped.

**238.** Wer hätte eine gebrauchte, jedoch noch gut funktionierende Riesbrechmaschine von 5—7 PS, sowie eine Riesfortiermaschine abzugeben und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre N 238 an die Erped.

**239.** Welche Maschinenfabrik liefert Spuntmaschinen zum Rämmen, Nuten und Fügen von ungleichbreiten Brettern? Offerten an H. Schaub, Udelfingen.

**WILH. BAUMANN HORGEN**

**Rolladen. Rolljalousien. Jalousieladen. Rollschutzwände**

Gegründet **1860**

**240.** Wer hätte ein Quantum schöne, rottannene Saghölzer billigst abzugeben? Offerten mit Angabe von Dimensionen und Preis an Urnet, Schindelfabrikant, Guttwil (Bern).

**241.** Wer hätte einen Steinbrecher und Walzwerk für Sand und Terrazzo mit 8–10 m<sup>2</sup> Leistung pro Tag abzugeben? Offerten unter Chiffre M 241 an die Exped.

**242.** Welche Firma liefert an ein Spezialgeschäft billigst Garderobenhaken in verschiedenen Ausführungen?

**243.** Wer besorgt das Feuervergolden von Kupferkugeln? Offerten an Eisenbau-Werkstätte von Rog-Lüthold, Kerns (Dob.)

**244 a.** Wer liefert Farbe für soliden, matten Anstrich von Wandtafeln? **b.** Wo bezieht man garantiert wasserfesten Lack für Anstrich von Fenstersimsen, Tischen etc.?

**245.** Wer liefert Orkanbetonpfosten für eine Garten-Einfriedigung? Dieselbe wird zirka 150 m lang; 1 m hoch und soll mit Drahtgeflecht bespannt werden. Offerten mit Preisangabe unter Chiffre M 245 an die Exped.

**246.** An einer Bretterkräse mit Laufwagen möchte ich eine Vorrichtung machen zum Fälen von Verschalbrettern und Schrägbodenbrettern. Welches ist die praktische Einrichtung hierfür? Kann das Brett zu gleicher Zeit gekräst und gefälet werden? Wer stellt solche Einrichtungen? Antworten gefl. unter Chiffre Z 246 an die Exped.

**247.** Wer hat eine ältere Wandläge, mit der man mit elektr. Motor Nuten und Fügen kann, abzugeben? Offerten an Gottfr. Schneider, Käfer, Muri b. Bern.

**248.** Wer hätte eine gebrauchte, jedoch gut erhaltene, mittlere Kopf-Drehbank abzugeben? Offerten mit Angabe der Dimensionen und äußerstem Preis unter Chiffre 248 an die Exped.

**249.** Wer kennt, event. fabriziert ein Material, das möglichst gegen Schall isoliert, zum Aufbau von Zwischenwänden für Hotelzimmer? Offerten event. mit Muster und Angabe des Gewichtes per m<sup>2</sup> an Aug. Studer, mechan. Schreinerer, Wittnau (Aargau).

**250.** Welche Firma macht Zentralheizungsprojekte mit Berechnungen und zu welchem Preis? Offerten unter Chiffre B 250 an die Exped.

**251.** Wer liefert prima Sägeblätter, 12 mm stark, 180 mm Durchmesser, mit Spitzabnung, zum Schneiden von Schultafelrahmen? Offerten unter Chiffre 251 an die Exped.

**252.** Wer hätte einen gebrauchten, jedoch immerhin noch gut erhaltenen, ganz kleinen, Vertikal-Dampfessel von 1,5–2 m<sup>2</sup> Heizfläche, höchstens 1½–2 Atm. Betriebsdruck, abzugeben? Offerten und event. Zeichnungen unter Chiffre K 252 an die Exped.

**253 a.** Wer liefert franko Station Bettlach zirka 150 m<sup>2</sup> Tannen- und Red-pine Nistz, 25 und 28 mm dick? **b.** Wer liefert querverleimte Holztafeln, 1 m breit, bis 5 m lang? Offerten an P. Glanzmann, Baugeschäft, Bettlach (Solothurn).

**254.** Wer hätte 2 gebrauchte, jedoch noch gut erhaltene Schraubenlaskenzüge für je 500 Kg. Tragkraft und 3 m Hub billig abzugeben? Offerten mit Preisangabe an Joh. U. Keller, Sägerei, Berlingen (Thurgau).

**255.** Kann an einer Bandsäge von 100 cm Rollendurchmesser ein Trennapparat angebracht werden und wer liefert solche?

**256.** Wer liefert sofort je zwei Waggon trockene Ulmen- und Kirschbaumblätter gegen prompte Rasse? Billigste Offerten unter Chiffre X 256 an die Exped.

**257.** Wer liefert Vierkantstäbe von 40 cm Länge bei 70×70 mm Dicke und solche von 40 cm Länge bei 60×60 mm Dicke in Eichenholz; ferner Vierkantstäbe von 60 cm Länge bei 40×40 mm Dicke in Naxienholz? Offerten mit äußerster Preisangabe unter Chiffre S 257 an die Exped.

**258.** Wer liefert bewährte Pumpen, um den Schlamm aus den Akkumulatorengefäßen herauszupumpen? Offerten an das Elektrizitätswerk Wohlen (Aargau).

**259.** Wer fabriziert und liefert Stahlfedern für Sauchewagenchenel zum selbständigen Heben des Sauchefasses? Offerten unter Chiffre K 259 an die Exped.

### Antworten.

Auf Frage 149. Als beste Bedachung für leichte und schwere Bauten kann Preolit-Bedachung empfohlen werden. Wenden Sie sich gefl. an die Firma W. Thiele, Ingenieur-Bureau, Gessner-Allee 28, Zürich.

Auf Frage 169. Die Maschinenfabrik Rauschenbach A. G. Schaffhausen hat ganz neue Holzbearbeitungsmaschinen, leistungsfähiges Modell, zu vorteilhaften Preisen abzugeben.

Auf Frage 175. Wenden Sie sich gefl. an die Maschinenfabrik Rauschenbach A. G. Schaffhausen, welche Ihnen gerne Offerte für prima Grauguss einreicht.

Auf Frage 180. Betr. Motor mit Zubehör hat am Lager und billig abzugeben, so lange frei: Burkhard, Hiltpold & Spälti, Hardturmstr. 121, Zürich 5.

Auf Frage 180. Ed. Schlaepfer & Cie., elektrische Anlagen, Zürich-Wollishofen können Ihnen einen Drehstrommotor in gewünschter Größe zu sehr vorteilhaften Bedingungen abgeben.

Auf Frage 188. Belieben Sie sich gefl. mit der Maschinenfabrik U. Ammann in Langenthal in Verbindung zu setzen, welche Turbinen für die verschiedensten Verhältnisse vorteilhaft zu liefern imstande ist.

Auf Frage 193. Journiere in Dicke von 1½ mm in Nussbaum, Ahorn und Eschenholz liefert die Journierfabrik Gottfried Lanz in Rohrbach (Bas.).

Auf Frage 195 a. Es empfehlen sich und ersuchen um gefl. Zusendung von Mustern oder Zeichnungen: Krehmann & Cie., Oberrieden (Zürich).

Auf Frage 197. Die gewünschten Schmiedartikel liefern Ihnen zu günstigen Preisen: Robert Aebi & Cie., Löwenstr. 69, Zürich 1.

Auf Frage 197. Ich habe billig zu verkaufen: Feldschmiede, Amboß, Schmiedhammer, Schraubstock, Metallsäge, und lade Sie zur Bestätigung höfl. ein: S. Kraft-Schaub, Basel, Ramsteinersstraße 27.

Auf Frage 197. Sehr wenig gebrauchte Feldschmiede, Amboß, Schmiedhammer, Schraubstock, Rohrzange, Schneidkluppe, Metallsäge, Bohrmaschine, engl. Schlüssel hat billig freibleibend abzugeben: Heinrich Wertheimer, Zürich, Limmatstraße 50.

Auf Frage 197. Feldschmieden, Amboße, Schraubstöcke etc. liefern: Im-Hof & Cie., Basel.

Auf Frage 197. Wir liefern als Spezialität zu billigen Preisen: Feldschmieden, Amboße, Hammer, Schraubstöcke, Rohrzangen, Schneidkluppen, Metallsägen, Bohrrätschen, Schraubenschlüssel etc.: E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

Auf Frage 199 a. Für die Lieferung von Zementrohrformen zum Liegend- wie Stehendstampfen empfiehlt sich bestens: Joseph Wormser, Kanzleistr. 90, Zürich 4.

Auf Frage 199 a. Wir führen ein bestbewährtes System Maschinen zur Fabrikation von Zementrohren, ebenso halten wir konstant Lager in neuen und gebrauchten Zementrohrformen, welche wir günstig abgeben können: Robert Aebi & Cie., Löwenstr. 69, Zürich 1.

Auf Frage 199 a. Wir fabrizieren eine sehr vorzügliche Maschine zur Fabrikation von Zementrohren: Joh. Graber, Konstruktions-Werkstätte, Belthelm-Winterthur.

Auf Frage 199 b. Mit gebrauchten, sehr gut erhaltenen Zementrohrformen jeder Größe können billigst dienen: Joh. Graber, Konstruktions-Werkstätte, Belthelm-Winterthur.

Auf Frage 200. Küchenbuffets, sowie andere Tannenmöbel liefert billigst: Theodor Maiffen-Disch, Bau- und Möbelfabrik in Rabinus (Graubünden).

Auf Frage 202. Riesfortiermaschinen für Handbetrieb, tadelloses Fabrikat liefern: Rob. Aebi & Cie., Löwenstr. 69, Zürich 1.

Auf Frage 203. Karbolineum einer Delfarbe beizumischen, mit der ein eisernes Geländer gestrichen werden soll, ist absolut zwecklos, oder soll es vielleicht das Eisen vor dem Faulen schützen? Das einzig richtige Anstrich- und Rostschutzmittel für eiserne Geländer ist die Schuppenpanzerfarbe der A. G. vorm. Stolz und Rambli in Aser.

Auf Frage 204. Einen tadellos laufenden Benzin-Motor mit neuer „Bösch“-Magnetzündung, regulierbar, von ½–3 PS, verkauft billig: Fritz Rohrbach, Rütli-Riggisberg (Bern).

Auf Frage 204. Benzin- und Rohölmotoren liefert die Motorenfabrik Weber & Co., Aser zu den kulantesten Bedingungen.

Auf Frage 205. M. Schoch & Cie., Zürich 1, Münsterhof 14 wünschen mit Ihnen in Verbindung zu treten.

Auf Frage 207. Ed. Schlaepfer & Cie., elektrische Anlagen, Zürich-Wollishofen können Ihnen einen passenden Gleichstrommotor mit Zubehörsen zu vorteilhaften Bedingungen abgeben.

### Kanderner

## Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern 2649 a  
(Generalvertretung für die Schweiz.)

### VULKAN-ZEMENT

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

### Glasierte Wand-Platten Spaltviertel und Backsteine

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

**Auf Frage 208.** Glasstaub liefern billigt sofort ab Lager: E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 211.** Drehbänke in allen Größen, modernster und bester Konstruktion liefern als Spezialität: E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 211.** Wir haben 4 gebrauchte Drehbänke von 1—1,30 m Drehlänge billig abzugeben: Bachmann-Boschardt & Cie., Stampfenbachstraße 57, Zürich 6.

**Auf Frage 212.** Drahtseil wie Sie suchen habe ich billig, freibleibend, abzugeben: Heinr. Wertheimer, Zürich, Limmatstr. 50.

**Auf Frage 212.** Drahtseile für alle Zwecke liefern Robert Nebi & Cie., Ingenieurbureau, Zürich 1.

**Auf Frage 212.** Drahtseile jeder Konstruktion und für jeden Verwendungszweck in allen Größen beziehen Sie vorteilhaft bei: E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 213.** Wir hätten noch einige Turbinen vorteilhaft abzugeben: E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 213.** Hochdruckturbinen, neu und gebraucht, liefert zu vorteilhaften Preisen bei solidester und exakter Arbeit: B. Sigg, mech. Werkstätte, Dfingen (Zürich).

**Auf Frage 215.** Prima Schleifsteine für Hand-, Fuß- oder Kraftbetrieb liefert zu billigsten Preisen: B. Sigg, mech. Werkstätte, Dfingen (Zürich).

**Auf Frage 215.** Prima Saverner Schleifsteine liefern Ihnen prompt und billig: E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 215.** Die A.-G. Maschinenfabrik Landquart liefert Schleifsteine in jeder gangbaren Größe.

**Auf Frage 215.** Schleifsteintröge, mit und ohne Stein, für Fuß- oder Kraftbetrieb erhalten Sie in allen Ausführungen billigst von: Rud. Brenner & Cie., Basel.

**Auf Frage 215.** Schleifsteine liefern billig: Im-Hof & Cie. in Basel.

**Auf Frage 215.** Sehr wenig gebrauchte Schleifsteine für Drechsler habe ich billig abzugeben: Heinr. Wertheimer, Zürich, Limmatstraße 50.

**Auf Frage 216.** Bandsägen-Feil- und Schränk-Apparate liefern Im-Hof & Cie., Basel.

**Auf Frage 216.** Bandsägen-Feil- und Schränk-Apparate, bestes und billigstes System beziehen Sie bei: E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 216.** Wir liefern bestens bewährte Bandsägenfeilmaschinen, preiswert und unter Garantie für sauberes, exakte Arbeiten: Rud. Brenner & Cie., Basel.

**Auf Frage 216.** Die A.-G. Maschinenfabrik Landquart liefert praktische, bestens bewährte Apparate zum Schärfen und Schränken von Bandsägefeilen. Probeflieferung.

**Auf Frage 216.** Beste Bandsägen-Feil- und Schränk-Apparate liefert vorteilhaft: F. Bender, Werkzeuge, Oberdorfstr. 10, Zürich 1.

**Auf Frage 217.** Anerkannt bewährte Spezialmaschinen zur Herstellung von Stielen aller Art erhalten Sie am vorteilhaftesten von: Rudolf Brenner & Cie., Basel.

**Auf Frage 218.** Die A.-G. Maschinenfabrik Landquart liefert ab Lager leistungsfähige, moderne Abriecht- und Dickenhobelmaschinen.

**Auf Frage 218.** Zufällig habe ich eine Abriecht- und Dickenhobelmaschine, 50 cm, freibleibend sehr billig abzugeben: Heinrich Wertheimer, Limmatstr. 50, Zürich.

**Auf Frage 218.** Gut erhaltene Abriecht- und Dickenhobelmaschine mit Ringschmierung, 500 mm breit, komplet mit Vor-

gelege und Riemen, so gut wie neu, mit aller Garantie haben billig abzugeben: Holzschetter & Hegi, Manessestr. 190, Zürich 3.

**Auf Frage 218.** Wenden Sie sich an die Firma Bachmann-Boschardt & Cie., Stampfenbachstraße 57, Zürich 6.

**Auf Frage 219 a und b.** Isolierungsmaterialien liefern ab Lager: Im-Hof & Cie. in Basel. Zu ganz vorteilhaftem Preis können dort auch Rohrschraubstöcke bezogen werden.

**Auf Frage 219 b.** Rohrschraubstöcke in allen Größen liefern zu billigen Preisen sofort ab Lager: E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 219 b.** Habe einen noch sehr gut erhaltenen Rohrschraubstock 3", freibleibend, sehr billig abzugeben: Heinrich Wertheimer, Limmatstr. 50, Zürich.

**Auf Frage 220.** Fragl. Druckpumpe beziehen Sie vorteilhaft bei E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 220.** Druckpumpen für Hauswasserversorgung beziehen Sie am besten von Robert Nebi & Cie., Bönenstr. 69, Zürich 1.

**Auf Frage 220.** Pumpen für automatische Hauswasserversorgung liefern Im-Hof & Cie., Basel.

**Auf Frage 221 a.** Spezialmaschinen zur Fabrikation von Schaufel- und Pickelstielen liefern in best bewährten Konstruktionen zu günstigen Bedingungen: Bachmann-Boschardt & Cie., Stampfenbachstraße 57, Zürich 6.

**Auf Frage 221 a.** Kopierbänke für die Massenfabrikation von Stielen beziehen Sie vorteilhaft bei E. Widmer, Ruf & Huber, Luzern.

**Auf Frage 222.** Rechte prima Mailänder Wehsteine, sowie prima Sensen, als Gloria, Schwert, Schneideteufel, Hahnen liefert prompt unter billigster Berechnung: B. Kaufmann, Sensenhändler, Hüggenchwil (St. Gallen).

**Auf Frage 225.** Habe durch Zufall einen Posten Schaufelstiele sehr billig abzugeben: Hrch. Wertheimer, Limmatstraße 50, Zürich 5.

**Auf Frage 225.** Hölzerne Rechen und Gabeln, wie die verschiedenen Stielwaren liefern Ihnen als Spezialität preiswert: G. br. Wättrich, Holzwarenfabrikanten, Bärau (Emmental).

**Auf Frage 225.** Hölzerne Rechen und Gabeln, sowie Rechen mit hohlen Blechzähnen in sehr solider Ausführung, ferner die verschiedenen Stielwaren liefert als Spezialität billig: H. Wättrich-Herrmann, Holzwarenfabrikation, Dürrenroth (Bern).

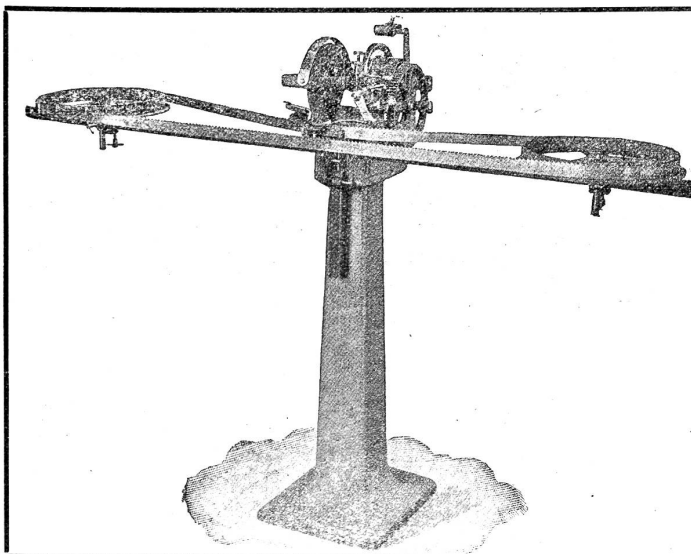
**Auf Frage 225.** E. Barret in Baar (Zug), mech. Stielwaren- und Karretten-Fabrik, liefert zu billigsten Preisen nur für Wiederverkäufer alle Art Stiele in div. Holzarten, wie Gabelstiele, Schaufel- und Pickelstiele zc.

**Auf Frage 225.** Hölzerne Rechen, Gabel-, sowie sämtliche Werkzeugstiele liefert an Wiederverkäufer zu günstigen Bedingungen: F. Wägele, mech. Holzwerkzeugfabrik, Grafenried (Bern).

**Auf Frage 225.** Hölzerne Rechen- und Stielwaren liefert an Wiederverkäufer: Jos. Haslimann, mech. Wagnerei und Rechenmacherei, Meierkappel (Luzern).

**Auf Frage 225.** Der Unterzeichnete fabriziert billigt als Spezialität Rechen, Gabeln, Sensenwörbe zc. für Wiederverkäufer und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten: Jos. Jud-Brunner, Mafeltrangen b. Schänis.

**Auf Frage 225.** Hölzerne Rechen und Gabeln, sowie Stielwaren liefert an Wiederverkäufer: Alfr. Ballmoos, mech. Gabel- und Rechenmacherei, Walterswil (Bern).



**Automatische Bandsägeschärf-  
maschinen u. Kreissägeschärf-  
maschinen, sowie sämtl. Arten von  
Schmirgelschleifmaschinen. ☐☐**

Verlangen Sie KATALOGE durch

**W. Wolf, Ingr.**  
Brandschenkestr. 7, **Zürich I**