

Aus der Praxis - für die Praxis

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **25 (1909)**

Heft 41

PDF erstellt am: **05.07.2024**

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.

stellung einer polierten Vernickelung dagegen läßt sich ohne einen Polierständer nicht ausführen und es wäre zwecklos, sich eine Vernickelungseinrichtung anzuschaffen ohne gleichzeitig einen kräftigen Polierständer aufzustellen. Derselbe soll möglichst durch einen Motor angetrieben werden, da eine Fußtrittleinrichtung nur zur Bearbeitung kleiner Teile ausreichend ist.

Eine Vernickelung ist um so haltbarer, je dünner der Ueberzug hergestellt wurde. Da ein schwacher Niederschlag sich nicht mehr polieren läßt, so werden die zu vernickelnden Teile vor dem Einbringen in das Bad poliert. Sie zeigen dann nach der Vernickelung die gleiche Politur wie das invernickelte Stück.

Das Vorpolieren der unvernickelten Stücke geschieht in zwei Phasen unter Anwendung von schnellrotierenden Duschscheiben. Diese werden zum Vorpolieren mit einer gröberen, zum Nachpolieren mit einer feinen, fertig käuflichen Pasta eingerieben. Um den bereits vernickelten Waren eine Hochglanzpolitur zu geben, verwendet man eine Filzscheibe, auf welche eine Paste aus 8 Teilen Stearin, 32 Teilen Talg, 2 Teilen Stearindöl und 48 Teilen feinstem Wiener Kalk aufgetragen wird. Es ist selbstverständlich, daß für jedes Poliermittel eine besondere Polierscheibe erforderlich wird.

Das Polieren von Aluminium gelingt nicht mit den für Nickel gebräuchlichen Poliermitteln. Die Praxis hat ergeben, daß eine Pasta aus 6 Teilen Tripel, 1 Teil Stearinsäure und 1 Teil Walkerde zum Polieren von Aluminium sehr geeignet ist. Den Hochglanz erzielt man mittels einer Lederscheibe und Pariserrot.

Literatur.

Jahrbuch und Kalender für Schlosser und Schmiede (früher Deutscher Schlosser- und Schmiede-Kalender) 1910. Ein praktisches Hilfs- und Nachschlagebuch für Bau- und Kunstschlosser, Schmiede, Werkführer, Monteure, Installateure, Chauffeure und Metallarbeiter aller Art. Begründet von Mr. R. Maerz. Vollständig neu bearbeitet von F. Wilke, Ingenieur und Lehrer an der Kgl. Bau-, der Heizer- und Maschinenerschule in Leipzig. 29. Jahrgang. Mit vielen Textfiguren. Geb. 2. 50 Mk., in Briefstaschenband 4,50 Mk. Leipzig, Verlag von H. A. Ludwig Degener.

In vollständiger, durch das Eindringen der Maschine in die Schlosserei und die damit verwandten Gewerbe und die Veränderung der allgemein volkswirtschaftlichen Lebensbedingungen usw. veranlaßte Neubearbeitung präsentiert sich der 29. Jahrgang dieses Vademecum für Schlosser, Schmiede und verwandte Berufsarten. An ein erstes Kapitel „Geschäftlicher Teil“, das für schweizerische Verhältnisse allerdings nur zum Teil verwendbar, schließt sich ein Abschnitt „Maße und Gewichtstabellen“, diesem folgt der Mathematische Teil, ebenfalls eine Neuanschaltung, die ihrem Aufbau zufolge als „Vehreftchen“ zur Einführung in die Mathematik dienen kann. Weitere Abschnitte sind: Elemente der Wärmelehre und Mechanik, Werkstatt und Werkzeuge (neu), die Materialien und deren technische Bewertung, und „Aus der Praxis“, letztere beide große Abschnitte, die, ersterer über die Arbeitsstoffe, letzterer über deren zweckmäßige Behandlung und Verwendung, aufs Eingehendste Aufschluß erteilen. Durch die für den letzten Abschnitt gewählte alphabetische Anordnung der einzelnen Stichworte wird das Auffinden der einzelnen Materien ungemein erleichtert und die praktische Brauchbarkeit des Werkes wesentlich erhöht.

Einen weitem Wert erhält der Kalender durch die Beigabe einer großen Zahl Abbildungen, die etwa zur Hälfte musterhafte Konstruktionsbeispiele wiedergeben.

Dem Kalender, der als für jeden Metallarbeiter un-

entbehrliches Hilfs- und Nachschlagebuch bezeichnet werden darf, sei somit die beste Empfehlung zum Geleite gegeben.

Aus der Praxis — Für die Praxis.

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

Fragen.

- 1167.** Wer fabriziert einfache, solide Fruchtputz-Maschinen, sog. „Röndlen“?
- 1168.** Wer fabriziert Schnitt- und Stanzwerkzeuge für die Blechwaren-Fabrikation? Offerten an G. Zulauf, Fabrikation von Holz- und Metallwaren, Brugg (Aargau).
- 1169.** Wer ist Lieferant von Holzbearbeitungsmaschinen für Massenartikel, Spulen u. c.? Offerten unter Chiffre F 1169 an die Exped.
- 1170.** Welches Geschäft liefert eine Art Lackfarbe zum inneren Anstrich eines großen Petroleum-Reservoirs? Dasselbe ist mit in Mening getränkter Leinwand zusammen genietet, sowie auch mit Meningfarbe innerlich gestrichen. Nun soll ein dicker Lacküberzug darauf gestrichen werden, damit der Mening ja nicht aufgelöst wird. Welches Geschäft kann mir diese Lackfarbe, welche von Petroleum nicht angegriffen wird, liefern? Offerten unter Chiffre A 1170 an die Exped.
- 1171.** Wer liefert einfache Entkauter mit Saugwirkung (Handbetrieb) für Elektromotoren? Offerten unter Chiffre L 1171 an die Exped.
- 1172.** Wer fabriziert in der Schweiz Meßtalon mit Stahlblechspitzen und Bergstöcke mit Stahlblechspitzen?
- 1173.** Wer liefert möglichst sofort 2 Waggons Hobelspäne (Maschinenspäne)? Offerten franko Luzern nimmt entgegen: Josef Wyder, Sägerei und Holzhandlung, Emmen b. Luzern.
- 1174.** Wer hätte eine noch gut erhaltene Holzdrehbank zu verkaufen, in Eisenkonstruktion, Spizenhöhe 25–30 mm, Stufenscheibe für Riemen, eventuell auch ein Sportfix dazu? Offerten nebst Maßangabe unter Chiffre M 1174 an die Exped.
- 1175.** Wer liefert Roh-Zink zum Verzinken von Eisenwaren? Offerten unter Chiffre B 1175 an die Exped.
- 1176.** Wer hätte einen wenig gebrauchten Elektromotor von 24–30 PS und einen von 3 PS abzugeben? Ersterer für Anschluß an die städt. Leitung Zürich, letzterer für die Leitung von der Beman. Offerten unter Chiffre N 1176 an die Exped.
- 1177.** Wer hat eine gebrauchte, gut erhaltene, kombinierte Hobelmaschine von 450 mm Breite billigst abzugeben? Offerten unter Chiffre K 1177 an die Exped.
- 1178.** Wer hat eine Abrichtmaschine, 30 cm breit, und eine gut erhaltene, starke englische Drehbank, 2–2½ m und 250 bis 300 mm Spizenhöhe billigst abzugeben? Offerten unter Chiffre A 1178 an die Exped.
- 1179.** Wer erteilt Auskunft über die Herstellung und Verwendung von hohlen Betonblöcken zu Hausbauten? Wer erteilt eventuell Lizenzen? Offerten mit genauer Beschreibung an die Exped. unter Chiffre K 1179.
- 1180.** Wer liefert zirka 300 m, event. mehr, gebrauchte, gut erhaltene Rollbahnschienen, 65 mm Profil, 7 Kg. schwer pro m, mit Laschen und Schrauben, ohne Schwellen? Schriftliche Offerten an Gebr. Gautschi, Baugeschäft, Reinach.
- 1181.** Wer liefert 5–6 Elemente Akkumulatoren zu einer Batterie von 10–15 Volt Entlade-Spannung und 18–36 Ampere Ladestromstärke? Offerten unter Chiffre A 1181 an die Exped.
- 1182.** Benötige aufs Frühjahr eine neue Zuleitung, zirka 30 m lang, auf ein oberflächliches Wasserrad, die bisher in Holzfenneln bestand. Größe 75 cm innere Weite, 25 cm Tiefe. Wer erstellt solche in Weißtannenh Holz, 45 mm, oder in Eisen, Kessel oder Rohre? Preisofferten an Otto Wismer, mech. Drechslererei, Birmensdorf b. Zürich.
- 1183.** Wer hätte einen noch sehr gut erhaltenen Benzinmotor für 3–5 HP, mit Magnetzündung, billig abzugeben, und wo besteht man neue solche am vorteilhaftesten zum Betriebe von landwirtschaftlichen Maschinen? Gesl. Offerten mit näheren Angaben unter Chiffre R F 1183 an die Exped.
- 1184.** Wer hätte ein starkes Winkelgetriebe, zirka 1:3, abzugeben? Rad 1600–1800 mm Durchmesser, 140 mm Bohrung, äußere Teilung 50–60 mm, Rammbreite 150–180 mm? Offerten mit genauer Beschreibung unter Chiffre B 1184 an die Exped.
- 1185.** Wer hätte eine zweiteilige, schmiedeeiserne oder hölzerne Riemenscheibe, 450×250×40, abzugeben? Offerten unter Chiffre R 1185 an die Exped.
- 1186 a.** Wer hätte alte oder neue, schmiedeeiserne Wasserreservoirs von 100–1000 Liter Inhalt abzugeben? **b.** Wo erhält man runde, schmiedeeiserne Kessel von 150 Atmosphären?

c. Wer liefert Luftdruckpumpen? Offerten unter Chiffre R 1186 an die Exped.

1187. Wer liefert Mischmaschinen für Steinholzmischungen, welche gut sind, das heißt tabellos mischen, oder wer hätte eine solche gebraucht abzugeben für Handbetrieb? Offerten unter Chiffre G 1187 an die Exped.

1188. Wer fabriziert oder liefert Guß- und Messingbestandteile für die Zürcher Petrolkoker, sowie messingene Pumpen mit Manometer, ohne Blechkasten, für Wasserleitungen? Offerten mit äußersten Preisangaben unter Chiffre L 1188 an die Exped.

1189. Wer hätte eine gebrauchte Ubricht- und Dickschleifmaschine, 50 cm breit, billig abzugeben? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre B 1189 an die Exped.

1190. Wer hätte ein noch gut erhaltenes Zement-Röhrenmodell, 15 cm Lichtweite, stehend, dickwandig, mit 3 Unterlagmuffen, zu verkaufen, oder wer fabriziert neue, mit einem gut und leicht gehenden Verschluß? Offerten an Gottl. Andres, Baugeschäft, Wynau (Bern).

1191 a. Wer liefert gezogene Messing- und Kupferröhren, Durchmesser von 70—100 mm? b. Wer liefert Pumpenkolben mit Ledermanschetten und 3" Stahlröhren, eventuell Patent geschweißte Rohre? Offerten unter Chiffre L 1191 an die Exped.

1192. Hätte jemand eine gut erhaltene Holzspaltmaschine zu verkaufen, oder wer fabriziert neue? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre B 1192 an die Exped.

1193. Wer liefert eschene, gebogene Heu- und Dünggabelstiele, Länge 1,30—1,80 m, und zu welchem Preis per 1000 Stück? Gefl. Offerten an Wermelinger & Cie., Ragaz.

Kanderner

Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern 2239 a
(Generalvertretung für die Schweiz.)

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

Glasierte Wand-Platten
Spaltviertel und Backsteine

KOCH & C^{IE}

vorm. E. BAUMBERGER & KOCH

Telephon. **Baumaterialienhandlung** Telegr.-Adr.:
No. 2977. BASEL. Asphalt-BaseL.

Antworten.

Auf Frage 1086. Eine gebrauchte Ziegelmaschine hat billig abzugeben wegen Nichtgebrauch: L. A. Riesen, Madretsch bei Biel.

Auf Frage 1122. Wir liefern die vorteilhafteste Handbetrieb-Bandsäge, speziell für den Wagenbau, mit Apparaten zum Naben- und Felgenbohren. Wir haben bereits zirka 30 dieser Maschinen im Betriebe: S. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1124. Treibriemen-Lederabfälle und Riemen-schlösser jeden Systems liefert billigst die Firma A. Wiederkehr-Wuholzer, Rüschtikon (Zürich).

Auf Frage 1124. Treibriemen-Absfälle und Riemenschlösser liefert billigst die Gerberei und Treibriemen-Fabrik Heinrich Hüni, im Hof, Horgen.

Auf Frage 1125. Das Ingenieurbureau M. Keller-Merz in Baden liefert Stahlwindmotoren mit Garantie für Sturmsicherheit und Kraftlieferung. Ingenieurbesuch und Kostenberechnung kostenlos.

Auf Frage 1125. Windmotoren-Anlagen erstellt Franz Maurer, Installations-Geschäft, Trimbach b. Olten, und sind auch solche hier in nächster Umgebung in Betrieb zu sehen.

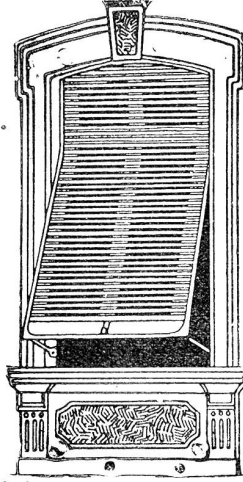
Auf Frage 1125. Wind-Motoren liefert und erstellt unter Garantie: Herm. Bucher, b. Eichhof, Luzern, Vertreter für die Schweiz der „Wermotor-Company-Chicago“.

Wilh. Baumann, Horgen

Rolladen-Fabrik

551u

Ältestes Etablissement dieser 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

Auf Frage 1125. Wind-Motoren liefern zu günstigen Bedingungen: S. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1127. Windmotoren-Anlagen erstellen: S. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1128. Eine noch gut erhaltene Bandsäge mit 900 mm Rollendurchmesser ist wegen Anschaffung einer größeren Maschine billigst zu verkaufen bei Haab & Cie., Säge- und Hobelwerk, Wolhusen.

Auf Frage 1128. Unterzeichner hat fragliche Bandsäge sehr billig abzugeben: B. Schneider, Gehrnerallee 36, Zürich I.

Auf Frage 1128. Gewünschte Bandsäge haben wir sehr günstig abzugeben: S. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1131. Wir haben zwei 12—14 PS Benzin-Motoren günstig abzugeben: S. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1131. Einen sehr gut erhaltenen Benzinmotor mit elektrischer Zündung und neuester Vergasung hat billigst abzugeben mit Garantie: F. Lüthi, mech. Werkstätte, Worb.

Auf Frage 1131. Un moteur en très bon état, système „Hercules“, 10 HP, est à vendre bon marché à la scierie Lebel-Cévey à Buttet (Neuchâtel).

Auf Frage 1131, 1147 und 1158. Ueber Benzinmotoren in betreffenden Stärken kann mit vorteilhafter Offerte dienen: F. A. Gwerder, mech. Werkstätte und Maschinenhandlung, Seenen-Schwyz.

Auf Frage 1132. Für Sauchefässer verwendet man bekanntlich nur Lärchenbretter, 30 und 36 mm stark. Auf Wunsch stehe mit Offerte zu Diensten. Emil Peintner, Holzexport, Feldkirch in Borarlberg.

Auf Frage 1135. Gebrauchte, wie neue Dampflokobile liefern als Vertreter der berühmten Firma Richard Garrett & Sons, Ltd. Leiston: S. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1139. Treppensprossen in verschiedenen Holzarten, sauber, sowie alle übrigen Drechslerarbeiten liefert billigst: Otto Wismer, mech. Drechslerei, Wirmensdorf b. Zürich.

Auf Frage 1141. Ein Drahtseil von zirka 130 m Länge hat ganz billig abzugeben: R. Hauser, in Wädli (Murgau).

Auf Frage 1141. Ein Drahtseil von zirka 150 m Länge, 18 mm Dicke, noch gut erhalten, hat billig abzugeben die Zementwarenfabrik Zell (Luzern).

Auf Frage 1141. Ich könnte Ihnen ein wenig gebrauchtes Drahtseil ganz billig abgeben: Fr. Kamfeter, mech. Wagnerei, Worb-laufen (Bern).

Auf Frage 1141. Ein gebrauchtes, jedoch sehr gut erhaltenes Drahtseil in der gewünschten Länge kann sehr billig abgeben: Joseph Wormser, Spezialhaus für Baummaschinen und Bauwerkzeuge, Zürich.

Auf Frage 1141. Das betr. Drahtseil, sehr gut erhalten, können wir zu billigem Preise sofort ab hier abgeben: F. Brun & Cie., Nebikon.

Auf Frage 1141. Wir hätten ein Drahtseil in der gewünschten Länge mietweise, eventuell kaufweise, günstig abzugeben: S. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1142. Wir haben ein gebrauchtes Lehmwalzwerk, nebst andern Ziegelei-Maschinen sehr vorteilhaft abzugeben

GEWERBEMUSEUM
WINTERTHUR

Verbesserte Gas-Gewinde-Schneidkluppe

Hochfeine Ausführung!

„EXCELSIOR“

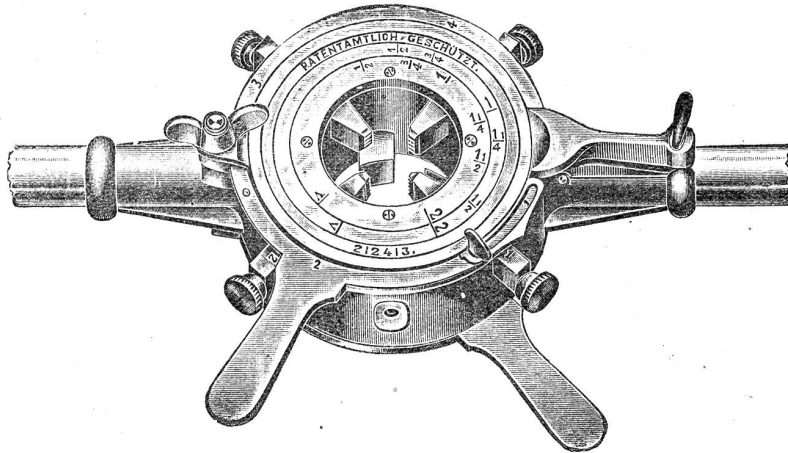
Vollkommenste Konstruktion!

mit verstellbaren Schneide- und Führungsbacken.

Werkzeuge für jeden Bedarf:

Werkzeuge für jeden Bedarf:

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



Bohrmaschinen jeder Art
Blechscheren
Lochstanzen
Profilschneidmaschinen
Drehbänke jeder Art
Schmirgelschleifmaschinen
Feldschmieden
Ventilatoren etc.
allererster Provenienz.

5 u

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

und bitten um gefl. Besichtigung: H. von Arx & Cie., Zürich I, Seidengasse 13.

Auf Frage 1144. Bezüglich Lieferung von farbigem Carbolsteinum ersuche ich Sie, sich mit mir in Verbindung setzen zu wollen: F. Silbereiffen, Basel.

Auf Frage 1145. Neue Schmierpumpen für Dampfmaschinen liefert Robert Nebi & Cie., Zürich, Maschinen und Werkzeuge für die gesamte Industrie.

Auf Frage 1147a. Wenden Sie sich an die unterzeichnete Firma, welche Ihnen mit genauen Berechnungen an Hand gehen kann; ebenso sind wir in der Lage, Ihnen fragl. Materialien in gebrauchtem oder neuem Zustande zu offerieren: Rob. Nebi & Cie., Zürich, Spezial-Firma für Industrie-Bedarf, Ingenieur-Bureau.

Auf Frage 1147a. Zur genauen Angabe des Kraftbedarfes belieben Sie mir anzugeben: Die Größe und Verwendung des Windflügels, den größten Bohrdurchmesser der Bohrmaschine, die Größe der Schmirgelscheibe und das Gewicht des Hammers, für welchen ich Ihnen dann Offerte stellen kann. Benzinmotoren habe ich gebraucht, aber in tadellosem Zustande an Lager in größerer Anzahl. C. Bernheim-Böggeli, maschinentechn. Geschäft, Bern.

Auf Frage 1147a. Betreffend Auskunft und Anschaffung eines Windflügels, eines großen Hammers, einer Schmirgelmaschine und einer Bohrmaschine wenden Sie sich am besten an C. Widmer & Ruf, Werkzeug- und Maschinengeschäft in Luzern.

Auf Frage 1147b. Die Gasmotoren-Fabrik „Deutz“, A.-G., Zürich, ist in der Lage, einen geeigneten Benzin-Motor vorteilhaft anzubieten.

Auf Frage 1147b. Einen gebrauchten Deutzer-Benzinmotor hat abzugeben: J. H. Rindertnecht, mech. Werkstätte, Neuhausen a. Rheinfall.

Auf Frage 1148. Fragliche Rohre beziehen Sie am vorteilhaftesten durch die Firma Robert Nebi & Cie., Zürich, Spezialfirma für Industrie-Bedarf.

Auf Frage 1149. Wenden Sie sich gefl. unter Angabe Ihres augenblicklichen Bedarfes an Rob. Jacob & Cie., techn. Geschäft in Winterthur.

Auf Frage 1149. Karborundum liefert und steht mit Offerten zu Diensten: F. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 1149. Karborundum, sowie Karborundumscheiben liefert C. Widmer & Ruf, Werkzeug- und Maschinengeschäft in Luzern.

Auf Frage 1149. Karborundum liefert zu billigsten Preisen die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1149. Silicium-Carbid (auch „Carborundum“ genannt), fabrizieren die Usines électriques de la Lonza in Genf.

Auf Frage 1150. Rundschindelmaschinen liefert in bewährter Ausführung die Maschinenfabrik Landquart, Gebr. Wälchli & Cie.

Auf Frage 1152. Rundstabhobelmaschinen und kombinierte Hobelmaschinen beziehen Sie am besten bei der Spezialfabrik für Holzbearbeitungsmaschinen: Maschinenfabrik Landquart, Gebr. Wälchli & Cie.

Auf Frage 1153. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten: G. Bucheli, Sägewerk, Goldau.

Auf Frage 1154b. Einen neuen Spindelstock und Reitstock liefert Ihnen zu vorteilhaften Preisen die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1158. Wilh. Gehler, Fensterfabrik, Arbon, hätte einen Benzin-Motor mit Magnetzündung abzugeben. Touren 220–230, liegender Zylinder, 6–7 HP.

Auf Frage 1158. Die Firma Fritz Marti A.-G. in Bern wäre zurzeit in der Lage, einige gebrauchte, aber noch gut erhaltene Benzin- und Petrol-Motoren zu äußerst günstigem Preise abzugeben.

Auf Frage 1158. Sehr ruhig laufende Motoren von 2 bis 10 PS hat billig abzugeben: J. Lütthi, mech. Werkstätte, Worb.

Auf Frage 1159. Wenden Sie sich unter Angabe Ihres ungefähren Bedarfes, Länge und Dicke der Stäbe, auch wieviel Rund-Eschen an Kem. Murer, Säge und Holzhandlung, Beckenried.

Auf Frage 1159a. Zugeschnittene Eschenstäbe liefert vorteilhaft die mech. Wagnerei Fr. Ramfeler, Worblaufen (Bern).

Auf Frage 1159a und b. Wenden Sie sich gefl. an J. Weiß, mech. Wagnerei und Holzbiegerei in Zug.

Auf Frage 1159a und b. Da gewünschtes Eschenholz auf Lager habe, bitte um Bekanntgabe Ihrer Adresse: G. Bucheli, Sägewerk, Goldau.

Auf Frage 1159a und b. Eschenstäbe und gewünschte Eschenstammchen liefern preiswürdig: Gebr. Baumgartner, Sägerei, Biltlen (Glarus).

Auf Frage 1159a und b. Die Forstverwaltung Sihlwald wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 1163. Die Maschinenfabrik Landquart, Gebr. Wälchli & Cie., liefert Holzbearbeitungsmaschinen bewährten Systems für Glasereien.

Auf Frage 1165. Wir verfügen noch über ein Quantum gut erhaltener, großer Fenster zu sehr billigem Preise: Anselmier & Cie., Unternehmer, Bern, Effingerstraße 11.

Auf Frage 1165. Wilh. Gehler, Fensterfabrik, Arbon, hat ältere Fenster von einem Veranda-Abbruch abzugeben.

Auf Frage 1165. Unterzeichneter hat 10 Stück ältere Fenster, noch gut erhalten, per Stück zu 5 Fr., abzugeben, Größe 145x0,90 m; ferner könnte Ihnen neue Bleiröhren, 30 mm, sowie neue Bauflammen, in Rund- oder Flacheseisen, billigt verschaffen: Rudolf Moser, Schlosser, Negerten bei Biel.

Submissions-Anzeiger.

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

Bern. Gewerbeschule in Bern (früher Handwerker- und Kunstgewerbeschule). Neuerrichtete Stelle eines ständigen Direktors