

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 26 (1910)

Heft: 5

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: 16.07.2025

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

bezw. die ihm von dem betreffenden Fabrikanten eingereichte Offerte nachzuprüfen.

Sodann gibt das Werk eine eingehende Belehrung über die technische Ausführung der Anlage und über deren Betrieb. Es führt zunächst in durchaus leicht faßlicher Weise den Leser in das Wesen der Elektrizität ein, und macht ihn mit der Konstruktion der Elektromotoren, mit dessen Anwendbarkeit für die verschiedenen Zwecke, mit dem Maßsystem und den hierzu nötigen Berechnungen vertraut.

Ein besonderes Kapitel behandelt sodann die für die Kraftübertragung erforderlichen Triebwerke, wie Wellen, Kupplungen, Lager, Zahnrad- und Riemenantrieb u. dergl., sowie die verschiedenen für die jeweiligen Arbeitsmaschinen und Arbeitszweige in Frage kommenden Betriebsarten.

Das Schlusskapitel behandelt die praktische Verwendung des Elektromotors in den verschiedenen Gewerben, spez. in Fleischerei, Bäckerei, Tischlerei, Stellmacherei, Schlosserei, Schmiede, Schuhmacherei, Schneiderei, Weberei, Spinnerei, Druckerei, Wäscherei, Brauerei und Baugewerbe. Zahlreiche Abbildungen sind zur Erläuterung des Textes beigelegt.

So wird das Buch, welches den Stoff so kurz behandelt, wie es sich mit den beiden Forderungen: möglichste Vollständigkeit und Leichtverständlichkeit, in Einklang bringen ließ, dem Kleinindustriellen, Handwerker und Gewerbetreibenden nicht nur als praktischer Ratgeber bei Einrichtung der elektromotorischen Anlage gute Dienste leisten; es gibt ihm vielmehr für den Betrieb selbst, für die Behandlung der Maschinen, für die Einrichtung der Werkstätte u. dergl. auch noch wertvolle Winke.

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 Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen.

Fragen.

132. Wer liefert praktische, starke Sägestanzen? Offerten an F. Giger, Sägerei, Gettnau (Luzern).

133. Bei einer Wasserkraftanlage von 15—20 HP beachtlichst man elektrische Energie für Licht einzuführen. Wie viel Lampen von 16 Kerzen wären erhältlich und wäre es rationell für ein kleineres Dorf? Einem erfahrenen Fachmann für richtige Auskunft zum voraus besten Dank.

134. Wer liefert Spiegelglas zu Spiegelschränken und Waschkommodenauffäße? Offerten an St. Berger, Schreiner, Heimberg (Bern).

135. Wer hätte einen gebrauchten Elektromotor, ca. 60 PS für 50 Volt zu verkaufen? Gesl. Angebote unter Chiffre Z 135 an die Exped.

136. Wer hätte eine gebrauchte, guterhaltene Abriechtmaschine zu verkaufen? Angebote unter Chiffre Z 136 an die Exped.

137. Welche Gewürzmühle oder ähnliches Geschäft übernimmt das Mahlen von Kolophonium in Posten von 100 bis 500 Kilo? Antworten unter Chiffre D 137 an die Exped.

138. Wer liefert die besten Fleischhadmaschinen?

139. Wer liefert für Selbstbränteapparate Becher in Guß und Email? Offerten mit Preis- und Systemangabe an Jos. Heizmann, Schmied, Schachen bei Malters.

140. Wer befaßt sich mit der Einrichtung von einem Last-Schiffsbetrieb, zirka 2—3 Wagenladungen Tragkraft? Ist eine solche Einrichtung eventuell billiger als Benzin-Betrieb? Offerten unter Chiffre M 140 an die Exped.

141. Wer hätte zirka 60—80 m gebrauchtes Rollbahngleise von 40 cm Spurweite abzugeben? Offerten erbeten an Ferdinand Birchler, Einsiedeln.

142. Wer hat folgende, gebrauchte Maschinen in noch betriebsfähigem Zustande abzugeben: 1 Säulenbohrmaschine für Kraftbetrieb und für Böcher bis 30—40 mm; 1 Schere mit Stanze für mittlere Leistung; 1 Schmirgelmaschine; 1 Drehbank für Kraftbetrieb mit ca. 1 m Spitzenweite, aber möglichst großer Kröpfing; 1 Schraubstock ca. 50 Kg.; 1 Ambas ca. 100 Kg.; 1 Reihnuten-

stoßmaschine für Handbetrieb? Nur schriftliche Angebote mit genauen Angaben unter Chiffre S 142 an die Exped.

143. Wer liefert Beläge für Bandfägentrollen aus Gummi, Kork oder Leder, samt Klebstoff zum Auftragen auf Gupfrollen? Offerten unter Chiffre O 143 an die Exped.

144. Wer liefert Maschinen zur Fabrikation von Schwarzkalk? Offerten unter Chiffre B 144 an die Exped.

145. Wer hätte einen 5 HP Benzinmotor mit Magnetzündung, Deutz oder Lokomotivfabrik bevorzugt, preiswürdig abzugeben? Offerten unter Chiffre B 145 an die Exped.

146. Welche Firma könnte mir dünne Treppenritte von 35×140 cm × 35—40 mm roh liefern oder passende Bretter dazu; ferner 400—500 Tischfüße aus Buchenholz, 60 mm², event. passende Bretter dieser Stärke und zu welchem Preise? Offerten an Theodor Maissen-Disch, mech. Bau- und Möbelschreinerei in Rabsitz (Graubünden).

147. Wer liefert Riemenscheiben-Modelle, leichte Serie? Offerten unter Chiffre C B 147 an die Exped.

148. Wer liefert Kalksteinbruch (möglichst reiner Kalk) für Gießereizwecke und zu welchem Preise franko Luzern? Offerten erbeten an Schindler & Cie., Maschinenfabrik, Luzern.

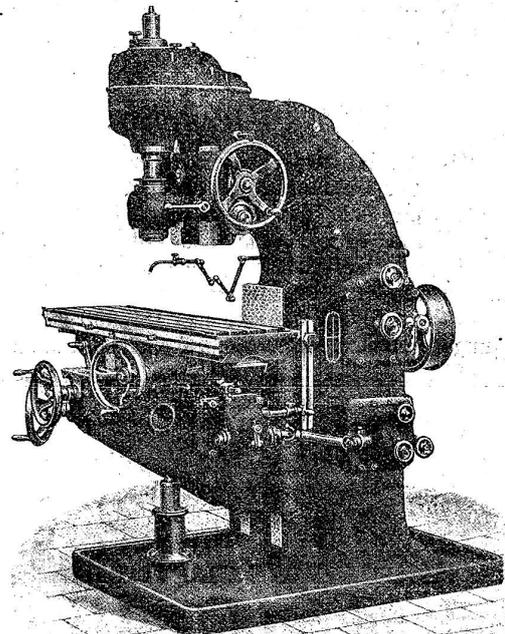
149. Wer liefert Kopierdrehbänke mit Profilmesser für kürzere Gegenstände? Offerten unter Chiffre F 149 an die Exped.

150 a. Wer hätte gebrauchte Reservoirs von 1000 und 2000 bis 3000 Liter Inhalt, wenn möglich viereckig und gut erhalten, preiswert abzugeben? b. Wer liefert Druckpumpen für Elektromotorbetrieb, 50 m Druckhöhe (5 Atm.) und 30—50 Liter Minutenleistung? Offerten an E. Zimmermann, Lütterswil (Soloth.)

151. Wer graviert oder ätzt messingene Patentachsentapseln mit erhabener Schrift und schwarzem Grund?

152. Wer hätte eine gebrauchte Bandsäge, 60—70 cm Nollendurchmesser, kombiniert mit Vanglochbohrmaschine und Fräse, gegen Barzahlung abzugeben? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre S 152 an die Exped.

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, 1473 u.
Schleifmaschinen, Bohrwerke etc. etc.

153 a. Wer liefert Gipsbausteine, 15x20x33 cm und zu was für Preis per Tausend franco Station Zug? **b.** Wer ist Lieferant von den sog. Sagspan-Fußböden? Sind solche dauerhaft für Werkflattböden? Wie hoch kommt der m² verlegt? Offerten an M. Hürlimann, zur Säge, Oberwil b. Zug.

154. Wo wäre eine Schleusentoreinrichtung mit Türe und Rolladenhölzern, oder eisern, gebraucht, zu erhalten? Dimension: 2,30—2,60, Höhe 2—2,40? Gesf. Offerten unter Chiffre St 154 an die Exped.

155. Ein Gleichstrom-Motor von 440 Volt soll durch einen Drehstrom Motoren von 250 Volt ersetzt werden. Braucht es nur infolge dieser geringeren Spannung für die gleiche Arbeitsleistung mehr Kilowatt-Stunden?

156. Wer hätte eine gebrauchte, aber gut erhaltene Abrichtmaschine, zirka 40 cm Breite, abzugeben, sowie eine gebrauchte, jedoch gut erhaltene Schnellbohrmaschine bis 12 mm für Kraftbetrieb? Offerten an E. Brügger, mech. Werkstätte, Hochdorf.

157. Wer liefert Eisenholz in Klößen von 6x12x12 cm? Offerten unter Chiffre R 157 an die Exped.

158 a. Was für Holz wird verwendet zur Holzsohlenfabrikation und wo bezieht man solches? **b.** Wer ist Lieferant von Ahornstämmen? Offerten mit Preisangabe an Arnet-Schaffer, Güsswil (Guzern).

159. Wer liefert zirka 2—3 m² gedämpftes, schönes Rotbuchenholz, I. Qualität, 30 mm dick? Offerten erbittet Sägerei Bäschhausen, Bern.

160. Wer hätte eine neue oder gebrauchte Werkzeugausstattung zum Verlegen von normalspurigem Oberbau, komplett oder stückweise abzugeben? Gesf. Offerten an Th. Moser, Bauführer, in Bonfol (Bern. Jura).

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 53. Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten: Joh. Egli, Wagner, Neudorf (Guzern).

Auf Frage 78. Die Firma Hans Schneeberger & Cie. in Basel liefert komplette Schulbankbeschläge zu sehr vorteilhaften Konditionen. Verlangen Sie Muster und Preise.

Auf Frage 80. Komplette Schulbankbeschläge in verschiedenen Systemen beziehen Sie sehr vorteilhaft beim Spezialgeschäft Arnold Karli, Bremgarten (Aarg.)

Auf Frage 81. Wandfägen mit 1 m Rollendurchmesser liefert in kräftiger, zweckmäßiger Bauart die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 83. Die Maschinenfabrik Landquart bringt eine modern gebaute, praktische Hobelmesserschleifmaschine auf den Markt, gleichzeitig geeignet zum Schärfen von Kehlmessern und Kreisfägebältern.

Auf Frage 84. Flüssige Metallputzmittel in bester Qualität liefern billigst in Flaschen jeder Größe; Wernecke & Gubser, chem. techn. Artikel, Luzern.

Auf Frage 84. Putzmittel in Blechfläschchen liefert Friedrich Beck, Lörrach b. Basel, aber nur in größeren Posten.

Auf Frage 87. Die Maschinenfabrik Landquart hat sofort gebrauchte, gut erhaltene Gattersägenbestandteile abzugeben.

ROLLADEN
ROLJALOUSIEN
WILH. BAUMANN HORGEN
JALOUSIELADEN
ROLLSCHUTZWÄNDE
1860

Auf Frage 90. W. C. Burckhardt, Basel, liefert glasierte Wandplättli in allen Farben und stehen Muster und Albums zu Diensten.

Auf Frage 90. Glasierte Wandplättli in allen Farben liefern Egt, Brenneisen & Cie. in Basel. Generalvertreter der Meißner Ofen- und Porzellanfabrik, vorm. C. Reichert in Meissen.

Auf Frage 92. Die Maschinenfabrik Landquart liefert sowohl Trennbandsägen als Trenngatter in moderner, zweckmäßiger Ausführung.

Auf Frage 93. Gewünschte, eiserne Drehbankstuhlung können Sie sofort haben bei der Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 94. Holzdrehbankgarnituren in kräftiger, moderner Ausführung liefert ab Lager die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 95. Wenden Sie sich an die Holzwolesfabrik von Arnold Spychiger, Langenthal.

Auf Frage 96. Gewünschten Gasherd liefert billigst Friedrich Beck, Lörrach b. Basel.

Auf Frage 98. Die Firma H. von Arx & Cie. in Zürich liefert vorteilhaft kombinierte Abricht- und Dichehobelmaschinen.

Auf Frage 98. Eine fast neue Abricht- und Dichehobelmaschine, 600 mm Hobelbreite, System Krumrein & Käß, können Sie zu vorteilhaftem Preise ab Lager beziehen. Stellen Sie eine direkte Anfrage. Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 98. Kombinierte Abricht- u. Dichehobelmaschinen liefert in tadelloser Ausführung die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 101. Ia. neue Hobelbänke kaufen Sie am vorteilhaftesten bei F. Bender, Spezialität Holzbearbeitungsmaschinen, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

Auf Frage 101. Hobelbänke mit Eisenspindeln und franz. Vorderange liefert sofort ab Lager die Firma Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 103. Eine solche Farbe zum Anstreichen liefert Jhnen D. Heuß, Spezialhaus für Lacke und Leime, Luzern.

Auf Frage 103. Wenden Sie sich an Friedrich Beck, Lörrach b. Basel, der Jhnen zum Anstrich von Chalets ein tadelloses Anstrichmittel liefert, das die Naturholzfarbe absolut nicht verändert.

Auf Frage 103. Wir sind in der Lage, Jhnen einen bewährten Anstrich zu liefern und ersuchen Sie um Einholung von Offerten: A.-G. vorm. Stolz & Rambli, Miter.

Auf Frage 103. Wir würden Jhnen empfehlen, die Chaletbauten mit weißem Leer zu bestreichen. Zu weiterer Auskunft sind bereit: Int. techn. Bureau, Basel, Markkircherstr. 5.

Auf Frage 104. Millenschienen-Geläse mit Eisenschwellen oder mit Steinschrauben zum Verlegen in Beton liefern prompt ab Lager: Robert Aebi & Cie., Zürich I, Baumaschinen und Bauwerkzeuge.

Auf Frage 105. Hobelbänke sowie sämtliche Kleinwerkzeuge für Holzbearbeitung liefern als Spezialität: Rud. Brenner & Cie. in Basel.

Auf Frage 105. Gute Hobelbänke und bestes Werkzeug finden Sie zu billigsten Preisen bei F. Bender, Spezialität Holzbearbeitungswerkzeuge, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

Auf Frage 106. Maschinengeflochtene (gefloppelte) Seile in Hanf und Ia. Bindfaden fabriziert als Spezialität seit 12 Jahren: Wilh. Surber-Rölliker, mech. Seilerei, Albisrieden.

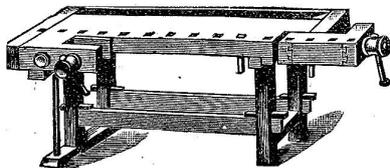
Auf Frage 106. Starke Hanfseile liefert zu günstigen Preisen die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 109. Portal- und Gartentürschlösser liefert F. Bender, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich.

Auf Frage 109. Portal-Gartentürschlösser liefert zu vorteilhaftesten Preisen die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

F. BENDER, Oberdorfstr. 9, ZÜRICH I

Zinkzulagen
LEIM

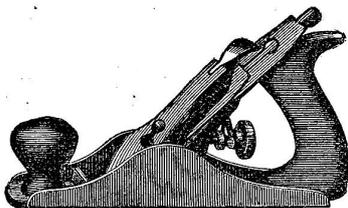


Fournierböcke
und -Pressen

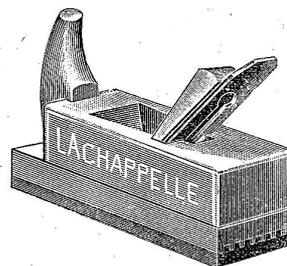
3698

Hobelbänke la. Höbel

HERRING Bildhauer-
und Drechsler-Werkzeuge



Verlangen Sie neuesten Katalog
üb. Holzbearbeitungswerkzeuge



Auf Frage 110. Maschinen zum Biegen von Winkelisen erhalten Sie zu billigsten Preisen bei der Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 113. Bettrahmen Louis XV., geschweifte Gesimse, wie auch alle übrigen Möbelteile für alle Stilarten, liefert in anerkannt bester Ausführung die Spezialfabrik für Möbelgarnituren von G. Luthiger, Zug.

Auf Frage 121. Die beste aller Lätz- und Anstreichmaschinen ist die Maschine „Star“, welche von den Generalvertretern Bachofen & Hauser in Uster geliefert wird.

Auf Frage 121. Falls Sie eine wirklich leistungsfähige Anstreichmaschine wollen, so wenden Sie sich an die Firma C. Bernheim-Bögeli, maschinentechn. Geschäft in Bern, die seit Jahren zahlreiche Anstreichmaschinen zur größten Zufriedenheit der Unternehmer geliefert hat.

Auf Frage 123. Wir haben eine gebrauchte Hobelmaschine mit 920 mm Bettlänge und 125 mm Hub billig abzugeben: Int. techn. Bureau, Basel, Markircherstr. 5.

Auf Frage 123. Neue Schapingmaschinen liefert vorteilhaft: C. Bernheim-Bögeli, maschinentechn. Geschäft, Bern.

Auf Frage 123. Bei F. Gauß, Maschinenhandlung in Zürich III, finden Sie stets gebrauchte und neue Schapingmaschinen.

Auf Frage 124. Mit Ihrem Wasserrad und einer Wassermenge von 150 l per Sekunde können Sie fast 4 PS elektrische Kraft erzeugen. Zu weiterer Auskunft gerne bereit: D. Gloor, Maschinenbauwerkstätte, Birrwil (Aargau).

Auf Frage 126. Wir bitten um direkte Adresse, da wir einen gebrauchten, tadellos erhaltenen Motor billig abgeben können: Int. techn. Bureau, Basel, Markircherstr. 5.

Auf Frage 126. Einen vertikalen Petrolmotor von 6 PS haben billig abzugeben die Vereinigte Metallwarenfabriken A.-G. Rüschnacht und Wolfhausen in Rüschnacht (Zürch.)

Auf Frage 126. Einen 6 HP Benzinmotor (Sokomotivfabrik) hat mit Garantie abzugeben: Alb. Schnell, Schmiede, Gähwil (St. Gallen).

Auf Frage 126. Einen gebrauchten, aber tadellos funktionierenden Benzin-Motor, 4 PS, mit Winde, Ceil und Ketten, hat äußerst günstig abzugeben: A. Bellafio-Waechter, Basel.

Auf Frage 126. Ich habe stets gebrauchte Motoren in Kauf oder Miete billig abzugeben und bitte um Bekanntgabe Ihrer Adresse, damit ich Ihnen mit ausführlicher Offerte näher treten kann: Emil Böhm, Waisenhausquai 7, b. Bahnhof, Zürich I.

Auf Frage 126. Einen ganz prima Petrolmotor, 6 PS, Fabrikat Sulzer, Winterthur, noch sehr wenig gebraucht, gibt weit unter dem Ankaufswert ab, weil nun genügend Wasserkraft: Arnold Karli, Bremgarten. Bitte um gefl. Angabe der Adresse, damit ich mit allen weiteren Details entgegen kommen kann.

Auf Frage 126. Gewünschten Motor hätte billig abzugeben: D. Gloor, Maschinenbauwerkstätte, Birrwil (Aargau).

Auf Frage 126. Wir sind in der Lage, einen gebrauchten Benzinmotor von 4-6 PS äußerst billig abzugeben: J. Brunner & Sohn, Ebnet.

Auf Frage 126. Wir wären in der Lage, einen fraglichen Motor billig abzugeben zu können: H. von Arx & Cie., Zürich.

Auf Frage 126. Eine ganze Anzahl Benzinmotoren gewünschter Leistung finden Sie an Lager bei C. Bernheim-Bögeli, maschinentechn. Geschäft, Bern.

Auf Frage 126. Wir haben einen gebrauchten, gut erhaltenen Benzinmotor von 6 PS billig zu verkaufen: Jb. Sichelberger & Cie., Niedtwyl (Bern).

Auf Frage 126. Petrolmotor, 5 HP, tadellos laufend, hat billig abzugeben: J. Gamper, Möbelfabrik, Niederhasli.

Auf Frage 127. Dampfessel zum Holzdämpfen liefert und steht mit Preisen zu Diensten: J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 128. Wenden Sie sich gefl. an Rob. Jacob & Cie. in Winterthur.

Auf Frage 128 b. Wir hätten einen gebrauchten Amboss billig abzugeben: H. von Arx & Cie., Zürich.

Auf Frage 128 e. Emailfirmaschilder jeder Größe und Ausführung liefert J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 128 e. Emailfirmaschilder liefert in schöner Ausführung zu billigsten Preisen: F. Bender, Eisenwaren, Oberdorfstr. 9, Zürich I.

Auf Frage 129. Wenden Sie sich an Sägerei Bischauser in Bern.

Submissions-Anzeiger.

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

Eidgenossenschaft. Schweiz. Erdbebenwarte auf dem Zürichberg. Erd-, Maurer-, Zimmer-, Spengler-, Dachdecker-, Glaser-, Schreiner-, Schlosser- und Malerarbeiten. Pläne u. auf der eidgen. Bauinspektion, Clausiusstr. 37 in Zürich. Offerten mit der Aufschrift „Angebot für Erdbebenwarte“ bis 10. Mai an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

Zürich. Umbau der Filiale Winterthur der Zürcher Kantonalbank. Maurer-, Steinhauer-, Glaser-, Schreiner-, Schlosser-, Gipser- und Malerarbeiten. Die Ausschreibung bleibt auf Unternehmer Winterthurs und nächster Umgebung beschränkt. Pläne u. bei J. C. Frisch, Archt., Friedenstr. 21, in Winterthur. Eingaben mit der Aufschrift „Umbau Filiale Winterthur“ bis 12. Mai an Bankpräsident Graf, Kantonalbank Zürich.

Baselland. Bürgergemeinde Reigoldswil. Erstellen eines Heuschoppes auf Bärten. Eingaben bis 13. Mai an Gemeindepräsident Dettwiler. Vorschriften daselbst.