**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 13 (1897)

**Heft:** 48

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: 23.10.2025** 

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

im Often ber Stadt ein Stud Terrain zwischen Mettweg und Mittelftraße von ber Familie Blofch im Salte von ca. 60,000 []' um die Summe von 20,000 Fr. erworben.

Obacht mit Acetplengas! Ga ift unbegreiflich, wie gebanken= und sorgenlos immer noch hin und wieder mit dem immer mehr fich einbürgernben neuen Beleuchtungsmittel umgegangen wird. Go verunglückten letten Sonntag abend in Oberrieb (St. Gallen) Jak. Bach zum "Areuz" und feine Frau. Es war nämlich aus feinem Acethlengasteffel Gas entwichen; Herr Bach wollte nachsehen, als Frau Bach mit einem offenen Licht hinzukam, um ihm zu leuchten, wobei bas Bas explodierte und beiben, hauptfächlich herrn Bach ziemlich erhebliche Brandwunden beibrachte.

Wären bie bom Regierungsrat bes Rantons St. Ballen erlaffenen Borichriften über Behandlung bon Acetylen-Anlagen beobachtet worben, fo mare bas Unglud nicht eingetreten.

Das thurgautiche Bolizei-Departement erläßt folgende Warnung: Rürzlich wollte ber Warter eines Acethlengas-Apparates mit Hulfe eines offenen Lichtes die Ursache einer eingetretenen Störung suchen. Er öffnete einen vermeintlich außer Funktion gestellten Entwickler, um mit dem Lichte hineinzuzünden. Da schlug ihm plötlich eine mächtige Flamme entgegen, welche ihm Beficht und haare verbrannte und fich fofort burch ben gangen Raum, in bem ber Acetylen= gasapparat fich befand, verbreitete, fo daß ber Barter nur mit knapper Not fich retten konnte.

Mit Rudficht auf biefen Fenerausbruch und bie Thatfache, bag einzelne Fabritanten bon Acethlengasapparaten gu Reklamezweden vielfach bie Unficht verbreiten, die Behandlung bon Acethlengasapparaten fei - felbst mit offenem Lichte — vollftandig ungefährlich, und bag fie gur Beftatigung biefer Behauptung gerne bezügliche Experimente borzeigen, was gerade in bem oben erwähnten Spezialfalle den betreffenden Barter zu ber begangenen Unborfichtigkeit verleitet haben foll, werben hiemit bie Befiger bon Acethlengasapparaten barauf aufmerksam gemacht, daß laut Biffer 3, litt. b, ber regiminellen Berordnung betreffend Berftellung und Berwendung von Acethlengas vom 17. April 1897 (Umtsblatt 1897, Seite 349) die Räumlichkeiten, in welchem das Calcium-Carbib aufbewahrt und bas Acetylen hergeftellt wird, nicht mit Licht betreten werben burfen.

Acetylengas.Beleuchtung. Die erfte beutsche Stadt, welche biefe Stragenbeleuchtung eingeführt hat, ift Strelit (Medlenburg); bie Anlage murbe burch bie Hera, internationale Gesellichaft für Acethlen-Beleuchtung, geschaffen. Großgewerbliche Unlagen u. f. w. bei Berlin geben ebenfalls au biefer Beleuchtungsart über, fo bie Kronen Braueret Moabit, welche eine Anlage von 200 Flammen in Auftrag gegeben hat, ber Rurfürften-Bart Salenfee (400 Flammen) und eine große Biegelei in ber Rabe von Berlin (1000 Flammen).

Das Bormartsichreiten der Acetylen-Induftrie zeitigt immerfort neue Apparate, Brenner und bergl. Letthin ift wieberum ein neuer Acethlengas: Entwidler mit aus mehreren Abteilungen beftebendem Carbibbehälter, bas geiftige Erzeugnis eines Franzosen, unter ben Schutz eines beutschen Reichs= patentes geftellt worben. Wie uns bas Batent- und tech= nische Bureau von Richard Lubers in Gorlig mitgeteilt hat, besteht bei biesem Apparate ber Carbibbehälter aus mehreren, burch Ueberläufe verbundenen Abteilungen, von benen jede nicht mehr Carbid enthalten tann, als zu einer Füllung bes Gasometers erforderlich ift. Diese Anordnungsweise hat zur Folge, daß, wenn man die Sahne gur Berbrauchsleitung fcließt, nachdem man eine frifche Menge von Carbid und Waffer miteinander in Berührung gebracht hat, alles Gas, bas fich bei geschloffenen Sahnen bilbet, in bem Bafometer aufgespeichert werben fann.

Acetylen unter Drud ift an fich nicht ungefährlich, jeboch dürfte beffen Herstellung burch einen letihin bekannt gewordenen Apparat zur Entwidelung biefes Butunftgafes fich weniger

gefahrvoll geftalten. Apparate, bie zur Erzeugung von Aceinlengas unter hohem Drud bienen follen, und bei welchen bas zur Zersetzung bes Carbibs erforderliche Baffer aus einem geschloffenen Behälter in ben Basentwickler allmählich eingelaffen wirb, bietet nämlich nach einer uns burch bas Batent- und technische Bureau von Richard Lubers in Gorlis zugegangenen Mitteilung ben Uebelftand, bag beim Entleeren ber im Entwidler verbleibenben Rudftanbe ein größeres Quantum unter hohem Druck im Entwickler und in ben Berbindungen besfelben mit bem im Borratsbehalter befindlichem Acethlengas entweicht und somit verloren geht. Um biefem Uebelftande abzuhelfen, wird zur Regelung bes Baffer= gutrittes in ben Entwidler ein Fünfweghahn benutt, mittelft beffen es möglich wird, bas im Entwickler und in ben Berbindungeröhren unter Drud befindliche Acethlengas nach einem besonderen Sammelbehalter abzuleiten und in bemfelben aufgufangen, bevor bie nach einer Operation im Entwidler verbleibenden Rücfftanbe aus bemfelben entleert werden.

## Aus der Praxis — Lür die Praxis.

Fragen.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen ench Bezugsquellen etc. grafts aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die sigentiich in den Inseratenteil gehören (Kaufsgesuche etc.) wolle man 50 Cis. n Briefmarken einsenden. Verkaufsgesuche werder unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

1125. Ein Geschäft besitt icone und fehr gangbare aus-ländische Muster in gestrickten Sandichuhen und Fäustlingen (welche nach Ausfage von Fachleuten mit einer Spiral-Stridmafdine erstellt werden), sowie in englischen Errümpsen und Wadenstugen, und fragt hiemit an, ob diese Artikel auch von schweizerischen Fabrikanten geliesert werden? Für Angabe von Abressen ist das betr. Geschält dankbar und bereit, Kessektanten mit Mustern zu dienen.

1126. Ber liefert Zintblechqulagen für Möbelichreiner in verichiedenen Dimensionen und ju welchen Preisen bas Rilo, gegen bar, franto? Allfällige Offerten mit Preisangabe gefälligst an Gg. Bleifer, Schreinerei, Bundt-Bergli b. Lichtensteig (Toggenburg). 1127. Ber hätte gebrauchte, aber noch gut erhaltene Korb-

flaschen abzugeben?
1128. Ber würde die Vertretung für die beutsche eventuell ganze Schweiz einer ausländischen Drahtbürstenfabrif übernehmen?
1129. Ber interessiert sich für die Liquidation eines Lagers in Schmirgelpapier?

1130. Wer ift Lieferant von Brennsprit oder Beingeift aus erfter Sand, eventuell wo bezieht man ihn am vorteilhafteften?

1131. Ber in der Schweiz verfertigt engroß Zwingen für Feilenhefte von Eisen und von Messing, gerade und eingebogene? Offerten mit äußersten Preisen unter Nr. 1181 an die Expedition. 1132. Ber verfertigt Gips-Studformen für Runftsteinfabri-

fation?

1133. Ber prüft tünstliche Baufteine auf deren Solidität Drudfestigfeit?

und

1134. Belde ichweizerische Firma, tüchtig und leiftungsfähig in Erfellung von Apparaten für Acetylenbeleuchtung und Aus-führung ganzer Anlagen für Fabriken ze., würde einem soliden, tüchtigen Maschinentechniker, Schweizer, mit den italienischen Ber-hältnissen bekannt, Generalvertretung für Italien übergeben? Solide Geschäftsführung wird garantiert.

1135. Wer hätte einige gebrauchte, noch gut erhaltene Ambose im Gewichte von eirka 150—250 Kg. billigst abzugeben?

1136. Welche Gießerei oder Eisenhandlung in der Schweiz

liefert Füße für runde und ovale Tische?

1137. Ber fonnte uns eine Adresse angeben, wo man geeignete Bohrer beziehen konnte zum Bohren von 20 cm tiefen Löchern in hirnholz? Lochdurchmesser von 20 cm tiefen maschine ist vorhanden. Gebr. Arnold u. Cie., Büralen (Uri).

1138. Wer liefert fogenannte Fournierbode ober Fournier.

pressen und zu welchem Preis? 1139. Wer liefert trodenes Rußbaumholz und zu was für

Breifen ?

1140. In welchem Wafferwert oder bei welcher Bafferbauunternehmung fonnte fich ein in diesbezüglicher Erdarbeit tüchtiger, selbständiger, mit guten Zeugnissen versehener Berufsmann in ber Röhien-Montage noch besser ausbilden? Offerten unter Rr. 1140 an die Expedition.

1141. Gin Solzhandler mit bedeutendem Bertrieb municht mit leiftungsfähigem Hobelwert in Berbindung zu treten wegen Lieferung von Hobelware fürs ganze Jahr hindurch. 1142. Ber liefert billigft Gipslatten, Dachlatten, Doppel-

latten 2c. waggonweise gegen Raffa?
1143. Ber hatte einen noch soliben, altern Aufzug für Rraftbetrieb auf eine Sage abzugeben oder wer liefert folche auf Beftellung neu? Offerten mit Preisangabe an Jof. Byder, elettrifches

adgewerk und Holhandlung, Emmen (Luzern).

1144. Wo in der Schweiz oder im Ausland könnte man sog. Waldshuter Gerbesteine, weich und grobsandig, beziehen, zum Anrutschen sitr Steinhauergeschirr, und zu welchem Preis? Offerten an A. Feberer, Steinmet in Berned.

1145. Ber liefert vorteilhaft praftifche Cementrohrenmodelle von weichem Flugblech für Cementröhren von 20 und 30 cm

innerem Durchmeffer ?

innerem Durchmesser?

1146. Ich versüge über eine Wasserkaft von 15 HP. Nun sollte ich mehr haben. Könnte ich die Kraft, die 14 Stunden unbenütt ist, auf elettrischem Wege ausnüßen durch Dynamos und Accumulatoren? Wie viel Kraft wäre erhältlich und wie hoch würden sich ungefähr die Kosten belaufen?

1147. Welches ist die solideste Bedachung eines Kirchturms und wer würde die Ausführung einer solchen besorgen und zu welchem Preise?

- 1148. Gibt es einen Ritt gur haltbaren Dichtung der Fuge eines zweiteiligen gußeisernen Siedelessels und welche Firma liefert benfelben? Oder genügt die Berfeilung mit Gifen und Berftemmung mit Blei ?
  - 1150. Wo bezieht man folide eiferne Rlavierftuhlspindeln? Belde Korbflechterei beforgt neue Korbfige auf Bagen'?
- 1152. Wer hatte altere, noch gut erhaltene Cementrohren-modelle von 15, 25 und 30 cm Lichtweite billig zu verkaufen ober wer liefert neue?

1153. Ift zum Spalten von Tannenbrettern Spaltgatter ober

Banbfage empfehlenswerter und welches Suftem?

1154. Belde Spezialfabrit liefert fleine gefrafte fonifche Räber mit ca. 5 mm Teilung und 40—60 mm Otr., welche ganz geräuschlos laufen müssen? Fortlaufender Bedarf. Gest. Offerten direkt an J. Aumund, Ingr., Patent- und techn. Bureau, Metropol, Zürich.

1155. Sind Ramine von Schlackenfteinen und mit Schwarg. falkmörtel gemauert folden von Badfteinen verfertigten vorzuziehen ? Ber liefert diese Steine und welche Dimenfion foll verwendet

werden?

1156. Welches System der Verteilung der Rosten der elektrischen Beleuchtung auf häuser mit ganz verschiedener Brennzeit resp. verschiedener Zeitdauer der Lampenthätigkeit hat sich als das befte, gerechtefte bewährt? Man bittet um Ungabe ber Ortschaften mit elektrischer Beleuchtung, wo ein wirklich gerechter Roftenverteilungsmodus besteht.

#### Antworten.

Auf Frage 1052. Bünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. J. Bachmann, Erlenbach (Bch.) Auf Frage 1053. Solche Wellen, wie überhaupt alle Trans-missionsteile liesert prompt und billig E. Binkert-Siegwart, In-genieur, Basel, Spezialgeschäft für Transmissionen. Auf Frage 1062. Diese Frage ist schon einmal erschienen, wie diesenige wegen Ameisen. Nebst Petrol und Terpentinöl u. a. in diesem Blatt genannten Mitteln wirft sicher jedes Schmier-, Lampen- und Maleröl. Möbel müssen sehr gut gereinigt werden. Jur vollständigen Vertigung von Wanzen, Käfern u. dgl. müssen alle Dessungen im Holz- und Mauerwert der Jimmer ausgefüllt werden mit Gips- oder Kalkpscafter, wonach die Tiere innert 48 Stunden sterden. Ameisen im Garten sind sehr müsslich als Feinde werden mit Gips, oder Kaltpliafter, wonach die Liere innert 48 Stunden sterben. Ameisen im Garten sind sehr nützlich als Feinde von schädlichem Ungezieser. Bo sie lästig werden, kann man sie bertreiben durch Zerteilen ihrer Wohnungen. Im Jause streue man Zuderpulver auf Teller oder Brett. Sind die Tiere beim Zuder versammelt, so zerreibt man sie.

Auf Frage 1063. Gebr. Habe, Säge- und Hobelwerk, Bolomis (Luzern) haben jährlich 20—30 Waggond Sägmehl abzusgeben und wünschen mit Fragesteller in nähere Unterhandlung zu terten.

treten.

Auf Frage 1064. Wenden Sie sich an das Patents und techn. Bureau J. Aumund, Ingr., Metropol, Zürich. Auf Frage 1068. Schön gestochene Clichés nach jeglicher Borlage versertigt billigst Ayl. Hämmig, Zürich-Wipfingen, "3. Kost". Auf Frage 1069. Solche Einrichtungen installiert in höchster Bollommenheit unter Garantie bei coulanter Bedinung E. Binkerts

Siegwart, Ingenieur, Bafel. Auf Frage 1074. Mafchinen jum Bermahlen von Glas

Liesert in bester Konstruktion E. Binkert-Siegwart, Igenieur, Basel. Auf Frage 1076. Die Motoren der Firma J. Weber u. Cie., Uster (System Capitaine), zählen unbestreitbar zu den besten. Das Protokoll über die an der Landesausstellung in Genf stattgesundene Bremsprobe an einem Heferdigen Motor dieses Systems sagt:

Brobe an einem Spferdigen Wodor dieses Syliems jagt:
Bolle Belaftung: Sehr regelmäßiger, geräuschloser und
sehr ruhiger Gang während der ganzen Dauer der Probe.
Ueberbelastung: Leistung 6,55 Pferdekräfte, Betrolver-brauch 386 Gramm pro Stunde und Pferdekraft (400 Gr. =
1/2 Liter). Während der ganzen Dauer der Probe war der
Gang sehr ruhig, geräuschlos und sehr regelmäßig.
Die Experten: sig. Prof. A. Stodola, sig. W. Grenier,
sig. H. Streuli. Prof.

sig. S. Streuli, Brof.

Die Bauart dieses Motors ift fehr folid; die Inbetriebsetung

tann in 5-7 Minuten erfolgen.

Auf Frage 1078. Für diesen Fall ist es das richtigste und billigste, eine Jonvalturbine zu installieren für 3000 Liter. Dabei ist die resultierende Krast im Winimum 22 Kserde und im Waximum 55 Pferde. Eine solche Anlage kommt auf cirka 12,000 Fr. samt Getriebe, währenddem durch ein Wasserrad die Kosten auf cirka 18,000 Fr. zu stehen kommen und die Rraft nur 18 resp. 40 Pferde betragen wurde. Wenden Sie sich an A. Alfalimann, mechanische Bertstätten in Thun, welcher solche Anlagen als Spezialiät baut. Auf Frage 1085. Flüssige, sowie trodene Nußholzbeize, wasserund spritlöslich, ebenso andere Beizen und Imprägnierungsmittel

liefert billigft die Farbenhandlung von Ed. Meier, Burich I, Mühle.

gaffe 13.

Muf Fragen 1085 und 1086. Benden Sie fich gefl. an

Enter Verlegen 1008. und Senden Der seine die gest. und Erkalozzi, Lad- und Farbenfabrik, Zürich.
Auf Frage 1093. Man ersucht, sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Waschinengeschäft in Zürich I, zu wenden.
Auf Frage 1094. Rob. Hober, mechanische Werkstätte, Langnau (Bern) hätte ein srisch renoviertes Lofomobil mit 8 HP abzugeben.

Dasselbe ist gegenwärtig im Betrieb zu sehen und hat gute Kapiere. Bünsche beshalb mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.
Auf Frage 1095. Wenden Sie sich wegen Beseitigung des beregten Uebelstandes an die Wotorenfabrik Jürich V.
Auf Frage 1095. Gegen Abtropsen von Eementdecken garantiert

durch ihr vielfach erprobtes Berfahren die Mech. Korkwarenfabrik Dürrenasch (Margau).

Wenden Sie fich an die Motorenfabrit

Auf Frage 1095. Burich V, Spezialwerts

Bürich V, Spezialwerkstatt für Heizung und Lüftung. Auf Frage 1095. Wenn in Gebäuden Decken oder Wände schweißen (tropfen), so ist immer die gleiche Ursache vorhanden. Je wärmer die Luft, desto mehr Feuchtigkeit kann sie aufnehmen. Stöht nun folche feuchtwarme Luft auf talte Bande ober Deden, fo wird biefe Luft von der Dede her abgefühlt und vermag die aufgesogene Feuchtigkeit zunächst an der kalten Decke nicht mehr zu halten und Heinfriget in die Decke an, von daher das Tropfen. Ein einfacher Berluch wird dieses bestätigen. Man bringe eine kalte Steinplatte in ein solches Zimmer und sie wird sosort schwizen; die gleiche Steinplatte, auf Zimmertemperatur erwärmt, wird trocken bleiben. Berschale man die Dede dicht mit Holz und heize fo ftart, daß diefe Berschalung die Zimmertemperatur annimmt, so wird die Decke nicht mehr tropfen. Wer den Zwed will, muß auch die Mittel

Auf Frage 1096. Man ersucht, sich an C. Karcher u. Cie., Wertzeug- und Maschinengeschäft in Zürich I, zu wenden. Auf Frage 1097. Derartige Anlage erstellt Ihnen bestens

Auf Frage 1097. Derartige Anlage erstellt Ihnen bestens die Wotorenfabrik Zürich V.

Auf Frage 1097. Wir liefern und erstellen alle Arten Heizeund Trodenanlagen, letztere nach bewährtem amerikanischem System und sind zu Auskunft, event. zu Ausarbeitung eines Projektes gerne bereit. G. Helbsing u. Cie., Küsnacht-Zürich.

Auf Frage 1097. Alls Spezialität ersellt Holztröcknungsanlagen aller Art, auch für Dampsbetrieb, die Mech. Schlosseriev von H. Lienhard, Zürich III.

Auf Frage 1097. Unter Garantie sachgemäßer Ausführung erstellt solche Trodenanlagen die Motorenfabrik Zürich V, Spezialswerksicht für Keizung und Lüsstung.

werkftatt für Deizung und Lüftung. Auf Frage 1097. Die absolut vorteilhaftesten heizungs- und Trodenanlagen werden vermittelft ber bekannten, in allen schweize. rischen Gisenbahnwagen eingeführten schmiedeisernen Patent-Rippen-heigkörper erstellt. Diese Rippenheigkörper, welche eine von jedem neigtorper erstellt. Diese Artypengelztorper, weiche eine bon sedem andern Heizförper unerreichte Heizsiche auf kleinem Raum bieten, können in beliebigen Längen bis zu 5 Meter hergestellt werden (gußeiserne nur 2 Meter) und erzielen, bei absoluter Bruchsicherbeit, infolge ihrer glatten, bünnwandigen Flächen die rascheste und wirksamste Wärmeentwicklung. Benden Sie sich an den Patentinhaber und Alleinfabrikanten E. Weber-Landolt, Maschinenfabrik, Menziken (Aargau), ber gerne mit jeder weitern Auskunft und mit

Kostenvoranschlag zu Diensten steht. Auf Frage 1097. Borteilhafte Holztröcknungsanlagen nach bewährten Systemen liefern Mäcker u. Schaufelberger in Zürich V. Auf Fragen 1097 und 1124. Holztröckneanlagen mit na-türlicher und mechanischer Bentilation liefert unter Garantie J. Hartmann, Mechanifer, St. Fiden bei St. Gallen, und wünscht mit

Frageftellern in Bertehr gu treten. Auf Frage 1100. G. A. Beftaloggi, Lade und Farbenfabrit, Burich, ftellt ein Leimprodutt von außerordentlicher Bindetraft ber.

Auf Frage 1102. Berficherungen von Schaufenstern, Spiegeln, Wasserlieitungsssächen besorgt prompt und billig das Bersicherungs-bureau von H. Lienhard, Zürich III. Auf Frage 1103. Glasierte Cementdachplatten liesert in allen Farben die Cementdachplattensabrik von Frei u. Mantel, Solothurn.

Auf Frage 1105. Offerte der Firma Frang Dormann, Rappers-

wul, geht Ihnen dirett gu. Auf Frage 1105. Offerte ber Firma J. Traber, Chur, geht Ihnen dirett zu.

Auf Frage 1105. Turmbebachungsmaterial, fowie die eben-

tuelle Ausführung folder Arbeiten übernimmt und fabrigiert in verschiedenen Sorten J. Jung, Bauflaschnerei, St. Gallen. Blinfche mit Fragesteller in Berbindung zu treten.

Frage 1108. Rommt auf örtliche Berhältniffe an, welche Sorte Motoren geeigneter ift. Benden Sie fich an die Motoren-fabrit Zurich V

Auf Frage 1109. Für folche Anlagen wenden Sie sich an Gebr. Ernft, Mulheim (Thurgau), die Ihnen mit jeder Ausfunft gerne dienen werden

Auf Frage 1109. Solche Anlagen liefert in foliber Aus-führung J. U. Bebi, Maschinenfabrit Burgborf.

Auf Frage 1111. Wodelle für Kunststeinfabrikation versertigt als Spezialität Jakob Gloor, mech Berkfätte in Birrwyl (Narg.) Auf Frage 1111. Blum u. Co. in Neuenstadt liefern alle für die Kunsisteinfabrikation nötigen Formen und Gerätschaften. Profpette gur Berfügung

Auf Frage 1111. Holimobelle für Kunftsteine jeder Art liefern nach Zeichnung Segetschwhler u. Sohn, Luzern. Auf Frage 1114. Die Motorensabrit Zürich V fann Ihnen beibe Diefte gut und breitenische Lieben

beide Objekte gut und preiswürdig liefern. Auf Frage 1114. Wan ersucht, sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeuge und Waschinengeschäft in Zürich I, zu wenden. Auf Frage 1114. Die Maschinensabrik E. Weber-Landolt in

Menzifen empfiehlt fich zur Lieferung ihres bekannten, bestbewährten Betrolmotors "Hertules", neueste Konstruktion. Auf Frage 1114. Motorenfabrik Zürich V. Auf Frage 1114. Dampshämmer, jowie Benzin-, Gas- und

Betrolmotoren liefern Mäder u. Schaufelberger in Burich V

Auf Frage 1115 Wenden Sie fich an J. Rreis, Schindeln-

fabrik, Effersweil-Roagweil (Thurgau).

Jaorii, Epersweil-Broggweil (Ehurgau). Auf Frage 1115. Unterzeichneter fönnte solche Schindeln innert furzer Zeir, liesern und möchte mit Fragesteller in Verbin-dung treten. Georg Hagmann, Dachbecker, Sevelen (St. Gallen). Auf Frage 1117. Bür die Beleuchtung einer Festhütte dürste sich Acctylengas am besten eignen. Bezüglich: Apparate, die seicht zu bedienen und absolut gesahrlos sind, liesert J. Hartmann, Mech., in St. Kiden hie Et Wossen und mürsche mit Track trase in Mech. in St. Fiden bei St. Gallen, und municht mit Fragisteller in Ber-

bindung zu treten. Auf Frage 1120. Abrichthobelmaschinen, sowie Universals Abrichthobels, Füges und Kehlmaschinen, nebst sämtlichen andern Holzbearbeitungsmaschinen liefern in bester und vorteilhastester Konstruktion Mäcker u. Schaufelberger in Zürich V.

Auf Frage 1121. Blechfite liefert event. J. U. Aebi, Mafchinen-

fabrit Burgdorf.

<del>^^</del>^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^

•

Juf Frage 1121. Bir sind im Falle, Blechsitz sür landwirts schaftliche Maschinen zu liesern und wünschen mit Fragesteller in Berbindung zu treten. Briner u. Sie., Binterthur.

Auf Frage 1121. Gewünschte Sitze, aus prima Stahlblech gepreßt, liesert raich und zuverlässig Frit Marti, Binterihur.

Auf Frage 1123. E. Gouverné, Hobelwerf und Kehlleissenschaft in Willsstigen beinterthur, liesert Stade zu Golzrolladen.

Auf Frage 1124. Lesen Sie gest. die Antwort auf Frage 1097 von C. Weber Landolt in Menziken.

Muf Frage 1124. Unter Garantie fachgemäßer Musführung liefert solche Rürich V. Anlagen und erteilt Ausfunft die Motorenfabrif Bürich

Auf Frage 1124. Trodenanlagen für Parquet liefern und erftellen unter Garantie nach bestbemahrtem Sustem Mader und Schaufelberger in Burich V.

## Submissions-Anzeiger.

Rirchenorgel Lieferung. Die Gemeindefraktion Davos-Mon-ftein eröffnet Konkurrenz über Lieferung einer neuen Kirchenorgel mittlerer Größe und nimmt bezügliche Offerten bis 10. März gerne entgegen der Rirchenvorftand Monftein (Graubunden)

Wühlenanlage. Herr Nobert Baser, Werdmühle, Zürich, eröffnet Konkurrenz über die Ausführung nachstehender Arbeiten für seine Mühlenanlage in Altsteten: Maurers, Steinhauers, Zimmerarbeiten (cirfa 220 ms Bauholz; Spenglers, Glaserarbeiten, englische Riemenböben (cirfa 2600 m²), I Balken (ca 110 Tonnen), Gußfäulen (cirfa 80 Tonnen). Pläne, Vorausmaße und Bedingungen liegen im Bureau von Abolf Alper, Architeft, Gemeindestraße 11, Zürich V, Hottingen, zur Einsicht auf. Bezügliche Eingaben sind bis spätestens 1. März an Herrn Waser einzusenden.

Lieferungen für 6 Wohnhäufer in Wigortingen. vergeben find: Badtein-, Sand- und Rieslieferungen, fowie die Schreinerarbeiten. Offerten nehmen entgegen Gebr. Lerch, Baugeschäft, Winterthur.

## Fournierböcke. Hobelbänke & Sägengestelle

liefert als Spezialität A. Herzog, mech. Drechs-lerei und Holzwerkzeugfabrikation, Fruthweilen (422)Thurgau).

# könnte ein Knabe

von 16 Jahren in die Lehre treten um die

## Kochherdschlosserei

zu erlernen, wo er auch Gelegenheit hätte die Zeichnungsschule zu besuchen.

Offerten unter No. 424 an die Expedition.

Gefucht: ein tüchtiger erfter Mafchinift aufholzbearbeitungs=

maschinen, nach Eglisau. Rur ganz tüchtige Kraft wird angenommen.

Offerten an

3. Straet- Rieker, Möbelfabrit, Burich.

## Zu verkaufen:

Wegen Mangel an Gebrauch, ein gut erhaltener 5 pferder

## Petrol-Motor,

derselbe kann im Betrieb gesehen werden. Preis billig. Offerten unter No. 423 Offerten unter No. 423 an die Expedition.

# Prima Schinken!

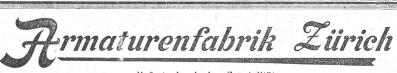
[O4628F] extra zart und mager Magerspeck, boragirei Fettspeck, sehr hohen 12.80 13.80 11.80 Schw.inefett, garant. rein 11.40 Reis, fein, grobförnig 3.70 Zwiebeln, gelb, haltbar 2.15 & Rilo Verl- Kaffee, hochf. 10.90 End-Suber, Muri (Margau).

Ankerstrasse 110.

FILIALE Armaturen und 🗇

Act.-Ges. vorm. J. A. Hilpert Nürnberg.

→ Maschinenfabrik



liefert als einzige Spezialität

# Sämtliche Bedarfsartikel

Gas- und Wasserleitungs-Unternehmer

Messing-Hähne aller Art Schieher Hydranten Pumpen jeden Systems Widder

Fontainen und Strahlrohre

Dampf-Armaturen Closets u. Pissoirs Ausgussbecken Wandbrunnen Röhren aller Art Verbindungsstücke

in Porzellan und emaillirtem Guss

Hähne Lampen Glasglocken Brenner Wandarme Rauchfänge

für Acetylen-Gas

MACHINAL CANADA CANADA

Unsere reichhaltigen Kataloge stehen nur Wiederverkäufern gratis und franko zu Diensten.

<del>"</del>