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

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 20 (1904)

**Heft:** 39

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:** 09.12.2025

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

eine durch interkantonale Konferenzen in Bern und Olten aufgestellte, auch in unserem Ranton geltende Normalverordnung, deren Handhabung zwar auf Schwierigkeit stößt, aber im Interesse der Acetylensindustrie nötig ist. Zu warnen ist vor Gebrauch der kleinen, von Spenglern und Schlossern konstruierten Apparate. Wir haben jedoch konzessionierte; von der Kantonsregierung wurden nämlich bis jest 92 Konzessionen erteilt und zwar auf Begutachtung des Kantonschemikers hin.

Der Vortragende demonstrierte die von der Firma Imhoff & Cie. in Zürich neuersundene tragbare Acethenlampe von 70, 150 und 1000 Kerzenstärke, welche Lampe auf der Gotthardbahn (auf Lokomotiven, für Tunnel- und Schienenkontrolle) vorteilhaft eingeführt ift und nun auch zu militärischen Zweden Berwendung finden soll. Für Licht bei Nachtarbeiten ist selbe auch vom städtischen Bauamt in Luzern eingeführt worden und für derartige Zwecke aufs beste zu empfehlen.

Dem sehr belehrenden Vortrage folgte eine Dis-kussion, woran sich die Herren Prof. Arnet, Bachmann und Ribeau beteiligten. Der Abend lehrte, daß das Acetylen doch eine Zukunst hat. ("Luz. Tagbl.")

Eine Geigenfabrit in der Schweiz. In Liest al tonstituierte sich unter dem Namen "Schweizerische Geigenbaugesellschaft in Liestal" eine Genofsenschaft, die beabsichtigt, Geigen zu fabrizieren. Das Anlagekapital ift gezeichnet und die Statuten sind festgelegt worden, so daß nach den nötigen Vorarbeiten recht bald mit der Fabrikation diverfer Saiteninstrumente begonnen werden könnte. Der Vorstand besteht aus ben Sh. August Meier, Statthalter Beiß, R. Röchlin, T. Wierg und W. Schwob.

Auszeichnung. Die Firma Brandenberg & Cv. in Bug ift an ber jungfthin in Wien stattgefundenen 4. Internationalen Spiritus - Ausftellung für eine Rollektion Rellereimaschinen und Filter mit dem Staatspreis und der silbernen Medaille ausgezeichnet worden.

Wafferverforgung Kilchberg. Gleich wie Rüschlikon hat auch Kilchberg die Beteiligung an dem großen Wasserversorgungsprojekt des Herrn Ingenieur Boßhard in Thalwil beschloffen. Beide Gemeinden würden alfo zusammen 1000 Minutenliter mit einem Gefäll von zirka 150 m erhalten. Run kommen die Gemeinden Thalwil und Horgen an die Reihe, bezügliche Beschlüsse

Wafferverforgung Thalwil. Die einstimmige Beschluffaffung der Gemeinden Ruschliton und Rilchberg betr. Zuleitung von Trinkwasser, wie auch die kurzlich stattgefundenen Vorträge scheinen dem Projekte des Hrn. Boghard zahlreiche Unhänger zugeführt zu haben. Die zahlreich besuchte Gemeindeversammlung vom Sonntag, 18. Dezember, hat denn auch in diesem Sinne die nötigen Beschlüsse angenommen, sodaß die Vorarbeiten sowohl für die Rommunalisierung der bestehenden Bafferverforgungen, wie auch für die Reubeschaffung von Trintwasser förderlichst an die Hand zu nehmen sind, damit ber Gemeinde in Balbe genau Vorlagen u. f. w. unterbreitet werden können.

Wafferverforgung Rleinlügel. Die von der Gemeinde beschlossene Wasserversorgung soll 25,000 Fr. kosten, welche Summe durch Verpfändung des Gemeindewaldes bei ber solothurnischen Kantonalbank beschafft wird.

Die Linoleumfabrit Giubiasco (Teffin), die einzige in der Schweiz, ift feit einigen Tagen in Betricb.

Spirituslicht. Aus Berlin wird gemeldet: Nach langen, vergeblichen Versuchen ift es endlich gelungen, dem Spiritus durch Zusatz eines Dels die Fähigkeit zu

geben, daß er ohne Anwendung eines Glühkörpers mit belleuchtender Flamme brennt. Früher trat bei allen Bersuchen der Uebelstand ein, daß sich harzige Stoffe infolge unvolltommener Berbrennung im Dochte abfetten, ihn verstopften und unbrauchbar machten. -Das neue Verfahren ift für das Deutsche Reich patentiert worden. Es eröffnet fich damit die erfreuliche Ausficht, daß die Berwertung des Spiritus für Leuchtzwecke, die bei dem bisherigen Bergafungeversahren noch wenig Anklang fand, in weiteren Kreisen erftrebt wird. Gerade die Verhaltniffe auf dem Betroleummartt find derart, daß wir im nationalen Interesse munschen muffen, von ber Uebermacht des Rockefellerschen Monopols unabhängig zu werben. Bei der regen Teilnahme, die der Raifer den Beftrebungen für Bermertung des Spiritus entgegenbringt, wird das neue Verfahren auch in Regierungefreisen ohne Frage gebührende Beachtung ("Ang. Ztg.") finden.

Aus der Carbid.Industric. Die Erste öfterreichische Carbid = und Acetylen = Genoffenschaft in Inns = brud (Direktor Berr Malit), beabsichtigte dort ein Carbidwerk zu errichten, welches ihr aber nicht gestattet wurde. Wie wir jest der "Linzer Tagespost" entnehmen, errichtet nun die Firma in Mühldorf (Kärnten) ein folches Wert.

- Nach dem "Berl. Tagbl." beabsichtigt man eine besondere Gesellschaft mit beschränkter Haftung zu bilden, die sich mit der Carbid-Erzeugung befassen soll. In diese neue Gesellschaft soll auch die Aktieselskabet Carbidfabrit in Safslund, an der die Schudert-Gesellschaft durch Aftienbesit beteiligt ift, eintreten.
- Die Gesellschaft der Firma Allgemeine Carbid= und Acetylen-Gef m. b. S. in Berlin hat fich aufgelöst. Liquidator ist der bisherige Geschäftsführer Raufmann Ernft Giden.

Bur gefl. Beachtung. Diefer Rummer liegt ein illustrierter Wandtalender für 1905 der Firma A. Muller & Co. in Brugg bei, ber in den Bertstätten unserer Abonnenten aufgemacht werden soll.

# Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkaufs- und Canschgesuche werben unter biefe Rubrit nicht aufgenommen.

962. Ber liefert ein bewährtes Roftschutzmittel für blanke

Transmissionen und Maschinenteile?

963. Wer kann die Lieferung von zirka 800 Stück Gletscherpickelkielen übernehmen und zu welchem Preis per Stück? Zu liefern ansangs Februar 1905, unter der Bedingung, daß nur beste Qualität Sichenholz verwendet wird, vollkommen dürr, astesie, und gerade laufendes Holz, auf 35 × 40 mm geschnitten, 115 cm Länge? Offerten mit Preisangaben an A. Hupfauf, Sinskalu.

964. Wo wären zirka 150 m gebrauchte Wassereitungs-röhren mit zirka 150 mm Lichtweite erhältlich und zu welchem Preiß?

Ber liefert fleinere Sobelbante ?

966. Welcher Fachmann tann Austunft geben darüber, ob Blei von Kalt und Gips angegriffen wird und in welchem Maße? Desgleichen von Metallzement? Hat schon semand Ersahrungen gemacht mit dem Metallzement für Abwasserrohr-Dichtungen, ob derselbe bei Nässe arbeitet oder nicht?

967. Ber hätte alte, ausrangierte Bafferleitungs- ober Gasröhren 3/4 oder 1" billig abzugeben? Offerten an H. Gunthard, Schlofferei, Ufter.

Bare von einer Sauswafferleitung mit 3/4" Röhren eine Kraft erhältlich jum Betrieb einer kleinern Drehbant? Druck des Wassers 8 Atm. Gibt es solche Turbinen und wer liefert solche? Wäre 1/2 oder 1/4 PS mit dieser Kraft zu erhalten?

969. Wer liefert trocene tannene Kiftenbrettchen in Dimenfionen von 7 mm Dicke, 37 cm Länge, 8 cm Breite und 4 mm Dicke, 37 cm Länge und 25 cm Breite und zu welchem Preife bei Abnahme von einigen tausend Stuck? Offerten unter Chiffre 2 969 befördert die Expedition.

Bo tann Berpignanholz bezogen merden?

971. Wer hatte einen noch in gutem Zustande befindlichen Betrols, Benzins oder Gasmotor von 20—25 PS und zu welchem Preise abzugeben? Offerten mit näheren Angaben unter Chiffre W 971 an die Expedition.

972. If ein Baumeister dafür verantwortlich, wenn innert

der Garantiefrift bei einem neuen Bacffeinrohbau die meiften Bacfteine infolge der darin enthaltenen Raltftucke derart abbrocken, daß mit der Zeit ein Verput darauf notwendig wird?

973. Ber hatte einen alteren frangofischen Seitengang mit Gifens oder Holzwagen billigst abzugeben oder wer würde Eisenswaren zu einem folchen liefern? Offerten unter Chiffre H 973 an die Expedition.

974. Ber könnte Auskunft geben, was es ungefähr koften würde, eine fertig eingerichtete Wasserkaft (Wasserrad), 7 Pferdeskärken, in elektrische Kraft umzuwandeln? Könnte man von dieser Kraft 12 Lampen à 16 Kerzen unterhalten und 2 kleinere Kocherde heizen, sowie 4 Zimmer von je 120 ms Raum, oder könnte man von dieser Kraft ohnedies noch mehr Licht abgeben? Es ander wei Säufer die diese kankten wirden des eine holdes noch des eines kankten die die kankten wirden des eine holdes noch des eines kankten diese kankten die die kankten wirden des eine holdes eine kankten die die kankten wirden des eine holdes eine kankten die kankten wirden des eine holdes eine kankten die kankten wirden des eine kankten die kankten din die kankten die kankten die kankten die kankten die kankten die ywei Häufer, die dies benüßen würden, das eine 50, das andere 100 m vom Wasserrad entsernt. Was würde die ganze Anlage ungefähr kosten, was ein Kochherd und was ein Osen? Wer ers stellt solche Anlagen? Bin für Auskunft sehr dankbar. Svent. genauere Preisangaben unter Chiffre M 974 an die Exped.

975. Wo erhält man galv. Gifenblech, 1 mm bick, 1,50 m

breit und 3,50 m lang?
976. Wer könnte mir ein Geschäft nennen, das Schilder mit auswechselbaren Buchstaben für Schaufenster, Restaurants, Casés 2c. liefert? Gest. Abressen an Anton Dossenbach, Maler, Baar (Zug).

Baar (Hus).

977. Welche Firma macht Ausmann.

von Stud-Plassonds 2c.?

978. Bin Käufer von trockenen, gerade gewachsenen Nußbaumbrettern von 6 cm Dicke, zu Kehlleisten geeignet, aber nur
Stammholz. Preisangaben per Meter.

Stammholz. Grant Grund und Ursache sein, daß in einem

Grant kann Grund und Ursache sein, daß in einem

Stammholz. Preisangaben per Meter.
979. Was tann Grund und Ursache sein, daß in einem Rupferteffel mit Kupferdeckel Kutteln schwarz werden, was ist dagegen zu machen? Der Kessel dient wur zum Sieden von Kutteln.
980 a. Wo tauft man Daunen: Steppbeden aus erster

980a. Bo tauft man Daunen Steppdecken aus erster hand? b. Bo tauft man Lincleum? c. Wer ist Fabrikant von Teppichen, Kotosläufern und Tischdecken? d. Wer liefert Vorshänge? e. Wer liefert Kerzenstöcke und Waschgarnituren? Offerten unter Chiffre P 980 befördert die Expedition. 981. Wer ift Lieferant von fleinen Fournieröfen mit Gas-

heizung ?

982. Wer liefert Bentilatoren für Staubabzug einer Sand-

papierschleifmaschine ?

982a. Welche Fabrik liefert Gasbadeöfen neuester und leistungsfähigster Konstruktion, sowie gußeiserne emaillierte Badewannen? Gest. Offerten unter Chiffre 982 an die Expedition.
983. Wer liefert Fleischbeinzerreibungsmaschinen für Kraft-

984. Bo könnte man um billigen Preis ein Buch über Treppenbau beziehen und zu welchem Breis? Offerten unter Mr. 984 an die Expedition.

985. Wer hatte altere, noch gut erhaltene Modelle für tenbetteinsaffungen abzugeben? Offerten an Hrch. Bereuter, Gartenbetteinfaffungen abzugeben?

Vaueremeisten hegnau (Zürich).

986. Wer würde sofort einen konischen Bohrer liesern, gleich wie ein Nabenbohrer, aber kleiner? Die Bohrerlänge ohne Schaft muß 4½ cm betragen, größter Durchmesser nur kleinster Durchmesser muß kleinster Durchmesser am kleinern Ende 6 mm. Der Bohrer muß mit Spize versehen sein, die ganze Länge soll zirka 12 cm betragen und einen zylindrischen Schaft haben zum Einseken in eine Bohrmaschine. Offerten mit Kreisangaben an Fr. Gugger, Holzwarensabrikant, Ins. Auet (Bern).

987. Wer hatte einen ältern, gut erhaltenen Steckambos, zirka 1 m hoch, billig abzugeben? Offerten an Günthard, Schloffer,

Ufter.

988. Wer murde eine gebrauchte, leichtere, jedoch in noch ganz gutem Zustande befindliche Rehlmaschine preiswürdig ab-geben? Offerten mit Preisangaben an S. Wirz-Strub, Schreinerei, Sifsach (Baselland).

989. Lohnt es die Roften, eine konftante Bafferkraft von 6 PS auf eine Distanz von 400 m auf elektrischem Wege weiter zu leiten und dort nuthar zu machen? Wie hoch kommt eine solche Anlage mit Dynamo, Leitungsbrähten und Motor zu stehen und wer würde sich mit der Herftellung einer solchen Anlage besassen Ber hätte eine guterhaltene eiserne Wendeltreppe abzugeben? Offerten mit Preisangabe an A. Kohlhauf, Möbelsfabrit in Emmenbrücke bei Luzern.

991. Ber liefert sämtliche eisernen Bestandteile für solide, gut konftruierte Waschmaschinen? Offerten mit Preisangabe an H. Wirz, mech. Küblerei, Zollikon-Zürich.

992. Wo könnte man gegossene Zinn- oder Zinkreiber für Schlüffelhahnen beziehen? Anmeldungen an Konr. Vechter, Schwyz.

#### Kanderner

# Feuerfeste Steine .. Erde

der Thonwerke Kandern

(Generalvertretung für die Schweiz.)

1375 a

#### Fayence-Wand-Platten

Uni, Viereck und Achteck und Dessin-Plättchen. Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

# **L. B**aumberger & **K**och

Telephon
No. 2977.

Baumaterialienhandlung

Telegr.-Adr.: Asphalt-Basel.

BASEL.

#### Antworten.

Auf Frage 901. R. Nußbaum-Bürgi, Olten, siefert fämt-liche vorkommenden Hahnen und Armaturen für Wafferinstalla-tionen. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 903. R. Rußbaum-Burgi, Olten, municht mit Ihnen in Berbindung ju treten und ersucht um gefl. Abregangabe.

Auf Frage 917. Rleine Hobelmafchinen jum Hobeln von schwachen und kurzen Brettchen, tadellos arbeitend, mit Garantie

schwachen und surzen Bretichen, tadellos arbeitend, mit Garantie für saubere Arbeit, Hobeswelle in Ringschmierlager lausend, bauen Fabrisen Langanart, Spezialsabrit sür Holzbearbeitungsmaschinen. Auf Frage 923. Fugenlose Steinholz-Böben übernehmen Gebr. Dell Fabro, Kunststeinfabrit, St. Fiben b. St. Gallen. Auf Frage 924. Laut amtlich geleiteten, unparteisschen Bersuchen ist der Strebel'sche Original-Glieberkesselmt mit Wasserschof mit Wasserschof mit Wasserschof unt Wasserschof und hohr haben spezialnische Ressellsspiem, welches zugleich gründliche Keinigung und überhaupt sehr leichte Bedienung als wesenliche Vereingen, werden genochen der Wasserschof und der Wasserschof und der Wasserschof und der Wasserschof und der Vereinigt. Bei Wasserschof dem obere oder untere Verteilung angeordnet werden, je nach dem betreffenden Gebäude. Den Vorangeordnet werden, je nach dem betreffenden Gebäude. Den Borzgug murde ich ersterer Konstruktion geben, auch wenn folche Unjag wurde in einerer konftruttion geben, auch wenn solche An-lage etwas mehr koftet. Das Zusammenkuppeln beider Systeme ist nicht ratsam. Sin sicher sunktionierender Zuglust-Regulator für Wasserheizung kann bei mir bezogen werden, auch empfehle mich sür Lieferung kompletter Heizung mit weitestgehender Garantie. Joh. Müller, Fabrik für Zentralheizungen, in Rüti (Zürich). Ge-arsundet 1878.

Auf Frage 926. Steinholzböden auf Blindböden haben wir in St. Gallen ein paar hundert Meter gelegt und bewähren fie sich sehr gut. Gebr. Dell Fabro, Kunststeinfabrik, St. Fiden. Auf Frage 932. Bandsägen mit Aingschmiterlagern, Rollen

zwischen zwei Lagern laufend, und eine ältere Hobelmaschine hat billig abzugeben G. Weber, Ingr., Zürich-Enge, Sternenstr. 12. Auf Frage **932.** Bandsägen mit Ringschmierlager von 85

Auf Frage 932. Bandsägen mit Ringschmierlager von 85 und 100 cm Rollendurchmesser siesern in bester, solider Ausstührung Fabrisen Laudquart A. G., Spezialsabris für Holzbearbeitungsmaschinen. Dieselbe Firma liesert Hobelmaschinen, zum genannten Zwede sich bestens eignend. Offerten auf Anfrage bereitwilligst. Auf Fragen 932 und 933. Wenden Sie sich an die Firma Hunzster, Sägerei, Gontenschwil (Aargau).
Auf Frage 933. Vollgatter für 600 mm Stämme hat sofort billigst abzugeden E. Weber, Ingr., Zürich-Enge, Sternenstr. 12. Auf Frage 933. Vollgatter in neuester, solider Konstruktion, Hunzwelle in Kingschmierlagern laussend, bauen Fabrisen Landsauart A. G. Spezialsabris für Kolzbearbeitungsmaschinen.

quart A. G., Spezialfabrit für Holzbearbeitungsmaschinen.

Auf Frage 933. Bünsche mit Fragesteller in Unterhands lung zu treten. A. Waser, Parqueterie, Buochs (Nidwalden). Auf Frage 933. Ginen ganz wenig gebrauchten Bollgatter vorzüglichen, bewährten Fabrikates für Stämme bis zu 60 cm Durchmesser hat zu günstigen Bedingungen abzugeben Fritz Marti

A. G., Binterthur. Auf Frage 934. Bodenhaten liefert &. Sasler-Arbeng in Winterthur.

Auf Frage 935. Wenden Sie fich gefl. an Emil Brand, Bauschlofferei in Beimberg b. Thun, welcher fragliche Jaloufte-

Dungschiefer in Heinberg b. Lyan, betiget frugtiche Jutyliche Gutherbefchläge liefert.

Auf Frage 936. Pitch-pine-Holz, 30 mm dick, kann billigst abgeben Hunziker, Sägerei, Gontenschwil (Aargau).

Auf Frage 937. Sine gebrauchte, noch gut erhaltene Universal-Wübrichte, Rehle und Dickehobelmaschine hat billigst abzugeben (noch im Betrieb zu sehen) E. Weber, Ingenieur, Zürich-Enge, Sternenstraße 12.

Auf Frage 937. Gebrauchte und neue Abricht- und Dictehobelmaschinen mit und ohne Ringschmierung liefern Fabrilen Landquart A. G., Spezialfabrik in Holzbearbeitungsmaschinen.

Auf Frage **940.** Turbinen liefert und ist zur Erteilung jeder gewünschten Auskunft gerne bereit Friz Marti A. G. in Binterthur. Bei einem Durchmesser der Druckleitung von nur 1" und 5 Atm. Druck dürste die erhältliche Krast zum Betrieb einer Bandsäge kaum außreichen (es kommt natürlich auch auf die Größe an). Um sicher zu gehen, sollten Röhren von 1½ dis 2" Lichtweite genommen werden. Am besten würde sich eine Pelkon-Turbine eignen.

Auf Frage 940. Die Maschinensabrik Freiburg (Schweiz) konstruiert Turbinen aller Arten von ½ Pserdekraft an zu den billigsten Preisen. Kostenvoranschlag und Projekte gratis.

Nuf Frage 941. Offeriere Ihnen einen 2 PS Betrolmotor mit Fräse, preismürdig. Derselbe-kann im Betrieb besichtigt werden. A. Bauer, Wagnerei, Brauerstraße 27, Jürich III.

Auf Frage 941. Fritz Marti A. G., Winterthur, kann Ihnen für gebrauchte Benzin- und Petrolmotoren billigste Offerte stellen und wünscht mit Fragesteller direkt in Berbindung zu treten. Eine kleine Kreissäge ersorbert zirka 1½—2 Pferdekräfte.

Auf Frage 941. Gebrauchte billige Benzinmotoren hat stets mit Garantie abzugeben Gasmotoren-Fabrit Deutz, Fisiale Jürich, Bahnhosplaß 5.

Bahnhofplat 5.

mit Garantie abzugeben Gasmotoren-Fabrik Deuß, Filiale Jürich, Bahnhosplat 5.

Auf Frage 941. Wäre vielleicht der Fragesteller an einer Druckwasserrsorgung, sogar nur mit 2—3 Pferdestärken, so hätte eine hiefür garantiert gute neue Turdina abzugeben, ebenso Transmission, Lager, Riemenscheiben, alles neu, sehr billig. Gebe auch nur Teilfülck ab. Günthard, Schlosserei, lüser.

Auf Frage 941. Für den Betrieb einer kleinen Fräse sür Schreiner sind 2 Ps nötig. Hätte einen gebrauchten, noch gut erhaltenen Benzinmotor von 2½ PS sehr billig abzugeben. Mech. Werksätte Allb. Bodmer, Horgen.

Auf Frage 941. Für eine kleine Holzstäse, wie sie der Schreiner braucht, genügen 1½—21½ PS vollständig und hätte einen 3—3½ PS Saurer-Petrolmotor sofort billig abzugeben. Moser, Schreinerei, Meggen (Luzen).

Auf Frage 941. Eine kleine Fräse sür Schreiner braucht zirka 2 PS und könnte Ihnen einen solchen Benzinmotor billigst abgeben, wie auch eine Fräse mit verstellbarem Tisch und Stemmapparat. Z. Lüthi, mech. Wertstätte, Worb.

Auf Frage 942. Hydraulische Widder liesert vorteilhaft Frig Marti U. G., Winserthur.

Auf Frage 943. Hydraulische Widder in 5 verschiedenen Srößen (patentiert) liesert Allois Rußbaumer, Fabrikation und Lager von hydr. Widdern in Baggenwil (Fribourg).

Auf Frage 943. Wenden Sie sich an E. Häng & Eie. in Meilen.

Meilen.

Auf Frage 945. Teile Ihnen hierdurch mit, daß es Mittelgibt, die den Frost von frischen Kunktsteinen oder auch Mörtelverput, Betonarbeiten 2c. mit Sicherheit abhalten, ohne daß die

Materialien in geheizten Lokalen gelagert sein müssen (wird gratis mitgeteilt). Bei Beton: und Verputgarbeiten oder auch beim Aufstühren von Mauerwert ist das letztere ja ohnehin ausgeschlossen. Meine Avresse ersahren Sie gegen Postkarte mit Kückantwort von der Redaktion d. Bl. und ich selbst kann auch nur gegen Kückporto in schristlichen Verkehr mit Ihnen treten.

Auf Frage 949. Um die angegebene Wassermenge 60 m hoch zu heben, ist ½,10 PS ersorderlich. Am besten geschieht dies mit einer hydraulischen Widderallage.

Auf Frage 950. Koten Gießersand liesert Joh. Shrat, älter, Ziegelei in Lohn (Schasshausen).

Auf Frage 951. Zirkularholzraspeln von zirka 25 cm Durchmesser liesert I. Schwarzenbach, Maschinen und Wertzeuge, Genf.

Auf Frage 954. Hobelbänke in bewährter Aussührung ershalten Sie bei G. Widmer & Ruf, Luzern.

Auf Frage 954. Hobelbänke liesert I. Schwarzenbach, Maschinen und Wertzeuge, Genf.

#### Hubmillious-Anzeiger.

Basel. Chauffierungearbeiten für die Megerftrage in Basel, zwischen Hebelplatz und Mittlere Straße. Borschriften sind beim Kantonsingenieur zu beziehen. Eingaben bis 31. Dez., nachmittags 2 Uhr, an das Sekretariat bes Baudepartements.

Aargau. Lieferung der Transmissionsanlage für das gesamte neue Ctablissement der Firma A. Schnebli & Söhne, Consiserie und Biscuitssabrik, in Baden. Austunft im Bureau der Firma täglich von 11 bis 12 Uhr. Singabesrist 20. Januar.

ser Ferma tagted von 11 vis 12 ther. Eingaverrit 20. zannar. Aargau. Manrer-, Gipfer-, Maler- und Schreiner- arbeiten für den Umban des alten Schnlhauses Aarburg. Bauprogramm mit Vorschriften und Bedingungen auf der Gemeindekanzlei. Auskunft erteilt Bauverwalter Munding. Einzgaben dis 3. Zannar, abends 7 Uhr, verschlossen mit Aufschrift "Altes Schulkaus" an den Gemeinderat Aarburg.

"Attes Schulgaus" an den Genemoeral Aardurg.

Solothurn. Die durch Geseh vom 27. November 1904 zur speziellen Ueberwachung der Vollziehung der eidgenössischen und kantonalen Arbeiterschung Esseschung geschäffene Stelle eines Gewerbe- und Fabrikinspektors des Kantons Solothurn wird zur Besehung ausgeschrieben. Jährliche Besoldung Fr. 3600. Bewerdungen sind unter Darlegung der disherigen Tätigkeit und mit Beistügung von Ausweisen dis Dienstag den 10. Januar 1905 der Staatskanzlei des Kantons Solothurn zu handen des Kantonsrates einzureishen rates einzureichen.

Uri. Erstellung einer Wafferversorgung in Sisison im Kostenvoranschlage von zirka 15,000 Fr. Plane und Bauvorschriften auf der Gemeindekanzlei. Singaben bis 5. Januar an die Bafferverforgungs-Kommiffion.

Graubunden. Erftellung eines Neubanes in Walb-hand-Flims. Plane und Bauvorschriften find bei Ch. Balther-Gartmann, hotel Seehof, Laag, einzusehen. Gingabefrift 5. Jan.





**Zu verkaufen** ein so gut e neuer [Hc 5231 Lz

### Windflügel

(Flügeldurchm. 500 mm), Syst. Kündig-Wunderli.

Jos. Bieri, Metallhandlung Brüggligasse, Luzern.

## Zu verkaufen 1 Astlochbohrmaschine,

wie neu, tadellos funktionierend. Offerten unt. Chiffre H 2936 gefl. schriftlich an die Exped.