

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 25 (1909)

Heft: 25

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: 16.01.2026

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

Verbesserte Gas-Gewinde-Schneidkluppe

Hochfeine Ausführung!

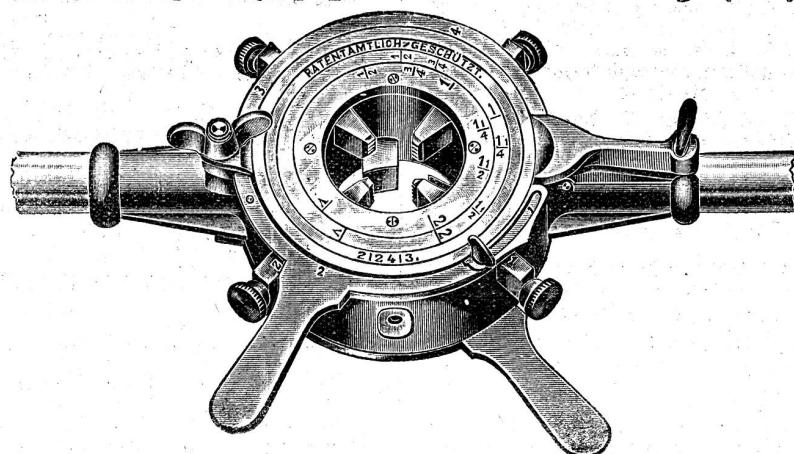
„EXCELSIOR“

Vollkommenste Konstruktion!

mit verstellbaren Schneide- und Führungsbacken.

Werkzeuge für jeden Bedarf:

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



Werkzeuge für jeden Bedarf:

- Bohrmaschinen jeder Art
- Blechscheren
- Lodstanzen
- Profileisenscheren
- Drehbänke jeder Art
- Schmiegelschleifmaschinen
- Feldschmieden
- Ventilatoren etc.
- allererster Provenienz.

5 u

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

Kästen für Sprungtücher, Wendrohr und sonstigem Zubehör.

Dass man dem Saurerschen Feuerwehrauto der Stadt St. Gallen auch im Auslande großes Interesse entgegenbringt, erhellt auch daraus, dass die Firma Adolf Saurer in Arbon von einigen Städten, wie Wien, Budapest etc. eingeladen worden ist, das an der internationalen Feuerwehr-Ausstellung in Nürnberg ausgestellte, in seiner Konstruktion vollständig mit dem St. Galler Feuerwehrauto übereinstimmende Modell den Feuerwehr-authoritäten dieser Städte vorzuführen, was durch einen der Ingenieure der genannten Firma demnächst auch geschehen wird.

Das Schweizerdorf im süditalienischen Erdbebengebiet. Neben die Hilfsaktion des schweizerischen Roten Kreuzes in Südtalien wird gemeldet, dass bis Mitte September 37 Doppelhäuser fertig werden, von denen 16 nach Reggio und 21 nach Messina kommen. Besonders in Reggio ist die Nachfrage nach den schmucken, geräumigen und komfortablen Wohnungen im Schweizerdorf eine so lebhafte, dass nur ein kleiner Teil berücksichtigt werden kann. Dort sind 32 Wohnungen zu drei Zimmern, Küche, Veranda und Abort zu vergeben und nicht weniger als 260 Familien bewerben sich darum! Sowohl in Reggio als in Messina ist durch die italienische Regierung das nötige Bauland für den Bau der Schweizerdörfer zur Verfügung gestellt und die Ausführung der Straßen und der Fundamente, sowie die Zuleitung von Wasser und die Kanalisation übernommen worden.

Aus der Praxis — Für die Praxis

N.B. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgeschäfte werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Angelegenheiten in den Inseratenteil des Blattes. Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 20 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen.

Fragen.

665. Man wünscht einen offenen Wasserleitungskanal auf eine Länge von zirka 100 m in Röhren zu legen. Die Röhrenlichtweite müsste 45—50 cm betragen. Das Gefälle beträgt zirka

0,5 %. Die Leitung würde unten an eine eiserne Kammelleitung, oben an den offenen Kanal angeschlossen und müsste somit die Ausflüsse als die Leitung selbst so erstellt werden, dass kein Wasserverlust entstehen könnte. Sind hierzu gewöhnliche Zementröhren verwendbar oder bedarf es einer besondern Qualität? Die Leitung würde noch mit zirka 15 cm Erde überdeckt. Ist unter dieser Voraussetzung noch ein Fundament nötig und eventuell wie tief und wie breit? Wie hoch würden sich die Röhren und das Legen der Leitung verstellen? Grabarbeit, Liefern der Fundamentsteine und der Röhren ab Station auf das Lotal würden selbst besorgt.

666. Wer liefert Einrichtungen zum Vergraben von Kleingeschäften? Grösste zu verzinkende Stücke 40×20 cm. Offerten unter Chiffre B 666 an die Exped.

667. Wer teilt mir mit, wie schwer 3 Ster dürres Buchenholz sind und wird solches per Kilogramm zerkleinert zum Hause geliefert, verkauft?

668. Wer liefert die Adressen von Bureau-Möbelhändlern in der Schweiz? Offerten mit Preis unter Chiffre H L 668 an die Exped.

669. Welche leistungsfähige Holzwarenfabrik erstellt unter günstigen Bedingungen Kisten verschiedener Größen oder liefert zugeschnittene Bretter dazu? Offerten an die Turmuhrfabrik F. G. Baer in Sumiswald.

670. Welches ist der dauerhafteste Wetterfarb-Anstrich für Fassaden? (Oelfarbe-Anstrich ausgeschlossen). Offerten an Ch. Müller, Baugeschäft, Rapperswil.

671. Wer liefert ein Waggon saubere Tannenbretter, 15 bis 45 mm geschnitten? Offerten unter Chiffre A Z 671 an die Expedition.

672. Wer ist Lieferant von rohen oder polierten Etagenbrettern bei grösseren Bezügen?

673. Wünsche Adresse des Herrn, der sich letzthin in dieser Zeitung offerte hat, jedes schlecht ziehende Kamin in Stand zu stellen.

674. Wer hätte eine gut erhaltene Drehbank von ca. 1,5 m Drehlänge und einen Flaschenzug von 1500 kg Tragkraft abzugeben? Offerten unter Chiffre B 674 an die Exped.

675. Welche Firma beschäftigt sich mit der Fabrikation hölzerner Türschoner?

676. Wer liefert schönes trockenes, oder altes Eichenholz zu Treppenposten? Offerten unter Chiffre B 676 an die Exped.

677. Wer liefert elektrische Koch- und Heizapparate? Offerten an G. Schieß, Kappel b. Olten.

678. Wer hat eine gut erhaltene Einphasen-Wechselstrom-dynamo, 125 Volt, 40 KW, 50 Perioden, abzugeben?

679 a. Wer liefert Stauchmaschinen in solider, bewährter Ausführung? Event. wer hätte eine gebrauchte, in noch gutem Zustande billigt abzugeben? **b.** Wer liefert Gummidandagen auf Krantransportwagen-Rädern? Offerten unter Chiffre J H Madiswil (Bern), poste restante.

680. Wer liefert gepreßte Füllungen, 1 em stark, für Möbel? Offeren an Imfeld & Häberli, mech. Bau- und Möbel-schreinerei, Ebnet Kappel.

681. Wer ist Lieferant von zirka 100 m Zementröhren von 12 cm Lichtheite bei sofortiger Lieferung und zu welchem Preise? Offeren an G. Büchi, Maurermeister, Unter-Ghrendingen.

682. Wer liefert schon gebrauchte Zementröhrenmodelle, eventuell auch neue, mit Angabe der Größe?

683 a. Wer liefert eine Substanz zum Imprägnieren von Holzsteinen oder wer gibt ein bezügl. Rezept bekannt? Für gütige Auskunft zum Voraus besten Dank. **b.** Wer liefert umgehend eine größere Partie Lärchenrundholz, oder nach Angabe geschnitten? Offeren unter Chiffre M 683 an die Exped.

684. Wer liefert II. Kl. Riemer, 22 oder 24 mm, in nur 2 Breiten, 15/18 cm? Offeren an J. Omach, Hobelwerk, Langnau (Bern).

685. Wer wäre Mitabnehmer eines Wagens von 10,000 Kilo Kieselguhr, eventuell wer hätte ein Quantum von zirka 5000 Kilo abzugeben? Offeren unter Chiffre G D 685 an die Expedition.

686. Welches ist der technisch beste Bodenbelag, sowie die richtige Deckenanlage gegen Stall-Dampf und Wärme in größere Schweineestellung? Dem verehrten Auskunftsgeber besten Dank.

687. Gibt es in der Schweiz Fabriken, die Hartholz-Särge im Großen erzeugen?

688. Wer liefert Speise-Aufzüge? Offeren an Hermann Rothenhofer, Eßlingen b. Uster.

689. Wir haben in unserm Schulhaus einen Keller, der zeitweise zum Lagern von Käse verwendet wird. Wäre es möglich, daß dadurch an den Seitenwänden, welche wie das Gewölbe aus Kalksteinmauerwerk erstellt sind, Salpeter entstehen könnte? Oder ist das Lagern von Käse dem betreffenden Raum auf eine andere Art schädlich? Bitte höflichst um fachmännische Auskunft.

690. Wer hätte eine überflüssig gewordene Firmatafel preiswürdig abzugeben, Länge 2—2,5 m, Breite 60—80 cm?

691. Wer liefert sofort 2 Waggon rottannenes Blockholz gegen Kassa? Offeren mit Preisangabe an Arnet-Schaffer, Hüswil (Luzern).



Asphalt-

und Cementarbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore, Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

Asphaltierung von Kegelbahnen

Stallböden

Antieläolithböden, öl- und säurefest, für Fabriken, Maschinenräume etc.

Asphalt-Parkett

Holzzement-Dächer

Plättli-Böden 2239 b

Asphalt-Blei-Isolierplatten zur Abdeckung von Gewölben, Fundamenten, Unterführungen etc.

Dachpapp-Dächer.

Holzpfästerungen

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

KOCH & CIE

vorm. E. BAUMBERGER & KOCH

Telephon Nr. 2977

Asphalt- u. Zementgeschäft Telegr.-Adr.;
BASEL Asphalt-Basel

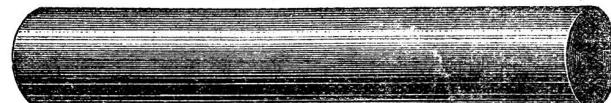
ANWORTEN.

Auf Frage 589. Elektromotoren jeder Leistung und Stromart liefert neu oder in gebrauchtem Zustande die Firma G. Bernheim-Vögeli, maschinentechnisches Geschäft in Bern. Dieselbe Firma liefert Windflügel, wie auch Schmirgelscheiben, Säulenbohrmaschinen und andere Werkzeugmaschinen jeder Art; sämtliche Transmissionsteile werden prompt und billig geliefert.

Auf Frage 590. Elektromotoren von gewünschter Spannung, Leistung und Periodenzahl liefert neu, prompt und billig: G. Bernheim-Vögeli, maschinentechnisches Geschäft, Bern.

Auf Frage 594. 3 PS Elektromotoren für alle Stromverhältnisse, Bandsägen aller Dimensionen, Holzdrehbänke, wie auch sämtliche Transmissionsteile liefert prompt und in nur erklassiger Konstruktion: G. Bernheim-Vögeli, maschinentechnisches Geschäft, Bern.

Ia Comprimierte & abgedrehte, blanke STAHLWELLEN



Montandon & Cie. A.G. Biel

Blank und präzis gezogene

Profile

jeder Art in Eisen & Stahl.

Kaltgewalzter blanker Bandstahl bis 180 mm Breite

1

Auf Frage 626. Kälberhaare zu Mörtel sind bei G. A. Benkert in Alberg (Bern) zu beziehen.

Auf Frage 627. Wenden Sie sich an die Firma Rud. Brenner & Cie., Basel, welche eine sehr rentable Maschine zur Herstellung von Briketts aus Sägmehl u. c. in den Handel bringt.

Auf Frage 628. Wenden Sie sich unter Einsendung eines Musters benötigter Stahldraht-Federn und unter Bekanntgabe Ihres ungefährigen Bedarfes an Rob. Jacob & Cie., technisches Geschäft in Winterthur, welche Ihnen gerne Gegenmuster und äußerste Preisangabe unterbreiten werden.

Auf Frage 628. Spiralfedern aus Stahldraht liefert zu billigsten Preisen und in Ia. Qualität: Alfred Rubin, Ingenieur, Zürich I, Bahnhofstr. 94.

Auf Frage 630 kann Rubensid als leichte, solide und der Hitze und Feuchtigkeit dauerhaft widerstehende Bedachung bestens empfohlen werden. Näheres können Sie durch M. & H. A. Ernst, Thalacker 21, Zürich I, erfahren.

Auf Frage 631. Wir sind in der Lage, Ihnen sowohl Schienen von 60, wie 65 und 70 mm Höhe zu liefern: H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 635. Soll in allen gewünschten Qualitäten und Preisen kann ich sehr vorteilhaft liefern. Für all. Offeren erbitte Quantumsangabe. Joseph Jacober, mechan. Sälfabrik, Glarus.

Auf Frage 636. Hobelmaschinen von gewünschten Dimensionen liefert neu und von ganz erstklassigem Fabrikat: G. Bernheim-Vögeli, maschinentechnisches Geschäft, Bern.

Auf Frage 638. Kombinierte Abricht- und Dickehobelmaschinen mit runden patent. Sicherheits-Messermessen, System „Carfens“, liefern in vollendetem Konstitution: Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 638. Abricht- und Dickehobelmaschinen liefert in bester und modernster Ausführung das Spezialgeschäft von Ernst Straub, Zürich I, Neu Seidenhof.

Auf Frage 638. Die Maschinenfabrik Landquart hat sofort abzugeben eine kombinierte Abricht- und Dickehobelmaschine von 350 mm Hobelbreite und eine solche von 500 mm Hobelbreite, beide gebraucht, aber in tadellosem, leistungsfähigem Zustand.

Auf Frage 639. Maschinen zur praktischen Kisten-Fabrikation liefert in moderner und zweckmäßiger Ausführung die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 639. Leistungsfähige, bestbewährte Einrichtungen zur Kistenfabrikation liefert die Firma Rud. Brenner & Cie. in Basel. Verlangen Sie den neuesten Spezialkatalog über moderne Maschinen zur Holzbearbeitung.

Auf Frage 640. Als leistungsfähiger Lieferant für Fensterfitt empfiehlt sich die Firma G. A. Pestalozzi in Schlieren.

Auf Frage 640. Fensterfitt liefert in bester Qualität zu Fabrikpreisen: Jean Ruppfi, Brugg.

Auf Frage 640. Fensterfitt beziehen Sie vorteilhaft bei Rud. Brenner & Cie., Basel. Verlangen Sie billigste Offerte unter Angabe des in Frage kommenden Quantums.

Auf Frage 640. Wenden Sie sich an die Firma Rudolf Geiser, Langenthal.

Auf Frage 641. Für fragl. Flecklinge kann ich Ihnen mit sehr günstiger Offerte dienen: Jos. Wyder, Sägerei und Holzhandlung, Emmen b. Luzern.

Auf Frage 642. Wir wünschen mit Fragesteller betreffend fraglichem Referoir in Verbindung zu treten: H. von Arx & Cie., Zürich I.

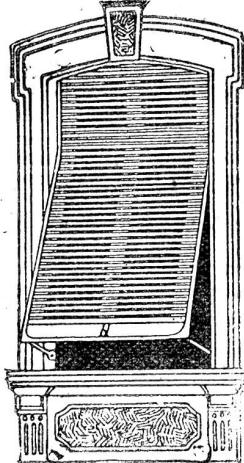
**GEWERBEMUSEUM
WINTERTHUR**

Wilh. Baumann, Horgen

Rolladen-Fabrik

551n

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 642. Wir bauen Petrolreservoirs bis zu den größten Dimensionen. Kürzliche Lieferung eines solchen Reservoirs von 125,000 Liter Inhalt an die Konsumgenossenschaft Bern. Bitten um Adressangabe: King & Cie., Zürich-Wollishofen.

Auf Frage 643. Die hygienisch beste fugenlose Linoleumunterlage aus ausgelaufene Fußböden, mit höchstem Isoliereffekt gegen Schall und Wärmeverlust, ist Patent-Korf-Estrich „Preservator“. Derselbe kann schon nach 2 Tagen mit Linoleum belegt werden. Adressieren Sie an die Schweiz. Kork- und Isoliermittel-Werke Dürenaesch (Aargau).

Auf Frage 645. Sezen Sie sich mit der neu erbauten Akkumulatorenfabrik Oerlikon (Herrn Direktor Specker) daselbst in Verbindung. Bezuglich Lastwagen wenden Sie sich an Herrn Direktor Zürcher, Lastwagen-Fabrik „Orion“, in Zürich III, Hardturmstraße. G. W.

Auf Frage 647. Dampfheizungsrohren in jeder gewünschten Länge und Durchmesser erstellt als Spezialität und liefert zu sehr günstigen Preisen: J. Mayoral, Zofingen.

Auf Frage 648. Mit Fragesteller wünscht in Verbindung zu treten: O. Scell, Bau- und Kunstschorferei, Olten.

Auf Frage 648. Ich lieferne moderne Schaufenster-Einrichtungen sowie Treppengeländer billigst und bitte um Bekanntgabe Ihrer Adresse, damit ich Ihnen mit ausführlicher Offerte näher treten kann: Aug. Bartholomä, mech. Schlosserei, Brugg.

Auf Frage 648. Schaufenster-Einrichtungen in Messing, blank vernickelt, stahlgrau oder in Aluminium, ferner Treppenschienen in Messing oder Eisen liefert sehr vorteilhaft: Franz Rastner, Gernatingen.

Auf Frage 648. Schaufenster-Einrichtungen sowie Treppengeländer und Treppenschienen aus Metall liefert billigst: Jos. App, mech. Kunst- und Bauschlosserei, Rorschach.

Auf Frage 649. Das Um- und Einsetzen von Glaserdiamanten besorgt am billigsten: Jean Ruppli, Brugg.

Auf Frage 649. Das Fassen von Diamantwerkzeugen besorgt prompt und billig: Franz Rastner, Gernatingen.

Auf Frage 649. Das Fassen von Glaserdiamanten, die ausgefallen sind, besorgt billig und schnell das Spezialgeschäft für Eisenwaren: G. Vogel, Claußistr. 52, Zürich.

Auf Frage 649. Das Einfassen von Glaserdiamanten, resp. Einsetzen des ausgefallenen Steines besorgt prompt und billig die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I, Niederdorfstr. 32.

Auf Frage 649. Das Einfassen von Glaser-Diamanten besorgt billigst: J. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 649. Empfehle mich bestens zur Lieferung von Glaserdiamanten, sowie Einsetzen der ausgefallenen Steine: G. Meyer, Eisenwaren, Burgdorf.

Auf Frage 649. R. Geiser, Tafelglashandlung, Langenthal, besorgt das Umsetzen von Glaserdiamanten.

Auf Frage 651. Apparate zum Einlassen von Zitschbändern liefert zu vorteilhaften Preisen die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I, Niederdorfstr. 32.

Auf Frage 653. Wir können Ihnen fragliches Feldbahngleise günstig liefern: H. von Arg & Cie., Zürich I.

Ruppert, Singer & Cie.

Zürich

Unsre Lager sind in bedeutend vergrössertem Masse assortiert
In allen Arten und Dimensionen:

Fensterglas, einfach und halbdoppel
aus den besten Hütten Belgien u. d. Saar.
Spiegelglas, grösste Dimensionen, zu Schaufenstern.
Spiegelglas, auf 4—6 mm auspoliert, zu feinsten Ver-
glasungen von Villen und Möbeln.
Spiegelglas, silberbelegtes, glatt und mit Facetten,
feinster Sohliff und feinste Politur, ga-
rantiert haltbarer Belag. Wir gestalten uns,
speziell auf feinen Facettenschliff
aufmerksam zu machen, auch kunstvollste
Formen.

Spiegelglas mit bearbeiteten Kanten.

Spiegelglas, gebog., für Ladeneingänge, Sohränke etc.
Spiegelglas — Platten, extra stark, 15, 20, 30 mm.

Eigene Schleiferei.

Rohglas, gerippt, 4—6, 7, 8, 10 mm stark

Rohglas, gerautet, 4—6, 7, 8, 10 "

Rohglas, glatt, 4—6, 7, 8, 10 "

Drahtglas, glatt oder gerippt, ähnt von St. Gobain.

Diamantglas, weiss und farbig, die grösste Auswahl.

Farbig Graniticglas, **Kralikaglas**, **Marroquine-**
glas, **Piquéglass**, **Wurmglas**, **Reflexglas**,
Flemishglass, **Faltenglas**, **Oceanicglas**,
Ornamentglas, **Perlgas**, **Maroccoglas**, **Im-**
perialglas, **Monumentalglas**, **Mazeneglas**,
Luxferglas, **Ondulanglas**, **Klarglas**, **Opa-**
linglas, **Opalescentglas**.

Diamantglas, mehrfarbig.

Lavaglas.

Cathedralglas, weiss und in den neuesten Farben.

Mousselinglas, **Mattglas**, **Rieffenglas**.

Bodenplatten, 15, 20, 25, mm, ohne Draht.

Bodenplatten mit Drahteinlage, 10, 15, 20, 25 mm.

Farbengläser, rot, grün, blau, gelb, violotte.

Schiffskitt, **Glaserkitt**, **Diamantem**, **Glasja-**
lousien.

552

Bei billigsten Preisen und schnellster Bedienung
empfehlen wir uns höflichst.

Auf Frage 657 a. Bei 25 Sekundenliter Wasser und 15 m Gefälle bekommt man eine theoretische Kraft von 5 PS; natürlich kann man aber nicht die volle Kraft ausnützen und namentlich bei einem verhältnismässig so geringen Kraft muß man mit einem hohen Prozentsatz für Reibungsverluste rechnen. Mehr als 3 1/2 PS sind nicht zu erwarten. Für die allfällige Lieferung einer passenden, soliden und billig berechneten Turbine empfiehlt sich die Maschinenfabrik Landquart.

Auf Frage 658. Drahtseilscheiben mit Ledereinlagen liefert vorteilhaft die mech. Draht-, Hanf- und Baumwoll-Seilsfabrik C. Dechslin zum Mandelbaum, Schaffhausen.

Auf Frage 662 a. Wir empfehlen uns für die Lieferung von Käsetüchern und Garnen, auch Beuteltuch könnten wir eventuell liefern: Chr. Binden & Cie., Oberburg-Burgdorf.

Auf Frage 662 a. Die Firma Geiser & Kindlimann, Emmenau b. Burgdorf, fabrizieren Stoff für Kästücher.

Auf Frage 662 b. Seidenbeuteltuch für Müllererei etc. wird im Appenzeller Borderlande, vornehmlich in Wolfshalden und Walzenhausen als Heimarbeit fabriziert. Die Fabrikanten bilden eine Vereinigung, deren Präsident Herr Reiff-Franz in Zürich ist, der Ihnen die Detail-Berkaufsstellen dieser Fabrikate mitteilen kann.

Submissions-Anzeiger.

Der Nachdruck dieser vollständigsten Zusammenstellung aller in der Schweiz publizierten Submissions ist untersagt.

Die Redaktion.

Aargau. Wasserversorgung in Vogelsang-Lengnau-Quellfassung, Reservoir, Leitungsnetz, Grabarbeiten, Zu- und Hausteile etc. Pläne etc. bei Grossrat Zeher in Vogel-