

# 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 33

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.

führung des elektrischen Antriebes der Kirchenglocken bei und erteilte den geforderten Kredit von im Maximum Fr. 15,000. Nach der einen Offerte sind Fr. 13,000, nach der andern Fr. 15,000 Baukosten vorgesehen. Nach dem einen Projekt würde der Stromverbrauch jährlich Fr. 200, nach dem anderen Fr. 600 bis 700 kosten. Der Antrieb soll von der Wohnung des Läuters aus eingerichtet werden durch Erstellung einer oberirdischen Leitung nach den beiden Kirchtürmen. Die Ausführung dieser Arbeit wird nur einer erstklassigen Firma zugeteilt, welcher, wird der Kirchenrat nach eingehender Prüfung der Offerten später bestimmen.

**Deutsche Gasglühlicht A.-G. in Berlin** (Auer-Gesellschaft). Der Aufsichtsrat dieser Gesellschaft schlägt für das Geschäftsjahr 1908/09 die Ausrichtung einer Dividende von 50% (1907: 35%) = 3,300,000 Mark auf die Stammaktien vor. Die Vorzugsaktien erhalten 5% auf die 30%-ige Einzahlung, sowie eine einmalige Dividende von 6% des Nennwertes, entsprechend den Ausgabebedingungen.

Die Aussichten für das laufende Geschäftsjahr werden als günstig bezeichnet. Die Generalversammlung findet am 1. Dezember statt.

**Explosionsgefahr für Autogenschweißerei.** Hinsichtlich der Aufbewahrung von komprimiertem Sauerstoff und Wasserstoff wird folgendes empfohlen: Bei der Entnahme von Sauerstoff aus Flaschen mit hohem Druck muß die Anwesenheit von Öl oder anderen verbrennbaren Stoffen im Druckminderventil und Manometer streng vermieden werden. Das Hauptabsperrventil ist langsam zu öffnen, damit der Ueberdruck im Druckminderventilstutzen und im Manometer langsam gesteigert wird, so daß die durch die Kompression gebildete Wärme sich langsam auf die Metallteile übertragen kann. Das Druckminderventil ist vor dem Öffnen des Hauptventiles zu entlasten, damit die heißen Gase nicht an die Gummimembrane gelangen können. Wasserstoff ist, was den Versand anlangt, nicht gefährlicher als Sauerstoff. („Lucas“, Zeitschr. d. Ber. Deutsch. Ing., S. 1271.)

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

NB. Verkauf-, 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 Stk. in Marken (für Zufendung der Offerten) belegen.

### Fragen.

**877.** Wer hätte einen guten 2 oder 3 HP Elektromotor für Gleichstrom, 240–250 Volt, billig abzugeben? Offerten an Joh. Kaiser, Schmiedemeister, Zug.

**889.** Wer liefert gravierte Stahlstempel zum Aufschlagen von Firmen, Nummern etc.?

**890.** Wer liefert elektrisch gelötete Wandsägenblätter mit Garantie? Offerten an R. Ledermann, mech. Schreinerei, Reifswil (Bern).

**891.** Wer liefert ofengehörte Riemen für Krallentäfer und Böden, franco Station Göttau (Luzern)? Offerten an F. Giger, Sägerei, Göttau.

**892.** Wo bezieht man elektrische Metall- und Kohlenfadenlampen, 65 Volt? Offerten unter Chiffre A 892 an die Exped.

**893.** Wer hätte eine kleine Vernickungsanlage in gebrauchtem, aber tadellosem Zustand abzugeben? Offerten an Basler Eisenmöbelfabrik, Sissach.

**894.** Wer könnte sofort folgende Druckfedern liefern: Erstens eine Bufferfeder von 9 cm Durchmesser an den beiden Enden, in der Mitte natürlich dünner und 25–30 cm Länge? Ferner 4 Stück gewundene Federn von 6 cm Durchmesser und 9 cm Länge, welche mit 50 Kg. belastet werden dürfen, bevor sie sich biegen? Offerten richte man sofort an H. Miklaus, mech. Schmied-, Münzschmied (Bern).

**895.** Wer könnte mir mit Sicherheit angeben, zur Berechnung einer Lichtanlage, wie viel Strom eine 16kerzige Glühlampe

in 10 Stunden verbraucht? Gefl. Auskunft unter Chiffre A 895 an die Exped.

**896.** Wer hat billig abzugeben: a. Windfessel, ca. 0,5 m<sup>3</sup> Inhalt, ca. 6 Atm. Betriebsdruck; b. Kompressor, Leistung zirka 0,3–0,5 m<sup>3</sup> pro Minute, ca. 6 Atm.? Offerten unter Chiffre B 896 an die Exped.

**897.** Wer hätte eine Schere zum Abschneiden von Runden eisenstäben leihweise abzugeben? Offerten unter Chiffre Z 897 an die Exped.

**898.** Wer liefert zum Transport von Rohöl pr. fl. s. Wagen von 1500–2000 Liter Inhalt und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre B 898 an die Exped.

**899.** Welche Holzschraubenfabriken liefern vorteilhaft verzinkte und unverzinkte Holzschrauben bei großem Bedarf? Gefl. Offerten mit Preisangaben unter Chiffre K M 899 an die Exped.

**900.** Welche Firmen liefern billigt Bandstahl, Ia. Qualität, in Stärken von 6–10 mm und Breiten von 50–70 mm bei Bezug von Posten von 1000–5000 Kg. und 10,000–20,000 Kg.? Gefl. Offerten mit Preisangaben unter Chiffre K M 900 an die Exped.

**901.** Welche Firma liefert das nötige Material für Steinhöhlenböden? Würde einem Arbeiter Gelegenheit geboten, das Legen solcher Böden zu erlernen? Gefl. Auskunft unter Chiffre M 901 an die Exped.

**902.** Wer hätte ein paar gebrauchte, ineinandergehende Zahnradchen abzugeben, das eine zirka 10 cm, das andere zirka 25–35 cm Durchmesser? Offerten an Heinr. Frei, mech. Wagnerei, Affoltern b. Zürich.

**903.** Wer hätte eine Fabrikbeleuchtung zu verkaufen, Petrol, Gas etc.? Offerten unter Chiffre A Z 903 an die Exped.

**904.** Wer hätte eine gebrauchte, tadellos erhaltene Abriecht-, event. Abriecht- und Dichebelmaschine abzugeben? Offerten unter Chiffre B 904 an die Exped.

**905.** Wer könnte mir die Erstellung oder Vierung einer wirklich tadellos funktionierenden Acetylen-Hofbeleuchtung besorgen? Offerten unter Chiffre Z 905 an die Exped.

**906.** Wer liefert Messerführungen zum Schleifen von 25 cm langen Maschinenmessern und zu welchem Preise, oder wer hätte vielleicht ältere billig abzugeben? Offerten mit näheren Angaben an Robert Hugener, Dachdecker, U. Negeri.

**907.** Wer hätte einen älteren, jedoch noch gut erhaltenen 3–4 HP Benzinmotor, möglichst mit elektrischer Zündung, an Hammerhämmer billig abzugeben, gegen Abnahme von neuen Werkzeugen an Zahlungsstatt? Gefl. Offerten unter Chiffre E M 907 an die Exped.

**908.** Wer liefert verzinkte Schneefanghaken und galvanisierte Röhren, 1/2–1", als Schneefangstangen, sowie verzinkte Leiterhaken für Biberschwanz-Doppeldach? Offerten unter Chiffre F 908 an die Exped.

**909a.** Wer liefert rechteckige Chamottrohren in Lichtweiten von 17/20, 17/26 und 17/32 cm, ferner runde Chamottrohren in Lichtweiten von 17 cm? **b.** Wo könnte man zirka 50 bis 80 m<sup>3</sup> feine Schlacken oder Bsch erhalten und zu welchem Preise per m<sup>3</sup>? Offerten unter Chiffre F 909 an die Exped.

**910.** Wer von den Herren Kollegen würde mir mitteilen, wieviel durchschnittlich für das Auffügen und Beigen von Lammenschwarten in Meterklaster, ferner für das Binden von zugesägtem Abfallholz in Burden von 60 cm und 1 m Länge, 75 und 85 cm Umfang, der Draht vom Arbeitgeber oder vom Affordanten geliefert, bezahlt wird? Für diesbezügliche Auskunft zum Voraus besten Dank.  
Ein Verbandsmitglied.

[3888]

**Soeben ist erschienen:**

# Schweizer. Gewerbekalender 1910

**Taschen-Notizbuch für Handwerker und Gewerbetreibende**

Ehrendiplom (höchste Auszeichnung)

Kantonale bernische Gewerbe-Ausstellung in Thun.

Empfohlen vom Schweizer. Gewerbeverein.

Der Schweizer. Gewerbe-Kalender dient sowohl als Taschen-Schreibkalender, wie als praktisches Hilfsbuch in jeder Stunde des Tages für Meister, Arbeiter und Lehrlinge aller Berufsarten.

**Preis:** In Leinwandeinband **Fr. 2.50**, in Leder **Fr. 3.-**.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung und Papeterie, sowie durch die

**Buchdruckerei Bächler & Co. in Bern.**

**911.** Wer erstellt Sicherheitswellen in Abriehobelmashinen, 300 mm (System Kircher & Cie., Leipzig), und wie hoch belaufen sich deren Kosten? Offerten an F. Zud-Brunner, mech. Rechenmasherei, Maselstrangen b. Schänis.

**912.** Welches Pumpensystem eignet sich am besten für einen Schleichbrunnen, Länge 70—80 m, Saughöhe 8 m, und wer liefert solche Pumpen? Offerten gefl. an F. Fischer, Spenglerei und Installations Geschäft, Wetzikon.

**913.** Wer liefert „Ceresit“?

**914.** Wer erstellt komplett neue Verzinkereien? Offerten unter Chiffre F M 914 an die Exped.

**915.** Wer liefert Delfarion für Unterlagen in Bienenkästen, ähnlich den Deckblättern in Kopierbüchern?

**916.** Es stehen mir konstant 5 elektrische Pferdeshärken zur Verfügung. Gibt es Handwalzwerke, die mit dieser Kraft rationell betrieben werden könnten? Die Größe des zu verarbeitenden Riehmateri als (Klein-Ries) schwankt zwischen 15—60 mm. Es würde eventuell auch eine geeignete gebrauchte Handwalz-Einrichtung, wenn gut erhalten, gekauft und zwar gegen bar.

**917.** Wer hätte zwei eiserne, gebrauchte Drahtseilkrollen von 500—700 mm Durchmesser mit 45 mm Bohrung preiswürdig abgegeben? Gefl. Offerten mit Preisangabe an F. Jakob, Baugeschäft, Wohlen b. Bern.

**918.** Möchte ein Ladenlokal und Werkstätte errichten, auf welche ein ebenes Dach kommt. Welches ist die beste Bedachung? Was für eine Unterlage braucht solche? Wie hoch kommt solche per m<sup>2</sup>? Wer macht solche mit Garantie? Offerten unter Chiffre S 918 an die Exped.

**919.** Welche Fabrik liefert „Ruberoid“? Offerten unter Chiffre E 919 befördert die Exped.

**920.** Kann man mit einer Pendelsäge 4—8 mm dicke Bretter sauber und genau in Winkel schneiden, oder welches System wäre das beste?



## Asphalt- und Cementarbeiten aller Art

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

### Asphaltierung von Kegelbahnen

Stallböden

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

Asphalt-Parkett

Holzement-Dächer

Plättli-Böden 2239 b

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

Dachpapp-Dächer. Holzpflesterungen

Mehrfährige Garantie für alle Arbeiten.

## KOCH & C<sup>IE</sup>

Vorm. E. BAUMBERGER & KOCH

Telephon Asphalt- u. Zementgeschäft Telegr.-Adr. Nr. 2977 BASEL Asphalt-Basel

### Antworten.

Auf Frage 822. Die besten Petrolherde liefert Ernst Haab, Ebnet.

Auf Frage 842. Sämtliches Schienenmaterial, neu und gebraucht, liefert E. Bernheim-Bögeli, maschinentechn. Geschäft, Bern.

Auf Frage 843. Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten, da auf Bremsberganlagen sehr erfahren und solche komplett projektiert und liefert: E. Bernheim-Bögeli, techn. Bureau, Bern.

Auf Frage 843. Wir haben eine gut erhaltene Bremsberganlage billig abzugeben und stehen wir mit gewünschter Auskunft gerne zu Diensten: F. Brun & Cie., Maschinenfabrik, Wetzikon.

Auf Frage 845. Neue Becherelevatoren liefert vorteilhaft: E. Bernheim-Bögeli, maschinentechn. Geschäft, Bern.

Auf Frage 857. Gleichstrommaschinen für alle Leistungen und Spannungen liefert E. Bernheim-Bögeli, maschinentechn. Geschäft, Bern.

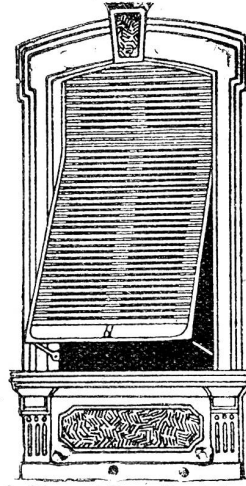
Auf Frage 858 a. Es gibt freilich für das Ausfüllen der Fußbodenfugen einen, ja sogar mehrere absolut dauerhafte Ritze,

# Wilh. Baumann, Horgen

## Rolladen-Fabrik

551 n

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 Holz

diese erfordern aber auch eine absolut richtige Anwendung. In letzterem Punkt wird leider sehr viel gesündigt, wodurch die besten Materialien in Verfall kommen, abgesehen von den einschneidenden Schäden, welche dem ganzen Hause erwachsen, da durch das eindringende Scheuerwasser der Schwamm gezüchtet wird. S. Wagner, Baumeister, Wiesbaden.

Auf Frage 861. Baubeschläge, Bauschrauben, Klammern etc. liefern billig zum Wiederverkauf Hermann Barth & Cie. in Zürich und sehen Anfragen gerne entgegen.

Auf Frage 861. Baubeschläge, Klammern etc. fabrizieren und liefern an Wiederverkäufer zu günstigen Preisen: Franz Vernet's Söhne, Ginfedeln.

Auf Frage 863. Beschläge aller Art, Werkzeuge etc. speziell für die Baubranche, liefert in bester Qualität und zu günstigsten Preisen: F. Engensparger, Korschach.

Auf Frage 863. Die Firma Gebr. Kramer, mech. Werkstätte und galvan. Anstalt in Schaffhausen, befasst sich mit der Anfertigung und Lieferung von diversen Beschlägen für die Bauindustrie. Wünschen mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage 863. Eisenwaren aller Art, Beschläge, Werkzeuge für die Holzbearbeitung, liefert gut und billig und läßt ständig für diese Artikel reisen: F. Bender, Oberdorfstraße 9, Zürich I.

Auf Frage 863. Wir sind Lieferanten von neuesten patentierten Dielenhaltern: Maschinen-Werkstätte Herzogenbuchsee.

Auf Frage 863. R. Danner, Basel, liefert Beschläge und Eisenwaren und läßt die ganze Schweiz fortwährend bereisen.

Auf Frage 863. Beschläge und Eisenwaren etc. liefern billig: Hermann Barth & Cie. in Zürich. Wir sehen einer Anfrage gerne entgegen.

Auf Frage 863. Wir bitten um nähere Angaben, indem wir eventuell in der Lage wären, mit Ihnen in Verbindung treten zu können: F. Brun & Cie., Wetzikon.

Auf Frage 863. Die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I, führt als Spezialität Beschläge und Eisenwaren und spricht auf Wunsch gerne den Reisenden.

Auf Frage 864. Neue fahrbare Bandsägen liefert zu vorteilhaften Preisen die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 865. Petrol- und Benzinmotoren verschiedener Stärken, liefert günstig in fast neuem Zustand, so lange freibleibend: E. Bernheim-Bögeli, maschinentechn. Geschäft, Bern.

Auf Frage 865. Einen 4—5 PS stehenden Benzinmotor mit elektrischer Zündung hat billig abzugeben: F. Lüthi, Mechaniker, Worb.

Auf Frage 865. Ich bitte Sie um Bekanntgabe Ihrer Adresse, damit ich Ihnen mit näherer Offerte dienen kann. Ich habe stets gebrauchte Motore aller Systeme zu verkaufen. Ferner empfehle mich Ihnen zur Lieferung eines neuen E-B-Motors, welcher Sie nicht viel teurer kommt, als ein gebrauchter Motor andern Systems. Emil Böhny, Waisenhausquai 7, Zürich.

Auf Frage 867. Offriere Ihnen eine kleine Drehbank für Fußbetrieb, 100 cm Drehlänge und 17 cm Spindelhöhe, ohne

GEWERBEMUSEUM  
WINTERTHUR

## Verbesserte Gas-Gewinde-Schneidkluppe

Hochfeine Ausführung!

# „EXCELSIOR“

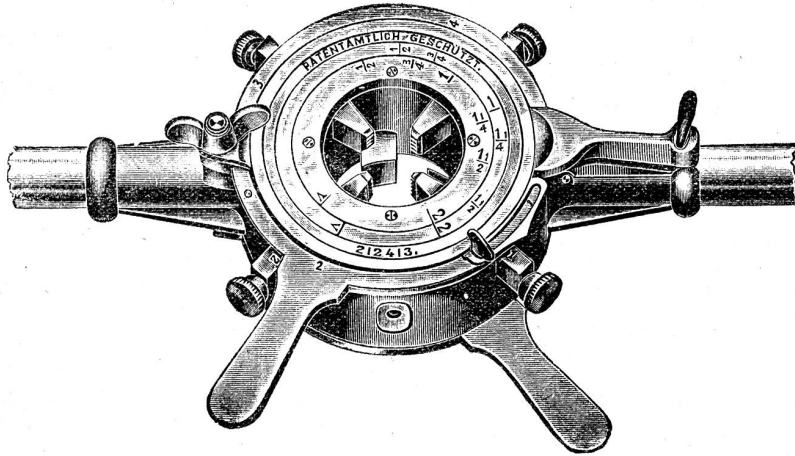
Vollkommenste Konstruktion!

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  
Profilleisenscheren  
Drehbänke jeder Art  
Schmirgelschleifmaschinen  
Feldschmieden  
Ventilatoren etc.  
allererster Provenienz.

5 u

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

Leitspindel. Lade Sie zur Befichtigung höflich ein. J. Schaufelberger, Maschinist, Muggasse 7, Zürich-Tiefenbrunnen.

Auf Frage 867. Eine kleine Drehbank mit Leitspindel und eine solche ohne Leitspindel, beide für Fußbetrieb, hat billigt abzugeben: Fr. Mettler, Sohn, Gasapparaten-Fabrik und mech. Werkstätte in Arth.

Auf Frage 867. Neue Drehbänke erhalten Sie bei der Firma C. Karcher & Cie., Zürich I, Niederdorfstr. 32.

Auf Frage 870 wollen Sie sich gest. an die Ventilatoren-Fabrik A. Kündig-Honegger & Cie. in Zürich wenden, welche als Spezialitäts-Firma im Falle ist, Ihnen für eine rationelle und zweckmäßige Ventilation Ihres Schaufensters und zwar ohne das letztere zu verunkalteten, fachmännischen Rat zu erteilen.

Auf Frage 871. Anfertiger von Drechslerwaren ist die Holzwarenfabrik Oberburg (Bern).

Auf Frage 871. Massenartikel könnte Ihnen billig liefern die mech. Drechslerei Th. Singer, Frutthwilen (Thurgau).

Auf Frage 871. Wäre gerne bereit zur Uebernahme resp. Anfertigung von Massenartikeln: D. Wismer, mech. Drechslerei, Wirmensdorf b. Zürich.

Auf Frage 871. Massenartikel in Holzwaren aller Art fabrizieren Gebrüder Frech, mech. Wagnerei, Siffach (Baselland).

Auf Frage 871. Wenden Sie sich gest. an Fr. Mettler, Sohn, mech. Werkstätte in Arth, wegen Uebernahme fragl. Massenartikel.

Auf Frage 871. Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten: Friedr. Burri, Drechslerei, Brienz (Bern).

Auf Frage 872. Wenden Sie sich gest. an Fr. Mettler, Sohn, mech. Werkstätte, Arth. Das Wasser kann von Hand oder mit kleinen, leichten Motoren auf gewünschte Höhe gepumpt werden.

Auf Frage 873. Fragl. Blechflannen kann ich Ihnen billigt liefern und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten: Friedr. Rehm, Blechballagefabrik Weiach, Bureau Wolfhausen (Zürich).

Auf Frage 873. Ich bin geneigt und in der Lage, gewünschte Blechflannen prompt zu liefern und wünsche mit fragl. Geschäft in nähere Unterhandlung zu treten: Heinrich Fröh, Spenglerei, Amlifon (Thurgau).

Auf Frage 873. Wenden Sie sich an Albert Graf, Spenglerei, Stein a. Rh., welcher Ihnen Muster und Offerte gerne zur Verfügung stellt.

Auf Frage 873. Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten: Sieg. Reinhard, mech. Spenglerei, Kerns.

Auf Frage 874. Ein vorzügliches Mittel zum Verküpfern von Zinn und galv. Blech liefert Friedrich Beck, Lörrach b. Basel.

Auf Frage 874. Gutes Rezept zur Verküpfung von galv. Blech besitzt Jean Velti, Staffelfir. 2, Zürich III.

Auf Frage 875. Wir liefern Stis und Davoserschlitzen zu vorteilhaften Konditionen und wünschen mit Fragesteller in Ver-

bindung zu treten: Holzwarenfabrik Murgenthal A.-G. in Murgenthal.

Auf Frage 875. Davoserschlitzen und Stis zum Wiederverkauf liefern Gebrüder Frech, mech. Wagnerei, Siffach.

Auf Frage 875. Davoserschlitzen liefert zum Wiederverkauf billigt: G. Lehmann-Kuenzi, Holzwarenfabrik, Nidlingen b. Bern.

Auf Frage 880. Eine Saug- und Druckpumpe, wie Sie suchen, hat B. Schneider, Gehrerallee 36, Zürich I, abzugeben, wo dieselbe auch beschäftigt werden kann.

Auf Frage 880. Fr. Mettler, Sohn, mech. Werkstätte und Gasapparaten-Fabrik in Arth, hat eine Saug- und Druckpumpe billigt abzugeben und liefert hierzu, wenn nötig, entsprechenden Gas-, Benzin- oder Petrol-Motor.

Auf Frage 880. Wir fabrizieren als Spezialität patentierte Zentrifugalpumpen. Für eine stündliche Leistung von 60 m<sup>3</sup> und eine Förderhöhe von 4,5 m offerieren wir Ihnen eine solche Pumpe ohne Druck- und Saugrohr für 130 Fr. Die nötigen Rohre können Sie zu beliebigem Preise ebenfalls von uns beziehen. Frey & Cie., Maschinenfabrik, Hochdorf.

Auf Frage 880. Für den betr. Zweck offerieren wir Ihnen eine Zentrifugalpumpe mit zirka 2000 Liter per Minute, inkl. 8,15 m Leitung und Saugkorb, zu 450 Fr.: J. Brun & Cie., Nebikon.

Auf Frage 880. Die gewünschte Saug- und Druckpumpe samt den benötigten Röhren kann Ihnen zu billigstem Preise abgeben: Joseph Worniser, Zürich, Spezialhaus für Baumerkzeuge und Baumaschinen.

Auf Frage 881. Zementrohrformen in allen Dimensionen und Systemen, in exakterer und billigster Ausführung, liefert als ältestes Spezialgeschäft für diese Artikel: Henry Weber, Nachf. von H. Kiefer, Gottfried Kellerstr. 7, Zürich I.

Auf Frage 881. Zementrohrformen und Zementsteinpressen liefern in guter Ausführung: J. Brun & Cie., Nebikon.

Auf Frage 881. Zementröhrenmodelle und eine Zementsteinmaschine für Handbetrieb kann Ihnen neu und gebraucht sehr billig liefern: Joseph Worniser, Zürich, Spezialhaus für Baumaschinen und Baumerkzeuge.

Auf Frage 885. Neue Langlochbohrapparate beziehen Sie zu billigsten Preisen bei der Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

## Submissions-Anzeiger.

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

**Eidgenossenschaft. Zeughaus in Brig. Schreiner-, Glaser-, Schloffer- u. Malararbeiten.** Pläne etc. bei der Direction der eidg. Bauten in Bern (Bundeshaus Westbau, Zimmer 186)