

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 1 (1885)

**Heft:** 44

**Rubrik:** Fragen ; Antworten

### **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>**

Wird nun das obere Messer zum neuen Schnitt abwärts bewegt, so entfernt sich der rechte Schnitttheil d in vertikaler Richtung vom linken Schnitttheil, und in Folge dessen kann der Arm a durch die Spiralfeder vorgeschoben werden, und legt sich mit seinem hammerartigen Ende zwischen die beiden Schnitttheile dd. Hat das obere Messer den tiefsten Stand erreicht, so ist auch der Arm a bis an die Messer vorgerückt. Wird das Messer zu weiterem Schnitt gehoben, so verhindert das hammerartige Ende des Armes a das Zusammenfedern der beiden Schnitttheile dd und die Blechtafel kann mit aller Leichtigkeit um die Schnittlänge weitergeschoben werden, wie in Fig. 1 ersichtlich, und so fort bis die Tafel durchschnitten ist.

Mit dieser Scheere ist eine Lochstanze und Rund-eisenscheere verbunden, so daß dieselbe für jede Bleche verarbeitende Werkstätte ein unübertroffenes, sehr praktisches und wenig Raum beanspruchendes Werkzeug ist.

Diese Scheeren werden in 6 Nummern geliefert und zwar für Bleche bis 4, 6, 8, 10, 12, 15 mm Dicke und in folgenden Ausführungen: nur als Blechscheere, als Blechscheere mit Rund-eisenscheere, als Blechscheere mit Lochstanze, als Blechscheere mit Rund-eisenscheere und Lochstanze.

Die Lochstanze ist derart beschaffen, daß dieselbe durch Abnehmen von einer bzw. zwei Schrauben seitwärts gedreht wird, um beim Schneiden von Blechtafeln dem Blech den Durchgang zu gestatten.

Für Leistungsfähigkeit und solideste Ausführung übernehme volle Garantie.

## Gewerbliches Bildungswesen.

**Gewerbliche Abtheilung der bernischen Kunstschule.** Der Unterricht wird täglich erteilt von 8—12 Vorm. und 2—6 Nachm., außerdem am Montag, Mittwoch, Donnerstag und Samstag Abends von 8—10 Uhr. Diejenigen jungen Leute, welche sich irgend einem kunstgewerblichen Berufe widmen, sind eingeladen, an diesem höchst nützlichen Unterrichte theilzunehmen und haben sich hierfür bei Herrn Inspektor Luz im Kunst-Museum anzumelden.

Das Schulgeld für die gewerbliche Abtheilung wird nur zur Hälfte des gewöhnlichen Schulgeldes an der Kunstschule berechnet.

Für unbemittelte Schüler sind Freistellen in Aussicht genommen. Die Direktion.

## Fragen

### zur Beantwortung von Sachverständigen.

363. Welche leistungsfähige Parquetfabrik wäre Willens, einem in gewerblicher Gegend etablirten Bauhofsreiner die Vertretung abzugeben? M. S. N.

364. Wer hat eine gute starke Winde ohne Fuß zu verkaufen, 27—30 Cm. hoch, mit Preisangabe? J. A. in K.

365. Wer hat einen eisernen Wellbaum zu verkaufen, 3—4 1/2 Meter lang, 15—18 Cm. dick, wenn möglich mit Kammrad und Rollen? J. A. in K.

366. Wer liefert für Goldschmiede undeschlagene Wienerköpfe in Buchmaser, aber nur ganz tadellose Waare? G. R. in L.

367. Wo ist eine „Rädl- und Schriftmaschine“ für Posamenterie-laden zu kaufen oder wer fabrizirt solche? J. M. in O.

368. Wer kauft einen soliden, guten Windflügel? J. B. in N.

369. Wer verkauft eine gute Schlagseere, circa 50—60 Cm. Messerlänge? W. B. in F.

370. Wer liefert neue Gasrohrschneidklappen oder wer hat eine alte von 1/2, 3/4 und 1" zu verkaufen? J. U. in R.

371. Wer hat einen Bohrkarren oder Borrätsche, neu oder älter, von 30—40 Mm. Hobellänge, zu verkaufen? J. H. in G.

372. Wer kauft altes Kupfer oder Messing zu möglichst guten Preisen? J. H. in G.

373. Wer kann circa 25 Quadratmeter schöne Birkenrinde liefern, d. h. von der dicksten und knorrigsten zum Ausschlagen einer Boliere und zu welchem Preise? S. B. O.

374. Welche Fabrik liefert gewelltes verbleites Eisenblech und zu welchem Preise per Quadratmeter? S. B. O.

375. Wer ist Käufer für einen 14 Meter langen Sägewagen sammt Triebwelle und Kammrad, ev. auch Cylinderstanzen? Der Wagen ist in gutem Stande und aus Bohlen konstruirt. D. K. A. in Z.

376. Welche Fabrik fabrizirt Fleischhackmaschinen neuesten Systems und wie hoch kommt eine solche zu stehen? H. K. in N.

377. Wer liefert nöthige zu einem Neubau und zu welchem Preise: Steinhauerarbeit, Zieglerwaaren, sowie auch Zimmerarbeit, gegen solide garantierte Schmiedarbeit? W. S. O.

378. In welcher gewerblichen Ortschaft würde ein Kupferschmiedmeister sein Auskommen finden? — Wo findet ein Kupferschmied einen Platz als Reparatuer in einer Fabrik? K. M. in R.

379. Gibt es eine Schutzvorrichtung gegen das lästige Einathmen von Flugruß beim Kesselfeuerheizen?

380. Wer fertigt praktische Schutzbrillen für Arbeiter an Schmiedeschleppapparaten? — Das Sehen darf natürlich durch dieselben nicht beeinträchtigt werden.

381. Wer kauft ein größeres Quantum Heugefäbr zum Wiederverkauf?

382. Wer gibt Auskunft, wo zunächst dem Kanton Zug ein Petroleum-Motor (Spiel's Patent) von circa 2 Pferdekraft im Betriebe steht und in Augenschein genommen werden könnte? K. in Ch.

382. Wie beizt man am leichtesten geschnitzte Bilderrahmen und wie freizt man ältere auf? Ch. K. in L.

383. Wie kann man Pantoffelholz am besten schneiden? G. S. in S.

384. Welches sind die besten Lehrmittel für Handwerksmeister-schulen und wo bezieht man diese? J. B. in A.

385. Welches ist die beste Füllung für Geld- und Wägerschränke und wo sind deren Bezugsquellen? J. B. in A.

386. Wer liefert Bilderrahmen aller Art? M. A. N. in A.

387. Auf welche Art und Weise kann Jedermann ganz leicht, ohne daß er gerade Spengler ist, Weißblech zusammenlöthen, so auch Eisenblech, um im Nothfalle selbst etwas zusammenzulöthen? F. in I.

388. In welcher Werkstätte wird ein 3 1/2 Zentner schwerer Ambos zur Verflüchtung angenommen? J. B. in S.

389. Welches ist das solideste und billigste Material für eine Gartenmauer, welche dem Wasser und dem Gefrieren in hohem Grade ausgesetzt ist? J. U. B. in B.

390. Welches ist die vortheilhafteste Einrichtung der Nothställe für Viehbeschlagn, resp. wer liefert oder baut solche? U. B. in B.

## Antworten.

Auf Frage 265. Genau nach Zeichnung ausgeführte Einlege-Arbeiten für Möbel liefert: Joh. Roos bei Flumühle pr. Emmenbrücke, Luzern.

Auf Frage 271. Korbgeflechte jeder Art in Rohr und von Weiden verfertigt und liefert Ab r. Bachmann-Werner, Korbflechter, Begglingen, St. Schaffh.

Auf Frage 275 betr. Stiegenlehnenstütze. Wilhelm Jäggi, Drechsler in Recherswil (St. Solothurn), wünscht mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

Auf Frage 285 und 347. Wünsche mit den betreffenden Fragestellern in Korrespondenz zu treten. Joh. Ripper, Schreinermeister in Sumiswald.

Auf Frage 288. Risse im Cementbeton. Herr Daniel Burckhardt, Architekt in Basel, macht uns in höchst verdienst-würthiger Weise auf eine von R. Dickerhoff verfaßte, schon 1882 in der Generalversammlung der deutschen Cementfabrikanten vorgetragene Abhandlung über diese Frage aufmerksam. Die Wichtigkeit der Sache für alle Cementarbeiter läßt es angezeigt erscheinen, daß wir den betreffenden Passus vollständig zum Abdruck bringen, um so mehr, als Herr Burckhardt die darin erwähnte Methode schon 2 Jahre vor dem Erscheinen dieser Abhandlung stets angewandt und seither, also seit 8 Jahren, als sehr gut erfahren hat. Dickerhoff sagt:

„Was die Beobachtungen über Witterungseinflüsse auf die Mörtel betrifft, so erfordern dieselben eine so lange Beobachtungsdauer, daß ich vorerst nur Einiges darüber berichten kann, und zwar will ich heute vorzugsweise das Rißigwerden von Cementarbeiten und dessen Vermeidung in's Auge fassen.“

Es ist bekannt, daß manche Cementarbeiten, selbst bei tadelloser Qualität des Cements, im Freien Risse bekommen. Schon vor Jahren hatte ich die Beobachtung gemacht, daß aus reinem Cement angefertigte Proben, die anfangs im Wasser erhärteten, im Zimmer sich durchaus rissfrei erhielten, während entsprechende Proben im Freien rissig wurden. Ich legte mir daher die Frage vor, welches die Ursache der Rißbildung im Freien sei? Die Resultate über das Dehnen und Schwinden der Mörtel und Steine, über welche Herr Dr. Schumann auf der vorjährigen Generalversammlung berichtet hat, ließen vermuthen, daß diese Volumen-Veränderungen die Ursache der Risse seien.

Jene Untersuchungen wurden deshalb weiter fortgesetzt und namentlich das Verhalten der Mörtel an freier Luft gegenüber demjenigen im Zimmer beobachtet. Zu diesem Zwecke wurden 15 Prismen von 10 Cm. Länge aus reinem Cement angefertigt, der aus den verschiedensten renommirten Fabriken stammte. Nachdem die Prismen 8 Wochen in einem feuchten Raume und 5 Wochen im Zimmer erhärtet waren, wurde ein Theil derselben in's Freie gelegt, während die übrigen im Zimmer verblieben. Nach Verlauf eines Jahres hatten die im Freien befindlichen Prismen sämtlich Risse erhalten, während die Prismen im Zimmer keine Spur von Rissen zeigten. Die gleichzeitig vorgenommenen Messungen mittelst des Bauhinger'schen Apparats ergaben bei allen Prismen, so lange dieselben im feuchten Raume erhärteten, eine sehr geringe Ausdehnung und als sie (nach 8 Wochen) in das trockene Zimmer gebracht wurden, ein Schwinden. Diejenigen Prismen, die nach 13 Wochen in's Freie gelegt wurden, zeigten ein abwechselndes Dehnen und Schwinden, während die im Zimmer gelassenen Prismen ein ständiges Schwinden aufwiesen. Nach Jahresfrist waren die Prismen im Zimmer durchschnittlich um 9,243 Mm. (nach 2,5 Mm. per Meter!), die im Freien liegenden Prismen um 0,169 Mm. geschwunden, letztere weniger, weil sie durch atmosphärische Niederschläge zeitweilig naß wurden und dabei eine Ausdehnung erfuhren. Hieraus ergibt sich, daß nicht das absolut stärkere Schwinden die Ursache der Risse ist, sondern daß im Freien das ungleichmäßige plötzliche Dehnen und Schwinden und insbesondere das rasche Austrocknen an der Oberfläche die Risse hervorruft. Die Risse wurden in der That auch stets in den Zeiträumen beobachtet, in welchen die Messungen ein auffallend starkes Schwinden ergaben.

Durch Zusatz von Sand wird, wie sich dies durch Messungen konstatiren läßt, die Schwindung des Mörtels nicht nur geringer, sondern sie wird auch gleichmäßiger und dies ist der Grund, warum man durch Sandzusatz zum Cement die Risse vermeiden kann. So sind z. B. schon vor mehreren Jahren angefertigte Proben — eingestampfte Würfel von 10 Cm. Seite — mit 1 oder mehr Theilen Sand bis heute im Freien rissfrei geblieben, während Würfel aus reinem Cement Risse erhielten. Solche Würfel mit Sandzusatz jedoch, bei denen die Oberfläche mit reinem Cement abgeglättet wurde, bekamen im Freien in diesem glatten, dünnen Ueberzug Haarrisse. Es ist also nicht allein zu verwerfen, daß Gegenstände, die der Witterung ausgesetzt werden, aus reinem Cement hergestellt werden (wie dies noch hier und da geschieht), sondern es muß zur Vermeidung von Haarrissen auch Sorge getragen werden, daß dieselben keine Oberfläche aus reinem Cement erhalten. Nach meinen Erfahrungen beeinträchtigen übrigens Haarrisse die Dauerhaftigkeit nicht, weil sie nur an der Oberfläche sich befinden, dieselben sollten jedoch des unschönen Aussehens wegen vermieden werden.

Ich habe bereits oben darauf hingewiesen, daß bei Zusatz von Sand zum Cement keine Risse mehr entstehen. Auch erreicht man durch Zusatz anderer Materialien, welche eine größere Vertheilung des Cements bewirken, denselben Zweck. Wenn wir nun nichtsdestoweniger in der Praxis noch öfters rissigen Cementarbeiten begegnen, so liegt nach meinem Ermeßen dies nicht daran, daß wir nicht die Mittel zur Vermeidung der Risse besitzen, obgleich sich mit der Zeit wohl noch Erfahrungen über dieses Thema herausstellen werden. Ich bin vielmehr der Ueberzeugung, daß mit gutem Cement tabellose Arbeiten sich erzielen lassen, wenn wir nur die bis jetzt gemachten Beobachtungen benutzen und in jedem speziellen Falle die Schwindung (und Dehnung) berücksichtigen. Ich will nur an einigen Beispielen zeigen, wie manche bisher entstandene Mängel durch sachgemäße Behandlung vermieden werden können.

Man beobachtet öfters, namentlich an Ueberzügen, Verputzen etc. aus fettem Mörtel in den ersten Tagen nach der Anfertigung Risse. Es sind dies lediglich Schwindungsrisse, die theils durch ungleiches Abtrocknen der Unterlage, theils durch zu rasches Austrocknen an der Oberfläche entstehen. Durch — leicht zu bewerkende — Beseitigung der erwähnten Ursachen wird man auch die Entstehung solcher Risse verhindern. Fußböden, welche in großen, zusammenhängenden Flächen aus Cement hergestellt werden, erhalten, im Freien liegend, Risse. Man versteht bekanntlich derartige Fußböden der erforderlichen Härte wegen mit einem Ueberzug aus 1 Th. Cement und 1 Th. Sand. Dieser fette Mörtel ist beim Austrocknen einer verhältnißmäßig starken Schwindung unterworfen und dem hierbei entstehenden Spannungszustand kann die große zusammenhängende Fläche des Ueberzugs nicht widerstehen und muß reißen. Trennt man dagegen die große Fläche durch durchgehende Fugen in kleinere, so entstehen die Risse nicht mehr. Ich will hier einschaltend bemerken, daß bei manchen natürlichen Bausteinen ja ebenfalls nicht selten Risse beobachtet werden. Dieselben sind, wie Messungsversuche dies zeigen, ebenfalls auf das Dehnen und Schwinden der Steine zurückzuführen. Könnte man aus solchen Steinen eben so große Flächen herstellen wie aus Cement, so würden dieselben jedenfalls auch reißen. Ferner sehen wir oft noch, daß Verputze nach einiger Zeit rissig werden, bisweilen sogar abblättern. Solche Verputze bestehen in der Regel aus mehreren dünnen Schichten, deren oberste der leichteren Verarbeitung wegen aus einem sehr fetten Mörtel besteht, dem oft sogar noch ein Ueberzug aus reinem Cement gegeben wird.

In Folge der Witterungseinflüsse dehnen und schwinden die fetten oberen Schichten in höherem Grade als die unteren und geben hierdurch zu Rissen und Abblättern Veranlassung. Würde man vor allem reinen Cement an der Oberfläche, sowie dünne Schichten aus fettem Cementmörtel vermeiden und ferner danach streben, den Abputz in seiner ganzen Masse möglichst homogen herzustellen, so würden meiner Meinung nach die erwähnten Uebelstände nicht mehr bestehen. Bei Anwendung von feinem Sand erhält man selbst bei 2—3 Theilen Sand auf 1 Theil Cement noch Mörtel, welche für die Herstellung glatter Abputzflächen hinreichend geschmeidig sind. Bei stärkerem Sandzusatz, wo also nur geringere Festigkeit beansprucht wird, ist dagegen ein Zusatz von Fettkalk nöthig und habe ich z. B. in unserer Fabrik Abputze aus 1 Th. Cement, 5 Th. Sand und 1 Th. Kalkteig ausführen lassen, die eine schöne Oberfläche besitzen und sich sehr gut bewährt haben.

Auf Frage 292. Wünsche mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten, indem ich mit sämmtlichen Arbeiten gut vertraut bin. Gottf. Sauter, Wagner, Seebach-Verliffon (Zürich).

Auf Frage 310. Ein Quantum alte Matratzenfedern verkauft billigst: H. Fenninger, Sattler, Bärettschweil (St. Zürich).

Auf Frage 310. Verkauft stets Abfall- oder alten Matratzenfedernbrat.

A. Zehnder, Sattler und Tapezierer, Unterägeri.

Auf Frage 310. Mehrere Zentner alte Matratzenfedern verkauft: Emil Schenker, Bett- und Möbelhandlung, Schönenwerd.

Auf Frage 310. Abfallstücke von Stahlbrat in der Dicke von 3 bis 3,8 Mm. von unserer Springsfedern-Fabrikation können billig abgegeben: Lemm u. Sprecher, St. Gallen.

Auf Frage 312. Wo eine noch gute Kopfdrehbank sehr billig zu verkaufen ist, weiß Alb. Zuber in Weisingen.

Auf Frage 312. Eine solide, gut erhaltene Kopfdrehbank mit Suportfix von 180 Cm. Länge ist zu einem Spottpreise wegen Nichtgebrauch zu verkaufen bei J. Blättler, Rogloch (Midwalden).

Auf Frage 313. Wünsche mit Fragesteller betr. Zwirnmaschinen u. s. w. in Korrespondenz zu treten. Alb. Zuber, Weisingen.

Auf Frage 315. „Das Beste ist das Billigste.“ Die zweckmäßigsten Heizvorrichtungen (Centralheizungen), mit Ventilation, erstellt mit Garantie größter Brennstoffersparniß.

Konr. Seiler, Hafner, Frauenfeld.

Auf Frage 315 theile mit, daß die Warmwasser-Heizungen mit Rippenheizkörpern die vortheilhaftesten Zentralheizungen für Spitäler und Armenanstalten, Waisenhäuser, Strafanstalten u. s. w. sind, da dieselben absolut gefahrlos, durch Jedermann zu bedienen und jedes Brennmaterial Verwendung finden kann. Nähere Auskunft gibt auf direkte Anfragen: Herm. Seyferth, Masch.-Konstr., Rietz (Luz.).

Auf Frage 317. Wünsche mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten, indem ich solche Kinderwagen zum Preise von 35 bis 180 Franken verfertige und an Zahlungsstatt theilweise auch Sattlerarbeit annehmen würde. Aug. Winkler, Schmied, Offingen.

Auf Frage 317. Die Kinderwagenfabrik von Gottlieb und Wilhelm Blum in Ober-Endingen (Aargau) liefert solide Kinderwagen aller Arten in Korb und Kasten in Handlung oder Depot.

Auf Frage 318. Wünsche mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten. L. Meier, Wagner, Root (St. Luzern).

Auf Frage 318 und 319. Mit den Fragestellern wünscht in Korrespondenz zu treten: R. Vogel, Wagner, Rölliken (Aarg.).

Auf Frage 321. Ueber galv. Metallplattirung gibt Auskunft: K. Schuler, Mech., Brunnau.

Auf Frage 328 anempfehle den renommirten Fahnenmaler Fehlmann in Seengen (St. Aargau). J. G. in B.

Auf Frage 338. Wünsche mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Gottfr. Flückiger, Schmied u. Wagenfabrikant in Raltacker bei Burgdorf.

Auf Frage 343. Unterzeichneter gibt Anleitung zur Erstellung von Bettfedernreinigungsmaschinen mittelst Wasserdampf, sehr praktisch und schnell arbeitend. Jos. Weibel, Langenthal.

Auf Frage 345 diene zur Antwort, daß ich Rasirerfüße mit beweglichen Rild- und Kopfhefen in 3 Sorten verfertige. Zeichnungen und Preiscurantis versende gratis.

Mois Reichlin, Schreiner, Flums.

Auf Frage 345. Unterzeichneter wünscht mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten.

A. Baltensperger, Schreiner, Steinvorstadt 54, Basel.

Auf Frage 348 betr. Ziehmesser. Es wünscht mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten: Kap. Bodmer, Schmied, in Fällanden. (Diplom der Schweiz. Landesausstellung für „gute und solide Werkzeuge“.)

Auf Frage 348. Ziehmesser verfertigt, nach beliebiger Größe und Fagon mit Garantie, und wünscht mit dem Fragesteller in Korrespondenz zu treten. J. Hübscher, Bohrer und Zeugschmid in Bädten (Baselland).

Auf Frage 353. Ich liefere gute Glaserdiamanten und reparire verdorbene Diamanten. Joh. Meyer in Madretsch.

Auf Frage 328. Gemalte Vereinsfahnen werden geschmackvoll und billig angefertigt von J. u. L. Spiller, Maler in Elgg. Musteralbum und gute Zeugnisse stehen jederzeit franko zu Diensten.

Auf Frage 355. Einen kleinen Suportfix von 13 Cm. Höhe und 27 Cm. Länge hat zu verkaufen: Alb. Zuber, mechan. Werkstätte, Weisklingen.

Auf Frage 359. Ich kenne ein einfaches Mittel, Bandsägen dauerhaft zu löthen, und gebe gerne Anleitung dazu.

Joh. Meyer in Madretsch.

Auf Frage 359 diene Ihnen, daß ich ein einfaches, sicheres Mittel habe zum Löthen von Bandsägen. G. Joho, Bern.

Auf Frage 361. Offerire ein Schwungrad von 97 Cm. Höhe und 47 Kilo Gewicht. Die Bohrung für den Wellbaum mißt 39 Mm. Preis Fr. 15 franko Station Bazenheid.

Alfred Kunz, Seiler, Lütisburg.

## Zur gest. Beachtung!

Aus der Reichhaltigkeit und Mannigfaltigkeit der Abtheilungen „Fragen“ und „Antworten“ in den letzten Nummern ds. Bl. kann jeder unserer Leser ersehen, daß die „Illustrierte Schweizerische Handwerkerzeitung“ sich in allen Dörfern und Städten der ganzen Schweiz bei zahlreichen Handwerksmeistern der verschiedensten Zweige heimisch gemacht hat und in Wahrheit „das spezielle Geschäfts- und Korrespondenzblatt der gesammten schweizer. Handwerksmeisterschaft unter sich“ geworden ist.

Damit nun aber die Rubriken „Fragen“ und „Antworten“ nicht auf Unkosten des redaktionellen Theiles ungebührlich viel Platz einnehmen, müssen wir ein Mittel ausfindig machen, um dieselben auf einem kleinen Raum zu konzentriren. Von Seite mehrerer unserer Abonnenten und Mitarbeiter ist uns folgendes angerathen worden, das wir theilweise in heutiger Nummer schon zur Ausführung bringen\*, nämlich:

1) Die Rubrik „Fragen zur Beantwortung von Sachverständigen“ wird beibehalten, jedoch werden in dieselbe einzig Dinge aufgenommen, die ein wirkliches Allgemein-Interesse für unsere Leser haben und ein sachmännisches Urtheil wachrufen.

2) Alle Fragen aber, welche ein direktes Kaufs- oder Verkaufsgesuch enthalten und nur für den Fragesteller und Beantworter von Interesse sind, werden einer besonderen Abtheilung, betitelt „der Markt“, zugewiesen, möglichst kurz gefaßt und je nach ihrer Art unter einen der beiden Titel „Angebot“ und „Gesucht“ rubriziert. Die auf diese einlaufenden Antworten (resp. Offertenbriefe) finden keine Aufnahme im Blatte mehr, sondern werden den Fragestellern direkt zugesandt. Dies hat den Vortheil, daß die Offerten nicht erst nach 8—14 Tagen, sondern sofort an's Ziel gelangen und daß nicht Jeder seinen Namen „an die große Glocke hängen“ muß, der z. B. etwas für die Werkstätte kaufen oder aus derselben abgeben will (unser bisher geübte Maxime der Adressenveröffentlichung hat nämlich Viele abgehalten, Offerten einzureichen). Die Aufnahme der Gesuche und Angebote geschieht wie bisanhin gratis, dagegen sind denselben jeweilen zwei Zehnermarken als Registrirgebühren und den Offerten 1 Zehnermarke für Frankobeförderung derselben an den Bestimmungsort, beizulegen.

Also: Wer ihm überflüssig gewordene Maschinen und Werkzeuge oder neue Fabrikate zu verkaufen oder zu vertauschen oder etwas für Werkstätte und Laden billig zu kaufen wünscht, der benutze den „Markt“ in unserem Blatte. Dieser „Markt“ wird von vielen tausend Handwerksmeistern, Fabrikanten und Kaufleuten regelmäßig besucht, d. h. die „Illustrierte Schweizerische Handwerkerzeitung“ wird von nahezu 10,000 Handwerks-Interessenten gelesen, und begreiflicherweise gibt es unter dieser großen Menge immer Mehrere, denen man mit einem „Angebot“ oder einer „Nachfrage“ gerade recht kommt.

Nun noch Etwas! Einer unserer Abonnenten schreibt uns: „In Ihrem sehr geschätzten Blatte muß man duzendmal lesen: Wer liefert das und das, oder, wo bezieht man dies und jenes! Es ist dies ein Beweis, daß viele Zuhaber von Bezugsquellen zu wenig bestrebt sind, ihre Fabrikations- und Handelsartikel

rechtenorts bekannt zu machen. In Folge dieser „Unterlassungssünde“ bezieht mancher Meister eine Menge Dinge aus dem Auslande, die er, wenn er's wüßte, in der Schweiz ebenso gut und billiger haben könnte. Da würden Sie nun den Meistern, sowie unsern Fabrikanten und Kaufleuten einen großen Dienst erweisen, wenn Sie in Ihrem weitverbreiteten Fachblatte, der „Illustrierte Schweizer. Handwerkerztg.“, eine besondere **Bezugsquellen-Liste** aufnehmen und monatlich einmal im Inseratentheile veröffentlichen würden, ähnlich wie es die „Schweizerische Frauen-Ztg.“ für ihre Leserinnen macht. Dadurch könnte sich einestheils jedes Geschäftshaus, das Handwerksmeister dieses oder jenes Zweiges zur Kundschaft hat, mit einer einmaligen Auslage von nur ca. Fr. 10, jahraus jahrein am rechten Orte wirksam in Erinnerung erhalten und anderseits müßten die Meister nicht mehr nach Bezugsquellen fragen.“

Wir geben dieser gewiß sehr richtigen und sehr wichtigen Anregung gerne Folge und setzen die Tage für ein solches, jeden Monats einmal zur Aufnahme kommenden Bezugsquellen-Inserat per Jahr auf 1 Fr. 80 Rp. per Petitzelle und deren Raum fest, so daß also ein dreizeiliges Inserat jährlich Fr. 5.40, ein vierzeiliges Fr. 7.20, ein fünfzeiliges Fr. 9.40 u. kostet. Die Reihenfolge in der Aufnahme richtet sich nach der Reihe, wie die Aufträge einlaufen. Wir hoffen in nächster Nummer, bereits eine schöne Liste dieser Art publizieren zu können.

Indem wir diese Neuerungen, deren Anregung wir ihren Urhebern verdanken, der vollsten Beachtung unserer Leser empfehlen, erbitten wir weitere Vorschläge zur Verbesserung unseres Blattes.

Die Direktion.

## Der Markt.

(Registrirgebühr 20 Cts. per Auftrag, in Marken beizulegen.)

### Gesucht:

- 1) Solide Holzwalzen für ein größeres Steinmehlgewerk, mit Garantie, daß sie weder durch Nässe noch Sonnenhitze Risse bekommen. L. W. in Z.
- 2) Ein noch brauchbares Drahtseil. C. O. in L.-R.
- 3) Ein eisernes Schwungrad, 70—75 cm Durchmesser, auch für Riemen scheiben zu gebrauchen. J. A. N. in A.
- 4) Guterhaltene schmiedeeiserne Wasserleitungsröhren von 15 bis 18 cm Durchmesser. H. in G.
- 5) Eine mittelgroße Holzdrehbank, gut erhalten. J. K. in S.
- 6) Eine noch gute Bohrmaschine für einen Schmid. G. S. in S.
- 7) Zu miethe: Ein Wasserwerk von 3—4 Pfr. mit Wohnung und etwas Land bei Bahnstation im Aargau. H. in H.
- 8) Gute, einfache Brettkl. u. Rohrsekel in Hartholz in ein Möbelmagazin. T. R. in F.
- 9) Bezugsquelle für Farbwaaren (1. Hand). O. E. in F.
- 10) Bezugsquelle für Baumwollgarn, farbig und weiß, Bettel und Eintrag. O. E. F.
- 11) Eine Rundmaschine für Spengler mit wenigstens 6 mm Marken und 1 m langen Walzen. J. G. in L.
- 12) Zu miethe, eventuell später zu kaufen: Säge mit Wasserkraft. J. S. in O.
- 13) Ein Eisdrehbäncklein von 1 1/2 m Länge, mit oder ohne Suportfix. B. G. in R.
- 14) Delbrenner für sog. Quinquot für Uhrmacher. E. St. in C.
- 15) Einen eisernen Wellbaum, 240 cm lang, 10 cm dick, sammt Lagern; ein dazu passendes Kammrad (Stirnrad von 160—240 cm Durchmesser). E. B. St.
- 16) Weiskannene, mit Eisen gebundene Wasserleitungsröhren, 3 m lang, 30 cm Lichtdurchmesser. B. in St.
- 17) Halbflugeln von Eisenblech von 16, 18 und 20 cm. (1. Hand.) J. M. B.
- 18) Eine Rundseere, die 2 mm dickes Blech schneidet. J. M. B.

### Angebot:

- 1) Eine vier- bis 6 pferdr. Dampfmaschine sammt Kessel, Fundament und vollständiger Betriebseinrichtung, wie neu, billig. M. in U.
- 2) Ein Schwungrad von 80 cm Durchmesser und 1 Zentner Gewicht. M. in U.
- 3) Ein solides, von Wagner und Schmid gefertigtes Einspannerfuhrwerk. R. B. in S.
- 4) Eine solide Kopfdrehbank mit Suportfix von 180 cm Länge. J. B. in R.
- 5) Eine Drehbank mit Uebersetzung, Länge 320 cm, Suportfix mit Zubehör, billiger. J. B. in R.
- 6) Grauen Schachtelfarben à 20 Fr. per 100 k. H. in H.
- 7) Blechspitzen für Glaser. S. R. in K.

\* In heutiger Nummer war uns die vollständige Durchführung dieser Neuveränderung nicht mehr möglich, weil noch Satz von letzter Woche her stand und zur Verwendung kommen mußte.