

Submissions-Anzeiger

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **16 (1900)**

Heft 13

PDF erstellt am: **18.09.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

der an den Wandungen haftende schwarze Niederschlag nach und nach vergast und da das bezügliche Gas keinen Ausweg gefunden, den Gasometer gedrängt. Uns selbst kommt die ganze Geschichte etwas mysteriös vor und wir behaupten, bei einem gewöhnlichen Gasometer mit Wasserabfluß wäre so etwas ganz undenkbar. Entsteht hier eine nicht beachtete Gasentwicklung, so steigt einfach der Gasometer bis an seine Grenze und bei noch größerer Gasentwicklung wird der unbedeutende, höchstens 10 cm betragende Wasserdruck vom Gas überwunden und tritt dann dasselbe ins Freie, ein Vorgang, den gewiß schon viele Besitzer von Gasanlagen beobachtet haben. Der Vorgang würde erst gefährlich, wenn das ausgetretene Gas sich entzündet und die Flamme sich bis in den Gasometer fortpflanzen könnte. Bei Gasometern mit selbstthätiger Gasabfuhr ins Freie bei Uebertragung wäre auch diese Gefahr so ziemlich ausgeschlossen und diese Anlagen sind ja in den meisten Kantonen schon seit längerer Zeit vorgezeichnet. Im fernern muß ich bemerken, daß ich schon manche gebrauchte Gasanlage teils wegen Dislokation, teils wegen Reparatur, auseinandernehmen mußte, aber eine schwarze Kruste, die sich durch Waschen nicht entfernen ließ, konnte ich noch niemals entdecken, auch niemals eine Gasentwicklung, wenn kein Carbid vorhanden war. Hingegen muß konstatiert werden, daß Gasometer und Entwickler, namentlich tiefere Gefäße, selbst wenn sie mit Wasser ausgefüllt werden, noch stundenlang scharf nach Acetylen riechen und vielleicht, mit Feuer in Berührung gebracht, noch größere oder kleinere Explosionen verursachen könnten. Auf einen ähnlichen Vorgang dürfte vielleicht obige Explosion zurückzuführen sein, selbst wenn man heute noch nicht erklären kann, woher das Feuer gekommen sei.

Sollte oben genannter Gaskeßel bei einer Hochdruckanlage verwendet worden sein, so dürfte auch in diesem Falle die Eingang angeführte Erklärung für die stattgefundene Explosion ungenügend sein, sondern vielmehr auf eine Verührung mit Feuer oder Blut (z. B. brennender Cigarrenstummel) zurückzuführen sein. Ein solcher allseitig mit Metallschluß versehener Keßel dient in diesem Falle als Gasometer. Er kann aber mindestens das Gas von einem oder mehreren Kilos Calcium-Carbid aufnehmen, je nach seiner Größe, ohne die geringste Gefahr, da er mindestens einen Druck von 4 Atmosphären auszuhalten vermag. Ich für meinen Teil kann nicht begreifen, daß eine so minime Menge vergasungsfähiger Körper, wie sie eben die allensfallige Kruste in einem solchen Keßel darstellt, genügen könnte, denselben zu sprengen, da das daraus entwickelte Gas niemals ein solches Quantum ergibt, wie das hierfür verwendete und berechnete Calcium-Carbid. Auch sind diese Hochdruckgaskeßel in der Regel mit Sicherheitsventil versehen. Es ist selbstverständlich, daß sich bei einem stärkeren Gasdruck daselbe öffnen und dem Gas einen Ausweg gestatten würde, ehe der Keßel demoliert wäre. Kurzum, ich mag die Sache prüfen, wie ich will, so komme ich zu dem Schlusse, daß die von oben genanntem Fabrikinspektorat signalisierte Gaskeßelexplosion nicht die Folge von Gasüberdruck, sondern eine wirkliche Gasexplosion war, herrührend von im Keßel vorhandenen Gasresten, die auf irgend eine Weise mit Feuer in Berührung kamen. Damit will ich durchaus nicht, weder dem Wissen und Können, noch dem guten Willen des genannten Inspektorates zu nahe treten. Ich habe sogar aus der Darstellung gefunden, daß man sich viel Mühe gab, der Ursache der bezüglichen Explosion auf den Grund zu kommen, aber nach meiner Meinung dabei auf einen unhaltbaren Abweg kam, der aber dennoch, wegen des offiziellen Anstriches, viel dazu beitragen würde, irrtümliche Meinungen und ungerechtfertigte Befürchtungen zu veranlassen. Darum habe ich zur Feder gegriffen, um hier meine Ansicht klarzulegen.

J. Hartmann, Mechaniker, St. Fiden.

Aus der Praxis — Für die Praxis.

Fragen.

NB. **Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche** werden unter diese Rubrik **nicht aufgenommen**.

242. Wer kann mir ein Werk empfehlen über „Vollständige Berechnung und Konstruktion der Petrol- und Benzinmotoren“?

243. Wer hat eine gute Dampfmaschine (Halbblotomobile), 6 bis 10 HP, in garantiert gutem Zustande zu verkaufen? Eine Dichtbohrmaschine dazu erwünscht.

244. Wer liefert Bettstattrollen Louis XV. mit Façon-Hornrollen von 33, 30 und 35 mm Lichtweite und zu welchem Preis? Offerten an F. H. poste restante Siffach (Baselland).

245. Welche Fabrik liefert Aluminium- oder Messing-Ringe, welche man zum Nachfrücken für Nähmaschinen verwenden kann?

246. Wer liefert hartholzernes Sägmehl in größeren und kleineren Quantitäten?

247. Wer liefert sofort eichene, gut gehobelte, 28—30 mm dicke Fensterjamben nach Maß?

248. Wer ist Fabrikant von Dampf-Leimochapparaten?

249. Wer ist Lieferant von föhrenen oder rottannenen Gartenböggeln, für und fertig gehobelt und oben zugespitzt?

250. Wie erreicht man die vollständige Reinigung von Acetylen-Gas auf billigem Wege?

251. Wer liefert hochfeuerfestes Metall oder metallähnliches Produkt zur Herstellung von Körpern, welche großer Glut ausgesetzt sind?

252. Wo kann eine zweckmäßige, einfache Pumpe bezogen werden, durch welche das Kühlwasser eines 3 HP Petrolmotors wieder auf eine Höhe von 1,5 Meter in das Reservoir zurückgeleitet wird, mittelst Riemen vom Motor aus betrieben?

253. Wer liefert eiserne Gartenbankfüße? Offerten mit Ansichten an Eugen Maeder, Baumeister, Baden.

254. Man wünscht einen einfachen Sägegänger in einen Seitengänger (sog. französischen) umzuändern. Hätte vielleicht jemand die eiserne Spannbocke event. die ganze Eisengarnitur, welche am alten Wagen angebracht werden könnten, zu verkaufen, oder welche Firma liefert solche Bestandteile? Offerten gefl. an Hch. Burgisser, Sägerei, Bremgarten (Aargau).

255. Wie viel % Nugeffekt kann von einer Turbine von 6 bis 10 Pferdekraften auf eine Distanz von 300 Meter mit elektrischer Uebertragung garantiert werden?

256. Wer liefert Messingguß-Garnituren, als: Griffe, Haken, Stangenhalter, Ueberklöben zc. (auch in Weichguß) für Kochherdfabrikation?

257. Wer verfertigt geschnitzte Holzmodelle für Bierereien, nach Zeichnung?

Antworten.

Auf Frage **217.** Wir fabrizieren als Spezialität sämtliche Formen der Cementindustrie. Louis Wild, mech. Schlosserei, Wetzheim bei Winterthur.

Auf Frage **218.** Wenden Sie sich an W. Beck in Brugg; der liefert Ihnen diesen Artikel billigt.

Auf Frage **219.** Offerte der Firma Geiser u. Rindlimann, Hasle b. Burgdorf, senden Ihnen direkt zu.

Auf Frage **220.** Möbelbeschläge für stilierte Möbel nach Zeichnung liefert in jeder Ausführung W. Beck in Brugg.

Auf Frage **220.** Beschläge für stilierte Möbel nach jeder gewünschten Zeichnung, sauber und schön ziseliert und getrieben, erhalten Sie von F. Schmutz, Schlosserei, Langnau (Bern). Verlangen Sie Muster.

Auf Frage **220.** Zierbeschläge und Beschläge jeglicher Art in Messing, poliert Kupfer, Kupfer glänzend oder in echter Vergoldung, Nickel, sowie Eisen verzinkt und oxydiert, liefert in allen Stilrichtungen nach eigenen oder gegebenen Entwürfen A. Schirich, Zürich 1, Neumarkt 6.

Auf Frage **221.** Eine den angegebenen Verhältnissen entsprechende elektrische Anlage besitzt Jos. Schuler zur Ober-Mühle, Steinen (Schwyz), woselbst nähere Auskunft gerne erteilt wird.

Auf Frage **222.** F. Luz, Löwenstraße 56, Zürich 1, liefert solche Einrichtungen.

Auf Frage **224.** Eichene Schaufelstiele liefert billigt W. Beck, Werkzeughandlung, Brugg.

Auf Frage **224.** Eichene Schaufelstiele liefert die Wagenfabrik Schaffhausen (Hanslin u. Cie.)

Auf Frage **224.** Wenden Sie sich gefl. an Holzwarenfabrik Murgenthal A.-G. in Murgenthal, welche Ihnen gerne mit begl. Offerten an die Hand geben wird.

Auf Frage **224** diene zur Notiz, daß wir Lieferanten sind von eichenen Schaufelstielen. J. Rupp u. Sohn, Bangeschäft und Stielmacherei, Nesttal-Glarus.

Auf Frage **224.** J. Sidler, mech. Wagnerei und Schmiede mit Hammerwerk, Glarus, ist im Falle, 500 Stück eichene gebogene Schaufelstiele sofort zu liefern, prima Qualität, sowie gerade eichene Schaufelstiele und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **224.** Eichene Schaufelstiele, trummte und gerade, liefert ast- und wirbelfrei Ed. Gampfer, Wagnerei, Luttwil (Thurg.)

Auf Frage **225.** Ventilatoren für Schmiedefeuer mit elektrischem Antrieb werden schon seit Jahren von der Firma Kündig, Wunderli u. Cie., Maschinenfabrik, Ulter, geliefert. Für den Betrieb von zwei Feuer ist ein Kraftbedarf von $\frac{3}{4}$ —1 HP zu rechnen. Die Anlagekosten sind mit Fr. 800—1000, alles inbegriffen, vorzusehen. Sie erhalten einen Prospekt über solche Elektroventilatoren.

Auf Frage **227.** Engl. Glaspapier auf Rollen liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Submissions-Anzeiger.

Die Spenglerarbeiten für die neue Pfarrkirche in Zug. Die Pläne, Baubedingungen und Muster sind im Baubureau des Herrn Moser, Löwenplatz Nr. 107, Zug, einzusehen, und die Offerten verschlossen mit der Aufschrift „Spenglerarbeit“ bis zum 10. Juli an die Kirchenratskanzlei einzureichen.

Die Zimmerarbeit für das Sekundarschulhaus an der Neuenasse Biel. Die Eingaben müssen bis Montag den 2. Juli, abends 6 Uhr, verschlossen dem Stadtbauamte eingereicht werden, woselbst Pläne auflegen und weitere Auskunft erteilt wird.

Schulhaus Goldau. Für Vergrößerung dieses Schulhauses werden folgende Bauarbeiten zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. **Aushub für Souterrains, Zufahrtsstraße und Vorplatz** mit Materialtransport.
2. **Umgebungsarbeiten, Trockenmauer mit Eisengeländer** etc.
3. **Maurerarbeit.**
4. **Steinhauerarbeiten, Granit (einige Tritte) und Kunststeinlieferung.**
5. **Zimmermannsarbeit** samt Doppelziegeldach.
6. **Spengler-, Schlosser- und Schmiede-Arbeiten** mit T-Balkenlieferung, ca. 3450 Kilo.

Pläne und Vorausmaße mit Vorschriften liegen bei Hrn. Baupräsident J. Römer in Arth zur Einsicht auf. Zu diesem Rohbau sind Gesamt- oder Einzel-Übernahmeofferten verschlossen mit der Aufschrift „Schulhausbau Goldau“ an obigen Hrn. Baupräsidenten bis 10. Juli einzufenden.

Jürcher Gaswerk-Neubau Schlieren. Glaserarbeiten, Schreinerarbeiten, Schlosserarbeiten, Gipsarbeiten, hölz. Kolladenlieferung, eis. Verandaanbau, Parquetarbeiten und Malerarbeiten. Die Pläne liegen im Baubüro, Fabrikstraße 12, zur Einsicht auf, wo die gedruckten Vorausmaße bezogen werden können. Offerten sind verschlossen mit der Aufschrift „Gaswerk Schlieren“ bis Samstag den 7. Juli an den Bauvorstand II (Stadthaus) einzufenden.

Erstellung eines Käseereigebäudes in Bäch, Gunzwil (Luzern). Sämtliche Bauarbeiten und Lieferung der Baumaterialien. Offerten nimmt entgegen bis 3. Juli Joh. Joist im Bühl, wo Pläne und Bauvorschriften zur Einsicht aufliegen.

Ausführung, bezw. Lieferung der T.C. Balken NP 10-45, Dachdecker-, Spengler- (Zinkornament-), Schlosser-, Schreiner-, Glaser-, Gips-, Marmor-, Parkett- und Malerarbeiten zum Neubau „Falkenheim“ am Falkenplatz Bern. Näheres bei dem Architektenbüro Gottschall u. Co., Falkenplatz, Bern, bis 20. Juli.

Die Käseereigesellschaft Wyleroltigen (Bern) will in dem neu zu erstellenden Käseereigebäude ein neues Feuerwerk mit einem Fass von ca. 1400 Liter Inhalt nach neuester bewährtester Konstruktion erstellen lassen. Näheres bei Rud. Wasserfallen, Sekretär, wo auch Eingaben bis 10. Juli einzureichen sind.

Bau neuer Straßen auf dem Areal des Remontendepots im Sand bei Bern. Näheres bei der Direktion der eidg. Bauten, Bundeshaus Westbau, bis 3. Juli.

Erd-, Maurer-, Zimmer-, Verputz- und Spenglerarbeiten, sowie Holzcementbedattung für den Bau eines Ferienheims bei Aarau. Näheres im Bureau der Sura-Portland-Cementfabrik Aarau bis 6. Juli.

Straßenbaute Weiflingen (Zh.) Korrektion der Straße 3. Klasse Deutenriedt-Meschwil und Meschwil-Ländikon. Schriftliche Eingaben sind bis 2. Juli mit der Aufschrift „Straßenbaute Weiflingen“ dem Präsidenten des Gemeinderates, Herrn J. Schuch in Weiflingen, einzureichen, bei welchem die Pläne, Bauvorschriften und Accordbedingungen eingesehen werden können.

Erstellung einer Nebenstraße Sägen-Waltswil, Gemeinde Wattwil, im Kostenvoranschlag von Fr. 3200, Länge ca. 70 Meter. Eingaben sind bis 9. Juli an Herrn Gemeinderat Johs. Räf zur „Linde“ in Wattwil zu richten. Zur Besichtigung des Tracés wende man sich an Herrn Georg Reich in Wattwil-Wattwil (Zoggenburg).

La commission administrative du service de transformation de la gare de La Chaux-de-Fonds ouvre un concours pour l'élaboration des plans d'un nouveau bâtiment destiné au service des voyageurs à la gare de La Chaux-de-Fonds. Sont admis à concourir, les architectes domiciliés en Suisse et les architectes suisses domiciliés à l'étranger. M. Alder, ingénieur principal du service de transformation de la gare de La Chaux-de-Fonds, remettra aux architectes qui lui en feront la demande, un exemplaire du programme, avec un plan de situation et un profil en travers du terrain. Terme du concours: 31 août 1900.

Lehrlingsvermittlungsstelle

des kantonalen appenz. Handwerker- und Gewerbe-Vereins.

Es suchen **Lehrlinge:** Metzger, Bäcker und Konditoren, Hafner, Wagner und Wagenbauer, Küfer und Kübler, Maler, Huf- und Wagenschmiede, Gärtner, Bau- und Möbelschreiner, Sattler und Tapezierer, Glaser, Zimmermeister, Feilenhauer, Kaminfeger, Schlosser, Blattmacher, Coiffeur, Schneider.

Es suchen **Lehrmeister:** Mechaniker, Anrüster, Feinmechaniker, Metzger.

Unentgeltliche Auskunft erteilt:

222

Die Centralstelle Trogen.

Kapital.

Junger, tüchtiger Geschäftsmann mit fein eingerichteten Geschäft der Holzbranche und prima Kundschaft wünscht gegen Sicherheit

4-5000 Franken

zu entleihen. — Offerten unter Nr. 1521 befördert die Expedition.

„Oris“-Räder

beste Marke, aus der

Maschinen- und Velo-Fabrik Liestal.

Verkauf durch die Vertreter oder direkt durch die Fabrik. 1497

Druckarbeiten

jeder Art liefert prompt und sauber

Die Buchdruckerei Sonn-Holdinghausen, Zürich I.

À vendre d'occasion.

Ecremeuses-centrifuges, barattes, malaxeurs. Un moteur hydraulique (Système Schmidt). — Une petite machine à cintrer le fer-blanc. — Un balancier-découpoir. — Une cisaille à levier, lame 700 mm. — Diverses transmissions comprenant: arbres, poulies, supports, consoles, etc. — Quelques milliers de boîtes en fer-blanc, neuves, rondes, contenance deux et trois décilitres.

S'adresser à **Robert Fuchs**, Constructeur-mécanicien à **Payerne**, 1496

Für Kupferschmiede oder Wirte!

In Folge Ableben des Besitzers, ist ein an zentraler Lage, an einer Kreuzstrasse gelegenes Haus mit 2 Wohnungen, **Restaurant mit Gartenwirtschaft** und grossem Garten, und **Kupferschmiedwerkstätte**, die einzige im Bezirke, **preiswürdig zu verkaufen.**

Das Heimwesen, **welches sich auch für jeden andern Beruf eignet**, befindet sich an einem der grössten und industriellsten Bezirkshauptorte des Kantons Zürich.

Auskunft erteilt

C. Gehring, Schmiedmeister, Uster (Kt. Zürich).

1526

Patent zu verkaufen.

Das schweizerische Patent auf einen neuen Massenartikel für **Elektrotechnik** (aus Flacheisen gestanzter Dübel) ist zu verkaufen. Reflektanten wollen sich sub **S. V. 2855** an **Rudolf Mosso** in **Stuttgart** wenden. [1536 [S. à 6583]

Ein

Benzin-Motor

„Deutzer“, 3-4 HP., in vorzüglichem Zustande, wird wegen Aenderung der Anlage **billig verkauft.**

Offerten unt. Chiffre N. 1530 bef. die Exped.