

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 45 (1929)

Heft: 48

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: 03.01.2026

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

malereien die Technik des dekorativen Malens auf Kalkverputz, wie sie früher zur Ausschmückung von Innenräumen häufig angewendet wurde, eingehend kennen gelernt und ist dabei auf den Gedanken gekommen, durch das Verfahren der indirekten Übertragung eine Technik für genaues Kopieren alter Wandgemälde auszubilden. Wenn eine fein ausgeführte Wandmalerei auf eine andere Wandfläche als Kopie übertragen werden soll, so bietet die Arbeit des Durchpausens und der Übertragung auf eine vielleicht weit entfernte Wandfläche verschiedene Schwierigkeiten. Das neue Verfahren besteht nun darin, daß das Bild auf eine mit einer besondern Malschicht präparierte Glasplatte von Hand kopiert wird. Die fertig bemalte welche Schicht wird dann unter Einwirkung starker Hitze auf den Verputz der zu bemalenden Wandfläche übertragen und verbindet sich unlöslich mit dem bereits trockenen, feinen Putzgrund. So wird die originalgetreue Kopie des Wandbildes völlig intakt auf die Mauer übertragen.

E. Morf hat die von ihm erfundene und bereits patentamtlich geschützte Technik „Mexofresto“ genannt; doch handelt es sich nicht um eine wirkliche Freskotechnik, sondern die sehr schöne Farbenwirkung erinnert eher an die mittelalterliche Seccotechnik und an den mattglänzenden Stucco lustro der pompejanischen Wandmalerei. — Die neue Technik eignet sich besonders gut für heraldische Malereien. Durch die unlösliche Verbindung der Farbschicht mit dem festen Malgrund ist eine unbegrenzte Haltbarkeit gewährleistet.

Literatur.

Leitfaden für Ätzenschweißer (Verschmelzen und Durchbrennen von Metallen). Von Ingenieur Theo. Rautny †. Zehnte, völlig neubearbeitete Auflage. 52. bis 61. Tausend. Herausgegeben von Dr. Inar. H. Holler. 256 Seiten mit 314 Abbildungen. In Leinen gebunden N. M. 5 20. — Carl Marhold Verlagsbuchhandlung, Halle a. S.

Aus dem Inhalt: Welche Schweißverfahren gibt es? — Welche Gase finden bei der Gasschweißung (Autogenschweißung) Anwendung? — Ätzenapparate. — Sauerstoff und seine Herstellung. — Schweißbrenner und Lösggeräte. — Schweißarten. — Bemerkenswertes für die praktische Anwendung. — Schweißfehler. — Gasschneiden. — Die wichtigsten Metalle und ihre Schweißbarkeit. — Allgemeine Ätzenschweißarbeiten. — Schweiß- und Brennleistungen. — Korrosion. — Berechnung von Schweißnähten. — Prüfung der Schweißnähte. — Schutzvorrichtungen. — Tabelle der physikalischen Eigenschaften bekannter Metalle u. a. m.

Eine Revolution in der Geschichte des Islams hält die „Zürcher Illustrierte“ vom 21. Februar vortrefflich in Wort und Bild fest: der erste offizielle Besuch der Rabba in Mekka durch andersgläubige Diplomaten! Als Gäste Königs Abd et Aziz von Hedschas war es diesen Herren möglich, das größte Heiligtum des Islams zu besichtigen und damit ein mehr als 1300 Jahre altes Verbot zu durchbrechen. Ein anderer, recht düstere Töne anschlagender Artikel führt uns nach Cayenne, dem Grabe der Verbrecher — und Mörderverbrecher, denn schon oft wurden die Opfer von Justizirrtümern dorthin deportiert. Im Bestreben, dem Leserkreis die letzten interessanten Begebenheiten zu schildern, hat die Zeitschrift die Mühe nicht gescheut, eine bewährte Modeberichterstatin extra nach Paris zu entsenden, um über die neuen Modeschöpfungen zu berichten. Und ähnliche Erwägungen waren begleitend für die Bilder über den Kampf gegen die Kirche in Rußland, über Välle im Stadttheater in

Zürich und über typische „Blüten“ des milden Winters, die bildlich recht geschickt in Gegensatz zu den lebhafte strengen Tagen gesetzt sind. Das Vierteljahresabonnement auf die im Verlage von Conzett & Huber, Zürich, erscheinende „Zürcher Illustrierte“ kostet nur Fr. 3.30.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

AB. Verkauf, Tausch, und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. — Den Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 50 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Adresse des Fragestellers erscheinen soll, 20 Cts. beilegen. **Man keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.**

62. Wer hat abzugeben eine Fournierpresse, gut erhalten, Größe ca. 180—200×80—100 cm? Offerten unter Chiffre 62 an die Exped.

63. Wer ist Abgeber einer Bandsäge, gebraucht oder neu, schweres Modell, wenn möglich mit Keilvorrichtung? Offerten an B. Sprenger-Altermann, Zimmerli, Neftenbach (Zürich).

64. Könnte man einen liegenden 6 PS Benzinmotor (Deutz) in einen Höhlmotor umändern? Welche Firma erstellte solche Arbeiten und zu welchem Preis? Offerten an Johann Eggenberger & Söhne, Sägerei, Grabs (St. Gallen).

65. Wer hätte 1 gebrauchte, in tadellosem Zustand befindliche Fournierpresse abzugeben? Größe ca. 100×220 cm. Offerten an Anderegg-Maag, Breitestraße 10, Dersikon.

66. Wo wäre 1 gut erhaltene Turbine für 7 m Gefälle mit ca. 12—18 PS, sowie 1 Kamelhaarriemen, 12—15 cm breit und zirka 13 m lang, erhältlich? Offerten an R. Dünner, Sägerei, Martinsmühle-Kreuzlingen.

67. Wer hätte 1 ältere, noch gut erhaltene Bandsäge-Feilmaschine abzugeben und zu welchem Preis? Offerten an Xaver Lipp, Rechenmacher, Werthenstein (Luzern).

68. Wer wäre Abgeber von 1 Drehbank mit Leitspindel samt Transmission und 1 kleinen Flaschenzug? Offerten an Werner Christen, Brunngasse 15, Bern.

69. Fahrbaren Kompressor mit Motor für eine Farbsprize für innere Arbeiten für 2—3 Monate zu mieten gesucht, eventuell Kaufsweife? Druck 2—4 Atm. Offerten unter Chiffre Z 69 an die Exped.

70. Wer liefert garantiert sicher wirkende Wurmbelze zur Vertilgung der Holzwürmer und zum Imprägnieren des Holzes gegen dieselben? Behandlung von antiken Möbeln und dergl. Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 70 an die Exped.

71. Wer hat 1 gebrauchtes, noch gut erhaltenes Rollbahngelände, 600 mm Spurweite, mit 1 Rollwagen, $\frac{3}{4}$ m³ fassend, abzugeben, ca. 30 m, wenn möglich mit einer Drehscheibe nach dem neuen System, welche beliebig an einer geraden Strecke angebracht werden kann? Offerten an Jos. Raeschhammer, Steinbruch, Benken (St. Gallen).

72. Wer hat 1 gebrauchten Benzintank von 500, eventuell 1000 kg Inhalt, noch gut erhalten, abzugeben? Offerten unter Chiffre 72 an die Exped.

73. Wer hätte abzugeben 1 ältere, jedoch noch gut erhaltene Tafelschere von 1 m Nutzlänge? Offerten an H. Früh, Spenglermeister, Nickenbach-Altikon (Zürich).

74. Wer hätte abzugeben, noch gut erhalten, 70 m Rollbahngelände, 600 mm Spurweite, 1 Weiche und 6 Radsätze? Offerten unter Chiffre 74 an die Exped.

75. Wer hätte 1 Holzdrörfen, stehend, für Drechslerlei, abzugeben, sowie 1 Holzdröf-Automaten? Offerten unter Chiffre 75 an die Exped.

76. Wer hat abzugeben 1 Laufwagen für Seitengatter mit Blockhalter, event. nur Eisenteile? Offerten unter Chiffre 76 an die Exped.

77a. Wer hätte 1 tadellos erhaltenen Kernlebertreibriemen abzugeben, 10—13 m, 24 cm breit, gebraucht oder neu? b. Wer hätte 3 Stück gut erhaltene Hänge-Ringschmierlager abzugeben, Supporthöhe zirka 30 cm von Mitte Welle, Bohrung 1 Stück 40 mm, 2 Stück 45 mm? Offerten an J. Loosli, Sägerei, Wjßbachern (Bern).

78. Wer hätte abzugeben eine ältere, jedoch gut erhaltene Abriecht- und Dickenhobelmaschine (kombiniert), 50—60 cm Wellenbreite? Offerten mit Preisangaben an E. Obrist, mech. Schreinerei und Glaserei, Eichberg (St. Gallen).

79. Wer hätte abzugeben: Gebrauchten Motor, $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{3}$ PS, 220 Volt, 50 Perioden; 1 Mandrin; 1 Bohrkopf; 1 Chariot für 1 m Drehbänkli mit 90 mm Spitzhöhe, alles mit Preisangabe? Offerten unter Chiffre 79 an die Exped.

80. Wer hätte 4 ältere Vorschubwalzen für Wollgang abzugeben? Offerten unter Chiffre 80 an die Exped.

81. Wer liefert Metalltürschoner in Messing und Nickel, glatt und gehämmert? Bemusterte Offerten an J. Kuser & Cie., Schönbühl b. Bern.

Antworten.

Auf Frage **34.** Gewünschte Bandsäge hat abzugeben: Hans Zuppinger, Bern, Vertreter der Firma Louis Brenta, Bruggesles.

Auf Frage **35.** Die Firma Louis Brenta, Bruggesles, Vertreter Hans Zuppinger, Bern, kann Ihnen gefuchte Stamm-Quersäge liefern.

Auf Frage **41.** Hebegeschirre für Zimmerleute liefert Ihnen die Firma Frikh Marti A.-G., Bern.

Auf Frage **46.** Die A.-G. Olma in Olten liefert Bauholz-kreissägen und Bestandteile dazu.

Auf Frage **46.** Wenden Sie sich an L. Sobel, Güterstrasse 219, Basel.

Auf Frage **47a.** Becherwerke für senkrechten Brennholztransport liefert die „Rubag“, Stampfenbachstrasse 12, Zürich.

Auf Frage **47b.** Holzspaltmaschinen in bewährter und erprobter Ausführung liefert ab Lager die Maschinen- und Werkzeugfabrik A.-G. vorm. S. Boffart, Reiden (Luzern).

Auf Frage **48.** Pumpen mit direkt angebaute Drehstrom-Motor für Wasserförderung liefern ab Lager: E. Hänny & Cie., Pumpenfabrik, Meilen.

Auf Frage **48.** Wasserpumpen mit angebaute Elektromotoren erhalten Sie bei Friedr. Bieri, Konstruktionswerkstätte, Münstingen (Bern).

Auf Frage **57.** Neue automatische Sägeschärfmaschinen liefert ab Lager die Maschinen- und Werkzeugfabrik A.-G. vorm. S. Boffart, Reiden (Luzern).

Auf Frage **57.** Die A.-G. Olma in Olten, hat abzugeben: Sägeschärfmaschinen, Baumstamm-Quersägen, sowie Drehstrom-Motor.

Auf Frage **57.** Gut erhaltenen Drehstrom-Motor, 15 PS, 500 Volt, 50 Perioden, hat die Maschinen und Eisenwaren A.-G., unterer Mühlesteig 2, Zürich 1, abzugeben.

Auf Frage **57.** Elektromotor, 12 PS, 500 Volt, hat abzugeben: Friedr. Bieri, Konstruktionswerkstätte, Münstingen (Bern).

Auf Frage **58.** Die A.-G. Olma in Olten liefert Schärmaschinen in verschiedenen Ausführungen für Kreissägeblätter.

Auf Frage **58.** Kreissägen-Feilmaschinen liefert L. Sobel, Güterstrasse 219, Basel.

Auf Frage **58.** Die A.-G. der Eisen- und Stahlwerke vormals Georg Fischer, Werk Maschinenfabrik Rauschenbach, Schaffhausen, liefert Kreissägefeilmaschinen mit eingebautem Motor.

Auf Frage **61.** Die A.-G. der Eisen- und Stahlwerke vorm. Georg Fischer, Werk Maschinenfabrik Rauschenbach, Schaffhausen, liefert Bandsäge, Kreissäge und Drehbank für Holzindustrie.

Auf Frage **61.** Gut erhaltene Bandsäge, Kreissäge und Drehbank hat abzugeben: Heinrich Wertheimer, Rimmatstrasse 50, Zürich 5.

Auf Frage **61.** Bandsägen, neu oder gebraucht, hat abzugeben: Hans Zuppinger, Bern, Vertreter der Firma Louis Brenta, Bruggesles.

Auf Frage **61.** Gebrauchte Bandsägen, Kreissägen, sowie Drehbänke liefert die Maschinen und Eisenwaren A.-G., unterer Mühlesteig 2, Zürich 1.

Auf Frage **61.** Die A.-G. Olma in Olten hat abzugeben die angefragten 3 Maschinen, Bandsäge, Kreissäge und Drehbank.

Auf Frage **61.** A. Müller & Cie. A.-G., Maschinenfabrik und Eisengießerei in Brugg hat Bandsägen, Kreissägen, Drehbänke abzugeben.

Auf Frage **61.** Wenden Sie sich an L. Sobel, Güterstrasse 219, Basel.

Submissions-Anzeiger.

Eidgenossenschaft. Maurer-, Verputz-, Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten für den Dachumbau des Zeughauses Nr. 4 in Seewen-Schwyz. Pläne zc. im Zeughausbureau in Seewen-Schwyz. Offerten mit Aufschrift „Angebot für Seewen-Schwyz“ bis 8. März an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Sanitäre Installationen im neuen Nebengebäude in Lugano. Pläne zc. ab 17. Februar im Hochbaubureau der Bauabteilung im Verwaltungsgebäude der S B B in Luzern (Zimmer 85), sowie beim Bahningenieur in Bellinzona. Planabgabe gegen Bezahlung von 3 Fr. (keine Rückerstattung). Angebote mit Aufschrift „Sanitäre Installationen Lugano“ bis 3. März an die Bauabteilung des Kreises II in Luzern.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Verkauf der Lokomotivremise in Richterswil auf Abbruch, Verlängerung des Daches der Wagenremise und Erstellung eines Unterkunftslokales in der Wagenremise daselbst.

Pläne zc. bei der Sektion für den Hochbau im neuen Verwaltungsgebäude, Kasernenstrasse 95 in Zürich, Zimmer 527, und im Stationsbureau in Richterswil. Eingabeformulare können in Zürich bezogen werden. Angebote mit Aufschrift „Verkauf der Lokomotivremise Richterswil und Umbauten in der Wagenremise daselbst“ bis 28. Februar an die Bauabteilung des Kreises III der S B B in Zürich.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten, Kiesflebedach, Granitstein- und Kunststeinlieferung für das neue Aufnahmegebäude der Station Ebnet-Kappel. Unterlagen bei der Sektion für Hochbau im Verwaltungsgebäude in Zürich, Kasernenstr. 95, Zimmer 527 (5. Stock), sowie auf dem Stationsbureau Ebnet-Kappel. Eingabeformulare nur bei der Sektion für Hochbau in Zürich. Angebote mit der Aufschrift „Aufnahmegebäude Ebnet-Kappel“ bis 8. März an die Kreisdirektion III in Zürich.

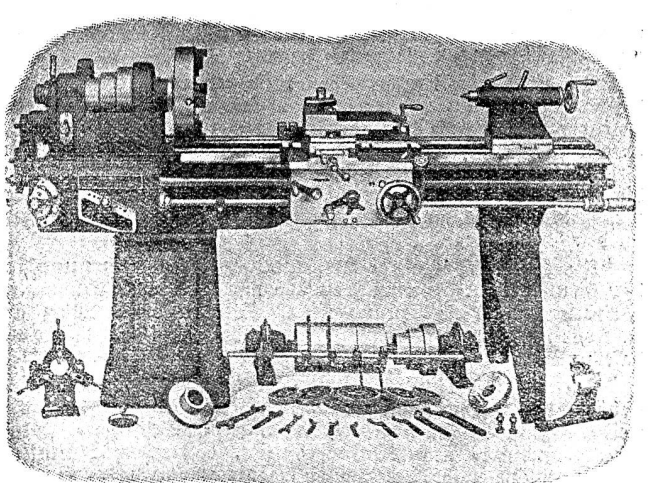
Zürich. Wasserversorgung Zürich. Erd- und Maurerarbeiten für ein Zweifamilienhaus an der Vollehstrasse in Zürich 6. Pläne zc. jeweiligen 10—12 Uhr bei der Bauleitung, Architekt Schäfer, Freigutstrasse 8, Zürich 2. Offerten mit Aufschrift „Wärterhaus Vollehstrasse“ bis 1. März, 18 Uhr an den Vorstand des Bauwesens II der Stadt Zürich. Eröffnung der Angebote am 3. März, 1/2 15 Uhr, in der Baukanzlei II, Amtshaus II, 2. Stock, Zimmer 112.

Zürich. Kirchengemeinde Enge-Leimbach. Pfarrhaus in Leimbach. 1. Zimmerarbeiten, 2. Treppen, 3. Dachdecker-, 4. Spengler-, 5. Gipser- und 6. Glaserarbeiten, 7. Unterlagsböden, 8. Roll- und Jalousieläden, 9. sanitäre und 10. elektrische Installationen. Konkurrenz unter den der Kirchengemeinde angehörenden Unternehmern. Formulare zc. bis 28. Februar, je nachmittags 2—5 Uhr durch die Bauleitung, J. Kräher, Seefstrasse 309, Zürich 2. Angebote für Pos. 1—8 bis 5. März, für Pos. 9 und 10 bis 12. März an Dr. J. Hefli, Kofbergstr. 8, Zürich 2.

Zürich. Mieterbaugenossenschaft Zürich. 13 Doppel-Mehrfamilienhäuser und 1 einfaches Haus an der Mutschellen- und verl. Rieterstrasse in Zürich-Enge mit 94 Wohnungen und 1 Kindergartentokal. Gipser-, Glaser- und Malerarbeiten, sanitäre und elektrische Installationen, Jalousie- und Rolladentlieferung. Pläne zc. bis 26. Februar bei der Bauleitung, Wigig & Begert, Architekten, Sihlstr. 43, Zürich 1. Offerten mit entsprechender Aufschrift bis 1. März an den Präsidenten der Genossenschaft, Dr. C. Wirth, im Eisernen Zeit 12, Zürich 6.

Zürich. Eisenbahner-Baugenossenschaft Altstetten in Altstetten. Gipser- und Glaserarbeiten, sanitäre Installation für 12 Doppel-Mehrfamilienhäuser an der Zürcher- Zuggweg- und obere Güterstrasse in Altstetten. Pläne zc. je nachmittags 2—5 Uhr bei der Bauleitung, P. Giumini, Architekt, Uraniastrasse 22, Zürich 1. Eingaben bis 1. März, mittags 12 Uhr an die Eisenbahner-Baugenossenschaft Altstetten in Altstetten, Glärnischstrasse 8.

WERKZEUG-MASCHINEN



W. Wolf, Ingenieur :: vorm. Wolf & Weiss :: Zürich Lager und Bureau: Brandschenkestrasse 7.