

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 22 (1906)

Heft: 4

Artikel: Der sicherste aller ventillosen Spülapparate ist der "Gloria"-Spülkasten

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-579833>

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: 21.02.2026

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

Der sicherste aller ventillosen Spülapparate ist der „Gloria“-Spülkasten.

===== + Patent 34,587. =====

(Korr.)

Der Apparat ist ein Spülkasten aus Guß oder Holz, mit welchem ein Druckluft-Syphon eingeschaltet ist, d. h. ein Syphon, bei welchem sich ein Druckluftraum befindet und die Einleitung der Syphonwirkung durch Verminderung des Luftdruckes erzeugt wird.

Zur Verminderung des Luftdruckes ist nun ein Luft-hahn mit dem Luftdruckraum verbunden, der mittelst eines Elektromagneten betätigt wird. Drückt man nun auf einen Knopf, der den Stromkreis der Batterie schließt, so öffnet sich der Hahn, wodurch nun Luft aus dem Luftraum austritt, und das Wasser kann nun in den Luftraum eintreten, übt auf den darunter sich befindenden Syphon einen Druck aus, wodurch nun derselbe das im Spülkasten befindliche Wasser ansaugt. Durch Loslassen des Knopfes wird der Stromkreis der Batterie ausgeschaltet und eine am Hahnen befindliche Feder zieht nun die Schaltklinge wieder zurück. Da nun die Schaltklinge mit dem Hahnkücken in fester Verbindung steht, so wird dasselbe wieder in seine alte Lage gestellt und der Hahn geschlossen. Der Syphon ist somit wieder luftdicht verschlossen und vollführt seine Tätigkeit wie jeder andere Syphon. Durch die Erfindung, daß man den Apparat mittelst Elektromagneten betätigen kann, ist es gelungen, denselben in verschiedenen Arten zu montieren. So z. B. eignet er sich für Hotels, Krankenhäuser, Schulen, Villen u. s. w. sehr gut in der Art, daß man den Apparat mittelst einer Kontaktfeder an der Türe durch Öffnen und Schließen derselben in Tätigkeit bringen kann, wozu der Erfinder einen zweiten Hahnen erstellt hat, der nur jeweils beim 3. Stromschluß sich öffnet und beim 4. sich wieder schließt. Somit fällt nun das lästige Ziehen, das Vergessen des Ziehens, das Wegreißen der Züge und Zugführung weg. Sogar das Erschrecken der unfundigen Leute, wie dies sehr viel schon vorkam, wird mittelst dieses Apparates beseitigt, da der Apparat erst spült, wenn der Klosettraum schon verlassen ist.

Auch kann man durch einen einzigen Druck eine ganze Anzahl Klosetts in Tätigkeit bringen; ebenso ist es möglich, durch eine Umschaltung sämtliche Apparate des ganzen Hauses außer Tätigkeit zu bringen.

Der Apparat ist nicht so teuer und kann ohne jede Umänderung der Klosetts oder Spülrohre angebracht werden. — „Gloria“-Spülapparate sind in Tätigkeit zu sehen und zu beziehen beim Erfinder Carl Schenkel, Installationsgeschäft, Thalwil.

Arbeits- und Lieferungs-Übertragungen.

(Original-Mitteilungen.) Nachdruck verboten

Die Erd- und Maurerarbeiten für den Quellwasserfilter an der Auroraftraße in Zürich an Proté, Westermann & Co. in Zürich.

Erstellung einer Stützmauer zwischen Rampenstraße und Bäckerstraße Zürich an Fiez & Leuthold und Baur & Co. in Zürich.

Lieferung einer Umformergruppe für den Kantons-Spital Zürich an die Maschinenfabrik Dersikon.

Neuere Renovation des Museumsgebäudes in Luzern an J. A. Benz, Malermeister, Luzern.

Elektrizitätswerk Kadel. Die Haupt-Hochspannungsleitung vom Kadelwerk bis Wittenbach mit 60 km. Drahtlänge an Maag & Ott in Zürich.

Bau des neuen chirurgischen Pavillons der kantonalen Krankenanstalt in Aarau an Architekt O. Dorer in Baden. Gesamtkosten-betrag Fr. 211,620.

Erstellung eines Maschinenhauses und Verwaltungsgebäudes für die A.-G. Wasserwerke Zug an J. Landis, Baumeister, Zug.

Grabarbeiten in Chur für die im Laufe des Jahres 1906 zu verlegenden Gas- und Wasserleitungen an Huder & Baumeister, Bauunternehmer, Chur.

Die Ausführung der Decken im neuen Bezirks-Schulgebäude Tiefstal nach System Herbst an Architekt Tschopp in Basel.

Schulhausneubau Weiningen (Thurgau). Maurerarbeiten an Schwarzer in Mädingen. Steinhauerarbeiten an Mattli in St. Margrethen. Zimmerarbeiten an Keller in Frauenfeld. Lieferung der T-Balken an Keller, Eisenhandlung, Frauenfeld. Bauleitung: A. Brenner, Architekt, Frauenfeld.

Primarschulhaus Hombrechikon. Erstellung eines neuen Lehrzimmers und Arbeits-Schullokals an Portenier, Baumeister, Stäfa.

Schulhausneubau Wittenwil (Thurgau). Maurerarbeiten an Orlando Finazzi, Maurermeister in Adorf. Eisernes Gartengeländer an Gehr, Gehring, Schmiede und Schlosserei, Wittenwil. Schreinerarbeit an Bindler, Schreinermeister, Wängi. Malerarbeiten an Gubler, Malermeister, in Mädingen.

Elektrizitätsgenossenschaft Münchwilen. Die sämtlichen Verteilungsanlagen in der Gemeinde Sedel, sowie die öffentliche Beleuchtung in Münchwilen, Oberhofen, St. Margrethen, Mexikon, Freudenberg, Holzmannshaus und Sedel an Maag & Ott, Zürich.

Wohnhaus für H. Schneider in Wellhausen. Erd- und Maurerarbeiten an Maurer A. Müllheim. Kunststeinarbeiten an Mayer in Frauenfeld. Zimmerarbeiten an Stuk, Felben. Spenglerarbeiten an Schmid, Wellhausen. Dachdeckerarbeiten an Luthy, Frauenfeld. Verputzarbeiten an Meier, Müllheim. Schreinerarbeiten an Schmid, Wellhausen. Bauleitung: A. Brenner, Architekt, Frauenfeld.

Wohnhaus mit Scheune für Jul. Gubler in Kratdorf. Erd-, Maurer-, Kunststein- und Gipserarbeiten an Ant. Covolo, Baumeister, Kratdorf. Zimmerarbeiten an Joh. Dettli, Baumeister, Kratdorf. Dachdeckerarbeiten an J. Forster, Dachdeckermeister, Hetswil. Spenglerarbeiten an M. Schelblin, Spenglermeister, Kratdorf. Glaser- und Schreinerarbeiten an Alfr. Lüthy, Sirmach. T-Balken an J. Straub, Eisenhandlung, Sulgen.

Wasser- und Gasversorgung Dörflingen (Schaffhausen). Reservoir komplett, Röhrennetz und Zuleitung zu den Häusern an A. Boshard Söhne in Zürich.

Elektrizitätswerk Adorf. Sämtliche Stromverteilungsanlagen für Kraft und Beleuchtung inklusive Hausanschlüsse und Straßenbeleuchtung, mit Materiallieferungen an Maag & Ott in Zürich.

Eisenkonstruktion für eine Brücke auf der Krauchthalstraße (Glar.) an Gebrüder M. und Th. Streiff, Schwanden.

A. & M. Weil, vorm. H. Weil-Heilbronner, Zürich

Spiegelmanufaktur, Goldleisten- und Rahmen-Fabrik.

Verlangen Sie
bitte Preisliste.

Spiegelglas

Ausserste
Preise.

~~~~~ für Möbelschreiner ~~~~~

===== Beste Bezugsquelle für belegtes Spiegelglas, plan und facettiert. — la Qualität, garantierter Belag. =====

NB. Unser reich illustrierter Katalog für Rahmen-Leisten steht Interessenten franko zur Verfügung.

1211a 06