

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 45 (1929)

**Heft:** 1

**Rubrik:** Verschiedenes

#### 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:** 13.01.2026

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

Von den 64 Bauvorlagen stammen je eine aus der Baumwoll-, Woll-, Papier- und graphischen Industrie, je zwei aus der Stickerei, übrigen Textilbranche, Nahrungsmittel- und Elektrizitätsindustrie. Drei Bauvorlagen wurden aus der Uhrenindustrie und vier aus der Konfektionsindustrie genehmigt. Die Industrie der Erden und Steine macht nun erst jetzt sich bemerkbar, indem die Saison dieses Industriezweiges beginnt, sie ist mit 7 Bauvorlagen vertreten. Es folgen die chemische Industrie mit 8, die Metall- und Maschinenbearbeitung mit 15 und die Holzbearbeitung mit 15 Fabrikbauvorlagen.

## Holz-Marktberichte.

**Holzbericht aus Uznach (St. Gallen).** (Korr.) Am 21. März fand in Uznach die Frühlingss-Holzgant der Bürgerschaft von Uznach statt, die einen erfreulichen Besuch aufwies. Die erzielten Preise für das verfeilerte Holz stellten sich wie folgt: Buchenblöcke per m<sup>3</sup> Fr. 45 bis 60, Kiefern Fr. 40—60, Buchenspälten per Ster Fr. 26—27, Tannenspälten Fr. 18—19, leichtere Latten per Abteilung zu 20 Stück Fr. 45—53.

## Verschiedenes.

**Mustermesse 1929.** Wohnungseinrichtungen und Haushaltssartikel. Ein großes Angebot in Qualitätsleistungen moderner Wohnkultur findet der Besucher der Mustermesse 1929 (13. bis 23. April) in der Gruppe Wohnungseinrichtungen; sie zeigt neben hübschen Musterzimmern eine reiche Auswahl von Einzelmöbeln, Beleuchtungslörpern aus Holz und Metall, Lampenschirmen, Kunstmöbeln, Ledermöbeln, Einoleums, Matratzen, Buffets, Nohrmöbeln, Bildern, Türvorlagen, Teppichen, Garderoben usw. Ausgezeichnet beschickt wird sodann auch die verwandte Gruppe Haushaltssartikel sein. Von den täglichen einfachen Gebrauchsartikeln geht das reiche Angebot hinauf bis zu dem letzten Raffinement. Beide Gruppen sind wirtschaftlich überaus interessant. Fortschrittlicher Geist im Hause schafft Freude für die Familie und Freude an der Arbeit.

**Werkstatt- und Arbeitsordnung in der Bauschlosserei in Zürich.** Die Inhaber der Bauschlossereien und Konstruktionswerkstätten in Zürich und die Zürcher Sektion des Schweizerischen Metall- und Uhrenarbeiterverbandes vereinbarten eine Werkstatt- und Arbeitsordnung mit Festsetzung eines Mindeststundenlohnes von Fr. 1.30 für frisch aus der Lehre tretende Schlosser.

**A.-G. Möbelfabrik Horgen-Glarus.** (Korr.) Unter dem Vorsitz des Verwaltungsratspräsidenten, Herrn Regierungsrat Dr. Rud. Galatti, fand am 23. März im Hotel Glarnerhof in Glarus die 27. ordentliche Generalversammlung der Aktionäre der A.-G. Möbelfabrik Horgen-Glarus statt. Anwesend waren 33 Aktionäre, die total 902 Aktienstimmen repräsentierten (Totalkapital 1300). Die Versammlung genehmigte den Jahresbericht und die Bilanz pro 1928, sowie den Bericht der Kontrollstelle und erteilte den Verwaltungsorganen Entlastung. Den Anträgen des Verwaltungsrates betreffend Verwendung des Jahresergebnisses (Fr. 84,843.97) wurde zugestimmt und die Ausschüttung einer Dividende von 7% (wie seit einer Reihe von Jahren) auf das Aktienkapital von Fr. 650,000 beschlossen. Im weiteren wurde dem Verwaltungsrat Vollmacht erteilt zwecks Erneuerung des am 31. Dezember 1929 fällig werdenden Obligationen-Anlehens im Betrage von Fr. 400,000, das bis dahin zu 5½% verzinst wurde. Die Festsetzung der neuen Anlehens-Bedingungen wird den Verwaltungsorganen

überlassen. Die im Austritt befindlichen Mitglieder des Verwaltungsrates, die Herren Dr. Rud. Gallati, Gesellschaftspräsident, und J. Leuzinger-Fischer, werden in offener Wahl auf eine neue dreijährige Amtszeit einstimmig wiedergewählt und für ein Jahr die Mitglieder der Kontrollstelle bestätigt. Der Eingang der Bestellungen war ausreichend, um beiden Betrieben das ganze Jahr hindurch volle Beschäftigung zu bieten, dank der sich stetig steigernden Aufnahmefähigkeit des normalen Absatzfeldes, wozu erfreulicherweise die Hotellerie wieder mehr und mehr gerechnet werden kann. Eine größere Anzahl umfangreicher Einzelaufträge nötigte die Fertigung sogar, in Glarus eine Reihe baulicher und maschineller Verbesserungen durchzuführen und die Zahl der Arbeiter wesentlich zu vermehren; sie beträgt in Glarus 240 und in Horgen 80, zusammen also 320. Dieser gesteigerten Ausnützung der Produktionsmöglichkeiten ist es zu verdanken, daß der Ausfall auf den Verkaufspreisen, die weiterhin von der durch den schweizerisch-tschechischen Handelsvertrag begünstigten fremden Konkurrenz gedrückt wurden, wieder einigermaßen eingebrochen werden konnte. Die Rohmaterialpreise waren letzten ins Gewicht fallenden Schwankungen unterworfen, doch ist eine steigende Tendenz der Preise für Hartholz zu beobachten, die bei welterm Anhalten zu einer Erhöhung der Verkaufspreise führen müßte. Die in Glarus und Horgen im letzten Jahre ausbezahlten Löhne machen die respektable Summe von Fr. 867,033 17 aus. Das Vermögen des Unterstützungsfonds für Angestellte und Arbeiter ist auf 75,000 Franken angestiegen.

**Wasserwerk Glarus.** (Korr.) Aus dem soeben erschienenen Geschäftsbericht des Wasserwerks Glarus pro 1928 entnehmen wir folgendes:

**Brunnenrechte.** Am 3. Dezember 1928 wurde der Baumschulhaus-Korporationsbrunnen mit 12 Minutenliter Wasser an die Gemeinde abgetreten. Eine Anzahl Häuser im äußeren Zaun, die bisher dieser Korporation angehörten, sind nun alle an die allgemeine Wasserversorgung angeschlossen. Auch bei den privaten Brunnenrechten sind im Berichtsjahr wiederholte Handänderungen vorgekommen.

Beim Jahresabschluß bestehen folgende Rechte:

62 Privatbrunnenrechte zu 6 Minutenlitern	372 Liter
60 Privatbrunnenrechte zu 12 Minutenlitern	720 "
6 diverse Brunnenrechte . . . . .	53 "
3 Korporationsbrunnenrechte . . . . .	42 "
10 Güterbrunnen . . . . .	96 "
1 Friedhofbrunnen . . . . .	6 "
5 Waschhausbrunnen . . . . .	60 "
24 öffentliche Brunnen . . . . .	471 "
11 der Gemeinde zugefallene Korporationsbrunnen . . . . .	144 "
	1964 Liter

Von der Haltenbrunnen-Korporation wurden seitenszeit gekauft . . . . . 268 " Total 2232 Liter

Diese 2232 Minutenliter entsprechen der Wassermenge, welche das Wasserwerk berechtigt ist, aus der Brunnenstülli Quelle zu beziehen. An Leitungstaten wurden von den Privatbrunnenrechten Fr. 502.50 einfließt.

**Allgemeine Wasserversorgung.** Die Gesamtentnahmen des Wasserwerkes sind laut Betriebsrechnung im Berichtsjahr erfreulich gestiegen. Sie betragen total Fr. 39,617.30 oder Fr. 2253.65 mehr als vor einem Jahr. Die Ausgaben bewegten sich in den gewohnten Grenzen, sie betragen, einschließlich Vergütung des investierten Kapitals in Höhe von Fr. 220,000.— zu 5½%, total Fr. 22,164.10. Die Rechnung schließt mit einem Gewinnsaldo von Fr. 17,453.20 ab.

**Neuanlagen.** Im Berichtsjahre waren neue Hauptleitungen für das Neubauquartier am Sonnenhügel und für das Pfrundhaus zu erstellen, gleichzeitig werden am Sonnenhügel 2 und beim Pfrundhaus 1 Überflurhydrant installiert. Außerdem waren 20 neue Hausanschlüsse einzurichten. Die Kosten für diese Arbeiten belaufen sich auf Fr. 9226.80, woran jedoch die staatlichen Subventionen im Betrage von Fr. 3479.55 geleistet wurden, wodurch sich die effektiven Kosten für das Wasserwerk auf Fr. 5746.25 reduzierten. Da der Baukonto nicht erhöht werden soll, wurde der letztgenannte Betrag aus dem Rechnungsvorschlag des Wasserwerkes gedeckt. Ferner werden Fr. 10,000.— der Gemeindekasse überwiesen und mit einem Restbetrage von Fr. 1706.95 wurde die Arbeiter-Unterstützungskasse dotiert.

Im Einverständnis der Gas- und Wasserwerkmission wurden durch die Gemeinde Niedern im „Auel“ 2 Überflurhydranten an die Löntschbordleitung angegeschlossen.

Die vorgenommenen bakteriologischen Untersuchungen der den beiden Quellen und dem Leitungsnetz entnommenen Wasserproben ergaben die gewohnten sehr guten Resultate.

Aus der Betriebsrechnung pro 1928 entnehmen wir folgende Hauptposten: Die Total-Einnahmen betragen Fr. 39,617.30, wovon Fr. 32,618.55 von den Hahnenzügen, Fr. 5467.20 von der Wasserabgabe nach Spezialverträgen. Die Total-Ausgaben betragen Fr. 22,164.10, wovon Fr. 7007.30 für Salaren und Arbeiterlöhne, Fr. 12,100.— für Verzinsung des investierten Kapitals von Fr. 220,000.— zu 5½ %. Der Rechnungsvorschlag beträgt Fr. 17,453.20, der wie folgt verwendet wird: Fr. 5746.25 Abschreibung neuerstellter Leitungen, Franken 10,000.— Zahlung an die Gemeindekasse, Fr. 1706.95 Dotation der Arbeiterunterstützungskasse.

**Praktische Würfe für Hart- und Weichlöten.** Metalle, deren Schmelzpunkt höher liegt als das Lot, können hartgelötet werden. Die Lötstelle muß zunächst gut gereinigt und zusammengepaßt werden. Besonders ist darauf zu achten, daß sie frei von Öl und Fett ist. Noch wichtiger als beim Hartlöten ist die sorgfältige Reinigung der Lötstelle beim Weichlöten. Man entfernt zunächst mechanisch die Unsauberkeiten, dann auf chemischem Wege den Rest. Wird die Lötstelle während dem Erstarren des Lots bewegt, so wird das Lot pulvrig und verliert an Haltfestigkeit. Der Lötkolben soll nicht zu heiß, sondern nur rotschwarz sein. Am besten sind in diesem Falle die elektrischen Löt Kolben, die sich wegen ihrer bequemen Handhabung immer mehr einbürgern.

## Interessante Holzbearbeitungs-Maschinen

an der Schweizer Mustermesse,

13.—23. April 1929.

Wie bisher alle Jahre, wird auch diesmal an der Schweizer Mustermesse der Stand der Firma Fischer & Süssert, Spezial-Holzbearbeitungsmaschinen und Elektro-Einbaumotoren, Basel, Freilesestrasse 53, das Interesse der Fachleute aus der Holzindustrie erwecken.

Die letzten 2 Jahre lassen in der Holzbearbeitungs-Maschinenbranche einerseits infolge allgemeinen Einbaues der Elektromotoren in die Maschinen, anderseits infolge des wachsenden Bedürfnisses nach Spezialmaschinen, einen derartigen Umschwung auf diesem Gebiete feststellen, daß es für jeden fortschrittlchen Fachmann der Holzbearbeitung zur Notwendigkeit wird, sich wenigstens über die Neuerungen von bekannten Spezialisten orientieren zu lassen.

Tatsächlich sind die in kurzer Zeit erzielten Fortschritte größer als früher in vielen Jahren. Die Beurteilung dieser technischen Neuerungen ist aber sogar unter guten Maschinenkennern eine recht unterschiedliche. Es sei an dieser Stelle beispielweise nur an die diversen Ausschüsse erinnert bezüglich dem Antrieb einer hochtourigen Elektro-Kehlmaschine, wo bald der Periodenumformer, bald der Getriebemotor und wieder der hochtourige Spezialmotor als das Beste empfohlen wird.

Die Mustermesse ist die geeignete Veranstaltung zu gründlicher Prüfung und sachlicher Aussprache bei Anschaffungen. Es sind dort in der Maschinenhalle IV am Stand No. 1550 ein gutes Dutzend Maschinen aufgestellt, die alle im Betrieb vorgeführt werden. Darunter befinden sich:

1. 1 Elektro-Kehlmaschine mit hochtourigem Spezialmotor mit 3 Tourenzahlen von 3000, 4500 und 6000 per Minute, für Rechts- und Linksgang.
2. 1 kombinierte Elektro-Abriß- und Dickenhobelmaschine, Tourenzahl 4500, auf Wunsch 6000.
3. 1 Elektro-Kettenschärfmaschine mit Vertikalisch zum Einspannen ganzer Türen.
4. 1 Elektro-Kettenschärfmaschine mit Horizontalisch und Schleifmaschinchen zum Schärfen der Fräsketten.
5. 1 Elektro-Zinkenfräsmaschine mit 6000-tourigem Motor, halbautomatisch arbeitend.
6. 1 Elektro-Holz-Bandschleifmaschine mit 3 verschiedenen großen Schleifrollen, eingebauter Staubabsaugung, für Tisch- und Stuhlfabriken, Carrosserien etc.
7. 1 Elektro-Holz-Bandschleifmaschine mit auswechselbaren Schleifwalzen, als Spezialmaschine für Modellschreinereien.
8. 1 kombinierte Elektro-Besäum- und Ablängkreissäge.
9. 1 doppelte Elektro-Präzisions-Ablängkreissäge für Möbelfabriken etc.
10. 1 kombinierte Elektro-Bandschleifmaschine mit doppelter Ablängkreissäge, riemenloser Staubabsaugung etc.
11. 1 vierspindlige Ausslochbohrmaschine mit eingebautem Elektro-Motor.
12. 1 kleine Elektro-Tischbandsäge. etc.

Wenn diese ausgestellten Maschinen auch nur eine beschränkte Anzahl aller Neuerungen darstellen, lohnt sich doch eine Reise nach Basel für jeden Holzindustriellen.

Verbilligte Eintrittskarten zum Besuch der Schweizer Mustermesse stehen bei rechtzeitiger Anmeldung durch die genannte Firma in beliebiger Anzahl zur Verfügung.

Es sei noch darauf aufmerksam gemacht, daß anlässlich der Messe gelöste Bahnbillets der S. B. B., in der Mustermesse abgestempelt, zur Gratisfahrt Gültigkeit haben.

## Literatur.

**Die Elektrizität im Hause.** Von Dr. F. Niethammer, Professor an der Deutschen Technischen Hochschule Prag. Mit 104 Figuren. 140 Seiten. Sammlung Götschen. Bd. 1006. Walther de Gruyter & Co., Berlin W 10 und Leipzig. 1929. Preis in Leinen geb. R.-M. 1.50.

Das vorliegende Götschen-Bändchen „Elektrizität im Hause“ behandelt in möglichst allgemein verständlicher und doch technisch einwandfreier Weise das ganze große Gebiet der elektrischen Haushaltgeräte, die elektrische Beleuchtung, die elektrischen Wärmeapparate zum Kochen und Heizen, die Kältemaschinen, die vielseitigen Motortriebe, wie sie im Staubsauger, im Küchenmotor, im Aufzug usw. verkörpert sind. Der Verfasser gibt aber