

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 119/120 (1942)  
**Heft:** 11

## **Werbung**

### **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:** 23.02.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

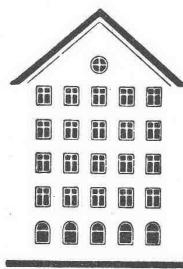
ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 36 Fr.,  
Ausland 44 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz  
44 Fr.; Ausland 54 Fr., postamtlich abonniert  
44 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG C. & W. JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110  
Telephon: 34507 ■ In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch GUGGENBUHL & HUBER,  
Zürich, Hirschengraben 20, Postdeck VIII 26415,  
Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt  
pro ganze Seite 276 Fr., Rabatte nach Tarif

## Fenster



Kiefer Zürich

**GLASDACH**  
KITTLOS MIT BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton  
Umdecken gekitteter Glasdächer

JAKOB SCHERRER ZÜRICH 2  
Allmendstrasse 5/7 Telephon 57.980

**A.-G. für Grundwasserbauten, Bern**

Rotationskernbohrungen bis 300 m Tiefe

**Aufzüge Lerch**

für  
Briefe, Speisen, Waren  
erstellt  
Aug. Lerch, Zürich  
Oetenbachgasse 5 Tel.: 33.000

**SIFRAG**

FREI A.G. BERN KONSUMSTRASSE 4

baut erstklassige Ventilationsanlagen

Der **Buss-Azetylen-**  
**Trocken-Entwickler**  
 (patentiert)

für Schweiß- und Schneidanlagen sowie  
 andere industrielle Zwecke

**Spart Calcium-Carbid**

weil er dessen Zerfall während Betriebspausen  
 verhindert und es restlos vergast, also ganz  
 mit den Azetylenverlusten im Rückstand auf-  
 räumt.

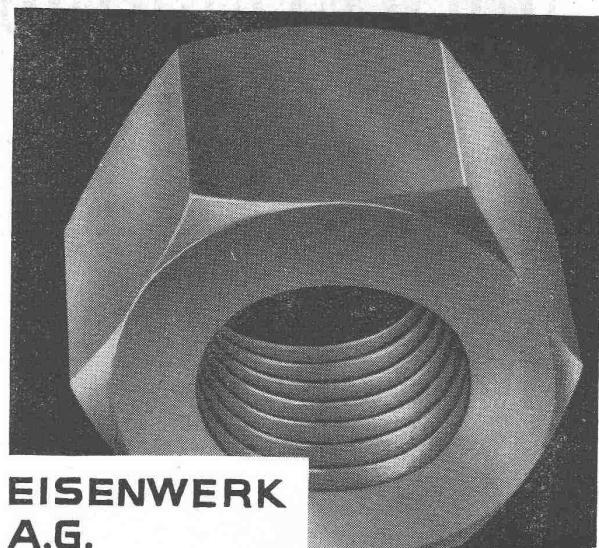
**Spart Bedienung**

durch seinen automatischen Betrieb, der zu-  
 dem sicher, einfach und äusserst sauber ist.

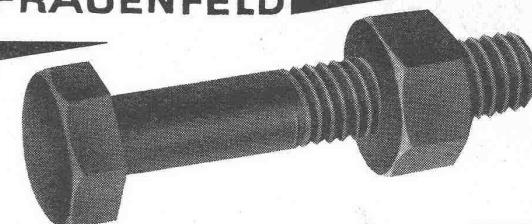
**Verbilligt und erleichtert die  
 Abfuhr der Rückstände**

die als trockenes, bequem transportables Kalk-  
 mehl anfallen, nur zirka  $\frac{1}{5}$  des Schlammes aus  
 Nassentwicklern wiegen und als Dünger und  
 Baukalk verwendbar sind.

**BUSS <sup>A</sup> BASEL**

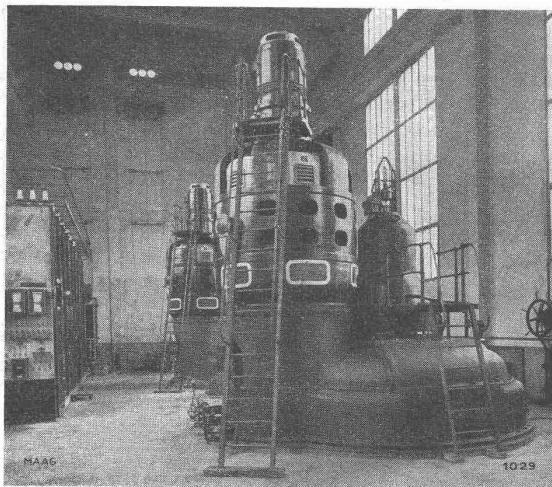


**EISENWERK  
 A.G.  
 FRAUENFELD**



BIENZ

# MAAG ZAHNRÄDER



Wassertubinengruppe mit vertikalen Wellen und MAAG-Getriebe  
 für 1450 PS bei 100/750 t/min in einem Elektrizitätswerk

**Elektrische Kraft  
 wird immer wertvoller!**

Durch Modernisierung bestehender  
 hydraulischer Kraftanlagen unter  
 Verwendung von MAAG-Zahnrad-  
 getrieben lässt sich oft eine ansehn-  
 liche Erhöhung der Stromausbeute  
 und ein 24-Stundenbetrieb ohne  
 Störung der Nachtruhe erzielen.

**Kostenlose Beratung u. Offerten durch:**

**MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH**

Hundertfach erprobt zur Abdichtung von Bassins, Brücken, Tunnels, von Flachbedachungen, Terrassen



die elastische Isolierplatte mit impräg. Gewebeeinlage

**MEYNADIER**

**MEYNADIER & CIE. A.-G., ZÜRICH**  
Fabrik und Bureaux Zürich-Altstetten, Vulkanstr. 110  
Zweigniederlassung Bern, Seidenweg 24

Lohse

# GEBRÜDER RÜTTIMANN

AKTIENGESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE UNTERNEHMUNGEN

**ZUG**

**Spezialgeschäft für Frei- und Kabelleitungen jeder Art.**

**Schwebebahnen.**

**Trolleybus- und Bahnleitungen.**

Schweizerische  
Tiefbohr und Bodenforschungs A.-G.

**SWISSBORING**

**Kernbohrungen**

für Felssondierungen, Erz- und Mineralquellen-  
aufschlüsse, Drainagen, Lüftungen, Verankerungen,  
Injektionsbohrungen.

**Injectionen**

Hoch- und Niederdruckinjektionen zu Konsolidie-  
rungs- und Abdichtungszwecken.

**Zürich**

Limmatquai 18

Telephon 2 8376

**VEREINIGTE  
DRAHTWERKE A.G.  
BIEL**

**EISEN UND STAHL**  
BLANKGEZOGEN UND KALTGEWALZT



## Volle Auszahlung der Bausumme ...

Garantie-Rücklässe belasten Bauunternehmer und Bauhandwerker, weil sie dem Unternehmen Betriebsmittel entziehen, so dass entsprechend mehr Kredit in Anspruch genommen werden muss.

Welche Vorteile bietet dagegen die Bau-garantie-Versicherung?

Sie gewährleistet volle Auszahlung der Bausumme, indem sie jeglichen Garantie-Rücklass ersetzt, und ermöglicht freie Verfügung über die Betriebsmittel.

Auskunft und Prospekte durch die

**Winterthur**  
**UNFALL**

Schweizerische Unfallversicherungs-Gesellschaft in Winterthur



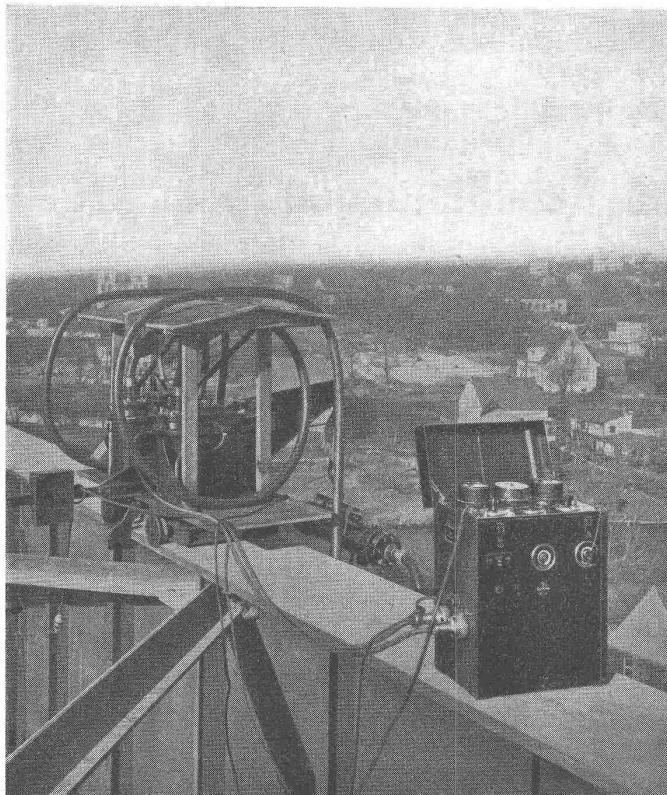
Bureau Bern: A. FÄSSLER, BOLLWERK 41, Tel. 2 25 14

SCHINDLER-AUFZÜGE A.-G. ZÜRICH, GLÄRNISCHSTR. 31,

Tel. 5 22 69

Bureau Genève: RUE DU STAND 20, Tel. 5 34 63

Bureau Lausanne: V. HAUBRUGE, CHEMIN DE LA BATE-LIÈRE, Tel. 2 29 46



Untersuchung von Schweißnähten am Obergurt einer Brücke.

  
**SIEMENS**

Transportable  
Grobstruktur-  
Röntgeneinrichtungen  
für den Stahlbau

zum Untersuchen von Schweißungen und Nietverbindungen an Trägern, Schienen, Bauteilen aller Art. Hochspannungsanlage zerlegbar in mehrere Einzelteile von geringen Abmessungen und niedrigem Gewicht. Leichte Handhabung, vollkommener Hochspannungs- u. Strahlenschutz, widerstandsfähige, betriebssichere Bauart.

**SIEMENS ELEKTRIZITÄTSERZEUGNISSE A. G.**

ABTEILUNG SIEMENS & HALSKE

ZÜRICH, LÖWENSTRASSE 35, TEL. 5 36 00 - LAUSANNE, PLACE DE LA GARE 12, TEL. 3 22 33

Msa. 092/2a