

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 119/120 (1942)  
**Heft:** 20

## **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:** 22.02.2026

**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

## BAUBESCHLÄGE MÖBELBESCHLÄGE WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine Ausstellung in der  
Baumuster-Centrale, Talstrasse 9

F. Bender:  
ZÜRICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 2 71 92

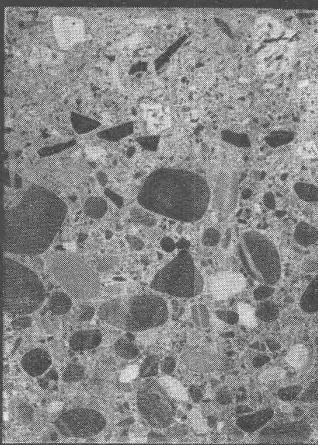
## Aufzüge Lerch

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

SCHIEBEBODEN · ISOLIERPLATTEN · DACHVERSCHALUNGEN · HALLEN- UND INDUSTRIEBAUTEN · BARACKENBAU

# Durisol

A.-G. FÜR LEICHTBAUSTOFFE · DIETIKON · TEL. 91 86 66



WALO BERTSCHINGER  
Bauunternehmung Zürich  
Abteilung Spezialbetonbeläge

Ausführung in Kieserling Spezialbeton

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

für Schweiß- und Schneidanlagen sowie  
andere industrielle Zwecke

**Spart Calzium-Carbid**

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

**Spart Bedienung**

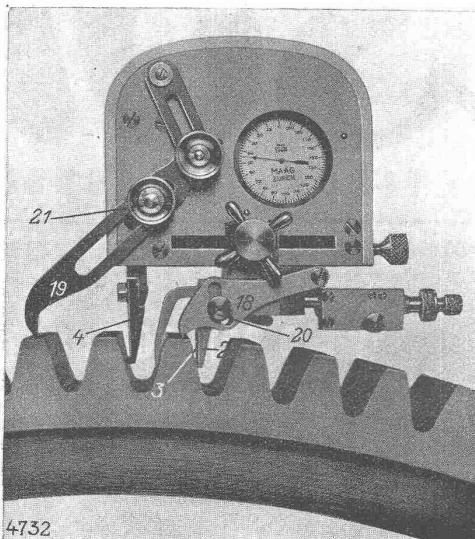
durch seinen automatischen Betrieb, der zu-  
dem sicher, einfach und äusserst sauber ist.

**Verbilligt und erleichtert die  
Abfuhr der Rückstände**

die als trockenes, bequem transportables Kalk-  
mehl anfallen, nur zirka  $\frac{1}{3}$  des Schlammes aus  
Nassentwicklern wiegen und als Dünger und  
Baukalk verwendbar sind.

**BUSS & BASEL**

# MAAG ZAHNRÄDER



MAAG-Zahnteilungsmessgerät Type TMA,  
besonders für Kreisteilung.

**MAAG-ZAHNRÄDER**  
MAAG-ZAHNRÄDER

zur Kontrolle von:

- TEILUNG
- PROFIL
- ACHSDISTANZ
- RUNDLAUF

sind unübertroffen in Bezug auf Genauigkeit  
und Handlichkeit. Sie sind besonders für  
den laufenden Gebrauch in der Werkstatt  
geeignet und seit Jahrzehnten bei Weltfir-  
men in Betrieb.

**MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH**

**Volle Auszahlung  
der Bausumme ..**

Garantie-Rücklässe belasten Bauunterneh-  
mer 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 Bau-  
summe, indem sie jeglichen Garantie-Rück-  
lass ersetzt, und ermöglicht freie Verfügung  
über die Betriebsmittel.

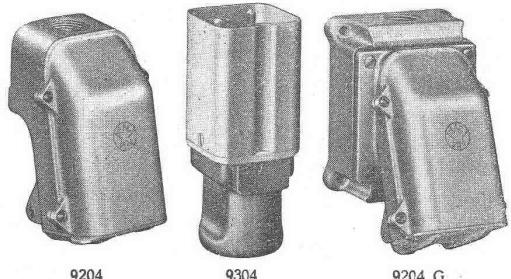
Auskunft und Prospekte durch die

**Winterthur  
UNFALL**

Schweizerische Unfallversicherungs-  
Gesellschaft in Winterthur

# ADOLF FELLER A.G., HORGEN

## FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



### Industrie-Steckkontakte

3 P + E, 10 A, 500 V mit ASEV-Zeichen,

für gewerbliche, industrielle und landwirtschaftliche Betriebe, Waschküchen etc.



Ständige Ausstellung in der SCHWEIZER BAU-CENTRALE, ZÜRICH, Talstrasse 9, Börsenblock (Eintritt frei)

# VENTILATOR A.G. STAEEFA

## SCHWEIZ

TELEPHON 93 01 36



GEGRÜNDET 1890

Wir bauen als Spezialität:

LUFTUNGSSANLAGEN, geräuschlos laufend

LUFTKONDITIONIERUNGEN

LUFTFILTERANLAGEN

LUFTHEIZAPPARATE

LUFTTECHNISCHE ANLAGEN für Luftschutzräume

Technisches Bureau Zürich, Bahnhofquai 15 - Telephon 7 01 05

# Keinen **BETON** ohne **Plastiment**

Es ist heute eine nationale Pflicht, keinen Sack Zement mehr zu verbrauchen als unbedingt nötig. Die wirksamste Sparmassnahme, welche geringere Einschränkung der Bautätigkeit bedingt, keine Herabminderung der Betonqualität und ausserdem viele wertvolle Vorteile bietet, ist die konsequente Beimischung von **Plastiment**.

FABRIKANTEN:

**KASPAR WINKLER & CO., ZÜRICH-ALTSTETTEN**

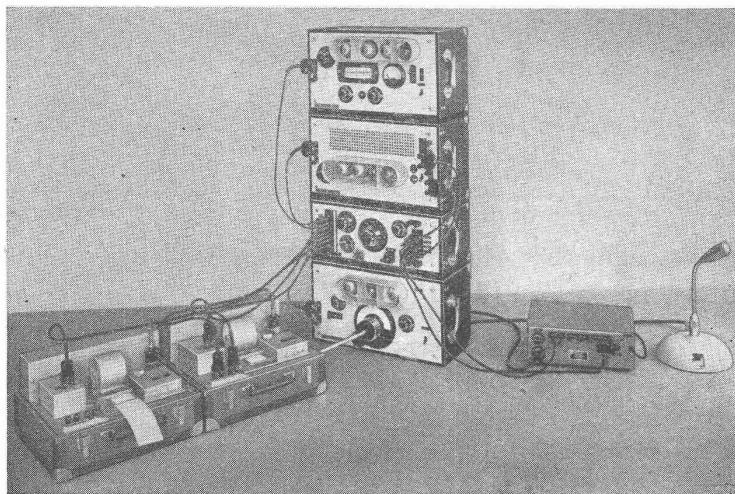
Geerenweg 9

Telephon 5 53 43



**SIEMENS**

# AKUSTISCHE MESSGERÄTE



Messplatz für elektroakustische Geräte (Mikrofon-, Telefon- u. Lautsprechermessungen)

Rela 66/2

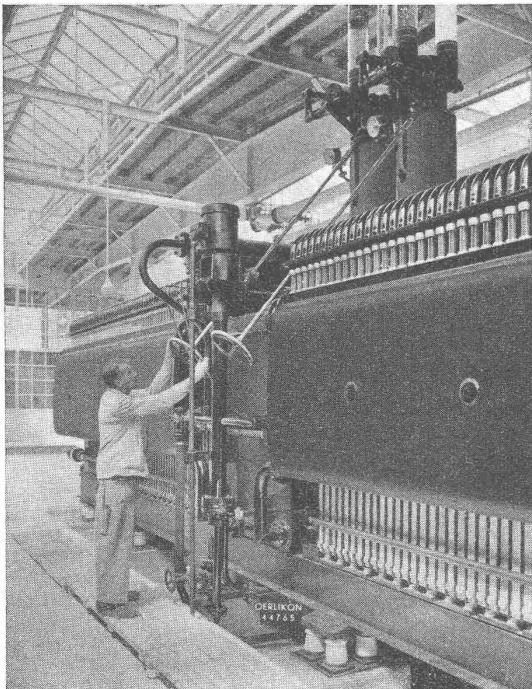
Schwierige elektroakustische Aufgaben, wie sie heute beim Rundfunk, beim Tonfilm, bei Lautsprecher-Grossübertragungen aller Art oder andererseits auch bei der technischen Lärmbekämpfung gestellt werden, erfordern eine genaue Erforschung der elektroakustischen und raumakustischen Vorgänge.

Diese Forschung muss sich auf zuverlässige Messgeräte stützen.

Wir haben von Anfang an eine führende Stellung in der Entwicklung von Sonder-Messgeräten für die Elektroakustik eingenommen. Schalldruckmesser, Lautstärkemesser, Frequenzanalysiereinrichtungen für Fein- und Grobanalysen, auch solche für schnell veränderliche Vorgänge, Messplätze für Nachhallmessungen und für Untersuchungen an elektroakustischen Geräten sind das Ergebnis dieser Entwicklung.

SIEMENS ELEKTRIZITÄTS-ERZEUGNISSE AG  
ABT. SIEMENS & HALSKE

ZÜRICH, Löwenstrasse 35, Tel. 5 36 00 - LAUSANNE, Place de la Gare, 12, Tel. 3 22 32



# OERLIKON

## Wasserzersetzer

für die Herstellung von Wasserstoff und Sauerstoff

für Leistungen von 2 bis 400 m<sup>3</sup> H<sub>2</sub> pro Stunde  
Spez. Energieverbrauch: 4,7 kWh/m<sup>3</sup> H<sub>2</sub>

Für die chemische Industrie, z. B. für:

Fetthärtung,  
Ammoniaksynthese (für die Fabrikation von Stickstoffdünger und Sprengstoffen).  
Hydrierwerke (Herstellung flüssiger Brennstoffe).  
Reduktion und Sintern von Hartmetallen.

Oerlikon-Wasserzersetzer für 300 m<sup>3</sup> H<sub>2</sub> und 150 m<sup>3</sup> O<sub>2</sub> pro Stunde, in einem chemischen Betrieb.

**MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH-OERLIKON, TELEPHON 6 85 30**

Bureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern